



AXELRAD Aurélie

**Ingénieur Conseil
Voirie et Réseaux Divers**

159 Rue du Thouvard
73110 La Chapelle Blanche

Téléphone : 06 14 07 91 55
aurelie.axelrad@emoaa.fr

www.emoaa.fr

Études et diplômes

**2003: INGENIEUR MAITRE
Génie Civil et Infrastructures**

Université Joseph Fourier
Grenoble

**2001: DUT
Génie Civil et Infrastructures**

Université Joseph Fourier
Grenoble 38

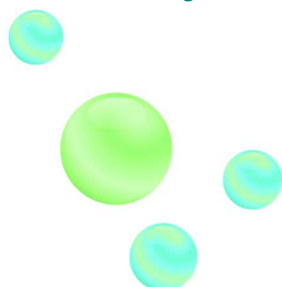
Compétences

Expertise technique tous
réseaux/voirie/transports/
aménagement paysagers.

Communication et élaboration
de supports adaptés aux
différents publics.

Maîtrise du Code des Marchés
Publics et du CCAG Travaux
avec expérience de plus de 10
ans dans la direction de
travaux.

Permis d'aménager.



2017 – Commune de La Trinité (73)

Aménagement et sécurisation de la traversée du Centre-Bourg.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : création de dispositifs de ralentissement, continuités piétonnes, traitement des carrefours avec création de plateaux surélevés, reprise de parkings, mise en valeur d'une place, création d'un arrêt bus avec abri.

Montant des travaux : en cours d'estimation.

2017 – Commune de Champagnier (38)

Requalification des espaces publics du LACA.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : requalification des espaces publics de la place et de ses abords.

Montant des travaux : en cours d'estimation.

Partenaires : L'atelier des Cairns

2017 – Lotissement Dautrème, Domène (38)

Création des voiries et réseaux

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète + Permis d'Aménager

Travaux : création des voiries, stationnements, raccordements des réseaux et aménagements paysagers d'un lotissement de 3 lots.

Montant des travaux : en cours d'estimation.

Partenaire : Jouvray Géomètre-Expert

2017 – Lotissement au Plan Ravier, La Rochette (73)

Création des voiries et réseaux

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète + Permis d'Aménager

Travaux : création des voiries, stationnements, raccordements des réseaux et aménagements paysagers d'un lotissement de 14 lots.

Montant des travaux : en cours d'estimation.

Partenaire : Aurélie Djukanović ARCHILOGIK Projet

2017 – Kalliste, Chalet Illona, Villard de Lans (38)

Création des voiries et réseaux

Ma mission : PRO/DCE/ACT

Travaux : création des voiries d'accès, de 26 places de stationnement, raccordements des réseaux et aménagements paysagers d'un ensemble résidentiel de 23 logements collectifs.

Montant des travaux : 200 k€ HT

Partenaire : Vincent Pollien Architecte

2017 – Ville de Chambéry (73)

Parking Silo Ravet

Ma mission : Etude de Faisabilité

Vérification de la faisabilité des solutions techniques proposées par les candidats pour l'accès au parking Ravet, Ville de Chambéry

Missions

Procéder à la collecte des données et enquêter auprès de toutes les instances et les concessionnaires.

Fixer les caractéristiques et dimensions des différents ouvrages, établir un coût prévisionnel des travaux afin de permettre au Maître d'Ouvrage de fixer l'échéancier d'exécution.

Assister le Maître d'Ouvrage pendant les phases de concertation (enquêtes, réunions publiques...).

Élaborer les dossiers de demandes de subventions et obtenir la validation des concessionnaires.

Établir les pièces techniques et administratives des Dossiers de Consultation des Entreprises, analyser les offres et assister le Maître d'Ouvrage dans la mise au point du marché.

Assurer la direction et l'exécution des travaux.

Assurer le suivi financier du chantier et assister le Maître d'Ouvrage dans la passation des avenants éventuels.

Assister le Maître d'Ouvrage lors des opérations de réception.

2017 – Commune de La Balme de Sillingy (74)

Création d'un giratoire sur la RD1508 – Accès au PAE des Grandes Vignes

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète – Etudes en cours

Création d'un giratoire sur route départementale avec aménagement des cheminements piétons.

Réseaux d'éclairage public et de gestion des eaux pluviales.

Montant des travaux : 420 k€ HT

Partenaires : Géoprocess

2017 – Commune de Francin (73)

Conteneurs semi-enterrés

Ma mission : AVP

Etude pour l'installation de conteneurs semi-enterrés, sur le parking du Super U, sur la commune de Francin.

2017 – OPAC, Vernachot, Tours en Savoie (73)

Création des voiries et réseaux

Ma mission : ESQ à EXE

Travaux : création des voiries d'accès, des stationnements, raccordements des réseaux de 17 logements locatifs individuels.

Partenaire : Atelier Ritz Architecte

Montant des travaux VRD : 360 k€ HT

2017 – Lotissement Combet, La Rochette (73)

Création des voiries et réseaux

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète + Permis d'Aménager

Travaux : création des voiries, stationnements, raccordements des réseaux et aménagements paysagers d'un lotissement de 10 lots.

Montant des travaux : 170 k€ HT

2017 – Copropriété Cité du Pruney, Le Versoud (38)

Restructuration des voiries et réseaux

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : mise en séparatif de l'assainissement, renouvellement du réseau d'eau potable, enfouissement des réseaux secs et restructuration des voiries.

Montant des travaux : 300 k€ HT

2017 – Commune de Le Verneil (73)

Renouvellement du réseau d'eau potable.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : renouvellement du réseau d'eau potable sur 600ml environ et reprise des branchements.

Montant des travaux : 210 k€ HT

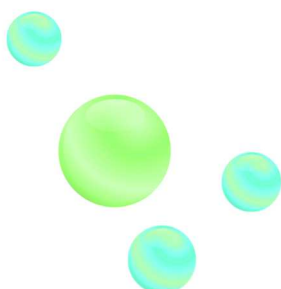
2017 – Chambéry Métropole (73)

Aménagement des Avenues J. JAURES et BERNARDINES, entre la Rue BON PASTEUR et le carrefour à feux du Fbg MACHE, Commune de Chambéry

Ma mission : Etude de Faisabilité - AVP

Travaux : création d'une liaison cyclable, mise en accessibilité des arrêts de bus, redressement du débouché de la Rue Ste Barbe sur l'Av. des Bernardines, sécurisation des traversées piétonnes.

Montant des travaux : en cours d'estimation



2016-2017 – Chambéry Métropole (73)

Aménagement d'un arrêt de bus et mise en sécurité des cheminements piétons le long de la Route du Granier, Commune de La Ravoire

Ma mission : Etude de Faisabilité - AVP

Travaux : création de 2 quais bus, de trottoirs et aménagement des carrefours.
Gestion des eaux pluviales.

Montant des travaux : 125 k€ HT

2016-2017 – Commune de Chainaz-Les-Frasses (74)

Aménagement et sécurisation des voiries d'accès au centre du village, sur 3 secteurs.

Ma mission : Etude de Faisabilité

Travaux : création de dispositifs de ralentissement, continuités piétonnes, sécurisation des arrêts bus.

Montant des travaux : 600 k€ HT

2016-2017 – Commune de La Rochette (73)

Mise en séparatif de l'assainissement sur divers secteurs.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : mise en séparatif de l'assainissement sur 2 km environ.

Montant des travaux : 800 k€ HT

2016 – Chambéry Métropole (73)

Aménagement de bandes cyclables Av des Bernardines et Fbg Maché, Chambéry.

Ma mission : AVP

Travaux : création de bandes cyclables sur 400m environ.

Montant des travaux : 55 k€ HT

2016-2017 – Commune de La Balme de Sillingy (74)

Création d'un giratoire sur la RD1508 - Route de Lompraz - Route des Carasses

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète – Travaux réceptionnés

Création d'un giratoire sur route départementale avec aménagement des cheminements piétons et arrêts de bus.

Réseaux d'éclairage public et de gestion des eaux pluviales.

Montant des travaux : 320 k€ HT

Partenaires : Géoprocess

2016-2017 – Commune d'Apremont (73)

Réaménagement du col du Granier.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Maîtrise de l'organisation de l'espace public, de la voirie et des réseaux divers (VRD)

Montant des travaux : 210 k€ HT

Partenaires : L'atelier des Cairns / Epure-architecture / Aix Géo

2016-2017 – Commune de Villard-Sallet (73)

Aménagement et sécurisation du centre du village et des voiries communales.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : création de dispositifs de ralentissement, continuités piétonnes, traitement des carrefours avec création d'un mini-giratoire et de plateaux surélevés, reprise de parkings, mise en valeur d'une place, création d'un arrêt bus, reprise de l'assainissement.

Montant des travaux : 800 k€ HT

2016-2017 – Commune de Rumilly (74)

Desserte de la plateforme haute de la ZA Sud de Rumilly.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : Création d'une voie en impasse avec dispositif de retournement et desserte en tous réseaux de 5 parcelles, réalisation d'un tronçon de voie permettant le bouclage des voies de circulation.

Montant des travaux : 790 k€ HT

2016 – Chambéry Métropole (73)

Aménagement d'une bande cyclable le long de l'Av de Lyon, Cognin.

Ma mission : AVP

Travaux : reprise du trottoir existant pour création d'une bande cyclable sur 300ml environ, sur l'Av de Lyon, commune de Cognin. Reprise des grilles d'eaux pluviales.

Montant des travaux : 105,5 k€ HT

2016 – Chambéry Métropole (73)

Aménagement d'un trottoir et d'une bande cyclable en lien avec les travaux SNCF d'élargissement du pont St-Charles, commune de Cognin.

Ma mission : PRO/DCE

Travaux : Création d'un trottoir sur 120ml et d'une bande cyclable sur 160ml environ, y compris sous le nouvel ouvrage réalisé par la SNCF. Pose de génie civil pour reprise de l'éclairage public sous le pont et création d'une grille d'eaux pluviales et d'un puits perdu.

Montant des travaux : 74,5 k€ HT

2016 – Commune de Montmélian (73)

Création d'un parking de 236 places Av. de la Gare.

Ma mission : VISA/DET/AOR

Travaux : création d'un parking de 236 places aux abords de la Gare sur la commune de Montmélian.

Montant des travaux : 110 k€ HT

2016-2017 – Commune de La Rochette (73)

Mise en séparatif de l'assainissement secteur Centenaire.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : mise en séparatif de l'assainissement sur 400ml environ, sur l'Av. du Centenaire et les Rues du Dr Milan, de La Liberté et des Chasseurs Alpains.

Montant des travaux : 150 k€ HT

2016-2017 – Commune de La Chapelle Blanche (73)

Aménagement de la Rue A. Gex et mise en séparatif de l'assainissement.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : aménagement d'un trottoir et de dispositifs de ralentissement de la circulation, mise en séparatif de l'assainissement.

Montant des travaux : 220 k€ HT

2016-2017 – Commune de Pontcharra (38)

Aménagement d'un barreau de voirie entre l'Av de la Gare et la rue F. Couplet.

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : aménagement d'un barreau de voirie comprenant une voie à sens unique, un trottoir, une piste cyclable et des stationnements longitudinaux. Création des réseaux d'eaux pluviales et d'éclairage public.

Montant des travaux : 100 k€ HT

2003 - 2015 : ARTELIA Ville et Transports
Ingénieur d'affaires voirie et réseaux divers



2014/2015 – Commune du Planay (73)

Requalification de la RD915 en traversée du hameau du villard

Ma mission : Élaboration des dossiers AVP et PRO

Travaux : aménagement de l'ensemble des espaces publics, reprise des réseaux d'eau potable, d'assainissement, d'éclairage public, enfouissement des réseaux secs, aménagements paysagers.

Montant des travaux : 800 k€ HT

2014/2015 - Ville d'Annemasse (74)

Requalification du quartier du Livron dans le cadre de l'opération ANRU

Ma mission : Élaboration du dossier PRO

Travaux : Terrassements, chaussées, voiries piétonnes, reconstruction des réseaux EU-AEP, chauffage, éclairage, gestion alternative des eaux pluviales, plantations espaces verts.

Montant global des travaux : 4,6 M € HT

Partenaires : Passagers des Villes / LEA / Colloud

2014/2015 - S.A.S - Commune de La Ravoire (73)

Aménagement des espaces publics de l'îlot 1 de la ZAC Valmar

Ma mission : Mission Direction de l'Exécution des Travaux de la Phase 2

Travaux : Terrassements, chaussées, mise en accessibilité d'un arrêt de bus, gestion alternative des eaux pluviales, réseaux divers, éclairage et mise en lumière, passerelle piétons, espaces verts, murets de soutènement, ouvrage de décharge

Montant global des travaux : 5,5 M€ HT

Partenaires : RITZ / DESO / MENARD

2014/2015 - E.D.F C.I.H

Reconstruction de l'usine pelton de La Coche (73)

Ma mission : Mission Direction de l'Exécution des Travaux de VRD du bâtiment d'exploitation.

Travaux : Terrassements, voiries, réseaux divers, espaces verts

Montant des travaux VRD : 453 K€ HT

Partenaires : RITZ / ARBOTECH / PLANTIER / CENA

2013/2015 – La METRO / Ville d'Echirolles / S.D.H (38)

Aménagement des espaces publics des Rues de la Luire et de Vassieux à Echirolles

Ma mission : PRO / ACT.

Travaux : Réhabilitation des réseaux secs et humides (y.c fibre optique), réfection des voiries et stationnements, conteneurs enterrés, espaces verts.

Montant des travaux : 1,9 M€ HT

Partenaire : SINEQUANON

2012/2015 - Commune de Barraux (38)

Viabilisation du Parc d'activités du Renevier à la Gâche.

Travaux : réalisation de l'ensemble des réseaux secs et humides.

Travaux Voiries : aménagements des voiries, stationnements, carrefour sur la RD 1090 et des espaces verts.

Montant des travaux : 1,1 M€ HT

Partenaire : ADP DUBOIS

2011/2015 – Ville de Bourgoin Jallieu (38)

Projet de Renouvellement Urbain du Quartier de Champfleuri

Ma mission : Mission de Maîtrise d'œuvre complète.

Travaux : Réhabilitation des réseaux humides, remplacement de l'éclairage public, création d'un réseau de fibre optique, réfection des voiries et stationnements, mise en accessibilité d'un arrêt de bus, conteneurs enterrés, espaces verts.

Montant des travaux : 2,8 M€ HT

Partenaire : ADP DUBOIS.

2008/2015 – Chambéry Métropole (73)

Aménagement du Parc d'Activités Economiques des Massettes sur la commune de Challes les Eaux

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux Réseaux : réalisation de l'ensemble des réseaux secs et humides, noues de stockage et traitement des eaux pluviales par bassin à macrophytes, station de refoulement des eaux usées.

Travaux Voiries : aménagements des voiries, bandes cyclables, 2 parkings de 160 places, 2 quais bus accessibles, d'une aire de régulation et de retournement des bus, de 2 carrefours à feux et des espaces verts. Utilisation de mâchefers et déblais après traitement à la chaux.

Montant des travaux : 3,95 M€ HT

Partenaire : SINEQUANON

2012/2014 – Ville de Rumilly (74)

Viabilisation de l'extension de la ZAE de Balvay

Ma mission : Mission de Maîtrise d'œuvre complète.

Travaux : Terrassements, voiries, réseaux, espaces verts, éclairage, gestion alternative des eaux pluviales

Montant des travaux : 1,5 M€ HT.

Partenaire : ADP Dubois

2011/2014 – Commune de Bernin (38)

Requalification de la RD 1090 dans la traversée de Bernin

Ma mission : Étude générale d'aménagement avec chiffrage et phasage sur l'ensemble de la RD 1090 traversant Bernin et Maîtrise d'œuvre complète de deux tranches de travaux.

Travaux : Réhabilitation des réseaux humides, éclairage public, création d'un réseau de fibre optique, réfection des voiries et stationnements, reprise de 2 carrefours à feux, mise en accessibilité d'un arrêt de bus.

Montant des travaux : 1,8M€ HT

Partenaire : Les Architectes du Paysage

2011/2014 – Ville de Bourgoin Jallieu (38)

Création d'un passage inférieur mode doux sous la RD 522

Ma mission : Maîtrise d'œuvre partielle DIAG et AVP

Travaux : Sécurisation de la traversée des piétons et cyclistes par la création d'un ouvrage pour passage inférieur mode doux et modification de la géométrie du carrefour en T. Intégration de la problématique de la gestion des eaux pluviales.

Montant des travaux : 500 k€ HT

2011/2013 - Commune de Le Cheylas (38)

Requalification de la RD 523 dans le quartier de la Gare

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : recalibrage de la chaussée, création de bandes cyclables, reprise des cheminements piétons, aménagement des traversées piétonnes. Reprise des réseaux humides et de l'éclairage public.

Montant des travaux : 1,3 M€ HT.

2010/2013 - Commune de Brides les Bains (73) Rénovation des Espaces Publics du Centre Ville

Ma mission : Étude générale d'aménagement avec chiffrage et phasage sur l'ensemble du centre ville et Maîtrise d'œuvre complète de la première tranche de travaux.

Travaux : Mise en séparatif du réseau unitaire, reprise du réseau d'eau potable et du réseau d'éclairage public. Réfection des voiries, cheminements piétons et stationnements, conteneurs semi-enterrés, espaces verts.

Montant des travaux : 1,1 M€ HT

Partenaire : Willem DEN HENGST et Associés

2011/2012 - Commune de St Pierre d'Allevard (38) Aménagement de la RD 280i en traversée du Hameau de Sailles

Ma mission : Maîtrise d'œuvre partielle AVP

Travaux : Reprise du réseau d'eau potable, mise en séparatif des réseaux d'assainissement avec réutilisation réseau existant en pluvial, enfouissement des réseaux secs (Télécom et éclairage public). Aménagement de la voirie.

Montant des travaux : 500 k€ HT

2009/2012 - Commune de Pralognan la Vanoise (73) Restructuration secteur Le Plan

Ma mission : Maîtrise d'œuvre partielle AVP et PRO

Travaux : Mise en séparatif des réseaux d'assainissement, renforcement du réseau d'eau potable, enfouissement des réseaux FT, EDF et éclairage public et réfection de la voirie.

Montant de travaux : 0,9 M€

Partenaire : Topo Dess

2007/2012 - Commune de Challes les Eaux (73) Restructuration de la Rue de l'Aviation

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : Recalibrage de la chaussée, aménagement des cheminement piétons et des traversées. Création d'un système de récupération et d'infiltration des eaux de voirie. Enfouissement des réseaux aériens (EDF, France Télécom, Éclairage Public).

Montant des travaux : 1,36 M€ HT

Partenaire : Topo Dess

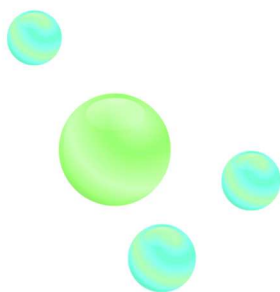
2006/2012 – Chambéry Métropole (73) Aménagements du Réseau de Transport en Commun

Ma mission : Maîtrise d'œuvre complète

Travaux : Mise en accessibilité de 18 quais bus, modification du fonctionnement de 3 carrefours à feux, création d'îlots, aménagement des cheminements et traversées piétonnes, bandes et pistes cyclables sur 2 lignes de transport en commun par bus dans l'agglomération de Chambéry.

Parking relais des Landiers – 90 places

Partenaire : CERYX



2003 : Atelier éO Architecte-Urbaniste
Stagiaire en Maîtrise.

Participation à l'élaboration des documents et à la concertation d'un Plan
d'Organisation des Déplacements et d'un Plan Local d'Urbanisme.

