

Zoom sur quelques chantiers d'éclairage public et d'électrification rurale - Année 2021

- **Ars sur Fromans** : modernisation et optimisation de l'éclairage de la rue dans le cadre de son réaménagement avec 15 luminaires LED sur mat ou en façade. Longueur du chantier 280m.
Montant du chantier : 31700 € dont 12 700 € de participation du SIEA.
Entreprise partenaire : RSE
Maître d'oeuvre : RSE



- **Château-Gaillard** : installation du poste de transformation HTA/BTA pour alimentation du lotissement L'ECRIN.
Montant du chantier : 134 000€ dont 55 834 € de participation du SIEA.
Entreprise partenaire : Sobeca
Maître d'oeuvre : Atlantic Ingenierie



- **Chézery-Forens** : enfouissement des réseaux électriques et de télécommunication
Montant du chantier : 43 600 € dont 12 350 € de participation du SIEA en ER et 1 200€ dont 240€ de participation du SIEA
Entreprise partenaire : Bouygues Energie Service
Maître d'oeuvre : Baron



- **Port** : suite à la création d'une nouvelle voie de circulation, installation de 8 ensembles de 6ml - plateau de 16 LED 19,5 W autonome, avec allumage 100% au couché du soleil pendant 4h45 ainsi que 2h avant l'aube, abaissement de 20% le reste du temps.
Montant du chantier : 40 300 € dont 6590.40 € de participation du SIEA.
Entreprise partenaire : Sobeca
Maître d'oeuvre : Suez Consulting



- **Pont-de-Veyle** : modernisation de l'éclairage avec 13 luminaires LED puissance 22,5W sur mat ou en facade + règlettes et projecteurs LED pour éclairage de mise en valeur.
Montant du chantier : 39 900 € dont 10 700 € de participation du SIEA
Entreprise partenaire : Babolat
Maître d'oeuvre : Suez



- **Culoz** : enfouissement des réseaux Electrification Rurale et Génie Civil telecom au niveau de l'avenue Jean Falconnier sur environ 460 mètre linéaire.
Montant du chantier : 196 100€ dont 57 200€ de participation SIEA en ER et 53 000€ en GC-FT
Entreprise partenaire : Sobeca
Maître d'oeuvre : Atlantic Ingenierie



► **Saint-Just** : implantation en domaine publique de 4 supports bétons, sécurisation des fils nus par la pose d'une torsade T70 de 180m .Reprise des branchements existants et restitution du réseau d'éclairage publique.

Montant du chantier : 18 000 € financement 100 % SIEA .

Entreprise partenaire : SDEL / Gasquet

Maître d'oeuvre : ERCD



► **Saint-Julien-sur-Veyle** : modernisation de l'éclairage avec 7 luminaires LED puissance 52W sur mat. Longueur du chantier : 280 mètre linéaire.

Montant du chantier : 21 500 € dont 4 900 € de participation du SIEA.

Entreprise partenaire : Babolat

Maître d'oeuvre : Suez



► **Tramoyes** : modernisation des points lumineux et extension de l'éclairage sur l'ensemble de la commune avec 371 points lumineux de 25 à 160W LED.

Montant du chantier : 353 000 € (dont 209 200 € de participation SIEA).

Régie du SIEA : RSE

Maître d'oeuvre : RSE



► **Versailleux** : renforcement du poste de transformation, mutation du transformateur de 250 KVA à 400 KVA et création départs basse tension et extension de réseau souterrain sur 170 mètres pour alimentation du tarif Jaune C4 de la SAS COGIP.

Montant du chantier : extension : 23 000 euros, 9 600 euros de participation SIEA / renforcement : 9 000 euros 100% pris en charge par SIEA.

Entreprise partenaire : Serpollet

Maître d'oeuvre : Sarese



Le saviez-vous ?

La signification des marquages au sol

Le « tracé au sol » caractérise la matérialisation au sol du repérage et de l'identification des réseaux au cours des investigations complémentaires en phase projet ou des opérations de localisation. Les codes de couleur sont utilisés pour différencier et identifier les réseaux enterrés comme annoncé dans la norme NF P 98-332(Chapitre e3 du fascicule 3 du guide d'application de la réglementation relative aux travaux à proximité des réseaux), afin de les protéger des dommages potentiels lors des travaux.

Couleur du marquage	Nature des réseaux
	Rouge Electricité BT, HTA ou HTB, éclairage ; Feux tricolores et Signalisation routière
	Jaune Gaz combustible (transport ou distribution) et Hydrocarbures.
	Orange Produits chimiques.
	Bleu Eau potable.
	Marron Assainissement et Pluvial.
	Violet Chauffage et climatisation.
	Vert Télécommunications ; Feux tricolores et Signalisation routière TBT.
	Blanc Zone de travaux.

Le Syndicat Intercommunal d'énergie et de e-communication de l'Ain, regroupe l'ensemble des communes de l'Ain. L'établissement est présidé par Monsieur Walter Martin et dirigé par Madame Stéfany Douillet. L'organisation du service public de l'électricité fut, dès 1950, la mission première du SIEA, une compétence lui permettant de disposer d'un réseau sans cesse entretenu, modernisé et adapté au développement des territoires sur l'ensemble des communes de l'Ain. Ainsi, le SIEA réalise des travaux pour la modernisation, la sécurisation et le développement des réseaux de distribution d'énergie dont il est propriétaire (basse et moyenne tension), notamment en zone rurale.

L'éclairage public est une compétence majeure du SIEA qui contribue à la qualité du cadre de vie d'une commune, à la sécurité des usagers et à la mise en valeur de son patrimoine. Les équipes du SIEA conseillent les collectivités afin de viser l'efficacité énergétique en privilégiant des équipements performants et un pilotage intelligent. Le syndicat assure la maintenance de plus de 93 000 points lumineux avec des entreprises spécialisées et gère l'éclairage public de 358 communes de l'Ain, de la conception à la maintenance en passant par l'achat d'énergie.

Contact presse :

04 74 45 78 99

communication-marketing@siea.fr

www.siea.fr

www.reso-liain.fr