

Commission



Commission TRAVAUX

15 janvier 2025

ORDRE DU JOUR

- Jury appel à projets enfouissements 2025
- Priorisation des chantiers de renforcement
- Renouvellement des marchés de travaux
- Appel d'offres « Fourniture de matériel d'éclairage public »
- Questions diverses



JURY Appel à projets 2025

Enfouissements de réseaux

Appels à projets – Rappels

ENFOUISSEMENTS DE RESEAUX – Appel à projets annuel

Dispositions validées par le Bureau Syndical le 15 juillet 2021

Les projets seront à déposer avant le 31 décembre de l'année N-1 avec une dotation annoncée au dernier trimestre de l'année N-1.

Les travaux sont à réaliser dans les 2 ans (année N et N+1).

Pour la 4^{ème} année, prise en compte des demandes jusqu'au 31 décembre.

Appels à projets – Rappels

Taux de participation du syndicat :

- si TICFE perçue par le SIED 70 : 60 % ;
- si pas de TICFE perçue par le SIED 70 : 40%.

Limitation de l'enveloppe des travaux par commune de 120 000 € HT par an.

Possibilité de réalisation des travaux dans l'année, en dehors de l'appel à projets, avec un financement de 25 % seulement.

Jury de l'appel à projets : commission travaux constituée en jury.

Appels à projets – Rappels

Critères de sélection

Critères de sélection	Observations	Note (100 points + 50 points maxi de bonification)
Coordination voirie après l'enfouissement	Détail technique et financier des travaux à fournir (planning, demande et accord de financement, ...)	25 points
Coordination autres réseaux	Détail technique et financier des travaux à fournir (planning, demande et accord de financement, ...)	20 points
Situation des travaux	Centre bourg, proximité de bâtiments patrimoniaux, périmètre MH.	15 points
Date de demande initiale	Bonification. Dossier prioritaire à partir de la 3 ^{ème} année, même sans coordination	0 points année 1 30 points année 2
Age du réseau à déposer		< 10 ans : 0 point Entre 10 et 20 ans : 5 points > 20 ans : 10 points
Fils nus à déposer	Bonification, en lien avec la fin des sécurisations souterraines non contraintes	20 points
Commune rurale ou urbaine		Rurale : 10 points Urbaine : 5 points

- Pénalité de 30 points pour les opérations qui n'ont pas fait l'objet d'un démarrage dans les 2 ans et représentées à un appel à projets ;
- Prise en compte de la date de délibération en cas d'éventuels ex-aequo.

Appels à projets - Rappels

Commune :

N° d'affaire :

Désignation des travaux :

Réseaux humides	
Est-il prévu des travaux sur les réseaux humides préalablement à l'enfouissement des réseaux secs ?	
Si oui, précisez le nom du maître d'œuvre et l'état d'avancement de sa mission (<u>ex.</u> études en cours, consultation à lancer, planning prévisionnel...).	
Le marché public a-t-il été notifié à l'entreprise attributaire ?	
Si oui, précisez la date de début des travaux et la durée.	
Indiquez les sources de financements et les éventuelles contraintes liées à leur financement (<u>ex.</u> date limite de fin des travaux...).	
Requalification de voirie	
Est-il prévu un aménagement de voirie postérieurement à l'enfouissement des réseaux secs ?	
Si oui, précisez le nom du maître d'œuvre et l'état d'avancement de sa mission (<u>ex.</u> études en cours, consultation à lancer, planning prévisionnel...).	
Le marché public a-t-il été notifié à l'entreprise attributaire ?	
Si oui, précisez la date de début des travaux et la durée	
Indiquez les sources de financements et les éventuelles contraintes liées à leur financement (<u>ex.</u> date limite de fin des travaux...).	

Questionnaire
transmis
aux communes

Programmation des travaux

Programmes	TRAVAUX	Programmation 2021	Programmation 2022	Programmation 2023	Programmation 2024	Prévisions 2025 (DOB)
FACE	tranche A/B : renforcement	1 381 585€	1 414 086€	1 404 170€	1 470 648€	1 460 000€
	tranche A/B : extension	331 544€	303 400€	225 560€	205 313€	200 000€
	tranche S : sécurisation fils BT nus	691 382€	677 389€	738 770€	823 411€	830 000€
	tranche C : aménagement esthétique	517 700€	566 300€	771 542€	1 374 176€	1 000 000€
Sdpe	renforcement et sécurisation hors FACÉ	/	/	/	/	/
	aménagement esthétique A8	904 425€	862 800€	870 470€	866 968€	870 000€
	aménagement esthétique hors A8 et FACÉ	3 190 899€	1 697 600€	739 776€	168 700€	/
	suppression de cabines hautes		777 700€	107 500€	/	60 000€
	extension avec PCT (sans R2 dans 2 ans)	3 527 266€	2 394 354€	1 664 170€	1 821 396€	1 615 000€
	extension hors PCT (avec R2 dans 2 ans)	325 054€	348 873€	409 770€	789 205€	755 000€
Totaux des travaux sur le réseau d'électricité		11 235 555€	8 891 142€	6 931 729€	7 519 817€	6 790 000€

Total prévisionnel des travaux d'enfouissement : 1 870 000€ HT (avec FIMO*)

*Frais internes de maîtrise d'œuvre

Prévisions budgétaires 2025

- La dotation FACé 2025 enfouissement n'étant pas connue à ce jour et le montant de la participation des concessionnaires au titre de l'article 8 étant stable, il est proposé de prévoir une enveloppe similaire à celle de 2024, soit **1 870 k€ HTVA** pour la dotation de cet appel à projets 2025. Ce volume de travaux nécessite la mobilisation de **424 600 €** de fonds propres du SIED 70.
- Non prévu lors du Débat d'orientations Budgétaires fin 2024, il sera proposé au Bureau de prévoir une enveloppe de 60 000 € pour le programme de suppression de cabines hautes, pour permettre une coordination de travaux avec la SICAE-EST (raccordement d'un producteur PV à CEMBOING).

**19 dossiers d'enfouissement confirmés par les communes
pour un montant total de 2 010 050€ HT.**

Appels à projets 2025 – Dossiers



25.01.02 AAP
VERCE 25 sans info:

APPEL A PROJETS - ENFOUISSEMENTS 2025																
Lettre	Numéro	Montant HT avec FIMO	Date Délibération	Observations	TOTAL Maxi 100 points + 30 points si année 2	RANG /19	Voirie prévue après enfouissement 25 points	Coordination autres réseaux 20 points	Centre bourg, bâtiments patrimoniaux 15 points	Date demande Année 1 - 0 points Année 2 - 30 points	Age du réseau à déposer < 10 ans - 0 points entre 10 et 20 ans - 5 points > 20 ans - 10 points	Dépose de BT fils nus 20 points	Commune 3+4 10 points Commune 1 5 points	Participation SIED 70		Participation commune
E	10123	217 600 €	28/11/2023	Coordination réseaux humides et voirie. 1ere tranche validée en 2024	95	1	25	20	15	0	10	20	5	72 400,00 €	33,27%	145 200,00 €
D	8230	54 750 €	17/12/2024	Dossier non validé lors de l'AAP 2024 Coordination construction nouvelle Mairie	85	2	0	20	15	30	10	0	10	32 850,00 €	60,00%	21 900,00 €
B	9775	126 470 €	20/06/2024	Coordination réseaux humides (CCMGy) et voirie prévue automne 2025	80	3	25	20	15	0	10	0	10	73 617,50 €	58,21%	52 852,50 €
E	9859	119 440 €	26/09/2024	1ere tranche validée en 2024. Coordination réseaux humides et voirie	80	3	25	20	15	0	10	0	10	71 664,00 €	60,00%	47 776,00 €
E	10050	153 630 €	14/12/2024	Coordination réseaux humides et voirie	80	3	25	20	15	0	10	0	10	80 407,50 €	52,34%	73 222,50 €
G	9628	19 380 €	16/12/2024	Coordination réseau et voirie	75	6	25	20	15	0	10	0	5	7 752,00 €	40,00%	11 628,00 €
F	9190	103 810 €	15/12/2023	Dossier non validé lors de l'AAP 2024 Coordination réseau AEP	70	7	0	20	0	30	10	0	10	62 286,00 €	60,00%	41 524,00 €
B	9928	134 690 €	26/09/2024	Coordination voirie	70	7	25	0	15	0	10	10	10	75 672,50 €	56,18%	59 017,50 €
E	8887	51 250 €	15/02/2024	Dossier non validé lors de l'AAP 2024 Pas de coordination	65	9	0	0	15	30	10	0	10	30 750,00 €	60,00%	20 500,00 €
F	10116	110 920 €	20/11/2024	Coordination voirie	60	10	25	0	15	0	10	0	10	66 552,00 €	60,00%	44 368,00 €
D	10124	83 770 €	10/01/2024	Coordination eaux pluviales. 1ere tranche validée en 2024	55	11	0	20	15	0	10	0	10	50 262,00 €	60,00%	33 508,00 €
D	9917	14 230 €	02/09/2024	Coordination desserte bâtiment existant	55	11	0	20	15	0	10	0	10	8 538,00 €	60,00%	5 692,00 €
A	9929	122 640 €	22/11/2024	Coordination voirie - Etudes en cours	55	11	25	0	0	0	10	10	10	72 660,00 €	59,25%	49 980,00 €
D	10122	103 720 €	06/12/2024	Coordination réseaux humides et HTA ENEDIS. 1ere tranche validée en 2024	55	11	0	20	15	0	10	0	10	62 232,00 €	60,00%	41 488,00 €
D	9554	177 390 €	17/11/2023	Dossier non validé lors de l'AAP 2024 Pas de coordination	50	15	0	0	0	30	10	0	10	86 347,50 €	48,68%	91 042,50 €
F	10170	24 530 €	06/12/2024	Coordination HTA ENEDIS	40	16	0	20	0	0	10	0	10	14 718,00 €	60,00%	9 812,00 €
E	8667	120 140 €	07/11/2024	Pas de coordination	35	17	0	0	15	0	10	0	10	72 035,00 €	59,96%	48 105,00 €
A	10120	126 580 €	07/10/2024	Pas de coordination	20	18	0	0	0	0	10	0	10	73 645,00 €	58,18%	52 935,00 €
D	7658	145 110 €	17/12/2024	Pas de coordination	20	18	0	0	0	0	10	0	10	78 277,50 €	53,94%	66 832,50 €
		2 010 050 €												1 014 389 €	50,47%	850 551 €

Appels à projets 2025 – Dossiers non retenus

- ✓ **18 opérations à programmer en 2025 : 1 864 940€ HTVA de travaux pour une enveloppe prévisionnelle de 1 870 000€**
- ✓ **1 opération à décaler en 2026 : 145 110€ HTVA de travaux**

Pour mémoire, appel à projets 2024 :

- 25 opérations programmées pour 2 242 000€ HTVA,
- 6 opérations décalées sur 2025 pour un montant de 618 315€ HTVA.

AVIS DE LA COMMISSION

Appels à projets 2025 – Dossiers retenus



25.01.02 AAP
VERCE 25 avec info

APPEL A PROJETS - ENFOUSSEMENTS 2025

Lettre	Numéro	Commune	Objet	Montant HT avec FIMO	Date Délibération	Concessionnaire	Observations	TOTAL Maxi 100 points + 30 points si année 2	RANG /19	Voirie prévue après enfouissement 25 points	Coordination autres réseaux 20 points	Centre bourg, bâtiments patrimoniaux 15 points	Date demande Année 1 - 0 points Année 2 - 30 points	Age du réseau à déposer < 10 ans - 0 points entre 10 et 20 ans - 5 points > 20 ans - 10 points	Dépense de BT fils nus 20 points	Commune 3+4 10 points Commune 1 5 points	Participation SIED 70	Participation commune	
E	10123	PORT-SUR-SAONE	Route Nationale 19 - Tranche 2	217 600 €	28/11/2023	ENEDIS	Coordination réseaux humides et voirie. 1ere tranche validée en 2024	95	1	25	20	15	0	10	20	5	72 400,00 €	33,27%	145 200,00 €
D	8230	PONTCEY	devant la nouvelle mairie	54 750 €	17/12/2024	ENEDIS	Dossier non validé lors de l'AAP 2024 Coordination construction nouvelle Mairie	85	2	0	20	15	30	10	0	10	32 850,00 €	60,00%	21 900,00 €
B	9775	CHARCENNE	rues Nouvelle et de l'Oratoire	126 470 €	20/06/2024	ENEDIS	Coordination réseaux humides (CCMGy) et voirie prévue automne 2025	80	3	25	20	15	0	10	0	10	73 617,50 €	58,21%	52 852,50 €
E	9859	LAMBREY	rue du Charmois et rue de la Margelle (2ème tranche)	119 440 €	26/09/2024	SICAE-EST	1ere tranche validée en 2024. Coordination réseaux humides et voirie	80	3	25	20	15	0	10	0	10	71 664,00 €	60,00%	47 776,00 €
E	10050	VERNOIS-SUR-MANCE	le long de la rue du Faubourg	153 630 €	14/12/2024	SICAE-EST	Coordination réseaux humides et voirie	80	3	25	20	15	0	10	0	10	80 407,50 €	52,34%	73 222,50 €
G	9628	VESOUL	rue du Moulin des Prés	19 380 €	16/12/2024	ENEDIS	Coordination réseau et voirie	75	6	25	20	15	0	10	0	5	7 752,00 €	40,00%	11 628,00 €
F	9190	VILLEDIEU-EN-FONTENETTE (LA)	route de Confians	103 810 €	15/12/2023	ENEDIS	Dossier non validé lors de l'AAP 2024 Coordination réseau AEP	70	7	0	20	0	30	10	0	10	62 286,00 €	60,00%	41 524,00 €
B	9928	ETUZ	Grande rue et route de Chambornay	134 690 €	26/09/2024	ENEDIS	Coordination voirie	70	7	25	0	15	0	10	10	10	75 672,50 €	56,18%	59 017,50 €
E	8887	MENOUX	le long de la rue de Botey	51 250 €	15/02/2024	ENEDIS	Dossier non validé lors de l'AAP 2024 Pas de coordination	65	9	0	0	15	30	10	0	10	30 750,00 €	60,00%	20 500,00 €
F	10116	MOLLANS	dans le village (3ème tranche)	110 920 €	20/11/2024	ENEDIS	Coordination voirie	60	10	25	0	15	0	10	0	10	66 552,00 €	60,00%	44 368,00 €
D	10124	ROMAINE (LA)	rues de la fontaine et du chateau à Vezet - Tranche 2	83 770 €	10/01/2024	ENEDIS	Coordination eaux pluviales. 1ere tranche validée en 2024	55	11	0	20	15	0	10	0	10	50 262,00 €	60,00%	33 508,00 €
D	9917	VARS	pour un branchement situé au hameau de Theuley	14 230 €	02/09/2024	ENEDIS	Coordination desserte bâtiment existant	55	11	0	20	15	0	10	0	10	8 538,00 €	60,00%	5 692,00 €
A	9929	COUTHENANS	rue Gisèle Descamp	122 640 €	22/11/2024	ENEDIS	Coordination voirie - Etudes en cours	55	11	25	0	0	0	10	10	10	72 660,00 €	59,25%	49 980,00 €
D	10122	MONTOT	Grande Rue - Tranche 2	103 720 €	06/12/2024	ENEDIS	Coordination réseaux humides et HTA ENEDIS. 1ere tranche validée en 2024	55	11	0	20	15	0	10	0	10	62 232,00 €	60,00%	41 488,00 €
D	9554	NANTILLY	Rue des carmélites	177 390 €	17/11/2023	ENEDIS	Dossier non validé lors de l'AAP 2024 Pas de coordination	50	15	0	0	0	30	10	0	10	86 347,50 €	48,68%	91 042,50 €
F	10170	VILLERS-LE-SEC	rue des Ecoles	24 530 €	06/12/2024	ENEDIS	Coordination HTA. ENEDIS	40	16	0	20	0	0	10	0	10	14 718,00 €	60,00%	9 812,00 €
E	8667	FLAGY	le long de la rue de Colombier	120 140 €	07/11/2024	ENEDIS	Pas de coordination	35	17	0	0	15	0	10	0	10	72 035,00 €	59,96%	48 105,00 €
A	10120	CHALONVILLARS	pour la rue de Frahier (Tranche 1)	126 580 €	07/10/2024	ENEDIS	Pas de coordination	20	18	0	0	0	0	10	0	10	73 645,00 €	58,18%	52 935,00 €
SOUS-TOTAL				1 864 940 €													1 014 389,00 €	54,39%	850 551,00 €
D	7658	NOIDANS-LE-FERROUX	rue de la France (1ère Tranche)	145 110 €	17/12/2024	ENEDIS	Pas de coordination	20	18	0	0	0	0	10	0	10	78 277,50 €	53,94%	66 832,50 €
				2 010 050 €													1 092 667 €	54,36%	917 384 €

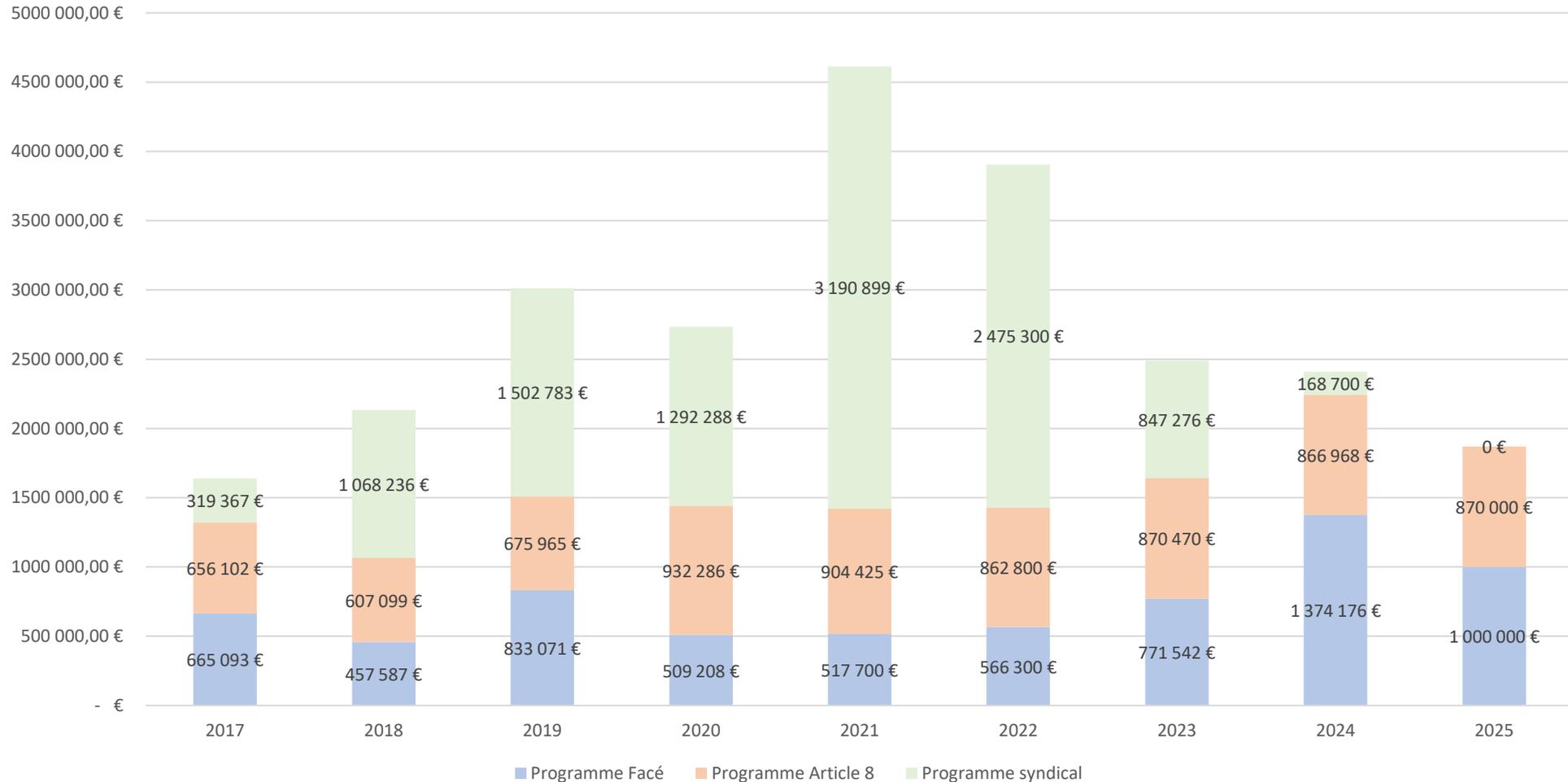
Appels à projets 2026

Dossiers 2026 :

- Etudes à demander au syndicat avant le 1^{er} septembre 2025.
- Délibération et questionnaire à transmettre avant le 31/12/2025.
- Jury à réunir début janvier 2026.
- Montant des fonds propres mobilisables par le SIED 70 pour 2026 à fixer par le Bureau syndical une fois les dotations FACé 2025 connues.

Programmation des travaux

Evolution de la programmation des travaux d'enfouissement





Renforcements de réseau 2025

PRIORISATION

Priorisation des renforcements

32 dossiers de travaux de renforcement sont envisagés en 2025 pour un montant de 2 830 k€ HTVA de travaux.

La dotation FACé 2025 renforcement n'étant pas connue, il a été envisagé lors du débat d'orientations budgétaires de prévoir une enveloppe similaire à celle de 2024, soit 1 460 k€ HTVA de travaux. Ce volume de travaux nécessite la mobilisation de 292 k€ de fonds propres du SIED 70.

Pour permettre la programmation des dossiers prioritaires, il est proposé à la commission travaux de classer les opérations par ordre de priorité en fonction de plusieurs critères.

Priorisation des renforcements

Critères de priorisation envisageables :

Critères de sélection	Observations	Note (100 points + 15 points maxi de bonification)
Chutes de tension	Valeur de la chute de tension maximale du départ basse tension concerné, exprimée en % et supérieure à 10%	30 points
Niveau de charge de transformateur	Valeur de la charge du transformateur concerné, exprimée en % et supérieure à 100%	15 points
Nombre d'utilisateurs impactés	Nombre d'utilisateurs impactés pour la qualité de tension (nombre de points de livraison)	25 points
Activité économique impactée	Prise en compte lors d'impacts sur des activités économiques (entreprise, artisan, équipement, ...)	15 points de bonification
Coordination avec travaux SIED 70	Prise en compte lors d'une coordination de travaux projetés par le SIED 70 (extension, enfouissement, sécurisation)	10 points
Coordination avec autres travaux	Prise en compte lors d'une coordination de travaux (réseaux, voirie, ...). 50 points par entité impactée avec 100 points pondérés au maximum	10 points
Année d'ouverture du dossier	Prise en compte de l'ancienneté du dossier (date d'ouverture du projet par le SIED 70)	10 points



Priorisation RRCE

Priorisation des renforcements

PRIORISATION - RENFORCEMENTS 2025																											
Commune	Type	Objet	Remarque	Montant HT avec FIMO	Distributeur Elec	30%			15%			25%			15%		10%		10%		10%		TOTAL	RANG			
						DU/U%	Maxi	Note	Charge transformateur	Maxi	Note	Nombre d'usagers impactés	Maxi	Note	Activité économique impactée (bonus)	Coordination travaux SIED 70. 100 points si concernés	Coordination autres travaux (réseaux, voirie, ...). 50 points par entité impactée avec 100 points pondérés au maximum	Année d'ouverture du dossier	Nombre d'année	Maxi	Note						
F	6725 LOULANS-VERCHAMP	RRCE	issu du poste "OUEST"	Sécursisation en coordination. Réseaux BT en contrainte et projet de constructions	383 250 €	ENEDIS	14,30	16,95	25,31	110,80	183,50	9,06	47	134,00	8,77	0	0,00	100	10,00	0,00	0,00	17	8	10	8,00	61,14	1
D	9936 VALAY	RRCE	issu du poste "route de charcenne"	Projet lié à la création de 14 logements	13 690 €	ENEDIS	14,61	16,95	25,86	183,50	183,50	15,00	36	134,00	6,72	0	0,00	100	10,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	58,57	2
G	10038 PUSEY	RRCE	Zone de l'Oasis	Coordination C4 IRVE LIDL	27 375 €	SICAE-EST	12	16,95	21,24	110,00	183,50	8,99	12	134,00	2,24	100	15,00	100	10,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	58,47	3
F	9296 SAINT-GERMAIN	RRCE	issu du poste "Communal"	Transformateur en contrainte	27 810 €	ENEDIS	11,79	16,95	20,87	124,60	183,50	10,19	134	134,00	25,00	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	23	2	10	2,00	58,05	4
F	9790 SAINT-BARTHELEMY	RRCE	issu du poste "Moulin des oiseaux"	Projet lié à création lotissement	65 700 €	ENEDIS	12,76	16,95	22,58	103,00	183,50	8,42	64	134,00	11,94	0	0,00	100	10,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	53,94	5
F	9884 HAUT-DU-THEM-CHATEAU-LAMBERT	RRCE	à Château-Lambert	Travaux liés à l'installation d'une IRVE rapide	151 880 €	ENEDIS	12,85	16,95	22,74	79,50	183,50	0,00	25	134,00	4,66	100	15,00	100	10,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	53,41	6
F	9904 MELISEY	RRCE	issu du poste "Champ de Foire"	Travaux liés à l'installation d'une IRVE rapide	87 600 €	ENEDIS	8,11	16,95	0,00	137,00	183,50	11,20	81	134,00	15,11	100	15,00	100	10,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	52,31	7
E	8344 VILLENEUVE-BELLENOYE-ET-LA-MAIZE	RRCE	issu du poste "Communal"	Enfouissement coordonné prévu en 2025 et extension E8027	127 460 €	ENEDIS	16,79	16,95	29,72	84,41	183,50	0,00	26	134,00	4,85	0	0,00	100	10,00	0,00	0,00	21	4	10	4,00	48,57	8
E	10072 BOUGEY	RRCE	issu du poste "Eglise"	Travaux liés à 2 extensions	56 940 €	SICAE-EST	12,50	16,95	22,12	134,00	183,50	10,95	16	134,00	2,99	0	0,00	100	10,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	47,06	9
A	10115 ETOBON	RRCE	issu du poste "RAVENNE"	Transformateur en contrainte et travaux liés à une extension	16 860 €	ENEDIS	11,49	16,95	20,34	122,19	183,50	9,99	26	134,00	4,85	0	0,00	100	10,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	46,18	10
B	9740 GEZIER-ET-FONTENELAY	RRCE	issu du poste "Gézier Village" - Tranche 1	Coordination programme travaux PAC ENEDIS 2026. Raccordement producteur en prévision. Travaux SIED 70 à anticiper en 2025 suite à raccordement pylône	150 560 €	ENEDIS	13,44	16,95	23,79	0,00	183,50	0,00	27	134,00	5,04	0	0,00	100	10,00	50,00	5,00	24	1	10	1,00	44,82	11
E	9858 JONVELLE	RRCE	issu du poste "Centre Jonvelle"	Travaux proposés par ENEDIS	136 220 €	ENEDIS	15,97	16,95	28,27	83,01	183,50	0,00	68	134,00	12,69	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	41,95	12
SOUS-TOTAL					1 245 345 €																						
E	9195 ANCHENONCOURT-ET-CHAZEL	RRCE	le long de la route de Saint-Remy	Projet lié à création lotissement	23 540 €	ENEDIS	13,18	16,95	23,33	79,89	183,50	0,00	31	134,00	5,78	0	0,00	100	10,00	0,00	0,00	23	2	10	2,00	41,11	13
B	9384 VORAY-SUR-L-OGNON	RRCE	issu du poste "LES VERGERS"	Travaux liés à création lotissement et nouvelles constructions	64 280 €	ENEDIS	13,84	16,95	24,50	75,51	183,50	0,00	21	134,00	3,92	0	0,00	100	10,00	0,00	0,00	23	2	10	2,00	40,41	14
B	8751 MARNAY	RRCE	issu du poste RC "Garenes"	Travaux proposés par ENEDIS confirmés par entregistreur	208 050 €	ENEDIS	15,00	16,95	26,55	84,78	183,50	0,00	43	134,00	8,02	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	22	3	10	3,00	37,57	15
F	9840 BEAUMOTTE-AUBERTANS	RRCE	issu du poste "Aubertans Village"	Plaainte d'un usager. Travaux proposés par ENEDIS	82 130 €	ENEDIS	15,30	16,95	27,08	92,63	183,50	0,00	45	134,00	8,40	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	36,48	16
A	9890 PALANTE	RRCE	issu du poste "Champ Lallemand"	Travaux proposés par ENEDIS	60 230 €	ENEDIS	12,04	16,95	21,31	102,49	183,50	8,38	26	134,00	4,85	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	35,54	17
SOUS-TOTAL					438 230 €																						
F	8580 SAINT-BRESSON	RRCE	issu du poste "Hanguelles"	Travaux proposés par ENEDIS	109 500 €	ENEDIS	16,95	16,95	30,00	12,50	183,50	0,00	5	134,00	0,93	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	21	4	10	4,00	34,93	18
F	9516 LOULANS-VERCHAMP	RRCE	issu du poste "Pompape"	Travaux proposés par ENEDIS. Raccordements de 10 logements (travaux ENEDIS)	11 390 €	ENEDIS	12,34	16,95	21,84	76,35	183,50	0,00	32	134,00	5,97	0	0,00	0	0,00	50,00	5,00	23	2	10	2,00	34,81	19
A	9891 PLANCHER-BAS	RRCE	issu du poste "Malbazin"	Travaux proposés par ENEDIS	125 930 €	ENEDIS	12,95	16,95	22,92	104,73	183,50	8,56	12	134,00	2,24	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	34,72	20
F	8907 CHASSEY-LES-MONTBOZON	RRCE	issu du poste "Communal"	Travaux proposés par ENEDIS	66 030 €	ENEDIS	12,25	16,95	21,68	89,97	183,50	0,00	46	134,00	8,58	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	22	3	10	3,00	33,26	21
F	8664 LANTERNE-ET-LES-ARMONTS (LA)	RRCE	issu du poste "Mont Gérard"	Clôture de tension en surveillance suite à convention signée avec ENEDIS	109 170 €	ENEDIS	14,42	16,95	25,52	82,40	183,50	0,00	20	134,00	3,73	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	21	4	10	4,00	33,25	22
B	9263 BOULT	RRCE	issu du poste "Route de Bussières"	Travaux proposés par ENEDIS	59 400 €	ENEDIS	13,55	16,95	23,98	0,00	183,50	0,00	26	134,00	4,85	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	23	2	10	2,00	30,83	23
F	10068 BREUCHOTTE	RRCE	issu du poste "le Brossy"	Transformateur en contrainte suite à projet d'augmentation de puissance en attente de confirmation	12 700 €	ENEDIS	5,48	16,95	0,00	173,58	183,50	14,19	29	134,00	5,41	0	0,00	100	10,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	30,60	24
E	5491 VENISEY	RRCE	dans le bourg	Travaux proposés par SICAE-EST	120 890 €	SICAE-EST	10,00	16,95	17,70	85,00	183,50	0,00	15	134,00	2,80	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	15	10	10	10,00	30,50	25
A	9889 ETOBON	RRCE	issu du poste "Etohon Village"	Travaux proposés par ENEDIS	164 250 €	ENEDIS	12,59	16,95	22,28	83,95	183,50	0,00	33	134,00	6,16	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	29,44	26
E	9855 MELINCOURT	RRCE	issu du poste "Communal"	Travaux proposés par ENEDIS	212 100 €	ENEDIS	12,26	16,95	21,70	97,09	183,50	0,00	35	134,00	6,53	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	29,23	27
E	9856 PASSAVANT-LA-ROCHERE	RRCE	issu du poste "La Cure"	Travaux proposés par ENEDIS	63 950 €	ENEDIS	11,00	16,95	19,47	56,71	183,50	0,00	19	134,00	3,54	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	24,01	28
B	9738 GRANDVELLE-ET-LE-PERRENOT	RRCE	aux abords de la Mairie	Travaux liés à la rénovation de la Mairie	10 660 €	ENEDIS	11,31	16,95	20,02	50,10	183,50	0,00	3	134,00	0,56	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	21,58	29
E	10077 BAULAY	RRCE	pour le poste "31 BAULAY 03"	Transformateur en contrainte	20 150 €	SICAE	0,00	16,95	0,00	177,10	183,50	14,48	29	134,00	5,41	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	20,89	30
E	10079 PREIGNEY	RRCE	pour le poste "Rue Guerie"	Transformateur en contrainte	43 800 €	SICAE-EST	0,00	16,95	0,00	126,70	183,50	10,36	23	134,00	4,29	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	15,65	31
E	10080 ARBECEY	RRCE	pour le poste "Rue de la Creuse"	Transformateur en contrainte	16 210 €	SICAE-EST	0,00	16,95	0,00	115,50	183,50	9,44	18	134,00	3,36	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	24	1	10	1,00	13,80	32
SOUS-TOTAL					1 146 130 €																						
SOUS-TOTAL					2 829 705 €																						

Priorisation des renforcements

Conformément aux règles du CAS FACé, il est possible de transférer la dotation du sous-programme « extension » vers le sous-programme « renforcement ». Le montant de cette dotation était en 2024 de 195 125€ de travaux subventionnables.

Enfin, les services de la DGEC ont sollicité le syndicat pour déterminer le montant de la subvention souhaitée en 2025 pour chaque sous-programme de travaux : extension, enfouissement, renforcement et sécurisation. Le transfert entre deux sous-programmes étant possibles après notification des subventions, il est envisageable, compte tenu du volume d'opération en attente de programmation, de solliciter le Facé pour un montant de 2 000 k€ de travaux subventionnables. Cette demande permettrait la réalisation d'environ 540 000 € de travaux complémentaires et nécessiterait de mobiliser 108 000 € de fonds propres supplémentaires pour le SIED 70.

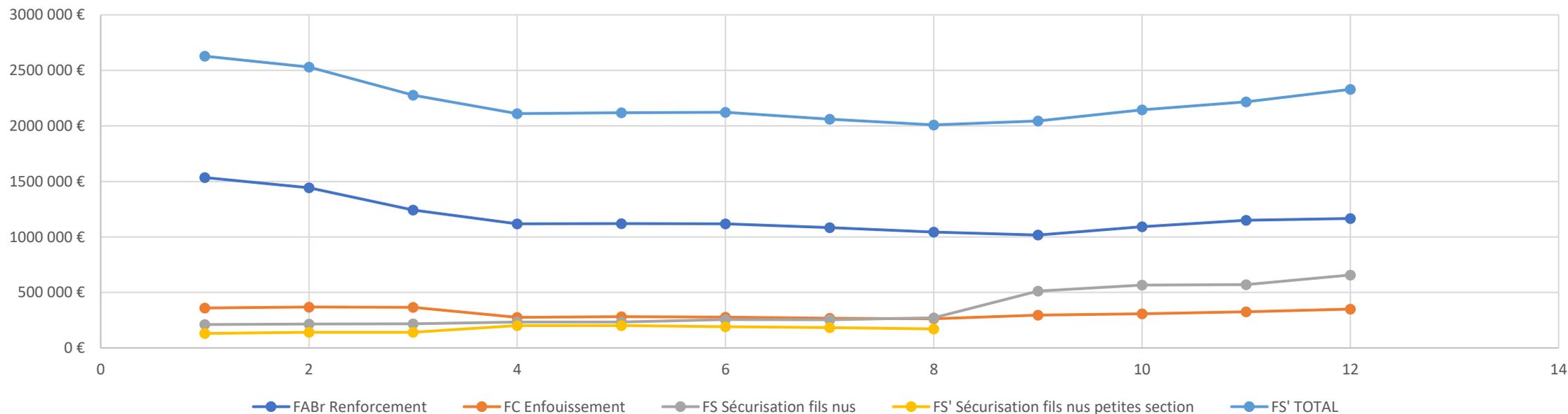
PRIORISATION « RENFORCEMENTS DE RESEAUX 2025 »

- Par ailleurs, les dotations FACé n'ont pas tenu compte de l'inflation depuis 2012

Sous-Programme		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
		Aide maximale											
FABe	Extension	390 000 €	361 000 €	309 000 €	280 000 €	280 000 €	280 000 €	271 000 €	260 800 €	218 700 €	179 000 €	169 000 €	156 100 €
FABr	Renforcement	1 535 000 €	1 443 000 €	1 243 000 €	1 119 000 €	1 121 000 €	1 119 000 €	1 083 000 €	1 043 200 €	1 016 900 €	1 091 000 €	1 151 000 €	1 165 800 €
FC	Enfouissement	361 000 €	369 000 €	366 000 €	276 000 €	282 000 €	277 000 €	268 000 €	263 000 €	296 400 €	308 000 €	326 000 €	349 400 €
FS	Sécurisation fils nus	211 000 €	215 000 €	218 000 €	234 000 €	234 000 €	255 000 €	254 000 €	271 000 €	512 200 €	567 000 €	570 000 €	657 500 €
FS'	Sécurisation fils nus petites section	131 000 €	142 000 €	142 000 €	202 000 €	202 000 €	192 000 €	184 000 €	171 000 €				
TOTAL		2 628 000,00 €	2 530 000,00 €	2 278 000,00 €	2 111 000,00 €	2 119 000,00 €	2 123 000,00 €	2 060 000,00 €	2 009 000,00 €	2 044 200,00 €	2 145 000,00 €	2 216 000,00 €	2 328 800,00 €

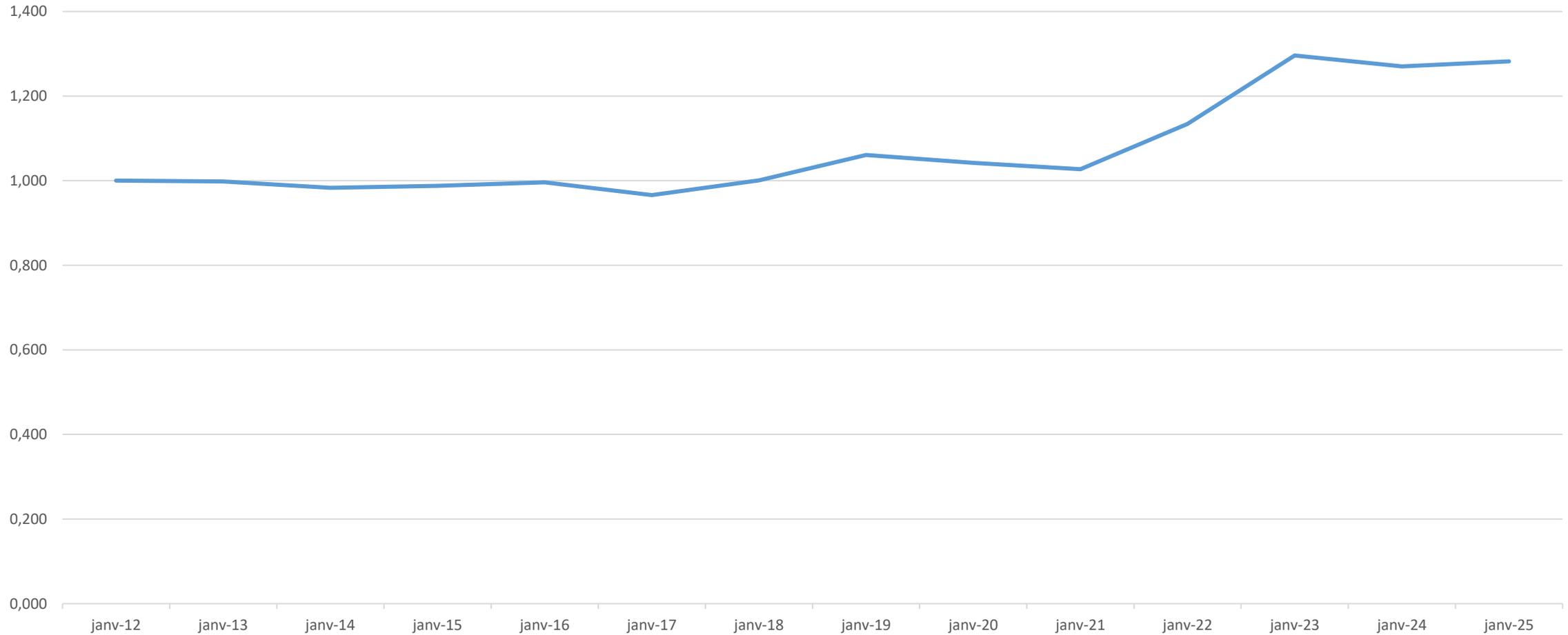
- Ecart subv 2013/2024 : **-11,39 %**

Evolution dotations totales FACé



PRIORISATION « RENFORCEMENTS DE RESEAUX 2025 »

Evolution moyenne du coût des travaux sur Chantier type



PRIORISATION « RENFORCEMENTS DE RESEAUX 2025 »

2024			INFLATION 2012/2025	PROJECTION INFLATION 2025		
Aide maximale	Travaux	Fds propres		Aide maximale	Travaux	Fds propres
156 100 €	195 125 €	39 025 €	1,282	200 120 €	250 150 €	50 030 €
1 165 800 €	1 457 250 €	291 450 €	1,282	1 494 556 €	1 868 195 €	373 639 €
349 400 €	998 286 €	249 571 €	1,282	447 931 €	1 279 802 €	319 951 €
657 500 €	821 875 €	164 375 €	1,282	842 915 €	1 053 644 €	210 729 €
2 328 800,00 €	3 472 536 €	744 421 €		2 985 521,60 €	4 451 790,79 €	954 348,27 €
					979 255,07 €	209 926,84 €

PROJECTION INFLATION et STOCK Travaux 2025		
subv	Travaux	Fds propres
200 120 €	250 150 €	50 030 €
2 051 200 €	2 564 000 €	512 800 €
447 931 €	1 279 802 €	319 951 €
842 915 €	1 053 644 €	210 729 €
3 542 166,00 €	5 147 596,29 €	1 093 509,37 €
	695 805,50 €	349 087,94 €

Estimation des besoins adressée au FACé

Priorisation des renforcements

Il est proposé à la commission travaux préalablement à la décision du Bureau syndical de :

- ✓ valider le classement des travaux de renforcement 2025, réalisé à l'aide des critères précisés ci-dessus, pour constituer une 1^{ère} partie de programme, en précisant que le programme définitif de l'année 2025 pourra être établi après la notification définitive des aides 2025 du Facé et d'éventuelles urgences de travaux pouvant intervenir avant fin 2025 ;
- ✓ de demander au CAS FACé pour l'année 2025, une dotation du sous-programme « renforcement » d'un montant de 2 000 k€ HTVA de travaux et de solliciter une réévaluation des autres programmes à hauteur de l'évolution du prix des travaux constatés au SIED 70 entre 2012 et 2025 (+ 28,2%) ;
- ✓ d'examiner le transfert du sous-programme « extension » au profit du programme « renforcement » après la notification par le CAS FACé des dotations 2025.

AVIS DE LA COMMISSION



Renouvellement des marchés de travaux – AO 46

Accord-cadre travaux AC46

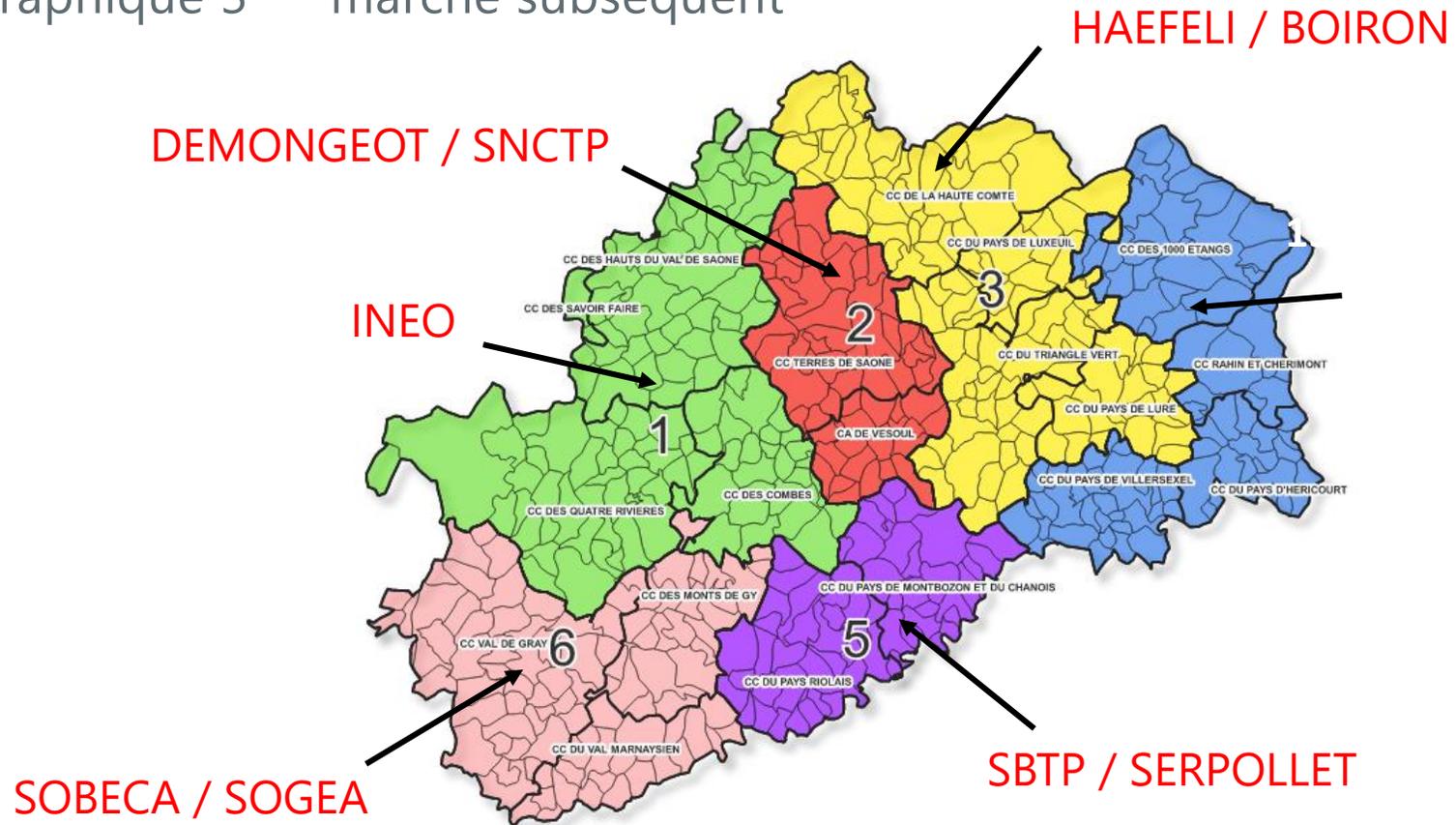
La procédure retenue par le SIED 70 pour les travaux est un accord-cadre, après appel d'offres ouvert, d'une durée de 2 ans renouvelable de 4 périodes d'une année.

Le SIED 70 intervient comme entité adjudicatrice et cet accord cadre comporte 7 lots :

- 6 lots géographiques pour les travaux inférieurs à 75 000 € sur 6 zones du département ;
- 1 lot financier pour les travaux supérieurs à 75 000 €.

Accord-cadre travaux AC46

Répartition géographique 3^{ème} marché subséquent



Accord-cadre travaux AC46

Les titulaires de l'accord-cadre notifié le 14 février 2021 :

Nom	Adresse	Numéro du lot						
		1	2	3	4	5	6	7
SPIE City Networks	88 380 ARCHES	X	X	X	X	X	X	X
Groupement <u>HAEFELI</u> / BOIRON	HAEFELI - 70200 LURE	X	X	X	X	X	X	X
	BOIRON - 88200 SAINT-NABORD							
Groupement <u>DEMONGEOT</u> / SNCTP	DEMONGEOT - 21000 DIJON	X	X	X	X	X	X	X
	SNCTP - 21000 DIJON							
Groupement <u>SBTP</u> / <u>SERPOLLET</u>	SBTP - 01000 BOURG-EN-BRESSE	*	*	*	*	*	*	*
	SERPOLLET - 21000 DIJON							
Groupement <u>SOBECA</u> / SOGEA	SOBECA - 25320 CHEMAUDIN	X	X	X	X	X	X	X
	SOGEA - 25110 BAUMES-LES-DAMES							
INEO Réseaux Est	10140 VENDEUVRE-SUR-BARSE	X	X	X	X	X	X	X
EIFFAGE Energie Systèmes	90800 BAVILLIERS			X	X	X		

Accord-cadre travaux AC46

Titulaire des marches subséquents du lot géographique n°5 depuis 2021, le groupement d'entreprises SBTP-SERPOLLET sera très prochainement résilié de l'accord-cadre, à compter du 2 avril prochain, date de fin du marché subséquent en cours.

Cette décision, à notifier par courrier recommandé, fait suite à des défaillances récurrentes dans la qualité des interventions, dont plusieurs incidents d'ordre électrique :

- Défaut sur câble HTA lors de la mise en service,
- Défaut sur câble BTA 6 mois après la mise en service.

Une mise en demeure préalable a déjà été transmise le 25 janvier 2023.

Accord-cadre travaux AC46



Incident sur câble BTA en sortie de poste de transformation, identifié et réparé par ENEDIS.

Accord-cadre travaux AC46

Les 3^{ème} marchés subséquents, notifiés le 2 avril 2024, d'une durée d'un an, sont à renouveler. Les critères de sélection sont inchangés :

Critères	Pondération
<ul style="list-style-type: none">Prix	60%
<i>Noté sur la base d'un chantier annuel moyen type représentatif des travaux</i>	
<ul style="list-style-type: none">Valeur technique	20%
<i>Non pas les moyens humains et matériels dont l'entreprise dispose mais ceux qu'elle est en mesure d'affecter au marché</i>	
<ul style="list-style-type: none">Qualité des travaux réalisés	20%
<i>appréciée sur la base de la qualité et des délais de réalisation des travaux</i>	

Accord-cadre travaux AC46

Les offres retenues seront les offres économiquement les plus avantageuses, appréciées en fonction de :

✓ **PRIX :**

Ce critère est apprécié sur la base des coefficients multiplicateurs remis par les Titulaires pour chaque chapitre du bordereau des prix unitaires.

La grille de calcul est basée sur un chantier type représentatif des travaux relevant du présent accord-cadre.

Les coefficients sont à renseigner par chaque titulaire des lots 1 à 6 dans l'acte d'engagement afférent à chaque marché subséquent.

Accord-cadre travaux AC46

✓ VALEUR TECHNIQUE :

Ce critère est apprécié sur la base d'un mémoire technique, précisant les dispositions que le titulaire compte prendre pour l'exécution des prestations et travaux. Ce mémoire comportera notamment :

- L'effectif affecté à la mission (nombre, compétence, fonction...)
- Le matériel affecté à la mission (description, âge, catégorie...)

Pour ces 4^{ème} marchés subséquents, ce critère est apprécié sur la base d'un mémoire technique actualisé par les candidats et mettant en évidence les principales évolutions par rapport à l'an passé.

Accord-cadre travaux AC46

✓ QUALITE DES TRAVAUX REALISES :

Ce critère est apprécié sur la base de la qualité et des délais de réalisation des travaux que le candidat a déjà pu réaliser pour le compte de l'entité adjudicatrice, dans le cadre du présent marché, sur l'ensemble des lots 1 à 7.

Cette note, calculée sur 100 points, se situe entre un plafond égal à 100 et un plancher égal à 50.

Cette note est systématiquement :

- réduite de 3 points pour chaque opération qui fera l'objet d'un retard ;
- réduite de 10 points pour chaque opération qui fera l'objet d'une mise en demeure ;
- bonifiée systématiquement de 1 point pour chaque opération qui ne souffrira d'aucuns retards.

Accord-cadre travaux AC46

✓ QUALITE DES TRAVAUX REALISES :

Cette note est fixée pour chaque consultation relative aux marchés subséquents et précisée aux titulaires.

Le calcul de cette note a été mis en œuvre dès la notification de l'accord-cadre et a suivi une évolution permanente durant toute sa durée.

✓ REMISE DES OFFRES fixée au 28 février 2025

AVIS DE LA COMMISSION



Fourniture de luminaires, de mâts et d'horloges astronomiques pour l'éclairage public (matériels sans préoccupation esthétique)

Fourniture de matériel d'éclairage public

L'actuelle procédure retenue par le SIED 70 est un accord-cadre, après appel d'offres ouvert, d'une durée de 2 ans renouvelable de 2 périodes d'une année.

Cet accord-cadre comporte 4 lots :

- Lot n°1 : luminaire fonctionnel
- Lot n°2 : luminaire d'ambiance
- Lot n°3 : mâts et candélabres
- Lot n°4 : horloges astronomiques



Fourniture de matériel d'éclairage public

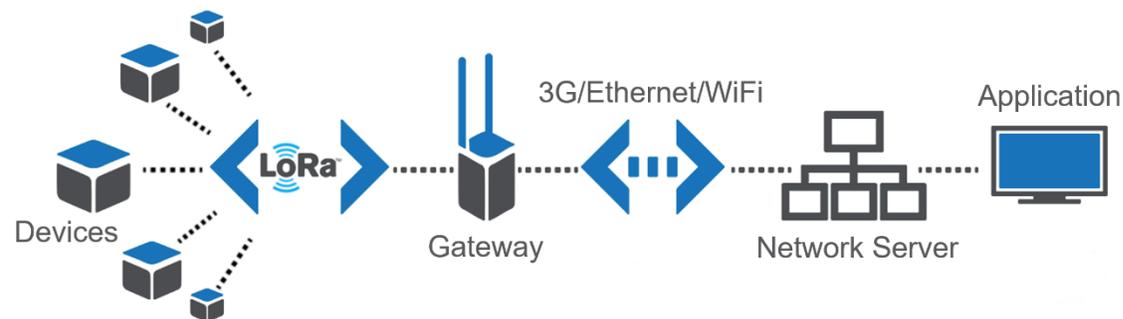
L'actuel accord-cadre s'achève le 4 avril 2025, date de fin du 4ème et dernier marché subséquent. Une nouvelle consultation est à prévoir.

Lors de la commission travaux de novembre dernier, il a été envisagé de lancer, un nouvel accord à bons de commande sans marchés subséquents en :

- Prévoyant une durée ferme de 3 ans (égal à la durée du programme de rénovation de l'EP) ;
- Attribuant les lots à plusieurs attributaires avec une gestion des bons de commande en « cascade » : le volume des commandes sont attribués selon le classement du mieux disant ;
- Ré-évaluant les montants maxi à la hausse selon les dispositions financières retenues sur l'éclairage public ;
- Actualisant les prescriptions techniques des lots n°1, 2 et 4 (luminaires et horloges connectés ou connectables) ;
- En créant un 5ème lot pour la fourniture de drivers électroniques leds pour la maintenance de l'éclairage public (maitrise des coûts et uniformisation du matériel et des réglages) ;
- Actualisant les prix selon le mois de commande.

Fourniture de matériel d'éclairage public

- ✓ Haute-Saône Numérique envisage de créer un réseau départemental d'objets connectés. Un premier échange entre services a eu lieu le 9 décembre dernier afin de cerner les possibilités de mutualisation.
- ✓ Le 1^{er} déploiement envisagé par HSN serait un réseau LoRaWAN (Long Range Wide-Area Network « réseau étendu à longue portée) permettant l'installation d'objets connectés (compteurs AEP, capteurs CO², ...).
- ✓ Nos armoires d'éclairage public pourraient également être reliés à ce réseau.
- ✓ A ce jour, HSN n'est pas en mesure de détailler précisément le planning de déploiement et les conditions d'accès, notamment financières.



Fourniture de matériel d'éclairage public

- ✓ La technologie GSM peut être également envisagée pour la supervision des armoires d'éclairage public. Elle semble plus efficace en temps de transfert bi-directionnel de données.
- ✓ Le choix entre ces 2 technologies est à étudier au cas par cas suivant la situation géographique des communes (relief, éloignement, couverture 4G, ...)
- ✓ La rédaction du cahier des charges technique nécessite d'encadrer de nombreux sujets (définition de l'interface de supervision, temps de réponse des objets connectés, protocole de sécurisation des données,)
- ✓ Compte tenu de ces éléments et dans l'attente de plus de détails de la part de HSN, il est proposé à la Commission Travaux de différer le marché de fournitures des horloges connectées et de valider un marché de fourniture de matériel similaire à celui actuellement en place. L'installation de matériels connectés pourra faire l'objet d'une période de test des différentes technologies.

AVIS DE LA COMMISSION

Fourniture de matériel d'éclairage public

La procédure retenue par le SIED 70 serait à nouveau un accord-cadre, après appel d'offres ouvert, d'une durée de 1 an renouvelable de 3 périodes d'une année.

Cet accord-cadre comporterait 5 lots (au lieu de 4):

- Lot n°1 : luminaire fonctionnel
- Lot n°2 : luminaire d'ambiance
- Lot n°3 : mâts et candélabres
- Lot n°4 : horloges astronomiques (*non connectées mais connectables*)
- Lot n°5 : drivers électroniques pour luminaires leds

Fourniture de matériel d'éclairage public

Avec des marchés subséquents annuels, ce nouvel accord-cadre pourrait être mis en œuvre en :

- Ré-évaluant les montants maxi à la hausse selon les dispositions financières retenues sur l'éclairage public (6 000 000€ TTC) ;
- Actualisant les prescriptions techniques des lots n°1, 2 et 4 (luminaires et horloges connectables) ;
- En créant un 5ème lot pour la fourniture de drivers électroniques leds pour la maintenance de l'éclairage public (maitrise des coûts et uniformisation du matériel et des réglages) ;
- Actualisant les prix selon le mois de commande.

Fourniture de matériel d'éclairage public

Critères de sélection de l'accord-cadre sur la base d'un BPU (Bordereau des prix unitaires) vierge :

Critères	Pondération
• Valeur technique (performances photométriques, assistance technique et SAV, ...)	45%
• Performance environnementales (performance énergétique, recyclabilité, ...)	25%
• Délais de livraison maxi (indicatifs à l'accord-cadre)	15%
• Prix maxi (indicatifs à l'accord-cadre)	15%

Fourniture de matériel d'éclairage public

Critères de sélection des marchés subséquents annuels sur la base d'un BPU (Bordereau des prix unitaires) vierge :

Lots n°1 et 2

Critères	Pondération
• Prix	40%
• Performances photométriques et énergétiques	35%
• Délais de livraison	25%

Lot n°3, 4 et 5

Critères	Pondération
• Prix	70%
• Délais de livraison	30%

✓ REMISE DES OFFRES fixée au 7 mars 2025

AVIS DE LA COMMISSION



Fourniture des postes de transformations et des transformateurs



Fourniture des postes de transformation et des transformateurs

Une convention de groupement, signée le 24 janvier 2024, intègre le SIED 70, le SDED 52, le SYDED 25, le SYDESL 71 et le SICECO 21.
Le SIED 70 est coordinateur du groupement d'entités adjudicatrices.



Fourniture des postes de transformation et des transformateurs

- La procédure retenue en 2023, pour la fourniture est un accord-cadre, après appel d'offres ouvert, d'une durée de 2 ans renouvelable de 4 périodes d'une année.
- Les 2^{èmes} marchés subséquents ont été notifiés le 24 février 2024.
- La consultation des titulaires de l'accord-cadre a eu lieu le 14 janvier 2025 pour l'attribution des 3^{èmes} marchés subséquents. La remise des offres est fixée au 12 février 2025.

La Maintenance de l'éclairage public

📅 Au 31/12/2022 :

42 communes pour 3 600 points lumineux

📅 Au 31/12/2023 :

51 communes pour 4 800 points lumineux

📅 Au 30/10/2024

60 communes pour 5 800 points lumineux

📅 Au 31/12/2024

69 communes pour 7 400 points lumineux

En attente de confirmation :

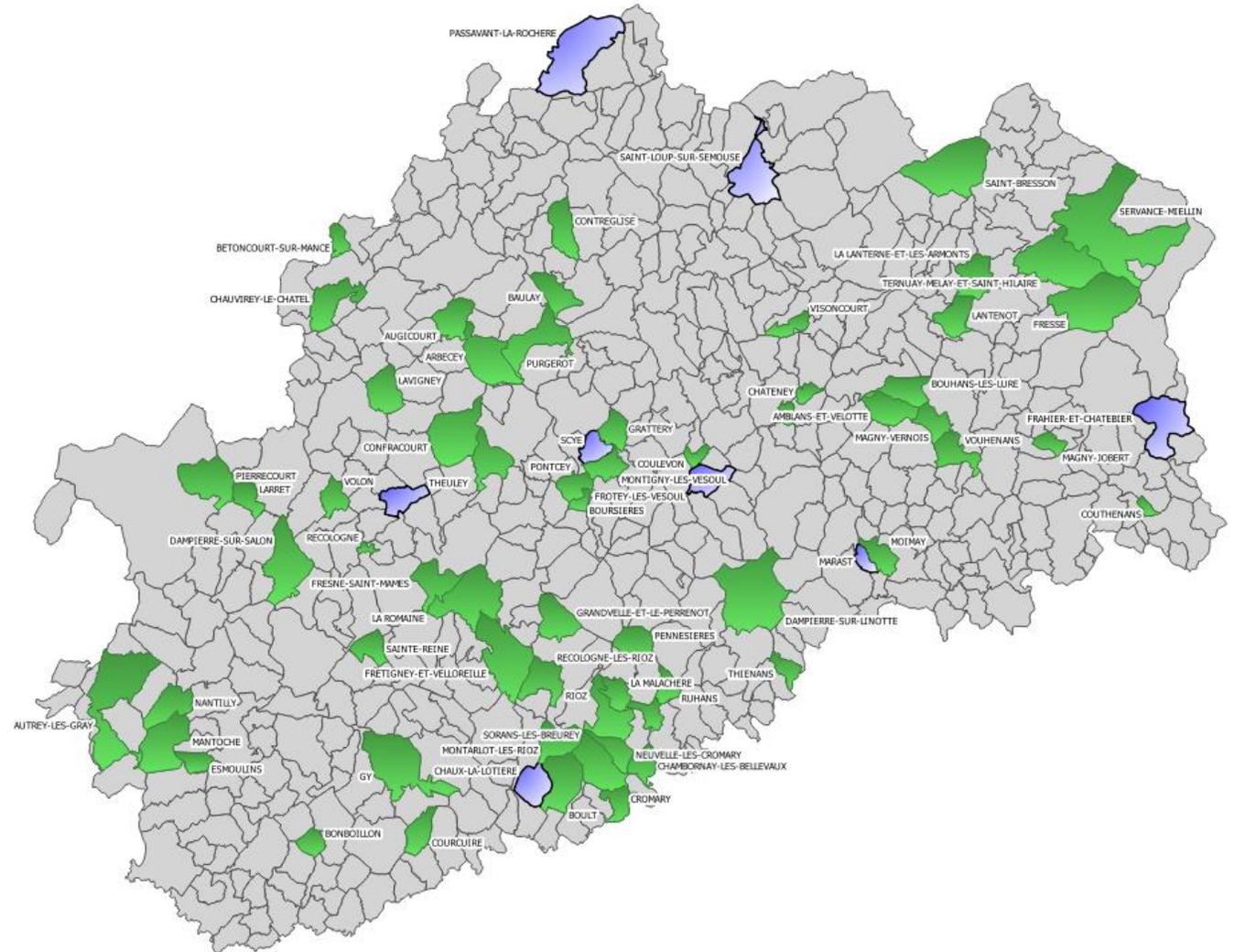
19 communes pour 2 300 points lumineux



Communes adhérentes



Communes adhérentes en décembre 2024



CALENDRIER

Date de remise des offres des consultations à venir :

- Fourniture postes de transformation et transformateurs : 12 février 2025
- Travaux AC 46 – MS3 : 28 février 2025
- Fourniture éclairage public : 7 mars 2025

Date de fin de validité des marchés subséquents :

- Fourniture postes de transformation et transformateurs – MS2 : 24 février 2024
- Travaux AC 46 - MS 3 : 2 avril 2025
- Fourniture éclairage public – MS4 : 4 avril 2025

CAO prévues les :

Mercredi 19 février 2025 (postes de transformation et transformateurs)

Mercredi 19 mars 2025 mars (autres marchés)



Questions diverses

Syndicat Intercommunal d'Énergie Du Département de la Haute-Saône

 **1, rue Max Devaux
70 000 VESOUL**

 **Tél : 03 84 77 00 00**

 **E-mail : contact@sied70.fr
Site internet : www.sied70.fr**

