

CATALOGUE OPÉRATIONS SPÉCIFIQUES SIG

Assistance à l'intégration, édition et mise à disposition de données et de logiciels

1. Assistance à l'intégration de données

1-1 Réseaux de base

- Assistance à la réalisation de votre réseau sec ou humide (assainissement, eau potable...) au format SIG à partir d'un plan papier :
 - réseau simple (linéaires + objets simples) < ou = à 20km :
1,25 jour (*) soit à ce jour 450 €
 - réseau complexe (linéaires + objets complexes avec attributs) < ou = à 20km :
2,5 jours (*) soit à ce jour 900 €
 - au-delà, nombre de journées proportionnel au nombre de kilomètres de réseau

- Assistance à la réalisation de votre réseau sec ou humide (assainissement, eau potable...) au format SIG à partir d'un fichier DXF :
 - réseau simple (linéaires + objets simples) < ou = à 20km :
1 jour (*) soit à ce jour 360 €
 - réseau complexe (linéaires + objets complexes avec attributs) < ou = à 20km :
2 jours (*) soit à ce jour 720 €
 - au-delà, nombre de journées proportionnel au nombre de kilomètres de réseau

***Livrables :** Cartographie avec pré-saisie d'attributs standards (date de pose, longueur, matériau, diamètre pour un tronçon et date de pose, profondeur, matériau et type pour un regard...)*

1-2 Extensions

- Assistance à la réalisation de votre extension au format SIG à partir d'un plan papier.
 - réseau simple (linéaires + objets simples) : 0,5 jour (*) soit à ce jour 180 €
 - réseau complexe (linéaires + objets complexes avec attributs) :
1,5 jours (*) soit à ce jour 540 €

- Assistance à la réalisation de votre extension au format SIG à partir d'un fichier DXF
 - réseau simple (linéaires + objets simples) : 0,5 jour (*) soit à ce jour 180 €
 - réseau complexe (linéaires + objets complexes avec attributs) :
1 jour (*) soit à ce jour 360 €

1-3 Cimetières

- Assistance à la réalisation d'un plan numérisé de cimetière(s), à partir d'un plan papier accompagné d'une échelle :
 - Forfait de 1 à 250 emplacements (tombes + cases columbarium + ...) :
 - 1 jour (*) soit à ce jour : 360 €
 - Emplacements supplémentaires :
 - Entre 250 et 1500 emplacements : 0,75 centimes par emplacement,
 - Au-delà de 1500 emplacements : 0,50 centimes par emplacement.

- Assistance à la réalisation d'un plan numérisé de cimetière(s), à partir de prise de vues aériennes (PVA) par Drones réalisées par notre prestataire (**voir partie 5 en fin de ce catalogue**) :
 - 0,50 centimes par emplacement.

Livrables : Cartographie contenant les éléments figurant sur le plan (tombes, jardin du souvenir, columbarium...), l'assemblage de l'ensemble des cimetières sur une même vue (même plan) ou directement géo-référencés ainsi qu'une numérotation des emplacements (tombes + cases columbarium)

- Récupération des données littérales (à partir d'un tableur EXCEL par exemple) pour intégration dans le logiciel métier R'CIM :
 - Coût à la demi-journée, soit 180 €, en fonction d'un devis établi au préalable.

1-4 Plan Local d'Urbanisme

- Mise aux normes – Standard CNIG PLU 2014 – avant intégration et mise en ligne dans le SIG – SIMAP :
 - Coût à la demi-journée soit 180 €, en fonction d'un devis établi au préalable, avec un minimum de 360 € (équivalent d'une journée).

1-5 Adressage

- Assistance à la dénomination et à la numérotation des voies :
 - Communes de 0 à 200 hab., 5 journées de travail soit 1800 €,
 - Communes de 201 à 500 hab., 6 journées de travail soit 2160 €,
 - Communes de 501 à 1000 hab., 7 journées de travail soit 2520 €,
 - Communes de 1001 à 2000 hab., 8 journées de travail soit 2880 €,
 - Communes de 2001 à 5000 hab., 10 journées de travail soit 3600 €.

1-6 Autres

- Assistance à la réalisation / intégration d'une couche ou d'une trace telle que : noms de rues, bornages, randonnées, etc. au format SIG à partir d'un plan papier, de fichiers de type PDF, etc. :
 - Coût à la demi-journée soit 180 €, en fonction d'un devis établi au préalable.

2. Edition de données (impressions grand format + scans)

- Editions de plans papier au format A2, A1 et A0 :
 - Forfait de 15 plans par an et par collectivité : compris dans la cotisation.
 - Coût au-delà des 15 plans par an : 2 € par plan supplémentaire.
- Scan au format A2, A1 ou A0 : 4,50 euros.

3. Mise à disposition des matrices cadastrales

- Envoi des fichiers MAJIC de la dernière année disponible. Coût sur demande.

4. Mise à disposition du logiciel métier TOPTAXES

- Forfait annuel de 180 €, correspondant à une demi-journée. Comprend l'installation et la mise à jour du logiciel, l'intégration annuelle des taxes et la maintenance.

5. Prestation de Prises de Vues Aériennes (PVA) par DRONE

Pour une résolution à 2 cm par pixel et une prise de vue à 40 mètres d'altitude, un prix dégressif à l'hectare s'applique.

Pour un survol d'une superficie comprise entre :

- De 0 à 1 ha : 460 euros (forfait),
- De 1,1 à 2 ha : 610 euros,
- De 2,1 à 3 ha : 750 euros,
- De 3,1 à 4 ha : 880 euros,
- De 4,1 à 5 ha : 1000 euros,
- Au-delà de 5 ha, contacter le SMICA pour devis.

Livrables : Sous forme de fichiers numériques par dalles formant une mosaïque, JPG/JGW ou ECW, orthophotos géo référencées.

Un poster de la zone survolée imprimé sur du papier photo vous sera remis.

6. Fusion de base TopSpanc

Le coût de la prestation est fonction du nombre de bases TopSpanc qui fusionnent. En principe, une base TopSpanc correspond à une communauté de communes.

- Fusion de 2 bases TopSpanc : 180 €
- Fusion de 3 bases TopSpanc : 360€

Fait à, le

Signature

(*) Pour information, le coût de journée a été fixé par le Conseil Syndical à 360 € lors de sa séance du 15 mars 2016.

Syndicat mixte pour la Modernisation numérique et l'Ingénierie informatique
des Collectivités et établissements publics Adhérents - www.smica.fr

5 Place Sainte-Catherine - Immeuble Sainte-Catherine - 12000 RODEZ - tél 05 65 67 85 90 - courriel : accueil@smica.fr