

# **Saint-Barthélemy : Mission contrôle technique pour la reconstruction du NRO de Gustavia**

ÉCRIT PAR AJL@LCG.GP

4 août 2021

Objet et description de la consultation :

Suite à un incendie d'origine électrique, la Collectivité de Saint-Barthélemy recherche un **bureau de contrôle technique pour la validation des installations électriques dans le cadre du projet de reconstruction du Nœud de Raccordement Optique [NRO] de Gustavia à Saint Barthélemy.**

En phase esquisse, il est pressenti un bâtiment composé des espaces suivants :

- Un vide sanitaire sous l'ensemble du bâtiment
- Deux espaces accueillant les ateliers énergie
- Un espace dédié aux installations informatique de la collectivité
- Un espace dédié aux installations des fournisseurs d'accès
- Un espace dédié aux installations informatique des tiers (Entreprises privés)
- Un espace extérieur protégé pour accueillir les unités extérieures de climatisation

L'emprise au sol totale du projet est d'environ 150 m<sup>2</sup>

Le projet se trouve à proximité immédiate de l'hôpital de Bruyn à Gustavia - Saint Barthélemy. L'étude d'esquisse en cours doit permettre de déterminer le site le plus adéquat.

Le contrôle technique comprend les vérifications en phase conception et

réalisation du fonctionnement des installations électrique et principalement :

- Le TGBT
- Les installations des baies énergies :
  - o Onduleurs
  - o Batteries
  - o Convertisseur 220V/48V
  - o Les équipements de protection
  - o Les sections de câbles

Les contrôles comprendront notamment:

- En phase conception :
  - o Vérification des dimensionnements et préconisations
- En phase réalisation :
  - o Contrôle de conformité
  - o Vérification des couples de serrages
  - o Essais et thermographie des installations électrique en charge

Démarrage de la prestation du bureau de contrôle : Septembre 2021

Démarrage prévisionnel des travaux : Novembre 2020 pour une durée de 12 mois.

L'enveloppe financière est estimée à 2 millions d'euros.

Le bureau de contrôle technique devra présenter une offre complète incluant les contrôles obligatoires et complémentaires et tout frais annexes nécessaires à la réalisation de sa mission. Les contrôles prévus pour ce projet sont :

- Mission F : Fonctionnement des installations électrique

Le bureau de contrôle apportera son conseil au maître d'ouvrage s'il estime qu'il y a nécessité de prévoir un type de contrôle complémentaires.

Le bureau de contrôle technique devra formaliser les actes de contrôle technique construction à chaque étape du projet :

- Contrôle des ouvrages décrits dans les documents de conception : Rapport Initial de Contrôle Technique (RICT)
- Contrôle des ouvrages décrits dans les documents d'exécution : Fiche d'Examen de Documents (FED)
- Contrôle sur chantier : Fiche de Visite (FDV)
- Vérifications finales : Rapport de Vérifications Réglementaires Après Travaux (RVRAT)
- Rapport Final de Contrôle Technique (RFCT)
- Intervention pendant l'année de parfait achèvement

Code CPV : 71356100-9 Service de contrôle technique

Référence de la consultation : 2021/DST/GD/27

Vos propositions devront comporter :

- Une offre détaillée, daté et signé,
- Un extrait KBIS datant de moins de 3 mois, un RIB, un DC1, un DC2, la dernière attestation d'assurance, les dernières attestations sociales et fiscales.

Mode de réception des offres : offre à déposer sur la plateforme de dématérialisation achat public à l'adresse :

[https://saint-barthelemy.achatpublic.com/sdm/ent/gen/ent\\_detail.do?PCSLID=CSL\\_2021\\_s-eLe6d4jh](https://saint-barthelemy.achatpublic.com/sdm/ent/gen/ent_detail.do?PCSLID=CSL_2021_s-eLe6d4jh)

ou à déposer au Service de la Commande contre récépissé, ou à envoyer par email sur [commande.publique@comstbarth.fr](mailto:commande.publique@comstbarth.fr)

Adresse : Service de la Commande Publique

Hôtel de la Collectivité

Gustavia - La Pointe

97133 SAINT-BARTHÉLEMY

Date de remise des offres : le 20 août 2021 à 12h (heure Saint-Barthélemy).

Critères de jugement des offres :

- Prix : 50 %
- Disponibilité et fréquence des visites de chantier : 40 %
- Valeur technique : 10%

La Collectivité de Saint-Barthélemy se réserve la possibilité de recourir à une phase de négociations avec les candidats présélectionnés au vu des critères de jugement.

Validité des offres : 90 jours

Pour tout renseignement, merci de contacter Mr DANET Guillaume, à la Direction des Services Techniques au 05.90.29.80.37 - Email : [dst@comstbarth.fr](mailto:dst@comstbarth.fr)

Adresse : Hôtel de la Collectivité - La Pointe - Gustavia - 97133 SAINT-BARTHÉLEMY

Date d'envoi à la publication : 4 août 2021