**Contrat de raccordement**

**au réseau de distribution haute tension**

 **(version mars 2024)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| Référence du contrat |       |
|  |  |
| Entre |       |
| Code EAN – Headpoint  |       |
| Siège social |       |
| Numéro d’entreprise/RPM |       |
| Numéro de TVA | BE       |
| Représenté par |       |
| Code NACE |       |

dénommé ci-après "Utilisateur du Réseau de Distribution ou URD"

d’une part

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Et | ORES ASSETS  |  |  |
| Code EAN-GLN | 5414490000504\_E |  |  |
| Siège social | Avenue Jean Mermoz, 14 – 6041 GOSSELIES |  |  |
| Numéro d’entreprise | 0543696579 |  |  |
| RPM | Gosselies |  |  |
| Numéro de TVA | BE 0543 696 579 |  |  |
| Représenté par |  |  |  |

dénommé ci-après "Gestionnaire du Réseau de Distribution ou GRD"

d’autre part

et tous deux également dénommés ci-après, sans distinction, séparément “Partie” et conjointement “Parties”.

Considérant

1. que le Gestionnaire du Réseau de Distribution est exploitant et/ou propriétaire du réseau de distribution jusqu'à une tension de 16 kV ;
2. que le Gestionnaire du Réseau de Distribution a été désigné par le Gouvernement wallon comme gestionnaire du réseau de distribution dans sa zone d'activité ;

il a été convenu ce qui suit :

**Article 1 : Objet du contrat**

Ce contrat est une annexe au *Règlement de raccordement au réseau de distribution d’électricité applicable aux URD des segments Trans-BT,Trans-MT et MT* .

Le Règlement de raccordement définit et régit les rapports entre le Gestionnaire du Réseau de Distribution (ci-après GRD) et l’Utilisateur du Réseau de Distribution (ci-après URD) tels que prévus aux termes du Règlement Technique électricité (ci-après « R.T. Electricité ») ainsi que leurs droits et obligations réciproques concernant :

* le raccordement Haute Tension/HT (1kV<Un≤15.4kV) des consommateurs/utilisateurs du réseau HT selon un des deux modes suivants ;
	+ le raccordement Transformateur-Moyenne Tension (Trans-MT) ;
	+ le raccordement Moyenne Tension (ci-après MT)
* le raccordement Transformateur-Basse Tension (Trans-BT (Un<1kV).
* le raccordement d’unités de production d’électricité décentralisées (vertes ou autres) d’URD raccordés en HT et Trans-BT.

Le présent contrat de raccordement définit les conditions et modalités particulières des droits et obligations réciproques du GRD et de l’URD. Il s’applique aux raccordements MT.

Le Règlement de raccordement, le contenu du présent contrat ainsi que les annexes qui en font partie forment un tout. L’URD reconnaît explicitement avoir pris connaissance du Règlement de raccordement, du contrat de raccordement et des annexes.

Toute disposition nouvelle introduite dans le décret et ou le Règlement technique, après la signature du présent contrat, est applicable au contrat en cours, dès son entrée en vigueur.

L’URD et le GRD reconnaissent que le Règlement est intégralement soumis au R.T. Electricité pour la gestion et l’accès aux réseaux de distribution d’électricité en Région wallonne, pris par arrêté du Gouvernement wallon du 27 mai 2021 publié au Moniteur belge le 15 juillet 2021(ci-après "R.T. Electricité") et en particulier aux dispositions générales (Titre I), et au Code de raccordement (Titre III) du R.T. Electricité ainsi qu’à toutes les éventuelles modifications futures de ce Règlement.

L’URD est tenu de respecter les dispositions stipulées dans les prescriptions C2/112 "Prescriptions techniques cabines HT (< = 15 kV) " en HT et la prescription complémentaire ST9, C1/107 « Prescriptions techniques générales relatives au raccordement d’un URD » en Trans-BT, C10/11 «Prescriptions techniques spécifiques de raccordement d’installations de production décentralisée fonctionnant en parallèle sur le réseau de distribution » et C10/17 Prescriptions Power Quality pour les utilisateurs raccordés aux réseaux haute tension, telles qu’établies par Synergrid et qui sont utilisées, entre autres, comme références par le GRD.

La présente convention annule tous les contrats et conventions précédents entre les Parties, concernant le raccordement au réseau de distribution du GRD.

**Article 2 : Données particulières du raccordement**

2.1 Les données particulières relatives à ce contrat sont détaillées dans les annexes.

Toutes les annexes jointes à ce contrat font partie intégrante du présent contrat.

**Liste des annexes :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Modalités d’exécution et délais de réalisation | Annexe 1  |
|  | Identification du raccordement | Annexe 2 |
|  | Description du raccordement | Annexe 3 |
|  | Prescriptions spécifiques du GRD | Annexe 4 |
|  | Dispositions relatives à l’accès des personnes aux installations de raccordement | Annexe 5 |
|  | Procédures d’accès et de sécurité spécifiques applicables dans le site de l’URD | Annexe 6 |
|  | Dispositions diverses | Annexe 7 |
|  | Personnes de contact | Annexe 8 |

2.2. Les déclarations et garanties faites et données par l’URD en rapport avec sa demande de raccordement sont considérées comme ayant été faites et données en même temps pour le présent contrat et font partie de ses obligations contractuelles.

**Article 3 : Durée du contrat / fin du contrat**

Le présent contrat prend effet à la date de signature et est conclu pour une durée indéterminée, sauf résiliation par une des Parties comme décrit dans le Règlement de raccordement.

La date figurant à côté de la signature de la Partie ayant signé en dernier fait office de date pour le présent contrat.

Les parties marquent irrévocablement leur accord sur les clauses du présent contrat et reconnaissent avoir pris connaissance du Règlement de raccordement, disponible sur le site Internet du GRD. Toutefois, l’URD qui en manifeste expressément le souhait peut en obtenir une version papier.

Etabli en deux exemplaires. Chacune des Parties déclare avoir reçu un exemplaire.

Fait à       le 15 avril 2024 .

Pour le Gestionnaire du Réseau de Distribution Pour l'Utilisateur du Réseau de Distribution

 Date et signature Date et signature

|  |  |
| --- | --- |
| **Annexe 1** | **Modalités d’exécution et délais de réalisation du raccordement** |

Les modalités d’exécution et les délais de réalisation d’un raccordement ou d’une adaptation d’un raccordement existant sont communiqués à l’utilisateur du réseau dans le cadre de l’offre qui lui est transmise en annexe du présent contrat. Pour l’exécution des travaux de raccordement, le GRD respectera les modalités de l’offre acceptée par l’URD.

|  |  |
| --- | --- |
| **Annexe 2** | **Identification du raccordement** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom de l'URD** |       |
| Adresse du point de raccordement  |       |

|  |
| --- |
| **Cabine de l'URD** |
| Dénomination de la cabine |        |
| Configuration de la cabine | SMART ou STANDARD (\*) |
| N° de la cabine |        |
| Cabine multiutilisateurs (\*) | oui/non (\*) |

(\*) Rem : voir prescriptions techniques Synergrid C2/112 (3.4)

(\*) Supprimer la mention inutile.

|  |
| --- |
| **Raccordement principal** |
| Type | MT  |
| Type of Connection prélèvement | ILM  |
| Tension nominale  |       kV |
| Tension harmonisée future \* | 10/15 kV |
| Source d’alimentation |       |

|  |
| --- |
| **Plan de tension (\*)** |
| Dans le cadre d’une exploitation optimale du réseau de distribution, le plan de tension 6 kV sera amené à disparaitre au profit du plan de tension harmonisé 10/15 KV. Le GRD sera par conséquent amené à apporter des modifications importantes et durables à la tension du réseau du poste sur lequel les installations de l’URD sont raccordées. Le GRD s’engage à informer l’URD dans un délai de 12 mois précédent le changement de plan de tension. Dans ce cas, il incombe à l’URD de réaliser les adaptations nécessaires afin que l’équipement de sa cabine puisse permettre le passage à la nouvelle tension. L’ensemble des frais afférent à ces adaptations est à charge de l’URD*.*  |

(\*) à supprimer si tension différente de 6 kV

|  |
| --- |
| **Puissance de raccordement** |
| Prélèvement |       kVA |
| Injection |       kVA |
| Pur producteur (\*) | oui/non  |

 (\*) client pouvant prélever de l’énergie afin de faire fonctionner sa production d’énergie électrique

|  |
| --- |
| **Valeurs de réglage équivalant à la puissance de raccordement** |
| Type de limiteur | Valeur de réglage |
| Disjoncteur 230 V  |       A  |
| Disjoncteur 400 V  |       A  |
| Fusibles 230 V  |       A |
| Fusibles 400 V  |       A |
| Disjoncteur haute tension |       A |
| Fusibles haute tension |        A |

*Remarques :*

* *Pour les fusibles, prendre le calibre inférieur à la valeur de réglage mentionnée*

*NB : les valeurs de protection du transformateur ainsi que les temporisations des relais de protection doivent respecter la prescription technique Synergrid C2/112*

|  |
| --- |
| **Signaux de télécommande centralisée (TCC)** |
| L’installation de l’utilisateur de réseau ne peut en aucun cas influencer négativement les signaux de télécommande centralisée sur le réseau. Tous ces paramètres feront l’objet d’une mesure avant et après la mise en service de la production décentralisée. Si la mesure après mise en service révèle que les prescriptions ci-avant ne sont pas respectées, l’utilisateur de réseau sera tenu de prendre les dispositions pour y parvenir conformément aux prescriptions Synergrid C10/17 relatives aux signaux de télécommande centralisée. En annexe, un rapport du taux du signal mesuré le       sur le réseau       alimenté par le poste de      . Ces mesures seront considérées comme base pour de futures mesures.(\*) |

(\*) concerne les productions ; à supprimer si rapport non disponible

|  |
| --- |
| **Equipement de mesure (prélèvement et injection)** |
| Emplacement des équipements de mesure | Cabine client |
| Comptage réalisé en  | HT ou BT (bornes de sortie du transformateur) (\*) |
| Type | AMR ou MMR (\*) |
| Tension de mesure |      V (tension après réducteur si comptage HT ou tension BT au secondaire du transfo si comptage côté BT) |
| Mise à disposition d’impulsions | oui / non(\*)La mise à disposition des impulsions n’est pas automatique et est réalisée à titre purement informatif. La responsabilité du GRD ne peut être engagée en cas d’indisponibilité ou d’inexactitude de l’information transmise pour quelque motif que ce soit.(\*) Clause à supprimer si pas de mise à disposition d’impulsions |
| Comptage double sens | oui / non(\*)\* |

(\*) Supprimer la mention inutile.

***🕭 Supprimer le cadre ci-dessous si le comptage est conforme au Règlement Technique de Distribution d’Electricité (RTDE).***

* *Ce cadre s ‘applique aux situations historiquement rencontrées et tolérées lors des renouvellements de contrats lorsque le compteur est MMR, la pointe consommation prélevée <100 kW, alors que puissance contractuelle* ***≥****100kVA :*

|  |
| --- |
| **Disposition spéciale relative au type d’équipement de mesure**  |
| Le R.T Electricité (Art. V.44.) impose des courbes de charge mesurées (placement d’une installation de mesure télé-relevée) pour : - tout nouveau raccordement d’une puissance contractuelle supérieure ou égale à 100 kVA - toute nouvelle demande de renforcement de puissance contractuelle d’une installation déjà existante au-delà de cette limite.  - pour les anciens raccordements existants lorsque la moyenne des puissances quart-horaires maximales prélevées et/ou injectées sur une période de douze mois consécutifs s’élève au moins à 100 kVA. Dans les cas où l’installation est historiquement équipée d’un comptage de type MMR (relevé mensuel) alors que la puissance contractuelle mise à disposition est supérieure ou égale à 100 kVA, cette configuration non standard est tolérée dans les limites des dispositions réglementaires énoncées ci-avant.A défaut, l’installation de comptage doit être modifiée. Les frais de l’installation de mesure sont à charge de l’URD, lequel devra également supporter le tarif d’activité de mesure et comptage correspondant. |

***🕭 Choisir le cadre opportun parmi les 3 situations reprises ci-dessous et supprimer les cadres non concernés***

*Si compteur à la haute/avant transfo (****le comptage est conforme au RTDE*** *lorsque la puissance contractuelle est égale ou supérieure à 250 kVA)* ***:***

|  |
| --- |
| **Facteurs de correction des mesures du comptage MT** |
|  Sans objet |

* *Si compteur à la basse/après transfo (****le comptage est conforme au RTDE*** *lorsque la puissance contractuelle est inférieure à 250 kVA)****:***

|  |
| --- |
| **Facteurs de correction des mesures du comptage MT** |
| Majoration du prélèvement d’un taux forfaitaire de 4 % de la partie active et réactive des consommations afin de tenir compte des pertes du transformateur HT/BT si le comptage est réalisé côté BT de ce même transformateur.Ce pourcentage de majoration peut être diminué de :* 1 % si l’URD prouve qu’il possède un/des transformateur(s) avec pertes réduites. Dans ce cas, l’URD devra fournir le rapport de mesures du constructeur (certificat d’essai) ou la plaque signalétique qui précise les pertes;
* 1 % si l’utilisation du/des transformateur(s) dépasse(nt) 3000 heures. Dans ce cas, la rectification ne sera pas rétroactive et prendra effet à l’exercice annuel civil suivant la preuve du calcul. Ce calcul devra être transmis par l’URD.
 |
| En application du R.T. Electricité, l’installation de mesure est placée à proximité immédiate du point d’accès, c’est-à-dire côté primaire du transformateur HT.Pour un raccordement haute tension d’une puissance inférieure à 250 kVA, le gestionnaire du réseau de distribution peut, pour des raisons économiques, décider, de placer l’installation de mesure du côté basse tension du transformateur de puissance. Dans ce cas, pour toute évolution ultérieure portant la puissance de raccordement à une valeur égale ou supérieure à 250 kVA, l’installation de mesure sera transférée du côté primaire du transformateur par et aux frais de l’URD. |

*Si compteur à la basse/après transfo mais puissance contractuelle* ***≥*** *250kVA (configuration* ***non conforme au RTDE*** *qui peut être rencontrée historiquement lors d’un renouvellement de contrat):*

|  |
| --- |
| **Facteurs de correction des mesures du comptage MT** |
| Majoration du prélèvement d’un taux forfaitaire de 4 % de la partie active et réactive des consommations afin de tenir compte des pertes du transformateur HT/BT si le comptage est réalisé côté BT de ce même transformateur.Ce pourcentage de majoration peut être diminué de :* 1 % si l’URD prouve qu’il possède un/des transformateur(s) avec pertes réduites. Dans ce cas, l’URD devra fournir le rapport de mesures du constructeur (certificat d’essai) ou la plaque signalétique qui précise les pertes;
* 1 % si l’utilisation du/des transformateur(s) dépasse(nt) 3000 heures. Dans ce cas, la rectification ne sera pas rétroactive et prendra effet à l’exercice annuel civil suivant la preuve du calcul. Ce calcul devra être transmis par l’URD.

« En application du R.T. Electricité, l’installation de mesure est placée à proximité immédiate du point d’accès, c’est-à-dire côté primaire du transformateur HT.C’est obligatoire pour tout nouveau raccordement haute tension d’une puissance supérieure ou égale à 250 kVA. Bien que la puissance contractuelle soit égale ou supérieure à 250 kVA, l’installation de mesure est placée historiquement du côté basse tension du transformateur de puissance. Cette situation reste tolérée. Toutefois en cas de travaux réalisés par ou pour le compte de l’URD , pour remédier à la vétusté des installations et/ou adapter celles-ci aux normes réglementaires ou lors de travaux résultant d’une évolution ultérieure de la puissance contractuelle, l’installation de mesure devra être mise en conformité par et aux frais de l’URD » |

|  |
| --- |
| **Point de raccordement (prélèvement et injection)** |
| Localisation  | voir description du raccordement, annexe 3 |

|  |
| --- |
| **Point d’accès** |
| Localisation  | voir description du raccordement, annexe 3 |

|  |
| --- |
| **Point de mesure** |
| Localisation  | voir description du raccordement, annexe 3 |

|  |
| --- |
| **Limites** |
| Limites de propriété | voir description du raccordement, annexe 3 |
| Limites d’exploitation (conduite)  | voir description du raccordement, annexe 3 |
| Limites d’entretien-réparation | voir description du raccordement, annexe 3 |

|  |
| --- |
| **Unité de production locale (\*) (sans objet ou à compléter)** |
| Puissance de l’unité de production |       kVA |
| Puissance nette injectée dans le réseau |       kVA |
| Développer si plusieurs unités de production de mêmes sources ou de sources différentes |
| Source  | Eolien, Photovoltaïque, Hydraulique, Cogénération, Système de stockage ou Autre à spécifier (\*) |
| Type de production à installer | * Décentralisée avec valorisation/commercialisation
* Auto-consommation (pas d’énergie injectée dans le réseau) (\*)
* Auto-consommation  (réinjection autorisée et  non mesurée jusqu’à max 10 kVA installés
 |
|  Générateur (pour autre que photovoltaïque)ou groupe de secours (\*) | Marque :       Type :       Nombre :       Puissance unitaire :       VANombre de groupes :       Puissance par groupe :       kVA  |
| Onduleur (pour panneaux photovoltaïques) | Marque :       Type :       Nombre :       Puissance unitaire :       VAPower balancer : Oui – Non (\*) |
| Protections de découplage | Marque relais:       Type relais :        |
| Protection de déséquilibre | Marque relais:       Type relais :        |
| Protection anti-retour d’énergie vers le réseau (obligatoire pour une auto-consommation) | Marque relais:       Type relais :        |
| Type de fonctionnement du groupe de secours | - Répond entièrement à la prescription C10-11si le groupe de secours prend le parallèle de façon continue et prolongée (assimilation à une production décentralisée) - Prend la parallèle de manière sporadique en respectant les exigences du cas particulier repris au § 2.2.1 de la prescription C10-11- Ne prend jamais la parallèle avec le réseau (\*) |

(\*) Supprimer la mention inutile.

NB

□ L’installation de production doit rester accessible pour vérification et pour l’exécution des tests individuels à la demande du gestionnaire de réseau, des autorités ou d’un organisme de contrôle. L’entreprise d’installation et l’utilisateur de réseau doivent collaborer à cette fin.

□ En cas de dysfonctionnement ou de suspicion de dysfonctionnement lors du couplage au réseau, le gestionnaire de réseau peut effectuer des contrôles spécifiques et éventuellement découpler le système de production du réseau.

□ Avant la mise en service, l’utilisateur de réseau a reconnu être au courant des aspects de fonctionnement et de sécurité de l’unité de production.

□ Cette installation devra rester conforme en tout temps aux « Prescriptions techniques spécifiques de raccordement d’installations de production décentralisée fonctionnant en parallèle sur le réseau de distribution » (document C10/11) émis par la Fédération des Gestionnaires de Réseaux Electricité et Gaz en Belgique et disponibles sur leur site internet : [www.synergrid.be](http://www.synergrid.be).

|  |  |
| --- | --- |
| *.***Annexe 3** | **Description du raccordement** |

|  |
| --- |
| **Légende** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Texte** | **Abréviation** |
| gestionnaire du réseau de distribution | GRD |
| utilisateur du réseau de distribution | URD |
| réseau de distribution du GRD | RD |
| câble de raccordement (un ou plusieurs câble(s) ou ligne(s)) | CR |
| coffret de comptage | CC |
| compteur électrique | CE |
| installation de l’utilisateur | IU |
| câble de liaison | CL |
| parties fonctionnelles du réseau de distribution | PF |
| point d’accès (point de prélèvement / point d’injection) | PA |
| point de mesure | PM |
| point de raccordement | PR |
| transformateur de courant | TC |

|  |
| --- |
| **Couleurs du schéma** |
|  **Propriété, exploitation & entretien GRD** |
|  **Propriété et entretien URD, exploitation GRD** |
|  **Propriété, exploitation & entretien URD** |

|  |
| --- |
| **Schéma** |

Ce schéma concerne une configuration standard. Pour les spécifications liées aux configurations SMART et/ou FLEX, veuillez prendre connaissance des schémas spécifiques repris dans la  ST9, complément de la C2/112. (\*)

(\*)A supprimer si configuration standard.

Si Comptage en HT (\*)

Si Comptage en BT (\*)



(\*) Supprimer la mention inutile.

|  |  |
| --- | --- |
| **Annexe 4** | **Prescriptions spécifiques du GRD** |

|  |
| --- |
| **Responsabilités** |
| L'entretien, la réparation et la conduite des installations dont la propriété et l'entretien sont du ressort du GRD tels que définis ci-avant se feront sous la responsabilité d'ORES, dénommée GRD (Gestionnaire du Réseau de Distribution) dans le présent contrat, et seront réalisés par le siège d'exploitation de XXXXX. |

|  |
| --- |
| **Règles de conduite** |
| * Pour les manœuvres planifiées demandées par l’URD, la demande sera introduite au minimum 5 jours ouvrables à l’avance.
* En cas de nécessité d’intervention sur le(s) câble(s) ou/et disjoncteur(s), interrupteur(s) sectionneur(s), groupe de comptage alimentation de secours, le GRD consignera au moyen d’un système multilock les appareils interrupteurs sectionneurs têtes de câble et sectionneur de mise à la terre de la tête de câble; l’URD et le GRD y apposeront leurs cadenas.
* L’URD ne peut pas intervenir au niveau des appareils de manœuvres d’arrivée pour entretien ou réparation sans la remise d’une **A**ttestation de **M**ise à **D**isposition **U**tilisateur (**AMDU**) délivrée par le GRD.
* L’URD peut délivrer une **A**utorisation **D**e **T**ravail (**ADT**) à celui qui entretient les appareillages.
* Toute intervention de consignation dans la cabine client doit se faire **en présence** **du représentant** **de l’URD** (personne habilitée à manœuvrer).

  |

|  |
| --- |
| **Manoeuvres** |
| On entend par "manœuvres" tous les changements d’état des appareils Moyenne Tension parmi lesquels figurent les disjoncteurs, les interrupteurs et les sectionneurs.Les manœuvres sont exécutées en parfaite coordination entre le GRD et l’URD. |

|  |
| --- |
| **Dispositions particulières** |
| En cas d’interruption non planifiée de la tension au point de raccordement et en application de l’article I.7, § 1er du règlement technique électricité, le GRD pourra mettre à disposition, sur demande de l’URD, un groupe de maximum **630 kVA**. Dans cette hypothèse, l’URD veille à ce que le raccordement du groupe mis à disposition par le GRD, soit réalisable en toute sécurité. En tout état de cause, cette disposition ne peut être mise en œuvre que pour autant que la configuration de la cabine et les équipements le permettent. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Annexe 5** | **Dispositions relatives à l’accès des personnes aux installations de raccordement** |

|  |
| --- |
| Rappel important : le personnel du GRD devra pouvoir accéder 24h/24 à la cabine de l’URD avec un minimum de contraintes et ce pour faciliter la rapidité des interventions. Si la cabine de l’URD n’est pas accessible directement au départ de la voirie ou si la porte est équipée d’un cylindre client, il est impératif que le personnel du GRD soit en possession des clés et /ou codes d’accès nécessaires.L’accès aux installations de l’URD est soumis à ses procédures d’accès et de sécurité mentionnées en annexe 6.  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Annexe 6** | **Procédures d’accès et de sécurité spécifiques applicables dans le site de l’URD** |

« à compléter par l’URD, le cas échéant »

|  |  |
| --- | --- |
| **Annexe 7** | **Dispositions diverses** |

|  |
| --- |
| **Confidentialité** |
| Les dispositions du R.T. Electricité ainsi que l’article 17 de l’Arrêté du 21 mars 2002 du gouvernement wallon relatif aux gestionnaires de réseaux en matière de confidentialité sont intégralement d’application aux données et informations échangées entre parties en exécution du Règlement. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Annexe 8** | **Personnes de contact** |

|  |
| --- |
| **Gestionnaire du réseau de distribution - GRD** |
| Nom | Téléphone | Fax | GSM | Courriel | Commentaire |
| Ligne entreprises | 078/78 78 55 | - | - | - | 24h/24 pannesSemaine 8h à 20hSamedi 9h à 13h |

|  |
| --- |
| **Utilisateur du réseau de distribution - URD** |
| Nom | Téléphone | GSM | Courriel | Commentaire |
| Contact général : |       |       |      @      |       |
| Gestionnaire cabine HT : |  |  |  |  |