

DÉFINITIONS

Aux fins du présent document, on entend par :

abonnement

tout contrat conclu entre un *client* et le Distributeur pour le *service d'électricité* fourni à un *lieu de consommation*.

année contractuelle

chaque période de 12 mois consécutifs, débutant à la *date de mise sous tension initiale* de l'*installation électrique* et se terminant le 365^e jour suivant, date à laquelle commence l'*année contractuelle* suivante.

appareils électriques

l'ensemble de tout objet, machine, dispositif électrique, électronique, mécanique, système spécialisé et câble, destiné à être alimenté en électricité afin de permettre un *usage cryptographique appliqué aux chaînes de blocs*.

attestation de conformité

a le sens qui lui est attribué à l'article 2.2

aval

le côté d'un circuit électrique vers lequel transite l'énergie. Par exemple, le *lieu de consommation* se trouve en aval de la *ligne de distribution*.

avant-projet

l'ensemble des étapes requises pour préciser les aspects techniques, financiers et environnementaux ainsi que l'ingénierie et l'échéancier de réalisation des travaux nécessaires à l'alimentation de l'*installation électrique*.

avis d'acceptation

a le sens qui lui est attribué à l'article 4.17

bâtiment

toute construction qui n'est pas en contact avec une autre construction, sauf une maison ou un commerce qui est jumelé ou en rangée, chacun étant alors considéré comme un bâtiment.

branchement du client

la partie de l'*installation électrique* du *client* qui couvre la distance entre le *coffret de branchement* ou le *poste client*, selon le cas, et le *point de raccordement* au *réseau de distribution d'électricité*.

branchement du distributeur

la partie du *réseau de distribution d'électricité* qui couvre la distance entre le *point de branchement sur la ligne* et le *point de raccordement* qui alimente un seul *bâtiment*.

chaîne de blocs

une base de données distribuée et sécurisée, dans laquelle sont stockées chronologiquement, sous forme de blocs liés les uns aux autres, les transactions successives effectuées entre ses utilisateurs depuis sa création, selon ses variantes actuelles et futures.

client

une personne physique ou une personne morale, une société, une fiducie agissant par son fiduciaire ou une organisation, qui est responsable d'un ou de plusieurs *abonnements* au *service d'électricité*, qui demande l'alimentation d'une *installation électrique* ou qui demande ou occasionne la réalisation de travaux.

coffret de branchement

un boîtier où se trouve l'interrupteur ou le disjoncteur principal, construit de façon à pouvoir être mis sous clé ou scellé et à permettre la manipulation de l'interrupteur ou du disjoncteur lorsque le coffret de branchement est fermé.

Conditions de service

les conditions de service d'électricité d'Hydro-Québec dans ses activités de distribution d'électricité approuvées par la *Régie* en vigueur, lesquelles s'appliquent au présent Appel de propositions, incluant les *Tarifs et conditions de service pour l'usage cryptographique appliqué aux chaînes de blocs*.

consommation électrique évitée par la récupération de chaleur

l'économie d'énergie annuelle exprimée en kWh électrique et/ou en kWh thermique, réalisée par *l'utilisateur* suite à la valorisation de *l'énergie récupérée*. Les modalités de calcul de *l'économie d'énergie annuelle* sont présentées au tableau 4.2 de la Formule de soumission.

consommation électrique totale

correspond à la définition de *énergie réelle consommée*.

date de mise sous tension initiale

la date à laquelle Hydro-Québec mettra sous tension la nouvelle charge ou la charge additionnelle liée à un *usage cryptographique appliqué aux chaînes de blocs* et telle que présentée à *l'entente de raccordement*. La *date de mise sous tension initiale* retenue pour l'analyse des soumissions sera la date la plus tardive entre la date de mise en service demandée par le soumissionnaire, et la *date de mise sous tension initiale* révisée par Hydro-Québec en fonction de la durée estimée des travaux de raccordement et des travaux de renforcement du réseau, le cas échéant, à effectuer. Dans le cas d'un client d'un *réseau municipal*, la date à laquelle la capacité sera disponible, laquelle date est indiquée dans *l'attestation de conformité*.

énergie contractuelle

a le sens qui lui est attribué à l'article 1.4.1

énergie non livrée lors d'une demande d'effacement

pour une *année contractuelle* donnée, correspond à une quantité d'énergie exprimée en kWh interrompue à la suite d'une demande d'effacement associée au *service non ferme*.

énergie récupérée

une quantité de chaleur exprimée en kWh thermique contenue dans les rejets thermiques récupérés de l'exploitation des *appareils électriques* du *client*.

énergie réelle consommée

une quantité d'énergie exprimée en kWh; pour une *année contractuelle* donnée, correspond à la consommation énergétique réelle du *client*.

engagement de consommation

a le sens qui lui est attribué à l'article 1.4.1

engagements de retombées économiques

a le sens qui lui est attribué à l'article 1.4.2

engagement environnemental

a le sens qui lui est attribué à l'article 1.4.3

entente d'avant-projet

une entente relative à un *avant-projet* signée par le soumissionnaire retenu et Hydro-Québec dans laquelle sont décrits l'*avant-projet* et les engagements des parties.

entente de raccordement

une entente signée par le soumissionnaire retenu et Hydro-Québec dans laquelle figure notamment la description des travaux à réaliser, les coûts des travaux, les délais de réalisation et les engagements des parties.

FU contractuel

le facteur d'utilisation associé à la *puissance contractuelle*, exprimé en %. Le facteur d'utilisation correspond au rapport entre l'énergie (en kilowattheures) effectivement consommée et l'énergie qu'il serait possible de consommer en utilisant la totalité de la puissance maximale appelée pendant toute la *période de consommation*.

garantie de soumission

a le sens qui lui est attribué à l'article 2.3

installation électrique

tout équipement électrique, ce qui inclut notamment l'équipement de production d'électricité exploité en parallèle du *réseau de distribution d'électricité*, et tout *poste client* alimenté ou destiné à être alimenté par Hydro-Québec, en *aval* du *point de raccordement*. L'alimentation électrique comprend le *branchement du client*.

institution financière

a le sens qui lui est attribué à l'article 2.3.1

lieu de consommation

tout endroit en *aval* du point de raccordement desservi par le Distributeur.

ligne de distribution

une partie du *réseau de distribution d'électricité* qui comprend l'ensemble des *supports*, conducteurs, *ouvrages civils* et équipements requis pour la distribution d'électricité en *moyenne tension* ou en *basse tension*, située :

- dans une emprise publique;
- sur une propriété privée alimentant plus d'un *bâtiment*; ou
- sur deux (2) lots contigus ou plus.

montée en charge

la période de démarrage demandée par le soumissionnaire pour atteindre la *puissance contractuelle*, exprimée en kW pour chacun des mois où la montée en charge est applicable.

période de consommation

une période au cours de laquelle l'électricité est livrée au *client* et qui est comprise entre les deux (2) dates utilisées par le Distributeur dans le calcul de la facture.

point de branchement sur la ligne

le point sur la *ligne de distribution* à partir duquel le *branchement du distributeur* commence. S'il n'y a pas de *branchement du distributeur*, le *point de raccordement* correspond au point de branchement sur la ligne.

point de raccordement

le point où le *branchement du distributeur* et le *branchement du client* se rencontrent, délimitant les équipements qui appartiennent à Hydro-Québec et ceux qui appartiennent au *client* à l'exception de l'*appareillage de mesure* installé par Hydro-Québec. S'il n'y a pas de *branchement du distributeur*, le point de raccordement correspond au *point de branchement sur la ligne*.

poste client

un poste de transformation n'appartenant pas à Hydro-Québec, situé en *aval* du *point de raccordement* et servant à alimenter les équipements électriques de la propriété à desservir.

projet

réfère à celui défini par le soumissionnaire dans sa soumission et pour lequel le service d'électricité demandé vise un *usage cryptographique appliqué aux chaînes de blocs*.

puissance contractuelle

la quantité de puissance à installer demandée par le soumissionnaire et présentée à sa soumission, exprimée en kilowatt (kW).

ratio d'économie d'énergie

a le sens qui lui est attribué à l'article 1.4.3

Régie

la Régie de l'énergie instituée en vertu de la *Loi sur la Régie de l'énergie* (RLRQ, c. R-6.01), ou tout successeur.

réseau autonome

un réseau de production et de distribution d'électricité détaché du réseau principal.

réseau de distribution d'électricité

l'ensemble des installations destinées à la distribution d'électricité à partir de la sortie des postes de transformation, y compris les *lignes de distribution* à des tensions de moins de 44 kV ainsi que tout l'appareillage situé entre ces lignes et les *points de raccordement* aux installations des consommateurs, et, dans le cas des *réseaux autonomes* de distribution d'électricité du distributeur d'électricité, l'ensemble des ouvrages, des machines, de l'appareillage et des installations servant à produire, transporter et distribuer l'électricité. », selon la définition indiquée dans l'article 2 de la *Loi sur la Régie de l'énergie* (RLRQ, chapitre R-6.01).

réseau intégré

l'ensemble des réseaux électriques d'Hydro-Québec interconnectés, soit directement, soit par l'intermédiaire de réseaux électriques voisins. Il exclut les *réseaux autonomes* et les *réseaux municipaux*.

réseau municipal

un réseau électrique exploité par une municipalité ou par la Coopérative régionale d'électricité de Saint-Jean-Baptiste-de-Rouville et alimenté par le Distributeur.

réseau privé d'électricité

a le sens qui lui est donné à l'article 62 de la *Loi sur la Régie de l'énergie*.

service d'électricité

la mise et le maintien sous tension du *point de raccordement*, qu'il y ait ou non utilisation de l'électricité.

service non ferme

a le sens qui lui est attribué à l'article 1.3

site

tout endroit désigné par un numéro de lot ou une adresse civique, choisit par le soumissionnaire pour recevoir le *service d'électricité* et dont l'*abonnement* associé sera assujéti à un *usage cryptographique appliqué aux chaînes de blocs*.

supports

l'ensemble des équipements, tels que les poteaux, haubans et ancrages, nécessaires pour soutenir des conducteurs aériens.

Tarifs d'électricité

les *Tarifs d'électricité* d'Hydro-Québec dans ses activités de distribution d'électricité en vigueur, fixés par la Régie, lesquels s'appliquent au présent Appel de propositions, auxquels s'ajoutent les *Tarifs et conditions de service pour l'usage cryptographique appliqué aux chaînes de blocs*.

tarif dissuasif

un tarif de 15 ¢/kWh ou tout autre tarif applicable conformément aux *Tarifs et conditions de service pour l'usage crypto appliqué aux chaînes de blocs*.

Tarifs et conditions de service pour l'usage cryptographique appliqué aux chaînes de blocs

les tarifs joints à l'Annexe 8, lesquels sont sujets à approbation par la Régie ou tous autres tarifs et conditions de service pour l'*usage cryptographique appliqué aux chaînes de blocs* approuvés par la Régie.

usage cryptographique appliqué aux chaînes de blocs

un usage de l'électricité pour l'exploitation d'équipements informatiques aux fins de calculs cryptographiques permettant notamment de valider les transactions successives effectuées entre utilisateurs de *chaîne de blocs*.

utilisateur

une personne morale, une société, une fiducie agissant par son fiduciaire ou une organisation valorisant l'*énergie récupérée* pour une exploitation commerciale ou industrielle à l'extérieur du périmètre de l'*installation électrique* et des *appareils électriques*.