

## Appel de proposition - Projet 16353924\_Mise en route

No	Questions	Réponses
1	Section B 'Frais de déplacement' : Est-ce possible d'avoir des exemples de calculs pour les frais de déplacement remboursés (ex. fournisseur de Montréal; (zone 3) effectuant des travaux à Sept-Îles (zone 6))	Voir dans la section E, les clauses de rémunérations
2	Section B 'Escompte' : Est-ce que les heures sont annuelles ou pour la durée du contrat (3ans)	Pour la durée du contrat
3	Section B 'Escompte' : Est-ce que l'escompte de paiement est prise en compte dans les calculs d'HQ :	OUI
4	Section C- - Devis Mise en route Automatisation : svp fournir l'annexe A	Le contenu de l'annexe A est variable d'un projet à l'autre. On ne peut pas fournir de contenu typique.
5	Section C - Devis Mise en route Appareillage : Pour les appareils au gaz SF6, est ce que l'instrument utilisé pour « Vérifier la qualité du gaz isolant après le remplissage (% de SF6 et taux d'humidité) » est inclus ou exclus au taux horaire. Est-ce qu'il y a une marque ou modèle imposé au fournisseur.	La manipulation et les essais reliés au gaz SF6 sont sous la responsabilité des fabricants, et non pas des firmes de mise en route: donc les appareils reliés au gaz SF6 ne doivent pas faire partie du taux horaire proposé.
6	Général : est-ce que notre interprétation du terme technicien (provenant de l'ordre des technologues du Québec) est la bonne : • le « technicien » possède une formation professionnelle d'une durée d'un ou deux ans mettant l'accent sur les connaissances pratiques. Au Québec, il s'agit d'un DEP (diplôme d'études professionnelles) ou d'une AEC (attestation d'études collégiales).	un technicien est une personne ayant complété un programme technique collégiale de 3 ans et possédant un diplôme d'études collégiales techniques (DEC).
7	Dans le document 06_16353924_Section F_Formulaires, Formulaire 4 – Fiches de réalisations : Pour ce qui concerne la Description détaillée, les parties 2 & 3 sont identiques, soit Tableau des efforts et tableau de coûts... Pouvez-vous clarifier la différence entre ces deux parties svp ?	Veuillez retirer la partie 3
8	Dans le document 06_16353924_Section F_Formulaires, Formulaire 4 – Fiches de réalisations : Pour ce qui concerne la Description détaillée, à la Partie 2 & 3, il est demandé un Tableau sommaire des efforts pour la réalisation du projet. Pouvez-vous nous fournir un exemple du tableau désiré ou nous fournir plus d'explication à ce niveau svp ?	Il s'agit ici de découper le travail en lots ou en activités spécifiques. Pour chaque activité, il faut détailler les actions entreprises, spécifier les ressources humaines requises en heures-personnes, inscrire les travaux exécutés sur le terrain ou au bureau et déterminer la logistique requise (matériel et équipements, vivre et couvert, transport), le cas échéant
9	Dans le document 03_16353924_Section C_Devis, au point 7 - Exigences relatives au personnel de MER vous mentionnez que " Le personnel doit posséder la qualification académique appropriée à sa fonction (DEC dans le domaine du génie électrique ou instrumentation, ingénieur électrique ou production automatisée, etc.).". Est-ce que les membres du personnel possédant un DEP dans le domaine et une expérience équivalente sont qualifiables ?	Non, le travail de MER Automatismes/appareillages doivent être réalisés par des techniciens.  Le travail de soutien (étiquetage, serrage, prise d'inventaire, etc) peut être fait par du personnel de soutien (DEP)
10	Dans le bordereau de prix, onglet Location équipements, en ce qui concerne l'engin élévateur, est-ce que le Taux journalier/hebdomadaire/mensuel doit inclure les frais de transport ?	Les frais de transport pour la location de l'engin élévateur seront remboursables par Hydro-Québec sur présentation de pièces justificatives.
11	Section F, Formulaire 3, Question 3: Il est demandé d'avoir « cinq (5) ans d'expérience en conception de systèmes de commande et protection » SVP vérifier l'exactitude du mot « conception » puisque qu'il n'y a aucune activité de conception dans le mandat du fournisseur.	cinq (5) ans d'expérience en systèmes de commande et protection : Voir la clause 7.1 de devis MER automatismes
12	Général : Est-ce qu'une personne ayant un DES et plusieurs années d'expérience dans le domaine des MER est/sera accepté en tant que personnel réalisant les activités de MER?	Non, le travail de MER Automatismes/appareillages doivent être réalisés par des techniciens.  Le travail de soutien (étiquetage, serrage, prise d'inventaire, etc) peut être fait par du personnel de soutien (DEP)

13	Dans les documents fournis en annexe, « Liste_instruments_MER_Discipline Appareillage_2018-11-16 », l'équipement d'essai pour Isolation CA Double M4100 n'est pas coché dans la colonne « Exclue des taux horaires » 1. Pourriez-vous clarifier si cet équipement doit ou ne doit pas être inclus dans nos taux horaires? 2. Clarifier également la mention « pourraient être exclus »	1- Oui celui-ci doit être inclus dans vos taux horaires car il est disponible en location.  2- À l'exception de la location de la nacelle, tous les instruments exclus sont des instruments qui ne sont pas disponibles en location externe
14	Êtes-vous en mesure d'indiquer la durée d'un mandat typique (en heures)?	La durée de mandat est très variable et surtout pour une durée de 3 ans, il est difficile de la déterminer.
15	Pouvons-nous utiliser cette durée typique comme référence pour établir nos taux horaires?	Les taux doivent être établis selon l'envergure de contrat pour la durée totale et non par mandat.
16	Pouvons-nous appliquer une majoration pour utilisation d'équipements d'essais onéreux dans le cas des mandats qui seront en dessous de la durée typique considérée pour établir nos taux horaires au cours de cet appel d'offres?	Pas de majoration à appliquer, vos tarifs demeurent fixes indépendamment de type de mandat et la région.
17	Une mise à jour du tableau des équipements d'essais exclus des taux horaires est-elle prévue?	La liste des instruments d'essais n'est qu'une liste exhaustive des instruments utilisés par les différents partis sur nos projets depuis 2016 et n'est pas limitative et sera mise à jour annuellement en fonction des nouveaux appareils utilisés.
18	Les coûts de location externe d'équipements pourront-ils être imputés séparément aux projets?	Ces coûts pourront être imputés séparément sous réserve d'approbation du responsable MER d'Hydro-Québec.
19	Nous comprenons que la majoration que nous devons appliquer à nos taux horaires pour inclure les tarifs de location d'équipements d'essais sera applicable autant aux heures chantier qu'aux heures bureau.	Même et seul taux s'applique tant au bureau qu'au chantier.
20	Confirmer si l'escompte de volume doit être accordé par année (escompte calculé et applicable uniquement en fonction du nombre d'heures réalisée durant une année du contrat) ou pour toute la durée du contrat (escompte calculé et applicable en fonction du nombre total d'heures réalisée durant la durée complète du contrat).	Pour la durée complète du contrat.
21	Confirmer si le nombre d'heures estimé dans le fichier Bordereau de prix - Tarifs est une estimation pour le nombre d'heures total qui pourra être accordé à chacune des firmes ou il s'agit du nombre d'heures qui sera divisé entre toutes les firmes qui seront retenues.	L'envergure estimé d'un contrat moyen par firme : «à titre indicatif et indiqués pour des fins d'analyse uniquement. Hydro-Québec ne s'engage pas à recourir aux services jusqu'à concurrence du nombre d'heures indiqué. »
22	Référence Clauses particulières Section B : Considérant qu'une entreprise peut avoir de multiples places d'affaires au Québec ou à l'intérieur d'un territoire donné mais que le nombre d'employés disponibles et qualifiés pour œuvrer sur les mandats de MER peut varier d'une place d'affaires à une autre, pouvons-nous désigner dans notre proposition les places d'affaires à partir desquelles nous sommes en mesure d'assigner des ressources de MER?	Cette information est demandée dans le formulaire 7 ainsi que dans le fichier de couverture régionale.
23	Référence Clauses particulières Section B : Il est indiqué dans les clauses particulières section B que « les équipements d'essais moins habituels et plus onéreux (exemple : équipement pour essais « Double »), pourraient être exclus du tarif horaire et un tarif demandé à part. ». Pouvons-nous ajouter les équipements qui répondent à ces critères à la page « Tarification des équipements d'essais Hors Tarifs » du bordereau de prix?	La liste des instruments d'essais n'est qu'une liste exhaustive des instruments utilisés par les différents partis sur nos projets depuis 2016 et n'est pas limitative et sera mise à jour annuellement en fonction des nouveaux appareils utilisés.
24	Référence Clauses particulières Section B : Pour les frais de déplacements lorsque ceux-ci sont effectués à l'aide d'un véhicule d'entreprise (plutôt qu'à l'aide d'un véhicule personnel), pouvons-nous ajouter à la page « Tarification des équipements d'essais Hors Tarifs » du bordereau de prix, les tarifs facturables applicables aux différents types de véhicules de l'entreprise?	Ce sont les taux mentionnés dans les clauses normalisées de rémunérations qui s'appliquent (Section E)
25	Dans un projet donné, est-ce qu'un fournisseur peut effectuer les VPO pour un entrepreneur et effectuer les essais de MER ?	NON
26	Est-ce que la période de question se termine 5 jours ouvrables avant la date de réception des propositions ou le 13 décembre 2018 à 14h?	5 jours ouvrables avant la date de réception des propositions, soit le 11 décembre 2018 à 14h et non le 13 décembre

27	Peut-on ajouter des ressources en cours de mandat	OUI
28	Est-il acceptable de fournir un CV par type de poste ou doit-on absolument fournir un CV par ressources?	Un CV par ressource de l'équipe de base.
29	<p>Dans la discipline Automatismes, est-ce que l'attributaire doit prévoir fournir des sources de courant/tension pour ses équipes et inclure celle-ci dans le taux facturable ou est-ce que celles-ci seront fournies par Hydro-Québec?</p> <p>Le cas échéant, est-ce que des sources de courant triphasées ou monophasées doivent être prévues?</p> <p>Combien de sources devront être fournies par attributaire retenu?</p>	<p>Selon la disponibilité, la source de courant/tension peut-être fournis par HQ. Cependant, le fournisseur doit être autonome si HQ n'est pas en mesure de lui en fournir. En cas de location, les frais seront remboursés sur présentation de pièces justificatives.</p> <p>Sources de courant triphasées</p> <p>Une (1) source par projet</p>
30	Advenant que la firme décide de couvrir un territoire où elle n'a pas de place d'affaires sur le MÊME territoire, pourriez-vous clarifier le mode de remboursement des déplacements prévu par Hydro-Québec?	Elle sera rémunérée (honoraires et kilométrages) à partir du bureau principal (territoire DPAS). Toutefois, elle serait avantagée/priorisée lors de l'attribution de mandats sur ce territoire.
31	<p>Pour les territoires que l'on choisit de desservir :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remboursement des déplacements à partir du bureau localisé sur le même territoire (donc nécessaire d'avoir un bureau sur le territoire, cela contredit une phrase précédente qui dit que ce n'est pas nécessaire d'avoir une place d'affaires dans le territoire).</li> </ul>	Voir la réponse 30 . En fait, il n'est pas requis pour «se qualifier» d'avoir un bureau sur le même territoire.
32	<p>Pour les territoires que l'on choisit de ne pas desservir :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remboursement des déplacements selon l'annexe E à partir du bureau où les ressources sont localisées sur ou hors du territoire.</li> </ul>	Un fournisseur peut choisir de ne pas desservir un territoire même qu'il a un bureau sur ce même territoire. Dans un tel cas et qu'Hydro-Québec décide de faire appel à ce fournisseur, les frais de déplacement ainsi que les honoraires seraient payés selon les clauses normalisées décrites dans la section E.
33	3. Puisque le bureau d'affectation d'une ressource doit être indiqué au formulaire 7 « Tableau des ressources affectées », advenant qu'une ressource identifiée à un territoire soit mandatée pour réaliser des travaux d'un autre territoire, pourriez-vous clarifier le mode de remboursement prévu par Hydro-Québec?	Si approuver préalablement par HQ , le mode de remboursement est celui des clauses de la section E.