

**Pièce jointe 1 de la partie 3 : Offre technique
EN578-181312**

L'offrant est invité à s'assurer que tous les renseignements fournis démontrent clairement et complètement la pleine conformité à chaque exigence pour chaque volet (y compris les exigences générales) de sa soumission.

1– EXIGENCE GÉNÉRALE APPLICABLE À TOUS LES VOLETS

Exigence générale obligatoire (EGO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
EGO-1	Exigences générales pour les fournisseurs		
EGO-1.1	L'exploitant doit être accrédité par Transports Canada pour effectuer des travaux avancés depuis au moins deux ans.	Capable d'exercer légalement ses activités au Canada dans la région désignée	Fournir une copie de toutes les attestations de Transports Canada applicables
EGO-1.2	L'exploitant doit être inscrit à titre d'entreprise dans le registre des fournisseurs canadiens	L'exploitant doit avoir un Numéro d'entreprise – approvisionnement (NEA) attribué à la même entité commerciale qu'au point EGO-1	Fournir une copie du NEA démontrant qu'il s'agit de la même entité que la COT
EGO-1.3	Conformité aux lois linguistiques canadiennes	Capacité de fournir des publications dans les deux langues officielles conformément au point 3.1.3	Démontrer que toutes les communications (site Web, correspondance, etc.) se font dans les deux langues officielles (français et anglais)
EGO-1.4	Expérience du fournisseur	Le fournisseur doit avoir une expérience cumulée sur le terrain d'au moins six (6) mois à temps plein au cours des deux (2) dernières années.	Contrats antérieurs des fournisseurs décrivant les travaux comparables avec le nom d'une personne-ressource aux fins de validation des références.
EGO-1.5	Le fournisseur doit avoir la capacité de déplacer sa solution à distance en utilisant le transport commercial.	Le fournisseur doit avoir des trousseaux mobiles qui voyagent avec l'équipe.	Doit fournir une description (c.-à-d. des photographies) de la ou des méthodes utilisées pour se déplacer par divers moyens (p. ex., avion, train, autobus) et certifier que l'utilisation de ces méthodes n'entraîne pas de

Exigence générale obligatoire (EGO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
			retards ou de complications en se fondant sur des déplacements passés qui ont eu recours à ces méthodes.
EGO-2	Exigence générale pour l'aéronef télé piloté (ATP)		
EGO-2.2	Doit pouvoir fonctionner dans un vaste éventail de températures.	Le système au complet doit pouvoir fonctionner à des températures qui se situent de 0 °C à +25 °C au niveau de la mer.	Le fournisseur doit fournir les spécifications du FEO
EGO-2.3	Doit être capable de fonctionner dans des conditions environnementales austères	Le système au complet, y compris la télécommande, doit pouvoir fonctionner dans la pluie, la neige, la poussière et l'air salin. Le système doit être classé selon l'indice de protection à un niveau minimal de IP43 : http://www.dsmt.com/resources/ip-rating-chart/	Certification du FEO de tous les composants
EGO-2.4	Doit être capable de voler loin de la station de contrôle et de maintenir la connectivité (contrôleur et capteurs) en utilisant l'antenne portable de section de guidage et de contrôle intégrée	Doit rester dans la visibilité directe et pouvoir atteindre une distance d'au moins 1,5 kilomètre.	Fournir une copie de la certification du FEO de la documentation accessible au public ou une démonstration vidéo.
EGO-2.5	L'exploitant doit utiliser les logiciels les plus récents disponibles chez les FEO respectifs		Fournir une entente de service de la part du FEO démontrant que le logiciel est tenu à jour.
EGO-3	Exigences générales pour l'équipe		
EGO-3.1	Exigences en matière de certification supérieure des pilotes	Tous les pilotes doivent être titulaires d'un permis supérieur valide, conformément aux règles 901 du RAC.	Fournir une copie du document délivré par TC
EGO-3.2	Expérience du pilote proposé	Le pilote proposé doit avoir obtenu un certificat délivré par Transports Canada au moins deux	Le carnet de route du pilote doit démontrer l'expérience et fournir les coordonnées de

Exigence générale obligatoire (EGO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
		ans avant la soumission de l'offre et avoir effectué 50 heures d'opération de drone.	personnes-ressources aux fins de validation de la référence. (les normes antérieures de TC seront reconnues)
EGO-4	Exigences générales pour le traitement de données		
EGO-4.1	Toutes les données stockées sur le matériel de l'entrepreneur doivent demeurer à l'intérieur des frontières canadiennes.		Fournir l'emplacement physique des serveurs
EGO-4.2	Toutes les copies des données fournies au Canada à la suite d'une commande subséquente doivent être complètement supprimées de l'endroit où les conserve l'entrepreneur après la livraison au Canada.	Inclure une procédure de purge approuvée dans la procédure d'exploitation uniformisée de l'entreprise.	Fournir une copie de la PEU démontrant que les données sont purgées de tous les systèmes de l'entrepreneur.

2- VOLET MULTIMÉDIA

Multimédia : Exigence obligatoire (M-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
M-EO-1	Exigences du volet multimédia pour le fournisseur		
M-EO-1.1	Le fournisseur doit avoir réalisé au moins cinq (5) projets au cours des deux (2) dernières années.	Effectuer des travaux de type multimédia et produire des images et des vidéos	Cinq (5) exemples de contrats que le fournisseur a réalisés et qui sont décrits de façon suffisamment détaillée. Inclure les coordonnées du client pour valider l'information fournie.
M-EO-2	Exigences du volet multimédia pour l'ATP		
M-EO-2.1	Les systèmes de capteurs embarqués comprennent des capteurs RVB	Doit être capable de capturer de la vidéo et des images RVB	Fournir des informations techniques confirmant que la suite de capteurs comprend des capteurs RVB capables de produire des données égales ou supérieures aux spécifications énoncées au point M-EO-4.4
M-EO-3	Exigences du volet multimédia pour l'équipe		
M-EO-3.1	Démontrer son expérience comme travailleur indépendant	Doit être capable d'accepter des commandes subséquentes sans la présence d'un fonctionnaire du gouvernement pour effectuer des travaux	Donner trois (3) exemples de travaux effectués sans l'observation directe du client au cours des cinq (5) dernières années. Fournir une description claire et complète qui confirme que l'exemple s'inscrit dans la portée des travaux liés aux multimédias. Fournir les coordonnées du client aux fins de validation.
M-EO-4	Exigences du volet multimédia pour le traitement de données		
M-EO-4.1	Les données saisies doivent être livrées au plus tard trois (3) jours ouvrables après la saisie.		Les fournisseurs doivent fournir des preuves concernant les projets antérieurs qui ont été réalisés dans un

Multimédia : Exigence obligatoire (M-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
			délai de trois (3) jours ouvrables ou moins
M-EO-4.2	Doit livrer les médias produits au client selon une méthode acceptable	<p>Doit être capable de livrer les médias selon les méthodes suivantes :</p> <p>1. Support physique (USB/DVD...) 2. Méthodes de messagerie accessibles au public (courriel, service de stockage infonuagique, site Web appartenant à l'exploitant...)</p>	Méthode de livraison précise disponible avec une description claire et une copie de la PEU.
M-EO-4.3	Produire et fournir de l'information selon une norme minimale spécifiée	<p>Doit être capable de produire de l'information utile et utilisable pour le client</p> <p>Fournir des images, des vidéos, des informations selon les spécifications minimales suivantes :</p> <p>Format et résolution d'image acceptables : - -RAW -JPEG -DNG résolution: -caméra 20 MP</p> <p>Format vidéo acceptable et résolution minimale : -MP4 -MOV -MPEG résolution: -1920X1080 FHD -60 FPS</p>	Fournir le format et la résolution offerts

3– VOLET AGRICOLE

Agricole : Exigence obligatoire (AGR-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
AGR-EO-1	Exigences du volet agricole pour le fournisseur		
AGR-EO-1.1	Le fournisseur doit avoir réalisé au moins trois (3) projets dans l'industrie agricole		Doit fournir au moins trois (3) exemples de contrats que le fournisseur a réalisés et qui sont décrits de façon suffisamment détaillée. Inclure les coordonnées du client pour valider l'information fournie
AGR-EO-1.2	Doit avoir accès à un véhicule tout-terrain adapté aux conditions de la période de toute commande subséquente (ex. : 4-roues ou motoneige)	Doit être capable de se mobiliser sans l'appui du gouvernement si nécessaire.	Fournir la preuve que le conducteur a accès aux véhicules disponibles au moment de la commande subséquente.
AGR-EO-2	Exigences du volet agricole pour l'ATP		
AGR-EO-2.1	Capteur intégré comprenant des capteurs RVB et IR		Fournir des informations techniques confirmant que la suite de capteurs comprend des capteurs RVB capables de produire des données égales ou supérieures aux spécifications énoncées au point AGR-EO-4.2
AGR-EO-3	Exigences du volet agricole pour l'équipe		
AGR-EO-3.1	Doit être capable de s'intégrer aux activités agricoles en cours	Doit connaître les procédures uniformisées, les normes d'urgence, les conditions et les pratiques liés à l'environnement agricole	Au moins un (1) membre de l'équipe proposée doit avoir au moins un (1) an d'expérience à temps plein dans le domaine agricole (élevage ou organisation, expérience acquise au cours des 10 dernières années).

Agricole : Exigence obligatoire (AGR-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
AGR-EO-4	Exigences du volet agricole pour le traitement de données		
AGR-EO-4.1	Les données saisies doivent être livrées au plus tard trois (3) jours ouvrables après la saisie.		Les fournisseurs doivent fournir des preuves concernant les projets antérieurs qui ont été réalisés dans un délai de trois (3) jours ouvrables ou moins
AGR-EO-4.2	Produire et fournir de l'information selon une norme minimale spécifiée	<p>Doit être capable de produire de l'information utile et utilisable pour le client</p> <p>Saisir des images, des vidéos, des informations selon les spécifications minimales suivantes :</p> <p>Format et résolution d'image acceptables :</p> <p>-RAW -JPEG -DNG Résolution minimal: -20 MP camera</p> <p>Format vidéo acceptable et résolution minimale</p> <p>-MP4 -MOV -MPEG Résolution: -1920X1080 FHD -60 FPS</p> <p>Format FLIR acceptable et résolution minimale :</p> <p>-JPEG, RAW,DNG -MOV,MP4, Résolution: - 640X512</p> <p>Format de fichier de carte 2D acceptable</p>	Fournir le format actuel et la résolution offerte

Agricole : Exigence obligatoire (AGR-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
		(peut être imprimé) et résolution : -JPEG, RAW,DNG -MOV,MP4, Resolution: - 640X512	

4– VOLET FORESTERIE, LUTTE AUX INCENDIES ET FAUNE

Foresterie / lutte aux incendies / faune : Exigence obligatoire (FORI-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
FORI-EO-1	Exigences du volet foresterie / lutte aux incendies / faune pour l'exploitant		
FORI-EO-1.1	Le fournisseur doit présenter trois (3) projets réalisés dans l'industrie de la foresterie et l'industrie de la gestion des incendies	Expertise éprouvée dans l'industrie de la foresterie et de la gestion des incendies	Doit fournir au moins trois (3) exemples de contrats que le fournisseur a réalisés et qui sont décrits de façon suffisamment détaillée.
FORI-EO-1.2	Doit être équipé d'un véhicule tout-terrain adapté aux conditions pendant la période de la commande subséquente. (4-roues, 4X4, motoneige...)		Doit fournir des détails sur l'utilisation actuelle du véhicule par l'exploitant (numéro de modèle et spécifications)
FORI-EO-1.3	Le fournisseur doit avoir tous les EPI et l'équipement de survie requis conformément aux règlements locaux		Fournir une liste de l'équipement standard à tous les employés sur le terrain, conformément aux règlements locaux (provinciaux)
FORI-EO-1.4	Le fournisseur doit démontrer sa capacité à travailler de façon autonome pendant au moins trois (3) jours consécutifs dans des conditions difficiles	Peut comprendre l'approvisionnement en eau et en nourriture, la génératrice, l'équipement de couchage et de repos, etc.	Fournir une description de l'équipement fourni à l'unité de gestion qui assurera des opérations ininterrompues pendant au moins trois (3) jours consécutifs
FORI-EO-2	Exigences du volet foresterie / lutte aux incendies / faune pour l'ATP		
FORI-EO-2.1	Capteur intégré comprenant des capteurs RVB et IR		Fournir des informations techniques confirmant que la suite de capteurs comprend des capteurs RVB capables de produire des données égales ou supérieures aux spécifications énoncées au point FORI-EO-4.3
FORI-EO-3	Exigences du volet foresterie / lutte aux incendies / faune pour l'équipe		
FORI-EO-3.1	Doit posséder une expérience démontrable de la	Fournir toute formation complétée, telle que la formation en survie, les	Fournir une description claire de l'expérience ou des qualifications de la

Foresterie / lutte aux incendies / faune : Exigence obligatoire (FORI-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
	conduite d'opérations dans des conditions difficiles/éloignées	premiers soins, l'utilisation de l'EPI et de l'équipement d'urgence, le régime d'immunisation	personne proposée qui démontrent une exploitation réussie et sécuritaire dans un secteur forestier ou un endroit éloigné
FORI-EO-3.2	Doit être capable de s'intégrer aux opérations forestières en cours	Doit connaître les procédures uniformisées, les normes d'urgence, les conditions et les pratiques liés à la foresterie et à tout type de milieu sauvage	Au moins un (1) membre d'équipe proposée doit avoir au moins un (1) an d'expérience à temps plein dans une organisation forestière ou faunique au cours des 10 dernières années.
FORI-EO-4	Exigences du volet foresterie / lutte aux incendies / faune pour le traitement de données		
FORI-EO-4.1	Les données saisies doivent être livrées au plus tard trois (2) jours ouvrables après la saisie		Les fournisseurs doivent fournir des preuves concernant les projets antérieurs qui ont été réalisés dans un délai de trois (2) jours ouvrables ou moins
FORI-EO-4.2	Si la collecte des données a lieu pendant la nuit, les données doivent être livrées au plus tard à 6 h le lendemain matin Toutes les autres données de vol doivent être livrées au plus tard dans les trois (3) jours	Doit être capable d'appuyer les opérations de lutte contre les incendies en cours avec des cartes des points sensibles le lendemain de la capture	Fournir un extrait de la PEU qui démontre la livraison des données dans les délais prescrits
FORI-EO-4.3	Produire et fournir de l'information selon une norme minimale spécifiée	Doit être capable de produire de l'information utile et utilisable pour le client Saisir des images, des vidéos, des informations selon les spécifications minimales suivantes :	Fournir le format et la résolution actuels

Foresterie / lutte aux incendies / faune : Exigence obligatoire (FORI-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
		<p>Format et résolution d'image acceptables : - RAW -JPEG -DNG Minimum resolution: -20 MP camera</p> <p>Format vidéo acceptable et résolution minimale - MP4 -MOV -MPEG Minimum resolution: -1920X1080 FHD -60 FPS</p> <p>Format FLIR et résolution acceptables : -JPEG, RAW,DNG -MOV,MP4, Minimum resolution: - 640X512</p> <p>Format de fichier de carte 2D acceptable (peut être imprimé) et résolution : TIFF, georeferenced</p>	

5– VOLET INFRASTRUCTURE ET BIENS IMMOBILIERS

Infrastructure / biens immobiliers : Exigence obligatoire (I/BI-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
I/BI-EO-1	Exigences du volet infrastructure / biens immobiliers pour l'exploitant		
I/BI-EO-1.1	Le fournisseur doit présenter trois (3) projets réalisés dans l'industrie de l'Infrastructure/des biens immobiliers	Expertise éprouvée dans l'industrie de l'Infrastructure/des biens immobiliers	Doit fournir au moins trois (3) exemples de contrats que le fournisseur a réalisés et qui sont décrits de façon suffisamment détaillée.
I/BI-EO-1.2	Le fournisseur doit avoir tous les EPI et l'équipement de survie requis conformément aux règlements locaux (provinciaux)	Doit être capable d'opérer en toute sécurité et en conformité avec toutes les réglementations applicables en matière de santé et de sécurité	Fournir une liste de l'équipement standard à tous les employés sur le terrain, conformément aux règlements locaux (provinciaux)
I/BI-EO-2	Exigences du volet infrastructure / biens immobiliers pour l'ATP		
I/BI-EO-2	Capteur intégré comprenant des capteurs RVB et IR		Fournir des informations techniques confirmant que la suite de capteurs comprend des capteurs RVB capables de produire des données égales ou supérieures aux spécifications énoncées au point I/BI-EO-4.2
I/BI-EO-2.1	Une suite de capteurs avancés est nécessaire pour produire des données volumétriques de précision et une cartographie 3D	Équipement de radar optique (LIDAR) utilisé	Fournir le modèle et les spécifications du LIDAR disponible que l'opérateur utilise avec une résolution minimale de : spécifications énoncées au point I/BI-EO-4.2
I/BI-EO-3	Exigences du volet infrastructure / biens immobiliers pour l'équipe		
I/BI-EO-3.1	Expérience dans l'exploitation de systèmes d'ATP dans un environnement industriel/de chantier	L'équipe est capable de s'intégrer sans heurt à une activité en cours (usine industrielle / chantier de	Donner trois (3) exemples distincts de contrats qui ont été conclus sur un site actif avec des extraits de PEU qui répondaient à

Infrastructure / biens immobiliers : Exigence obligatoire (I/BI-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
		construction / activité minière active, etc.)	des exigences en matière de sécurité et d'exploitation
I/BI-EO-4	Exigences du volet infrastructure / biens immobiliers pour le traitement des données		
I/BI-EO-4.1	L'exploitant doit être en mesure de saisir, de stocker, de traiter et de livrer toutes les données saisies conformément à la commande subséquente et en temps opportun, comme le précise la commande subséquente	L'exploitant est capable de gérer rapidement et en toute sécurité toutes les données et tous les renseignements	<p>Donner trois (3) exemples distincts qui montrent clairement que l'exploitant a réussi à saisir, stocker, traiter toutes les données et les livrer au client approprié dans un délai d'au moins cinq (5) jours ouvrables après la saisie</p> <p>Fournir les coordonnées du client pour valider les services fournis</p>
I/BI-EO-4.2	Produire et fournir de l'information selon une norme minimale spécifiée	<p>Doit être capable de produire de l'information utile et utilisable pour le client</p> <p>Saisir des images, des vidéos, des informations selon les spécifications minimales suivantes :</p> <p>Format et résolution d'image acceptables : - RAW -JPEG -DNG Minimum resolution: -20 MP camera</p> <p>Format vidéo acceptable et résolution minimale - MP4 -MOV -MPEG Minimum resolution:</p>	Fournir le format et la résolution actuels

Infrastructure / biens immobiliers : Exigence obligatoire (I/BI-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
		<p>-1920X1080 FHD -60 FPS</p> <p>Format FLIR et résolution acceptables : -JPEG, RAW,DNG -MOV,MP4, Minimum resolution: - 640X512</p> <p>Spécification minimal pour "LIDAR":</p> <p>600K shots per second; wavelength 905 nm, précision 10cm, accuracy 5cm</p> <p>Soumettre l'information suivant les specification minimal suivant:</p> <p>Format et résolution minimal pour cartes en 3D:</p> <p>LAS, LAZ, XYZ precision 10cm, accuracy 5cm</p> <p>Format de fichier de carte 2D acceptable (peut être imprimé) et résolution : TIFF, georeferenced</p>	

6– VOLET SÉCURITÉ ET INTERVENTION EN CAS D'URGENCE

Sécurité et situations d'urgence : Exigence obligatoire (S/URG-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
S/URG-EO-1	Exigences du volet sécurité et situations d'urgence pour l'exploitant		
S/URG-EO-1.1	Capacité de s'intégrer rapidement et sans heurt aux interventions en cas d'urgence en cours en causant un minimum d'interruptions	Capacité démontrée à s'intégrer à une opération d'urgence ou une intervention de sécurité active	Doit fournir au moins trois (3) exemples de contrats que le fournisseur a réalisés et qui sont décrits de façon suffisamment détaillée pour confirmer la conformité
S/URG-EO-1.2	Détenir toutes les autorisations nécessaires pour accomplir la tâche demandée (cote de fiabilité pour tout le personnel et Protégé B pour la gestion de l'information)		<ul style="list-style-type: none"> – Donner trois exemples d'obtention réussie de toutes les autorisations nécessaires pour fonctionner et s'intégrer au sein d'un organisme d'intervention d'urgence ou d'application de la loi – Fournir le nom de l'agent de sécurité de l'entrepreneur (ASE) identifié – Tout individu désigné au terrain et à la gestion doit être en mesure d'obtenir toutes les autorisations de sécurité applicables au moment de l'émission de l'offre à commandes
S/URG-EO-2	Exigences du volet sécurité et situations d'urgence pour l'ATP		
S/URG-EO-2.1	Capteur intégré comprenant des capteurs RVB et IR		Fournir des informations techniques confirmant que la suite de capteurs comprend des capteurs RVB capables de produire des données égales ou supérieures aux spécifications énoncées au point S/URG-EO-4.2

Sécurité et situations d'urgence : Exigence obligatoire (S/URG-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
S/URG-EO-2.2	Doit être capable de transmettre un signal vidéo en direct à l'observateur désigné par le ministère client	Fournir au Canada les signaux appropriés (qui peuvent être cryptés), comme le précise la commande subséquente.	Fournir une description claire de l'équipement actuel utilisé par l'exploitant (numéro de modèle et spécifications)
S/URG-EO-2.3	Doit être capable de libérer une petite charge utile	Doit posséder l'équipement approprié monté sur l'ATP qui permet d'y fixer l'équipement d'urgence	Fournir une description claire et détaillée de l'équipement actuellement utilisé pour fixer les charges externes, y compris le modèle et les spécifications
S/URG-EO-3	Exigences du volet sécurité et situations d'urgence pour l'équipe		
S/URG-EO-3.1	Doit être capable de s'intégrer rapidement et sans heurt aux interventions en cas d'urgence en cours	Expertise éprouvée dans la réponse aux appels d'urgence ou aux opérations de surveillance	Fournir deux (2) exemples de services fournis à des organismes d'intervention d'urgence ou à des organismes de sécurité/sûreté (y compris les organismes d'application de la loi)
S/URG-EO-3.2	Toute l'équipe a obtenu une cote de fiabilité conformément à la LVERS jointe	Avoir accès à de l'information et à des sites de nature délicate (peut nécessiter des accompagnateurs fournis par le gouvernement)	Fournir un certificat d'autorisation de sécurité pour chaque membre d'équipe associé aux opérations du SATP (Y compris toute personne responsable de la gestion et du stockage des données)
S/URG-EO-3.3	Doit être capable de travailler avec un minimum d'interruptions	Expérience de travail auprès d'organismes d'application de la loi ou d'intervention en cas d'urgence	L'un des membres de l'équipe proposée comme membre de l'équipe de déploiement doit avoir une expérience de travail à temps plein à titre d'agent d'application de la loi ou de membre de l'équipe d'intervention d'urgence (au moins

Sécurité et situations d'urgence : Exigence obligatoire (S/URG-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
			un an au cours des 10 dernières années.
S/URG-EO-4	Exigences du volet sécurité et situations d'urgence pour le traitement des données		
S/URG-EO-4.1	Toutes les données doivent pouvoir être cryptées.	Doit être en mesure de protéger les renseignements de nature délicate	Fournir la méthodologie de cryptage utilisée, y compris les PEU connexes Fournir la documentation démontrant que l'équipement et la procédure conviennent au bureau de sécurité du programme de sécurité industrielle.
S/URG-EO-4.2	Produire et fournir de l'information « Protégé B » selon une norme minimale spécifiée	Doit être capable de produire de l'information utile et utilisable pour le client Saisir des images, des vidéos, des informations selon les spécifications minimales suivantes : Format et résolution d'image acceptables : - RAW -JPEG -DNG Résolution minimal: -20 MP camera Format vidéo acceptable et résolution minimale -MP4 -MOV -MPEG Résolution minimal: -1920X1080 FHD -60 FPS	Fournir le format et la résolution actuels

Sécurité et situations d'urgence : Exigence obligatoire (S/URG-EO)	Description (Énoncé)	Capacité	Moyens acceptables de démontrer la conformité
		Format FLIR et résolution acceptables : -JPEG, RAW,DNG -MOV,MP4, résolution: - 640X512	
S/URG-EO-4.3	Fixer et transporter de l'équipement fourni par le gouvernement (EFG) qui peut être contrôlé par un représentant du gouvernement	Transporter et positionner l'EFG et permettre le contrôle au sol de ses fonctions	Fournir des informations techniques décrivant clairement l'équipement d'interface disponible (à la fois la description physique [diagrammes] et l'alimentation électrique disponible [avec description des connecteurs])
S/URG-EO-4.4	Transmettre des données cryptées en direct	Doit être capable de réduire les risques de piratage de la transmission en direct	Fournir la méthodologie et le format de cryptage utilisés, y compris les PEU connexes Fournir la documentation démontrant que l'équipement et la procédure conviennent au bureau de sécurité du programme de sécurité industrielle.
S/URG-EO-4.5	Capable de protéger les informations recueillies en cas de perte du RPAS.	Toutes les informations à bord doivent être cryptées selon la norme AES256.	Fournir la méthodologie / le format de cryptage utilisé, y compris les SOP connexes.