

Secrétariat général

**DIRECTION DE L’ÉVALUATION, DE LA PERFORMANCE, DE L’ACHAT, DES FINANCES ET DE L’IMMOBILIER**

**SOUS-DIRECTION DE L’ACHAT ET DU SUIVI DE L’EXÉCUTION DES MARCHES**

**BUREAU DES ACHATS NUMÉRIQUES**

**ANNEXE VI au règlement de la consultation**

**Cadre de réponse technique (CRT)**

Fourniture d’équipements informatiques et électroniques forensiques et de lutte contre la cybercriminalité au profit du Ministère de l’Intérieur, de la Direction Nationale du Renseignement et des Enquêtes Douanières, la Direction Générale des Finances Publiques, du Ministère de l’Europe et des Affaires Étrangères, du Ministère la Justice

Lot 20 – « Accessoires pour les investigations numériques »

## Partie 1 - Complétude et performance du pack ICC

Section n°1 : Complétude du kit et performances

Le candidat indiquera les performances des items incluent dans le pack.

Section n°2 : Colisage optimisé

Le candidat indiquera le volume du kit.

Section n°3 : Format du colis facilitant le stockage

Le candidat indiquera les dimensions et le format du colis contenant le kit

Section n°4 : Ouverture facile

Le candidat indiquera les éléments qui contribuent au déploiement facilité du kit. L’administration évaluera le temps de déploiement du kit.

Réponse apportée par le candidat

## Partie 2 - Complétude et performance du pack accessoires Cyber enquêteur GN

Section n°1 : Complétude du kit et performances

Le candidat indiquera les performances des items incluent dans le pack.

Section n°2 : Colisage optimisé

Le candidat indiquera le volume du kit.

Section n°3 : Format du colis facilitant le stockage

Le candidat indiquera les dimensions et le format du colis contenant le kit

Section n°4 : Ouverture facile

Le candidat indiquera les éléments qui contribuent au déploiement facilité du kit. L’administration évaluera le temps de déploiement du kit.

Réponse apportée par le candidat

## Partie 3 : Performance et durée de la garantie des lecteurs et dispositifs de gestion de données

Section n°1 : Performance et durée de la garantie du lecteur de carte mémoire multiformats de marque Ugreen de modèle 4 en 1 USB 3 card reader ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°2 : Performance et durée de la garantie du boitier externe USB C duplicateur autonome mobile 2 x SSD M.2 NVMe/SATA ventilé de marque MCAD ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°3 : Performance et durée de la garantie du boitier USB3.1 pour SSD M.2 NVME/SATA USB 3.1 de marque INOVU ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°4 : Performance et durée de la garantie du dock USB 3 de réception de disque dur externe HDD compatible disque dur 10 To type Advance dual dock clone ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Réponse apportée par le candidat

## Partie 4 : Performance et durée de la garantie des dispositifs de stockage

Section n°1 : Performance et durée de la garantie du disque dur SSD M2 interne de capacité 2 To NVME PCIe 5.0 de marque Samsung modèle SSD Interne 9100 PRO PCIe® 5.0x4 2To ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°2 : Performance et durée de la garantie du disque dur SSD M2 interne de capacité 4 To NVME PCIe 5.0 de marque Samsung modèle SSD Interne 9100 PRO PCIe® 5.0x4 4To ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°3 : Performance et durée de la garantie du disque dur SSD M2 interne de capacité 8 To NVME PCIe 5.0 de marque Samsung modèle SSD Interne 9100 PRO PCIe® 5.0x4 8To ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°4 : Performance et durée de la garantie du disque dur HDD interne 3.5’’ de capacité 10 To minimum et de vitesse 7200 rpm SATA de marque Western Digital de modèle Ultrastar DC HC330 - 10 To ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°5 : Performance et durée de la garantie du disque dur SSD externe USB 3.2 de capacité 2 To minimum (débits maximum de vitesse de lecture séquentielle de 2000 Mbit/s et écriture séquentielle de 1950 Mbit/s) de marque Samsung modèle SSD Externe T9 USB 3.2 2To ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°6 : Performance et durée de la garantie du disque dur SSD externe USB 3.2 de capacité 4 To minimum (débits maximum de vitesse de lecture séquentielle de 2000 Mbit/s et écriture séquentielle de 2000 Mbit/s) de marque Samsung modèle SSD Externe T9 USB 3.2 4To ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°7 : Performance et durée de la garantie de la clé USB C de marque SanDisk de modèle Ultra SDCZ48-256G-U46 ou équivalent de capacité 256 Go minimum et de vitesse de lecture séquentielle 130 MB/s

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Réponse apportée par le candidat

## Partie 5 : Confort et durée de la garantie des dispositifs d’affichage

Section n°1 : Confort et durée de la garantie de l'écran portable 15’’ full HD HDMI et USB C de type ViewSonic 15.6" LED - VA1650 ou équivalent

*Le candidat le confort et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la taille totale du matériel, la résolution, le type de dalle, les connectiques disponibles ainsi que les technologies intégrées.*

Section n°2 : Confort et durée de la garantie de l'écran 21.5’’ tactile full HD HDMI Display port de type ViewSonic 21.5" LED Tactile - TD2230 ou équivalent

*Le candidat le confort et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la taille totale du matériel, la résolution, le type de dalle, les connectiques disponibles ainsi que les technologies intégrées*

Section n°3 : Confort et durée de la garantie de l'écran 27’’ avec fonction pivot (mode portrait) full HD HDMI Display Port de type iiyama 27" LED - ProLite XB2792HSU-B1 ou équivalent

*Le candidat le confort et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la taille totale du matériel, la résolution, le type de dalle, les connectiques disponibles ainsi que les technologies intégrées*

Section n°4 : Confort et durée de la garantie de l'écran 34’’ incurvé UWQHD 21/9 Multimédia de type Viewsonic VA3420C - 3440 x 1440 - HDMI/DP/USB-C ou équivalent

*Le candidat le confort et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la taille totale du matériel, la résolution, le type de dalle, les connectiques disponibles ainsi que les technologies intégrées*

Réponse apportée par le candidat

## Partie ­6 : Performance et durée de la garantie de la connectique

Section n°1 : Performance et durée de la garantie du hub USB C comprenant un port 4k HDMI 1.4, un port Ethernet Gigabit (RJ 45), un port USB-C PD 3.0, 2 ports USB-A BC1, lecteur de carte SD 2.0 de type Belkin CONNECT adaptateur multiport USB-C 6-en-1, ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°2 : Performance et durée de la garantie de la station d'accueil USB C de marque ICY BOX type IB-DK2106A-CPD ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°3 : Performance et durée de la garantie du câble de charge USB A vers USB C compatible charge et synchronisation, 3A, USB 2.0, certifié USB-IF de longueur 1 m minimum de marque Startech ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°4 : Performance et durée de la garantie du cordon de charge USB C vers USB C  5A et 20V (100W) de marque Startech ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°5 : Performance et durée de la garantie du câble charge et synchronisation USB C vers Lightning de longueur 1 m minimum de marque Jaym ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°6 : Performance et durée de la garantie de la station de charge multi téléphones de marque 4Smart ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°7 : Performance et durée de la garantie du multimètre capable de mesurer une tension continue de 1,8 V sur les points de test de marque Multimetrix ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°8 : Performance et durée de la garantie du bloc d’alimentation 100W USB C de type UGREEN Nexode 100W Chargeur USB C Rapide 4 Ports GaN ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°9 : Performance et durée de la garantie du connecteur USB/SATA/IDE de type Inateck USB 3.0 to IDE/SATA Adapter, Converter for 2.5"/3.5" HDD/SSD Hard Disk, 12V/2A Power Supply and USB 3.0 Cable Included, SA03001 ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°10 : Performance et durée de la garantie de l'adaptateur USB A femelle vers USB C mâle 24 broches de longueur 17 cm minimum de marque MCL Samar ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°11 : Performance et durée de la garantie de la multiprise 5 prises avec interrupteur et longueur de câble 1,50 m minimum, de section 1,5 mm2 de marque MCAD ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Section n°12 : Performance et durée de la garantie de la rallonge secteur tripolaire de longueur 10 m minimum et de section 1,5 mm2

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé en particulier la capacité, le débit et les éventuelles fonctions avancées.*

Réponse apportée par le candidat

## Partie 7 : Performance et durée de la garantie des équipements divers

Section n°1 : Performance et durée de la garantie de la batterie externe à induction compatible Apple Magsafe pour téléphone portable 20000 mA de type UGREEN MagFlow Qi2 25W Batterie Externe 20000mAh Câble USB C PD 45W ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Performance et durée de la garantie du trolley pour ordinateur portable 16’’ compatible avec les dimensions des bagages cabines avion en vigueur : 55 x 35 x 25 cm de marque Exacompta et de modèle exactive 15.6 ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Section n°2 : Performance et durée de la garantie du kit outillage iFixit de modèle Pro Tech ou équivalent

*Le candidat indiquera les performances et la durée de la garantie de l’item listé.*

Réponse apportée par le candidat

## Partie 8 : Qualité des conditions générales de garantie

Section n°1 : Conditions et modalités de garanties étendues et flexibles

*Le candidat indiquera les modalités de garantie ainsi que les éventuelles étendues de garantie prévues.*

Réponse apportée par le candidat

## Partie 9 : Qualité et conditions de mise en œuvre du support

Section n°1 : Qualité et conditions de mise en œuvre du support

*Le candidat indiquera les modalités de support technique disponibles, en indiquant les canaux de contact, les plages horaires, les niveaux de service offerts (délais de réponse et d’intervention), ainsi que les conditions d’accès à l’assistance après la mise en service du matériel.*

Réponse apportée par le candidat

## Partie 10 : Qualité des modalités de livraisons

Section n°1 : Conditions de livraisons fiables et flexibles

*Le candidat indiquera les modalités logistiques de livraison, en tenant compte de la répartition des équipements sur plusieurs sites, y compris en outre-mer. L’administration portera un intérêt particulier à la possibilité de préciser plusieurs points de livraison pour une même commande. Le candidat précisera les garanties associées à l’acheminement jusqu’à chaque point de livraison.*

Réponse apportée par le candidat

## Partie 11 : Performances environnementales

Section 1 : Durabilité du conditionnement

Le candidat listera les matériaux utilisés pour le conditionnement en précisant s’ils sont recyclés ou recyclables.

Section 2 : Gestion durable et optimisée des livraisons

Le candidat indiquera les moyens mis en œuvre pour favoriser la durabilité des livraisons en particulier, il détaillera les solutions de mutualisation des envois mises en œuvre lorsque cela est pertinent, ainsi que les modes de transport utilisés.

Réponse apportée par le candidat