

663098-2026 - Hange

Prantsusmaa – Arhitektuuri-, ehitus-, inseneri- ja ehitusjärelvalveteenused – Phase 4 de la Stratégie de Suivi : réalisation d'une acquisition topographique par LiDAR aéroporté et d'une orthophotographie littorale à très haute résolution depuis la Baie du Mont-Saint-Michel jusqu'à la frontière belge

OJ S 186/2026 25/09/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teenused

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: GIP ROLNHDF

E-posti aadress: a.thulie@rolnhdf.fr

Hankija õiguslik vorm: Piirkondliku omavalitsuse kontrollitav avalik-õiguslik isik

Hankija tegevus: Keskkonnakaitse

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: Phase 4 de la Stratégie de Suivi : réalisation d'une acquisition topographique par LiDAR aéroporté et d'une orthophotographie littorale à très haute résolution depuis la Baie du Mont-Saint-Michel jusqu'à la frontière belge

Kirjeldus: Le marché porte sur la réalisation d'une acquisition topographique par LiDAR aéroporté et d'une orthophotographie littorale à très haute résolution, sur le littoral de la baie du Mont-Saint-Michel, pointe de Cancale jusqu'à la frontière belge à Bray-Dunes. L'objectif est de constituer un socle homogène, précis et pérenne de données topographiques et d'imagerie permettant le suivi morphologique et diachronique du littoral. L'emprise comprend l'estran découvert et s'étend au minimum jusqu'à 1,5 km à l'intérieur des terres, avec extension aux unités littorales, zones basses, zones humides, estuaires et systèmes hydrauliques fonctionnellement liés au littoral. L'acquisition LiDAR devra garantir une précision absolue meilleure que 10 cm à 2σ sur sol nu, une précision relative inférieure à 5 cm et une densité supérieure à 8 points/m² de points exploitables pour la restitution du terrain, hors zones de recouvrement. La stratégie de vol devra préserver les formes et ruptures morphologiques, notamment les falaises, dunes, digues, talus et ouvrages. Les acquisitions de l'estran seront prioritairement réalisées lors des marées de vive-eau de coefficient ≥ 90 , dans des fenêtres définies entre février et avril 2027, en recherchant les conditions de basse-mer maximisant la surface émergée. Leur organisation devra intégrer les horaires et niveaux de marée, la propagation de l'onde de marée, la météo, les contraintes aéronautiques et les conditions d'éclairage. La prise de vues aériennes comportera les quatre canaux rouge, vert, bleu et proche infrarouge, avec une résolution native au sol de 5 cm. Le recouvrement sera au minimum de 80 % longitudinal et 40 % latéral, porté à 60 % dans les secteurs complexes ou à fort relief. Les livrables comprendront notamment les nuages LiDAR bruts et classifiés en LAS /LAZ, les extractions SOL et SURSOL, les MNT et MNS à plusieurs résolutions, les prises de vues sources, l'orthophotographie RVBI, les données d'aérotiangulation et de calibration, ainsi que les données de contrôle et de traçabilité. Les orthophotographies seront également organisées dans un jeu de données mosaïque ESRI RVBI à quatre bandes, permettant des rendus RVB et IRC, complété par deux paquetages de tuiles TPKX RVB et IRC. L'ensemble

des données sources, intermédiaires, métadonnées et rapports de contrôle devra être livré de manière structurée, reproductible, portable et directement exploitable dans le SIG du maître d'ouvrage. Le titulaire est soumis à une obligation de résultat et devra assurer les contrôles qualité, la correction des non-conformités, les reprises d'acquisition nécessaires et la cohérence des produits avec les campagnes antérieures lorsque des données de référence stables sont disponibles.

Menetluse tunnus: 903b3151-8b69-4997-865e-bf1f9b2591d2

Sisemine tunnus: PHASE4-SSL-ROLNHDF

Menetluse liik: Avatud

Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Peamine liigitus (cpv): 71000000 Arhitektuuri-, ehitus-, inseneri- ja ehitusjärelvalveteenused

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Calvados (FRD11)

Riik: Prantsusmaa

2.1.4. Üldine teave

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/24/EL

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Hankedokument

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Pealkiri: Phase 4 de la Stratégie de Suivi : réalisation d'une acquisition topographique par LiDAR aéroporté et d'une orthophotographie littorale à très haute résolution depuis la Baie du Mont-Saint-Michel jusqu'à la frontière belge

Kirjeldus: Le marché porte sur la réalisation d'une acquisition topographique par LiDAR aéroporté et d'une orthophotographie littorale à très haute résolution, sur le littoral de la baie du Mont-Saint-Michel, pointe de Cancale jusqu'à la frontière belge à Bray-Dunes. L'objectif est de constituer un socle homogène, précis et pérenne de données topographiques et d'imagerie permettant le suivi morphologique et diachronique du littoral. L'emprise comprend l'estran découvert et s'étend au minimum jusqu'à 1,5 km à l'intérieur des terres, avec extension aux unités littorales, zones basses, zones humides, estuaires et systèmes hydrauliques fonctionnellement liés au littoral. L'acquisition LiDAR devra garantir une précision absolue meilleure que 10 cm à 2σ sur sol nu, une précision relative inférieure à 5 cm et une densité supérieure à 8 points/m² de points exploitables pour la restitution du terrain, hors zones de recouvrement. La stratégie de vol devra préserver les formes et ruptures morphologiques, notamment les falaises, dunes, digues, talus et ouvrages. Les acquisitions de l'estran seront prioritairement réalisées lors des marées de vive-eau de coefficient ≥ 90 , dans des fenêtres définies entre février et avril 2027, en recherchant les conditions de basse-mer maximisant la surface émergée. Leur organisation devra intégrer les horaires et niveaux de marée, la propagation de l'onde de marée, la météo, les contraintes aéronautiques et les conditions d'éclairement. La prise de vues aériennes comportera les quatre canaux rouge, vert, bleu et proche infrarouge, avec une résolution native au sol de 5 cm. Le recouvrement sera au minimum de 80 % longitudinal et 40 % latéral, porté à 60 % dans les secteurs complexes ou à

fort relief. Les livrables comprendront notamment les nuages LiDAR bruts et classifiés en LAS /LAZ, les extractions SOL et SURSOL, les MNT et MNS à plusieurs résolutions, les prises de vues sources, l'orthophotographie RVBI, les données d'aérottriangulation et de calibration, ainsi que les données de contrôle et de traçabilité. Les orthophotographies seront également organisées dans un jeu de données mosaïque ESRI RVBI à quatre bandes, permettant des rendus RVB et IRC, complété par deux paquetages de tuiles TPKX RVB et IRC. L'ensemble des données sources, intermédiaires, métadonnées et rapports de contrôle devra être livré de manière structurée, reproductible, portable et directement exploitable dans le SIG du maître d'ouvrage. Le titulaire est soumis à une obligation de résultat et devra assurer les contrôles qualité, la correction des non-conformités, les reprises d'acquisition nécessaires et la cohérence des produits avec les campagnes antérieures lorsque des données de référence stables sont disponibles.

Sisemine tunnus: ROLNHDF-SSL-2027

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Peamine liigitus (cpv): 71000000 Arhitektuuri-, ehitus-, inseneri- ja ehitusjärelvalveteenused

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Calvados (FRD11)

Riik: Prantsusmaa

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 24 Kuud

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Hankedokument

5.1.11. Hankedokumentid

Hankedokumentide aadress: <https://www.marches-securises.fr/>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://www.marches-securises.fr/>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: prantsuse keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Pakkumuste esitamise tähtaeg: 22/10/2026 18:00:00 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Periood, mille jooksul pakkumus peab jääma kehtivaks: 180 Päevad

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Nõutav

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: jah

Kasutatakse elektroonilisi makseid: ei

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave d naamilise hankes steemi kohta:

Ei kohaldata d naamilist hankes steemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Tribunal administratif de Caen

Teave vaidlustamise t htaegade kohta: Les différends et litiges se règlent selon les dispositions du chapitre 8 du CCAG FCs. En cas de litige résultant de l'application des clauses du présent CCAP, le tribunal compétent est le tribunal administratif du lieu d'exécution de la prestation : Tribunal Administratif de Caen - 3-5 rue Arthur Leduc BP 25086 14050 CAEN CEDEX 4 - Courriel : greffe.ta-caen@juradm.fr

8. Organisatsioonid**8.1. ORG-0001**

Ametlik nimi: GIP ROLNHDF

Registreerimisnumber: 130 026 529 00011

Postiaadress: 5 avenue de Tsukuba

Linn: HEROUVILLE-SAINT-CLAIR

Sihtnumber: 14200

Riik – jaotus (NUTS): Calvados (FRD11)

Riik: Prantsusmaa

E-posti aadress: a.thulie@rolnhdf.fr

Telefon: 0619577087

Internetiaadress: <https://rolnhdf.fr/>

Hankija profiil: <https://www.marches-securises.fr/>

Selle organisatsiooni rollid:

Hankija

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Tribunal administratif de Caen

Registreerimisnumber: 171 400 054

Postiaadress: 3 rue Arthur Leduc BP 25086

Linn: CAEN

Sihtnumber: 14050

Riik – jaotus (NUTS): Calvados (FRD11)

Riik: Prantsusmaa

E-posti aadress: greffe.ta-caen@juradm.fr

Telefon: 02 31 70 72 72

Internetiaadress: <https://caen.tribunal-administratif.fr/>

Selle organisatsiooni rollid:

Vaidlustusorgan

Teave teate kohta

Teate tunnus/version: 623200e1-42c4-4c40-a220-752d4395ebd2 - 01

Vormi liik: Hange

Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade –  ldkord

Teate alaliik: 16

Teate saatmise kuupäev: 24/09/2026 10:45:34 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: prantsuse keel

Teate avaldamise number: 663098-2026

ELT S väljaande number: 186/2026

Avaldamise kuupäev: 25/09/2026