

663098-2026 - Konkurrencevilkår

Frankrig – Arkitekt-, konstruktions-, ingeniør- og inspektionsvirksomhed – 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

**Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Tjenesteydelser**

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: GIP ROLNHDF

E-mail: a.thulie@rolnhdf.fr

Køberens retlige status: Offentligretligt organ, der styres af en regional myndighed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Miljøbeskyttelse

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: 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

Beskrivelse: 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'aérotriangulation 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.

Identifikator for proceduren: 903b3151-8b69-4997-865e-bf1f9b2591d2

Intern ID: PHASE4-SSL-ROLNHDF

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 71000000 Arkitekt-, konstruktions-, ingeniør- og inspektionsvirksomhed

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Calvados (FRD11)

Land: Frankrig

2.1.4. Generelle oplysninger

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: 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

Beskrivelse: 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'aérotriangulation 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.

Intern ID: ROLNHDF-SSL-2027

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 71000000 Arkitekt-, konstruktions-, ingeniør- og inspektionsvirksomhed

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Calvados (FRD11)

Land: Frankrig

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 24 Måneder

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Udbudsdokument

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.marches-securises.fr/>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.marches-securises.fr/>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: fransk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 22/10/2026 18:00:00 (UTC+01:00) centraleuropæisk tid, vesteuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 180 Døgn

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet

beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja
Der vil blive anvendt elektronisk betaling: nej

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Tribunal administratif de Caen

Oplysninger om klagefrister: 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. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: GIP ROLNHDF

Registreringsnummer: 130 026 529 00011

Postadresse: 5 avenue de Tsukuba

By: HEROUVILLE-SAINT-CLAIR

Postnummer: 14200

Landsdel (NUTS): Calvados (FRD11)

Land: Frankrig

E-mail: a.thulie@rolnhdf.fr

Telefon: 0619577087

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

Køberprofil: <https://www.marches-securises.fr/>

Denne organisations roller:

Køber

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Tribunal administratif de Caen

Registreringsnummer: 171 400 054

Postadresse: 3 rue Arthur Leduc BP 25086

By: CAEN

Postnummer: 14050

Landsdel (NUTS): Calvados (FRD11)

Land: Frankrig

E-mail: greffe.ta-caen@juradm.fr

Telefon: 02 31 70 72 72

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

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 623200e1-42c4-4c40-a220-752d4395ebd2 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 24/09/2026 10:45:34 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: fransk

Bekendtgørelsesnummer: 663098-2026

EUT-S-nummer: 186/2026

Offentliggørelsesdato: 25/09/2026