

320431-2026 - Mise en concurrence

Luxembourg – Système de cartographie numérique – Fourniture, formation et maintenance d'un jumeau numérique du bâtiment

OJ S 90/2026 11/05/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures - Services

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Adresse électronique: j.lannes@vauban.lu

Forme juridique de l'acheteur: Organisation qui passe un marché subventionné par un pouvoir adjudicateur

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Fourniture, formation et maintenance d'un jumeau numérique du bâtiment

Description: Le présent marché a pour objet la fourniture, la formation et la maintenance d'un jumeau numérique du bâtiment constituant le siège du pouvoir adjudicateur.

Identifiant de la procédure: efa418ea-bb52-4e69-af49-ffef3e578811

Identifiant interne: 2601153

Type de procédure: Négociée avec publication préalable d'un appel à la concurrence / concurrentielle avec négociation

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 48326100 Système de cartographie numérique

Nomenclature complémentaire (cpv): 80510000 Services de formation spécialisée, 71354100 Services de cartographie numérique, 48326000 Logiciel de cartographie

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: Modalités de retrait du dossier : La remise des candidatures se réalise exclusivement sur le portail des marchés publics, accessible à l'adresse : <https://pmp.b2g.etat.lu> Réception des offres/candidatures : La remise des candidatures se réalise exclusivement sur le portail des marchés publics, accessible à l'adresse : <https://pmp.b2g.etat.lu> La date limite de remise des candidatures est fixée au 05/06/26 à 12h00. Sous peine de forclusion, les questions des opérateurs économiques doivent être posées au plus tard le 22 /05/26 à 12h00 sur l'outil de questions/réponses du Portail des marchés publics accessible à l'adresse : <https://marches.public.lu/fr.html>

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.5. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Nombre maximal de lots pour lesquels un soumissionnaire peut présenter une offre: 3

Conditions du marché:

Nombre maximal de lots pouvant être attribués à un soumissionnaire: 3

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document unique de marché européen (DUME)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Fourniture d'un relevé 3D (nuage de points) d'une partie des locaux + Modèle BIM

REVIT du site physique entier du pouvoir adjudicateur, y compris avec géoréférencement

Description: Au terme du premier mois de la phase 1, le soumissionnaire doit remettre un rapport d'état des lieux initial ainsi que le nuage de points des locaux dits spéciaux, tous deux conformes aux clauses techniques. Si l'option de relevé 3D par nuages de points des autres locaux dits « standards » est levée, ces nuages de points feront partie des livrables intermédiaires de cette étape et devront également être conformes aux clauses techniques

Identifiant interne: 1

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 48326100 Système de cartographie numérique

Nomenclature complémentaire (cpv): 48326000 Logiciel de cartographie

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

5.1.3. Durée estimée

Autre durée: Inconnu

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME)

Informations sur la seconde étape d'une procédure en deux étapes:

La procédure se déroulera en plusieurs étapes. À chaque étape, certains candidats peuvent être éliminés

5.1.11. Documents de marché

Adresse des documents de marché: <https://pmp.b2g.etat.lu/entreprise/consultation/542354?orgAcronyme=t5y>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://pmp.b2g.etat.lu/entreprise/consultation/542354?orgAcronyme=t5y>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: français

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 05/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: non

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Juridictions administratives

Description des délais d'introduction des procédures de recours: <https://justice.public.lu/fr/organisation-justice/juridictions-administratives.html>

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Organisation qui traite les offres: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

5.1. Lot: LOT-0002

Titre: Fourniture d'un "Building Operating System" (BOS)

Description: Fourniture d'un "Building Operating System" (BOS)

Identifiant interne: 2

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 48326100 Système de cartographie numérique

Nomenclature complémentaire (cpv): 48326000 Logiciel de cartographie

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

5.1.3. Durée estimée

Autre durée: Inconnu

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME)

Informations sur la seconde étape d'une procédure en deux étapes:

La procédure se déroulera en plusieurs étapes. À chaque étape, certains candidats peuvent être éliminés

5.1.11. Documents de marché

Adresse des documents de marché: <https://pmp.b2g.etat.lu/entreprise/consultation/542354?orgAcronyme=t5y>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://pmp.b2g.etat.lu/entreprise/consultation/542354?orgAcronyme=t5y>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: français

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 05/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: non

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Juridictions administratives

Description des délais d'introduction des procédures de recours: <https://justice.public.lu/fr/organisation-justice/juridictions-administratives.html>

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Organisation qui traite les offres: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

5.1. Lot: LOT-0003

Titre: Accompagnement et formations

Description: Accompagnement et formations sur le BOS et la jumeaux numérique
Identifiant interne: 3

5.1.1. **Objet**

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 71354100 Services de cartographie numérique

Nomenclature complémentaire (cpv): 80510000 Services de formation spécialisée

5.1.2. **Lieu d'exécution**

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

5.1.3. **Durée estimée**

Autre durée: Inconnu

5.1.6. **Informations générales**

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

5.1.9. **Critères de sélection**

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME)

Informations sur la seconde étape d'une procédure en deux étapes:

La procédure se déroulera en plusieurs étapes. À chaque étape, certains candidats peuvent être éliminés

5.1.11. **Documents de marché**

Adresse des documents de marché: <https://pmp.b2g.etat.lu/entreprise/consultation/542354?orgAcronyme=t5y>

5.1.12. **Conditions du marché public**

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://pmp.b2g.etat.lu/entreprise/consultation/542354?orgAcronyme=t5y>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: français

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 05/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: non

5.1.15. **Techniques**

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Juridictions administratives

Description des délais d'introduction des procédures de recours: <https://justice.public.lu/fr/organisation-justice/juridictions-administratives.html>

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Organisation qui traite les offres: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Vauban Ecole et Lycée Français de Luxembourg

Numéro d'enregistrement: F8435

Ville: Luxembourg

Code postal: L-1484

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

Adresse électronique: j.lannes@vauban.lu

Téléphone: 00352621687191

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures

Organisation qui traite les offres

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Juridictions administratives

Numéro d'enregistrement: JURAD

Adresse postale: 1, rue du Fort Thüngen

Ville: Luxembourg

Code postal: 1499

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

Point de contact: Tribunal administratif - greffe

Adresse électronique: greffe.tribunal@ja.etat.lu

Téléphone: 42105-1

Adresse internet: <https://justice.public.lu/fr/organisation-justice/juridictions-administratives.html>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: dbfeecd7-8cb8-4952-bc46-6cefab395c7c - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 06/05/2026 08:33:40 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: français

Numéro de publication de l'avis: 320431-2026

Numéro de publication au JO S: 90/2026

Date de publication: 11/05/2026