

534821-2026 - Mise en concurrence

Allemagne – Services de technologies de l'information, conseil, développement de logiciels, internet et appui – Projekt 680: "Quantensichere (Verwaltungs-)PKI (PQ V-PKI)

OJ S 147/2026 03/08/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire - Avis de changement
Services

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

Adresse électronique: vergabestelle@bsi.bund.de

Forme juridique de l'acheteur: Autorité publique centrale

Activité du pouvoir adjudicateur: Services d'administration générale

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Projekt 680: "Quantensichere (Verwaltungs-)PKI (PQ V-PKI)

Description: Es soll eine Appliance entwickelt werden, mit der X.509-Zertifikate basierend auf Post-Quanten-Verfahren für den Einsatz in der Verwaltungs-PKI ausgestellt und verwaltet werden können. Die Appliance besteht aus einem lauffähigen System, das die entsprechende Zertifikatsmanagement-Software bereitstellt sowie ein Hardware-Sicherheitsmodul für die benötigten kryptographischen Dienste enthält. Die X.509-Zertifikate richten sich nach aktuellen Standards/Standardisierungsentwürfen. Die zu entwickelnde Appliance soll in einem Zulassungsverfahren evaluiert werden, sodass die zu erstellende Dokumentation den entsprechenden Anforderungen genügen muss. Das Zulassungsverfahren ist nicht Teil des Projekts. Es ist zudem eine Analyse der CA-Prozesse sowie der in der PKI eingesetzten Applikationen durchzuführen. Die Migration nachgelagerter Anwendungen wie E-Mail-Clients sind nicht Bestandteil dieses Projekts.

Identifiant de la procédure: 648ed278-21e5-4acf-ad4f-c84a513d1328

Identifiant interne: Projekt 680

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: Services

Nomenclature principale (cpv): 72000000 Services de technologies de l'information, conseil, développement de logiciels, internet et appui

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Pays: Allemagne

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

vgv - § 17 der Vergabeverordnung (VgV)

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Avis

Faute professionnelle grave: Ausschlussgründe gemäß §§ 123 und 124 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titre: Projekt 680: "Quantensichere (Verwaltungs-)PKI (PQ V-PKI)

Description: Es soll eine Appliance entwickelt werden, mit der X.509-Zertifikate basierend auf Post-Quanten-Verfahren für den Einsatz in der Verwaltungs-PKI ausgestellt und verwaltet werden können. Die Appliance besteht aus einem lauffähigen System, das die entsprechende Zertifikatsmanagement-Software bereitstellt sowie ein Hardware-Sicherheitsmodul für die benötigten kryptographischen Dienste enthält. Die X.509-Zertifikate richten sich nach aktuellen Standards/Standardisierungsentwürfen. Die zu entwickelnde Appliance soll in einem Zulassungsverfahren evaluiert werden, sodass die zu erstellende Dokumentation den entsprechenden Anforderungen genügen muss. Das Zulassungsverfahren ist nicht Teil des Projekts. Es ist zudem eine Analyse der CA-Prozesse sowie der in der PKI eingesetzten Applikationen durchzuführen. Die Migration nachgelagerter Anwendungen wie E-Mail-Clients sind nicht Bestandteil dieses Projekts.

Identifiant interne: Projekt 680

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 72000000 Services de technologies de l'information, conseil, développement de logiciels, internet et appui

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Pays: Allemagne

5.1.3. Durée estimée

Durée: 42 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Les noms et les qualifications professionnelles du personnel chargé de l'exécution du marché doivent être mentionnés: Pas encore connues

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

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

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

Informations complémentaires: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Marché public stratégique

Objectif du marché public stratégique: Pas de passation de marché stratégique

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Avis

Critère: Mesures pour garantir la qualité

Description du critère de sélection: Weitere Details entnehmen Sie bitte Kapitel 6.2.1.3 der Leistungsbeschreibung.

Les critères seront appliqués pour sélectionner les candidats à inviter pour la seconde étape de la procédure

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

Nombre minimal de candidats à inviter pour la seconde étape de la procédure: 3

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

L'acheteur se réserve le droit d'attribuer le marché sur la base des offres initiales sans mener de négociations

5.1.10. Critères d'attribution

Description de la méthode à utiliser si la pondération ne peut être exprimée par des critères:
Verweis auf Kapitel 7.2.1.3 der Leistungsbeschreibung.

5.1.11. Documents de marché

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: allemand

Adresse des documents de marché: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=872565>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requisite

Adresse de soumission: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=872565>

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

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 17/08/2026 16:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Informations qui peuvent être complétées après la date limite de réception des offres:

À la discrétion de l'acheteur, certains documents manquants relatifs au soumissionnaire peuvent être transmis ultérieurement.

Informations complémentaires: Die Nachforderung von Unterlagen ist gemäß § 56 VgV zulässig.

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Pas encore connu

Facturation électronique: Requisite

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

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: Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik - Vergabekammer des Bundes

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché: Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik - Vergabekammer des Bundes
Organisation qui traite les offres: Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

8. Organisations

8.1. ORG-0000

Nom officiel: Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Numéro d'enregistrement: 991-07335-68
Ville: Bonn
Code postal: 53175
Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Pays: Allemagne
Adresse électronique: vergabestelle@bsi.bund.de
Téléphone: 000

Autres points de contact:

Nom officiel: Vergabekammer des Bundes
Ville: Bonn
Code postal: 53113
Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Pays: Allemagne
Adresse électronique: vk@bundeskartellamt.bund.de
Téléphone: 000

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 traite les offres
Organisation chargée des procédures de recours
Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Numéro d'enregistrement: 0204:994-DOEVD-83
Ville: Bonn
Code postal: 53119
Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Pays: Allemagne
Adresse électronique: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Téléphone: +49228996100

Rôles de cette organisation:

TED eSender

10. Changement

Version de l'avis antérieur à modifier
:
39fb8242-7dc5-4b1f-ba14-0cf0ba005059-01
Principale raison du changement
:
Mise à jour d'informations

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: c5b4e490-281e-46e2-89f7-4a8af4655bcc - 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: 31/07/2026 12:11:29 (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: allemand
Numéro de publication de l'avis: 534821-2026
Numéro de publication au JO S: 147/2026
Date de publication: 03/08/2026