

Ausschreibung

Verfahren: 2025H3000002 - Foto App für Landwirtschaftliche Förderung in Bayern (FAL-BY) , App zum Flächenmonitoring - Weiterentwicklung

LEISTUNGSKRITERIEN

1 Konzept Zeitnahe Behebung gemeldeter Fehler

Bitte erstellen Sie ein Konzept, in welchem Sie Ihr internes Vorgehen nach Meldung eines Fehlers mittels Ticketsystem oder per Rezension oder Mail durch einen Endnutzer durch den Auftraggeber, beschreiben. Gehen Sie hier explizit auf die einzelnen Schritte und möglichen Status ein, sowie auf den Umgang mit der Klassifizierung des Fehlers nach Schweregrad (gemäß Nummer 35 des EVB IT Vertrages) und den Informationsfluss an den AG sowie an die Endnutzer ein. Das Konzept soll maximal 2 DIN A4 Seiten inklusive Graphiken umfassen. Darüber hinausgehende Ausführungen werden bei der Bewertung nicht berücksichtigt.

2 Bewertung des Konzepts

Gewichtung: 15,00%
Maximalpunktzahl: 100

Von der Vergabestelle auszufüllen:

Anhand der Bieterangaben wurden folgende Punkte im Bereich "Zeitnahe Behebung gemeldeter Fehler" erreicht.

- Keine Angabe (0)
- UNGENÜGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung gravierende Kritikpunkte/Schwächen, sodass KEINE Erfüllung des Kriteriums zur ordnungsgemäße Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (0)
- MANGELHAFT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung zahlreiche Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit ERHEBLICHEN DEFIZITEN behaftete, jedoch noch an den Anforderungen genügende Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (20)
- AUSREICHEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung mehrere Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit EINSCHRÄNKUNGEN noch ordnungsgemäße Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (40)
- BEFRIEDIGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung nur wenige Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine im WESENTLICHEN ORDNUNGSGEMÄÑE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (60)
- GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine EINWANDFREIE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist (80)
- SEHR GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, die Beschreibung ÜBERSTEIGT die Vorstellungen zur Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung des Auftraggebers. (100)

Nur eine Antwort wählbar

3 Konzept Schnittstelle

Die App benötigt eine Schnittstelle, über welche die Fachlogik vom Auftraggeber gesteuert werden kann. Diese Schnittstelle ist bereits vorhanden und muss vom AN genutzt werden. Die App muss in der Lage sein, die vom Auftraggeber bereitgestellten Schnittstellen korrekt aufzurufen und die bereitgestellten Daten zu verarbeiten. Ebenso muss die App die Arbeitsergebnisse an die vom Auftraggeber hierfür zur Verfügung gestellte Schnittstelle (siehe Leistungsbeschreibung) senden.

Bitte gehen Sie dabei besonders auf folgende Aspekte ein

- a) Konzept für Nutzung der bereits vorhandenen Schnittstelle
- b) IT-Sicherheitstechnische Belange beim Aufruf der Schnittstelle (z.B. Zertifikatsvalidierung)
- c) Fehlerbehandlung (z.B. Verhalten der App, falls die Schnittstelle nicht zur Verfügung steht)

Können Sie gewährleisten, dass ein Datenaustausch zwischen dem iBALIS-Server und der zu entwickelnden App die bereits bestehende REST-Schnittstelle mit einem JSON-basierte Datenaustausch nutzen kann? Besonders zu berücksichtigen ist, dass jegliche Fachinformation (z.B. Geodaten, Aufgabentexte, Formularelemente) über die Schnittstelle durch AG bereitgestellt werden. Als Nachweis ist eine Beschreibung der technischen Umsetzung möglichst anhand von den bereits existierenden Schnittstellen gefordert.

4 Bewertung des Konzepts

Gewichtung: 40,00%
Maximalpunktzahl: 100

Von der Vergabestelle auszufüllen:

Anhand der Bieterangaben wurden folgende Punkte im Bereich "Konzept Schnittstelle" erreicht.

- Keine Angabe (0)
- UNGENÜGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung gravierende Kritikpunkte/Schwächen, sodass KEINE Erfüllung des Kriteriums zur ordnungsgemäße Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (0)
- MANGELHAFT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung zahlreiche Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit ERHEBLICHEN DEFIZITEN behaftete, jedoch noch an den Anforderungen genügende Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (20)
- AUSREICHEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung mehrere Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit EINSCHRÄNKUNGEN noch ordnungsgemäße Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (40)
- BEFRIEDIGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung nur wenige Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine im WESENTLICHEN ORDNUNGSGEMÄÑE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (60)
- GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine EINWANDFREIE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist (80)
- SEHR GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, die Beschreibung ÜBERSTEIGT die Vorstellungen zur Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung des Auftraggebers. (100)

Nur eine Antwort wählbar

5 Service in deutscher Sprache [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Können Sie gewährleisten, dass die mündliche und schriftliche Kommunikation zwischen Auftragnehmer und Auftraggeber in deutscher Sprache, mindestens auf dem Sprachniveau B2 gemäß des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens (GER) erfolgt?

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

6 Sprache Anzeigenoberfläche [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Können Sie gewährleisten, dass jegliche Anzeige an der Oberfläche der mobilen Anwendung in deutscher Sprache erfolgt (außer es ist vom AG in speziellen Fällen anders kommuniziert und vorgegeben)?

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

7 Responsives Design auf versch. Gerätetypen [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Können Sie gewährleisten, dass die mobile Anwendung responsiv auf verschiedenen Gerätetypen (wie in der Leistungsbeschreibung angegeben) funktioniert?

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

8 Plattformübergreifende Entwickl. & respons. Design

Die weiterzuentwickelnde Anwendung muss auf den Betriebssystemen iOS, iPad OS und Android laufen. Die jeweils gültigen Softwareversionen sind in der Leistungsbeschreibung definiert.
Bitte erstellen Sie ein Konzept zur Plattformunabhängigkeit bzw. wie Sie sicherstellen, dass Geräte verschiedenster Anbieter unterstützt werden. Gehen Sie in Ihrem Konzept auch auf die plattformübergreifende Entwicklung bzw. auf evtl. verwendete Frameworks (z.B. Qt) ein.
Beschreiben Sie zudem, inwiefern ein responsives Design auf verschiedenen Gerätetypen (Tablet und Smartphone) umgesetzt werden kann und gehen Sie auch auf die Ausrichtung (Hochformat/Querformat) und durch den Nutzer getroffene Einstellungen (z.B. Systemschriftgröße) ein.
Das Konzept soll maximal 4 DIN A4 Seiten inklusive Grafiken umfassen, darüber hinausgehende Ausführungen werden in der Bewertung nicht berücksichtigt.

9 Bewertung des Konzepts

Gewichtung: 25,00%
Maximalpunktzahl: 100

Von der Vergabestelle auszufüllen:

Anhand der Bieterangaben wurden folgende Punkte im Bereich "Plattformübergreifende Entwickl. & respons. Design" erreicht.

- Keine Angabe (0)
- UNGENÜGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung gravierende Kritikpunkte/Schwächen, sodass KEINE Erfüllung des Kriteriums zur ordnungsgemäße Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (0)
- MANGELHAFT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung zahlreiche Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit ERHEBLICHEN DEFIZITEN behaftete, jedoch noch an den Anforderungen genügende Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (20)
- AUSREICHEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung mehrere Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit EINSCHRÄNKUNGEN noch ordnungsgemäße Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (40)
- BEFRIEDIGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung nur wenige Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine im WESENTLICHEN ORDNUNGSGEMÄÑE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (60)
- GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine EINWANDFREIE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (80)
- SEHR GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, die Beschreibung ÜBERSTEIGT die Vorstellungen zur Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung des Auftraggebers. (100)

Nur eine Antwort wählbar

10 Unterstützung v. m. Bluetooth verbundener Hardware [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Können Sie gewährleisten, dass über die App eine Bluetooth-Verbindung zu denen in der Leistungsbeschreibung definierten Geräten aufgebaut werden kann? Die App muss die von den gekoppelten Geräten (GPS-Koordinaten bzw. Ohrmarkennummern) erfassten Daten verarbeiten können.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

11 Plattformunabhängigkeit [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Können Sie gewährleisten, dass die App plattformübergreifend entwickelt wird, so dass die Betriebssysteme Android, iOS, iPadOS unterstützt werden und ein Betrieb unter Windows kurzfristig umgesetzt werden kann?

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

12 Vorbestehende Teile [Mussangabe]

Kommen vorbestehende Teile im Sinne der Position 28.4.1 des EVB-IT Erstellungsvertrages zum Einsatz? Wenn ja, welche? Bitte beschreiben Sie die von Ihnen genutzten vorbestehende Teile.

13 Push-Nachrichten [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Können Sie die Benachrichtigung über offene Aufgaben mittels Push-Notification gewährleisten, wenn über die Schnittstelle die relevanten Informationen pro Betriebsnummer übermittelt werden?

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

14 Konzept Pushbenachrichtigungen

Bitte erstellen Sie ein Konzept, in welchem Sie beschreiben, wie bzw. wann Sie unter Nutzung welcher Services Push-Mitteilungen verschicken. Gehen Sie dabei auf den möglichen Datenfluss zu Service-Providern (Google bzw. Apple) ein. Das Konzept soll maximal 2 DIN A4 Seiten inklusive Graphiken umfassen. Darüber hinausgehende Ausführungen werden bei der Bewertung nicht berücksichtigt.

15 Bewertung des Konzepts

Gewichtung: 10,00%

Maximalpunktzahl: 100

Von der Vergabestelle auszufüllen:

Anhand der Bieterangaben wurden folgende Punkte im Bereich "Konzept Pushbenachrichtigungen" erreicht.

- Keine Angabe (0)
 UNGENÜGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung gravierende Kritikpunkte/Schwächen, sodass KEINE Erfüllung des Kriteriums zur ordnungsgemäße Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (0)
 MANGELHAFT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung zahlreiche Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit ERHEBLICHEN DEFIZITEN behaftete, jedoch noch an den Anforderungen genügende Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (20)
 AUSREICHEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung mehrere Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit EINSCHRÄNKUNGEN noch ordnungsgemäße Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (40)
 BEFRIEDIGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung nur wenige Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine im WESENTLICHEN ORDNUNGSGEMÄÑE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (60)
 GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine EINWANDFREIE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist (80)
 SEHR GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, die Beschreibung ÜBERSTEIGT die Vorstellungen zur Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung des Auftraggebers. (100)

Nur eine Antwort wählbar

16 Software Bill of material [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Sichern Sie zu, dass Sie eine Liste aller verwendeten Softwarekomponenten und -bibliotheken bereitstellen können?

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

17 Konzept Standardisierte Softwaretests

Bitte erstellen Sie ein Konzept zu standardisierten Softwaretests und geben Sie an in welchen Intervallen diese durchgeführt werden. Gehen Sie dabei auf die verwendete Testsoftware ein und stellen Sie einen Auszug eines erfolgten Softwaretests (ggf. anonymisiert) zur Verfügung.

Das Konzept soll maximal 2 DIN A4 Seiten inklusive Graphiken umfassen. Darüber hinausgehende Ausführungen werden bei der Bewertung nicht berücksichtigt.

18 Bewertung des Konzepts

Gewichtung: 10,00%
Maximalpunktzahl: 100

Von der Vergabestelle auszufüllen:

Anhand der Bieterangaben wurden folgende Punkte im Bereich "Standardisierte Stofwaretests" erreicht.

- Keine Angabe* (0)
- UNGENÜGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung gravierende Kritikpunkte/Schwächen, sodass KEINE Erfüllung des Kriteriums zur ordnungsgemäße Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (0)
- MANGELHAFT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung zahlreiche Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit ERHEBLICHEN DEFIZITEN behaftete, jedoch noch an den Anforderungen genügende Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (20)
- AUSREICHEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung mehrere Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine mit EINSCHRÄNKUNGEN noch ordnungsgemäße Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (40)
- BEFRIEDIGEND; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung nur wenige Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine im WESENTLICHEN ORDNUNGSGEMÄÑE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist. (60)
- GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, sodass eine EINWANDFREIE Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung zu erwarten/erkennen ist (80)
- SEHR GUT; Der Auftraggeber erkennt auf der Grundlage der Beschreibung keine Kritikpunkte/Schwächen, die Beschreibung ÜBERSTEIGT die Vorstellungen zur Erfüllung des Kriteriums für die Vertragsdurchführung des Auftraggebers. (100)

Nur eine Antwort wählbar

19 Ansprechpartner [Mussangabe]

Bitte geben Sie einen verantwortlichen Ansprechpartner für diese Rahmenvereinbarung auf Ihrer Seite mit Name, Leistungsbereich/Organisationseinheit, Telefonnummer und Emailadresse (gemäß EVB IT Vertrag Nummer 12) an.

20 Adresse für Störungs- und Mängelmeldungen [Mussangabe]

Bitte geben Sie eine Adresse für Störungs- und Mängelmeldungen gemäß Nummer 34.1.2 des EVB IT Vertrages an.
Diese muss beinhalten:
Firmenname/Name, Abteilung(Organisationseinheit, Postanschrift, Telefon, Fax, Emailadresse und Web-Adresse.