

**France-Isle: Systems and technical consultancy services**

OJ S 246/2023 21/12/2023

**Contract notice****Services****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

**Section I: Contracting authority**

---

**I.1. Name and addresses**

Official name: gip okantis

National registration number: 26870856700022

Postal address: 2 rue Jean Monnet BP 11 isle

Town: Isle

NUTS code: FRI23 Haute-Vienne

Postal code: 87170

Country: France

Contact person: servicejuridique@okantis.fr

E-mail: [servicejuridique@okantis.fr](mailto:servicejuridique@okantis.fr)

Telephone: +33 555439900

**Internet address(es):**Main address: <https://www.okantis.fr/>Address of the buyer profile: <https://www.marches-securises.fr>**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.marches-securises.fr/>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.marches-securises.fr/>

**I.4. Type of the contracting authority**

Other type: GROUPEMENT D'INTERET PUBLIC

**I.5. Main activity**

Other activity: Mutualisation informatique hospitalière

**Section II: Object**

---

**II.1. Scope of the procurement****II.1.1. Title**

marché no 2023-008 Amoe/Moe portant sur le développement et l'intégration de solutions logicielles

**II.1.2. Main CPV code**

72220000 Systems and technical consultancy services

**II.1.3. Type of contract**

Services

#### **II.1.4. Short description**

le présent marché porte sur des prestations d'amoe/moe portant sur le développement et l'intégration de solutions logicielles tels qu'un Entrepot de données de Santé (exemple non-contractuel). Les prestations sont détaillées dans 6 lots distincts permettant de couvrir l'ensemble de périmètres de développement. Les lots sont les suivants : mise en oeuvre d'infrastructure conteneurisées en environnement HDS, intégration de services applicatifs à valeur ajoutée (IA, moteur de langage naturel...) , développement d'applications Web et Mobile, maquettage Ux/Ui de solutions et concept design et enfin Tierce Maintenance Applicative de solutions existantes dans le portfolio applicatif Okantis. L'Objet du marché est donc de trouver des prestataires en mesure d'assister Okantis sur chacun des lots du marché

#### **II.1.5. Estimated total value**

Value excluding VAT: 4 000 000,00 EUR

#### **II.1.6. Information about lots**

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for maximum number of lots: 6

Maximum number of lots that may be awarded to one tenderer: 6

### **II.2. Description**

#### **II.2.1. Title**

développement, intégration et gestion sécurisée d'architectures de cluster de services et des systèmes de base de données conteneurisés

Lot No: 1

#### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

72212900 Miscellaneous software development services and computer systems, 72220000 Systems and technical consultancy services

#### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: FR France

Main site or place of performance: france

#### **II.2.4. Description of the procurement**

-Développement, intégration et gestion sécurisée d'architectures de cluster de services et des systèmes de base de données conteneurisés.-configuration et intégration d'outils et moteurs de base de données (Postgresql ou MongoDB) conteneurisés ainsi que les plug-ins ou add'ons utiles dans le contexte de données de santé -Développement et intégration de services sécurisés et de contrôle de flux de données et des utilisateurs -Développement et intégration des agents offrant des services conteneurisés d'imports et d'exports de donnée en base pour avec leurs API -Documentation et transfert de compétence

#### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Adéquation technique et technologique de l'équipe du prestataire / Weighting: 50

Quality criterion - Name: Capacité de mise à disposition des personnels / Weighting: 5

Quality criterion - Name: Qualité de la méthodologie et stratégie de sécurité et cyber sécurité / Weighting: 15

Price - Weighting: 30

#### **II.2.6.**

**Estimated value**

Value excluding VAT: 700 000,00 EUR

**II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

deux fois par période d'un an. Si le pouvoir adjudicateur ne souhaite pas reconduire l'accord-cadre, il doit prendre une décision expresse de non-reconduction notifiée au titulaire 60 jours calendaires avant la date d'échéance de la période en cours. En application de l'article R 2112-4 du Code de la commande publique, la reconduction est tacite. Le titulaire ne peut refuser la reconduction

**II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

**II.2.11. Information about options**

Options: no

**II.2.13. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:  
no

**II.2.14. Additional information****II.2. Description****II.2.1. Title**

développement, intégration et déploiement de services d'exploitation, de gestion de flux et de valorisation de données utilisant des technologies tels que l'ia  
Lot No: 2

**II.2.2. Additional CPV code(s)**

72220000 Systems and technical consultancy services, 72212900 Miscellaneous software development services and computer systems, 72267100 Maintenance of information technology software

**II.2.3. Place of performance**

NUTS code: FR France

Main site or place of performance: france métropolitaine

**II.2.4. Description of the procurement**

les prestations suivantes se répartiront en Unité d'oeuvres mises à disposition de OKANTIS dans ses projets : 1 - applications et Architectures multi-agents et micro-services 2 - iA et data sciences 3 - intégrations de services d'interfaces avec des entrepôts de données 4 - développement, Intégration et pilotage de stratégies MDM 5 - sécurité des systèmes d'informations 6 - conception, intégration et exposition d'api de services métiers 7 - formation et transfert des compétences des équipes OKANTIS sur les outils et technologies mises en oeuvre ;

**II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Adéquation technique et technologique de l'équipe du prestataire /  
Weighting: 50

Quality criterion - Name: Capacité de mise à disposition des personnels / Weighting: 5  
Quality criterion - Name: Qualité de la méthodologie et stratégie de sécurité et cyber sécurité /  
Weighting: 15  
Price - Weighting: 30

#### **II.2.6. Estimated value**

Value excluding VAT: 800 000,00 EUR

#### **II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

deux fois par périodes d'un (1)an. Si le pouvoir adjudicateur ne souhaite pas reconduire l'accord-cadre, il doit prendre une décision expresse de non-reconduction notifiée au titulaire 60 jours calendaires avant la date d'échéance de la période en cours. En application de l'article R 2112-4 du Code de la commande publique, la reconduction est tacite. Le titulaire ne peut refuser la reconduction

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **II.2.11. Information about options**

Options: no

#### **II.2.13. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:  
no

#### **II.2.14. Additional information**

##### **II.2. Description**

##### **II.2.1. Title**

développements Web

Lot No: 3

##### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

72220000 Systems and technical consultancy services, 72212900 Miscellaneous software development services and computer systems, 72267100 Maintenance of information technology software

##### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: FR France

Main site or place of performance: gip okantis sites de Limoges et de Poitiers et dans tout établissement public de santé ou médico-social sur le territoire national (métropole et Dom-Tom)

##### **II.2.4. Description of the procurement**

le Titulaire doit démontrer une expertise avérée dans les technologies modernes telles que Html5, Css3 et Javascript, ainsi que sur certains frameworks tels que Vue.Js et Express. Les notions d'infrastructure que sont les systèmes multi-agents, les micro-services ainsi que de conteneurisation sous docker ; maîtrise des techniques d'optimisation des traitements de données sur les aspects front-end et back-end. En termes de back-end, une connaissance approfondie des bases de données Nosql Mongodb est requise, ainsi que de l'expérience

avec les API Restful sur le framework Express en Nodejs. Une familiarité avec le langage Typescript et des connaissances en SQL serait un plus. Dans un cadre d'évolution de nos solutions techniques, il pourra également être demandé au partenaire des compétences supplémentaires sur le framework Angular, le CMS Drupal ainsi que la maîtrise de base de données SQL tel que Mysql

#### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Adéquation technique et technologique de l'équipe du prestataire / Weighting: 50

Quality criterion - Name: Capacité de mise à disposition des personnels / Weighting: 5

Quality criterion - Name: Qualité de la méthodologie et stratégie de sécurité et cyber sécurité / Weighting: 15

Price - Weighting: 30

#### **II.2.6. Estimated value**

Value excluding VAT: 1 000 000,00 EUR

#### **II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

deux fois par période d'un an. Si le pouvoir adjudicateur ne souhaite pas reconduire l'accord-cadre, il doit prendre une décision expresse de non-reconduction notifiée au titulaire 60 jours calendaires avant la date d'échéance de la période en cours. En application de l'article R 2112-4 du Code de la commande publique, la reconduction est tacite. Le titulaire ne peut refuser la reconduction

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **II.2.11. Information about options**

Options: no

#### **II.2.13. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: no

#### **II.2.14. Additional information**

##### **II.2. Description**

##### **II.2.1. Title**

développements mobiles

Lot No: 4

##### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

72220000 Systems and technical consultancy services, 72212900 Miscellaneous software development services and computer systems, 72267100 Maintenance of information technology software

##### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: FR France

Main site or place of performance: gip okantis sites de Limoges et de Poitiers et dans tout établissement public de santé ou médico-social sur le territoire national (métropole et Dom-Tom)

#### **II.2.4. Description of the procurement**

pour le développement mobile, nous attendons de notre partenaire une expertise dans le développement natif pour Android et ios. Cela inclut une maîtrise des langages tels que Kotlin et Java pour Android, et Swift et Objective-C pour ios. Une connaissance des frameworks de développement multiplateforme tels que ionic est également attendue, afin de permettre une plus grande cohérence et une maintenance simplifiée entre les différentes plateformes. Le prestataire devra être force de proposition pour les futurs frameworks à venir. Nous attendons également une compréhension solide des spécificités du développement mobile, telles que la gestion de l'autonomie de la batterie, l'optimisation de l'utilisation des données, ou les interactions avec les capteurs du téléphone. Enfin, nous attendons de notre partenaire qu'il respecte les directives de conception de chaque plateforme (Material Design pour Android, Human Interface Guidelines pour ios), et qu'il soit capable de gérer le processus de soumission aux différentes boutiques d'applications. Les applications mobiles ont également des notions de mise à jour en fonction des mises à jour de OS Android et ios. Ces mises à jour doivent être gérées sur l'ensemble des composants qui sont ou seront développés

#### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Adéquation technique et technologique de l'équipe du prestataire / Weighting: 50

Quality criterion - Name: Capacité de mise à disposition des personnels / Weighting: 5

Quality criterion - Name: Qualité de la méthodologie et stratégie de sécurité et cyber sécurité / Weighting: 15

Price - Weighting: 30

#### **II.2.6. Estimated value**

Value excluding VAT: 500 000,00 EUR

#### **II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

deux fois par périodes d'un an. Si le pouvoir adjudicateur ne souhaite pas reconduire l'accord-cadre, il doit prendre une décision expresse de non-reconduction notifiée au titulaire 60 jours calendaires avant la date d'échéance de la période en cours. En application de l'article R 2112-4 du Code de la commande publique, la reconduction est tacite. Le titulaire ne peut refuser la reconduction

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **II.2.11. Information about options**

Options: no

#### **II.2.13. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: no

#### **II.2.14. Additional information**

## **II.2. Description**

### **II.2.1. Title**

tierce maintenance applicative (Tma)

Lot No: 5

### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

72267000 Software maintenance and repair services

### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: FR France

Main site or place of performance: gip okantis sites de Limoges et de Poitiers et dans tout établissement public de santé ou médico-social sur le territoire national (métropole et Dom-Tom)

### **II.2.4. Description of the procurement**

les prestations de ce lot portent sur :D'Assurer la maintenance corrective des logiciels existants en cas de dysfonctionnement ou de bugs.De proposer des évolutions et des améliorations pour répondre aux besoins changeants de l'entreprise.De garantir la sécurité, la fiabilité et la performance des logiciels.De fournir un support technique réactif en cas d'urgence.De documenter les interventions effectuées pour assurer la traçabilité des changements

### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Adéquation technique et technologique de l'équipe du prestataire / Weighting: 32

Quality criterion - Name: Capacité de mise à disposition des personnels / Weighting: 5

Quality criterion - Name: Qualité de la méthodologie et stratégie de sécurité et cyber sécurité / Weighting: 15

Quality criterion - Name: Outillage de ticketing / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Méthodologie de support (hotline , GTR/GTI) / Weighting: 8

Price - Weighting: 30

### **II.2.6. Estimated value**

Value excluding VAT: 700 000,00 EUR

### **II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

deux fois par périodes d'un an. Si le pouvoir adjudicateur ne souhaite pas reconduire l'accord-cadre, il doit prendre une décision expresse de non-reconduction notifiée au titulaire 60 jours calendaires avant la date d'échéance de la période en cours.En application de l'article R 2112-4 du Code de la commande publique, la reconduction est tacite. Le titulaire ne peut refuser la reconduction

### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

### **II.2.11. Information about options**

Options: no

### **II.2.13. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:  
no

### **II.2.14. Additional information**

#### **II.2. Description**

##### **II.2.1. Title**

maquettes Ux/Ui  
Lot No: 6

##### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

72220000 Systems and technical consultancy services, 72212900 Miscellaneous software development services and computer systems, 72267100 Maintenance of information technology software

##### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: FR France

Main site or place of performance: gip okantis sites de Limoges et de Poitiers et dans tout établissement public de santé ou médico-social sur le territoire national (métropole et Dom-Tom)

##### **II.2.4. Description of the procurement**

ce lot porte sur : 1 - analyse et conception d'interfaces et de scénarios Ui/Ux :oanalyse et modélisation de fonctionnalités Ui/Ux ;omodélisation et documentation d'ihm et interface réalisée ;oconception de tableaux de bords;oconception et optimisation ergonomique d'interfaces graphiques;oconception d'interfaces graphiques de navigation dans des scenarios et workflow métiers2 - formation, support et transfert de compétences;oformation et transfert des compétences des équipes OKANTIS sur les outils et technologies nouvelles mises en oeuvre ;opréconisation et assistance à l'intégration des outils nécessaire au test et au déploiement dans la chaîne Ci/Cd ;

##### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Adéquation technique et technologique de l'équipe du prestataire / Weighting: 27

Quality criterion - Name: Capacité de mise à disposition des personnels / Weighting: 5

Quality criterion - Name: Qualité de la méthodologie et stratégie de sécurité et cyber sécurité / Weighting: 15

Quality criterion - Name: Méthodologie de conception , concept design / Weighting: 23

Price - Weighting: 30

##### **II.2.6. Estimated value**

Value excluding VAT: 300 000,00 EUR

##### **II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

deux fois par périodes d'un an. Si le pouvoir adjudicateur ne souhaite pas reconduire l'accord-cadre, il doit prendre une décision expresse de non-reconduction notifiée au titulaire 60 jours calendaires avant la date d'échéance de la période en cours.En application de l'article R 2112-

4 du Code de la commande publique, la reconduction est tacite. Le titulaire ne peut refuser la reconduction

**II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

**II.2.11. Information about options**

Options: no

**II.2.13. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:  
no

**II.2.14. Additional information**

**Section III: Legal, economic, financial and technical information**

---

**III.1. Conditions for participation**

**III.1.2. Economic and financial standing**

Selection criteria as stated in the procurement documents

**III.1.3. Technical and professional ability**

Selection criteria as stated in the procurement documents

**Section IV: Procedure**

---

**IV.1. Description**

**IV.1.1. Type of procedure**

Open procedure

**IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system**

The procurement involves the establishment of a framework agreement

Framework agreement with several operators

**IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)**

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

**IV.2. Administrative information**

**IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate**

Date: 19/01/2024 Local time: 12:00

**IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates**

**IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted**

French

**IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender**

Duration in months: 3 (from the date stated for receipt of tender)

**IV.2.7. Conditions for opening of tenders**

Date: 19/01/2024 Local time: 15:00

## Section VI: Complementary information

---

### VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

### VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

### VI.3. Additional information

### VI.4. Procedures for review

#### VI.4.1. Review body

Official name: tribunal administratif de limoges

Postal address: 1, cours Bugeaud

Town: Limoges

Postal code: 87000

Country: France

E-mail: [greffe.ta-limoges@juradm.fr](mailto:greffe.ta-limoges@juradm.fr)

Telephone: +33 555339155

Internet address: <http://limoges.tribunal-administratif.fr/>

### VI.5. Date of dispatch of this notice

16/12/2023