

# АЖЛЫН НӨХЦӨЛ

## “ВО ТАЙЛАНГИЙН ОНЛАЙН СИСТЕМИЙГ ЗОХИОН БАЙГУУЛАХ” ЗӨВЛӨХ ҮЙЛЧИЛГЭЭ (С-1.3-1)

### Агуулга

1. Зорилго .....	2
1.1 Суурь мэдээлэл .....	2
1.2 Зорилго .....	2
2. Ажлын хамрах хүрээ .....	3
2.1 Даалгавар .....	3
3. Хүргэлт ба тайлагнах .....	3
3.1 Хүргэлтийн материал .....	3
3.2 Тайлагнах .....	4
4. Мэргэшсэн байдал .....	4
4.1 Хүлээн авах шалгуур .....	4
4.2 Хяналт шинжилгээ/Хяналт .....	5
5. Хуваарь .....	5
5.1 Хугацаа .....	5
6. Зардлын тооцоо .....	5

## 1. Зорилтууд

### 1.1 Суурь

Олборлох үйлдвэрлэлийн ил тод байдлын санаачилга (ОУИТБС) нь байгалийн баялгаас олсон орлогын нээлттэй байдал, хариуцлагатай удирдлагыг сайжруулах чиглэлээр хамтран ажилладаг засгийн газар, компаниуд, иргэний нийгмийн дэлхийн эвсэл юм. Олборлох үйлдвэрлэлийн ил тод байдал, хариуцлагыг нэмэгдүүлэхийн тулд Их Британийн Ерөнхий сайд асан Тони Блэйр 2002 онд АНУ-ын Йоханнесбург хотод болсон Тогтвортой хөгжлийн дэлхийн дээд хэмжээний уулзалтын үеэр ОУИТБС-ыг зарласан. Байгалийн баялаг ихтэй 48 орон ОУИТБС-ыг хэрэгжүүлэх үүрэг хүлээсэн. Дэлгэрэнгүй мэдээллийг энд дарж [www.EITI.org](http://www.EITI.org) сайтаас авна уу.

Компаниуд төлсөн мөнгөө нийтэлдэг бол засгийн газар нь татвар, нөөц ашигласны төлбөрийн төлбөрийг бие даан шалгаж, нэгтгэсэн ОУИТБС-ын тайланд нийтэлдэг. ОУИТБС-ын амин сүнс нь энэ үйл явцыг засгийн газар, компаниуд болон иргэний нийгмийн олон талт бүлэг хянадаг.

Цахим тайлангийн систем гэж юу вэ?

Монгол дахь ОУИТБС-ын вэбд суурилсан Цахим тайлангийн системийг 2015 онд ЕСБХБ-ны санхүүжилтээр Адам Смит Интернэйшнл байгууллага Интерактив ХХК-тай хамтран хэрэгжүүлж эхэлсэн бөгөөд түүнээс хойш жил бүр 30 орчим төрлийн мэдээллийг компани, төрийн байгууллагууд энэ системд тайлагнадаг. ОУИТБС-ын олон улсын стандартын дагуу 2020 онд загвар маягтын өөрчлөлттэй холбоотой системийн засвар үйлчилгээг, 2021 онд серверт суурилсан програм хангамжийг шинэчлэхтэй холбоотой шинэчлэлийг улсын төсвийн хөрөнгөөр боловсруулсан. 2022 онд Дэлхийн банкны санхүүжилтээр Цахим тайлангийн системийг шинэчлэх бүтээн байгуулалтын төсөл хэрэгжиж байна.

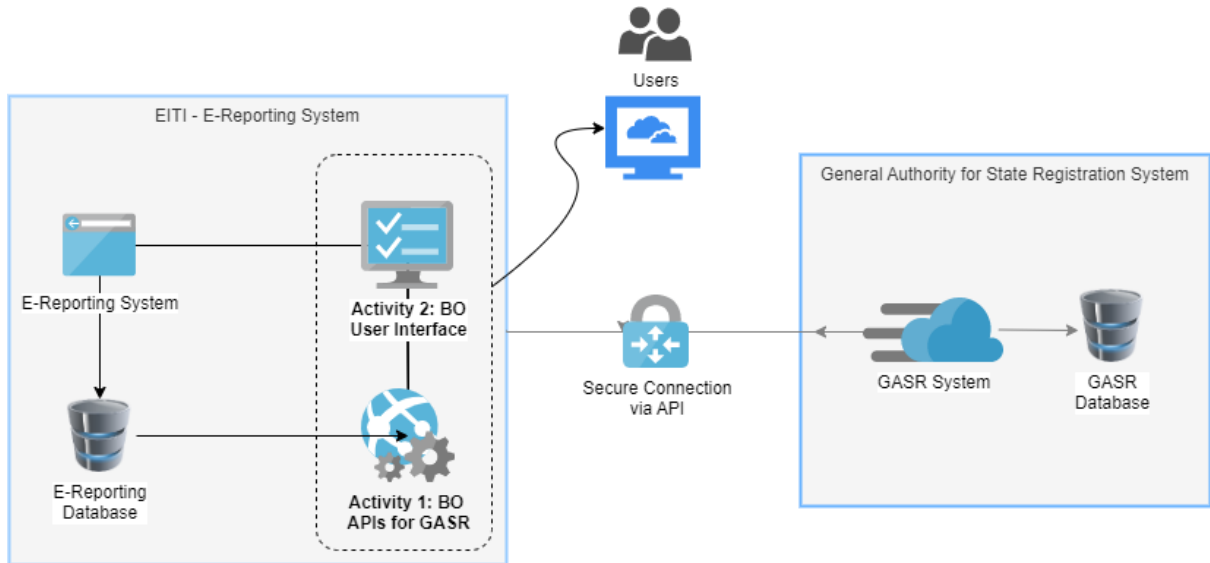
### 1.2 Зорилтууд

Монгол Улсын ОУИТБС-ын Хэрэг эрхлэх газар нь ОУИТБС-ын олон улсын стандартын дагуу ашиг хүртэгч эзэмшигчийн мэдээллийг ил тод болгохтой холбоотой дараах ажлуудыг хийхээр төлөвлөж байна.

- Цахим тайлангийн системийг Улсын бүртгэлийн ерөнхий газрын нээлттэй мэдээллийн системтэй холбох API-г боловсруулна.
- Бенефициар өмчлөлийн мэдээллийг олон нийтэд нээлттэй болгож, боломжтой талбараар шүүж, тайлагнаж болохуйц хэрэглэгчийн интерфэйсийг хөгжүүлэх.

## 2. Ажлын цар хүрээ

Үйлчилгээний үндсэн хамрах хүрээ нь ОҮИТБС-ын Цахим тайлангийн систем болон Улсын бүртгэлийн ерөнхий газар /УБЕГ/-ыг холбосон вэбэд суурилсан API үйлчилгээг хөгжүүлэх явдал юм. Зөвлөх компани нь нарийвчилсан UI/UX болон API функцийг боловсруулах болно .



Зураг 1. Төлөвлөгөөний бүтцийг шинэчлэх

### 2.1 Даалгаврууд

#### 2.1.1 Вэб дээр суурилсан API хөгжүүлэх

- API-ийн шаардлагатай баримт бичгүүдийг /API баримтжуулалт, дарааллын диаграмм/ боловсруулахын тулд Цахим тайлан болон УБЕГ-ын үндсэн боловсруулалтыг гүйцэтгэдэг хөгжүүлэлтийн компанитай холбоо барина.
- API баримт бичиг болон дарааллын диаграммуудыг бэлтгэ.
- Төслийн баримт бичгийн дагуу үндсэн бүтээн байгуулалтыг хийх.

/ Зураг 1 дэх үйл ажиллагаа 2 /

#### 2.1.2 Хэрэглэгчийн интерфэйсийг хөгжүүлэх

Бенефициар өмчлөлийн мэдээллийг олон нийтэд нээлттэй, боломжтой талбараар шүүж, тайлагнадаг болгох вэбэд суурилсан хэрэглэгчийн интерфэйсийг хөгжүүлэх. Олборлох салбарт харьяалагддаг компаниуд өөрсдийн өмчлөлийн талаарх мэдээллийг хялбархан олж мэдээлэх боломжтой. / Зураг 1 дэх үйл ажиллагаа 1 /

## 3. Хүргэлт ба тайлагнах

### 3.1 Хүргэлтийн бараа

Зөвлөх компани нь гэрээнд гарын үсэг зурснаас хойш 3 сарын дотор дараахь ажлуудыг гүйцэтгэнэ.

#### 3.1.1 Програм хангамж боловсруулах, хэрэгжүүлэх

2.1-д заасан даалгаврын шаардлагын дагуу програм хангамжийг боловсруулах. Хэрэгжилтийг гүйцэтгэнэ.

### **3.1.2 Баримт бичиг**

Вэб үйлчилгээний баримт бичиг болон API-ийн дарааллын диаграммууд.

### **3.1.3 Эх кодууд**

Хэрэгжүүлсний дараа эх кодын шинэчлэлтийг ОУИТБС-ын Ажлын албанд хүргүүлнэ.

## **3.2 Тайлагнах**

### **3.2.1 Эхлэлийн тайлан**

Гэрээ байгуулснаас хойш 14 хоногийн дотор системийн шинжилгээний зураг төсөл, хөгжлийн нарийвчилсан төлөвлөгөөг боловсруулан ОУИТБС-ын Ажлын албанд танилцуулна.

### **3.2.2 Явц эсвэл завсрын тайлан**

Зөвлөх нь явцын тайланг сар бүр ОУИТБС-ын Ажлын албанд тайлагнана. Завсрын тайланг гэрээ байгуулснаас хойш 1.5 сарын дараа ОУИТБС-ын Ажлын албанд танилцуулна. Завсрын тайланг танилцуулахдаа 2.1.1-р даалгаврын боловсруулалтыг хийж дуусгаж ОУИТБС-ын Ажлын алба баталгаажуулсан байна.

### **3.2.3 Эцсийн тайлан**

Эцсийн тайланг программ хангамжийг нэвтрүүлсний дараа ОУИТБС-ын Ажлын хэсгийн хуралдаанд танилцуулна.

Эцсийн тайланг танилцуулахдаа 2.1.2-р даалгаврын боловсруулалтыг хийж дуусгаж ОУИТБС-ын Ажлын алба баталгаажуулсан байна.

## **4. Мэргэшсэн байдал**

### **4.1 Хүлээн авах шалгуур**

Үнэлгээний нийт оноог доорх 3 шалгуурын нийлбэрээр тооцох ба хамгийн бага зөвшөөрөгдөх оноо нь 70. Шалгуур тус бүрийн оноо 0-ээс их байх ёстой.

#### **4.1.1 Сүүлийн гурван жилийн туршлагатай**

Сүүлийн гурван жилд төсөл амжилттай хэрэгжүүлсэн зөвлөхийн холбогдох туршлага. Төсөл хэрэгжүүлсэн байгууллагын албан ёсны лавлагаагаар баталгаажуулна. /Нийт 70 оноо/

#### **4.1.2 Зөвлөхийн ерөнхий туршлага**

Үйл ажиллагааны жилийн тоо. Үүнийг Монгол Улсын Татварын албаны тодорхойлолтоор баталгаажуулна. /Нийт 10 оноо/

#### **4.1.3 Техникийн болон удирдлагын чадвар**

зөвлөхийн орон тооны техникийн болон удирдах ажилтны тоо. CV, диплом, туршлага зэрэг боловсон хүчний гол мэдээллийг үнэлэхгүй. Ажилчидтай байгуулсан гэрээ, нийгмийн даатгал төлснөөр баталгаажуулна. /Нийт 20 оноо/

#### **4.2 Хяналт/Хяналт**

ОҮИТБС-ын Нарийн бичгийн дарга нарын газрын баг нь шаардлагатай бүх бичиг баримт болон одоогийн програм хангамжийн орчинд хандах боломжийг олгоно. ОҮИТБС-ын Нарийн бичгийн дарга нарын газар нь бусад байгууллагуудтай холбоотой бүтээн байгуулалтад тогтмол дэмжлэг үзүүлнэ.

### **5. Хуваарь**

#### **5.1 Он цагийн хэлхээс**

Зөвлөх фирм нь 2022 оны 1-р сарын 15-наас 2022 оны 4-р сарын 15 хүртэл ажиллахаар төлөвлөж байна. ОҮИТБС-ын Монгол дахь нарийн бичгийн дарга нарын газар болон Зөвлөх нь гэрээнд гарын үсэг зурсны дараа завсрын үр дүнгийн огноог нарийвчлан зохицуулна.

### **6. Зардлын тооцоо**

Ажил бүрийн зардлын задаргааг доор жагсаав.

<b>Даалгаврууд</b>	<b>Тооцоолсон зардал (USD)</b>
Даалгавар 2.1.1 – Вэбд суурилсан API боловсруулах	5000
Даалгавар 2.1.2 – Хэрэглэгчийн интерфэйсийг хөгжүүлэх	5000