БАТЛАВ

ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ТАМГЫН ГАЗРЫН ДАРГА

.....Ц.АМАРТӨГС

2026 оны .... дугаар сарын .....

АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН НЭГДСЭН ПЛАТФОРМЫГ ХӨГЖҮҮЛЭХ АЖЛЫН ДААЛГАВАР

2026.02.23 Даланзадгад

№	Ажлын нэр, төрөл	Тайлбар
1	Ажил гүйцэтгэх үндэслэл	**Өмнөговь аймгийн аялал жуулчлалыг хөгжүүлэх хэтийн зорилт, хэрэгжүүлэх төлөвлөгөө /2019-2029/** 5.2.14-90 Олон нийтийн сүлжээнд суурилсан цахим сурталчилгааны ажлыг эрчимжүүлэх зорилтын хүрээнд Өмнөговь аймгийн аялал жуулчлалын нэгдсэн портал нээж хөтлөх **Өмнөговь аймгийн Засаг даргын 2024-2028 оны үйл ажиллагааны "Өсөлттэй Өмнөговь" хөтөлбөр** 3.1.1.4 Аялал жуулчлалын салбарын бизнес эрхлэгч, аж ахуй нэгж, иргэдийг дэмжиж тус салбараас олох орлогыг нэмэгдүүлэх бодлогыг хэрэгжүүлнэ. **Өмнөговь аймгийн 2026 оны хөгжлийн жилийн төлөвлөгөө** 197 дахь заалт: Аялал жуулчлалын нэгдсэн платформыг хөгжүүлэх
2.	Зорилго	➢ Монголын аялал жуулчлалын мэдээллийг нэгдсэн платформоор дамжуулан дотоод, гадаадын жуулчдад хүртээмжтэй болгох ➢ Жуулчдад найдвартай, баталгаатай эх сурвалж дээр тулгуурласан контент, мэдээлэл хүргэх. ➢ Аяллын маршрут, хөтөлбөр, эвент, үзэсгэлэнт газрын мэдээллийг нэг дор үзүүлж, аялал захиалга болон үйлчилгээ авах боломж бүрдүүлэх. ➢ Аймаг, сум, зочид буудал, гэр буудал болон жуулчны баазуудын мэдээллийг жуулчдад шууд хүргэж, орон нутгийн эдийн засгийн хөгжилд хувь нэмэр оруулах.
3.	Функциональ шаардлага	Веб, Мини апп, Удирдлагын апп хөгжүүлэх ажил. Энэхүү платформ нь дараах үндсэн аппликейшнээс бүрдэнэ: ➢ Олон нийтэд зориулсан Веб платформ ➢ Жуулчдад зориулсан Мини апп (Super App / Mobile Web / Mini Program хэлбэр) ➢ Удирдлагын апп (Admin Panel – веб суурьтай Нэмэлт функц: ➢ Мобайл хувилбар: Вэб платформын үйл ажиллагааг мобайл төхөөрөмжид дэмжих.

		➢ Аялалын маршрут,зочид буудал зоогийн газар, гэр буудал болон жуулчны бааз зэрэг мэдээллийг оруулах, засварлах, устгах боломжтой байх
4.	Мэдээллийн төрөл	4.1 Аяллын маршрут, эвентүүдийн мэдээлэл • Төрөл (маршрут / эвент / фестиваль) • Байршил (аймаг, сум, газрын зураг дээр тэмдэглэх) • Огноо, үргэлжлэх хугацаа • Хөтөлбөрийн товч танилцуулга • Үйл ажиллагааны дэлгэрэнгүй мэдээлэл • Зураг, видео 4.2 Үзэсгэлэнт газар, аяллын цэгүүдийн мэдээлэл • Байршлын нэр • Төрөл (байгалийн үзэсгэлэнт газар, тусгай хамгаалалттай газар нутаг гэх мэт • Аймаг, сум, байршлын GPS координат • Танилцуулга (түүхэн, байгалийн, соёлын онцлог) • Зураг, видео, • Ойролцоох үйлчилгээ (бааз, ресторан, буудал) 4.3 Сувилал, амралтын газар, хүүхдийн зуслангийн мэдээлэл • Байгууллагын нэр • Төрөл (сувилал / амралтын газар / зуслан) • Байршил (аймаг, сум, газрын зураг) • Үйлчилгээний танилцуулга • Үндсэн үйлчилгээний төрөл (эмчилгээ, амралт, хүүхдийн хөтөлбөр гэх мэт) • Үнэ, төлбөрийн нөхцөл • Холбогдох мэдээлэл (утас, и-мэйл, вэб) • Зураг, видео 4.4 Жуулчны бааз, ресторан, зочид буудлын мэдээлэл, гэр буудлын мэдээлэл • Байгууллагын нэр • Төрөл (жуулчны бааз / гэр буудал / ресторан / зочид буудал) • Байршил, газрын зураг • Танилцуулга, үйлчилгээний мэдээлэл • Өрөөний төрөл, багтаамж, үнэ • Нэмэлт үйлчилгээ (унаа, хөтөч, хөтөлбөр гэх мэт) • Холбогдох мэдээлэл (утас, мэйл, вэб)

		• Зураг, видео 4.5 Жолооч, хөтөч, орчуулагчийн мэдээлэл • Овог, нэр • Мэргэжил (жолооч / хөтөч / орчуулагч) • Тусгай ур чадвар (англи, япон, солонгос хэлний мэдлэг гэх мэт) • Байршил (аймаг, сум) • Холбогдох мэдээлэл (утас, мэйл) 4.6 Кемп, хост айлын үйлчилгээний мэдээлэл • Кемпийн нэр • Төрөл • Байршил (аймаг, сум, газрын зураг) • Үйлчилгээний төрөл (гэр түрээс, хоол, адуу/тэмээ унах гэх мэт) • Хүний багтаамж • Холбогдох мэдээлэл (утас, мэйл)
5.	Техникийн шаардлага	5.1 Системийн архитектур • Web-based + Mobile (responsive design) • Cloud эсвэл On-premise суурилуулалт • API integration 5.2 Өгөгдлийн сан • PostgreSQL/PostGIS (орон зайн өгөгдөл дэмжих) • Backup & Recovery систем 5.3 Хэрэглэгчийн интерфэйс • Хэрэглэгчийн төвлөрсөн дизайн: Интерфэйс нь жуулчид, аяллын агентлагууд, нутгийн үйлчилгээ үзүүлэгчдэд ойлгомжтой, хялбар байх. • UI нь монгол, англи хэл дээр ашиглах боломжтой байх. • Responsive design: Desktop, Tablet, Mobile төхөөрөмжид таарсан харагдах. • Minimalist, ойлгомжтой дизайн; аялал жуулчлалын өнгө төрхийг агуулсан. • UX-ийн хувьд хэрэглэгчийн аяллын урсгал (search → view → book → pay) ойлгомжтой, шат дараатай байх. 5.4 Аюулгүй байдал • Role-based Access Control (RBAC) • SSL шифрлэлт • 2FA (two-factor authentication)

ТУ32762 9048677

		• Log management 5.5 Performance ба Scale • 100,000+ өрхийн мэдээлэл хадгалах хүчин чадалтай • 500 зэрэгцээ хэрэглэгч нэгэн зэрэг ажиллах боломжтой • Мэдээлэл хайлт хийх хурд: <2 секунд
5.	Тавигдах шаардлага	5.1 Гүйцэтгэгчид тавигдах шаардлага • Дижитал платформ хөгжүүлэлтийн туршлагатай байх, Аялал жуучлалын платформ хөгжүүлж байсан туршлагатай байх • UX/UI дизайн хийх чадамжтай • Цаашид платформын хөгжүүлэлт, сайжруулалтыг хариуцан ажиллах, • Монгол Улсад хууль ёсоор бүртгэлтэй, програм хангамж хөгжүүлэлтийн чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулдаг аж ахуйн нэгж байх • Веб платформ, мобайл апп, удирдлагын систем хөгжүүлсэн ижил төстэй дор хаяж 2–3 төсөл хэрэгжүүлсэн туршлагатай байх • Хөгжүүлэлт 5.2 Багийн бүрэлдэхүүнд тавигдах шаардлага ➢ Төслийн менежер – ижил төстэй төслийн удирдлагын туршлагатай ➢ Backend хөгжүүлэгч – API, өгөгдлийн сан, аюулгүй байдлын мэдлэгтэй ➢ Frontend хөгжүүлэгч – орчин үеийн веб технологи (React, Vue гэх мэт) ➢ UI/UX дизайнер – хэрэглэгч төвтэй дизайн боловсруулах туршлагатай ➢ QA / Тест инженер – системийн тест, баталгаажуулалт хийх чадамжтай ➢ Орон нутгийн болон нутгийн иргэдэд түшиглэсэн аялал жуулчлалын бодлого, хөтөлбөр боловсруулж байсан туршлагатай, доктор (PhD) ба түүнээс дээш эрдмийн зэрэгтэй бодлого судлаач / зөвлөх багийн бүрэлдэхүүнд орсон байх. 1. Тухайн мэргэжилтэн нь орон нутгийн хөгжил, тогтвортой аялал жуулчлал, нутгийн иргэдийн оролцоонд суурилсан бодлого, стратеги боловсруулж байсан байх 2. Аймаг, бүс нутгийн түвшний аялал жуулчлалын бодлого, мастер төлөвлөгөө, стратегийн баримт бичиг боловсруулахад оролцож туршлагатай байх

6.	Платофрмыг хөгжүүлэн, нэвтрүүлэх хугацааны шаардлага	➢ Гүйцэтгэгч нь гэрээ байгуулснаас хойш 21 (хорин нэг) календарь хоногийн дотор энэхүү тендерийн хүрээнд тусгагдсан веб платформ, мини апп, удирдлагын апп-ыг бүрэн хөгжүүлж дуусгасан байна. ➢ Платформд оруулах ёстой бүх төрлийн мэдээллийг (аяллын маршрут, үзэсгэлэнт газар, үйлчилгээний байгууллага, жуулчны бааз, хост айл, жолооч, хөтөч зэрэг) анхан шатны байдлаар бүрэн оруулж, бодит ашиглалтад бэлэн болгосон байна. ➢ Хөгжүүлэлт дууссаны дараа системийг Өмнөговь аймгийн ЗДТГ-ын НБХ-ийн дарга, мэргэжилтэн, СУАЖЗГ-ын дарга, аялал жуулчлалын асуудал хариуцсан ахлах, мэргэжилтэн, АЗДТГ-ын Дижитал өгөгдөл дата төвийн дарга нар хүлээн авна. ➢ Хүлээлгэн өгөх үед систем нь туршилтаар ашиглах боломжтой, хэвийн ажиллагаатай (production-ready) байх шаардлагатай. ➢ Гүйцэтгэгч нь 21 хоногийн хугацаанд багтаан хэрэгжүүлэх нарийвчилсан ажлын төлөвлөгөө (timeline, milestone)-г тендерийн саналдаа заавал хавсаргана.

ХЯНАСАН:
НИЙГМИЙН БОДЛОГЫН ХЭЛТСИЙН АХЛАХ МЭРГЭЖИЛТЭН : Ө.МӨНХСАЙХАН

ТӨЛӨВЛӨГӨӨГ БОЛОВСРУУЛСАН:
НБХ-ИЙН ЗАЛУУЧУУД, АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛ, ЖЕНДЕР ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТНИЙ АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ : Э.БУЛГАН-ЭРДЭНЭ