



**“ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР” ТӨҮГ-ЫН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ, ХААЛТЫН
ЗАРДЛЫН НӨӨЦ САНГИЙН ТООЦООЛОЛ ХИЙХ ЗӨВЛӨХ ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ
АЖЛЫН ДААЛГАВАР**

1	Зөвлөх үйлчилгээний нэр	“Эрдэнэт үйлдвэр” ТӨҮГ-ын Байгаль орчны нөхөн сэргээлт, хаалтын зардлын нөөц сангийн тооцоолол хийх зөвлөх үйлчилгээний ажлын даалгавар
2	Захиалагч	“Эрдэнэт үйлдвэр” ТӨҮГ
3	Зөвлөх үйлчилгээний зорилго	Санхүүгийн Тайлагналын Олон Улсын Стандарт (СТОУС)-д нийцүүлэн “Эрдэнэт үйлдвэр” ТӨҮГ-ын уурхайн хаалт, нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөг боловсруулж, холбогдох зардлыг тооцох, нөхөн сэргээлтийн нөөцийг үнэлэх, олборлолтын явцад хуримтлуулах мөнгөн сангийн аргачлалыг боловсруулах, тооцооллыг нарийвчлан гаргах, мэргэжлийн заавар зөвлөгөө, үнэлэлт дүгнэлт өгөх.
4	Ажлын цар хүрээ	Монгол Улсын холбогдох хууль, дүрэм журам болон СТОУС, НББОУС-ын дагуу “Эрдэнэт үйлдвэр” ТӨҮГ-ын нийт эзэмшиж буй ашигт малтмал ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд уурхайн хаалт, барилга, байгууламжийг нураах, буулгах, зөөвөрлөх, газрыг хэвийн байдалд оруулах, байгаль орчны нөхөн сэргээлт, тэдгээртэй холбоотой зардал, хөрөнгө, нөөцийг үнэлэх, уурхайн хаалт, нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэхэд баримтлах аргачлалыг боловсруулах.
5	Гүйцэтгэх ажлын агуулга	<ol style="list-style-type: none"> 1. Уурхайн өнөөгийн төлөв байдал, төлөвлөлт (Орон нутгийн физик газар зүй, уур амьсталын онцлог, уурхай байгуулсан цагаас хойш олборлолтын явц, овоолго, уурхайн дэд бүтцийн байршил төлөв байдал) 2. Уурхайн хаалт, орон нутгийн хөгжлийн төлөвлөгөө, бусад уурхайн төлөвлөлтийн уялдаа. (шинээр байгуулах, зэргэлдээ бусад ордуудын үйл ажиллагаа) 3. Уурхайн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө, хаалтын нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөө боловсруулах. (олборлолтын явцын нөлөөллийг бууруулах үйл ажиллагаа, био техникийн нөхөн сэргээлт) 4. Хаалтын чиглэлийн бусад хувилбарууд. (хаалтын дараах уурхайн газрыг бусад аж ахуйн чиглэлээр нөхөн сэргээх боломжууд) 5. Уурхай, барилга байгууламж, дэд бүтцийг татан буулгах, орон нутагт хүлээлгэн өгөх, нөхөн сэргээх ажлын зардлын тооцоолол (уурхайн дэд бүтэц, барилга байгууламжуудыг хаах, татан буулгах, үргэлжлүүлэн ашиглах чиглэлүүдийг ангилах) 6. Олборлолтын явцад хуримтлуулах мөнгөн сангийн аргачлалыг боловсруулах (олборлолтын хэмжээ, нөхөн сэргээх нөлөөллийн бүсийн тэлэлттэй уялдсан нөхөн сэргээлтийн мөнгөн сан, нөөцийг өсгөх, бууруулах коэффициент) 7. Тооцоололд ашиглах хүүгийн хувийг тодорхойлох аргачлалыг боловсруулах (ирээдүйд хүлээгдэж буй инфляцын түвшин, эрдэлгүй өгөөжийн хувь, β коэффициент гэх мэт үзүүлэлтүүдийг харгалзан үзэх) 8. Хаалт, нөхөн сэргээлтийн нөөцийг нэмэгдүүлэх хөтөлбөрийг

		боловсруулах (тайлант үе бүрийн хүүгийн зардлын хүлээн зөвшөөрөх дүн, хүүгийн түвшний өөрчлөлтийг агуулсан байх) 9. Мэргэжлийн зөвлөгөө үзүүлсэн тайландаа захиалагч өөрийн санал, зөвлөмжийг тусгах эрхтэй.
6	Гүйцэтгэх ажлын агуулгад багтах нэмэлт зүйлс	<p>1. Уурхайн ашиглалтын хугацаанд хуулсан хөрс, унаган төрхийг өөрчилсөн буюу бохирдуулсан газар, газрын хэвлэй хэмжээг тодорхойлох.</p> <p>2. Уурхайн ашиглалтын хугацаанд байгаль орчинд учруулсан хохирлын хэмжээг тодорхойлох. Үүнд: Ой мод, ургамал, ан амьтан, ус, хөрсөнд учруулсан хохирол.</p> <p>3. Уурхайн ашиглалтын хугацаанд байгаль орчинд учруулсан хохирлыг нөхөн сэргээх зардлын тооцоолол. Үүнд: жил бүр хийгдэх тоосжилтыг дараах, хэвийн үйл ажиллагааг хангахтай холбоотой ажлын зардал хамаарахгүй.</p> <p>4. Уурхайн цаашдын ашиглалтын хугацаанд хуулах хөрс, унаган төрхийг өөрчлөх буюу бохирдуулах газар, талбайн хэмжээг тодорхойлох.</p> <p>5. Уурхайн цаашдын ашиглалтын хугацаанд байгаль орчинд учруулах хохирлыг хэмжээг тооцох. Үүнд: ургамал, ан амьтан, ус, хөрсөнд учруулах хохирол.</p> <p>6. Уурхайн цаашдын ашиглалтын хугацаанд байгаль орчинд учруулах хохирлыг нөхөн сэргээх зардлын тооцоо. Үүнд: жил бүр хийгдэж тоосжилтыг дараах, хэвийн үйл ажиллагааг хангахтай холбоотой ажлын зардал хамаарахгүй.</p> <p>7. Уурхайн нөхөн сэргээлтийг хийж эхлэх хугацаа (он), жил тутамд гарах зардлын тооцоо. Уурхайн хаалтын дараа хийгдэх нөхөн сэргээлтийн хугацаа (эхлэх, дуусах он), энэ хугацаанд гарах зардлын тооцоо (жил тутмын). Үүнд: угсарч байршуулсан тоног төхөөрөмжийг салган зөөх, барилга байгууламжийг нураах, зөөх, нүх шуудууг бөглөх, гол горхины голдирлыг сэргээх, газрыг тэгшлэх, хөрс дэвсэх буюу хөржүүлэх, түүнчлэн ой модыг тарьж ургуулах, арчлах, ан амьтныг нутагшуулах гэх мэт шууд тооцож үл болох зардлуудыг ч багтаана.</p> <p>8. Уурхайн хаалт, нөхөн сэргээлтийн хөрөнгө, нөөцийн бүртгэлтэй холбоотой татварын нелөөллийг тодорхойлох, тооцоолох (татварын болон санхүүгийн тайлангийн хооронд үүсэх зөрүүг анхаарах)</p> <p>9. Судалгааны ажилд ашигласан мэдээллүүдээр өгөгдлийн сан үүсгэж цахим болон хавсралт мэдээллээр хүлээлгэн өгөх.</p> <p>10. Үйлдвэрийн уурхайн хаалт, нөхөн сэргээлтийн холбоотой баримт бичиг, тайланг Монгол, Англи хэлээр бэлтгэнэ.</p>
7	Гүйцэтгэгчид тавигдах шаардлага	<p>1. Гүйцэтгэгч нь олон улсын уул уурхайн компанийн нөхөн сэргээлтийн нөөц үнэлэх, дүн тодруулах чиглэлээр З-аас доошгүй жил ажилласан туршлагатай байх.</p> <p>2. Гүйцэтгэгч нь гүйцэтгэх ажлын агуулга, нэмэлт зүйлсэд тусгагдсан мэдээлэл, тооцоолыг боловсруулах чадвартай гадаадын мэргэшсэн боловсон хүчинтэй байх.</p> <p>3. Олон улсын шаардлага, стандартад нийцүүлсэн хаалтын нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөө боловсруулсан туршлагатай, байгаль орчинд нелөөлөх байдлын үнэлгээний зөвлөх хуулийн этгээд байх.</p> <p>4. Зөвлөх үйлчилгээ үзүүлэгч хуулийн этгээдийн багийн ахлагч нь гадаад улсын уурхайн хаалтын нөхөн сэргээлтийн нөөц сан үүсгэх, төлөвлөгөө боловсруулах, үнэлж, дүгнэх чиглэлээр З ба түүнээс дээш жилийн ажлын туршлагатай, ОУ-д хүлээн зөвшөөрөгдсөн мэргэжилтэн байх.</p> <p>5. Зөвлөх үйлчилгээ үзүүлэгч хуулийн этгээдийн багийн гишүүд нь уул уурхайн хаалтын нөхөн сэргээлтийн нөөц сан үүсгэх, төлөвлөгөө боловсруулах, үнэлж, дүгнэх чиглэлээр ажиллаж байсан</p>

		туршлагатай байх. 6. Судалгааны баг нь энэ чиглэлээр мэргэшсэн нягтлан бодох бүртгэл, эдийн засгийн чиглэлийн мэргэжилтэнтэй байна.
--	--	--

Захиалагч шаардлагатай гэж үзвэл ажлын даалгаварт нэмэлт өөрчлөлт оруулж болно.

ХЯНАСАН:

ЕРӨНХИЙ НЯГТЛАН БОДОГЧ,
САНХҮҮ, НЯГТЛАН БОДОХ
БҮРТГЭЛИЙН ХЭЛСИЙН ДАЛГАДАА



Д.БАЯРБАТ

БОЛОВСРУУЛСАН:

АХЛАХ НЯГТЛАН БОДОГЧ
СНББХ-ИЙН НЯГТЛАН БОДОГЧ



7 Oct

Т.ОЧИРХҮҮ

Б.ЭРДЭНЭБАТ