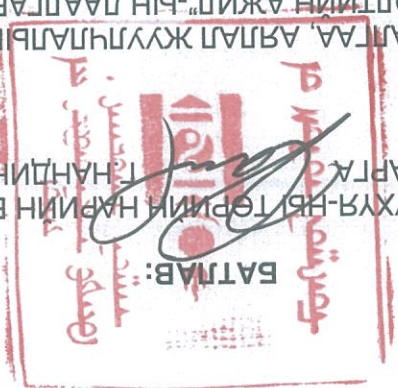


УУХҮЯ-НЫ ГӨРИЙН НАРИН БИЧИЙН ДАРГА Т.НАНДИНЖАРГАЛ



МОНГОЛЫН ДАЛД УУРХАЙН МУЗЕЙ, СУРГАЛТ СУДАЛГАА, АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ТӨВИЙН "ГАЗРЫН ДООР МАЛГАЛТУУДЫН НЭВТРЭЛИЙН АЖИЛ"-ЫН ДААЛГАВАР

Улаанбаатар хот

№ 05

2020 оны 04-р сарын 03

1	Далд уурхайн музейн үүдэслэл ажлын үүдэслэл	- Засгийн газрын хуралдааны 25-р тэмдэглэл, Уул уурхай, хүнд үйлдвэрийн сайдын 2019 оны А/158 дугаар тушаал, - "Эм Пи Кей" ХХК-ийн боловсруулсан Хэнтий аймгийн Батноров сумын нутагт орших Бархийн уурхайг түшиглэсэн "Монголын далд уурхайн музей, сургалт судалгаа, аялал жуулчлалын төв" төслийн үндэслэл
2	Захиалагч	УУХҮЯ-ны харьяа "Монголын далд уурхайн музей, сургалт судалгаа, аялал жуулчлалын төв" төслийн нэгж
3	Төслийн байршил нэр,	Монголын далд уурхайн музей, сургалт судалгаа, аялал жуулчлалын төвийн Далд уурхайн музейн байгууламж нь Хэнтий аймгийн Батноров сумын 7-р баг, Бархийн уурхайн үүдэслэл төв талбайд оршино.
4	Уулын ажлын өнөөгийн байдал	Бархийн уурхайн Уулын цөхийн өргөтгөлийг 1971-1974, 1980-1986 онуудад хийж, ашиглалтад авсан ба 1994 онд ордын балансын нөөц дуусаж, үйл ажиллагааг зогсоосон.
5	Төслийн зорилго	Бархийн уурхай /Уулын цех/-г түшиглэн далд уурхайн музей, аялал жуулчлалын цогцолбор бүхий эрдэс баягийн салбарын мэргэжлийн боловсон хүчний сургалт судалгааны төв байгуулах замаар цаашид уурхайн мэргэжил, өв соёлыг хадгалах, залуу хойч үед өвлүүлэн сурталчлах, уул уурхайн мэргэжлийн оюутан судлаачдад үйлдвэрлэлийн дадлага хийх, сургалт судалгааны бааз бий болгох, Монголд уул уурхайн нөхөн саргээлт, хаалтын менежментийн жишиг тогтоох, олон улсын жишигт хүргэх, Бэрх тосгоныг хөгжүүлэх, шинэ ажлын байр бий болгох, Монгол Улсын эзүүн бүсийн түүхэн аялал жуулчлалын маршрутанд оруулах
6	Зориулалт, чадал хүчин	Төслийн техник эдийн үндэслэлд заагдсан далд уурхайн малгалтуудыг нэвтрэх, музей, сургалт, судалгааны зориулалтаар ашиглана. Малгалтын нийт үрт 881 у.м. Хэмжээ 7988 м³
7	Нэвтрэлийн ажлын горим	Тасралтгүй, гүлсах графикаар
8	Малгалтын бахалгааны бүтэц материал	Торкрет-бетон, төмөр арматурт бетон, модон, металл-арк, анкөр болон анкөртай шүршмэл бетон
9	Инженерийн шугам сүлжээ түүнийг хангах эх үүсвэр	Цахилгаан хангамж: Цахилгаан эрчим хүчний шугамыг техник эдийн засгийн үндэслэлийн заалтын дагуу татаж, тоноглох. Далд уурхайн агаарын температур: Ерөнхий вентилаторын

10	Ажлын гүйцэтгэлд тавигдах шаардлага	Төндөрт оролцох компанид тавигдах шаардлага	Хууль эрх зүйн Монгол улсад байгаа үйлчилж хууль, дүрэм, норм, хэмжээ, стандартууд.
11	Төндөрт оролцох компанид тавигдах шаардлага	Хууль эрх зүйн Монгол улсад өнөөдөр байгаа үйлчилж хууль, дүрэм, норм, хэмжээ, стандартууд.	
12	Хууль эрх зүйн Монгол улсад өнөөдөр байгаа үйлчилж хууль, дүрэм, норм, хэмжээ, стандартууд.		
гарал дээр агаар халаагч калориферыг суурилуулж, далд уурхайн агаарын дулааны температурьт хангана. Усан хангамж: Төслийн талбайд шинээр өрөмдөн гаргасан гүний хуудгийн бие даасан эх үүсвэрээс цэвэр усаар хангана. Холбоо дохиолол: Далд уурхайн ТЭЗҮ-д заасан төхөөрөмжүүд, ажлын байруудад. Ариутгах татуурга: Далд уурхайн ТЭЗҮ-д заасан шахах насос бүхий бохир зайлуулах шугам хоолой татаж, тоноглоно.	"Эм Ги Кей" ХХК-ийн боловсруулсан Хэнтий аймгийн Батноров сумын нутагт орших Бархний уурхайг түшиглэсэн "Монголын далд уурхайн музей, сургалт судалгаа, аялал жуулчлалын төв" төслийн гүйцэтгэх техник зохин байгуулалтын заалтууд болон хавсаргасан зурал төслөөр гүйцэтгэж, зохих журмын дагуу захиалагчид хүлээлгэн өгнө.	Далд уурхайн музейн цахилгаан хангамж, дулаан, халуун хүйтэн ус, ариутгах татуургыг техник эдийн засгийн үндэслэл, ажлын зургийн дагуу гүйцэтгэж гадна шугам сүлжээнд холбон, туршин шалгасны дараа хүлээлгэж өгнө.	Төндөрт оролцох компани нь ижил төрлийн ажлыг урьд өмнө нь 3-аас доошгүй жил гүйцэтгэж байсан туршлагатай, улсын бүртгэлийн газрын уул уурхайн ажил эрхлэх зөвшөөрөлтэй байх Төндөр зарлагад үед татварын болон НДШ-ийн ерүй байх Үг ажлыг гүйцэтгэх ажиллах хүчний чадавхтай байх (төндөрт ирүүлэх материалд мэргэжилтэй боловсон хүчнийн дэлгэрэнгүй жагсаалтыг хавсаргах) Ажил гүйцэтгэх баталгаа (тэнчин) төндөрт зарлагдсан төсөвт өртгийн 2%-тай тэнцэх шалгуурыг зөвшөөрсөн байх Гүйцэтгэсэн ажлын баталгаат хугацаа 2 жилээс доошгүй байх шаардлагыг зөвшөөрсөн байх
Барилгын тухай хууль, Хот, сууринь ус хангамж, ариутгах татуургыг ашиглалтын тухай хууль, Хот, сууринь газрыг дахин хөгжүүлэх тухай хууль, Хүдрийн ба хүдрийн бус, шороон ордуудыг далд аргаар ашиглах үеийн ХХАА-ны нэгдсэн дүрэм. Монгол улсын холбогдох бусад хууль	Барилга урсгалтын ажилд мөрдөх хөдөлмөр хамгааллын үлгэрчилсэн зарвар, БД 12-101-05 Барилгын инженер-геологи, геотехникийн ажилд мөрдөх хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагааны дүрэм. Үндсэн шаардлага, БД 12-102-04 Барилгын гадна ханын шаардлагатай дулаан тусгаарлалтын ажлын техникийн дүрэм, БД 12-103-07 Ус зайлуулах болон ариутгах татуургын төмөр бетон хоолой, Техникийн шаардлага, MNS ASTM C 76:2004	Барилгын тухай хууль, Хот, сууринь ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хууль, Хот, сууринь газрыг дахин хөгжүүлэх тухай хууль, Хүдрийн ба хүдрийн бус, шороон ордуудыг далд аргаар ашиглах үеийн ХХАА-ны нэгдсэн дүрэм. Монгол улсын холбогдох бусад хууль	

13	Хөрөнгө оруулалт	Улсын төсөв
14	Далд уурхайн үндсэн малгалтын сөрөөн засалт, малгалт нэвтрэлт, тоноглол, тохижуулалтын өртөг	<p>Нийт дүн: 1.880.853.665 /нэг тэрбум найман зүүн наян сая найман зүүн тавин мянга зургаан зүүн жаран тавь төгрөг</p> <p>2020 онд санхүүжих: 519.614.351 /таван зүүн арван есөн сая зургаан зүүн арван дөрвөн мянга гурван зүүн тавин нэл төгрөг</p> <p>2021 онд санхүүжих: 1.361.239.314 /нэг тэрбум гурван зүүн жаран нэгэн сая хоёр зүүн гучин есөн мянга гурван зүүн арван дөрөв төгрөг</p>
15	Онцгой нөхцөл	<p>Газар хөдлөлтийн балл: 7 балл Гадна агаарын температур: +30°С, -40°С Цасны ачаалал: 50кг/м² Салхины ачаалал: 35кг/м² Барилгын төрөл: 2 Галд тэсвэрлэлтийн шинж: II</p> <p>Далд уурхайн музейн ажлыг гүйцэтгэн явуулах явцад дараах нөхцөлүүдийг тогтмол мөрдөнө. Үнд:</p> <p>1. Уулын ажлын төлөвлөгөөг ТЭЗҮ-д заасан уулын ажлын ерөнхий төлөвлөгөөний далд боловсруулан захиалгачийн зөвшөөрлийг авч АМЛТ-аар батлуулах 2. Мөргөлийн паспортүүдийг ТЭЗҮ-д заасан тооцооны далд боловсруулан мөрдөж ажиглах 3. Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйг хариуцан ажиглах 4. Геологи-маркшейдерийн хяналтын хэмжээнийг байнга хийж мөргөлийн чиглэлийг өдөр тутам шалгаж явуулна 5. Сар, улирал тутмын уулын ажлын тайланг гарган, зохиж байгууллага, хяналтын албадад танилцуулж, албажуулах 6. Өрөг машиныг суурилуулж, клетийг стволд байрлуулан, ган татлагад зүүж, өрөг байгууламжийг ажиглалд оруулах 7. Төв агааржуулах вентилятор, агаар халаагчийг техникийн паспортын далд суурилуулж, угсрах 8. 1150,6м-н түвшний уурхай орчмын хашаат нээх ажлын техник-зохион байгуулалтын арга хэмжээний төслийг боловсруулах 9. Коперын шкивын талбайд суурийн намалт бэхлээг хийх 10. Цамхагийн босоо туглуурын гадна хаалтуудыг шинэчлэх 11. Их амны "0"-н талбай, 1150,6м-н түвшний хооронд аваарын зорголтын үед хүмүүсийг клеть-лифтээс явган шатны тавцан руу гаргах зориулалтаар металл торон хаалтыг 0,8м : 0,6м-н хэмжээтэй нээж, хаалт хийж тоноглох. 12. Стволын "0"-ын талбай болон 1150,6 м-н түвшинд клет суух нударгыг угсран тоноглох 13. Түвшний уурхай орчмын хашаны малгалтын үндсэн бэхлэгээнийг босгож тоноглох 14. Малгалтуудыг нэвтрэх явцад уул-геологийн нөхцөл болон ТЭЗҮ-д заасан хэсгүүдэд таазны анкерын бэхлэгээнийг хийх 15. Уулын нэвтрэлийн ажиг дууссаны дараа малгалтуудын урьд цаварлан татшиж, бетондон өнгөлөх 16. Нэвтрэлийн явцад гэрэлтүүлгийн болон хэрэглээний цахилгаан шугамыг татах /220 в, 380 в/</p>

17. Үүрхайд хийгдэх бүх төрлийн ажлыг захиалгачийн хяналтын багт танилцуулж, зөвшилцөн гүйцэтгэж байх 18. Ажлын явцад ҮҮХҮЯ-аас газар дээр нь хяналт тавьж ажиглана.		
"Аваар устгах төлөвөө", ТЭЗҮ-н "Хөдөлмөрийн эрүүл ахуй, үйлдвэрийн эрүүл ахуй"-н бүлгийн зохих заалтын дагуу, Шардлагагай нөхцөлд үнэлгээг тухай бүрд нь хийнэ.	Байгаль орчны	17
	Байдлын нөхцөл	16
	Ажлын эхлэх болон дуусгах хугацаа	18
	Эхлэх хугацаа: 2020.05.20 Дуусах хугацаа: 2021.12.20	

ХЯНАСАН:

ХҮНД ҮЙЛДВЭР, ГАЗРЫН ТОСНЫ БОДЛОГЫН ХЭРЭЖИЛТИЙН ЗОХИЦУУЛАХ ГАЗРЫН ДАРГА
ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ХЭЛТСИЙН ДАРГА

Б.АНХБАЯР
С.СҮХБАТ

БОЛОВСРУУЛСАН:

"МОНГОЛЫН ДАЛД УУРХАЙН МҮЗЕЙ, СУРГАЛТ СУДАЛГАА, АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ТӨВ" ТӨСЛИЙН НЭГЖИЙН ЗАХИРАЛ

Н.БАТБОЛД

