**МV-011722 тоот “Зүүн цагаан дэл” ордод**

**2024 онд гүйцэтгэх Геологи хайгуулын ажлын даалгавар**

|  |  |
| --- | --- |
| **Судалгааны үе шат** | **“**Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын Дорноговь аймгийн Иххэт сумын нутагт орших МV-011722 тоот “Зүүн цагаан дэл” ордод геологи хайгуулын ажил хийж гүйцэтгэх |
| **Судалгаа явуулах хугацаа:** | Эхлэх хугацаа: Гэрээ байгуулснаас хойш 15 хоногДуусах хугацаа: Гэрээний хүчинтэй хугацаанд |
| **Судалгааны талбайн нэр:** | Дорноговь аймгийн Иххэт сумын нутагт орших МV-011722 тоот “Зүүн цагаан дэл” орд |
| **Судалгааны талбайн солбицол:** | Дорноговь аймгийн Иххэт сумаас хойд зүгт 10км, Бор-Өндөр сумын төвөөс зүүн урд зүгт 60 км |
| **Хөрөнгө оруулалтын эх үүсвэр:** | “Монголросцветмет” ТӨҮГ, өөрийн хөрөнгөөр |
| **Захиалагч байгууллага:** | “Монголросцветмет” ТӨҮГ |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Ажлын даалгавар өгөх үндэслэл**
 | “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын Бизнес төлөвлөгөө, 2024 оны худалдан авалтын төлөвлөгөө“Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын Геологи хайгуулын төлөвлөгөө |
| 1. **Ажлын зорилго, гарах үр дүн**
 | -Тус талбайд 1976-1978 онуудад хийгдсэн нарийвчилсан хайгуулын үр дүнгийн тайлан болон ашиглалтын үеийн мэдээлэл цуглуулах, цуглуулсан мэдээлэлийг боловсруулан судалж, цаашид тухайн талбайд ямар шатны хайгуулын ажлыг хэрхэн хийх тухай дүгнэлт гаргах.-Геологи хайгуулын ажлын хэмжээг тооцоолох, нөөцийг **бодитой /В/**, **боломжтой /С/** зэрэгт шилжүүлэхээр тооцож хайгуулын торын нягтралыг оновчлох, хайгуулын өрөмдлөг хийх.- Хайгуулын ажлын үр дүнд үндэслэн ордын нөөцийг **бодитой /В/, боломжтой /С/** зэрэгт шилжүүлэн, үр дүнгийн тайлан боловсруулж ЭБМЗ-ийн хурлаар хэлэлцүүлэн дүгнэлт, тушаал гаргуулахад оршино. |
| 1. **Судалгааны ажлын хөтөлбөр:**
 | Геологи хайгуулын ажлын хүрээнд зайлшгүй хийж гүйцэтгэх ажлууд /гэхдээ үүгээр хязгаарлагдахгүй/:- Өмнөх судалгааны ажлуудыг судлах, өрөмдлөг хийх шугам, цооногийн байршлыг сонгох- Геологи хайгуулын өрөмдлөг,- Цооногийн бичиглэл, дээжлэлтийн ажлууд- Суурин боловсруулалт - Технологийн туршилт хийлгэх- Үр дүнд үндэслэн үр дүнгийн тайлан боловсруулж ЭБМЗ-ийн хурлаар хэлэлцүүлэн дүгнэлт, тушаал гаргуулах. |
| 1. **Судалгааны ажлын арга зүй, аргачлал, дэс дараалал:**
 | ***Хээрийн бэлтгэл ажил:***- Тухайн ордын хэмжээнд өмнө хийгдсэн геологийн болон ашиглалтын үеийн материалуудтай танилцах, цаашид хийгдэх хайгуулын ажлын арга зүй, аргачлалыг нарийвчлан боловсруулах.- Өрөмдлөг хийх шугам, цооногуудыг төлөвлөн **2024 оны хайгуулын ажлын төлөвлөгөөг ТӨҮГ-т танилцуулж АМГТГ болон хяналтын байгууллагаар батлуулах**,- Байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөөг **Дорноговь аймгийн Иххэт сумын Засаг дарга, БОХУБайцаагчаар** батлуулах**, байгаль орчны нөхөн сэргээлтийн барьцаа хөрөнгийг** төлөвлөгөөнд тусгагдсаны дагуу **байршуулах,** төлөвлөгөөг **Дорноговь аймгийн БОАЖГ-т** танилцуулах.- **Археологи, палеонтологийн судалгаа** хийлгэх- Хайгуулын талбайд геологи хайгуулын ажилд шаардагдах тоног төхөөрөмжийг тээвэрлэн аваачих, ажилчдын кемп байгуулан ажилд бэлэн болгох- Дээрх ажлуудыг гүйцэтгэн төлөвлөлтийг “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын холбогдох албан тушаалтанд танилцуулан баталгаажуулах, хамтарсан хурлын тэмдэглэл үйлдэж актаар баталгаажуулах.***Хээрийн судалгааны үе:***- “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харъяа Бор-Өндөр УБҮ-ийн “Зүүн цагаан дэл” хэсгийн ХАБЭА-н журам, заавартай танилцаж, ажиллах зөвшөөрөл авах, ажлыг эхлүүлэх,- Судалгааны ажлыг хийхдээ өмнө нь ил уурхайн аргаар ашигласан хэсгийн баримт материалыг судлаж, олборлосон нөөцийн хэмжээг гарган **балансын тооцоог хийж АМГТГ-аар** хянуулах- Хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайланд шаардлагатай гэж үзвэл траншей сэргээх, суваг малтах ажил хийж болно.- Уулын малталтын ажлын болон хайгуулын өрөмдлөгийн торын нягтрал нь тухайн ордын нөөцийг **бодитой /В/,** **боломжтой /С/** зэргээр тооцох хэмжээний шаардлага хангасан байна.- Ордын хэмжээнд хайгуулын арга, аргачлалын дагуу нийт **1500** т.м өрөмдлөгийн ажил зэргийг хийж гүйцэтгэх,- Татсан суваг, траншей болон өрөмдсөн цооногуудын хэмжилт, шаардлагатай бичиглэл, баримтжуулалтыг хөндлөнгийн эрх бүхий байгууллагаар хийлгэх,- Талбайд хийгдэх дээрх ажлуудтай холбоотой дээжлэлтийг зохих журмын дагуу явуулах, **технологийн туршилт** хийх, **геотехникийн судалгаа** хийж гүйцэтгэх.- Геологи хайгуулын ажил, өрөмдлөг хийгдсэн талбайн нөхөн сэргээлтийг хийж, сумын байгаль орчны асуудал хариуцсан мэргэжилтэнд хүлээлгэн өгөх, маягт №7-оор баталгаажуулах- Хээрийн ажлын үеийн өрөмдлөгийн журнал болон дээжлэлт, туршилтын ажлын анхдагч материалуудыг зохих журмын дагуу хүлээлгэн өгөх гэх мэт.***Суурин боловсруулалтын үе:***- Геологи хайгуулын ажлын үр дүнгээр нөөцийг **бодитой /В/, боломжтой /С/** зэргээр тооцсон нөөцийн тооцоотой тайланг боловсруулан ЭБМЗ-ийн хурлаар хэлэлцүүлэн дүгнэлт, тушаал гаргуулах, |
| 1. **Мөрдөх хууль тогтоомж, стандарт, журам, эрх зүйн баримт бичгүүд:**
 | -Ашигт малтмалын тухай хууль;-Байгаль орчныг хамгаалах тухай хууль;-Уул уурхайн сайдын 2015 оны 203 дугаар тушаалаар батлагдсан “Ангилал, заавар батлах тухай”,-Бусад холбогдох журам, норм, стандартууд |
| 1. **Тавигдах шаардлага, тусгай нөхцөл**
 | -Тайлан, зөвлөмжийн бичиг баримт /DWG, PDF file болон Word, Excel зэрэг бүхий л электрон хэлбэрээр/ нь Захиалагчийн өмч болох ба түүний зөвшөөрөлгүйгээр гуравдагч этгээдэд шилжүүлэхийг хориглоно.-Геологи хайгуулын ажил хийх аж ахуйн нэгж, байгууллага нь шаардлагатай мэргэжилтэй боловсон хүчин, мэргэжлийн багаж тоног төхөөрөмж, өрмийн машинаар хангагдсан байна.-Хайгуул судалгааны ажлын тайлан, дүгнэлт, зөвлөмжүүдийн бичиг баримтын бүрдүүлэлт бичвэр нь Монгол улсад мөрдөгдөж буй стандарт, дүрэм журмын шаардлагад нийцүүлэн гүйцэтгэнэ.-Гүйцэтгэгч нь зохих шатны хяналтын байгуулагуудад танилцуулах, зөвшилцөх шаардлагатай бичиг баримтуудыг бүрдүүлэх ба үүнд гарах зардлыг дангаар хариуцна.- Гүйцэтгэгч нь хайгуулын ажлын жилийн тайлангуудыг дараа жилийн 02 дугаар сарын 15-ны дотор илгээн АМГТГ-т баталгаажуулах ажлыг гүйцэтгэнэ.-Тайланд тусгагдах техникийн болон бусад аливаа шийдлүүдийг судалгааны ажлын явцад Захиалагчтай зөвшилцөх ба хамтарсан уулзалтын тэмдэглэлээр баталгаажуулна.- Ордын нөөцийн тооцоотой тайланд томилогдсон шинжээчийн гэрээг “Монголросцветмет ТӨҮГ байгуулах ба тайлан хэлэлцүүлэхтэй холбоотой бусад бүхий л зардлыг Гүйцэтгэгч хариуцна. |
| 1. **Хавсралт мэдээлэл**
 | * Шаардлагатай мэдээллийг гүйцэтгэгчийн хүсэлтээр Захиалагчтай зөвшилцөн авч болно
 |