

БАТЛАВ

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН  
ЗДТГ-ЫН ХОХБТХ-ИЙН  
ДАРГА Ч.ГҮВШИНТӨР

ӨРГӨН, ЗҮҮНБАЯН, ИХХЭТ, АЙРАГ СУМДАД БОХИР УС ШИНГЭЭХ  
БАЙГУУЛАМЖ ШИНЭЭР БАРИХ ЗУРАГ ТӨСӨВ  
БОЛОВСРУУЛАХ АЖЛЫН ЗУРГИЙН ДААЛГАВАР

2019 оны 03-р сарын 12-ны өдөр

Сайншанд сум

1	Зураг төсөл боловсруулах үндэслэл:	Аймгийн Засаг Даргын “ХӨГЖЛИЙН ТӨЛӨӨ ХАМТДАА” үйл ажиллагааны хөтөлбөр
2	Барилга байгууламжийн байршил:	Дорноговь аймгийн Өргөн, Иххэт, Айраг сумдууд болон Сайншанд сумын Зүүнбаян багийн нутаг дэвсгэрт
3	Зориулалт, хүчин чадал	Дорноговь аймгийн Өргөн, Иххэт, Айраг сумдууд болон Сайншанд сумын Зүүнбаян багт баригдах “Бохир ус цэвэрлэх байгууламж”. Үүнд: - Өргөн сум-150м3/хоног - Сайншанд сумын Зүүнбаян баг -200м3/хоног - Иххэт сум-150м3/хоног - Айраг сум -150м3/хоног
4	Үйлдвэрлэлийн технологи	Бохир усны зардлыг одоо байгаа хүчин чадалтай уялдуулан цаашид өсөн нэмэгдэх хүчин чадлыг нарийвчлан тооцож цэвэрлэх байгууламжийн хүчин чадлыг тодорхойлох. Цэвэрлэх байгууламжийн технологи нь бүрэн биологи цэвэрлэгээ бүхий байгууламж байна. /бүрэн автомат ажиллагаатай/
5	Ажиллах горим	Жилийн 4 улирлын турш ажиллах горимтой.
6	Үйлдвэр аж ахуйн газар, барилга байгууламжийн бүрэлдэхүүн	Сумын төвийн нэгдсэн бохир усны цэвэрлэх байгууламжийн барилга байгууламжийн зураг төсөл боловсруулах ажлыг гүйцэтгэхдээ холбогдох норм дүрэм, стандартыг баримтлан орчин үеийн дэвшилтэт шийдлүүдийг сонгох. Үүнд: - Ариутгах татуурга, Гадна сүлжээ ба байгууламж БНБД40-01-14 - Барилга доторх усан хангамж, ариутгах татуурга БНБД40-05-16 - Усан хангамж ариутгах тауургын сүлжээний хуванцар хоолойг төсөллөх ба угсрах үндсэн журам БД40-120-06 - Бохир усны цэвэрлэх байгууламжийн байршил, цэвэрлэгээний технологийн түвшинд тавих шаардлага MNS4288:1995 - Усны чанар. Хүрээлэн буй орчинд нийлүүлэх цэвэршүүлсэн бохир ус. Ерөнхий шаардлага MNS4943: 2011 - MNS4288: Бохир усны цэвэрлэх байгууламжийн байршил, цэвэрлэгээний технологи, түвшинд тавих шаардлага - MNS6561:2015 “Ариутгах татуургын сүлжээнд нийлүүлэх хаягдал ус” - MNS4943:2011 “ Хүрээлэн буй орчинд нийлүүлэх хаягдал ус” - Барилгад хэрэглэх уур амьсгал ба геофизикийн үзүүлэлт БНБД23-01-09 - Зураг төсөл боловсруулах компани нь усан хангамж, бохир ус, гадна сүлжээ түүний барилга байгууламж БНБД3,05,04-90-г мөрдөж ажиллах шаардлагатай. - Гадна цахилгаан хангамж: Цахилгаан хангамж- олгогдсон техникийн нөхцөлийн дагуу төвийн эрчим хүчний шугамд холбогдоно.
7	Барилгын үндсэн бүтээц, материал	<u>Гадна ариутгах татуурга:</u> Хуванцар хоолой <u>Цэвэрлэх байгууламжийн барилга:</u> <u>Суурь:</u> Цутгамал төмөр бетон баганан болон цутгамал хавтан суурьтай <u>Даацын бүтээц:</u> Даацын тоосгон хана болон бүрэн цутгамал ханатай. <u>Гадна хана:</u> Тоосгон ханатай. <u>Дотор хана:</u> Тоосго, шил, бусад <u>Хучилт:</u> Цутгамал болон угсармал төмөр бетон

		<i>Дээвэр:</i> Хавтгай дээвэртэй <i>Цонх:</i> Хуванцар рамтай /вакуум/ шилэн цонх <i>Хаалга:</i> Шил, төмөр, модон хаалга
8	Инженерийн шугам сүлжээ, түүнийг хангах эх үүсвэр	Цахилгаан хангамж - олгогдсон техникийн нөхцөлийн дагуу төвийн эрчим хүчний шугамд холбогдоно.
9	Үйлдвэрлэл үйлчилгээний зориулалттай зам тээвэр	Шаардлагагүй.
10	Зураг төслийн иж бүрдэл	Ажлын зургийн иж бүрдэл: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Нүүр хуудас /батлагдсан байх/</li> <li>- Ерөнхий төлөвлөгөө, өндөржилт /автозам/</li> <li>- Механик цэвэрлэгээний сараалжийн зураг төсөл</li> <li>- Тойрох хөдөлгөөний босоо элс баригчийн зураг төсөл</li> <li>- Жигдрүүлэх сангийн зураг төсөл</li> <li>- Бохир усны 1-р тунгаагуурын зураг төсөл</li> <li>- Биологи цэвэрлэгээний аэротенкийн зураг төсөл</li> <li>- Биологи цэвэрлэгээний 2-р тунгаагуурын зураг төсөл</li> <li>- Биоцөөрөмийн зураг төсөл</li> <li>- Лагын талбай, агаарын талбайн зураг</li> <li>- Элсний талбайн зураг төсөл</li> <li>- Үйлдвэрийн барилгын иж бүрэн зураг төсөл</li> <li>- Халдваргүйжүүлэх төхөөрөмжийн зураг төсөл</li> <li>- Агааржуулах төхөөрөмжийн зураг төсөл</li> <li>- Насосны станцын зураг төсөл</li> <li>- Автоматикийн иж бүрэн зураг төсөл</li> </ul>
11	Зураг төсөл зохиох үе шат, хугацаа	Захиалагч гүйцэтгэгч талуудын хооронд байгуулсан гэрээнд заасан хугацааг үндэслэл болгоно.
12	Зураг төслийн байгууллага	Барилга, хот байгуулалтын сайдын тушаалаар батлагдсан "Хот байгуулалтын баримт бичиг, барилга, байгууламжийн зураг төсөл боловсруулах, барилга угсралтын ажил гүйцэтгэх, өргөх байгууламж, түүний эд ангийн үйлдвэрлэл, угсралт, засвар үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрөл олгох журам"-ын Барилга байгууламжийн зураг төсөл боловсруулах ЗТ-3.1, ЗТ-3.4, ЗТ-3.6 тусгай зөвшөөрөл эрх бүхий компани оролцох боломжтой.
13	Хөрөнгө оруулагч, захиалагч байгууллага:	Дорно Дорноговь аймгийн Өргөн, Иххэт, Айраг сумдууд болон Сайншанд сумын Зүүнбаян багийн говь аймгийн ЗДТГазар
14	Онцгой нөхцөл:	- Газар хөдлөлийн 6 балл. - Зураг төсөл боловсруулах явцад захиалагчийн зүгээс нэмэлт өөрчлөлтийг харилцан тохиролцсоны үндсэн дээр оруулж болно. - Эрчим хүчний хэмнэлттэй, ашиглалтын зардал багатайгаар төлөвлөх
15	Галын аюулгүй байдлын нөхцөл	- Галын ангиллын категор-2 - Гал тэсвэржилтийн зэрэг-2
16	Байгаль орчны үнэлгээ	-
17	Эдийн засгийн тооцоо, төсөв, ТЭЗҮ	- Ашиглалтын жилийн зардлыг тооцож гаргах

**АЖЛЫН ДААЛГАВАР БОЛОВСРУУЛСАН:**

АЗДТГ-ын ХОХБТХ-ийн

ЗТЭХХХ-ны бодлогын мэргэжилтэн: *М. Мөнхбаясгалан*/М.Мөнхбаясгалан/

