

**МОНГОЛ-ОРОСЫН ХУВЬ НИЙЛҮҮЛСЭН НИЙГЭМЛЭГ
УЛААНБААТАР ТӨМӨР ЗАМ**



**“ЗУНЫ АЖЛЫН ГУТАЛ” ХУДАЛДАН АВАХ
ТЕНДЕРИЙН БАРИМТ БИЧИГ**

Тендер шалгаруулалтын
нэр:

“Зуны ажлын гутал” худалдан авах

Тендер шалгаруулалтын
дугаар:

УБТЗ/2025/НТШ/Б/02

Улаанбаатар хот

2025 он

I БҮЛЭГ.ТЕНДЕР ШАЛГАРУУЛАЛТЫН ЗААВАРЧИЛГАА (ТШЗ)

I БҮЛЭГ.ТЕНДЕР ШАЛГАРУУЛАЛТЫН ЗААВАРЧИЛГАА (ТШЗ)	1
1. Тендерийн цар хүрээ	1
2. Санхүүжилтийн эх үүсвэр болон төсөвт өртөг	1
3. Худалдан авах ажиллагааны хууль тогтоомж	1
4. Сонирхогч этгээд, оролцогч	2
5. Түншлэлийн болон туслан гүйцэтгүүлэх гэрээ	2
6. Нийлүүлэх барааны гарал үүсэл	2
7. Тендер шалгаруулалтын баримт бичиг	3
8. Тендер шалгаруулалтын баримт бичгийг тодруулах	3
9. Тендер ирүүлэхийн өмнөх уулзалт	3
10. Тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн болон тендерийн хэл	3
11. Тендерийн иж бүрдэл	4
12. Тендерийн жишиг маягтууд	5
13. Хувилбарт санал	5
14. Ерөнхий шаардлагыг магадлахад шаардлагатай баримт бичиг	5
15. Санал болгож буй бараа тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн шаардлагад нийцсэнийг нотлох баримт бичиг	5
16. Чадавхын болон туршлагын шаардлага	7
17. Санхүүгийн чадавхын шаардлагыг хангах нотлох баримт	7
18. Техникийн чадавх болон туршлагын шаардлагыг хангах нотлох баримт	8
19. Тендерийн үнэ ба үнийн хөнгөлөлт	8
20. Тендерийн валют	9
21. Тендер хүчинтэй байх хугацаа	9
22. Тендерийн баталгаа	9
23. Тендер баталгаажуулах, илгээх	9
24. Тендер хүлээн авах эцсийн хугацаа	10
25. Тендерийн талаар тодруулга авах	10
26. Тендерийг шаардлагад нийцсэн эсэхийг хянан үзэх	10
27. Тендерийг үнэлэх	10
28. Арифметик алдааг залруулах	10
29. Оролцогчид давуу эрх олгох	11
30. Үнэлгээнд харгалзах шалгуур үзүүлэлт	11
31. Тендерийн харьцуулах үнийг тодорхойлох	11
32. Тендерийг эрэмбэлэх	11
33. Оролцогчийн чадавхыг дахин магадлах	11
34. Мэдэгдэл хүргүүлэх	11
35. Гүйцэтгэлийн баталгаа	12

36.	Гэрээнд гарын үсэг зурж баталгаажуулах	12
-----	--	----

I БҮЛЭГ.ТЕНДЕР ШАЛГАРУУЛАЛТЫН ЗААВАРЧИЛГАА (ТШЗ)

А.ЕРӨНХИЙ ЗҮЙЛ

1. Тендерийн цар хүрээ
 - 1.1. Төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай хууль (цаашид “Хууль” гэх)-ийн дагуу өгөгдлийн хүснэгтэд заасан захиалагч III бүлэгт тодорхойлсон бараа, түүний дагалдах үйлчилгээ (цаашид “бараа” гэх) худалдан авахаар тендер шалгаруулалтыг зохион байгуулна. Тендер шалгаруулалтын нэр болон дугаарыг өгөгдлийн хүснэгтэд заана.
 - 1.2. Тендер шалгаруулалт багцтай бол энэ тухай мэдээллийг өгөгдлийн хүснэгтэд заана.
 - 1.3. Барааг бүхэлд нь, эсхүл түүний тодорхой багцын барааг хуулийн 8.1-д зааснаар дотоодын үйлдвэрлэлээр хангах боломжтой бол энэ тухай захиалагч өгөгдлийн хүснэгтэд заана. Ийнхүү заасан бол тендер шалгаруулалт, эсхүл түүний багцад зөвхөн Монгол Улсын гарал үүсэлтэй бараа нийлүүлнэ.
 - 1.4. Хуулийн 32.5-д зааснаар тендер шалгаруулалтыг урьдчилан зохион байгуулж байгаа үед энэ тухай өгөгдлийн хүснэгт болон зарлалд заана.
2. Санхүүжилтийн эх үүсвэр болон төсөвт өртөг
 - 2.1. Тендер шалгаруулалтын нийт болон багц тус бүрийн санхүүжилтийн эх үүсвэр, батлагдсан төсөвт өртгийг өгөгдлийн хүснэгтэд тусгана.
3. Худалдан авах ажиллагааны хууль тогтоомж
 - 3.1. Энэ худалдан авах ажиллагаанд хуулийн 2.1-д заасан төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай хууль тогтоомжийг дагаж мөрдөнө.
4. Худалдан авах ажиллагааны цахим систем
 - 4.1. Тендер шалгаруулалтыг Сангийн сайдын баталсан “Цахим системээр худалдан авах ажиллагаа зохион байгуулах, түүний тасралтгүй, аюулгүй ажиллагааг хангах журам”-ын дагуу худалдан авах ажиллагааны цахим систем (www.tender.gov.mn) /цаашид “цахим систем” гэх/-ээр зохион байгуулна.
5. Авлига, ашиг сонирхлын зөрчлөөс ангид байх
 - 5.1. Захиалагч, сонирхогч этгээд, оролцогч болон хуулийн 52.1-д заасан ажилтан, албан тушаалтан Авлигын эсрэг хууль, Нийтийн албанд нийтийн болон хувийн ашиг сонирхлыг зохицуулах, ашиг сонирхлын зөрчлөөс урьдчилан сэргийлэх тухай хууль, Өрсөлдөөний тухай хууль, Эрүүгийн хууль болон Зөрчлийн тухай хуулиар хориглосон үйлдэл, эс үйлдлийн талаар холбогдох албан тушаалтан, хууль хяналтын байгууллагад хууль тогтоомжийн дагуу мэдэгдэнэ.

- 5.2. Нийтийн албанд нийтийн болон хувийн ашиг сонирхлыг зохицуулах, ашиг сонирхлын зөрчлөөс урьдчилан сэргийлэх тухай хуулийн 20, 20¹, 21 дүгээр зүйлд заасан хориглолт, хязгаарлалтад хамаарах этгээд тендер шалгаруулалтад оролцох эрхгүй байна.
- 6. Сонирхогч оролцогч этгээд,**
- 6.1. Оролцогч хуулийн 6 дугаар зүйлд нийцүүлэн тендер ирүүлнэ.
- 6.2. Оролцогчтой холбоотойгоор хуулийн 7.1-д заасан нөхцөл үүсээгүй буюу ерөнхий шаардлагыг хангасан байна.
- 6.3. Монгол Улсын олон улсын гэрээнд үл нийцэх, худалдааны хоригт хамаарах этгээд тендер ирүүлэх эрхгүй.
- 6.4. Тендер шалгаруулалтад оролцох сонирхлоо илэрхийлэх аж ахуй эрхлэгч нь хуулийн 22.10-т заасан үйлчилгээний хураамж төлсөн байна.
- 6.5. ТШЗ-ны 6.4-т заасан үйлчилгээний хураамжийг аливаа үндэслэлээр буцаан олгохгүй.
- 7. Түншлэлийн болон туслан гүйцэтгүүлэх гэрээ**
- 7.1. Тендерт ирүүлэх түншлэлийн гэрээ, туслан гүйцэтгүүлэх гэрээ нь хуулийн 6 дугаар зүйлд заасан шаардлагыг хангасан байна.
- 7.2. Туслан гүйцэтгүүлэх гэрээ хуулийн 6.4-т заасныг зөрчсөн бол захиалагч тухайн туслан гүйцэтгүүлэх гэрээ, туслан гүйцэтгэгчид холбогдох баримт бичгийг тендер хянан үзэхэд харгалзан үзэхгүй.
- 7.3. Түншлэлийн болон туслан гүйцэтгэгчийн хувиар оролцохыг зөвшөөрсөн болохыг түншлэлийн гишүүн болон туслан гүйцэтгэгч цахим системээр баталгаажуулсан байна.
- 7.4. ТШЗ-ны 7.3-т заасан нь гадаадын этгээд түншлэлийн гишүүн, эсхүл туслан гүйцэтгэгчээр ороход хамаарахгүй.
- 7.5. Түншлэлийн гишүүн, туслан гүйцэтгэгч тендер шалгаруулалтад оролцох эрхээ хязгаарлуулсан этгээдийн жагсаалтад бүртгэгдсэн хугацаа дуусгавар болоогүй бол шаардлагад нийцэхгүй гэж үзнэ.
- 8. Нийлүүлэх барааны гарал үүсэл**
- 8.1. ТШЗ-ны 1.3-т өөрөөр заагаагүй бол гэрээгээр нийлүүлэх бараа нь аль ч улсын гарал үүсэлтэй байж болно.

Б.АГУУЛГА

9. Тендер шалгаруулалтын баримт бичиг

9.1. Тендер шалгаруулалтын баримт бичиг нь доор дурдсан бүлэг болон түүнд оруулсан нэмэлт, өөрчлөлтөөс бүрдэнэ:
I Бүлэг. Тендер шалгаруулалтын зааварчилгаа;
II Бүлэг. Өгөгдлийн хүснэгт;
III Бүлэг. Техникийн тодорхойлолт, тавигдах шаардлага;
IV Бүлэг. Тендерийн үнэлгээний шалгуур үзүүлэлт;
V Бүлэг. Тендерийн жишиг маягт;
VI Бүлэг. Гэрээний нөхцөл.

9.2. Захиалагч тендер шалгаруулалтын үр дүнд нийлүүлэгчтэй гэрээ байгуулахад тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн VI бүлэг дэх гэрээний нөхцөлийг баримтална.

9.3. Сонирхогч этгээд ТШЗ, өгөгдлийн хүснэгтэд заасан шаардлага, шалгуур үзүүлэлт, гэрээний нөхцөл, тендерийн жишиг маягт, техникийн тодорхойлолт болон тэдгээрт иш татсан хууль, журам, зааврыг судалж, түүнд өөрчлөлт оруулсан бол өөрчлөлтөд нийцүүлэн тендер бэлтгэнэ.

10. Тендер шалгаруулалтын баримт бичгийг тодруулах

10.1. Сонирхогч этгээд тендер шалгаруулалтын баримт бичигт заасан асуудлаар тодруулга авах шаардлагатай бол энэ тухай хүсэлтийг хуулийн 19 дүгээр зүйлд зааснаар захиалагчид гаргах бол Өгөгдлийн хүснэгтэд заасан хаягаар хүргүүлнэ.

10.2. ТШЗ 10.1-д заасан хүсэлтэд ТШЗ-ны 6.4-т заасан сонирхогч этгээд болохыг нотлох баримтыг хавсаргана.

10.3. Тодруулгын дагуу тендер шалгаруулалтын баримт бичигт нэмэлт, өөрчлөлт оруулах шаардлагатай гэж үзвэл захиалагч хуулийн 20.6-д заасны дагуу шийдвэрлэнэ.

11. Тендер ирүүлэхийн өмнөх уулзалт

11.1. Хуулийн 19.4-т зааснаар уулзалт зохион байгуулах, эсхүл ажлын талбайтай танилцуулах бол өгөгдлийн хүснэгтэд заана. Захиалагч уулзалтад ТШЗ-ны 6.6-д заасан сонирхогч этгээд, түүний төлөөллийг оролцуулна.

11.2. ТШЗ-ны 11.1-д заасан уулзалтад оролцоогүй нь аж ахуй эрхлэгчийн тендер шалгаруулалтад оролцох эрхийг хязгаарлах үндэслэл болохгүй.

В. ТЕНДЕР БЭЛТГЭХ

12. Тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн болон тендерийн хэл

12.1. Тендер шалгаруулалтын зарлал, баримт бичиг, урилгыг гадаад хэлээр давхар нийтэлсэн эсэхээс үл хамааран тендер шалгаруулалтын баримт бичиг, тендер шалгаруулалттай холбогдох албан бичиг, захидал, бусад баримт бичиг, оролцогчийн ирүүлэх тендер монгол хэлээр байх ба өөр хэлээр үйлдсэн тендер, түүний доторх баримт бичиг, мэдээллийг орчуулсан орчуулгыг тендерт оролцогч бэлтгэн ирүүлнэ.

- 12.2. Зөвхөн гадаад улс, олон улсын байгууллагын зээл, тусламжийн хөрөнгөөр санхүүжүүлэх бараа худалдан авах тендер шалгаруулалтын хувьд Монгол Улсын олон улсын гэрээг үндэслэн ТШЗ-ны 12.1-д заасан хэлийг өгөгдлийн хүснэгтэд өөрөөр зааж болно.
- 12.3. Тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн хэл болон гадаад хэлээрх хувилбар хоорондоо зөрвөл ТШЗ-ны 12.1-д заасан хэлээр бэлтгэсэн тендер шалгаруулалтын баримт бичгийг баримтална.
- 12.4. Захиалагч ТШЗ-ны 12.1-д зааснаас өөр хэлээр үйлдсэн баримт бичгийн орчуулгыг тендер хянан үзэх, үнэлэхэд ашиглах ба оролцогч өөрөө орчуулсан, эсхүл бусад этгээд орчуулсан эсэхээс үл хамааран үнэн зөв, зөрүүгүй болохыг захиалагчийн өмнө хариуцна.

13. Тендерийн иж бүрдэл

- 13.1. Тендер нь хуулийн 21.1-д нийцүүлж бэлтгэсэн бараа нийлүүлэх техникийн болон үнийн санал байна.
- 13.2. Оролцогчийн бэлтгэж ирүүлэх тендер дараах баримт бичиг, мэдээллээс бүрдэнэ:
 - 13.2.1. ТШЗ-ны 14 дүгээр зүйлд заасны дагуу бэлтгэсэн маягтууд;
 - 13.2.2. оролцогчийн итгэмжлэлгүйгээр төлөөлөх эрх бүхий этгээдээс өөр этгээд тендерийг баталгаажуулсан бол холбогдох хууль тогтоомжид нийцүүлэн олгосон итгэмжлэл /гадаадын этгээдийн хувьд итгэмжлэлгүйгээр төлөөлөх эрхтэй этгээдийг нотлох баримт/;
 - 13.2.3. захиалагч зөвшөөрсөн бол ТШЗ-ны 15 дугаар зүйлд заасны дагуу бэлтгэсэн хувилбарт санал;
 - 13.2.4. оролцогч ТШЗ-ны 16 дугаар зүйлд заасан ерөнхий шаардлагыг хангасан болохыг нотлох баримт бичиг;
 - 13.2.5. санал болгож буй бараа ТШЗ-ны 17 дугаар зүйлд заасан тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн шаардлагад нийцсэнийг нотлох баримт бичиг;
 - 13.2.6. бараа нийлүүлэлтийн хуваарь;
 - 13.2.7. тендерт оролцогчийн чадавх, туршлага ТШЗ-ны 18, ТШЗ 19, ТШЗ 20 дугаар зүйлд заасан шаардлага, шалгуур үзүүлэлтийг хангахыг нотлох баримт бичиг;
 - 13.2.8. ТШЗ-ны 21 дүгээр зүйлд заасан барааны үнийн задаргаа;
 - 13.2.9. ТШЗ-ны 21.9-д заасан тохиолдолд холбогдох тайлбар;
 - 13.2.10. түншлэл бол хуулийн 6.3-т заасан түншлэлийн гэрээ.

- 13.3. Оролцогч өөрийн тендерийн бүх баримт бичиг, мэдээллийн хүчинтэй байдлыг нягтлах үүрэгтэй бөгөөд үнэн зөвийг захиалагчийн өмнө хариуцна.
- 13.4. Оролцогч хуулийн 22.7, 22.10-т заасныг үндэслэн тендерийн баталгаа хүргүүлж, үйлчилгээний хураамж төлснөөр тендер илгээнэ.
- 14. Тендерийн маягтууд** **жишиг** 14.1. Оролцогч нь тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн V бүлэг дэх маягтын мэдээллийг хуулийн 21.1.3-т зааснаар цахим системд үүсгэсэн маягтын дагуу илгээнэ.
- 15. Хувилбарт санал** 15.1. Өгөгдлийн хүснэгтэд тусгайлан заасан тохиолдолд оролцогч хуулийн 11.10-т заасанд нийцэх хувилбарт саналыг тендерт ирүүлж болно.
- 16. Ерөнхий шаардлагыг магадлахад шаардлагатай баримт бичиг** 16.1. Оролцогч хуулийн 7.2-т заасан мэдэгдлийг V бүлгийн Маягт 1-ийн дагуу ирүүлнэ.
- 16.2. Монгол Улсын хуулийн этгээд нь шүүхийн шийдвэр гүйцэтгэлийн ажиллагаа явагдаж байгаа эсэх талаар шүүхийн шийдвэр гүйцэтгэх байгууллагын тодорхойлолтыг ирүүлнэ.
- 16.3. Гадаадын этгээд нь үүсгэн байгуулагдсан, эсхүл оршин суугаа улсын төрийн эрх бүхий байгууллагаас гаргасан дараах баримт бичиг, эсхүл түүнтэй адилтгах баримт бичгийг ирүүлнэ:
- 16.3.1. хуулийн этгээд бол улсын бүртгэлийн гэрчилгээ, түүнийг итгэмжлэлгүйгээр төлөөлөх эрхтэй этгээдийг тодорхойлох баримт бичиг;
- 16.3.2. гадаадын иргэн, харьяалалгүй хүн бол паспорт, түүнийг орлох баримт бичиг;
- 16.3.3. тендер шалгаруулалт зарласнаас хойших өдрийн байдлаар тухайн улсын хуулиар татварын хугацаа хэтэрсэн өргүй болохыг нотлох баримт бичиг.
- 16.4. Захиалагч оролцогчийн ерөнхий нөхцөлийг магадлах зорилгоор зөвхөн ТШЗ-ны 14.2, 14.3-т заасан баримт бичгээс бусад баримт бичгийг ирүүлэхийг оролцогчоос шаардахгүй ба шаардлагатай бусад нөхцөлийг оролцогчийн ирүүлсэн мэдэгдэл, хуулийн 15.2-т заасан мэдээлэлд үндэслэн магадална.
- 17. Санал болгож буй бараа тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн шаардлагад нийцсэнийг нотлох баримт бичиг** 17.1. Нийлүүлэхээр санал болгох барааны гарал үүслийн мэдээллийг V бүлгийн Маягт 2-ын холбогдох хэсэгт бөглөж ирүүлнэ.
- 17.2. Хууль тогтоомжоор барааны гарал үүслийг заавал нотлохоос бусад тохиолдолд импортын барааны гарал үүслийг нотлох баримт бичиг тендерт ирүүлэхийг шаардахгүй.

- 17.3. Оролцогчийн санал болгож буй бараа нь III бүлэгт заасан техникийн тодорхойлолтод нийцсэнийг нотлох баримтыг өгөгдлийн хүснэгтэд зааснаар тендерт ирүүлнэ.
- 17.4. Өгөгдлийн хүснэгтэд заасан бол оролцогч өөрийн санал болгож байгаа бараанд холбогдох загвар, дээжийг тендер нээх эцсийн хугацаанаас өмнө захиалагчид хүргүүлэх ба шалгалт, туршилтыг хийх ажиллагаанд оролцогчийг өгөгдлийн хүснэгтэд зааснаар оролцуулна.
- 17.5. Нотлох баримт нь нийтлэл, зураг, үйлдвэрлэгчийн албан ёсны цахим хуудас хэлбэрээр байж болно. Санал болгох бараа нь техникийн тодорхойлолтод нийцсэнийг харуулах зорилгоор тэдгээрийн техникийн болон гүйцэтгэлийн бодит үзүүлэлтийг техникийн тодорхойлолттой нийцсэн болохыг хянан үзэх боломжтой баримт, хэрэв санал болгох бараа техникийн тодорхойлолтын аль нэг зүйлээс зөрүүтэй, орхигдуулсан бол энэ тухай тайлбарласан тайлбар ирүүлсэн байна.
- 17.6. Барааг нийлүүлснээс хойш өгөгдлийн хүснэгтэд заасан хугацааны туршид тасралтгүй, горимын дагуу ашиглахад шаардагдах өгөгдлийн хүснэгтэд заасан сэлбэг хэрэгсэл, тусгай багаж болон бусад зүйлсийн жагсаалтыг тэдгээрийг авах боломжтой хаяг, үнийн мэдээллийн хамт ирүүлнэ.
- 17.7. Техникийн тодорхойлолтод дурдсан чанар, материал, тоног төхөөрөмжийн загвар, хэмжих нэгж, стандарт, барааны тэмдэг, каталогийн дугаар зэрэг нь тухайн бараанд тавигдах үндсэн шаардлагыг тодорхойлох бөгөөд үүгээр хязгаарлагдахгүй.
- 17.8. Гадаадын этгээдийн хувьд гэрээний дагуу хийгдэх техникийн тодорхойлолтод заасан нийлүүлэлтийн дараах засвар, үйлчилгээг үзүүлэх үүргийг Монгол Улсын нутаг дэвсгэрт өөрөө, эсхүл өөрийн Монгол Улсад байгуулсан буюу байгуулах салбар, төлөөний газар, эсхүл бусад төлөөлөгч гүйцэтгэх тухай баримт;
- 17.9. Монгол Улсын гарал үүсэлтэй бус бараа нийлүүлэхээр санал болгосон оролцогч нь техникийн тодорхойлолтод заасан нийлүүлэлтийн дараах засвар, үйлчилгээг хэрхэн үзүүлэх тухай баримт болон мэдээлэл;
- 17.10. Хуулийн 8.4-т зааснаар давуу эрх тооцуулах барааны Монгол Улсын гарал үүсэлтэй болохыг нотлох баримт бичгийг тендерт ирүүлснээр Сангийн сайдын баталсан Давуу эрх олгох аргачлал, зааврын дагуу тооцно. Барааны үнийн задаргаанд Монгол Улсын гарал үүсэлтэй болохыг заагаагүй, эсхүл гарал үүслийг нотлох баримт ирүүлээгүй тохиолдолд давуу эрх тооцохгүй.

- 17.11. ТШЗ-ны 1.3-т зааснаар нийлүүлэхээр санал болгох бараа Монгол Улсын гарал үүсэлтэй болохыг нотлох баримт бичгийг тендерт ирүүлнэ. Нотлох баримт бичиг ирүүлээгүй тохиолдолд тухайн барааг шаардлага хангаагүй гэж үзнэ.
- 17.12. Тендер шалгаруулалтад оролцох эрхээ хязгаарлуулсан этгээдээс нийлүүлэхээр санал болгосон бол шаардлагад нийцэхгүй гэж үзнэ.
- 18. Чадавхын болон туршлагын шаардлага**
- 18.1. Захиалагч санхүүгийн болон техникийн чадавх, туршлагын талаар хангавал зохих доод шаардлага, шалгуур үзүүлэлтийг өгөгдлийн хүснэгтэд заах ба хуулийн 15 дугаар зүйлд заасныг баримтална.
- 18.2. Бараа нийлүүлэх, дагалдах үйлчилгээ үзүүлэхэд шаардлагатай зөвшөөрөл, эсхүл гэрчилгээ байгаа бол өгөгдлийн хүснэгтэд заана. Тухайн бараа, дагалдах үйлчилгээ үзүүлэхэд шаардлагатай нэг зөвшөөрөл, эсхүл гэрчилгээг захиалагч шаардсан бол түншлэлийн гишүүн тус бүр уг шаардлагыг хангасан байх шаардлагатай. Хэд хэдэн зөвшөөрөл, гэрчилгээ шаардсан бол түншлэлийн гишүүд хамтдаа бүрэн хангасан байна.
- 18.3. Түншлэл нь ТШЗ-ны 18.1-д заасан доод шаардлага, шалгуур үзүүлэлтийг гишүүдийн тооноос үл хамааран хамтдаа бүрэн хангасан байна. Борлуулалтын орлогын хэмжээ, ижил төстэй гэрээний үнийн дүнгийн шалгуур үзүүлэлтийг ТШЗ-ны 18.1-д заасан бол төлөөлөх эрх бүхий гишүүн уг шалгуур үзүүлэлтийн 40 ба түүнээс дээш хувийг, түншлэлийн гишүүн тус бүр 25 ба түүнээс дээш хувийг хангасан байна.
- 18.4. Туслан гүйцэтгэгч нь энэ зүйлд заасан шаардлага, шалгуур үзүүлэлтийн өөрт холбогдох хэсгийг хангаж байгааг нотлох баримт бичгийг тендерт ирүүлнэ.
- 19. Санхүүгийн чадавхын шаардлагыг хангах нотлох баримт**
- 19.1. Санхүүгийн чадавхын шаардлагыг хангах нотлох баримт ирүүлэхийг захиалагч шаардах бол хуулийн 16.2, 16.4-т заасан баримт бичгээс сонгож өгөгдлийн хүснэгтэд заана. Оролцогчийн санхүүгийн чадавхыг хянан үзэхэд үндэслэл болгох санхүүгийн тайлангийн хугацааг өгөгдлийн хүснэгтэд заана.
- 19.2. Оролцогчийн дансны мэдээлэл, түүний үлдэгдлийн талаар харилцагч банкнаас мэдэгдсэнээс бусад банк, санхүүгийн байгууллагын мэдэгдлийг оролцогчийн санхүүгийн чадавхыг хянан үзэхэд харгалзан үзэхгүй. Захиалагч энд зааснаас бусад асуудлаар харилцагч банкны тодорхойлолт ирүүлэхийг шаардахгүй.

- 19.3. Монгол Улсын хуулийн этгээдийн банк, санхүүгийн байгууллагад тендер шалгаруулалт зарласнаас хойших өдрийн байдлаар хугацаа хэтэрсэн зээлийн өртэй эсэх талаар лавлагааг Зээлийн мэдээллийн тухай хуулийн 4.1.5-д заасан этгээдээс цахим системээр авч, тендерт ирүүлэх ба уг асуудлаар банк, санхүүгийн байгууллагаас лавлагаа ирүүлэхийг шаардахгүй.
- 20. Техникийн чадавх болон туршлагын шаардлагыг хангах нотлох баримт**
- 20.1. Техникийн чадавх болон туршлагын шаардлагыг хангах нотлох баримт ирүүлэхийг захиалагч шаардах бол хуулийн 17.2.2, 17.2.3, 17.2.4, 17.2.5-д заасан баримт бичгээс сонгож өгөгдлийн хүснэгтэд заана.
- 21. Тендерийн үнэ ба үнийн хөнгөлөлт**
- 21.1. Оролцогчийн санал болгож буй үнэ, үнийн хөнгөлөлт нь энэ зүйлд заасан шаардлагад нийцсэн байна.
- 21.2. Барааны үнийн задаргаанд багц тус бүрийн барааны нэр төрөл тус бүрээр нэгж болон нийт үнийг тусгаж ирүүлнэ.
- 21.3. Оролцогч үнийн хөнгөлөлт санал болгох бол ТШЗ-ны 14-т заасан тендер илгээх маягтад заана.
- 21.4. ТШЗ 21.3-т зааснаар үнийн хөнгөлөлт тооцсоны дараах үнийг тендерийн үнэ гэж үзнэ.
- 21.5. Хууль болон өгөгдлийн хүснэгтэд өөрөөр заагаагүй бол оролцогчийн санал болгосон үнэ нь гэрээний хэрэгжилтийн явцад тогтмол байх бөгөөд тохируулга хийхгүй. Тохируулга хийх нөхцөлтэй үнэ санал болгосон тендерийг шаардлага хангаагүй гэж үзнэ. Өгөгдлийн хүснэгтэд үнийн тохируулга хийхийг зөвшөөрсөн тендер шалгаруулалтад тогтмол үнэ санал болгосон тендер ирүүлсэн нь тендерээс татгалзах үндэслэл болохгүй ба үнийн тохируулга нь гэрээний хэрэгжилтийн явцад тэгтэй тэнцүү гэж үзнэ.
- 21.6. Бараа нийлүүлэх тендерт Олон улсын худалдааны танхимаас эрхлэн гаргадаг Олон улсын худалдааны нөхцөл /Incoterms/-ийг хэрэглэхдээ өгөгдлийн хүснэгтэд заагаагүй бол хамгийн сүүлийн хувилбарын Delivery Duty Paid /DDP/ нөхцөлийг бараа нийлүүлэлтийн хуваарьт дурдсан газарт хүргүүлэхээр хэрэглэнэ.
- 21.7. Үнийн задаргаанд тусгайлан тусгасан эсэхээс үл хамааран тендерийн үнэд хуулийн 27.13-т заасан зардлыг багтсанд тооцно.
- 21.8. ТШЗ-ны 21.2-т заасан барааны үнийн задаргааны нийт нийлбэр нь арифметик алдаагүй боловч тендер илгээх маягтад үнээс зөрүүтэй бол барааны үнийн задаргааны нийт нийлбэрийг тендер илгээх маягтын үнэ гэж үзнэ.

21.9. Хуулийн 21.5-д заасан тохиолдолд тендер шалгаруулалтын оролцогчийн тендерийн үнэ төсөвт өртгийн 80 хувиас доош бол уг үнэ нь бараа, ажил, үйлчилгээний хамрах хүрээ, чанар болон гүйцэтгэлд сөрөг нөлөө үзүүлэхгүй талаар үндэслэл бүхий тайлбарыг тендерт ирүүлнэ.

22. Тендерийн валют

22.1. Монгол Улсын олон улсын гэрээ болон хууль тогтоомжид өөрөөр заагаагүй бол тендерийн үнийг Төлбөр тооцоог үндэсний мөнгөн тэмдэгтээр гүйцэтгэх тухай хуулийн 4.1, 4.2-т заасны дагуу үндэсний мөнгөн тэмдэгт төгрөгөөр илэрхийлэхээр заана.

23. Тендер хүчинтэй байх хугацаа

23.1. Оролцогч хуулийн 21.1.1-д заасны дагуу тендер нээснээс хойш өөрийн тендер хүчинтэй байх хугацааг ажлын 30-аас багагүй өдөр байхаар тендер илгээх маягтад заана.

23.2. Оролцогч тендерийн хүчинтэй байх хугацааг сунгасан бол ТШЗ-ны 24-т заасан тендерийн баталгааны хүчинтэй байх хугацаа мөн адил тендерийн баталгааны нөхцөлийн дагуу сунгагдахыг баталгаа гаргагч болон оролцогч хариуцна.

23.3. Хуулийн 32.5-д зааснаар тендер шалгаруулалтыг урьдчилан зохион байгуулж буй тохиолдолд оролцогчийн тендерийн хүчинтэй байх хугацаа нь худалдан авах барааны санхүүжилтийн эх үүсвэр батлагдсаны дараа гэрээ байгуулах хүртэл хугацаанд хүчинтэй байхаар заана.

24. Тендерийн баталгаа

24.1. Захиалагч хуулийн 14.1-д заасан тохиолдолд төсөвт өртгийн 0.5 хувиар тооцсон “Худалдан авах ажиллагаанд баталгаа гаргах, орлого болгох журам”-д нийцсэн тендерийн баталгаа ирүүлэхийг өгөгдлийн хүснэгтэд заана.

24.2. Тендер шалгаруулалтыг багцад хуваасан бол тендерийн баталгааг багц тус бүрээр ТШЗ-ны 24.1-д зааснаар ирүүлнэ.

24.3. Түншлэлийн хувьд түүнийг төлөөлөх эрх бүхий гишүүн тендерийн баталгааг ирүүлнэ.

Г. ТЕНДЕР ИЛГЭЭХ, НЭЭХ

25. Тендер баталгаажуулах, илгээх

25.1. Тендерийг хуулийн 22.1-д зааснаар баталгаажуулан, тендерийн баталгаа шаардсан тохиолдолд тендерийн баталгааг ТШЗ 24-т зааснаар илгээнэ.

25.2. ТШЗ-ны 25.1-д заасны дагуу баталгаажуулсан этгээд оролцогчийг итгэмжлэлгүйгээр төлөөлөх эрх бүхий этгээд бол итгэмжлэл ирүүлэх шаардлагагүй.

- 25.3. Оролцогчийг итгэмжлэлгүйгээр төлөөлөх эрх бүхий этгээд тендерийг тоон гарын үсгээр баталгаажуулсан бол V бүлэгт заасан маягтыг ТШЗ-ны 25.1-д зааснаар тамга, тэмдгээр баталгаажуулсан гэж үзнэ. Энэ тохиолдолд маягтыг баталгаажуулахтай холбоотой итгэмжлэл үйлдэх, хуулийн этгээдийн тамга, тэмдгээр баталгаажуулахыг шаардахгүй.
- 25.4. Оролцогч хуулийн 22.5-д заасан хүний эмзэг мэдээлэлд хамаарах мэдээллийг ил болгохгүйгээр илгээх бол хуулийн 22.6.3-т заасан мэдэгдлийг V бүлгийн Маягт 6-ын дагуу нууцлахгүйгээр ирүүлнэ.
- 25.5. Хуулийн 22.6-д заасан баримт бичиг, мэдээллийг заавал ил болгож илгээх ба ТШЗ-ны 25.4-т заасан нь уг баримт бичгүүдэд хамаарахгүй. Захиалагч тухайн тендер шалгаруулалтад нэмэлтээр ил болгох баримт бичгийг өгөгдлийн хүснэгтэд заах ба уг баримт бичиг хүний эмзэг мэдээлэл хамаарах бол мэдээллийн эзний зөвшөөрлийг авсны үндсэн дээр тендер илгээнэ.
- 26. Тендер хүлээн авах эцсийн хугацаа**
- 26.1. Тендер хүлээн авах эцсийн хугацааг өгөгдлийн хүснэгтэд заана. Огноо, цагийг цахим системийн серверийн цагаар тооцно.
- 26.2. Захиалагч тендерийн нээлтийг цахим системээр өгөгдлийн хүснэгтэд заасан огноо, цагт зохион байгуулна. Тендерийн нээлтэд оролцогч, эсхүл түүний төлөөлөгч байлцах эрхтэй.

Д. ЗАХИАЛАГЧ ШИЙДВЭР ГАРГАХ

- 27. Тендерийн талаар тодруулга авах**
- 27.1. Захиалагч тендерийн талаар тодруулга авах тохиолдолд хуулийн 25 дугаар зүйлд заасан журмыг баримтална.
- 28. Тендерийг шаардлагад нийцсэн эсэхийг хянан үзэх**
- 28.1. Тендерийг хянан үзэхэд хуулийн 26 дугаар зүйлд заасан журам ТШЗ-ны 14 дүгээр зүйлд заасан иж бүрдэл, холбогдох мэдээллийн сангаас илгээсэн мэдээлэл, оролцогч болон түүний тендерийн талаар авсан тайлбар, тодруулга, загвар, дээжид үндэслэн хянан үзнэ.
- 29. Тендерийг үнэлэх**
- 29.1. Захиалагч тендерийг хуулийн 27 дугаар зүйлд заасны дагуу үнэлж, харьцуулна.
- 29.2. Өгөгдлийн хүснэгтэд өөрөөр заагаагүй бол тендер үнэлэх үндсэн шалгуур нь харьцуулах үнэ байна.
- 30. Арифметик алдааг залруулах**
- 30.1. Тендерийн үнийн арифметик алдааг “Тендер үнэлэх, давуу эрх олгох аргачлал, заавар”-т зааснаар залруулна.
- 30.2. ТШЗ-ны 30.1-д заасны дагуу арифметик алдааг залруулсан тухай мэдээллийг оролцогчид хүргүүлнэ.

- 31. Давуу эрх олгох**
- 31.1. Захиалагч нь өгөгдлийн хүснэгтэд заасан мэдээлэл, баримт бичгийг ирүүлсэн дотоодын бараанд хуулийн 8.4-т зааснаар давуу эрх олгож, дотоодын барааны хэсгийн үнийг хууль болон холбогдох аргачлал, зааврын дагуу хийсвэрээр бууруулж тооцно.
- 31.2. ТШЗ-ны 31.1-д заасан нотлох баримт ирүүлээгүй тохиолдолд давуу эрх олгохгүй ба энэ нь тухайн оролцогчийн ирүүлсэн тендерээс татгалзах үндэслэл болохгүй.
- 31.3. Давуу эрх авч гэрээ байгуулсан гүйцэтгэгч гэрээний үүрэг гүйцэтгэхэд давуу эрх тооцуулсан нөхцөлийг биелүүлээгүй нь тендер шалгаруулалтад оролцох эрх хязгаарлах нөхцөл болохыг анхаарах шаардлагатай.
- 32. Үнэлгээнд харгалзах шалгуур үзүүлэлт**
- 32.1. Өгөгдлийн хүснэгтэд заасан бол IV бүлэгт заасан үнэлгээнд харгалзах шалгуур үзүүлэлтийг мөнгөөр илэрхийлж, харьцуулах үнийг хийсвэрээр нэмэгдүүлнэ.
- 33. Тендерийн харьцуулах үнийг тодорхойлох**
- 33.1. Тендерийн харьцуулах үнийг тодорхойлоход “Тендер үнэлэх, давуу эрх олгох аргачлал, заавар”-ыг баримтална.
- 33.2. ТШЗ-ны 15.1-д зөвшөөрсний дагуу хувилбарт санал ирүүлсэн тендер “хамгийн сайн” гэж үнэлэгдсэн бол түүний хувилбарт саналыг үндсэн тендерийн нэгэн адил хянан үзэж, үнэлнэ.
- 33.3. ТШЗ-ны 33.2-т зааснаар тендерийн саналын хувилбарыг хянан үзэх, үнэлэхэд үндсэн тендерийг үнэлсэн журмыг баримтална.
- 34. Тендерийг эрэмбэлэх**
- 34.1. Захиалагч тендерүүдийг эрэмбэлэхэд хуулийн 27.5, 27.6-д заасныг баримтална.
- 35. Оролцогчийн чадавхыг дахин магадлах**
- 35.1. Захиалагч хэд хэдэн багцад хамгийн сайн үнэлэгдсэн тендер ирүүлсэн оролцогчийг тэдгээр багцад заасан гэрээний үүрэг гүйцэтгэх чадавхтай эсэхийг дахин магадална.
- 35.2. ТШЗ-ны 35.1-д заасны дагуу дахин магадлахад зөвхөн ТШЗ-ны 19 дугаар зүйлд заасан санхүүгийн чадавх, ТШЗ-ны 20 дугаар зүйлд заасан техникийн чадавх, туршлагын талаар шаардлага, шалгуур үзүүлэлтийг хангах эсэхийг тендер хянан үзэхэд ашигласан баримт бичиг, мэдээлэлд үндэслэнэ.
- 35.3. ТШЗ-ны 33.2-т заасны дагуу оролцогчийн чадавхыг дахин магадалж, хуулийн 27.10-т зааснаар гэрээ байгуулах эрх олгоно.

Е. ШИЙДВЭР ХҮРГҮҮЛЭХ, ГЭРЭЭ БАЙГУУЛАХ

- 36. Шийдвэр хүргүүлэх**
- 36.1. Захиалагч хуулийн 28 дугаар зүйлд заасан шийдвэр гаргаж, оролцогчдод мэдэгдэнэ.

**37. Гүйцэтгэлийн
баталгаа**

37.1. Хуулийн 42.1-д заасан тохиолдолд гэрээ байгуулах эрх авсан оролцогч тухайн төсвийн жилд санхүүжих дүнгийн гурван хувийн үнийн дүнтэй гүйцэтгэлийн баталгааг захиалагчаас шаардсан хугацааны дотор ирүүлнэ.

37.2. Гүйцэтгэлийн баталгааг “Худалдан авах ажиллагаанд баталгаа гаргах, орлого болгох журам”-д нийцүүлэн гаргана.

**38. Гэрээнд гарын үсэг
зурж баталгаажуулах**

38.1. Захиалагч ТШЗ-ны 9.2-т заасан гэрээний нөхцөлийн гэрээ баталгаажуулах маягыг түүнд заасан зааврын дагуу шаардлагатай хэсгийг эцэслэн нөхөж, оролцогчид хүргүүлнэ.

38.2. Шалгарсан оролцогч ТШЗ-ны 38.1-д зааснаар ирүүлсэн гэрээнд гарын үсэг зурж, баталгаажуулан захиалагчаас шаардсан хугацааны дотор хүргүүлнэ.

II БҮЛЭГ. ӨГӨГДЛИЙН ХҮСНЭГТ (ТӨХ)

ТШЗ-ны холбогдох заалт	А. ЕРӨНХИЙ ЗҮЙЛ
ТШЗ 1.1	Захиалагч: Монгол-Оросын хувь нийлүүлсэн нийгэмлэг “Улаанбаатар төмөр зам”
ТШЗ 1.1	Нээлттэй тендер шалгаруулалтын нэр: “Зуны ажлын гутал” худалдан авах УБТЗ/2025/НТШ/Б/02
ТШЗ 1.1	Тендерийн урилгын дугаар:
ТШЗ 1.2	Энэхүү тендер шалгаруулалт нь дараах нэр, дугаар бүхий багцуудаас бүрдэнэ: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Багц №1. Зуны ажлын хагас түрийтэй үдээстэй гутал 1871 хос, төсөвт өртөг – 458,395,000 төгрөг. ➤ Багц №2. Зуны ажлын хагас түрийтэй үдээстэй гутал 1871 хос, төсөвт өртөг – 458,395,000 төгрөг. ➤ Багц №3. Зуны ажлын богино түрийтэй үдээстэй гутал ИТА /инженер техникийн ажилчид/ 1051 хос, төсөвт өртөг – 294,140,000 төгрөг. ➤ Багц №4. Зуны ажлын түрийтэй гутал 2210 хос, төсөвт өртөг – 541,405,800 төгрөг. ➤ Багц №5. Зуны ажлын түрийтэй гутал 2207 хос, төсөвт өртөг – 540,685,700 төгрөг. ➤ Багц №6. Цэрэгжүүлсэн хамгаалалт онцгой байдлын албаны зуны ажлын гутал 284 хос, төсөвт өртөг 69,580,000
ТШЗ 1.3	Дотоодын үйлдвэрээс худалдан авах бараа байгаа бол тодорхой бич: <ul style="list-style-type: none"> - Багц №1 - Багц №2 - Багц №3 - Багц №4 - Багц №5 - Багц №6
ТШЗ 1.4	Тендер шалгаруулалтыг урьдчилан зохион байгуулж байгаа эсэх: “Үгүй”
ТШЗ 2.1	Санхүүжилтийн эх үүсвэр нь: Өөрийн хөрөнгөөр
ТШЗ 2.1	Батлагдсан төсөвт өртөг: 2,362,601,500 /хоёр тэрбум гурван зуун жаран ноёр сая зургаан зуун нэг мянга, таван зуу/ төгрөг
Б. АГУУЛГА	
ТШЗ - 5.1	Нийтийн албанд нийтийн болон хувийн ашиг сонирхлыг зохицуулах, ашиг сонирхлын зөрчлөөс урьдчилан сэргийлэх тухай хуулийн 20,

	<p>20¹, 21 дүгээр зүйлд заасан хориглолт, хязгаарлалтад хамаарах этгээд тендер шалгаруулалтад оролцох эрхгүй байна.</p> <p>Нийтийн албанд нийтийн болон хувийн ашиг сонирхлыг зохицуулах, ашиг сонирхлын зөрчлөөс урьдчилан сэргийлэх тухай хуулийн 20, 20¹, 21 дүгээр зүйлд заасан хориглолт, хязгаарлалтад хамааралгүйг нотлох тухай албан бичиг ирүүлнэ.</p>
ТШЗ 8.1	<p>Тендер шалгаруулалтын баримт бичгийг тодруулах хүсэлтийг захиалагчид хүргүүлэх хаяг:</p> <p>Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, Ганзам оффис 108 тоот</p> <p>Утасны дугаар: +976-21-242169</p> <p>Цахим шуудангийн хаяг: nh@ubtz.mn</p> <p>Тодруулга, нэмэлт мэдээлэл авах хүсэлтийн хариуг хүсэлт гаргагчийн нэрийг дурдалгүйгээр албан бичгээр гаргаж, түүний хуулбарыг Төрийн худалдан авах ажиллагааны цахим систем (www.tender.gov.mn)-д нийтлэх бөгөөд тус тодруулга, нэмэлт мэдээллийг бүх тендерт оролцогчдод нэгэн зэрэг хүргүүлсэнд тооцно. Иймд тендерт оролцохыг сонирхогч этгээдүүд дээрх цахим систем дэх тендерийн урилгын тодруулга, мэдээллийг байнга шалгахыг зөвлөж байна.</p>
ТШЗ 11.1	Тендер ирүүлэхийн өмнөх уулзалт зохион байгуулах эсэх: “Үгүй”
В. ТЕНДЕР БЭЛТГЭХ	
ТШЗ 12.1	<p>Тендер шалгаруулалтын хэл: Монгол хэл</p> <p>Тендер шалгаруулалтын баримт бичиг, тендер шалгаруулалттай холбогдох албан бичиг, захидал, бусад баримт бичиг, оролцогчийн ирүүлэх тендер монгол хэлээр байх ба өөр хэлээр үйлдсэн тендер, түүний доторх баримт бичиг, мэдээллийг Монгол улсын баталгаат орчуулгын товчоогоор орчуулуулан ирүүлнэ.</p> <p>Тендерийн материалыг Монгол хэл дээр ирүүлээгүй тохиолдолд тендерээс татгалзах үндэслэл болно.</p>
ТШЗ 15.1	Хувилбарт санал ирүүлэхийг: "Зөвшөөрөхгүй"
ТШЗ 16.2	<p>Сүүлийн 3 жилийн хугацаанд тендерт оролцогчийн оролцсон аливаа шүүхийн зарга, маргааны талаарх мэдээлэл: Шаардлагатай.</p> <p>- Шүүхийн шийдвэр гүйцэтгэх байгууллагын тодорхойлолт</p>
ТШЗ 17.4	<p>Тендер нээх эцсийн хугацаанаас өмнө загвар, дээж ирүүлэх эсэх: <u>“Туйм”</u></p> <p>Нийлүүлэхээр санал болгож буй барааны загварыг ирүүлнэ. Үүнд: Зуны ажлын гутал размер-42, хос гутлын нэг өрөөсний хоншоорын болон зуузайн хэсэгт стандарт шаардлагад нийцсэн эсэх нь тодорхой харагдахаар зүсэлттэй байна. Гутлын хоншоорын хамгаалалт төмрөн материалаар хийгдээгүй байна.</p>

	<p>Загварыг 2025 оны 02 дугаар сарын 14-ны өдрийн 10:00 цагаас өмнө УБТЗ-ын Удирдах газрын Ганзам оффис 108 тоот ирүүлнэ.</p> <p>Ирүүлсэн загвар нь техникийн тодорхойлолтоос зөрсөн тохиолдолд тухайн тендерээс татгалзана.</p> <p>Ирүүлсэн загвар дээж нь эцсийн бүтээгдэхүүн байна.</p>
ТШЗ 17.6	<p>Барааны хувьд тасралтгүй, горимын дагуу ажиллуулахад шаардагдах сэлбэг хэрэгсэл, тусгай багаж болон бусад эд зүйлсийн жагсаалт ирүүлэх эсэх, ирүүлэх бол хугацаа: <u>“Үгүү”</u></p>
ТШЗ 18.1	<p>Барааг дагалдах үйлчилгээг хэрэгжүүлэх хүний нөөцийн шаардлага, шалгуур үзүүлэлт: <i>“Шаардахгүй”</i></p> <p>Барааг үйлдвэрлэхэд шаардлагатай тоног төхөөрөмжийн жагсаалт ирүүлэх эсэх: <i>“Шаардлагатай”</i></p> <p>Барааг үйлдвэрлэхэд шаардлагатай тоног төхөөрөмж, техник хэрэгслийн жагсаалт, мэдээлэл ирүүлнэ.</p> <p>Ижил төстэй бараа нийлүүлсэн туршлагыг нотлох гэрээний туршлагын шаардлага: <i>“Шаардлагатай”</i></p> <p>2023, 2024 онуудын аль нэг жилд тухайн багцын батлагдсан төсөвт өртгийн үнийн дүнгээс багагүй үнийн дүнтэй ижил төстэй барааг доод тал нь нэг удаа нийлүүлсэн байх шаардлагатай.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Бараа нийлүүлсэн гэрээний хуулбар, төлбөр төлснийг батлах е-баримтын хуулбар ирүүлнэ. <p><i>Ижил төстэй бараа гэдэгт ажлын гутал нийлүүлсэн туршлагыг тооцно.</i></p> <p>Бараа нийлүүлэхэд ашиглагдах үндсэн тоног төхөөрөмж, техник хэрэгслийн шаардлага: <i>“Шаардахгүй”</i></p> <p>Оролцогчид тавигдах санхүүгийн чадавхын шалгуур үзүүлэлт, шаардлага:</p> <p><i>Борлуулалтын орлогын хэмжээ:</i> 2022, 2023 онуудын аль нэг жилийн борлуулалтын орлого нь тухайн багцын батлагдсан төсөвт өртгийн үнийн дүнгийн <i>[100] хувиас</i> багагүй байна. Хэрэв нэгээс дээш багцад оролцож байгаа бол багцуудын нийлбэр үнийн дүнгийн <i>[100] хувиас</i> багагүй байна.</p> <p>Оролцогчийн техникийн чадавх болон туршлагын шалгуур үзүүлэлт, шаардлага: <i>Шаардана.</i></p>
ТШЗ 18.2	<p>Тусгай зөвшөөрөл: <i>“Шаардахгүй”</i></p>
ТШЗ 19.1	<p>Санхүүгийн чадавхын шаардлагыг хангах нотлох баримт ирүүлэхийг шаардах эсэх: <i>“Тийм”</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Гэрээний үүргийн биелэлтийг хангах мөнгөн хөрөнгийн хэмжээ: Батлагдсан багц тус бүрийн төсөвт өртгийн <i>[80] хувиас</i> багагүй байна.

	<p>Гэрээний үүргийн биелэлтийг хангах мөнгөн хөрөнгийн хэмжээг нийт дүнг дараах шалгуур үзүүлэлтүүдийн аль нэгээр эсвэл нийлбэрээр тус тус тодорхойлно. Үүнд:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Байгууллагын дансны үлдэгдэл (Харилцагч банкны) - Арилжааны банкнаас авч болох мөнгөн дүн бүхий зээлийн тодорхойлолт ирүүлнэ. - Үнэт цаас, Засгийн газрын бонд болон Үнэт цаасны зах зээлийн тухай хуулийн 5 дугаар зүйлийн 5.1 дэх хэсэгт заасан үнэт цааснууд; <p>2. Банк санхүүгийн байгууллагад тендер шалгаруулалт зарласнаас хойших өдрийн байдлаар хугацаа хэтэрсэн өр төлбөргүй байна. Хугацаа хэтэрсэн зээлийн өр төлбөргүй “Зээлийн мэдээллийн сангийн тодорхойлолт”-ыг www.sainscore.mn, www.burenscore.mn аль нэг хаягаар хандан авч тендерт хавсарган ирүүлэх. /Харилцагч банкны тодорхойлолтыг тендерийг үнэлэхэд харгалзан үзэхгүй./</p> <p>3. Оролцогчийн санхүүгийн чадавхыг хянан үзэхэд үндэслэл болгох санхүүгийн тайлангийн хугацаа: 2022, 2023 онуудын санхүүгийн тайланг өөрийн тендертээ хавсарган ирүүлэх шаардлагагүй бөгөөд цахим системээр дамжуулан Сангийн яамны цахим санхүүгийн тайлангийн www.e-balance.mof.gov.mn мэдээллийн системээс тендерт оролцогчдын санхүүгийн тайлангаас сүүлийн 3 жилийн борлуулалтын орлого, болон бусад шаардлагатай мэдээллийг шалгана.</p>
<p>ТШЗ 20.1</p>	<p>Техникийн чадавх болон туршлагын шаардлагыг хангах нотлох баримт ирүүлэх эсэх: “Тийм”</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Байгууллагын тухай товч танилцуулга ирүүлнэ. 2. Барааны үнийн задаргаа ба бараа нийлүүлэлтийн хуваарийг маягтын дагуу баталгаажуулан ирүүлнэ. 3. Тендер нээсэн өдрийн байдлаар татварын, эсхүл нийгмийн даатгалын шимтгэлийн хугацаа хэтэрсэн өр төлбөргүй байх шаардлагатай. /Татварын тодорхойлолтыг тендерийн баримт бичигт хавсарган ирүүлэх шаардлагагүй бөгөөд “Төрийн худалдан авах ажиллагааны цахим систем” (www.tender.gov.mn)-ээр дамжуулан шалгана./ 4. “УБТЗ” ХНН-ийн зүгээс тендерт оролцогчийн тендерт оролцогчийн татвар, банк, нийгмийн даатгалын хэлтэс, шүүх, шүүхийн шийдвэр гүйцэтгэх байгууллага болон холбогдох эрх бүхий байгууллагуудаас тодруулга авахад татгалзах зүйлгүй тухай албан бичиг ирүүлнэ. 5. Тендерт шалгарсан тохиолдолд гэрээний үнэ болон хугацаанд багтаан чанарын шаардлага хангасан барааг захиалагчид нийлүүлэх баталгааг албан бичгээр гаргаж ирүүлнэ. 6. Баталгаат хугацаа: 6 сараас багагүй байна. 7. Санал болгож буй барааны фото зураг, мэдээлэл ирүүлэх 8. Санал болгож буй барааны техникийн тодорхойлолтыг захиалагчийн техникийн тодорхойлолттой харьцуулсан хүснэгтээр ирүүлнэ. Нийлүүлэх бараа нь техникийн тодорхойлолтоос зөрсөн тохиолдолд тухайн тендерээс татгалзана. 9. Нийлүүлэгдсэн бараа нь стандарт бус, техникийн шаардлага хангаагүй тохиолдолд тухайн барааг буцааж шаардлага хангасан

	<p>бараагаар сольж, гарсан зардлыг нийлүүлэгч тал бүрэн хариуцахыг баталсан албан бичиг ирүүлнэ.</p> <p>10. Зуны ажлын гутлын гадна, дотор талын материалыг БС-02: 2016 стандартад нийцэж буй эсэхийг арьс ширний итгэмжлэгдсэн лабораторид шинжлүүлсэн дүгнэлтийн хуулбарыг хавсарган ирүүлнэ. /шинжилгээг 2025 оны 01 дугаар сарын 15-оос хойш хийлгэсэн байх,</p> <p>Жич: ТӨХ-д заасан материалуудын аль нэгийг тендерт хавсарган ирүүлээгүй бол тухайн тендерээс татгалзах үндэслэл болно. Мөн ТӨХ-д шаардагдаагүй үнэлгээнд нөлөөлөхүйц бус баримт бичгийг нэмэлтээр ирүүлсэн тохиолдолд үнэлгээнд харгалзахгүй болно.</p> <p>-Оролцогч, түүний түншлэлийн гишүүдийн хэрэгжүүлж байгаа, хэрэгжүүлэх эрх авсан гэрээний талаарх мэдээлэл: “Шаардахгүй”</p>
ТШЗ 21.5.	Оролцогчийн санал болгосон үнийг гэрээний хэрэгжилтийн явцад: “Тохируулахгүй тогтмол байна”
ТШЗ 21.6	Олон улсын худалдааны нөхцөлийг хэрэглэх эсэх: “Туйм” . Incoterms 2023, DDP нөхцөлөөр бараа нийлүүлэлтийн хуваарьт дурдсан газар барааг хүргэнэ.
ТШЗ 22.1	Тендерийн валют: Төгрөг байна.
ТШЗ 24.1	Тендерийн баталгааны дүн: Багц №1. 2,291,975 төгрөг. Багц №2. 2,291,975 төгрөг. Багц №3. 1,470,700 төгрөг. Багц №4. 2,707,029 төгрөг. Багц №5. 2,703,429 төгрөг. Багц №6. 347,900 төгрөг.
Г. ТЕНДЕР ИЛГЭЭХ, НЭЭХ	
ТШЗ 25.5.	Оролцогчдод ил болох баримт бичгийн жагсаалт: Оролцогч хуулийн 22.5-д заасан хүний эмзэг мэдээлэлд хамаарах мэдээллийг ил болгохгүйгээр илгээх бол хуулийн 22.6.3-т заасан мэдэгдлийг V бүлгийн Маягт 6-ын дагуу нууцлахгүйгээр ирүүлнэ.
ТШЗ 26.1.	Тендер хүлээн авах эцсийн хугацаа нь: Огноо: 2025 оны 02 дугаар сарын 14-ны өдөр Цаг: 11 цаг 00 минут
ТШЗ 26.2.	Тендерийн нээлтийг доор дурдсан хугацаанд цахим системээр хийх бөгөөд нээлтийн мэдээллийг оролцогч цахим системээр хүлээн авна. Огноо: 2025 оны 02 дугаар сарын 14-ны өдөр

	<p>Цаг: 11 цаг 30 минут</p> <p>Тендер нээлтэд оролцох боломжтой газрын хаяг: Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 3-р хороо УБТЗ-ын Удирдах газрын 3-р байр, 1 давхар, 108 тоот</p>
Д. ЗАХИАЛАГЧ ШИЙДВЭР ГАРГАХ	
ТШЗ 29.2.	Тендер үнэлэх үндсэн шалгуурыг харьцуулах үнээс өөрөөр тогтоох эсэх: “Үгүй”
ТШЗ 31.1.	Давуу эрх тооцуулахад шаардлагатай мэдээлэл, баримт бичиг: “Тооцохгүй”
ТШЗ 32.1	Үнэлгээнд харгалзах нэмэлт шалгуур үзүүлэлт ашиглах эсэх: “Ашиглахгүй”

III БҮЛЭГ. ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ, ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА

[Захиалагч болон үнэлгээний хороо нь худалдан авах барааны техникийн тодорхойлолтыг боловсруулахад энэхүү санамжийг ашиглана.

Техникийн тодорхойлолтын зорилго нь захиалагчид шаардлагатай барааг нарийвчлан тодорхойлоход оршино. Уг санамж нь хэм хэмжээ тогтоохгүй ба захиалагчаас батлах тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн хэсэг болохгүй.

- *Ойлгомжтой сайтар бэлтгэсэн техникийн тодорхойлолт нь захиалагчийн тавьсан шаардлагад нийцсэн, бодитой бөгөөд өрсөлдөх чадвартай тендер бэлтгэхэд оролцогчдод зайлшгүй чухал нөхцөл болно.*
- *Техникийн тодорхойлолтыг бэлтгэхэд өрсөлдөөнийг өрнүүлэх зарчмыг баримтлах ёстой бөгөөд худалдан авах барааны шинж чанар, материал, үйл ажиллагааны шаардагдах стандартын талаар тодорхой тусгана. Эдгээрийг хангасан нөхцөлд худалдан авах ажиллагааны хэмнэлттэй, үр ашигтай, шударга байх зорилго хэрэгжиж, тендерүүдийн шаардлагад нийцэх байдал баталгаажиж, тендерийн үнэлгээ зөв хийгдэнэ.*
- *Техникийн тодорхойлолт боловсруулахдаа батлагдсан төсөвт багтаан эрчим хүч, байгалийн нөөцийн хэмнэлттэй, эдийн засгийн үр ашигтай хэрэглээний тогтвортой байдлыг хангах, байгаль орчин, хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөгүй, хүлэмжийн хийн ялгарал болон хаягдал багатай, уур амьсгалын өөрчлөлтөд дасан зохицох, ногоон орчныг бүрдүүлэхэд чиглэсэн байх үзүүлэлтийг тусгаж өгнө.*
- *Тендер шалгаруулалтын баримт бичигт зааснаас бусад тохиолдолд бүх бараа, материал нь шинэ, ашиглагдаагүй, сүүлийн үеийн технологи зэргийг хангасан байх нөхцөлийг шаардана. Өмнө хэрэгжсэн, ижил төстэй төслийн техникийн тодорхойлолтыг жишээ болгон ашиглах нь давуу талтай.*
- *Техникийн тодорхойлолтын шалгуур үзүүлэлтүүд нь хязгаарласан шинжтэй байж болохгүй. Барааны тэмдэг, нэр, хэлбэр маяг, төрөл, гарал үүсэл, үйлдвэрлэлийн арга, үйлдвэрлэгч буюу нийлүүлэгчийг тухайлан заасан шаардлага, нөхцөлийг заах шаардлагатай бол түүний ард “эсхүл түүнтэй дүйцэх” гэсэн тодотгол хэрэглэнэ.*
- *Бараа материалын, техникийн тодорхойлолтод аль болох олон улсын хэмжээнд хүлээн зөвшөөрөгдсөн стандартыг хэрэглэх шаардлагатай. Хэрэв Монгол Улсын үндэсний стандарт, эсхүл тухайлсан өөр стандартыг хэрэглэсэн тохиолдолд бараа материал, шинж чанар нь энэ стандартад дүйцэх буюу түүнээс илүү бол хүлээн зөвшөөрнө гэж техникийн тодорхойлолтод заах хэрэгтэй.*

Зураг, төсөл

Шаардлагатай бол барааны эскиз, зургийг хавсаргана.

Шалгалт, туршилт

[Захиалагч оролцогчоос нийлүүлэх гэж буй бараанд үйлдвэрийн болон бусад шалгалт, туршилт хийсэн болохыг нотлох баримт, үүнтэй холбоотой мэдээлэл ирүүлэхийг шаардаж болно.

Шаардлагатай тохиолдолд захиалагч загвар, дээжийг шалгаж, туршиж болох ба шалгалт, туршилт хийсний үр дүнд тухайн загвар, дээжийн үндсэн шинж чанар алдагдсан, зориулалтын

дагуу дахин ашиглах боломжгүй болсон тохиолдолд оролцогчид буцааж олгохгүй тухай техникийн тодорхойлолтод заана. Бусад тохиолдолд гэрээ байгуулсны дараа шалгарсан оролцогчийн загвар, дээжээс бусад загвар, дээжийг буцааж олгоно.

Загвар, дээжийг хэрхэн шалгах, турших тухай тодорхой заана.]

Техникийн тодорхойлолт

Нийлүүлэх бараа нь доор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.


Барааны нэр: “Зуны ажлын гутал” худалдан авах

№	Захиалагчийн техникийн тодорхойлолт (Тухайн барааны үзүүлэлт тус бүрийг дор жагсааж бичих ба хэрвээ чанарын баталгаат хугацаа шаардах бол бичнэ үү.)	Санал болгож буй техникийн тодорхойлолт (захиалагчийн техникийн тодорхойлолтыг хуулахгүй байхыг анхаарна уу. Зөвхөн санал болгож буй барааны техникийн тодорхойлолтыг бичнэ үү.)	Тайлбар (дээрх үзүүлэлтийг нотлох баримт бичиг болон танилцуулгыг хавсаргана)
	<i>Багцын дугаар</i>	<i>Техникийн тодорхойлолт</i>	
1	Багц №1, 2, 3, 4, 5, 6	Монгол-Оросын хувь нийлүүлсэн “Улаанбаатар төмөр зам” нийгэмлэгийн ажилтны ажлын тусгай гутал. Ерөнхий шаардлага БС-02:2016 ХАВСРАЛТ үзэх	

Техникийн тодорхойлолт Багц №1, Багц №2 Зуны ажлын хагас түрийтэй үдээстэй гутал

УБТЗ-ын ажилтанд олгох “Зуны ажлын хагас түрийтэй үдээстэй гутал”-ын техникийн шаардлага

Дулааны улиралд ажил үүрэг гүйцэтгэж буй ажилтнуудын өмсөх зориулалттай хагас түрийтэй үдээстэй ажлын гутал нь хөлийг механик биет, ус чийг, цахилгаан, онцгой нөхцөлд тохиолдож болзошгүй осол гэмтлээс хөлийг хамгаалах, хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөө үзүүлэхгүй байх дараах шаардлагыг хангасан байна. Үүнд:


№	Үзүүлэлтүүд	Тавигдах шаардлага
1.	Дүйцэхүйц загвар зураг	
2.	Ангилал	Зуны хагас түрийтэй үдээстэй гутал
3.	Өмсгөлийн хэмжээ	35-47 размер
4.	Өнгө	Хар
5.	Гутлын гаднах материал	Ус чийгэнд тэсвэртэй, бүрэн боловсруулсан үхрийн ширээр хийсэн байна. Итгэмжлэгдсэн лабораториор шинжилгээ хийж баталгаажуулсан байна.
6.	Гутлын дотор материал	Эрүүл ахуйн шаардлага хангасан хүний арьсанд харшил үүсгэхээргүй байна. Итгэмжлэгдсэн лабораториор шинжилгээ хийж баталгаажуулсан байна.
7.	Хамрын хатуулга	Гутлын хоншоор хэсэг нь 200 хүртэлх джоул механик биетээс хөлийг хамгаалах зориулалтын хуванцар хамгаалалттай байна. Хоншоор хэсэгт ус нэвтрэх, халцрахаас хамгаалсан эдэлгээ даах сайн чанарын материалаар хамгаалалт хийсэн байна.
8.	Цаваг	Ажлын гуталны арьсыг суналтаас хамгаалж даавуун цаваг наасан байна.
9.	Гуурс, дэгээ, үдээс	Төмөр хоног, гуурс, рольк дэгээ, үдээс нь бат бөх байна.
10.	Зуузай	Шахмал ширэн зуузайтай байна.
11.	Дотуур ул	Ширэн дотуур ултай, цахилгаан дамжуулахгүй ивүүрэгтэй, зөөлөвчтэй гадуур ултай хөдөлгөөнгүй

		бэхлэгдсэн байна. Чийг татдаггүй, тусгай зориулалтын материалаар хийсэн байна.
12.	Дэвсгэр улавч	Чийг шингээх, агаар нэвтрүүлэх чадвар сайн, хөлд эвтэйхэн материалаар хийсэн байна.
13.	Гадуур ул	Гутлын улны хэсэг нь үрэлт, нугаралтанд тэсвэртэй, халтирч, гулсахаас хамгаалсан шахмал резинэн материалаар хийсэн, зуурамтгай арзгар вибраман ултай дүйцэхүйц байна. Улны үзүүлэлтийг тодорхойлсон лабораторийн шинжилгээг баталгаат орчуулгаар орчуулж ирүүлнэ.
14.	Гадуур улны улалгаа	Наалтан улалгааны хэсгийг нэвт оёсон давхар оёдолтой байна. Улны бэхэлгээний бөх бат чанарыг лабораторийн шинжилгээ хийж тодорхойлсон байна.
15.	Түрийний өндрийн хэмжээ	Ажлын тусгай гутлын түрийний өндрийн хэмжээ стандартад заасан үзүүлэлттэй тохирсон байна. Хөлийн шагайнаас дээгүүр буюу бүдүүн булчин хүртэл өндөр байна.
16.	Жин	Ажлын тусгай гутлын (өрөөсөн)-ын жин 990 граммаас хэтрэхгүй байна.
17.	Гэрэл цацруулагч	Ажилтны аюулгүй байдлыг хангахын тулд гэрэлтдэг цацруулагчийг хийсэн байна.
18.	Савлалт	Загварын нэр, огноо, размерийг тодорхой бичиж савласан байна.

**Техникийн тодорхойлолт Багц №3 Зуны ажлын богино түрийтэй үдээстэй гутал ИТА
/инженер техникийн ажилчид/**

**УБТЗ-ын ажилтанд олгох “Зуны ажлын богино
түрийтэй үдээстэй гутал”-ын техникийн шаардлага**

Дулааны улиралд ажил үүрэг гүйцэтгэж буй ажилтнуудын өмсөх зориулалттай богино түрийтэй үдээстэй ажлын гутал нь хөлийг механик биет, ус чийг, цахилгаан, онцгой нөхцөлд тохиолдож болзошгүй осол гэмтлээс хөлийг хамгаалах, хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөө үзүүлэхгүй байх дараах шаардлагыг хангасан байна. Үүнд:

№	Үзүүлэлтүүд	Тавигдах шаардлага
1.	Дүйцэхүйц загвар зураг	
2.	Ангилал	Зуны богино түрийтэй үдээстэй гутал
3.	Өмсгөлийн хэмжээ	35-47 размер
4.	Өнгө	Хар
5.	Гутлын гаднах материал	Ус чийгэнд тэсвэртэй, бүрэн боловсруулсан үхрийн ширээр хийсэн байна. Итгэмжлэгдсэн лабораториор шинжилгээ хийж баталгаажуулсан байна.
6.	Гутлын дотор материал	Эрүүл ахуйн шаардлага хангасан хүний арьсанд харшил үүсгэхээргүй байна. Итгэмжлэгдсэн лабораториор шинжилгээ хийж баталгаажуулсан байна.
7.	Хамрын хатуулга	Гутлын хоншоор хэсэг нь 200 хүртэлх джоул механик биетээс хөлийг хамгаалах зориулалтын хуванцар хамгаалалттай байна. Хоншоор хэсэгт ус нэвтрэх, халцрахаас хамгаалсан эдэлгээ даах сайн чанарын материалаар хамгаалалт хийсэн байна.
8.	Цаваг	Ажлын гуталны арьсыг суналтаас хамгаалж даавуун цаваг наасан байна.
9.	Гуурс, дэгээ, үдээс	Төмөр хоног, гуурс, рольк дэгээ, үдээс нь бат бөх байна.
10.	Зуузай	Шахмал ширэн зуузайтай байна.
11.	Дотуур ул	Ширэн дотуур ултай, цахилгаан дамжуулахгүй ивүүрэгтэй, зөөлөвчтэй гадуур ултай хөдөлгөөнгүй

		бэхлэгдсэн байна. Чийг татдаггүй, тусгай зориулалтын материалаар хийсэн байна.
12.	Дэвсгэр улавч	Чийг шингээх, агаар нэвтрүүлэх чадвар сайн, хөлд эвтэйхэн материалаар хийсэн байна.
13.	Гадуур ул	Гутлын улны хэсэг нь үрэлт, нугаралтанд тэсвэртэй, халтирч, гулсахаас хамгаалсан шахмал резинэн материалаар хийсэн, зуурамтгай арзгар вибраман ултай дүйцэхүйц чанартай байна. Улны үзүүлэлтийг тодорхойлсон лабораторийн шинжилгээг баталгаат орчуулгаар орчуулж ирүүлнэ.
14.	Гадуур улны улалгаа	Наалтан улалгааны хэсгийг нэвт оёсон давхар оёдолтой байна. Улны бэхэлгээний бөх бат чанарыг лабораторийн шинжилгээ хийж тодорхойлсон байна.
15.	Түрийний өндрийн хэмжээ	Ажлын тусгай гутлын түрийний өндрийн хэмжээ стандартад заасан үзүүлэлттэй тохирсон байна. Хөлийн шагайнаас дээгүүр буюу бүдүүн булчин эхлэх хүртэл байна.
16.	Гэрэл цацруулагч	Ажилтны аюулгүй байдлыг хангахын тулд гэрэлтдэг цацруулагчийг хийсэн байна.
17.	Савлалт	Загварын нэр, огноо, размерийг тодорхой бичиж савласан байна.

Техникийн тодорхойлолт Багц №4, Багц №5

Зуны ажлын түрийтэй гутал

УБТЗ-ын ажилтанд олгох “Зуны ажлын урт түрийтэй гутал”-ын техникийн шаардлага

Дулааны улиралд ажил үүрэг гүйцэтгэж буй ажилтнуудын өмсөх зориулалттай урт түрийтэй ажлын гутал нь хөлийг механик биет, ус чийг, цахилгаан, онцгой нөхцөлд тохиолдож болзошгүй осол гэмтлээс хөлийг хамгаалах, хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөө үзүүлэхгүй байх дараах шаардлагыг хангасан байна. Үүнд:

№	Үзүүлэлтүүд	Тавигдах шаардлага
1.	Дүйцэхүйц загвар зураг	
2.	Ангилал	Зуны урт түрийтэй гутал
3.	Өмсгөлийн хэмжээ	35-47 размер
4.	Өнгө	Хар
5.	Гутлын гаднах материал	Ус чийгэнд тэсвэртэй, бүрэн боловсруулсан үхрийн ширээр хийсэн байна. Итгэмжлэгдсэн лабораториор шинжилгээ хийж баталгаажуулсан байна.
6.	Гутлын дотор материал	Эрүүл ахуйн шаардлага хангасан хүний арьсанд харшил үүсгэхээргүй байна. Итгэмжлэгдсэн лабораториор шинжилгээ хийж баталгаажуулсан байна.
7.	Хамрын хатуулга	Гутлын хоншоор хэсэг нь 200 хүртэлх джоул механик биетээс хөлийг хамгаалах зориулалтын хуванцар хамгаалалттай байна. Хоншоор хэсэгт ус нэвтрэх, халцрахаас хамгаалсан эдэлгээ даах сайн чанарын материалаар хамгаалалт хийсэн байна.
8.	Цаваг	Ажлын гуталны арьсыг суналтаас хамгаалж даавуун цаваг наасан байна.
9.	Татуурга сур	Ажилтны өмдөнд тааруулан чангалж, суллах боломжтой байна.
10.	Зуузай	Шахмал ширэн зуузайтай байна.
11.	Дотуур ул	Ширэн дотуур ултай, цахилгаан дамжуулахгүй ивүүрэгтэй, зөөлөвчтэй гадуур ултай хөдөлгөөнгүй

		бэхлэгдсэн байна. Чийг татдаггүй, тусгай зориулалтын материалаар хийсэн байна.
12.	Дэвсгэр улавч	Чийг шингээх, агаар нэвтрүүлэх чадвар сайн, хөлд эвтэйхэн материалаар хийсэн байна.
13.	Гадуур ул	Гутлын улны хэсэг нь үрэлт, нугаралтанд тэсвэртэй, халтирч, гулсахаас хамгаалсан шахмал резинэн материалаар хийсэн, зуурамтгай арзгар вибраман ултай дүйцэхүйц байна. Улны үзүүлэлтийг тодорхойлсон лабораторийн шинжилгээг баталгаат орчуулгаар орчуулж ирүүлнэ.
14.	Гадуур улны улалгаа	Наалтан улалгааны хэсгийг нэвт оёсон давхар оёдолтой байна. Улны бэхэлгээний бөх бат чанарыг лабораторийн шинжилгээ хийж тодорхойлсон байна.
15.	Түрийний өндрийн хэмжээ	Ажлын тусгай гутлын түрийний өндрийн хэмжээ стандартад заасан үзүүлэлттэй тохирсон байна. Нарийн шилбийг бүтэн бүрхсэн бүдүүн булчин хүртэлх өндөр түрийтэй гутал байна.
16.	Жин	Ажлын тусгай гутлын (өрөөсөн)-ын жин 990 граммаас хэтрэхгүй байна.
17.	Гэрэл цацруулагч	Ажилтны аюулгүй байдлыг хангахын тулд гэрэлтдэг цацруулагчийг хийсэн байна.
18.	Савлалт	Загварын нэр, огноо, размерийг тодорхой бичиж савласан байна.

Техникийн тодорхойлолт Багц №6

Цэрэгжүүлсэн хамгаалалт онцгой байдлын албаны зуны ажлын гутал



ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Бүтээгдэхүүний нэр: Хагас түрийтэй гутал

№	Агуулга	Дэлгэрэнгүй тодорхойлолт
1	Барааны зориулалт	Цэрэгжүүлсэн хамгаалалт, онцгой байдлын албаны ажилтанд дулааны улиралд дүрэмт хувцастай өмсөх зориулалтаар нормоор олгоно.
2	Мөрдөх чанар, стандартын шаардлага	МУ-н MNS 0078:1980, MNS 6414:2013, MNS 6415:2013 стандартуудад нийцсэн физик, механик, шинж чанар, эрүүл ахуйн эдэлгээний шаардлага хангасан улсын стандартад нийцсэн байна. Гуталд MNS 5623:2006 Хөлний хамгаалалт, Ажлын тусгай гутал стандартын 7-д заагдсан тусгай шаардлага тавигдана. Гуталд тавигдах техникийн үзүүлэлт, бүтэц нь MNS 5623:2006 Хөлний хамгаалалт Гутал стандартын 8-д заасан шаардлагатай нийцсэн байна. Гутлын ус нэвтрэлтийн ерөнхий техникийн шаардлага хангасан байна.
3	Бүтэц: Шинж чанар	Хагас түрийтэй гутал нь үйлдвэрлэлийн нөхцөлд технологийн горимын дагуу боловсруулагдсан, хар /Caviar/ Panton 19-4006 TPX Coleg hex #323736 өнгийн кодтой, чийг 14 хувиас дээшгүй, тос 6-20 хувь, Оксид хром 3.5 хувиас доошгүй, тасралт эсэргүүцэх даалт 25 Н/мм ² , өнгийн язралт 15 Н/мм ² доошгүй, харьцангуй суналт 15 хувиас доошгүй, будгийн тогтвор үрэлтэд 4-5 баллаас доошгүй, Хучих будгийн олон нугаралт тэсвэрлэх чадвар 2000 удаагаас доошгүй, үлдэгдэл суналт талбайгаар 5-15 хувь, эрүүл ахуй, эдэлгээний шаардлага бүрэн хангасан будгийн тогтоц сайтай, 1,6-2,2 мм зузаантай, ус нэвтэрдэггүй, аралсан хээтэй хромоор хийгдэх бөгөөд эдэлгээний шаардлагад бүрэн нийцсэн байна. Үндсэн материал, улны олон нугаралт, бэхэлгээний бөх батын шинжилгээний дүгнэлт, дотрын материалын шинж чанарын үзүүлэлтийг ирүүлнэ.!
4	Эрүүл ахуй, аюулгүйн байдал	Хүний биеийн гадны таагүй нөлөөнөөс бүрэн хамгаалж, эрүүл мэндэд сөрөг нөлөө үзүүлдэггүй, эдэлгээ даах, чанарын шаардлага хангасан, гадны механик үйлчлэлд тэсвэртэй, суналт, агшилтгүй шатамхай биш байна. МУ-д итгэмжлэгдсэн арьс ширний лабораторийн шинжилгээний дүгнэлттэй
5	Үйлдвэрлэх технологи ажиллагаа /Загварт 40-ын размерын богино түрийтэй гутал ирүүлнэ. /Зүүн талын гутлын хамар, өсгийн хэсгийн зүсэлтийг хийсэн байна.	Богино түрийтэй гутлын дээд биеийг хар өнгөтэй хромоор 22 см-н урттай түрийтэй, илгэн дотортой, урд талдаа үдээстэй, үдээс нь битүү дэгээнд сүвлэгдэж үдэгдэхээр хийгдсэн байна. Богино түрийтэй гутлын зуузай, хамрын хэсгийг зориулалтын даавуун цаваг болон 15 мм-ээс багагүй зузаантай шахмал термопластик хатуулгаар сайтар хатуулж, дотуур уллагааг чийг татдаггүй ургамлын идээлэгтэй ширээр хийж, улны дотор талд ачаалал, доргилтыг шингээх зориулалтын, чийг татдаггүй улавчийг дэвссэн байна.

		<p>Гутлын дээд болон дотрын зориулалттай боловсруулсан арьс, шир нь гүйцэд идээлэгдсэн, зөв тослогдсон, өнгө туяаны ялгаагүй жигд будагдсан, жигд хээтэй, жигд зузаантай, биелэг уян, зөөлөн, жигд цэлмэнжүүлсэн, шар махыг сайтар цэвэрлэсэн, эрүүл ахуй, эдэлгээний шаардлага бүрэн хангасан байна.</p> <p>Богино түрийтэй гутлыг есгийтэйгөө үргэлж цутгамал улаар уллах бөгөөд гадуур уллагааг наалтан технологиор хэрэглээний явцад салахааргүй үйлдвэрлэлийн аргаар нааж нэгтгэсэн байна.</p> <p>Богино түрийтэй гутлын дэгээ, ивүүрэг нь бөх бат хатуулга сайтай төмрөөр хийгдсэн байх шаардлагатай.</p> <p>Дээрх гутал нь хөлд эвтэйхэн, түрүүний дээд хэсэгт зөөлөвчтэй оруулгатай байна. Өмсгөлийн хэмжээг гадуур улны доод тал болон түрийний дотор талд, үйлдвэрлэгчийн нэр, логог хэлэнд тод бичиж тэмдэглэсэн байна.</p>
6	Баглаа боодол, барааны нэр, шошго	Бэлэн бүтээгдэхүүнийг хослуулан үйлдвэрлэгчийн шошгыг зүүж, размераар нь төрөлжүүлэн 10-15 хосоор цаасан хайрцагт савлаж, давхар ярлижуулсан байна.



Бараа нийлүүлэлтийн хуваарь

[Захиалагч доорх хүснэгтийн 1-6 хүртэлх баганыг, тендерт оролцогч 7 дугаар баганыг бөглөнө]

№	Барааны нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж, тун	ТӨХ-д заасан барааг хүргэх эцсийн цэг	Бараа нийлүүлэх хугацаа	
					Захиалагч бараа хүлээн авах хугацаа (эхлэх болон дуусах хугацаа)	Нийлүүлэгчийн санал болгох хугацаа (Тендерт оролцогч энэ баганыг бөглөнө)
1	2	3	4	5	6	7
1	[Барааны нэрийг бичих]	[нэгжийн тоо ширхгийг бичих]	[Хэмжих нэгжийг бичих]	[Бараа хүргэх газрын нэр]	[Гэрээ байгуулснаас хойш нийлүүлэх хугацаа бич.	[6 дугаар баганад заасан хугацаанд багтаан нийлүүлэхээр санал болгож буй хугацааг бичих]
1	Багц №1. Зуны ажлын хагас түрийтэй үдээстэй гутал	1871	хос	Монгол улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, УБТЗ-ын Худалдан авах ажиллагаа, борлуулалтын албаны харьяа Амгалан дах материалын агуулах	Гэрээ байгуулсан өдрөөс хойш хуанлийн 10-30 хоног	
2	Багц №2. Зуны ажлын хагас түрийтэй үдээстэй гутал	1871	хос			
3	Багц №3. Зуны ажлын богино түрийтэй үдээстэй гутал ИТА /инженер техникийн ажилчид/	1051	хос			
4	Багц №4. Зуны ажлын түрийтэй гутал	2210	хос			
5	Багц №5. Зуны ажлын түрийтэй гутал	2207	хос			
6	Багц №6 Цэрэгжүүлсэн хамгаалалт онцгой байдлын албаны зуны ажлын гутал	284	хос			

IV БҮЛЭГ. ТЕНДЕРИЙН ҮНЭЛГЭЭНД ХАРГАЛЗАХ НЭМЭЛТ ШАЛГУУР ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

IV.1. “Чанар ба үнийн хосолмол” тендер үнэлэх үндсэн шалгуур

1. **Эм, эмнэлгийн хэрэгсэл худалдан авах чанар ба үнийн хосолмол шалгуур (Эм, эмнэлгийн хэрэгсэл худалдан авах тендер шалгаруулалтаас бусад тендер шалгаруулалтад тус тендер үнэлэх үндсэн шалгуурыг тендер шалгаруулалтын баримт бичгээс хасна)**

1. Эм, эмнэлгийн хэрэгсэл худалдан авах тендер шалгаруулалтын үед хамгийн бага харьцуулах үнэ (P_{min})-тэй тендерт 30 оноо (S_{max}) өгч, бусад оролцогчийн харьцуулах үнэ (P_x)-д харгалзах оноог дараах томъёогоор бодно.

$$S_x = \frac{P_{min}}{P_x} \cdot S_{max}$$

P_{min} – Хамгийн бага харьцуулах үнэтэй оролцогчийн үнэ

P_x – Тухайн оролцогчийн үнэ

S_x – Тухайн оролцогчийн оноо

S_{max} – Хамгийн бага харьцуулах үнэтэй оролцогчийн оноо

2. Эмийн чанарын үнэлгээг дараах шалгуур үзүүлэлтийн дагуу үнэлнэ:

- | | |
|--|--------|
| 2.1. Эм нь Дэлхийн эрүүл мэндийн байгууллага (ДЭМБ)-ын урьдчилан баталгаажуулалтад орсон бол: | 8 оноо |
| 2.2. ДЭМБ-ын эмийн зохицуулалтын төлөвшилийн түвшингээр 4-т жагссан улсад үйлдвэрлэгдсэн бол | 8 оноо |
| 2.3. Эм нь хатуу зохицуулалттай улсад үйлдвэрлэгдсэн бол (SRA, PICS): | 8 оноо |
| 2.4. Импортын эм нь үйлдвэрлэгч улсад хэрэглэдэг бол (чөлөөт худалдааны гэрчилгээ) | 6 оноо |
| 2.5. Ерөнхий нэршлийн эмийн хувьд биоэквивалент чанарын судалгааг хөндлөнгийн эрх бүхий судалгааны байгууллагаар хийлгэсэн бол (Цусан дахь эмийн идэвхт бодисын хамгийн их концентраци (S_{max}) 80 -125%) | 6 оноо |
| 2.6. Үйлдвэрлэгч нь ДЭМБ-ын эм үйлдвэрлэлийн зохистой дадал (GMP) хангасан гэрчилгээтэй бол | 6 оноо |
| 2.7. Эм нь итгэмжлэгдсэн лабораторийн шинжилгээнд хамрагдсан бол | 4 оноо |
| 2.8. Эм нь Англи, АНУ, Европ, Япон, БНХАУ, ОХУ-ын фармакопейн шаардлага хангасан нотлох баримт ирүүлсэн бол | 4 оноо |
| 2.9. Эм нь АНУ-ын бүртгэлтэй эмийн жагсаалт “Orange Book”-д орсон бол | 4 оноо |
| 2.10. Эм нь ДЭМБ-ын харьцуулах бүтээгдэхүүний жагсаалтад орсон бол | 4 оноо |
| 2.11. Анхдагч буюу оригинал эм бол | 4 оноо |
| 2.12. Ханган нийлүүлэгч нь өөрөө импортлогч бол | 4 оноо |
| 2.13. Тухайн эм нь сүүлийн нэг жилд лабораторийн шинжилгээгээр стандарт бус гараагүй бол | 2 оноо |

2.14. Эмийн аюулгүй байдлын хугацаат тайланг (PSUR) сүүлийн 2 жилийн хугацаанд эмийн зохицуулалтын байгууллагад мэдээлсэн бол 2 оноо

Нийт 70 оноо

3. Эмийн чанарын үнэлгээг дараах шалгуур үзүүлэлтийн дагуу үнэлнэ:

3.1. Үйлдвэрлэгч нь ISO 13485 стандартын шаардлага хангасан бол 15 оноо

3.2. Импортын эмнэлгийн хэрэгсэл нь үйлдвэрлэгч улсдаа хэрэглэдэг бол (FREE SALE CERTIFICATE) 15 оноо

3.3. Эмнэлгийн хэрэгсэл нь гурав ба түүнээс дээш улсад нийлүүлэгддэг бол 15 оноо

3.4. Үйлдвэрлэгч нь үйлдвэрлэлийн сайн дадал (Good manufacturing practice) гэрчилгээтэй бол 15 оноо

3.5. Үйлдвэрлэгч нь ISO 9001 стандартын шаардлага хангасан бол 10 оноо

Нийт 70

4. Чанар ба үнийн хосолмол үнэлгээний шалгуурт нийт оноог дээрх аргачлалын дагуу тооцох ба харьцуулах үнэ болон чанарын үнэлгээнд харгалзах онооны нийлбэрээр хамгийн өндөр оноотой тендерийг хамгийн сайн тендер гэж үзнэ.

$$B_x = Q_x + S_x$$

B_x – Тухайн оролцогчийн чанар ба үнэлгээний харьцуулалтын нийт оноо

Q_x – Тухайн оролцогчийн чанарын үнэлгээний оноо

IV.2. Үнэлгээнд харгалзах шалгуур үзүүлэлт

Өгөгдлийн хүснэгтийн ТШЗ 29.1-д үнэлгээнд харгалзах шалгуур үзүүлэлт ашиглахаар заасан бол захиалагч тендерийн үнэлгээнд харгалзах шалгуур үзүүлэлтийг үлдээж бусад шалгуур үзүүлэлтийг хасна.

Энэ бүлэг нь ТШЗ-ны зүйл бөгөөд захиалагч өгөгдлийн хүснэгтэд тусгайлан зөвшөөрсөн бол тендерийн үнэлгээ хийхэд тендерийн маягтад тусгасан үнийн саналаас гадна энэ хэсэгт заасан нэг буюу хэд хэдэн шалгуур үзүүлэлтийг мөнгөөр илэрхийлэн, тендерийн үнийг хийсвэрээр нэмэгдүүлэх замаар тендерийн харьцуулах үнийг тодорхойлон үнэлгээ хийх зорилгоор ашиглана.

Захиалагч энэ хэсэгт зааснаас өөр шалгуур үзүүлэлтийг үнэлгээнд харгалзахгүй.

1. Бараа хүргэх, ажил, үйлчилгээ дуусгах хугацаа: **["Ашиглана" эсхүл "Ашиглахгүй" гэж бичих]**

Хэрэв "ашиглах" бол: Тухайн тендер шалгаруулалтад холбогдох гэрээний дагуу гүйцэтгэх хуваарьт заасан зөвшөөрөгдөх хугацааны хооронд (гэрээний үүргийн гүйцэтгэлийг эхлэх эхний өдрөөс хойш үүрэг гүйцэтгэвэл зохих сүүлчийн өдрийг оролцуулан) гэрээний үүргийг хэрэгжүүлсэн байх шаардлагатай. Захиалагчийн заасан гэрээний үүрэг гүйцэтгэх хугацаанаас өмнө гүйцэтгэх санал ирүүлсэн тендерт урамшуулал, эсхүл үнэлгээнд бусад тендерээс давуу нөхцөл олгохгүй.

Захиалагч уг шалгуур үзүүлэлтийг үнэлгээнд ашиглахаар тусгайлан зөвшөөрсөн тохиолдолд захиалагчаас заасан гэрээний гүйцэтгэлийн хуваарьт зааснаас хоцорч гүйцэтгэхээр санал болгосон тендерээс татгалзахгүй ба үнэлгээнд харгалзах зорилгоор хоцорсон хоног тутамд **[хувь бичих]**–аар тооцож тендерийн харьцуулах үнэ дээр нэмнэ.

Захиалагчаас заасан гэрээний гүйцэтгэлийн хуваарьт зааснаас **[тоо бичих]**-аас илүү **["сар", "өдөр" гэдэг үгнээс сонгож бичих]** хоцроож гүйцэтгэх санал болгосон тендерээс татгалзана. Харин өгөгдлийн хүснэгтэд тусгайлан зөвшөөрөөгүй тохиолдолд захиалагчийн тогтоосон гүйцэтгэлийн хуваариас хойш гүйцэтгэх санал ирүүлсэн тендерийг шаардлагад нийцээгүй гэж үзнэ.

2. Бараа, ажил, үйлчилгээний гэрээний гүйцэтгэлийн дараах үйлчилгээг захиалагчийн заасан газар үзүүлэх боломж: **["Ашиглана" эсхүл "Ашиглахгүй" гэж бичих.]**

Хэрэв "ашиглах" бол урсгал засвар үйлчилгээний цэг бий болгох болон үндсэн/шаардлагатай сэлбэг хэрэгслээр хангахын тулд захиалагчид шаардагдах зардлыг тусад нь үнэлж ирүүлсэн бол түүнийг үнэлгээний зорилгоор тендерийн харьцуулах үнэ дээр нэмж үнэлнэ.

3. Байгаль орчинд нөлөөлөх байдал: **["Ашиглана" эсхүл "Ашиглахгүй" гэж бичих.]**

Гэрээний гүйцэтгэлийн явцад байгаль орчинд нөлөөлөх байдалтай холбоотой дараах үзүүлэлтийг үнэлгээнд харгалзан үзэж, тендерийн харьцуулах үнэ дээр хийсвэрээр нэмж үнэлнэ. **[Захиалагч харгалзан үзэх шалгуур үзүүлэлт, түүнд хамаарах утгыг доор жагсааж бичих.]**

4. Хуульд нийцсэн бусад шалгуур үзүүлэлт: **["Ашиглана" эсхүл "Ашиглахгүй" гэж бичих.]**

Гэрээний гүйцэтгэлд хамаарах хуульд нийцсэн дараах үзүүлэлтийг үнэлгээнд харгалзан үзэж, тендерийн харьцуулах үнэ дээр хийсвэрээр нэмж үнэлнэ. **[Захиалагч харгалзан үзэх шалгуур үзүүлэлт, түүнд хамаарах утгыг доор жагсааж бичих.]**

Тухайлбал хуулийн 12.3-т заасныг үндэслэн тендерийн үнэлгээнд эрчим хүч, байгалийн нөөцийн хэмнэлттэй, эдийн засгийн үр ашигтай хэрэглээний тогтвортой байдлыг хангах, байгаль орчин, хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөгүй, хүлэмжийн хийн ялгарал болон хаягдал багатай, уур амьсгалын өөрчлөлтөд дасан зохицох, ногоон орчныг бүрдүүлэхэд чиглэсэн бараа нийлүүлэх тендерийн харьцуулах үнийг дараах байдлаар тодорхойлж болно.

V БҮЛЭГ.ТЕНДЕРИЙН ЖИШИГ МАЯГТУУД

Маягт 1.Тендер илгээх маягт

Маягт 2.Барааны үнийн задаргаа

Маягт 3.Ижил төстэй бараа нийлүүлсэн гэрээний мэдээлэл

Маягт 4.Хэрэгжүүлж байгаа, хэрэгжүүлэхээр эрх авсан гэрээний мэдээлэл

Маягт 5.Ижил төстэй гэрээний дэлгэрэнгүй мэдээлэл

Маягт 6.Нууцалсан баримт бичиг, мэдээллийн жагсаалт

[Захиалагч байгууллагын нэр]-д

Манай **[оролцогчийн нэр]** нь танай байгууллагаас зарласан **[тендер шалгаруулалтын нэр, дугаар]** тендер шалгаруулалтад **[үнийн хөнгөлөлт тооцоогүй тендерийн үнийг тоогоор болон үсгээр]** төгрөгөөр тендер шалгаруулалтын баримт бичигт заасан хуваарийн дагуу бараа нийлүүлэхээр, дор дурдсан нөхцөлийг баталж энэхүү тендер (цаашид “**тендер**” гэх)-ийг хүргүүлж байна. Үүнд:

1. Тендер шалгаруулалтын баримт бичиг, түүнд заасан гэрээний нөхцөл (гэрээний ерөнхий нөхцөл, тусгай нөхцөл, гэрээ баталгаажуулах маягт)-тэй танилцаж, бүрэн хүлээн зөвшөөрч тендер шалгаруулалтад оролцсон.
2. Оролцогч, түүний түншлэлийн гишүүн худалдан авах ажиллагаанд оролцохтой холбоотой хуулиар хориглосон нөхцөлд хамаарахгүй бөгөөд үүний дотор дараах нөхцөлийг гэрчилж байна. Үүнд:
 - 2.1. Төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай хуулийн 7.1-д заасан нөхцөл үүсээгүй;
 - 2.2. Нөлөө бүхий хувьцаа эзэмшигч, түүний эцсийн өмчлөгч, хөрөнгө эзэмшигч, хамтрагч, эсхүл эдгээрийг гүйцэтгэж байгаа хувиараа аж ахуй эрхлэгч нь Нийтийн албанд нийтийн болон хувийн ашиг сонирхлыг зохицуулах, ашиг сонирхлын зөрчлөөс урьдчилан сэргийлэх тухай хуулийн 20.2 дахь хэсэгт заасан албан тушаал эрхэлж байсан болон эрхэлж байгаа хүн, эсхүл түүнтэй хамаарал бүхий этгээд биш;
 - 2.3. Захиалагчийн удирдлага, хяналт, захиргаанд ажилладаг албан тушаалтанд ашиг олгодоггүй;
 - 2.4. Оролцогчийг төлөөлж буй этгээд нь Нийтийн албанд нийтийн болон хувийн ашиг сонирхлыг зохицуулах, ашиг сонирхлын зөрчлөөс урьдчилан сэргийлэх тухай хуулийн 21.1.3 дахь заалтад заасан хязгаарлалтад хамаарахгүй.
3. Тендертэй холбоотой нотлох баримт, мэдээллийг холбогдох этгээдээс гаргуулах эрхийг захиалагчид үүгээр олгож байна.
4. Тендерт үнийн хөнгөлөлт **["санал болгоно" эсхүл "санал болгохгүй" гэж бичих]. [Хэрэв үнийн хөнгөлөлт санал болгох бол түүнийг хэрхэн хэрэглэх нөхцөл, аргачлалыг бичих].**
5. Тендер нь тендер шалгаруулалтын баримт бичигт заасны дагуу тендер нээснээс хойш **[30 ба түүнээс дээш хоногийн тоо]** хоногийн хугацаанд хүчинтэй байна.¹
6. Хуулийн 7.1, 22.2, 56.5-д заасныг зөрчсөн болон тендер шалгаруулалтад үнэн зөв, зөрүүгүй орчуулга ирүүлэх үүргээ зөрчсөн тендер шалгаруулалтад оролцох эрхээ хязгаарлуулсан этгээдийн жагсаалтад бүртгэх үндэслэл болохыг хүлээн зөвшөөрч байна.
7. Тендерт санал болгосон бараа нь оюуны өмчийн зөрчилгүй, эрхийн болон биет байдлын доголдолгүй болохыг баталж байна.
8. Тендерийг холбогдох журмын дагуу бусад оролцогчдод ил болгохыг үүгээр зөвшөөрч, тендерийг нууцлах аливаа үүргээс захиалагчийг бүрэн чөлөөлж байна.

¹ Хэрэв тендер шалгаруулалт нь урьдчилсан худалдан авах ажиллагааны журмаар зохион байгуулагдах бол “5. Тендер нь тендер шалгаруулалтын баримт бичигт зааснаар хугацаагүй хүчинтэй байна.” гэж сольж бичнэ үү.

***[Итгэмжлэлгүйгээр төлөөлөх эрх бүхий этгээд,
эсхүл түүнээс эрх олгогдсон этгээдийн нэр,
албан тушаал, гарын үсэг,
байгууллагын тамга, тэмдэг]:***

Хаяг:

Маягт 2 Барааны үнийн задаргаа

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№	Барааны нэр	Гарал үүслийн улс ²	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж, тун	Нэгж үнэ	Нэр төрөл бүрийн бүгд үнэ (4x6)	Барааг эцсийн цэгт хүргэхэд шаардагдах дотоодын тээвэрлэлт болон бусад үйлчилгээний үнэ	Бараа нийлүүлэхэд ногдох татвар, хураамж	Нэр төрөл бүрийн нийт үнэ (7+8+9)	Монгол Улсын гарал үүсэлтэй бараа мөн эсэх ³
1										Тийм/Үгүй
2										
...										
	Тендерийн нийт үнэ									

***[Итгэмжлэлгүйгээр төлөөлөх эрх бүхий этгээд,
эсхүл түүнээс эрх олгогдсон этгээдийн нэр,
албан тушаал, гарын үсэг, байгууллагын
тамга, тэмдэг]:***

² ТШЗ-ны 18.6.2-ын дагуу ирүүлсэн баримт бичигт дурдсан барааны гарал үүслийн талаарх мэдээлэлтэй ижил байна.

³ Монгол Улсын гарал үүсэлтэй бараа мөн эсэх гэдэгт “тийм” гэж бөглөсөн бол түүнийг нотлох баримт бичгийг хавсаргана.

Маягт 3

Ижил төстэй бараа нийлүүлсэн гэрээний мэдээлэл

Гэрээний нэр	Захиалагчийн нэр, хаяг, холбоо барих утас	Төсөвт өртөг	Хугацаа /эхэлсэн, дууссан/

Маягт 4

Хэрэгжүүлж байгаа, хэрэгжүүлэхээр эрх авсан гэрээний мэдээлэл

Гэрээний нэр	Захиалагчийн нэр, хаяг, холбоо барих утас	Төсөвт өртөг	Гэрээ эхэлсэн хугацаа	Хүлээгдэж буй гүйцэтгэлийн хувь, мөнгөн дүнгээр	Дуусах хугацаа

Оролцогчийн нэр: *[түншлэлийн гишүүн тус бүр бүрэн дуусгавар болсон гэрээ тус бүрээр бөглөнө].*

1.	Захиалагчийн нэр
2.	Гэрээний нэр
3.	Гэрээний дугаар
4.	Гэрээ байгуулсан огноо
5.	Гэрээ дуусгавар болсон огноо
6.	Гэрээний дүн
7.	Гэрээ гүйцэтгэсэн хаяг, байршил
	Гэрээнд оролцсон байдал (нэгийг сонгох) <input type="checkbox"/> Үндсэн нийлүүлэгч <input type="checkbox"/> Түншлэлийн гишүүн <input type="checkbox"/> Туслан гүйцэтгэгч

Маягт 6

Нууцалсан баримт бичиг, мэдээллийн жагсаалт

	Нууцалсан баримт бичиг, мэдээлэл	Хүний эмзэг мэдээлэлд хамаарах хууль зүйн үндэслэл
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

VI БҮЛЭГ. ГЭРЭЭНИЙ НӨХЦӨЛ

Санамж

Захиалагч, түүнээс томилсон үнэлгээний хороо нь Төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай хууль (цаашид “хууль” гэх)-ийн дагуу тендер шалгаруулалт зохион байгуулж бараа худалдан авахад энэхүү гэрээний нөхцөлийг боловсруулж ашиглана.

Гэрээний ерөнхий нөхцөл (цаашид “ГЕН” гэх) болон гэрээний тусгай нөхцөл (цаашид “ГТН” гэх), түүнд заасан бусад баримт бичиг нь хоёр талын эрх, үүрэг, хариуцлагыг тодорхойлох баримт бичиг болно. Энэ гэрээ нь захиалагчаас бараа, түүнтэй холбогдох үйлчилгээг худалдан авах харилцааг зохицуулсан жишиг заалтуудыг агуулна. Гэрээний нөхцөлийг боловсруулахад ГЕН-д өөрчлөлт оруулахгүй.

ГТН-ийг тухайн бараа худалдан авах нөхцөлд тохируулан ГЕН-ийн холбогдох зүйл, заалтыг тодруулах, түүнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулах зорилгоор ашиглана. Гэрээний нөхцөлийг бэлтгэхэд дараахыг анхаарна:

1. ГЕН-ийн аль нэг зүйлд тодорхой мэдээллийг ГТН-д тусгахаар заасан бол холбогдох мэдээллийг ГТН-д заавал оруулна. ГЕН-ийн аль нэг зүйл, заалтыг тухайн бараа худалдан авахад хэрэглэхгүй бол энэ тухай ГТН-д тусгах;
2. Гэрээ баталгаажуулах маягтад шалгарсан оролцогчийн мэдээлэл болон “хамгийн сайн” үнэлэгдсэн тендерийн мэдээллийг тусгах;
3. Гэрээний үнийг тендерийн үнэд залруулга болон хөнгөлөлтийг тооцож, нэг валютад хөрвүүлсний дараах үнээр тогтоох;
4. Нийлүүлэх бараа, дагалдах үйлчилгээний дэлгэрэнгүй тодорхойлолт, зураг зэргийг гэрээнд хавсаргах;
5. ГЕН, ГТН болон холбогдох хавсралтууд нь өөр хоорондоо зөрчилдөөнгүй байх;
6. Гэрээ баталгаажуулах маягтын хаалтан дотор бичсэн жишээ, зааврыг тендер шалгаруулалтын үр дүнд шалгарсан тендерийн нөхцөлд тохирох үг өгүүлбэр, тоо хэмжээ зэргээр тусгана. ГТН-д заасан зарим жишээ, нөхцөлийг зөвхөн санаа өгөх зорилгоор оруулсан ба тухайн гэрээний онцлогийг харгалзан захиалагч эцэслэнэ.
7. Нийтийн албанд нийтийн болон хувийн ашиг сонирхлыг зохицуулах, ашиг сонирхлын зөрчлөөс урьдчилан сэргийлэх тухай хуульд заасан гэрээ байгуулах албан тушаалтан албан үүргээ гүйцэтгэхтэй холбогдсон хориглолт, хязгаарлалттай танилцаж, судалсан байх шаардлагатай болохыг анхаарна уу.

ГЭРЭЭНИЙ ЕРӨНХИЙ НӨХЦӨЛ

НЭГ.ТОДОРХОЙЛОЛТ БА ТАЙЛБАР

Тодорхойлолт

- 1.1. Гэрээнд хэрэглэсэн үг, хэллэг, илэрхийлэл нь дор дурдсан утгыг агуулна:
 - 1.1.1. “Бараа” гэж Нийлүүлэгчээс Захиалагчид нийлүүлэхээр Тендерт ирүүлсэн хөрөнгийг;
 - 1.1.2. “Дагалдах үйлчилгээ” гэж бараа нийлүүлэхтэй холбоотой угсралт, суурилуулалт, сургалт, засвар үйлчилгээ болон Нийлүүлэгчийн үзүүлэх бусад үйлчилгээг;
 - 1.1.3. “Захиалагч” гэж Гэрээ баталгаажуулах маягтад нэрлэсэн этгээдийг;
 - 1.1.4. “Нийлүүлэгч” гэж гэрээ байгуулах эрх авсан бөгөөд Гэрээ баталгаажуулах маягтад нэрлэсэн этгээдийг;
 - 1.1.5. “Талууд” гэж Захиалагч болон Нийлүүлэгчийг хамтад нэрлэснийг;
 - 1.1.6. “Хууль” гэж Төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай хуулийг;
 - 1.1.7. “Бараа нийлүүлэх нөхцөл” гэж Захиалагчийн техникийн тодорхойлолтод нийцүүлж Тендерт тусгасан бараа бэлтгэх, нийлүүлэх, дагалдах үйлчилгээ үзүүлэх нөхцөлийг ойлгоно. Тендерт тусгайлан заагаагүй бараа нийлүүлэх нөхцөлийг Техникийн тодорхойлолтод тусгаснаар ойлгоно. Хуулийн 30.2, 34.2-т зааснаар хэлэлцээ хийсэн тохиролцоо нь Гэрээнд тусгагдсан бол Бараа нийлүүлэх нөхцөлийн нэг хэсэг болно.
 - 1.1.8. “Бараа нийлүүлэх газар” гэж барааг хүлээлгэн өгөх болон дагалдах үйлчилгээ үзүүлэх газрыг;
 - 1.1.9. “Доголдол” гэж нийлүүлсэн бараа, дагалдах үйлчилгээний барааны шинж байдал, чанар тоо хэмжээ нь Нийлүүлэгчийн ирүүлсэн тендерээс зөрүүтэй байхыг;
 - 1.1.10. “Баталгаат хугацаа” гэж нийлүүлсэн барааг зориулалтын дагуу ердийн байдлаар ашиглах явцад бараанд илэрсэн доголдлыг нийлүүлэгч хариуцах хугацааг;
 - 1.1.11. “Гомдлын шаардлага гаргах хугацаа” гэж гэрээгээр баталгаат хугацаа тогтоогоогүй бол Захиалагчаас доголдолтой холбогдуулж Нийлүүлэгчид шаардлага гаргах хугацааг;
 - 1.1.12. “Захиалагчийн төлөөлөгч” гэж Гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулах, гэрээг цуцлах, гэрээнээс татгалзахаас бусад Гэрээг хэрэгжүүлэхтэй холбоотой асуудлаар Нийлүүлэгчтэй

харилцах, хяналтыг хэрэгжүүлэх эрхтэй
Захиалагчаас томилогдсон этгээдийг;

1.1.13. “Нийлүүлэгчийн төлөөлөгч” гэж Гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулах, гэрээг цуцлах, гэрээнээс татгалзахаас бусад Гэрээг хэрэгжүүлэхтэй холбоотой асуудлаар Захиалагчтай харилцах эрхтэй Нийлүүлэгчээс томилогдсон этгээдийг;

1.1.14. “Гэнэтийн буюу давагдашгүй хүчний шинжтэй онцгой нөхцөл байдал” гэж талуудын хараа хяналтаас гадуур болсон, урьдчилан таамаглах боломжгүй, гэрээний үүргийг гүйцэтгэх боломжгүй болгох байгалийн гамшиг, Төрийн эрх бүхий байгууллага, албан тушаалтны үйлдэл /эс үйлдэхүй/, гоц халдварт, олон улсын хөл хориот өвчин, цар тахлын улмаас бүх нийтийн хорио тогтоосон нөхцөл байдал бий болохыг ойлгоно.

Гэрээний тайлбар

1.2. Гэрээг тайлбарлах, хэрэглэхэд дараах журмыг баримтална:

1.2.1. Ганц тоог илэрхийлсэн үг нь олон тоог, олон тоогоор илэрхийлсэн үг нь ганц тоог хамааруулж болно.

1.2.2. Бүлэг болон зүйлийн гарчиг нь гэрээг системчлэх зорилготой бөгөөд гэрээг тайлбарлахад ашиглахгүй.

1.2.3. Зүйл, заалт, үг, өгүүлбэрийг энэ гэрээнд заасан нэр томъёог үндэслэн тайлбарлах бөгөөд гэрээнд тайлбарлаагүй тохиолдолд гэрээний агуулгад нийцүүлэн тайлбарлана. Хэрэв гэрээний агуулгад үндэслэн тайлбарлах боломжгүй тохиолдолд Иргэний хуульд заасан журмыг баримтлан тайлбарлана.

1.2.4. Ерөнхий нөхцөл болон тусгай нөхцөл хоорондоо зөрчилдсөн тохиолдолд тусгай нөхцөлийг баримтална.

1.2.5. Гэрээний хэрэгжилтийн явцад харилцах хэл нь Монгол хэл байх бөгөөд гэрээг өөр хэл дээр байгуулснаас хувиуд нь хоорондоо зөрчилдсөн тохиолдолд Монгол хэл дээрх хувийг баримтална.

ХОЁР. НИЙЛҮҮЛЭГЧ

Бараа нийлүүлэх

2.1 Нийлүүлэгч нь гэрээнд заасан бараа нийлүүлэх нөхцөл, нийлүүлэлтийн хуваарь, ГТН-д заасан хугацааг баримтлан Бараа нийлүүлэх, Дагалдах үйлчилгээ үзүүлэх үүрэгтэй.

2.2 Нийлүүлэгч гэрээний дагуу Дагалдах үйлчилгээ үзүүлэхэд шаардлагатай ажилтан, тоног төхөөрөмж зэргийг Тендерт санал болгосноор оролцуулах ба гүйцэтгэлийн явцад эдгээрт өөрчлөлт орох зайлшгүй

	шаардлагатай нөхцөл үүссэн бол Захиалагчаас урьдчилан бичгээр зөвшөөрөл авна.
	2.3 ГЕН-ийн 2.2-т заасны дагуу өөрчлөлт оруулсан тохиолдолд Захиалагчийн шаардсан техникийн чадавх, туршлагын шаардлагыг хангасан байна.
	2.4 Нийлүүлэгч нь Барааг нийлүүлэхэд зайлшгүй шаардлагатай баримт бичиг, бусад зүйлийг гаргуулахыг хүссэн тохиолдолд Захиалагч ердийн боломжит хугацаанд гаргаж өгнө.
Бараа нийлүүлэх газар	2.5 Бараа нийлүүлэх болон Дагалдах үйлчилгээ үзүүлэх газрыг ГТН-д заана.
Бараа нийлүүлэх хугацаа, түүнийг сунгах	2.6 Бараа нийлүүлэх хугацааг нийлүүлэлтийн хуваарийг үндэслэн ГТН-д заана.
	2.7 Нийлүүлэгч дараах нөхцөл бий болсон тохиолдолд бараа нийлүүлэлтийн хугацааг сунгах тухай хүсэлт гаргаж болно:
	2.7.1 Захиалагч ГЕН-ийн 2.4-д заасан үүргээ зохих ёсоор гүйцэтгээгүй;
	2.7.2 Барааг гэрээнд заасан хугацаанд нийлүүлэх боломжгүйд хүргэсэн Гэнэтийн буюу давагдашгүй хүчний шинжтэй онцгой нөхцөл байдал бий болсон.
	2.8 Захиалагч ГЕН-ийн 2.7-д заасан нөхцөлийн аль нэг нь бүрдсэн гэж үзвэл Нийлүүлэгчийн хүсэлтийг үндэслэн хугацааг сунгаж болно.
	2.9 ГЕН-ийн 2.7.2-т заасан нөхцөл байдал үүссэн болохыг Нийлүүлэгч нотлох үүрэгтэй.
Барааг хүлээлгэн өгөх	2.10 Нийлүүлэгч нь Барааг ГТН-д заасан нөхцөлөөр хүлээлгэн өгч, дагалдах үйлчилгээг бүрэн үзүүлж, баримт (хүлээлцсэн акт) үйлдэнэ.
	2.11 Нийлүүлэгч нь барааг хүлээлгэн өгч, дагалдах үйлчилгээг үзүүлснээр Захиалагчид барааны өмчлөх эрх шилжинэ.
Барааны гарал үүслийн улс	2.12 Гэрээний дагуу нийлүүлэх Бараа нь Тендерт заасан улсын гарал үүсэлтэй байна.
	2.13 Нийлүүлэгчийн Тендерийг шалгаруулахад түүнд давуу эрх олгосон бол үнэлгээний явцад үнийг нь хийсвэрээр бууруулж тооцсон аливаа бараа нь заавал Монгол Улсын гарал үүсэлтэй бараа байна.
Баглаа боодол	2.14 Нийлүүлэгч барааг ГЕН-ийн 2.5-д заасан газар хүртэл тээвэрлэх явцад гэмтэх, муудах, дутах зэрэг доголдлоос урьдчилан сэргийлэх сав, баглаа боодлыг ГТН-д заасны дагуу хангана.
	2.15 Сав, баглаа боодол, түүний хаягдал нь хүрээлэн буй орчинд учруулах сөрөг нөлөөллийг хамгийн бага байхаар сонгоно. Сав, баглаа боодолд хууль тогтоомжоор хориглосон материал ашиглахыг хориглоно.

- 2.16 Нийлүүлэгч баглаа боодол, түүний дотор, гадна талд тэмдэглэгээ хийх, баримт бичгийг бэлтгэхдээ ГТН-д заасан шаардлага болон Захиалагчийн тухайн үед өгөх зааварчилгааг мөрдөнө.
- Худалдааны нөхцөл 2.17 Гэрээнд Худалдааны нөхцөл (Incoterms)-ийг хэрэглэх бол тендерийн өгөгдлийн хүснэгтийн ТШЗ-ны 20.6-д заасан нөхцөлийг ГТН-д тусгана.
- 2.18 ГТН-д заагаагүй бол Incoterms 2020 Delivery Duty Paid /DDP/ нөхцөлөөр бараа нийлүүлэлтийн хуваарьт дурдсан газарт хүргүүлэхээр хэрэглэнэ.
- Гүйцэтгэлийн баталгаа 2.19 Гүйцэтгэлийн баталгаа гаргуулахаар Өгөгдлийн хүснэгтэд заасан бол Нийлүүлэгч нь тухайн төсвийн жилд санхүүжих дүнгийн 3 хувийн үнийн дүнтэй гүйцэтгэлийн баталгааг холбогдох маягтын дагуу захиалагчаас шаардсан хугацааны дотор ирүүлнэ. Төсвийн жил дамжин хэрэгжих гэрээний гүйцэтгэлийн баталгааг Нийлүүлэгч жил бүр шинэчлэн ирүүлнэ.
- 2.20 Захиалагч дараах нөхцөл бий болсон тохиолдолд үүргийн гүйцэтгэлийг Нийлүүлэгчийн Гүйцэтгэлийн баталгаагаар үл маргах журмаар хангуулна:
- 2.20.1 Нийлүүлэгч гэрээгээр хүлээсэн үүргээ аливаа шалтгааны улмаас гүйцэтгээгүй;
- 2.20.2 Нийлүүлэгч гэрээгээр хүлээсэн үүргээ зохих ёсоор гүйцэтгээгүй;
- 2.20.3 Нийлүүлэгч гэрээгээр хүлээсэн үүргээ гүйцэтгэх боломжгүй болсон.
- 2.21 Захиалагч гүйцэтгэлийн баталгаагаар үүргийн гүйцэтгэлийг хангуулсан нь Нийлүүлэгчээс алданги, хохирол шаардах эрхийг хязгаарлахгүй.
- 2.22 ГЕН-ийн 2.8-д заасны дагуу хугацаа сунгагдсан тохиолдолд Нийлүүлэгч гүйцэтгэлийн баталгааг мөн хугацаагаар сунгуулна.
- 2.23 Чанарын баталгаа шаардсан тохиолдолд ГЕН-ийн 4.11-д заасан Чанарын баталгаа гаргасан тохиолдолд Гүйцэтгэлийг баталгааг чөлөөлнө.

ГУРАВ. ЗАХИАЛАГЧ

- Барааг хүлээн авах 3.1 Захиалагч нь барааг хүлээн авч, хүлээлцсэн баримт (хүлээлцсэн акт) үйлдэнэ.
- Шалгалт, туршилт 3.2 Нийлүүлэх бараа, дагалдах үйлчилгээ, үйлдвэрлэлийн үйл явц Нийлүүлэгчийн ирүүлсэн тендерт нийцэж буй эсэхийг хянах зорилгоор Захиалагч шалгалт, туршилт явуулах эрхтэй. Шалгалт, туршилт хийх хугацаа, журмын талаар Захиалагч нь Нийлүүлэгчид бичгээр урьдчилан мэдэгдэнэ.
- 3.3 Шалгалт, туршилтын явцыг тэмдэглэл үйлдэн талууд баталгаажуулах бөгөөд бараа, дагалдах үйлчилгээ доголдолтой тохиолдолд Захиалагч доголдлыг арилгуулахаар Нийлүүлэгчид мэдэгдэл хүргүүлнэ.

	3.4	ГЕН-ийн 3.3-т заасан мэдэгдлийн дагуу Нийлүүлэгч барааны доголдлыг арилгах арга хэмжээ авна.
	3.5	Барааг хүлээн авахаас өмнө Захиалагч шалгасан, туршсан байх нь хүлээн авах үед түүнийг дахин шалгах, турших болон шаардлагатай тохиолдолд барааг хүлээн авахаас татгалзах, доголдолтой холбогдуулж шаардлага гаргах Захиалагчийн эрхийг хязгаарлахгүй.
	3.6	Шалгалт, туршилт хийхтэй холбоотой аливаа зардлыг Нийлүүлэгч хариуцна.
Гэрээний үнэ	3.7	Гэрээний үнийг Гэрээ баталгаажуулах маягтад заана.
	3.8	Гэрээний үнэд хуулийн 40.4-д заасан үндэслэлээр тохируулга хийх эсэх, тохируулга хийх бол аргачлалыг ГТН-д заана.
Төлбөр төлөх	3.9	Захиалагч нь төлбөрийн хүсэлт, нэхэмжлэхийг үндэслэн ГТН-д заасан хугацаанд төлбөрийг Нийлүүлэгчид төлнө.
	3.10	Нийлүүлэгчийн хүсэлтээр Захиалагч Бараа нийлүүлэх хугацааг ГЕН-ийн 2.8-д заасны дагуу сунгасан бол сунгагдсан хугацаагаар Захиалагчийн төлбөр төлөх хугацааг сунгагдсан гэж үзнэ.
	3.11	Захиалагч нь гэрээний үүргийг зохих ёсоор гүйцэтгэсэн тухай баримтын хуулбар хувь болон бусад холбогдох баримтыг төлбөрийн хүсэлт, нэхэмжлэхэд хавсаргахыг шаардаж болно.
	3.12	Захиалагч урьдчилгаа төлбөр төлөхгүй.
	3.13	ГЕН-ийн 3.8-д заасны дагуу үнэ тохируулж, гэрээний үнэ өөрчлөгдсөн тохиолдолд гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт орсноос хойш өөрчлөгдсөн үнийг баримтална.
	3.14	Төлбөрийн нэхэмжлэх нь Монгол Улсын Үндэсний мөнгөн тэмдэгт төгрөгөөр илэрхийлэгдсэн байна.
	3.15	Захиалагч нь алданги болон бусад төлбөр шаардах эрхтэй бол Нийлүүлэгчид төлөх төлбөрөөс суутгана.
		ДӨРӨВ. ЭРСДЭЛ БА ХАРИУЦЛАГА
Захиалагчийн хүлээх эрсдэл	4.1.	Захиалагч дараах эрсдэлийг хариуцна:
	4.1.1.	Барааг захиалагчид шилжүүлснээс хойш бараа нь ГЕН-ийн 1.1.14-д заасан болон бусад байдлаар гэмтсэн, устсан;
	4.1.2.	Нийлүүлэгч Барааг гэрээнд заасан хугацаанд хүлээлгэн өгөх тодорхой үйлдэл хийсэн боловч Захиалагч хүндэтгэн үзэх шалтгаангүйгээр хүлээн аваагүй (доголдолтой бараанд хамаарахгүй) байх хугацаанд ГЕН-ийн 1.1.14-д заасан болон бусад байдлаар Бараа гэмтсэн, устсан.
Даатгал	4.2.	Нийлүүлэгч нь барааг үйлдвэрлэх, тээвэрлэх, хадгалах, хүлээлгэн өгөх үед гарч болох эрсдэлээс хамгаалж ГТН-д заасны дагуу даатгуулж, даатгалын

- гэрээ, гэрчилгээний хуулбар хувийг Захиалагчид ирүүлнэ. Даатгалын хураамжийг Нийлүүлэгч хариуцна.
- Доголдол
- 4.3. Захиалагч бараа, дагалдах үйлчилгээг шалгаж, илэрсэн зөрчил, доголдлын талаар Нийлүүлэгчид мэдэгдэнэ.
- 4.4. Захиалагч зөрчил, доголдлыг илрүүлэх зорилгоор барааны далд хэсгийг нээх, шалгалт, туршилт хийх эрхтэй.
- 4.5. Захиалагч ГТН-д заасан баталгаат хугацаа эсхүл гомдлын шаардлага гаргах хугацаа дуусахаас өмнө зөрчил, доголдол арилгах тухай мэдэгдлийг нийлүүлэгчид өгнө.
- 4.6. Доголдол арилгах мэдэгдэл өгсөн тухай бүр Нийлүүлэгч уг зөрчил, доголдлыг мэдэгдэлд заасан хугацаанд өөрийн зардлаар арилгана.
- 4.7. Нийлүүлэгч зөрчил, доголдлыг мэдэгдэлд заасан хугацаанд арилгаагүй бол Захиалагч өөрийн зардлаар арилгана.
- 4.8. Захиалагчийн гаргасан зардлыг Нийлүүлэгч Захиалагчид үл маргах журмаар төлнө.
- 4.9. Захиалагч нь ГЕН-ийн 4.7-д заасан зардлыг Чанарын баталгаанаас суутгаж болох бөгөөд Чанарын баталгаа хүрэлцээгүй тохиолдолд илүү гарсан зардлыг Нийлүүлэгч нь Захиалагчид үл маргах журмаар төлнө.
- Чанарын баталгаа
- 4.10. Бараа, дагалдах үйлчилгээний баталгаат хугацааг ГТН-д заана.
- 4.11. ГТН-д заасан бол чанарын баталгааг хангуулах зорилгоор баталгаат эсхүл гомдлын шаардлага гаргах хугацаанд Чанарын баталгаа гаргуулж болно.
- 4.12. Нийлүүлэгч Чанарын баталгааг хуулийн 43.7-д заасны дагуу баталгаажуулж болно.
- 4.13. ГЕН-ийн 4.12-д заасны дагуу баталгаажуулсан тохиолдолд Захиалагч барьцаалсан мөнгийг баталгаанд заасан дүнтэй тэнцэх хэмжээгээр олгоно.
- 4.14. Баталгаат эсхүл гомдлын шаардлага гаргах хугацаанд Бараанд аливаа доголдол илрээгүй бол Чанарын баталгааг чөлөөлнө.
- 4.15. ГЕН-ийн 4.7-д зааснаар Захиалагч доголдлыг арилгасан бол доголдол арилгахтай холбоотой гарсан зардал, хохирлыг суутгаж, баталгаат эсхүл гомдлын шаардлага гаргах хугацаа дуусмагц үлдсэн мөнгийг Нийлүүлэгчид олгоно.
- 4.16. ГЕН-ийн 4.7-д заасны дагуу доголдлыг арилгасан тохиолдолд баталгаат эсхүл гомдлын шаардлага гаргах хугацаа хэвийн үргэлжилнэ.
- Алданги
- 4.17. Нийлүүлэгч нь барааг хуваарийн дагуу буюу гэрээнд заасан хугацаанд нийлүүлээгүй тохиолдолд хугацаа

- хэтэрсэн хоног тутамд гүйцэтгээгүй үүргийн үнийн дүнгээр ГТН-д заасан хувь хэмжээгээр алдангийг Захиалагчид төлнө.
- 4.18. Захиалагч нь төлбөр төлөх үүргээ хугацаандаа гүйцэтгээгүй тохиолдолд хугацаа хэтрүүлсэн хоног тутамд гүйцэтгээгүй үүргийн үнийн дүнгийн ГТН-д заасан хувь хэмжээгээр алдангийг Нийлүүлэгчид төлнө.
- Оюуны өмчийн эрх зөрчих 4.19. Барааг өмчлөх, эзэмших, ашиглах явцад гуравдагч этгээдийн оюуны өмчийн эрх зөрчигдсөн нь эрх бүхий байгууллагын шийдвэрээр тогтоогдсон бол буруутай тал нь хариуцлагыг хүлээж, холбогдон гарах зардал, хохирлыг арилгана.
- Гэнэтийн буюу давагдашгүй хүчний шинжтэй онцгой нөхцөл байдал 4.20. Барааг гэрээнд заасан хугацаанд нийлүүлэх боломжгүйд хүргэсэн гэнэтийн буюу давагдашгүй хүчний шинжтэй онцгой нөхцөл байдал бий болсон тохиолдолд Нийлүүлэгч нь энэ тухай нэн даруй Захиалагчийн төлөөлөгчид бичгээр мэдэгдэнэ. Бичгээр мэдэгдэх нь хугацаа шаардахаар бол ГЕН-ийн 6.10-д заасан хэлбэрээр урьдчилан мэдэгдэж болно.
- 4.21. Нийлүүлэгч нь Захиалагчаас зааварчилгаа өгөх хүртэл гэрээг хэрэгжүүлэх боломжит бүх арга замыг хайна.
- 4.22. Захиалагч ердийн боломжит хугацаанд зааварчилгаа өгөх бөгөөд талууд харилцан зөвшилцөж гэрээг хэрэгжүүлэх боломжит бүх арга хэмжээг авна.
- 4.23. Гэрээг хэрэгжүүлэх Захиалагчийн зааварчилгаа, Нийлүүлэгчийн авсан арга хэмжээ үр дүнд хүрээгүй тохиолдолд Нийлүүлэгч ГЕН-ийн 2.7-д заасан хүсэлт гаргаж болно.
- Үүрэг гүйцэтгүүлэх нэмэлт хугацаа 4.24. Гэрээний нэг тал нь үүргийн зөрчил гаргасан тохиолдолд нөгөө талд үүргийн зөрчлийг арилгах нэмэлт хугацаа тогтоож, мэдэгдэл хүргүүлнэ. Нэмэлт хугацаа нь үүргийг гүйцэтгэх ердийн боломжит хугацаа байна.
- 4.25. Иргэний хуулийн 226 дугаар зүйлд заасан үндэслэл бий болсон тохиолдолд эсхүл Нийлүүлэгч ГЕН-ийн 2.13-т заасныг зөрчсөн бол нэмэлт хугацаа тогтоохгүй байж болно.

ТАВ. ГЭРЭЭ ДУУСГАВАР БОЛОХ

- Гэрээнээс татгалзах, гэрээг цуцлах үндэслэл 5.1. Захиалагч дараах үндэслэлийн аль нэг нь хангагдсан тохиолдолд гэрээнээс татгалзах эсхүл гэрээг цуцлах эрхтэй:
- 5.1.1. Нийлүүлэгч гэрээнд заасан хугацаанд үүргээ гүйцэтгээгүй эсхүл зохих ёсоор гүйцэтгээгүйн улмаас Захиалагч үүрэг гүйцэтгэх нэмэлт хугацаа тогтоосон боловч нэмэлт хугацаанд гүйцэтгээгүй;

- 5.1.2. Бараа нийлүүлэх хугацаанд Нийлүүлэгчийн үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрлийн хугацаа дуусаж сунгагдаагүй, түдгэлзүүлсэн, хүчингүй болсон;
- 5.1.3. Нийлүүлэгч ГЕН-ийн 6.5-д заасан үүргээ зөрчсөн нь тогтоогдсон.
- 5.1.4. Нийлүүлэгч өөрийн тендерийн давуу эрх тооцуулсан нөхцөлийн дагуу гэрээний үүргийг биелүүлээгүй.
- 5.2. Нийлүүлэгч тендерт оролцох буюу бараа нийлүүлэх явцдаа авлига өгсөн, залилах гэмт хэрэг үйлдсэн нь шүүх болон эрх бүхий байгууллагын шийдвэрээр тогтоогдсон.
- 5.3. Захиалагч нь төлбөр хийх хугацаа хэтэрсэн тухай мэдэгдлийг хүлээн авснаас хойш тогтоосон хугацаанд төлбөрийг төлөөгүй тохиолдолд Нийлүүлэгч гэрээг цуцалж болно.
- 5.4. Нийлүүлэгч ямар ч тохиолдолд гэрээнээс татгалзах эрхийг хэрэгжүүлэхгүй.
- 5.5. Гэрээнээс татгалзах, гэрээг цуцлах мэдэгдэлд гэрээнээс татгалзах, гэрээг цуцлах болсон үндэслэл, цаашид гэрээг дуусгавар болсонтой холбоотой авах арга хэмжээний тухай тусгасан байна.

Гэрээнээс татгалзах,
гэрээг цуцлах мэдэгдэл

ЗУРГАА. БУСАД ЗҮЙЛ

- 6.1. Талууд өөрийн төлөөлөгчийг томилж, томилсон төлөөлөгчийн мэдээллийг гэрээ баталгаажуулах маягтад заана.
- 6.2. Төлөөлөгчийн мэдээлэлд түүний эцэг (эх)-ийн нэр, өөрийн нэр, албан тушаал, холбоо барих утас (ажлын болон хувийн), цахим шуудангийн хаяг тэмдэглэгдсэн байна.
- 6.3. Гэрээ хэрэгжүүлэх явцад төлөөлөгч солигдсон бол Төлөөлөгч солигдсон тухай болон түүний мэдээллийг агуулсан мэдэгдлийг нөгөө талд бичгээр хүргүүлнэ.
- 6.4. Төлөөлөгч нь төлөөлүүлэгчээс бичгээр олгосон зөвшөөрөлгүйгээр эрх, үүргээ аливаа хэлбэрээр бусдад шилжүүлэхийг хориглоно.
- 6.5. Туслан гүйцэтгэгчээр гүйцэтгүүлж байгаа тохиолдолд Нийлүүлэгчийн ирүүлсэн тендерт зааснаас илүү хувийг туслан гүйцэтгэгчээр гүйцэтгүүлэхгүй байх үүрэгтэй.
- 6.6. Туслан гүйцэтгэгчийн аливаа зөрчлийг (хугацаа хэтрүүлэх, ажлын доголдол гэх мэт) Нийлүүлэгч хариуцах бөгөөд Туслан гүйцэтгэгч өөрчлөгдсөн тохиолдолд ГЕН-ийн 2.3-д заасан журмыг баримтална.
- 6.7. Талууд гэрээг хэрэгжүүлэх явцад олж авсан хуулиар тогтоосон болон байгууллагаас нууц гэж нууцалж хамгаалалтад авсан аливаа мэдээллийг нөгөө тал

Нууцлал

- зөвшөөрсөн эсхүл эрх бүхий байгууллага шаардсанаас бусад тохиолдолд гуравдагч этгээдэд задруулахгүй, дамжуулахгүй, нийтэд ил болгохгүй.
- 6.8. Талуудын хувьд нууц мэдээллийг нөгөө талдаа ил болгож байгаа тохиолдолд нууц гэсэн тэмдэглэл хийж, нууцыг задруулахгүй байх мэдэгдлийг хамт өгнө.
- Мэдэгдэл 6.9. Гэрээний үүргийн гүйцэтгэлтэй холбоотой бүх мэдэгдэл (зөвшөөрөл, татгалзал, баталгаа, баталгаажуулалт, нэхэмжлэх, гэрчилгээ, шийдвэр, хүсэлт, захидал үүгээр хязгаарлагдахгүй) нь бичгээр үйлдэгдэнэ.
- 6.10. Гэнэтийн буюу давагдашгүй хүчний шинжтэй онцгой нөхцөл байдал үүссэн тухай мэдэгдлийг ГЕН-ийн 6.9 -д зааснаас өөр хэлбэрээр мэдэгдэж болох бөгөөд мэдэгдлийг баталгаажуулж бичгээр хүргүүлнэ.
- 6.11. Мэдэгдлийг биечлэн хүргүүлэх эсхүл баталгаат шуудангаар гэрээ баталгаажуулах маягтад заасан Төлөөлөгчийн хаягаар илгээнэ.
- 6.12. Дараах тохиолдолд мэдэгдлийг хүлээн авсанд тооцно:
- 6.12.1. баталгаат шуудангаар илгээсэн тохиолдолд шууданд хийсэн өдрөөр, төлбөр төлсөн баримтыг үндэслэн;
- 6.12.2. биечлэн хүргүүлсэн мэдэгдлийг нөгөө талын төлөөлөх эрх бүхий этгээд хүлээн авсан огноогоор, тэмдэглэлийг үндэслэн.
- 6.13. Аль нэг тал нь ажлын газрын хаяг, утас, шуудангийн хаягаа сольсон тохиолдолд нөгөө талдаа нэн даруй бичгээр мэдэгдэнэ.
- 6.14. ГЕН-ийн 6.13-д заасан үүргээ биелүүлээгүйгээс үүсэх үр дагаврыг мэдэгдээгүй тал хариуцна.
- Гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулах 6.15. Дараах тохиолдолд гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулна:
- 6.15.1. ГЕН-ийн 2.8-т заасны дагуу хугацаа сунгагдсан;
- 6.15.2. үнийн тохируулга хийсэн.
- 6.16. Гэрээний нэмэлт, өөрчлөлтөд талуудын эрх бүхий төлөөлөгч гарын үсэг зурж, тамга, тэмдэг дарснаар хүчин төгөлдөр болно.
- 6.17. ГЕН-ийн 6.15-д зааснаас бусад тохиолдолд гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулахгүй.
- Маргаан шийдвэрлэх 6.18. Гэрээг биелүүлэхтэй холбогдон гарсан аливаа санал зөрөлдөөн, маргааныг талууд зөвшилцөх замаар шийдвэрлэнэ.
- 6.19. Талууд зөвшилцөн, шийдвэрлэж эс чадвал Монгол улсын шүүхээр шийдвэрлүүлнэ.

ГЭРЭЭНИЙ ТУСГАЙ НӨХЦӨЛ

Зуны ажлын гутал

ГЕН 2.5.	Бараа нийлүүлэх газар: Монгол улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, УБТЗ-ын Худалдан авах ажиллагаа, борлуулалтын албаны харьяа Амгалан дах материалын агуулах
ГЕН 2.6.	Бараа нийлүүлэх хугацаа: [гэрээ байгуулснаас хойш хуанлийн 10-30 хоногийн дотор байна.]
ГЕН 2.10.	Бараа хүлээлгэн өгөх нөхцөл: <i>Гэрээ байгуулснаас хойш хуанлийн 10-30 хоног</i> Бараанд холбогдох баримт бичиг: 1) нийлүүлэгчийн барааны нэр, тоо ширхэг, нэгж болон нийт үнийг заасан нэхэмжлэхийн хувь;
ГЕН 2.14.	Баглаа, боодол: Нийлүүлэгч барааг эцсийн цэг хүртэл тээвэрлэх явцад гэмтхээс урьдчилан сэргийлэх баглаа боодлоор хангана. Баглаа боодол нь тээвэрлэлтийн үеийн хатуу нөхцөл, тээвэрлэлт болон ил хадгалалтын үеийн халуун, хүйтэн болон давс, хур тундас зэргийг хангалттай тэсвэрлэхээр байна.
ГЕН 2.17.	Худалдааны нөхцөл: Incoterms 2023.
ГЕН 3.8.	Үнийн тохируулга хийх аргачлал: / Ашиглахгүй/
ГЕН 3.9.	Төлбөр төлөх хугацаа: Урьдчилгаа төлбөр олгохгүй. Бараа хүлээн авсан акт, нэхэмжлэхийг хүлээн авсан өдрөөс хойш хуанлийн 30-60 хоногийн дотор хүлээн авсан барааны 95%-ийг, баталгаат хугацаа дууссан өдрөөс хойш 14 хоногийн дотор үлдэгдэл 5%-ийн төлбөрийг тус тус төлнө.
ГЕН 4.2.	Даатгал:
ГЕН 4.10.	Баталгаат хугацаа: Бараа хүлээлгэн өгснөөс хойш 6 сараас багагүй байна.
ГЕН 4.11	Чанарын баталгаа: Чанарын баталгаа шаардах эсэх: Чанарын баталгаа шаардана Чанарын баталгааны дүн: [Гэрээний үнийн дүнгийн 5 хувь байна]
ГЕН 4.17.	Нийлүүлэгчийн төлөх алданги: , Алданги тооцох эсэх: [“Тийм”] Алдангийн хувь: [хоног тутамд 0.01 хувь] Алдангийн нийт дүн: Гэрээний үнийн дүнгийн 10 хувиас хэтрэхгүй.
ГЕН 4.18.	Захиалагчийн төлөх алданги: Алданги тооцох эсэх: [“Тийм”] Алдангийн хувь: [хоног тутамд 0.01 хувь] Алдангийн нийт дүн: Гэрээний үнийн дүнгийн 10 хувиас хэтрэхгүй.

ГЭРЭЭ БАТАЛГААЖУУЛАХ МАЯГТ

[Тендер шалгаруулалтын нэрийг бичих] гэрээ,
Дугаар № **[Тендер шалгаруулалтын дугаарыг бичих]**

..... хот/аймаг

Нэг талаас **[захиалагчийн нэрийг бичих]** (цаашид “захиалагч” гэх), нөгөө талаас **[нийлүүлэгчийн нэрийг бичих]** (цаашид “нийлүүлэгч” гэх) нь Нийлүүлэгчийн ирүүлсэн тендерийг хүлээн зөвшөөрч энэхүү гэрээг дараах нөхцөлөөр байгуулав.

Энэхүү гэрээ нь Захиалагч болон Нийлүүлэгчийн хооронд бараа нийлүүлэх, дагалдах үйлчилгээ үзүүлэх (цаашид хамтад нь “Бараа” гэх) болон үнэ төлөхтэй холбогдон үүсэх харилцааг зохицуулна.

1. Энэ гэрээний дагуу нийлүүлэх Барааны үнэ нь **[гэрээ байгуулах эрх олгох мэдэгдэлд заасан үнийн дүнг тоогоор болон үсгээр бичих]** төгрөг (цаашид “гэрээний үнэ” гэх) байна. Гэрээний үнэ нь санхүүжилтийн дээд хэмжээ байна.
2. Гэрээний үнийг Нийлүүлэгч **[Нийлүүлэгчийн нэрийг бичих]**-ийн харилцах **[Банкны нэрийг бичих]** банкны **[дансны дугаар бичих]** дугаар дансанд шилжүүлнэ.
3. Доор дурдсан баримт бичиг нь цаашид гэрээний хэсэг болно. (цаашид “гэрээний баримт бичиг” гэх). Үүнд:
 - 3.1. Гэрээ байгуулах эрх олгох тухай мэдэгдэл;
 - 3.2. Нийлүүлэгч тендер илгээсэн маягт;
 - 3.3. Гэрээний тусгай нөхцөл;
 - 3.4. Гэрээний ерөнхий нөхцөл;
 - 3.5. Гүйцэтгэлийн баталгаа;
 - 3.6. Техникийн тодорхойлолт;
 - 3.7. Бараа нийлүүлэлтийн хуваарь.
4. Гэрээний хэрэгжилттэй холбоотой асуудлаар талуудыг дараах эрх бүхий этгээдүүд төлөөлнө. Үүнд:
 - 4.1. Захиалагчийн төлөөлөгчийн мэдээлэл
Эцэг/эх-ийн нэр:
Нэр:
Албан тушаал:
Ажлын утас:
Гар утас:
Цахим шуудан:
 - 4.2. Нийлүүлэгчийн төлөөлөгчийн мэдээлэл
Эцэг/эх-ийн нэр:
Нэр:
Албан тушаал:
Ажлын утас:
Гар утас:
Цахим шуудан:

ЗАХИАЛАГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:

[Албан тушаал, нэр]

[Гарын үсэг] _____

НИЙЛҮҮЛЭГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:

[Албан тушаал, нэр]

[Гарын үсэг] _____

ТЕНДЕР ШАЛГАРУУЛАЛТЫН ЗАРЛАЛ

Тендер шалгаруулалтын төрөл: Бараа
Тендер шалгаруулалтын нэр: **Зуны ажлын гутал**
Тендер шалгаруулалтын дугаар: **УБТЗ/2025/НТШ/Б/02**
Нийт төсөвт өртөг: **2,362,601,500**
Тендер шалгаруулалтын арга: Нээлттэй

1. **Монгол-Оросын хувь нийлүүлсэн нийгэмлэг “Улаанбаатар төмөр зам”** нь тендер шалгаруулалтын баримт бичигт заасан шаардлага, шалгуур үзүүлэлт хангасан аж ахуй эрхлэгчийг тендер ирүүлэхийг урьж байна.
2. Тендер шалгаруулалт нь дараах багцуудаас бүрдэнэ: **“Туйм”**
 - Багц №1. Зуны ажлын хагас түрийтэй үдээстэй гутал 1871 хос, төсөвт өртөг – 458,395,000 төгрөг.
 - Багц №2. Зуны ажлын хагас түрийтэй үдээстэй гутал 1871 хос, төсөвт өртөг – 458,395,000 төгрөг.
 - Багц №3. Зуны ажлын богино түрийтэй үдээстэй гутал **ИТА /инженер техникийн ажилчид/** 1051 хос, төсөвт өртөг – 294,140,000 төгрөг.
 - Багц №4. Зуны ажлын түрийтэй гутал 2210 хос, төсөвт өртөг – 541,405,800 төгрөг.
 - Багц №5. Зуны ажлын түрийтэй гутал 2207 хос, төсөвт өртөг – 540,685,700 төгрөг.
 - Багц №6 Цэрэгжүүлсэн хамгаалалт онцгой байдлын албаны зуны ажлын гутал 284 хос, төсөвт өртөг 69,580,000

Дотоодын үйлдвэрлэлээс худалдан авах бараа байгаа бол тодорхой бичих:
“Туйм”

- Багц №1	- Багц №2
- Багц №3	- Багц №4
- Багц №5	- Багц №6

3. Тендерийг **2025 оны 02 дугаар сарын 14-ны өдрийн 11:00**–аас өмнө тендер шалгаруулалтын баримт бичигт зааснаар илгээх ба тендерийг **2025 оны 02 дугаар сарын 14-ны өдрийн, 11:30-т** нээнэ.
4. Тендерийн хувилбарт саналыг зөвшөөрөх эсэх: **“Зөвшөөрөхгүй”**
5. Гадаадын этгээд тендер ирүүлэх эрхтэй эсэх: **“Эрхгүй”**
6. Тендер нь түүнийг нээснээс хойш ажлын 30 ба түүнээс дээш өдрийн хугацаанд хүчинтэй байхаар тендерт заана.
7. Тендерийн баталгаа шаардах эсэх: **“Туйм”**
 - Багц №1. 2,291,975 төгрөг.
 - Багц №2. 2,291,975 төгрөг.
 - Багц №3. 1,470,700 төгрөг.
 - Багц №4. 2,707,029 төгрөг.
 - Багц №5. 2,703,429 төгрөг.
 - Багц №6. 347,900 төгрөг.
8. Тендер шалгаруулалтыг урьдчилан зохион байгуулж байгаа эсэх: **“Үгүй”**
9. Тендер шалгаруулалтыг хоёр үе шаттай зохион байгуулж байгаа эсэх: **“Үгүй”**

10. Оролцогч цахим системийн үйлчилгээний хураамж төлснөөр тендер илгээх эрхтэй байна.

**Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, “УБТЗ”-ын Удирдах газар 3-р байр,
Ганзам оффис 108 тоот**

Утасны дугаар: **+976-21-242169**, Цахим шуудангийн хаяг: **nh@ubtz.mn**

ХАВСРАЛТ№1



БАЙГУУЛЛАГЫН СТАНДАРТ

**Монгол-Оросын Хувь Нийлүүлсэн “УБТЗ” Нийгэмлэгийн
ажилтны ажлын тусгай гуталд тавих ерөнхий шаардлага**

БС-02: 2016

Албан хэвлэл

**УЛААНБААТАР ХОТ
2016 ОН**

Өмнөх үг

Байгууллагын ажилтны ажлын тусгай гуталд тавих ерөнхий шаардлага стандарт боловсруулах төслийг Монгол-Оросын Хувь Нийлүүлсэн “Улаанбаатар Төмөр Зам” нийгэмлэг нь санаачилсан бөгөөд гүйцэтгэгч байгууллагын боловсруулсан стандартыг тус байгууллагын захиргаа, ажлын хэсгийн зөвлөлийн нэгдсэн хурлаар хэлэлцэж зөвшилцөн, баталснаар хүчин төгөлдөр болно.

Энэхүү стандарт нь тус байгууллагын ажилтны ажлын тусгай гуталд тавих ерөнхий шаардлагын стандарт бөгөөд ажлын байран дээр өмсөх тусгай гуталд тавигдах бүхий л шаардлагыг тусгасан болно.

Уг стандартыг Монгол Улсын Шинжлэх Ухаан Технологийн Их Сургууль (ШУТИС)-ийн Текстиль Судлалын Салбарын профессор Ж.Оюунтүлхүүр, дэд профессор Б.Энхтуяа, дадлагажигч багш Б.Батдулам нар боловсруулан, Монгол-Оросын Хувь Нийлүүлсэн Нийгэмлэг “Улаанбаатар Төмөр Зам”-ын Ерөнхий инженерийн үүрэг гүйцэтгэгч Ц.Бат-Эрдэнэ, Хөдөлмөр хамгааллын хэлтсийн дарга Д.Ариунбаатар нар байгууллагын ажилтны ажлын тусгай гуталд тавигдах норм, шаардлагуудад нийцүүлэн хянасан.

Төслийн ажилд зөвлөхөөр ажилласан ШУТИС-ийн ҮТС-ийн ТСС-ын эрхлэгч, профессор Л.Удвал, ажлын тусгай гутлын туршилт, судалгааны ажилд оролцсон ажилтан, ажиллагсдад талархал илэрхийлье.

Байгууллагын стандартыг “УБТЗ”-ын захиргаа, ажлын хэсгийн нэгдсэн хурлаар хэлэлцэж дэмжсэн болно.

“Улаанбаатар Төмөр Зам” ХНН

Баянгол дүүрэг, Сөүлийн гудамж-42

Утас 21-244841, 21-244415, Факс (976-11) 244415

E-mail: noot_ubtz@yahoo.com

©УБТЗ, 2016

”Стандартчилал, тохирлын үнэлгээний тухай” Монгол улсын хуулийн дагуу энэхүү стандартыг бүрэн эсвэл хэсэгчлэн хэвлэх, олшруулах эрх нь гагцхүү “УБТЗ”-д байна.

БАЙГУУЛЛАГЫН СТАНДАРТ

Ангилалын код:

Монгол-Оросын Хувь Нийлүүлсэн “УБТЗ” Нийгэмлэгийн ажилтны ажлын тусгай гуталд тавих ерөнхий шаардлага	БС-02:2016
Mongolian–Russian joint stock company Ulaanbaatar Railway’s general requirements of safety footwear	

Монгол-Оросын Хувь Нийлүүлсэн “УБТЗ” Нийгэмлэгийн даргын 2016 оны ... дүгээр сарын ... –ны өдрийн ... дугаар тушаалаар батлав.
Энэхүү стандарт нь 2016 оны ... дүгээр сарын ... –ний өдрөөс эхлэн хүчинтэй.
Энэ стандартын шаардлагыг заавал мөрдөнө.

1. Хамрах хүрээ

Энэхүү стандарт нь Монгол-Оросын Хувь Нийлүүлсэн “УБТЗ” Нийгэмлэгийн ажилтны ажлын тусгай гуталд хамаарна.

2. Норматив ишлэл

Энэхүү стандартад дараах иш татсан стандарт, баримт бичгүүдийг хэрэглэсэн бөгөөд иш татсан стандартуудад өөрчлөлт орсон тохиолдолд хамгийн сүүлчийн албан ёсны эх материалыг ашиглана. Үүнд:

MNS2997:1985 Гутлын нэр томъёо тодорхойлолт

MNS0098:1982 Гутал. Чанарын суурь үзүүлэлт

MNS0078:1988 Гутал. Ерөнхий техникийн шаардлага

MNS5623:2006 Хөлийн хамгаалалт. Ажлын тусгай гутал

MNS4931:2000 Хөдөлмөрийн хамгаалах хэрэгсэл. Ерөнхий шаардлага ангилал

MNS0084:2002 Гутлын дээд биеийн болон дотрын зориулалттай боловсруулсан арьс.

Техникийн шаардлага

MNS0526:2009 Арьс шир. Боловсруулсан үслэг нэхий. Техникийн шаардлага

MNS0176:1988 Гутал, Лабораторийн сорилт туршилтын аргууд, Дээж авах журам

ISO20345:2004 Personal protective equipment-Safety footwear

3. Нэр томъёо, тодорхойлолт

Стандартад дараах тодорхойлолт бүхий нэр томъёо ашигласан болно.

3.1 “УБТЗ”-ын ажилтан

“УБТЗ”-тай хөдөлмөрийн гэрээ байгуулан ажиллаж байгаа бүх салбар нэгжийн ажилтан;

3.2 Ажлын тусгай гутал

Ажлын гутал-механик биет, химийн бодис, цахилгаан, ус чийг, онцгой нөхцөлд тохиолдож болзошгүй осол гэмтлээс хөлийг хамгаалах, хүний эрүүл мэндэд тохирсон зориулалтын хэрэгсэл;

3.3 Гутлын материал

3.3.1 Хромын суурилаг давсаар идээлж, дүүргэлт тосолгоо хийж, өнгө засал хийсэн үхэр, адууны шириийг **хром**;

3.3.2 Хром болон ургамлын идээлгээр хийсэн их хэмжээгээр тослогдсон будагтай эсвэл байгалийн өнгөөр нь боловсруулсан арьсыг **юфть (бухаар)**;

3.3.3 Нүүрэн талаас нь зүлгэж боловсруулсан арьсыг **нубук**;

3.3.4 Хром, ургамлын идээлэгтэй будагтай эсвэл байгалийн өнгөөр нь боловсруулсан арьсыг **гутлын дотрын зориулалттай арьс**;

3.3.5 Нэхийг үсэн бүрхүүлтэй нь эдлэхүүний зориулалтаар боловсруулсан арьсыг **үслэг нэхий**;

- 3.3.6 Гутлын улны зориулалтаар каучук болон бусад бүрэлдэхүүн бүхий холиогоор хийгдсэн нийлэг материалыг **улны резин**;
- 3.3.7 Арьсны өөдөс, зоргодос, хүрэн ширний захалгаа зэргийг дахин задалж жижигрүүлж, наагч бодисын тусламжтайгаар нягтруулан шахаж үйлдвэрлэсэн материалыг **шахмал шир**;
- 3.3.8 Үхрийн хүнд жингийн том шириийг ургамлын болон нийлэг идээгээр идээлж боловсруулсан хатуу нягт шириийг **улны шир**;

3.4 Гутлын эд анги

- 3.4.1 **Толгойн өнгө** -Тавхайн халз хэсгийг бүрхсэн гутлын дээд эд анги
- 3.4.2 **Түрийний өнгө**- Хөлийн бүдүүн шилбэ зарим тохиолдолд түүнээс дээш хэсгийг бүрхсэн гутлын дээд хэсгийн өнгөний эд анги
- 3.4.3 **Түрийний дотор**-Хэлбэр, хэмжээгээрээ түрийний өнгөтэй тохирох гутлын дээд хэсгийн дотор эд анги
- 3.4.4 **Толгойн дотор** -Хэлбэр хэмжээгээрээ гутлын толгойн өнгөтэй тохирох гутлын дээд хэсгийн дотор эд анги
- 3.4.5 **Хэл**- Хагас түрийтэй ботинк, хагас түрийтэй гутлын түрийн урд байрлах гуурс, дэгээний даралтаас хөлийг хамгаалах зориулалттай өнгөн эд анги
- 3.4.6 **Битүү хэл**-Хагас түрийтэй гутлын түрийн урд байрлах гуурс, дэгээний даралт, тоос шорооноос хөлийг хамгаалах зориулалттай, түрийтэй залгаа оёгдсон өнгөн эд анги
- 3.4.7 **Гуурсан давхарга**-Гуурсны бэхэлгээг сайжруулах зориулалттай эд анги
- 3.4.8 **Зөөлөвч**-Түрийн кант хэсэгт байрлах эд анги
- 3.4.9 **Түрийний цаваг**- Гутлын дээд хэсгийн хэлбэрийг бэхжүүлэх суналтаас хамгаалах бөх бат чанарыг сайжруулах зориулалт бүхий дотор эд анги
- 3.4.10 **Хамрын хатуулга**-Гутлын хамар хэсэгт байрлах түүний хэлбэр дүрсийг хадгалах зориулалттай завсрын эд анги
- 3.4.11 **Хамгаалалтын хамрын хатуулга**-Гутлын хамар хэсэгт байрлах 200 джоул ачаа тэсвэрлэх завсрын эд анги
- 3.4.12 **Зуузайн хатуулга**-Гутлын түрий хэсэгт байрлаж түүний хэлбэр дүрсийг хадгалах зориулалттай завсрын эд анги
- 3.4.13 **Дэвсгэр улавч**—Гутлын дотор талын эрүүл ахуй гоо зүйн шаардлагыг хангах дотуур улны жигд биш гадаргуугаас хөлийг хамгаалах зориулалттай хөлийн тавхайтай шууд харьцах дотор эд анги
- 3.4.14 **Тусгаарлагч ул**-Гутлын улны хэсэгт байрлах, 1100Н-оос багагүй хүчийг тэсвэрлэх завсрын эд анги
- 3.4.15 **Дотуур ул**-Гутлын түрийг хэлбэж бэхлэх дэвсгэр улавч гадуур улны хооронд байрлах эд анги
- 3.4.16 **Гадуур ул**-Газартай шууд харьцаж үрэлт, нугаралт зэрэг ачаалалд өртдөг гутлын улны өнгөний эд анги
- 3.4.17 **Өсгий**-Биеийн тэнцвэрийг жигд хуваарилж хүндийн хүчний үйлчилгээг тавхайн хэсэгт жигд тараахад туслах зориулалт бүхий гадуур улны өсгий хэсэгт бэхлэгдэх эд анги

3.5 Гутлын бөх батын тодорхойлолт

- 3.5.1 **Гутлын уян нугарамхайшил**-Тогтоосон нөхцөлд гутлын нугарах чадвар

- 3.5.2 **Оёоны бэхэлгээний бөх бат**-Тогтоосон нөхцөлд оёдлыг ханзлахад зарцуулагдах хүч
- 3.5.3 **Улалгааны бөх бат**-Тогтоосон нөхцөлд гутлын улыг ханзлахад зарцуулагдах хүч
- 3.5.4 **Өсгийн бэхэлгээний бөх бат**-Тогтоосон нөхцөлд гутлын өсгийг ховхлоход зарцуулагдах хүч

3.6 Гутлын нэр төрөл

- 3.6.1 **Хагас түрийтэй гутал**- Хөлийн тавхай ба нарийн шилбийг бүтэн бүрхсэн бүдүүн булчин хүртэлх өндөр түрийтэй гутал;

3.7 Гутлын хаяглалт

- 3.7.1 **Барааны тэмдэг**- Бүтээгдэхүүн болоод үйлдвэрлэгчийг төлөөлсөн тэмдэг
- 3.7.2 **Хаяглалт, марклалт**- Барааны тухай зохих мэдээлэл агуулсан тэмдэг бичлэг зураг дүрслэл

4. Ангилал

- 4.1 “УБТЗ”-ын ажилтны ажлын тусгай гутлыг дараах байдлаар ангилна. Үүнд:

Зориулалтаар нь:

- 1. Механик биетээс хамгаалах
- 2. Ус чийгээс хамгаалах
- 3. Химийн бодисоос хамгаалах
- 4. Онцгой нөхцөлд өмсөх

Ажлын байрны орчноор нь:

- 1. Гадна
- 2. Дотор

Материалын нэр төрлөөр нь:

- 1. Савхин материал
- 2. Резинэн болон полимер

Гутлын нэр төрлөөр нь:

- 1. Хагас түрийтэй гутал (Зураг 1)



Зураг 1.

Жич: Гутлын түрийний өндрийг хэрэглэгчдийн захиалгаар уртасгаж эсвэл богиносгож болно.

Улирлаар нь:

- 1. Хүйтний

Өнгөөр нь:

- 1. Хар

2. Өнгийн

Хийц зохиомжоор нь:

1. Үдээстэй гутал
2. Үдээсгүй гутал гэж ангилна. Ажлын тусгай гутлын бүтцийн зургийг хавсаргав. (зураг 2,3).

4.2 “УБТЗ”-ын ажилтны ажлын тусгай гутлын ангилал, нэр төрлийг 1 дүгээр хүснэгтэд үзүүлэв.

1 дүгээр хүснэгт

“УБТЗ”-ын ажилтны ажлын гутлын ангилал

№	Гутлын нэр төрөл	Хийц зохиомж	Ажлын байрны орчин	Зориулалт
1	Хагас түрийтэй гутал	Үдээстэй	Дотор	Механик биет, ус чийг, химийн бодис
2	Хагас түрийтэй гутал	Үдээсгүй	Гадна, дотор /тоостой орчин/	Механик биет, ус чийг

4.3 Гутлын өмсгөл хэмжээ 2 дугаар хүснэгтэд заасантай тохирох ёстой.

2 дугаар хүснэгт

Гутлын өмсгөл хэмжээ

Хүйс	Өмсгөл хэмжээний систем	Өмсгөл хэмжээ													
		215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270		
Эмэгтэй хүний	Метрийн, мм	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270		
	Метрийн, см	22 1/2	23	23 1/2	24	24 1/2	25	25 1/2	26	26 1/2	27	27 1/2	28		
	Францын, штих	34	35	36	37	37 1/2	38	38 1/2	39	40	41	41 1/2	42		
Эрэгтэй хүний	Метрийн, мм	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305
	Метрийн, см	25	25 1/2	26	26 1/2	27	27 1/2	28	28 1/2	29	29 1/2	30	30 1/2	31	31 1/2
	Францын, штих	38	38 1/2	39	40	41	41 1/2	42	42 1/2	43	44	45	46	47	47 1/2

5 Техникийн шаардлага

“УБТЗ”-ын ажилтны ажлын тусгай гутал 3 дугаар хүснэгтэд заасан техникийн шаардлагуудыг хангасан байна.

3 дугаар хүснэгт

Ажлын тусгай гутлын техникийн шаардлага

№	Шаардлага	Дэд бүлэг
1	Гутлын ангилал, загвар	5.1
2	Гутлын өнгө	5.2
3	Гутал үйлдвэрлэх технологийн заавар, техникийн бичиг баримт	5.3

4	Гутлын түрийний өндөр	5.4
5	Ажлын тусгай гутлын жин	5.5
6	Гутлын хийц зохиомж	5.6
7	Ажлын тусгай гуталд тавигдах тусгай шаардлага	5.7
8	Ажлын тусгай гуталд тавигдах техникийн үзүүлэлт, бүтэц	5.8
9	Гутлын түрийний материалын үзүүлэлтүүд	5.9
10	Гутлын материалд тавигдах шаардлага	5.10
11	Гутлын ус нэвтрэлтийн үзүүлэлт	5.11
12	Гутлын уян нугарамхайшлын үзүүлэлт	5.12
13	Гутлын түрийний оёоны бөх батын үзүүлэлт	5.13
14	Гутлын улалгааны бөх батын үзүүлэлт	5.14
15	Гутлын өсгийний бөх батын үзүүлэлт	5.15

5.1 Гутлын ангилал, загварыг захиалагч баталж өгнө.

5.2 Удирдах албан тушаалтан, инженер техникийн ажилтан нарын гутал хар болон өнгийн байна. Бусад ажилтны гутал хар байна.

5.3 Үйлдвэрлэгч нь гутлын технологийн заавар, техникийн бусад баримт бичгийг боловсруулж захиалагчаар батлуулна.

5.4 Ажлын тусгай гутлын түрийний өндрийн хэмжээ EN ISO20345:2004, 5.2.1-д заасантай тохирч байх ёстой (4 дүгээр хүснэгт).

4 дүгээр хүснэгт

Гутлын түрийний өндрийн хэмжээ

Өмсгөл хэмжээ		Өндөр		
Франц, штих	Метрийн систем, мм	Хагас түрийтэй ботинк, мм-ээс дээшгүй	Ботинк, мм-ээс доошгүй	Хагас түрийтэй гутал, мм
36-аас доош	225-аас доош	<103	>103	162-оос 255 хүртэл
37-38	235-240	<105	>105	165-аас 260 хүртэл
39-40	250-255	<109	>109	172-оос 270 хүртэл
41-42	265-275	<113	>113	178-аас 280 хүртэл
43-44	285-290	<117	>117	185-аас 290 хүртэл
45-аас дээш	295-аас дээш	<121	>121	192-оос 300 хүртэл

5.5 Ажлын тусгай гутал (өрөөсөн)-ын жин 990 граммаас хэтрэхгүй байна.

5.6 Хагас түрийтэй үдээстэй гутал нь битүү хэлтэй байна. Хагас түрийтэй (үдээсгүй) гутлын түрий нь өргөсгөх, нарийсгах зориулалтын нэмэлт эд ангитай байж болно (хавсралт №1, зураг 4).

5.7 Ажлын гуталд MNS5623:2006 Хөлийн хамгаалалт. Ажлын тусгай гутал стандартын 7-д заагдсан тусгай шаардлага тавигдана.

5.8 Ажлын гуталд тавигдах техникийн үзүүлэлт, бүтэц нь MNS5623:2006 Хөлийн хамгаалалт. Ажлын тусгай гутал стандартын 8-д заасан шаардлагатай нийцсэн байна.

5.9 Ажлын тусгай гутлын түрийний өнгө болон дотрын зориулалттай боловсруулсан арьс, үслэг нэхийний хими, физик-механикийн үзүүлэлтүүд 5 дугаар хүснэгтэд заасан шаардлагыг хангасан байна.

5 дугаар хүснэгт

Ажлын тусгай гутлын түрийний өнгө болон дотрын зориулалттай боловсруулсан арьс, үслэг нэхийний хими, физик-механикийн үзүүлэлтүүд

№	Үзүүлэлт	Хром, нубук	Юфть,	Дотрын зориулалттай арьс	Үслэг нэхий
1	Чийг, %	14			16
2	Тос, %	5-10	5,5-12	5-10	5-12
3	Оксид хром, % доошгүй	3,5			2-3
4	Тасралт эсэргүүцэх даалт, Н/мм ² доошгүй	25	25	12	-
5	Өнгөний язралт, Н/мм ² , доошгүй	15	15	8	-
6	Харьцангуй суналт, %, доошгүй	15	15	18	25-аас ихгүй
7	Будгийн тогтвор үрэлтэд, балл, доошгүй -хуурай /20/ -нойтон /10/	4-5	4-5	5	4
		3-5	3-5		5
8	Хучих будгийн олон нугаралт тэсвэрлэх чадвар, удаа, доошгүй	3000	2000	-	-
9	Ус нэвтрэлт, гр/цаг	0,5	0,35	-	-
10	Үлдэгдэл суналт, %, талбайгаар	5-15	5-12	-	-
11	Арьсны зузаан, мм	1,4-2,0	1,7-2,4	0,6-1,2	1-1,2

5.10 Халааж боловсруулах аргаар уллах гутлын дотуур ул ба түрийний эд ангийг өндөр температурт тэсвэртэй материалаар үйлдвэрлэнэ. Гутлын түрийний ба улны материал нь багадаа -30⁰С ба түүнээс дээш хүйтнийг тэсвэрлэх чадвартай байна.

5.11 Гутлын ус нэвтрэлтийн үзүүлэлтийн доод хэмжээ MNS0078:1988 Гутал. Ерөнхий техникийн шаардлага стандартын 2.7-д заасан үзүүлэлтийн шаардлагыг хангасан байна.

5.12 Гутлын уян нугарамхайшлын үзүүлэлт нь 6 дугаар хүснэгтэд заасан шаардлагатай тохирч байх ёстой.

6 дугаар хүснэгт

Гутлын уян нугарамхайшлын үзүүлэлт

Гутлын төрөл	Улалгааны арга	Уян нугарамхайшил кгх /см-ээс доошгүй			
		Улны шир	Шахмал резин	Хөвсгөр резин	Шахмал шир
Эрэгтэй хүний	Наалт	1,5	-	1,2	1,2
	Халааж боловсруулах	-	1,3	1,2	-
	Даралтаар цутгах	-	1,5	-	-
Эмэгтэй хүний	Наалт	1,1	1,1	1,0	-
	Халааж боловсруулах, даралтаар цутгах	-	1,0	0,9	-

5.13 Ажлын тусгай гутлын түрийний оёоны бөх батын үзүүлэлт нь 7 дугаар хүснэгтэд заасан шаардлагатай тохирч байх ёстой.

7 дугаар хүснэгт

Ажлын тусгай гутлын түрийний оёоны бөх батын үзүүлэлт






Материалын нэр	Үзүүлэлтийн доод хэмжээ, Н/см		
	Дан оёонд	Давхар оёонд	Хоёроос дээш оёонд
Бүх төрлийн хром, бухаар, булигаар, цэмбэ, бүх төрлийн даавуу	75,0	100,0	120,0

5.14 Ажлын гутлын улалгааны бөх батын үзүүлэлт нь MNS0078:1988 Гутал. Ерөнхий техникийн шаардлага стандартын 4.8-д заасан үзүүлэлттэй тохирч байх ёстой.

5.15 Гутлын өсгийний бөх батын үзүүлэлт нь MNS0078:1988 Гутал. Ерөнхий техникийн шаардлага стандартын 4.11-д заасантай тохирч байх ёстой.

8 дугаар хүснэгт

Онцгой нөхцөлд өмсөх гуталд тавигдах шаардлага

Ангилал	Материалын нэр төрөл	Шаардлага	Таних тэмдэг
S1	Савхин	Уян хатан байх Халтирахаас хамгаалах Механик биетээс хамгаалах (200Дж) Химийн бодисоос хамгаалах Цахилгаанаас хамгаалах	
S2	Савхин	S1+ Ус чийгээс хамгаалах	
S3	Савхин	S2+Механик биетийн нэвтрэлтээс хамгаалах	
S4	Резинэн болон полимер	Уян хатан байх Халтирахаас хамгаалах Механик биетээс хамгаалах (200Дж) Химийн бодисоос хамгаалах Цахилгаанаас хамгаалах Ус чийгээс хамгаалах	
S5	Резинэн болон полимер	S4+Механик биетийн нэвтрэлтээс хамгаалах	

5.16 Ажлын тусгай гутлын эдэлгээний хугацааг тогтоох, захиалга, хангамжийн ажлыг зохион байгуулах, хяналт тавих үйл ажиллагааг “УБТЗ”-ын даргын баталсан журмаар зохицуулна.

6. Хаяглах, савлах, хадгалах, тээвэрлэхэд тавих шаардлага

6.1 Гутал хаяглалт буюу марклалт нь дараах мэдээллийг агуулсан байна. Үүнд:

- Өмсгөл хэмжээ
- Барааны тэмдэг
- Хүйс (эрэгтэй хүний M, эмэгтэй хүний F)
- Загварын дугаар
- Үйлдвэрлэсэн огноо
- Стандартын дугаар
- Үйлдвэрлэсэн улс

- 6.2 Гутлын хаяглалтыг савхи, зориулалтын туузан дээр хэвлэх, хатгаж оёх аргаар хийж, хэл болон түрийний дотор талд тод харагдахуйцаар оёж бэхэлсэн байна.
- 6.3 Барааны тэмдгийг бүтэн ба хагас улавч, өсгийвч болон ширэн улны ивүүргийн хэсэгт дарна.
- 6.4 Ажлын ба бухаар гутлыг ус үл нэвтрэх цаасаар доторлосон 50x80x75см хэмжээний хайрцагт эрэгтэй гутлыг 35 хос, эмэгтэй гутлыг 40 хосоор чөлөөтэй хаагдахаар хийж савлана.
- 6.5 Бэлэн гутлыг үйлдвэрийн байранд, хадгалах агуулахад хайрцаг савгүйгээр задгай хадгалахыг хориглоно.
- 6.6 Хайрцагтай гутлыг 40-60%-ийн харьцангуй чийглэгтэй ердийн температуртай агуулахад нарны цацраг шууд тусахгүй дулаалгын хэрэгслээс 1м-ээс доошгүй зайтайгаар шалнаас 30-40 см-ийн өндөр вандан дээр хурааж хадгална.
- 6.7 Гутлыг хайрцаггүйгээр тээвэрлэхийг хориглоно. Харин зориулалтын чингэлэг хэрэглэвэл хайрцаггүй хадгалж, тээвэрлэж болно.

7. Сорилт, туршилтын арга

- 7.1. Гутлаас лабораторийн сорилт туршилтад дээж авахад MNS0176:1988 Гутал, Лабораторийн сорилт туршилтын аргууд стандартад заасны дагуу парт тутмаас 0,05 хүртэл хувиар бодож дээж авна. Гэхдээ дээжийн тоо 1 хосоос цөөнгүй байна.