

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



**2ТЭ116УМ ИЛЧИТ ТЭРЭГНИЙ ИХ ЗАСВАР ХИЙХ**  
**ГҮЙЦЭТГЭГЧИЙГ СОНГОН ШАЛГАРУУЛАХ**  
**ТЕНДЕР ШАЛГАРУУЛАЛТЫН БАРИМТ БИЧИГ**

Тендер **2ТЭ116УМ ИЛЧИТ ТЭРЭГНИЙ ИХ ЗАСВАР ХИЙХ**  
шалгаруулалты **ГҮЙЦЭТГЭГЧИЙГ СОНГОН ШАЛГАРУУЛАХ**  
н нэр:

Тендер **УБТЗ/2024/НТШ/А/16**  
шалгаруулалты  
н дугаар:

# I БҮЛЭГ.ТЕНДЕР ШАЛГАРУУЛАЛТЫН ЗААВАРЧИЛГАА

## 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 үйлчилгээ (цаашид “үйлчилгээ” 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.Хуулийн 32.5-д зааснаар тендер шалгаруулалтыг урьдчилан зохион байгуулж байгаа үед энэ тухай өгөгдлийн хүснэгтэд 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](http://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, 20<sup>1</sup>, 21 дүгээр зүйлд заасан хориглолт, хязгаарлалтад хамаарах этгээд тендер шалгаруулалтад оролцох эрхгүй байна.

### 6. Сонирхогч этгээд, оролцогчид тавигдах ерөнхий шаардлага

6.1.Аж ахуй эрхлэгч нь хуулийн 22.10-т зааснаар үйлчилгээний хураамж төлснөөр тус тендер шалгаруулалтын сонирхогч этгээд болно.

6.2.Сонирхогч этгээдийн төлсөн үйлчилгээний хураамжийг аливаа үндэслэлээр буцаан олгохгүй.

6.3.Оролцогчтой холбоотойгоор хуулийн 7.1-д заасан нөхцөл үүсээгүй буюу ерөнхий шаардлагыг хангасан

байна.

6.4.Оролцогч хуулийн 6 дугаар зүйлд нийцүүлэн тендер ирүүлнэ.

6.5.Тендер шалгаруулалтад оролцох гадаадын этгээд үүсгэн байгуулагдсан улсын хуулийн дагуу эцсийн өмчлөгчөөр бүртгэгдсэн этгээдийн мэдээллийг ирүүлнэ.

6.6.Монгол Улсын хуулийн этгээдийн эцсийн өмчлөгчийн мэдээллийг Хуулийн этгээдийн улсын бүртгэлийн тухай хуульд зааснаар бүртгүүлсэн мэдээлэлд үндэслэнэ.

6.7.Монгол Улсын олон улсын гэрээнд үл нийцэх, худалдааны хоригт хамаарах этгээд тендер ирүүлэх эрхгүй.

## **7. Туслан гүйцэтгэгч, түншлэлд тавигдах шаардлага**

7.1.Тендерт ирүүлэх түншлэлийн гэрээ, туслан гүйцэтгүүлэх гэрээ нь хуулийн 6 дугаар зүйлд заасан шаардлага 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 ерөнхий шаардлагад нийцэхгүй гэж үзнэ.

## **Б.АГУУЛГА**

### **8. Тендер шалгаруулалтын баримт бичиг**

8.1.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.

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

### **9. Тендер шалгаруулалтын баримт бичгийг тодруулах**

9.1.Сонирхогч этгээд тендер шалгаруулалтын баримт бичигт заасан асуудлаар тодруулга авах бол энэ тухай хүсэлтийг тендерийн нээлтээс ажлын таваас доошгүй өдрийн өмнө бичгээр захиалагчид гаргаж болно.

9.2.Тодруулга авах хүсэлтийг өгөгдлийн хүснэгтэд заасан хаягаар хүлээн авна.

9.3.Тодруулга авах хүсэлтэд үйлчилгээний хураамж төлсөн баримтыг хавсаргана.

9.4.Захиалагч тодруулга авах хүсэлтийн хариуг албан бичгээр үйлдэж, цахим системд нийтэлснээр хүргүүлсэн гэж тооцно.

9.5.Захиалагч тодруулгын үр дүнд тендер шалгаруулалтын баримт бичигт нэмэлт, өөрчлөлт оруулах шаардлагатай гэж үзвэл ТШЗ-ы 11-д заасныг мөрдөнө.

#### **10. Тендер ирүүлэхийн өмнөх уулзалт**

10.1. Хуулийн 19.4-т зааснаар уулзалт зохион байгуулах, эсхүл ажлын талбайтай танилцуулах бол Өгөгдлийн хүснэгтэд заана.

10.2. Уулзалтад сонирхогч этгээд, түүний төлөөлөл оролцоно.

10.3. ТШЗ-ны 10.1-д заасан уулзалтад оролцоогүй аж ахуй эрхлэгч тендер шалгаруулалт шалгаруулалтад оролцож болно.

#### **11. Тендер шалгаруулалтын баримт бичигт нэмэлт, өөрчлөлт оруулах**

11.1. Тендер хүлээн авах эцсийн хугацаанаас өмнө захиалагч тендер шалгаруулалтын баримт бичигт нэмэлт, өөрчлөлт оруулж болно.

11.2. Тендер шалгаруулалтын баримт бичигт нэмэлт, өөрчлөлт оруулсан бол түүнийг цахим системд нийтэлснээр хүчинтэйд тооцогдоно.

11.3. Хэрэв тендер нээхээс ажлын таван өдрийн дотор тендер шалгаруулалтын баримт бичигт оруулсан нэмэлт, өөрчлөлтийг оруулсан бол тендер хүлээн авах эцсийн хугацааг ажлын таваас доошгүй өдөр байхаар тооцож, шаардлагатай хугацаагаар сунгана.

### **V. 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 үйлчилгээ авах тендер шалгаруулалтын хувьд Монгол Улсын олон улсын гэрээг үндэслэн хэлийг өгөгдлийн хүснэгтэд өөрөөр зааж болно.

12.3. Хэрэв ТШЗ-ны 12.2-т зааснаар бэлдсэн тохиолдолд тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн монгол хэл болон гадаад хэлээр бэлтгэсэн хувилбар хоорондоо зөрвөл монгол хэлээр бэлтгэсэн хувилбарыг баримтална.

12.4. Тендер хянан үзэх, үнэлэхэд захиалагч гадаад хэлээр үйлдсэн баримт бичгийн орчуулгыг үндэслэх ба оролцогч өөрөө, 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 үйлчилгээ үзүүлэх техникийн болон үнийн санал байна.

13.2. Оролцогчийн бэлтгэж ирүүлэх тендер дараах баримт бичиг, мэдээллээс бүрдэнэ:

13.2.1.ТШЗ-ны 14-т 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.ТШЗ-ны 15-д заасны дагуу бэлтгэсэн хувилбарт санал;

13.2.4.оролцогч ТШЗ-ны 16-д заасан ерөнхий шаардлагыг хангасан болохыг нотлох баримт бичиг;

13.2.5.тендерт оролцогчийн чадавх, туршлага ТШЗ-ны 17, 18, 19-д заасан шаардлага, шалгуур үзүүлэлтийг хангахыг нотлох баримт бичиг;

13.2.6.санал болгож буй үйлчилгээ ТШЗ-ны 20-д заасан шаардлагад нийцсэнийг нотлох баримт бичиг;

13.2.7.ТШЗ-ны 21-д заасан үйлчилгээ үзүүлэх төсөв;

13.2.8.ТШЗ-ны 21.6-д заасан тохиолдолд холбогдох тайлбар;

13.2.9.Түншлэлээр, эсхүл туслан гүйцэтгэгчтэй бол холбогдох 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 жишиг маягтууд**

14.1.Оролцогч V бүлэгт заасан маягтын мэдээллийг хуулийн 21.1.3-т зааснаар цахим системд үүсгэсэн маягтад бөглөж, илгээнэ.

### **15. Хувилбарт санал**

15.1.Өгөгдлийн хүснэгтэд заасан бол хуулийн 11.10-т заасан шаардлагад нийцэх хувилбарт саналыг тендерийн хамт ирүүлж болно.

### **16. Ерөнхий шаардлагыг магадлах баримт бичиг**

16.1.Оролцогчийн ерөнхий шаардлага хангасан эсэхийг дараах баримт бичгээр магадална. Үүнд:

16.1.1.ТШЗ-ны 14.1-д заасны дагуу бөглөж ирүүлсэн V бүлгийн Маягт 1.

16.1.2.Ерөнхий шаардлагыг хангасан эсэхийг магадлахтай холбоотой ирүүлэх бусад баримт бичгийг хуулийн 7 дугаар зүйлд нийцүүлэн өгөгдлийн хүснэгтэд заана.

16.2.Гадаадын этгээд нь үүсгэн байгуулагдсан, эсхүл

оршин суугаа улсын төрийн эрх бүхий байгууллагаас гаргасан дараах баримт бичиг, эсхүл түүнтэй адилтгах баримт бичгийг ирүүлнэ:

16.2.1. хуулийн этгээд бол улсын бүртгэлийн гэрчилгээ, түүнийг итгэмжлэлгүйгээр төлөөлөх эрхтэй этгээдийг тодорхойлох баримт бичиг;

16.2.2. гадаадын иргэн, харьяалалгүй хүн бол паспорт, түүнийг орлох баримт бичиг;

16.2.3. тендер шалгаруулалт зарласнаас хойших өдрийн байдлаар тухайн улсын хуулиар татварын хугацаа хэтэрсэн өргүй болохыг нотлох баримт бичиг.

16.3. Захиалагч оролцогчийн ерөнхий нөхцөлийг магадлах зорилгоор зөвхөн ТШЗ-ны 16.1, 16.2.2-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.

16.4. Түншлэлийн гишүүн тус бүр ТШЗ-ны 16.1, 16.2-т заасан баримт бичиг ирүүлнэ.

#### **17. Чадавхын болон туршлагын шаардлага**

17.1. Захиалагч ТШЗ-ны 18, 19-д заасан чадавхын болон туршлагын шаардлага тогтооход хуулийн 15 дугаар зүйлийг баримтална.

17.2. Хуулийн 15.2-т заасан цахим системээр дамжуулан шалгах боломжтой, олон нийтэд нээлттэй мэдээллийг нотлох баримтаар ирүүлэхгүй.

**17.3.** Түншлэлийн хувьд төлөөлөх эрх бүхий гишүүн, гишүүн хамтдаа ТШЗ-ны 18, 19-д заасан чадавхын болон туршлагын шаардлагыг бүрэн хангасан байна.

17.4. Түншлэлийн төлөөлөх эрх бүхий гишүүн ТШЗ-ны 18, 19-д чадавхын болон туршлагын шаардлагын 40-аас дээш хувийг, түншлэлийн гишүүн тус бүр 25 ба түүнээс дээш хувийг хангасан байна.

17.5. Туслан гүйцэтгэгч нь энэ зүйлд заасан шаардлага, шалгуур үзүүлэлтийн өөрт холбогдох хэсгийг хангаж байгааг нотлох баримт бичгийг тендерт ирүүлнэ.

#### **18. Санхүүгийн чадавхын шаардлагыг хангах нотлох баримт**

18.1. Хуулийн 16.5-д зааснаар оролцогч өгөгдлийн хүснэгтэд заасан санхүүгийн чадавхын шаардлага хангасан байна.

18.2. Санхүүгийн чадавхын шаардлагыг хангах нотлох баримт ирүүлэхийг захиалагч шаардах бол хуулийн 16.2, 16.4-т заасан баримт бичгээс сонгож өгөгдлийн хүснэгтэд заана.

18.3. Оролцогчийн дансны мэдээлэл, түүний үлдэгдлийн талаар харилцагч банкны мэдэгдлээс бусад банк, санхүүгийн байгууллагын мэдэгдлийг оролцогчийн санхүүгийн чадавхыг хянан үзэхэд харгалзан үзэхгүй. Захиалагч энд зааснаас бусад асуудлаар харилцагч банкны тодорхойлолт ирүүлэхийг шаардахгүй.

18.4. 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.

### **19. Техникийн чадавх болон туршлагын шаардлагыг хангах нотлох баримт**

19.1.Хуулийн 17.4-т зааснаар оролцогч өгөгдлийн хүснэгтэд заасан техникийн чадавх болон туршлагын шаардлагыг хангасан байна.

19.2.Техникийн чадавх болон туршлагын шаардлагыг хангах нотлох баримт ирүүлэхийг захиалагч шаардах бол хуулийн 17.2.1, 17.2.3, 17.2.4-т заасан баримт бичгээс сонгож өгөгдлийн хүснэгтэд заана.

19.3.Үйлчилгээ үзүүлэхэд шаардлагатай зөвшөөрөл, эсхүл гэрчилгээ байгаа бол өгөгдлийн хүснэгтэд заана.

19.4.ТШЗ-ны 19.3-т заасан тусгай зөвшөөрлийн шаардлагыг түншлэлийн гишүүн тус бүр хангасан байна. Хэд хэдэн зөвшөөрөл, гэрчилгээ шаардсан бол түншлэлийн гишүүд хамтдаа бүрэн хангасан байна.

### **20. Санал болгож буй үйлчилгээ шаардлагад нийцсэнийг нотлох баримт бичиг**

20.1.Санал болгож буй үйлчилгээ нь III бүлэгт заасан техникийн тодорхойлолт, тавигдах шаардлагад нийцсэнийг нотлох баримтыг тендерт ирүүлнэ.

20.2.III бүлэгт заасан техникийн тодорхойлолтын аль нэг зүйлээс зөрүүтэй, орхигдуулсан бол энэ тухай тайлбарыг ирүүлнэ.

20.3.Үйлчилгээ үзүүлэхтэй холбоотойгоор тендер шалгаруулалтад оролцох эрхээ хязгаарлуулсан этгээдээс бараа, үйлчилгээ авахаар санал болгосон бол шаардлагад нийцэхгүй гэж үзнэ.

### **21. Тендерийн үнэ ба үнийн хөнгөлөлт**

21.1.Оролцогчийн санал болгож буй үнэ, үнийн хөнгөлөлт нь энэ зүйлд заасан шаардлагад нийцсэн байна.

21.2.Үнийн задаргаанд тусгайлан тусгасан эсэхээс үл хамааран тендерийн үнэд хуулийн 27.13-т заасан зардлыг багтсанд тооцно.

21.3.ТШЗ-ны **Error! Reference source not found.**-т заасан төсвийн нийт нийлбэр нь арифметик алдаагүй боловч V бүлгийн маягт 1-д заасан үнээс зөрүүтэй бол төсвийн нийт нийлбэрийг санал болгосон үнэ гэж үзнэ.

21.4.ТШЗ **Error! Reference source not found.**-т заасны дагуу үнийн хөнгөлөлт санал болговол 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.Хуулийн 21.5-д заасан тохиолдолд тендер шалгаруулалтын оролцогчийн тендерийн үнэ төсөвт өртгийн 80 хувиас доош бол уг үнэ нь 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 маягт 1-д заана.

23.1.Захиалагч хуулийн 28.8-д зааснаар тендер хүчинтэй байх хугацаа сунгах хүсэлт гаргасан бол оролцогч өөрийн ТШЗ-ны 23.1-д заасан хугацааг сунгаж болно.

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 тухайн ажлын 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.Хуулийн 14.6-д зааснаар дараах тохиолдолд тендерийн баталгааг хуульд заасан хувь, хэмжээгээр улсын орлого болгоно. Үүнд:

24.2.1. ТШЗ-ны 23-т заасан тендер хүчинтэй байх хугацаа дуусахаас өмнө өөрийн тендерээс бүхэлд нь, эсхүл хэсэгчлэн татгалзсан;

24.2.2. гэрээ байгуулах эрх авсан оролцогч гэрээ байгуулах, эсхүл гүйцэтгэлийн баталгаа ирүүлээгүй;

24.2.3. Захиалагчийн шийдвэртэй холбогдуулан Сангийн яаманд гаргасан гомдлыг бүхэлд нь үндэслэлгүй гэж шийдвэрлэсэн.

24.3.Тендер шалгаруулалтыг багцад хуваасан бол тендерийн баталгааг багц тус бүрд ирүүлнэ.

24.4.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 07-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 тус 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 13-т заасан тендерийн иж бүрдэл, холбогдох мэдээллийн сангаас илгээсэн мэдээлэл, оролцогч болон түүний тендерийн талаар авсан тайлбар, тодруулгад үндэслэн хянан үзнэ.

**29. Тендерийг үнэлэх**

29.1.Захиалагч тендерийг хуулийн 27 дугаар зүйл, Сангийн сайдын “Тендер үнэлэх, давуу эрх олгох аргачлал, заавар”-ын дагуу үнэлж, харьцуулна.

**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. Үнэлгээнд харгалзах шалгуур үзүүлэлт**

31.1. Өгөгдлийн хүснэгтэд заасан бол IV бүлэгт заасан үнэлгээнд харгалзах шалгуур үзүүлэлтийг мөнгөөр илэрхийлж, харьцуулах үнийг хийсвэрээр нэмэгдүүлнэ.

**32. Тендерийн харьцуулах**

32.1. Тендерийн харьцуулах үнийг тодорхойлоход

## **үнийг тодорхойлох**

дараах дарааллыг баримтална:

- 32.1.1. ТШЗ-ны 21.1-д зааснаар санал болгосон тендерийн үнийг тогтоох;
- 32.1.2. ТШЗ-ны 21.4-д заасны дагуу санал болгосон үнийн хөнгөлөлт тооцох;
- 32.1.3. ТШЗ-ны 30.1-д заасны дагуу тендерийн үнэд хийсэн арифметик алдааг залруулах;
- 32.1.4. ТШЗ-ны 29.1.1, 29.1.2, 29.1.3-т заасан үнийг шаардлагатай бол ТШЗ-ны 22.1-д заасан валютад хөрвүүлэх;
- 32.1.6. ТШЗ-ны 31.1-д заасан үнэлгээнд харгалзах шалгуур үзүүлэлтийг мөнгөөр илэрхийлж тооцох.

32.2. ТШЗ-ны 1.2-т заасны дагуу хоёр ба түүнээс дээш багцтай тендер шалгаруулалтад хэд хэдэн багцад хамтад нь хамгийн бага харьцуулах үнэ санал болгосон тендерийг тодорхойлох, түүнд санал болгосон үнийн хөнгөлөлтийг тооцохдоо дараах аргачлалыг баримтална:

32.2.1. багц тус бүрийн хамгийн бага харьцуулах үнэтэй тендерийг сонгох;

32.2.2. хоёр ба түүнээс дээш багцад гэрээ байгуулах эрх авсан тохиолдолд үнийн хөнгөлөлт үзүүлэхээр санал болгосон тендерийн үнээс уг үнийн хөнгөлөлтийг тендер илгээх маягтад тодорхойлсон аргачлалын дагуу тооцсоны дараа шаардлагатай бол түүний харьцуулах үнийг дахин тодорхойлно. Ийнхүү тодорхойлохдоо хоёр ба түүнээс дээш багцад хамгийн бага харьцуулах үнэтэй тендер ирүүлсэн этгээд нь ТШЗ-ны 34-д зааснаар дахин магадлахад шаардлага хангаж байхыг шаардана;

32.2.3. дээрх үнэлгээг хийсний дараа тендерийн харьцуулах үнэд үндэслэн захиалагч гэрээ байгуулах эрхийг нэг багцад, хэд хэдэн багцад, эсхүл бүх багцад олгох хувилбаруудыг тооцож, гэрээний үнийн нийлбэр нь хамгийн бага байх хувилбарыг сонгох.

32.3. ТШЗ-ны 15.1-д зөвшөөрсний дагуу хувилбарт санал ирүүлсэн тендер “хамгийн сайн” гэж үнэлэгдсэн бол түүний хувилбарт саналыг хянан үзэж, үнэлнэ.

32.4. ТШЗ-ны 32.3-т зааснаар тендерийн саналын хувилбарыг хянан үзэх, үнэлэхэд үндсэн тендерийг үнэлсэн журмыг баримтална.

## **33. Тендерийг эрэмбэлэх**

33.1. Захиалагч тендерүүдийг эрэмбэлэхэд хуулийн 27.5, 27.6-д заасныг баримтална.

## **34. Оролцогчийн чадавхыг дахин магадлах**

34.1. Захиалагч хэд хэдэн багцад хамгийн сайн үнэлэгдсэн тендер ирүүлсэн оролцогчийг тэдгээр багцад заасан гэрээний үүрэг гүйцэтгэх чадавхтай

## II БҮЛЭГ. ӨГӨГДЛИЙН ХҮСНЭГТ

эсэхийг, мөн санал болгосон хүний нөөц, тоног төхөөрөмжийн мэдээлэл өөр бусад төсөл, арга хэмжээний мэдээлэлтэй давхацсан тохиолдолд дахин магадална.

- 34.2. ТШЗ-ны 34.1-д заасны дагуу дахин магадлахад зөвхөн ТШЗ-ны 18.1-д заасан санхүүгийн чадавх, ТШЗ-ны 19.1-д заасан техникийн чадавх, туршлага, гэрээний үүрэг гүйцэтгэх чадавхын шаардлага, шалгуур үзүүлэлтийг хангах эсэхийг тендер хянан үзэхэд ашигласан баримт бичиг, мэдээлэлд үндэслэнэ.
- 34.3. Оролцогчийн чадавхыг дахин магадалж, хуулийн 27.10-т зааснаар гэрээ байгуулах эрх олгоно.

### Е. МЭДЭГДЭЛ ХҮРГҮҮЛЭХ, ГЭРЭЭ БАЙГУУЛАХ

- 35. Мэдэгдэл хүргүүлэх** 35.1. Захиалагч хуулийн 28 дугаар зүйлд заасан шийдвэрийг хуулийн 24.1-д зааснаар ажлын 15 өдрийн дотор гаргаж, оролцогчдод мэдэгдэнэ.
- 36. Гүйцэтгэлийн баталгаа** 36.1. 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.
- 36.2. Гүйцэтгэлийн баталгаа, урьдчилгаа төлбөрийн баталгааг “Худалдан авах ажиллагаанд баталгаа гаргах, орлого болгох журам”-д нийцүүлэн гаргана.
- 37. Урьдчилгаа төлбөр** 37.1. Гэрээг хэрэгжүүлж эхлүүлэхтэй холбогдох зардалд урьдчилгаа төлбөр олгохгүй.
- 38. Гэрээнд гарын үсэг зурж баталгаажуулах** 38.1. Захиалагч VI бүлгийн гэрээний нөхцөлийн гэрээ баталгаажуулах маягыг түүнд заасан зааврын дагуу шаардлагатай хэсгийг эцэслэн нөхөж, оролцогчид хүргүүлнэ.
- 38.2. Захиалагч тендер шалгаруулалтын үр дүнд нийлүүлэгчтэй гэрээ байгуулахад тендер шалгаруулалтын баримт бичгийн VI бүлэг дэх гэрээний нөхцөлийг баримтална.
- 38.3. Шалгарсан оролцогч ТШЗ-ны 38.1-д зааснаар ирүүлсэн гэрээнд гарын үсэг зурж, баталгаажуулан захиалагчаас шаардсан хугацааны дотор хүргүүлнэ.
- 38.4. Захиалагч хуулийн 30.4-т зааснаар ажлын 10 өдрийн дотор гэрээг баталгаажуулаагүй бол гэрээ байгуулах шийдвэрт заасан нөхцөлөөр гэрээ байгуулсанд тооцогдоно.
- 39. Тендер шалгаруулалтын гомдол** 39.1. Хууль болон Сангийн сайдын баталсан “Тендер шалгаруулалтын гомдол хянан шийдвэрлэх журам”-ын дагуу гомдлыг хянан шийдвэрлэнэ.

ТШЗ-ны холбогдох заалт	<b>А. ЕРӨНХИЙ ЗҮЙЛ</b>
ТШЗ 1.1	Захиалагч: <b>Монгол-Оросын хувь нийлүүлсэн нийгэмлэг “Улаанбаатар төмөр зам”</b>
ТШЗ 1.1	Тендер шалгаруулалтын нэр: <b>2ТЭ116УМ ИЛЧИТ ТЭРЭГНИЙ ИХ ЗАСВАР ХИЙХ ГҮЙЦЭТГЭГЧИЙГ СОНГОН ШАЛГАРУУЛАХ</b> <b>УБТЗ/2024/НТШ/А/16</b>
ТШЗ 1.1	Тендер шалгаруулалтын зарлалын дугаар: <b>МЗХННУБТЗ/20240101247</b>
ТШЗ 1.2	Тендер шалгаруулалт нь дараах нэр, дугаар бүхий багцуудаас бүрдэнэ: <b>- Багцгүй</b>
ТШЗ 1.3	Тендер шалгаруулалтыг урьдчилан зохион байгуулж байгаа эсэх: <b>“Үгүй”</b>
ТШЗ 2.1	Санхүүжилтийн эх үүсвэр нь: <b>өөрийн хөрөнгөөр</b>
ТШЗ 2.1	Нийт төсөвт өртөг: <b>6,258,000,000 [зургаан тэрбум хоёр зуун тавин найман сая]</b>
<b>Б. АГУУЛГА</b>	
ТШЗ 9.1	Тендер шалгаруулалтын баримт бичгийг тодруулах хүсэлтийг захиалагчид хүргүүлэх хаяг: <b>Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 3-р хороо, Сөүлийн гудамж-42, “УБТЗ”-ын Удирдах газар</b> Утасны дугаар: <b>+976-21-242171</b> Цахим шуудангийн хаяг: <b>nh@ubtz.mn</b>
ТШЗ 10.1	Тендер ирүүлэхийн өмнөх уулзалт зохион байгуулах эсэх: <b>“Үгүй”</b>
<b>В. ТЕНДЕР БЭЛТГЭХ</b>	
ТШЗ 12.1	Тендер шалгаруулалтын хэл: Монгол хэл. <i>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.</i> <i>Тендерийн материалыг Монгол хэл дээр ирүүлээгүй тохиолдолд тендерээс татгалзах үндэслэл болно.</i>
ТШЗ 15.1	Хувилбарт санал ирүүлэхийг: <b>“Зөвшөөрөхгүй”</b>

<p><b>ТШЗ 16.1.2</b></p>	<p>Ерөнхий шаардлагыг магадлахад шаардагдах бусад баримт бичиг:</p> <p>Сүүлийн 3 жилийн хугацаанд тендерт оролцогчийн оролцсон аливаа шүүхийн зарга, маргааны талаарх мэдээлэл: Шаардлагатай.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Шүүхийн шийдвэр гүйцэтгэх байгууллагын тодорхойлолт</li> </ul> <p><b>Хэрэв гадаадын этгээд оролцох бол:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Шүүхийн шийдвэр гүйцэтгэх байгууллагын тодорхойлолт тодорхойлолтыг апостиль гэрчилгээгээр баталгаажуулан ирүүлнэ.</li> </ul> <p><b><i>Дээрх тодорхойлолтуудыг тендер зарлагдсан өдрөөс хойш авсан байх ба тендер нээсэн өдрийн байдлаар хүчин төгөлдөр байна.</i></b></p>
<p><b>ТШЗ 18.1</b></p>	<p>Санхүүгийн чадавхын шаардлага: <b>“Шаардана”</b></p> <p><b><i>Хэрэв шаардах бол дор дурдсан шаардлагаас гэрээний үүргийн гүйцэтгэлд ач холбогдол бүхий доод шалгуур үзүүлэлт, шаардлагыг тусгах ба үүгээр хязгаарлагдахгүй.</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b><i>Борлуулалтын орлогын хэмжээ: 2021, 2022, 2023 оны аль нэг жилийн борлуулалтын орлого нь тухайн батлагдсан төсөвт өртгийн [40] хувиас багагүй байна.</i></b></li> <li>- <b><i>Түргэн хөрвөх хөрөнгөтэй холбогдох шаардлага</i></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Гэрээний үүргийн биелэлтийг хангах мөнгөн хөрөнгийн хэмжээ: Батлагдсан төсөвт өртгийн [40] хувиас багагүй байна. Гэрээний үүргийн биелэлтийг хангах мөнгөн хөрөнгийн хэмжээг нийт дүнг дараах шалгуур үзүүлэлтүүдийн аль нэгээр эсвэл нийлбэрээр тус тус тодорхойлно. Үүнд: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Байгууллагын дансны үлдэгдэл (Харилцагч банкны)</li> <li>- Арилжааны банкнаас авч болох мөнгөн дүн бүхий зээлийн тодорхойлолт ирүүлнэ. /Банкны зээлийн нөхцлийн дагуу, судлагдаж байгаа болон судалж үзээд зээл олгох боломжтой тухай гэсэн тодорхойлолтыг хүчинтэйд тооцохгүй/</li> <li>- Үнэт цаас, Засгийн газрын бонд болон Үнэт цаасны зах зээлийн тухай хуулийн 5 дугаар зүйлийн 5.1 дэх хэсэгт заасан үнэт цааснууд;</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
<p><b>ТШЗ 18.2</b></p>	<p>Санхүүгийн чадавхыг хянан үзэхэд үндэслэл болгох баримт бичиг:</p> <p><b><i>[ТШЗ 19.1-д зааснаар оролцогчийн санхүүгийн чадавхыг хянан үзэхэд үндэслэл болгох баримтыг жагсаан бичнэ.]</i></b></p> <p><b><i>хуулийн 16.2, 16.4-т заасан дараах баримт бичгээс сонгож шаардаж болох ба бусад баримт бичиг шаардахыг хуулиар зөвшөөрөөгүй болохыг анхаарна уу. Жишээлбэл:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b><i>Үнэлгээнд харгалзах санхүүгийн тайлангийн хугацаа:</i></b> <i>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 <a href="http://www.e-balance.mof.gov.mn">www.e-balance.mof.gov.mn</a> мэдээллийн системээс тендерт оролцогчдын санхүүгийн тайлангаас</i></li> </ul>

	<p>сүүлийн 2 жилийн борлуулалтын орлого, болон бусад шаардлагатай мэдээллийг шалгана; /Хэрэв гадаадын этгээд оролцох бол 2022, 2023 оны аудитаар баталгаажсан санхүүгийн тайланг дүгнэлтийн хамт ирүүлнэ/</p> <p>- Банк санхүүгийн байгууллагад тендер шалгаруулалт зарласнаас хойших өдрийн байдлаар хугацаа хэтэрсэн өр төлбөргүй байна. Хугацаа хэтэрсэн зээлийн өр төлбөргүй “Зээлийн мэдээллийн сангийн тодорхойлолт”-ыг <a href="http://www.sainscore.mn">www.sainscore.mn</a>, <a href="http://www.burenscore.mn">www.burenscore.mn</a> хаягаар хандан авна. /Хэрэв гадаадын этгээд тендерт оролцох бол Харилцагч банкинд хугацаа хэтэрсэн зээлийн өр төлбөргүй тухай тодорхойлолтыг тендер зарласан өдрөөс хойш авч ирүүлнэ./</p>
ТШЗ 19.1	<p>Техникийн чадавх болон туршлагын шаардлага: <b>["Шаардана" эсхүл "Шаардахгүй" аль нэгийг сонгож бичнэ.</b></p> <p><b>Хэрэв шаардах бол дор дурдсан шаардлагаас гэрээний үүргийн гүйцэтгэлд ач холбогдол бүхий шаардлыг тусгах ба үүгээр хязгаарлагдахгүй.]</b></p> <p>Үйлчилгээ үзүүлэх хүний нөөц: <b>Засвар үйлчилгээ хийх эрх бүхий мэргэжлийн инженер техникийн ажилтантай байх, ажилтны жагсаалтыг ирүүлэх.</b></p> <p>Үйлчилгээ үзүүлэхэд ашиглагдах үндсэн тоног төхөөрөмж, техник хэрэгсэл: <b>Засвар хийх ажлын байр, өргөх оосорлох төхөөрөмж, зүтгүүрт засвар хийх зориулалтын тоноглолтой байх ба тэдгээрийн жагсаалтыг ирүүлэх.</b></p> <p>Ижил төстэй үйлчилгээ үзүүлсэн туршлага: <b>"Шаардана"</b></p> <p><b>2021, 2022, 2023 оны аль нэг жилд батлагдсан төсөвт өртгийн үнийн дүнгийн [40] хувиас багагүй үнийн дүнтэй ижил төстэй үйлчилгээг ТШЗ 17.2-т заасан хугацаанд доод тал нь [нэг] удаа байх. (Ижил төстэй үйлчилгээ гэж хөдлөх бүрэлдэхүүн болон түүний шугаман эд ангид засвар хийснийг ойлгоно.)</b></p> <p>Хэрэгжүүлж байгаа, хэрэгжүүлэх эрх авсан гэрээний талаарх шаардлага: <b>"Шаардана"</b></p> <p>Техникийн чадавх болон туршлагын шалгуур үзүүлэлт, шаардлагыг хангахыг нотлох бусад шаардлага:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Байгууллагын тухай товч танилцуулга ирүүлнэ.</li> <li>2. Барааны үнийн задаргаа ба бараа үйлчилгээ үзүүлэх хуваарийг маягтын дагуу баталгаажуулан ирүүлнэ.</li> <li>3. Үйлчилгээ үзүүлэх явцад "Техникийн байдлаас үл хамааран солигдох эд ангийн жагсаалт"-ын дагуу солих барааны фото зураг, барааг дагалдаж ирэх чанарын гэрчилгээний хуулбарыг ирүүлнэ. Бараа тус бүрийн үйлдвэрлэгч, гарал үүслийг тодорхой бичиж ирүүлэх.</li> <li>4. "УБТЗ" ХНН-ийн зүгээс тендерт оролцогчийн тендерт оролцогчийн татвар, банк, нийгмийн даатгалын хэлтэс, шүүх, шүүхийн шийдвэр гүйцэтгэх байгууллага болон холбогдох эрх</li> </ol>

	<p>бүхий байгууллагуудаас тодруулга авахад татгалзах зүйлгүй тухай албан бичиг ирүүлнэ.</p> <p>5. Тендерт шалгарсан тохиолдолд гэрээний үнэ болон хугацаанд багтаан их засвар хийх үйлчилгээг чанарын өндөр түвшинд хийж гүйцэтгэхийг баталсан баталгааг албан бичгээр гаргаж ирүүлнэ.</p> <p>6. Их засвар хийсэн эд анги нь ажиллахгүй эсхүл гэмтэлтэй ирсэн бол дахин засвар хийж өгөхийг зөвшөөрсөн албан бичиг ирүүлнэ.</p> <p><b>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</b></p>
<b>ТШЗ 19.2</b>	<p>Техникийн чадавх болон туршлагын шаардлагыг нотлох баримт бичиг:</p> <p><b>[ТШЗ 19.1-д заасан шаардлагыг хянан үзэхэд үндэслэл болгох баримт бичгийг хуулийн 17.2-т заасан баримт бичгээс сонгож бичнэ. Жишээ нь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Шаардсан хүний нөөцийг мэдээллийг V бүлгийн маягтын дагуу ирүүлэх;</b></li> <li>- <b>Оролцогчийн туршлагыг харуулах заасан хугацаанд гүйцэтгэсэн ижил төстэй</b></li> <li>- <b>Үйлчилгээ үзүүлсэн гэрээний талаар V бүлгийн дагуу бэлтгэсэн мэдээлэл;</b></li> <li>- <b>Үйлчилгээ үзүүлэхэд ашиглахаар заасан үндсэн тоног төхөөрөмж, техник хэрэгслийн мэдээлэл, (өөрийн өмчлөл, эзэмшлийн, түрээслэх гэх мэт);</b></li> <li>- <b>техникийн чадавх болон туршлагын талаар заасан шалгуур үзүүлэлт, шаардлагыг хангаж буйг нотлоход шаардлагатай бусад баримт.]</b></li> </ul>
<b>ТШЗ 19.3</b>	<p>Тусгай зөвшөөрөл/зөвшөөрөл: <b>“Шаардана”</b></p> <p><b>Зүтгүүрт засвар хийх тусгай зөвшөөрөл</b></p>
<b>ТШЗ 21.5</b>	<p>Оролцогчийн санал болгосон үнийг гэрээний хэрэгжилтийн явцад: <b>“Тохируулахгүй тогтмол байна”</b></p>
<b>ТШЗ 22</b>	<p>Тендерийн валют: Төгрөг байна. Бусад валютаар ирүүлсэн үнийг тендер зарласан өдрийн Монгол банкны хаалтын ханшаар тооцно.</p>
<b>ТШЗ 24.1</b>	<p>Тендерийн баталгааны дүн:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>31,290,000 төгрөг.</b></li> </ul>
<b>Г. ТЕНДЕР ИЛГЭЭХ, НЭЭХ</b>	
<b>ТШЗ 25.5</b>	<p>Оролцогчдод ил болох баримт бичгийн жагсаалт:</p> <p><b>[Ил болгох баримт бичгийг жасаан бичнэ үү.]</b></p>
<b>ТШЗ 26.1.</b>	<p>Тендер хүлээн авах эцсийн хугацаа нь:</p>

	<p>Огноо: <b>2024 оны 10 дугаар сарын 16-ны өдөр</b></p> <p>Цаг: <b>11 цаг 00 минут</b></p>
<b>ТШЗ 26.2.</b>	<p>Тендерийн нээлтийг доор дурдсан хугацаанд цахим системээр хийх бөгөөд нээлтийн мэдээллийг оролцогч цахим системээр хүлээн авна.</p> <p>Огноо: <b>2024 оны 10 дугаар сарын 16-ны өдөр</b></p> <p>Цаг: <b>11 цаг 30 минут</b></p> <p>Тендер нээлтэд оролцох боломжтой газрын хаяг: <b>Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 3-р хороо УБТЗ-ын Удирдах газрын 3-р байр, 1 давхар, 109 тоот</b></p>
<b>Д. ТЕНДЕРИЙГ ХЯНАН ҮЗЭХ, ҮНЭЛЭХ</b>	
<b>ТШЗ 31.1</b>	<p>Тендер үнэлэх үндсэн шалгуурыг харьцуулах үнээс өөрөөр тогтоох эсэх: <b>“Үгүй”</b></p>
<b>Е. МЭДЭГДЭЛ ХҮРГҮҮЛЭХ, ГЭРЭЭ БАЙГУУЛАХ</b>	
<b>ТШЗ 36.1</b>	<p>Шалгарсан оролцогч гүйцэтгэлийн баталгаа ирүүлэх эсэх: <b>“Тийм”</b></p>



### **III БҮЛЭГ. ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ, ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА**

*[Үйлчилгээний даалгаврыг хавсаргана уу.]*

БАТЛАВ:  
«УБТЗ ХНН» -н орлогч дарга



Б.Гантөмөр

**2024 онд 2ТЭ116УМ серийн илчит тэргэнд гүйцэтгэх их засварын  
ТЕХНИКИЙН ДААЛГАВАР**

Улаанбаатар хот  
2024 он

## 1. ГҮЙЦЭТГЭХ АЖЛЫН НЭР ТӨРӨЛ.

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Тоо хэмжээ	Нэмэгдэл ажилбар
2ТЭ116УМ илчит тэрэгний их засвар	1	Их засварыг гүйцэтгэх үед илэрсэн далд гэмтэл болон актлагдсан эд ангиудын актыг үндэслэж гүйцэтгэнэ.

## 2. ГҮЙЦЭТГЭХ АЖИЛ, ҮЙЛЧИЛГЭЭНД ТАВИГДАХ ЕРӨНХИЙ ШААРДЛАГА.

2.1. Гүйцэтгэгч нь 2ТЭ116У серийн илчит тэрэгний их засварыг гүйцэтгэх тухай тохирлын сертификат эсвэл дардас дугаар авсан гэрчилгээтэй байна. Мөн 2ТЭ116УМ зүтгүүрийн үйлдвэрлэлийн бичиг баримтыг ПАО «Лугансктепловоз» үйлдвэрээс албан ёсоор авсан байна.

2.2. 2ТЭ116УМ серийн илчит тэрэгний их засварыг 2ТЭ116У,УМ зүтгүүрийн их засварын ЦАРВ.050.03.00.000РК зааврын дагуу, мөн эд ангиудын геометрийн хэмжээнүүдийг үйлдвэрлэгчийн баримт бичгүүдэд заагдсан анхан шатны хэмжээ хүртэл сэргээнэ. Дизель зүтгүүрийн найдвартай байдлыг нэмэгдүүлэхэд чиглэсэн тоног төхөөрөмж үйлдвэрлэгчдийн одоо мөрдөж буй дүрэм журам, УБТЗ ХНН-ээс баталсан шаардлагын дагуу эд ангиудыг нөхцөл байдлаас үл хамааран шинээр солих, дамжуулах, соронзон, хэт авианы болон хуйларсан гүйдлийн туршилтын одоогийн стандартад үндэслэн чухал хэсгүүдийн үл эвдэх сорилын туршилтыг хийх. Зүтгүүрийн их биеийг захиалагчаас өгсөн будгийн схемийн шаардлагад нийцүүлэн, "Луганск-тепловоз" үйлдвэрийн будгийн технологийн шаардлагын дагуу будна.

2.3. 2ТЭ116УМ серийн илчит тэрэгний их засварыг гүйцэтгэх үед заавал солих эд ангийн жагсаалтад ороогүй засварлагдах боломжгүй эд анги мөн дутагдаж буй эд ангиудыг захиалагчийн төлөөлөгчийн хамтаар үзэж шалгаж тодорхойлно.

2.4. Захиалагчаас өгсөн жагсаалтын дагуу илчит тэргэнд хийсэн бүх өөрчлөлтийг хадгална. Өөрчлөлт хийгдсэн хэсэгт засвар үйлчилгээ хийгдэхээр бол захиалагчийн зөвшөөрлийн дагуу хийж гүйцэтгэнэ

## 3. 18-9ДГ-01 ДИЗЕЛЬ ХӨДӨЛГҮҮРИЙН ИХ ЗАСВАРТ ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА.

### 3.1 ДИЗЕЛИЙН АРЛЫН ЗАСВАР

Дизелийн арлын засварыг гүйцэтгэхдээ 2ТЭ116У,УМ ЦАРВ.050.03.00.000РК болон 18-9ДГ-01.119РЭ дизелийн ашиглалтын зааврын дагуу ажлын дэс дарааллыг мөрдөж гүйцэтгэх,

Арлын дээд хуудасны налуу хавтгайн гадаргуугийн тэгш байдал - 0.3 мм-с ихгүй байхыг зөвшөөрнө. Заасан хэмжээнээс илүү тохиолдолд механик боловсруулалт хийж арилгах, дизелийн арлын труба хоолойн битүүмжийн бат бөх нь 1,1МПа-д тэсвэртэй байх шаардлагыг хангасан байх.

### 3.2 ТАХИР ГОЛ

Тахир голын үндсэн болон шатуны хүзүүг өнгөлж, 0,2мм-с илүү гүнтэй хөндлөн болон уртын дагуух зураасыг арилгана, шаардлагатай тохиолдолд тахир голын азотжуулсан давхаргыг сэргээнэ, үндсэн болон шатуны хүзүүний диаметр үйлдвэрлэгчийн зургийн хэмжээний дагуу шаардлага хангасан байна, үндсэн хүзүүний цохио 0.05мм-с ихгүй, 0 болон 1 дүгээр үндсэн хүзүүний тосны хөндийн битүүмж

1.5МПа-д битүүмжээ алдахгүй байх. Тахир голын хөтлөгч араа, дамжуулах голын араат втулка, шингэн демпфер, доргио намжаагчуудыг шинээр сольж суурилуулах.

### 3.3 ДИЗЕЛИЙН БЛОК

Дизелийн блокийн их засварыг РК 103.11.486-2007 их засварын ашиглалтын заавар, 18-9ДГ-01.119РЭ дизелийн ашиглалтын зааврын шаардлагын дагуу хийж гүйцэтгэнэ.

### 3.4 ЦИЛИНДРИЙН КОМПЛЕКТ

5Д49.17.3спч-2 зургийн дугаартай туслах шатун суулгах, үндсэн шатунд 5Д49.17.06-3 зургийн дагууртай хуруу суулгах. Туслах шатуны чангалгааг 2-5Д49.17.06-1 зургийн дугаартай боолтоор гүйцэтгэнэ. 4-5Д49.22спч-06 зургийн дугаартай поршенгийн хормой суурилуулах (доод тосны цагариг суух ховилгүйгээр), поршеньд "Prima" (үйлдвэрлэгч улс Польш) маркийн цагаригууд суулгах эсвэл «Захиалагч» -тай урьдчилан зөвшилцсөний дагуу түүнтэй дүйцэхүйц үйлдвэрлэгчийн баримт бичгийн шаардлагыг хангасан цагариг суулгана. Поршенгуудын жингийн зөрүү 200гр-с ихгүй, шатунуудын жингийн зөрүү 300гр-с ихгүй, шатуны механизмын жингийн зөрүү 500гр-с ихгүй байна.

## 4. 2ТЭ116УМ ИЛЧИТ ТЭРЭГНИЙ ЦАХИЛГААН МАШИНУУДЫН ИХ ЗАСВАРТ ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА.

Цахилгаан машинуудыг РК103.11.489-2007 зааврын шаардлагын дагуу хийж гүйцэтгэнэ. Бүх холхивчуудыг шинээр солино, ЭД133УХЛ1 маркийн татах цахилгаан хөдөлгүүрийн араа талын якорийн холхивчийг KRW NU332E.M3.C4/FV1 маркийн эсвэл «Захиалагч» -тай урьдчилан зөвшилцсөний дагуу түүнтэй дүйцэхүйц үйлдвэрлэгчийн баримт бичгийн шаардлагыг хангасан холхивч суурилуулна.

## 5. ХОС ДУГУЙН ИХ ЗАСВАРТ ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА

2ТЭ116.30.56.001СБ маркийн хос дугуйнуудыг ОАО «РЖД» -с 2016 онд №2631 тоот захирамжаар баталсан"1520 мм-ийн царигтай төмөр замын зүтгүүр, олон нэгжийн хөдлөх бүрэлдэхүүнийг шалгах, судлах, засварлах, бүрдүүлэх заавар"-ын шаардлагын дагуу засварлана. Холхивчийн зангилааг "Төмөр замын зүтгүүрийн хөдлөх бүрэлдэхүүний өнхрөх холхивчны зангилаанд засвар үйлчилгээ гүйцэтгэх ПКБ ЦТ.06.0073 заавар" –ын шаардлагын дагуу засварлана. V300.30.55.012СБ маркийн уян шүдэт арааг шинээр солино.

## 6. 2ТЭ116УМ ИЛЧИТ ТЭРЭГНИЙ ЦАХИЛГААН АППАРАТУУДЫН ИХ ЗАСВАРТ ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА.

Цахилгаан аппаратуудын их засварыг "2ТЭ116У,УМ зүтгүүрийн их засварын ЦАРВ.050.03.00.000РК заавар" болон "2ТЭ116УМ серийн илчит тэрэгний ашиглалтын заавар" -ын шаардлагын дагуу хийж гүйцэтгэнэ.

М-ТПП-3600ДЛ-У2 маркийн шулуутгагч төхөөрөмжийн (+/-) (U1,U2,U3, A1,B1,C1)-уудын хөнгөн цагаан шинүүдийг зэс шинүүдээр солих, КЭАЗ маркийн ПП60С-41КПЗ 1000А I -1100А 690V загварын гал хамгаалагчууд суурилуулна.

Цахилгаан схемийн дагуу QF 1-9 –д суурилуулах автомат салгуурууд нь «КЭАЗ» компанийн бүтээгдэхүүний үзүүлэлтүүдийг хангасан байна.

Өндөр вольтын камерын КМ төрлийн контакторуудыг (цахилгаан схемийн дагуу КМ10, КМ20, КМ13 гэх мэт) мэдээлэгч уруултай битүү төрлийн контактороор солино. Төрөл болон үйлдвэрлэгчийг урьдчилан «Захиалагч» -тай зөвшилцөнө.

Динамик тоормосын цахилгаан схемийг сэргээх ( бүх зүтгүүрт ПК-1148ДУ2 контактор, 75ШСМЗ-1500-0.5 шунт суурилуулах, их засварын зааварчилгааны шаардлагын дагуу нөхцөл байдлын дагуу динамик тоормосны эсэргүүцлийг засах)

#### 7. 2ТЭ116УМ ИЛЧИТ ТЭРЭГНИЙ ЭЛЕКТРОН ТОНОГЛОЛЫН ИХ ЗАСВАРТ ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА.

2ТЭ116УМ илчит тэрэгний электрон тоноглолын их засварыг тухайн электрон тоног төхөөрөмжийн үйлдвэрлэгчээс албан ёсоор хүлээн авсан баримт бичгийн шаардлагын дагуу гүйцэтгэнэ.

МСУ-ТП илчит тэрэгний микропроцессорын удирдлагын систем - цахилгааны монтаж, залгуурын холболтыг нөхцөл байдал харгалзахгүй шинээр солих, Монгол улсад ажиллуулахаар үйлдвэрлэгчийн боловсруулсан программ хангамжийг суурилуулах, УБТЗ ХНН-ийн шаардлагад нийцүүлэн үйлдвэрлэгчийн боловсруулсан загварыг дэлгэцийн модуль дээр суурилуулах. -50С-аас +50С хүртэлх температурт туршилт хийх.

Түлшний түвшин хэмжих АСИУТ автомат системийг үйлдвэрлэгчийн шаардлага болон ашиглалтын гарын авлагын дагуу засварлаж, мэдрэгчийг тохируулна.

Электрон эргэлт тохируулагчийг үйлдвэрлэгчийн шаардлага болон ЭРЧМ30Т3.00.00.000-10РЭ ашиглалтын гарын авлагын дагуу засварлана.

«Термокон» систем (гүүшингийн холхивч, мотор голын холхивчийн халалтыг хянах систем) –д засвар хийхгүй, хадгална.

#### 8. 2ТЭ116УМ ИЛЧИТ ТЭРЭГНИЙ МЕХАНИК ТОНОГЛОЛЫН ИХ ЗАСВАРТ ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА.

Механик тоноглолуудын их засвар нь 2ТЭ116У,УМ зүтгүүрийн их засварын ЦАРВ.050.03.00.000РК заавар” болон 2ТЭ116УМ серийн илчит тэрэгний ашиглалтын зааврын шаардлагын дагуу хийж гүйцэтгэнэ. Зүтгүүрийн тэргэнцрийн тэнхлэгийн дам нурууны хүчжүүлэгч хавтанг шинээр солино.

#### 9. 2ТЭ116УМ ИЛЧИТ ТЭРЭГНИЙ ТООРМОСЫН БОЛОН ХИЙН ТОНОГЛОЛУУДЫН ИХ ЗАСВАРТ ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА.

Их засварыг ЦТ-533 Авто-тоормосын засварын зааврын шаардлагын дагуу хийж гүйцэтгэнэ. Агаарын савны засварыг ЦТ-ЦВ-ЦП-581 зааврын шаардлагын дагуу хийж гүйцэтгэнэ.

#### 10. ИЛЧИТ ТЭРЭГНИЙ ХАМГААЛАХ ХЭРЭГСЭЛ БОЛОН РАДИО ХОЛБООНЫ ИХ ЗАСВАРТ ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА

Илчит тэрэгний хамгаалах хэрэгсэл болон радио-холбооны блокуудыг салган авч илчит тэрэгний засварыг дуусах хүртэл зүтгүүрийн данстай депод хадгалагдана Кабелийн утсыг шинээр сольж, суурилуулалтыг үйлдвэрлэгчийн загварын дагуу кабелийн сувагт байрлуулна.

ЭПК-150 их засварыг ЭПК-150 төрлийн цахилгаан хийн хавхалгыг засах стандарт технологийн процессын баримт бичгийн шаардлагын дагуу хийж гүйцэтгэнэ.

КОН блокийн засварыг НКРМ.4682.003 ашиглалтын зааврын шаардлагын дагуу хийж гүйцэтгэнэ

#### 11. ИХ ЗАСВАР ГҮЙЦЭТГЭХ ХУГАЦАА БОЛОН ҮЗҮҮЛЭХ ҮЙЛЧИЛГЭЭНД ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА.

11.1. 2ТЭ116УМ илчит тэргэнд их засвар гүйцэтгэх хугацаа илчит тэргийг засварт хүлээлгэн өгсөн акт үйлдэгдсэнээс хойш хуанлийн 90 /ер/ хоногоос хэтрэхгүй байна. Зүтгүүрийн тээвэрлэлт болон гаалийн бүрдүүлэлт хийгдсэн хугацааг орохгүй.

11.2. Монгол улсын нутаг дэвсгэр дээрх гаалийн бүрдүүлэлтийг «Захиалагч» өөрийн зардлаар гүйцэтгэнэ. «Гүйцэтгэгч» -н нутаг дэвсгэр болон дамжин өнгөрөх улсын гаалийн бүрдүүлэлтийг «Гүйцэтгэгч» өөрийн зардлаар гүйцэтгэнэ.

11.3. Зүтгүүрийг (зүтгүүрүүд) засвар хийх газар хүртэлх тээвэрлэх зардал, дагалдан аялах зүтгүүрийн бригадын зардлын хамт «Захиалагч» хариуцна. Харин

засварын дараа тээвэрлэх зардал, дагалдан аялах зүтгүүрийн бригадын зардлын хамт «Гүйцэтгэгч» хариуцна.

## 12. ИХ ЗАСВАРЫН ЧАНАРЫН БАТАЛГААТ ХУГАЦААНД ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА.

12.1. 2ТЭ116УМ илчит тэрэг нь их засварын дараах баталгаат хугацаанд ямар нэгэн гэмтэлгүй ажиллана. Их засвар хийгдсэн 2ТЭ116УМ илчит тэрэг болон их засварын үед солигдсон эд ангийн баталгаат хугацаа нь илчит тэргийг ашиглалтад хүлээлгэн өгснөөс хойш 12 сар эсвэл 200 мянга.км байна.

12.2.Баталгаат хугацаанд илчит тэрэг болон засварлагдсан, солигдсон эд ангиудад гэмтэл согог илэрсэн тохиолдолд «ОАО «РЖД» стандартын дагуу нэхэмжлэгийн ажилбарыг хийж гүйцэтгэнэ. Нэхэмжлэгийн ажилбар нь 2010 оны ОАО «РЖД»-н №2763 тоот тушаалаар батлагдсан

Зөвшөөрсөн:

Т



Н.А. ГУК

ТЗР

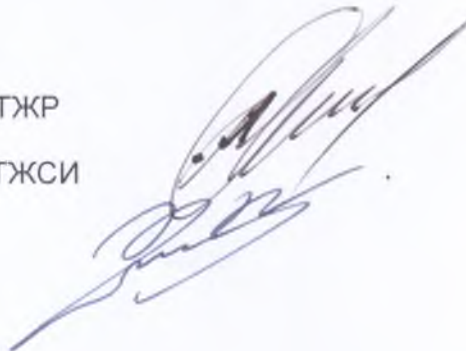


Л.ДАГВАДОРЖ

Гүйцэтгэсэн:

ТЖР

ТЖСИ



Е.А.ЧУПРОВ

Б.ЭНХМЭНД

Утверждаю:  
Заместитель начальника АО «УБЖД»



Б.Гантөмөр

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение капитального ремонта тепловозу серии 2ТЭ116УМ в 2024 году.

г. УЛАН-БАТОР  
2024г.

## 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

Наименование выполняемых работ	Количество	Дополнительные работы
Капитальный ремонт тепловоза 2ТЭ116УМ	1	Согласно акта забраковки деталей и выявленных скрытых дефектов при выполнении капитального ремонта.

## 2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ И ОКАЗАНИЮ УСЛУГ

2.1. Исполнитель должен иметь сертификат соответствия на выполнение капитального ремонта тепловозам серии 2ТЭ116У или свидетельство о присвоении номера клейма, конструкторскую документацию на локомотив 2ТЭ116УМ официально переданную заводом-изготовителем ПАО «Лугансктепловоз».

2.2 Произвести капитальный ремонт тепловозу 2ТЭ116УМ в соответствии с требованиями Руководства по капитальному ремонту тепловозов 2ТЭ116У, УМ ЦАРВ.050.03.00.000РК с обязательным восстановлением геометрических размеров деталей до номинальных значений указанных в конструкторской документации завода – изготовителя. Выполнить замену деталей на новые, сертифицированные и допущенные к применению заводом изготовителем, не зависимо от состояния в соответствии с действующими регламентами заводов изготовителей оборудования и на основании требований, направленных на повышение надежности тепловоза, утвержденных АО «УБЖД». Выполнить неразрушающий контроль ответственных деталей на основании действующих стандартов по проведению, магнитного, ультразвукового и вихре токового контроля. Выполнить покраску кузова локомотива в соответствии с требованиями предоставленной «Заказчиком» схемы окраски и в соответствии с требованиями технологии окраски завода-изготовителя ПАО «Луганск-тепловоз».

2.3. В процессе выполнения капитального ремонта тепловоза 2ТЭ116УМ фиксирование и определение не ремонтно-пригодных узлов и деталей, которые не входят в перечень обязательно сменяемых, а также отсутствующих деталей производить совместно с уполномоченным представителем «Заказчика».

2.4 Сохранить все выполненные на локомотиве модернизации согласно предоставленного «Заказчиком» перечня. Ремонт деталей и узлов входящих в выполненные модернизации локомотива выполнять по согласованию с «Заказчиком».

## 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ДГУ 18-9ДГ-01

### 3.1 РЕМОНТ РАММЫ ДИЗЕЛЯ

- при ремонте рамы дизеля в обязательном порядке выполнить требования инструкции по капитальному ремонту тепловозов 2ТЭ116У, УМ ЦАРВ.050.03.00.000РК и «Руководства по эксплуатации ДГУ 18-9ДГ-01.119РЭ», обеспечить выполнение требований к плоскости верхних прилегающих поверхностей не более 0,3мм., трубопроводы в раме дизеля должны выдерживать герметичность при давлении воды 1,1Мпа.

3.2 КОЛЕНЧАТЫЙ ВАЛ произвести полировку коренных и шатунных шеек, исключить продольные и поперечные риски глубиной более 0,2мм., при необходимости восстановить азотированный слой коленчатого вала, диаметр коренных и шатунных шеек должен соответствовать чертежным размерам, радиальное биение коренных шеек не



более 0,05мм.. Масляные полости коленчатого вала в районе 0-й и 1-й коренной шейки должны обеспечивать герметичность при опресовке давлением 1,5Мпа. Приводную шестерню коленчатого вала, шлицевую втулку привода вала отбора мощности и гидродемфер antivибратора установить новые.

### 3.3 БЛОК ДИЗЕЛЯ

Ремонт блока дизеля выполнить в соответствии с требованиями «Руководства по капитальному ремонту РК 103.11.486-2007 Руководством по эксплуатации дизеля 18-9ДГ-01.119РЭ».

### 3.4 ЦИЛИНДРОВЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Прицепные шатуны установить по чертежу 5Д49.17.3спч-2 палец в проушинах главного шатуна установить по чертежу 5Д49.17.06-3, болты крепления прицепного шатуна установить по чертежу 2-5Д49.17.06-1. Тронк поршня установить по чертежу 4-5Д49.22спч-06 (без проточки под установку нижнего маслосъемного кольца), восстановить маркировку на шатунах и поршнях, установить поршневые кольца производства компании "PRIMA" SA (страна производитель Польша) или аналогичные в соответствии с требованиями конструкторской документации по предварительному согласованию с «Заказчиком». Разница в весе поршней не более 200гр., шатунов не более 300гр., шатунного механизма не более 500гр.

## 4. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН ТЕПЛОВОЗА 2ТЭ116УМ

Электрические машины отремонтировать в соответствии с требованиями РК103.11.489-2007, заменить все подшипники на новые, на тяговые электродвигатели типа ЭД133УХЛ1 со стороны ведущей шестерни установить подшипник марки KRW NU332E.M3.C4/FV1 или аналогичные в соответствии с требованиями конструкторской документации по предварительному согласованию с «Заказчиком».

## 5. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА КОЛЕСНЫХ ПАР

Колесные пары 2ТЭ116.30.56.001СБ выполнить ремонт в соответствии с требованиями «Инструкции по осмотру, освидетельствованию, ремонту и формированию колесных пар локомотивов и моторвагонного подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм» утвержденной распоряжением ОАО «РЖД» 2631р от 22.12.2016г. Ремонт подшипниковых узлов в соответствии с требованиями «Руководства по техническому обслуживанию и ремонту узлы с подшипниками качения железнодорожного тягового подвижного состава ПКБ ЦТ.06.0073». Заменить упругое зубчатое колесо V300.30.55.012СБ на новое.

## 6. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ АППАРАТАМ ТЕПЛОВОЗА 2ТЭ116УМ

Ремонт электрических аппаратов выполнить в соответствии с требованиями «Руководства по капитальному ремонту тепловозов 2ТЭ116У, УМ ЦАРВ.050.03.00.000РК» и «Руководства по эксплуатации 2ТЭ116УМ».

Выпрямительная установка М-ТПП-3600ДЛ-У2 выполнить замену алюминиевых шин схемное обозначение (+/-) U1,U2,U3, A1,B1,C1 на медные шины, установить предохранители производства компании «КЭАЗ» марки ПП60С-41КПЗ 1000А I -1100А 690V.

На освещение дизельного помещения и под кузовное освещение установить светодиодные светильники марки ССД-117 чертеж БТТМ 117.000.000 СБ.

Автоматические выключатели сх.об. QF 1-9 установить соответствующего номинала производства компании «КЭАЗ»

Контакты в высоковольтной камере типа КМ (сх.об.КМ10, КМ20, КМ13 и т.д.) заменить на контакты закрытого типа с блокировочными контактами, марку и производителя предварительно согласовать с «Заказчиком»

Восстановить электрическую схему динамического тормоза (установить контактор ПК-1148ДУ2 и шунт 75ШСМ3-1500-0,5 на всех локомотивах, произвести ремонт сопротивлений динамического тормоза по состоянию в соответствии с требованиями инструкции по капитальному ремонту)

#### 7. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ЭЛЕКТРОННОМУ ОБОРУДОВАНИЮ ТЕПЛОВОЗА 2ТЭ116УМ

Капитальный ремонт электронного оборудования тепловоза 2ТЭ116УМ выполнять в соответствии с требованиями конструкторской документацией (электрические схемы, технологические процессы и т.д.), официально переданной заводом-изготовителем электронного оборудования.

Микропроцессорная система управления тепловозом МСУ ТП – заменить электрический монтаж и штепсельные разъемы на новые не зависимо от состояния, установить программное обеспечение, разработанное заводом-изготовителем для эксплуатации в условиях Монголии, установить образ на дисплейный модуль разработанный заводом-изготовителем согласно требований АО «УБЖД», провести испытания во всех режимах в диапазоне температур от -50<sup>0</sup>С до +50<sup>0</sup>С.

Систему автоматического измерения уровня топлива АСИУТ отремонтировать в соответствии с требованиями завод-изготовителя и руководства по эксплуатации, выполнить калибровку датчиков.

Электронный регулятор числа оборотов отремонтировать в соответствии с требованиями завода-изготовителя и руководства по эксплуатации «ЭРЧМ30Т3.00.00.000-10РЭ».

Система «Термокон» (система контроля нагрева моторно-осевых и буксовых подшипников)- сохранить без ремонта.

#### 8.ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МЕХАНИЧЕСКОМУ ОБОРУДОВАНИЮ ТЕПЛОВОЗА 2ТЭ116УМ

Ремонт механического оборудования выполнить в соответствии с требованиями «Руководства по капитальному ремонту тепловозов 2ТЭ116У,УМ ЦАРВ.050.03.00.000РК» и «Руководства по эксплуатации 2ТЭ116УМ». Шкворневые балки тележек локомотива на которых имеются листы усиления заменить на новые.

#### 9. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ТОРМОЗНОМУ И ПНЕВМАТИЧЕСКОМУ ОБОРУДОВАНИЮ ТЕПЛОВОЗА 2ТЭ116УМ

Выполнить ремонт в соответствии с требованиями инструкции по ремонту автотормозного оборудования ЦТ-533. Ремонт воздушных резервуаров выполнить в соответствии с требованиями инструкции ЦТ-ЦВ-ЦП-581

#### 10. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ПРИБОРОВ БЕЗОПАСНОСТИ И РАДИОСВЯЗИ.

Блоки приборов безопасности и радиосвязи демонтируются и сохраняются до окончания ремонта в локомотивном депо приписки локомотива.

Кабельную проводку заменить на новую, монтаж выполнить в штатных кабельных каналах в соответствии с проектом завода изготовителя

Ремонт ЭПК-150 выполнить в соответствии с требованиями «комплекта документов на типовой технологической процесс ремонта электропневматического клапана типа ЭПК-150»

Ремонт блока КОН (блок контроля несанкционированного отключения ЭПК) выполнить в соответствии с требованиями «Руководства по эксплуатации НКРМ.4682.003»

#### 11. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, ОКАЗАНИЮ УСЛУГ

11.1. Работы по капитальному ремонту одного тепловоза 2ТЭ116УМ произвести в срок не более 90 (девяносто) календарных дней, с момента подписания Акта приема-сдачи тепловоза в ремонт, без учета пересылки локомотива и затрат времени на таможенное оформление.

11.2 таможенное оформление на территории Монголии выполняется силами и за счет «Заказчика», таможенное оформление в стране «Исполнителя» и в транзитных странах выполняется силами и за счет «Исполнителя»

11.3 Затраты на пересылку локомотива(ов) в ремонт в том числе и на локомотивную бригаду сопровождения за счет «Заказчика», затраты на пересылку локомотива(ов) из ремонта в том числе и затраты на локомотивную бригаду сопровождения за счет «Исполнителя».

#### 12. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ КАЧЕСТВА РАБОТ

12.1. Безотказная работа тепловоза 2ТЭ116УМ после ремонта в течении гарантийного срока. Срок гарантии на отремонтированный тепловоз 2ТЭ116УМ в объеме КР и на замененные узлы и детали 12 месяцев или 200 тыс.км. пробега с момента ввода тепловоза в эксплуатацию.

12.2. Рекламационная работа по случаю обнаружения дефектов и неисправностей отремонтированного оборудования в период гарантийного срока производится в соответствии с требованиями «Стандарта ОАО «РЖД». Рекламационная работа. Общий порядок проведения», утвержденному распоряжением ОАО «РЖД» от 29 декабря 2010 г. № 2763р.

Согласовано: Т



ГУК Н.А.

ТЗР



Л.ДАГВАДОРЖ

Выполнил: ТЖСИ



Б.ЭНХМЭНД

ТЖР

ЧУПРОВ Е.А.

Зөвшөөрсөн: Т

Батлав : НЗТ

Найдвартай байдлыг дээшлүүлэх зорилгоор 2ТЭ116УМ серийн зүтгүүрт КР засвар хийгдэх үед техникийн байдлаас үл хамааран солигдох эд ангийн  
ЖАГС ААЛТ

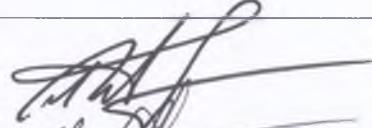





№	Зангилааны нэр	I секцэнд солигдох деталиуд				Тайлбар
		Нэр	Зургийн дугаар	Нормын дагуу солигдох	Солих шаардлагатай	
	<b><u>Дизель 18-9ДГ-01</u></b>					
1	Механизм шатунный					
1.1		Боолт	2-5Д49.17.03	3.5	32	
1.2		Туслах шатун	2-5Д49.17.04-01	0	8	5Д49.17.3спч-2 зургийн дугаартайг тавих
1.3		Хуруу	5Д49.17.06-3-01	5.4	8	5Д49.17.06-3 зургийн дугаартайг тавих
1.4		Боолт	2-5Д49.17.06-2	16	16	2-5Д49.17.06-1 зургийн дугаартайг тавих
1.5		Втулк	2-5Д49.17.07-2	0	16	2-5Д49.17.07-1 зургийн дугаартайг тавих
2	Поршень	Поршенийн хормой	5-5Д49.22.02-01	6.45	16	4-5Д49.22спч-06 зургийн дугаартай поршний хормой тавих
2.1		Тосны цагариг	5Д49.22.08-4-1	16	16	260608502 "Prima" -р солих
2.2		Экспандер	5Д49.22.2спч-4	16	16	260851003 "Prima" -р солих
2.3		Шахах цагариг	1-5Д49.22.04	16	16	260608502 "Prima" -р солих
2.4		Шахах цагариг	1-5Д49.22.03	16	16	260558001 "Prima" -р солих
2.5		Шахах цагариг	1-5Д49.22.03	16	16	260558001 "Prima" -р солих
2.6		хуруу	5Д49.22.05-3	0	16	
3	Крышка цилиндра	Оруулах хавхлага	5Д49.78.2спч	14	32	
3.1		Гаргах хавхлага	11Д40.84.1спч-4	14	32	
3.2		Шингэнт түлхэгч	Д49.78.8спч-1	25	64	
3.3		Втулка	Д49.78.10-2	2	32	
3.4		Сухарь	Д49.78.61	0	32	
3.5		Сухарь	30Д.84.05-5	8	64	
4	Түлшний форсунк					
4.1		Тоосруулагч	Д49.85.1спч-1-01	2	16	
5	Хуваарьлах механизмтай анги	Втулка	6Д49.92.38	0.145	32	
5.1		Втулка	6Д49.92.36	0.135	32	
5.2		Втулка	4Д49.92.04-1	1	32	
5.3		Сухарь	Д49.78.61	0	32	
6	Түлшний насос					
6.1		Шахах клапан	Д49.107.4спч	3,175	16	
6.2		Өнхрүүлэг	Д49.107.19-2	0,25	16	
6.3		Втулка	Д49.107.20-2	6	16	
7	Гаргах коллектор	Гаргах коллектор	2-5Д49.169спч-4-01		1	Засварлах боломжгүй тохиолдолд 18-9ДГ.169спч-02 зургийн дугаартай гаргах коллектороор солино

7.1		Газын хоолой	1Д49.169.26спч-06	0	2	
7.2		Газын хоолой	1Д49.169.26спч-04	0	4	
7.3		Газын хоолой	1Д49.169.26спч-05	0	2	
8	Шатсан хий дамжуулах хоолой		2-5Д49.189спч-4-01		1	Засварлах боломжгүй тохиолдолд 2-5Д49.189спч-2-06 зургийн дугаартайгаар солино
8.1		Компенсатор	СФ215.1.218.00	2	2	2-5Д49.189.68спч эсвэл СФ215.1.145.00 зургийн дугаартайгаар солино
9	Хуваарьлах голын дамжлагын редуктор	Обойма	1-5Д49.69.29-3-03	0.700	3	
9.1		Обойма	1-5Д49.69.29-3-01	0.200	2	
9.2		Обойма	1-5Д49.69.25-3-01	1.100	2	
9.3		Обойма	1-5Д49.69.32-3-03	0.900	1	
9.4		Обойма	1-5Д49.69.24-3-01	1.000	2	
9.5		Обойма	1-5Д49.69.29-3-05	0.300	3	
9.6		Обойма	1-5Д49.69.94	0.500	2	
9.7		Обойма	1-5Д49.69.24-3-03	1.000	2	
9.8		Холхивч	F-571797.ZL	6.000	6	70-42609 ЛЗМ зургийн дугаартай хохивч тавих
10	Усны насос	Гол	Д49.123.2спч	0	2	
11	Осевой вентилятор	Гол	3-5Д49.151.08-1	0.2	2	
11.1		Втулка	3-5Д49.151.13-2	0.5	2	
12	Турбокомпрессор 6ТКМ					<b>Хамтарсан хурлаар засварын ажлыг шийдвэрлэнэ</b>
13	Турбокомпрессор HS5800				1	Засварын ажил хийхгүй хадгална
14	Турбокомпрессор ТК35				1	Ашиглалтын зааврын дагуу засварлана
15	<b>18-9ДГ-01 дизель хөдөлгүүрийн бүх резин эдлэл болон жийрэг мон холхивчуудыг техникийн байдлаас үл хамааран солино</b>					
16	<b>Тахир голын хүзүүний азотжуулсан давхарга гэмтэлтэй тохиолдолд зургийн хэмжээ хүртэл сэргээнэ</b>					
1	<b><u>Явах анги</u></b>					
1.1	Хос дугуй 2ТЭ116.30.56.001СБ	Уян шүдэт арааг бүхэлдээ	V300.30.55.012СБ	0	6	
1.2	татах цахилгаан хөдөлгүүр ЭД133УХЛ1	Холхивч	НО32332М ТУ ВНИИП.048-1-00	0	6	KRW NU332E.M3.C4/FV1 холхивч суурилуулах
1.3		Манжета	БИЛТ.754173.002	0	12	
1.4	<b>ЭД133УХЛ1 татах цахилгаан хөдөлгүүрийн остовд "Соронзон системийн сайжруулалт ЦАРВ.154.01.00.000 И заавар" -н дагуу сайжруулалт хийгдсэн. Үндээн туйлын ороомог доор ЦАРВ.154.01.02.000 СБ зургийн дугаартай пүрш суурилуулна</b>					
1.5	<b>Бүх цахилгаан машинуудын өнхрөх холхивчуудыг шинээр солино</b>					
	<b><u>Цахилгаан аппарат болон Электрон тоног төхөөрөмж</u></b>					
1	"Термокон" хос дугуйн гүүшин, мотор голын холхивчуудын халалтыг хянах систем					Засварын ажил хийгдэхгүй. Иж бүрдлийн дагуу хадгална

2	Цахилгаан соронзон контактор	Хорголтийн хондийд байрлах моторын контактор	KM234-23M4.110BTY16-644.012-86	0	4	УБТЗ -н нөхцөлд АВВ АГ146-30-11-12 48-130V50/60HZ-DC маркийн контактороор солисон- Засварын ажил хийгдэхгүй. Хадгална
3	Автомат салгуур	цахилгаан схемийн дагуу QF 1-4 автомат салгуур	A3776П 660В 50ГЦ IN=125А Ipcт=100А Iустрчт=130А Iустрр=630А с б/к	0.3	4	КЭАЗ 125/800А маркийн автомат салгуур суурилуулна
3.1		цахилгаан схемийн дагуу QF 5-6 автомат салгуур	A3776П 660В 50ГЦ IN=125А Ipcт=100А Iустрчт=130А Iустрр=630А с б/к	0.1	2	КЭАЗ 125/1250А маркийн автомат салгуур суурилуулна
3.2		цахилгаан схемийн дагуу QF 7 автомат салгуур	A3776П 660В 50ГЦ IN=63А Ipcт=25А Iустрчт=32А Iустрр=250А с б/к	0	1	КЭАЗ 63/800А маркийн автомат салгуур суурилуулна
3.3		цахилгаан схемийн дагуу QF 8 автомат салгуур	A3775 постоянный I=63А Ipcт=63А Iустрчт=82А Iустрр=630А с б/к	0	1	Установить автоматический выключатель марки КЭАЗ 63/800А
3.4		цахилгаан схемийн дагуу QF 9 автомат салгуур	A3775 постоянный I=125А Ipcт=125А Iустрчт=163А Iустрр=800А с б/к	0	1	КЭАЗ 63/800А маркийн автомат салгуур суурилуулна
	Шулуутгагч төхөөрөмж /ВУ/	Гал хамгаалагч	ПП60С-41КПЗ 1000А I-1100А 690V		18	
		ВУ -д зэс шинийн иж бүрдэл суурилуулна			1	
	ВВК	Аяны контактор	ПК-1148ДУ2		1	
		Шунт	75ШСМ3-1500-0.5		2	
		Цахилгаан тоормосын эмэргүүцэл				
		Цахилгаан соронзон контактор				
4	<b>М-ТПП-3600ДЛ-У2 маркийн шулуутгагч төхөөрөмжийн (+/-) (U1,U2,U3, A1,B1,C1)-уудын хөнгөн цагаан шинүүдийг зэс шинүүдээр солих, КЭАЗ маркийн ПП60С-41КПЗ 1000А I -1100А 690V загварын гал хамгаалагчууд суурилуулна</b>					
5	<b>Кузов болон дизель хөдөлгүүрийн өрөөний гэрэлтүүлэг - БТТМ 117.000.000СБ (2ГЭ25КМ) зургийн дугаартай ССД-117 маркийн диодын гэрэл суурилуулна</b>					
6	<b>Динамик тоормосын цахилгаан схемийг сэргээх ( бүх зүгүүрт ПК-1148ДУ2 контактор, 75ШСМ3-1500-0.5 шунт суурилуулах, их засварын зааварчилгааны шаардлагын дагуу нөхцөл байдлын дагуу Д62 цахилгаан хөдөлгүүр, динамик тоормосны эсэргүүцлийг засах)</b>					
7.	<b>Өндөр вольтын камерын КМ төрлийн контакторуудыг (цахилгаан схемийн дагуу КМ10, КМ20, КМ13 гэх мэт) мэдээлэгч уруултай битүү төрлийн контактороор солих боломжийг судална</b>					
	<b><u>Аюулгүй байдлын тоног төхөөрөмж</u></b>					
1	<b>Зүтгүүрийг Евисаб2000 аюулгүй байдлын удирдлагын системээр тоногловон - Цахилгаан хэлхээг төслийн дагуу хадгалах ( блокуудыг данстай депод авч үлдэнэ )</b>					
	<b><u>Бусад шаардлага</u></b>					

1.	Зүтгүүрийн их биеийг "Луганск-тепловоз" үйлдвэрийн будгийн технологийн шаардлагын дагуу будна - будах схемийг хавсаргасан.				

ТЗР   
ТЖ   
ТЖР   
ТЧЗр-2 

Л.Дагвадорж  
И.Сайнбаатар  
Е.А.Чупров  
Д.Гэрэлсүрэн

## ПЕРЕЧЕНЬ

деталей подлежащих замене не зависимо от состояния при проведении КР 2ТЭ116УМ с целью повышения надежности

№	Наименование узла сборочной единицы	Заменяемые детали на I секцию				Примечание
		Наименование	чертеж	по норме сменяем	требуется заменить	
<b>Дизель 18-9ДГ-01</b>						
1	Механизм шатунный					
1.1		Болт	2-5Д49.17.03	3,5	32	
1.2		Шатун прицепной	2-5Д49.17.04-01	0	8	Установить по чертежу 5Д49.17.3спч-2
1.3		Палец	5Д49.17.06-3-01	5,4	8	Установить по чертежу 5Д49.17.06-3
1.4		Болт	2-5Д49.17.06-2	16	16	Установить по чертежу 2-5Д49.17.06-1
1.5		Втулка	2-5Д49.17.07-2	0	16	Установить по чертежу 2-5Д49.17.07-1
2	Поршень	тронк поршня	5-5Д49.22.02-01	6,45	16	установить тронк по чертежу поршня 4-5Д49.22спч-06
2.1		Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4-1	16	16	Заменить на на 260851003 "Prima"
2.2		Экспандер	5Д49.22.2спч-4	16	16	Заменить на 260851003 "Prima"
2.3		Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04	16	16	Заменить на 260608502 "Prima"
2.4		Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.03	16	16	Заменить на 260558001 "Prima"
2.5		Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.03	16	16	Заменить на 260558001-3 "Prima"
2.6		Палец	5Д49.22.05-3	0	16	
3	Крышка цилиндра	Клапан выпускной	5Д49.78.2спч	14	32	
3.1		Клапан выпускной	11Д40.84.1спч-4	14	32	
3.2		Гидротолкатель	Д49.78.8спч-1	25	64	
3.3		Втулка	Д49.78.10-2	2	32	
3.4		Сухарь	Д49.78.61	0	32	
3.5		Сухарь	30Д.84.05-5	8	64	
4	Форсунка топливная					
4.1		Распылитель	Д49.85.1спч-1-01	2	16	
5	Лоток с распределительным механизмом	Втулка	6Д49.92.38	0,145	32	
5.1		Втулка	6Д49.92.36	0,135	32	
5.2		Втулка	4Д49.92.04-1	1	32	
5.3		Сухарь	Д49.78.61	0	32	
6	Насос топливный					
6.1		Клапан нагнетательный	Д49.107.4спч	3,175	16	
6.2		Ролик	Д49.107.19-2	0,25	16	
6.3		Втулка	Д49.107.20-2	6	16	
7	Коллектор выпускной		2-5Д49.169спч-4-01		1	В случае не возможности ремонта, заменить на выхлопной коллектор по чертежу 18-9ДГ.169спч-02
7.1		Труба газовая	1Д49.169.26спч-06	0	2	
7.2		Труба газовая	1Д49.169.26спч-04	0	4	
7.3		Труба газовая	1Д49.169.26спч-05	0	2	



8	Трубопровод газовый		2-5Д49.189спч-4-01		1	В случае не возможности ремонта заменить на 2-5Д49.189спч-2-06
8.1		Компенсатор	СФ215.1.218.00	2	2	установить по чертежу 2-5Д49.189.68спч или по чертежу СФ215.1.145.00
9	Редуктор привода распределительного вала	Обойма	1-5Д49.69.29-3-03	0.700	3	
9.1		Обойма	1-5Д49.69.29-3-01	0.200	2	
9.2		Обойма	1-5Д49.69.25-3-01	1.100	2	
9.3		Обойма	1-5Д49.69.32-3-03	0.900	1	
9.4		Обойма	1-5Д49.69.24-3-01	1.000	2	
9.5		Обойма	1-5Д49.69.29-3-05	0.300	3	
9.6		Обойма	1-5Д49.69.94	0.500	2	
9.7		Обойма	1-5Д49.69.24-3-03	1.000	2	
9.8		Подшипник	F-571797.ZL	6.000	6	Установить подшипник по чертежу 70-42609 ЛЗМ
10	Водяной насос	Вал	Д49.123.2спч	0	2	
11	Осевой вентилятор	Вал	3-5Д49.151.08-1	0.2	2	
11.1		Втулка	3-5Д49.151.13-2	0.5	2	
12	Турбокомпрессор 6ТКМ					<u>Решение по ремонту рассмотреть на совместном совещании</u>
13	Турбокомпрессор HS5800					Без ремонта сохранить
14	Турбокомпрессор ТК35					ремонт в объеме предусмотренном РК
15	На ДГУ 18-9ДГ-01 заменить все подшипники не зависимо от состояния, заменить все прокладки и резню технические изделия					
16	При необходимости восстановить азотированный слой поврежденных шеек коленчатого вала до чертежных размеров					
<b>1 Экипажная часть</b>						
1.1	колесные пары 2ТЭ116.30.56.001СБ	Упругое зубчатое колесо в сборе	V300.30.55.012СБ	0	6	
1.2	Тяговый Электродвигатель ЭД133УХЛ1	Подшипник	НО32332М ТУ ВНИП.048-1-00	0	6	Установить подшипник KRW NU332E.M3.C4/FV1
1.3		Манжета	БИЛТ.754173.002	0	12	
1.4	Остовам тяговых электродвигателей ЭД133УХЛ1 проведена модернизация в соответствии с инструкцией на доработку магнитной системы ЦАРВ.154.01.00.000 И выполнить установку под катушку главного полюса пружинной рамки изготовленной по чертежу ЦАРВ.154.01.02.000 СБ					
1.5	На все электрические машины установить новые подшипники качения					
<b>Электрические аппараты и электронное оборудование</b>						
1	Система контроля температуры нагрева моторно-осевых подшипников и подшипников букс колесных пар "Термокон"					Сохранить комплектность без ремонта
2	Контакторы электромагнитные	контактор мотор вентиляторов шахты холодильника	KM234-23M4,110ВТУ16-644.012-86	0	4	Заменены в условиях УБЖД на контакторы марки АВВ AF146-30-11-12 48-130V50/60HZ DC - Сохранить без ремонта
3	Автоматические выключатели	автоматический выключатель сх.об. QF 1-4	A3776П 660В 50Гц I <sub>н</sub> =125А I <sub>рчт</sub> =100А I <sub>устрчт</sub> =130А c <sub>уст</sub> р <sub>э</sub> =630А с б/к	0,3	4	Установить автоматический выключатель марки КЭАЗ 125/800А

3.1	автоматический выключатель сх.об. QF 5-6	A3776П 660В 50Гц I <sub>H</sub> =125А I <sub>рчт</sub> =100А I <sub>устрчт</sub> =130А I <sub>устр</sub> рэ=630А с б/к	0,1	2	Установить автоматический выключатель марки КЭАЗ 125/1250А
3.2	автоматический выключатель сх.об. QF7	A3776П 660В 50Гц I <sub>H</sub> =63А I <sub>рчт</sub> =25А I <sub>устрчт</sub> =32А I <sub>устр</sub> рэ=250А с б/к	0	1	Установить автоматический выключатель марки КЭАЗ 63/800А
3.3	автоматический выключатель сх.об. QF8	A3775 постоянный I=63А I <sub>рчт</sub> 63А I <sub>устр</sub> рчт=82А I <sub>устрр</sub> =630А с б/к	0	1	Установить автоматический выключатель марки КЭАЗ 63/800А
3.4	автоматический выключатель сх.об. QF9	A3775 постоянный I=125А I <sub>рчт</sub> 125А I <sub>устр</sub> рчт=163А I <sub>устрр</sub> =800А с б/к	0	1	Установить автоматический выключатель марки КЭАЗ 63/800А
4	<b>Выпрямительная установка М-ТПП-3600ДЛ-У2 установить взамен алюминиевых шин сх.об. (+/-) U1,U2,U3, A1,B1,C1 медные шины и предохранители марки КЭАЗ типа ПП60С-41КПЗ 1000А I -1100А 690V по образцу выпрямительной установки типа М-ТПП-3600М-1-У2 (2ТЭ25КМ)</b>				
5	<b>Освещение дизельного помещения и подкузовное освещение - Установить светодиодные светильники марки ССД-117 чертеж БТТМ 117.000.000 СБ (2ТЭ25КМ)</b>				
6	<b>Восстановить электрическую схему динамического тормоза (установить контактор ПК-1148ДУ2 и шунт 75ШСМ3-1500-0,5 на всех локомотивах, произвести ремонт электродвигателей П62 и сопротивлений динамического тормоза по состоянию в соответствии с требованиями инструкции по капитальному ремонту)</b>				
7.	<b>Рассмотреть возможность замены контакторов в высоковольтной камере типа КМ (сх.об.КМ10, КМ20, КМ13 и.т.д.) на контактора закрытого типа с блокировочными контактами</b>				
<b><u>Приборы безопасности</u></b>					
1.	<b>Тепловоз оборудован бортовой системой безопасности Ebicab2000 - Сохранить монтаж согласно проекта (блоки будут сняты в депо приписки)</b>				
<b><u>Прочие требования</u></b>					
1.	<b>Покраску тепловоза выполнить в соответствии с требованиями завода-изготовителя ПАО "Лугансктепловоз" - схема покраски прилагается</b>				

ТЗР

ТЖ

ТЖР

ТЧЗр-2

Л.Дагвадорж

И.Сайнбаатар

Е.А.Чупров

Д.Гэрэлсүрэн

## IV БҮЛЭГ. ТЕНДЕРИЙН ҮНЭЛГЭЭНД ХАРГАЛЗАХ НЭМЭЛТ ШАЛГУУР ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Өгөгдлийн хүснэгтийн ТШЗ 32.1-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. 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. 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 үйлчилгээ үзүүлэх тендерийн харьцуулах үнийг тодорхойлж болно.*

## V БҮЛЭГ.ТЕНДЕРИЙН ЖИШИГ МАЯГТ Маягт 1.Тендер илгээх маягт

[огноо]

### [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 тендерийн баримт бичигт заасан хуваарийн дагуу үйлчилгээ үзүүлэхээр, дор дурдсан нөхцөлийг баталж энэхүү тендер (цаашид “тендер” гэх)-ийг хүргүүлж байна. Үүнд:

1. Тендерийн 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 оролцох холбоотой хуулиар хориглосон нөхцөлд хамаарахгүй бөгөөд үүний дотор дараах нөхцөлийг гэрчилж байна:
  - 2.1. Төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай хуулийн 7 дугаар зүйлийн 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 дугаар зүйлийн 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 дүгээр зүйлийн 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 тендерийн баримт бичигт заасны дагуу тендер нээснээс хойш [**30 ба түүнээс дээш хоногийн тоо**] хоногийн хугацаанд хүчинтэй байна.<sup>1</sup>
6. Тендерийн баримт бичгийн тендер шалгаруулалтын зааварчилгааны 6 дугаар зүйл, 13.4 болон 17.1-д заасныг зөрчсөн, эсхүл тендерт хуурамч баримт бичиг, мэдээллийг хүргүүлсэн бол уг тендерийг илт худал мэдээлэл бүхий тендер гэж тооцохыг хүлээн зөвшөөрч байна.
7. Тендерт санал болгосон үйлчилгээ нь окууны өмчийн зөрчилгүй, эрхийн болон биет байдлын доголдолгүй болохыг баталж байна.

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

8. Тендерийг холбогдох журмын дагуу бусад оролцогчдод ил болгохыг үүгээр зөвшөөрч, тендерийг нууцлах аливаа үүргээс захиалагчийг бүрэн чөлөөлж байна.

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

***Хаяг:***

## Маягт 2. Ижил төстэй үйлчилгээ үзүүлсэн гэрээний мэдээлэл

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

## Маягт 3.Ижил төстэй гэрээний дэлгэрэнгүй мэдээлэл

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 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

### **Маягт 5. Үйлчилгээг үзүүлэх ажлын хөтөлбөр болон аргачлалын талаарх танилцуулга**

Техникийн тодорхойлолтод тусгагдсан ажлын даалгаврыг гүйцэтгэх аргачлалын талаарх танилцуулга болон хэрэв ажлын даалгаврын талаар гаргах санал, зөвлөмж ирүүлнэ.

### **Маягт 6. Үйлчилгээ үзүүлэх хуваарь**

Техникийн тодорхойлолтод тусгагдсан ажлын даалгаврын дагуу үзүүлэх үйлчилгээг гүйцэтгэх хуваарийг боловсруулж ирүүлнэ.

### **Маягт 7. Хүний нөөцийн мэдээлэл**

<b>Албан тушаал</b>	<b>Ажилтны нэр</b>	<b>Боловсрол, мэргэжлийн ур чадвар</b>	<b>Нийт ажлын туршлага, жилээр</b>	<b>Тухайн албан тушаалд ажилласан туршлага, жилээр</b>



## Маягт 10. Санал болгож буй ажилтны жишиг намтар (сv)

Санал болгож буй албан тушаал: \_\_\_\_\_

Овог, нэр: \_\_\_\_\_

Мэргэжил: \_\_\_\_\_

Төрсөн он, сар, өдөр: \_\_\_\_\_

Тухайн байгууллагад ажилласан жил: \_\_\_\_\_ Иргэншил: \_\_\_\_\_

Мэргэжлийн холбооны гишүүнчлэл: \_\_\_\_\_

Хариуцах ажил: \_\_\_\_\_

Ур чадварын:

*[Хариуцах ажлын чиглэлээр туршлагажсан, сургалтад хамрагдсан байдлыг товч харуулна. Өмнө гүйцэтгэж байсан ижил төрлийн зөвлөх үйлчилгээнд хариуцаж байсан ажил, хугацаа, байршилыг зааж харуулах. Эдгээр мэдээллийг хагас хуудсанд багтааж бичнэ.]*

\_\_\_\_\_

Боловсрол:

*[Мэргэжилтний их, дээд сургууль, коллеж болон бусад эзэмшсэн мэргэжлийн боловсролын байдал, сургуулийн нэрс, оролцсон/дүүргэсэн хугацаа болон хамгаалсан эрдмийн зэргийн хамт нэгтгэж харуулах. Эдгээр мэдээллийг хуудасны дөрөвний нэгт багтааж бичнэ.]*

Ажилласан туршлага:

*[Өнөөгийн байдлаас эхлэн эсрэг дарааллаар ажилласан туршлагыг бич. Сургууль төгссөнөөс хойш ажилласан бүх албан тушаалын нэр, ажил эрхэлсэн хугацаа, ажил олгогч байгууллага, байршил зэргийг бичнэ. Сүүлийн 10 жилийн туршлагын хувьд гүйцэтгэсэн ажил, үйлчилгээ болон шаардлагатай бол харилцагчийн тодорхойлолтыг хавсаргана. Эдгээр мэдээллийг бичгийн 2 хуудсанд багтаан бичнэ.]*

\_\_\_\_\_

Хэлний мэдлэг:

*[Эзэмшсэн хэлний мэдлэгийн түвшинг ярих, унших, бичих тус бүрт онц, сайн, дунд эсхүл муу гэж тодорхойлно.]*

\_\_\_\_\_

Батламж:

Дээрх мэдээлэл нь миний мэдлэг, чадвар, туршлагыг үнэн зөв харуулсан болохыг үүгээр баталж байна.

Мэргэжилтний овог, нэр, гарын үсэг: \_\_\_\_\_ Огноо: \_\_\_\_\_

Эрх бүхий этгээдийн овог, нэр, гарын үсэг: \_\_\_\_\_ Огноо: \_\_\_\_\_

**Маягт 11. Үндсэн тоног төхөөрөмж, техник хэрэгслийн мэдээлэл**

<b>Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн нэр, зориулалт</b>	<b>Хүчин чадал</b>	<b>Тоо ширхэг</b>	<b><i>["Өөрийн эзэмшил" эсхүл "түрээс" аль нэгийг бичих]</i></b>

**Маягт 12. Нууцалсан баримт бичиг, мэдээллийн жагсаалт**

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

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 үйлчилгээ үзүүлэхэд энэхүү гэрээний загварыг боловсруулж ашиглана.

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

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

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 ажлыг гүйцэтгэхэд хэрэглэхгүй бол энэ тухай ГТН-д тусгах;

1. Гэрээ баталгаажуулах маягтад шалгарсан тендерт оролцогчийн мэдээлэл болон “хамгийн сайн” үнэлэгдсэн тендерийн мэдээллийг тусгах;
2. Гэрээний үнийг тендерийн үнэд залруулга болон хөнгөлөлтийг тооцох бол түүнийг тооцож, нэг валютад хөрвүүлсний дараах үнээр тогтоох;
3. Гүйцэтгэх ажил, дагалдах бараа, үйлчилгээний дэлгэрэнгүй тодорхойлолт, зураг зэргийг гэрээнд хавсаргах;
4. ГЕН, ГТН болон холбогдох хавсралтууд нь өөр хоорондоо зөрчилдөөнгүй байх;
5. Гэрээ баталгаажуулах маягтын хаалтан дотор бичсэн жишээ, зааврыг тендер шалгаруулалтын үр дүнд шалгарсан тендерийн нөхцөлд тохирох үг, өгүүлбэр, тоо хэмжээ зэргээр тусгана. Зарим жишээ нөхцөлийг зөвхөн санаа өгөх зорилгоор оруулсан ба тухайн гэрээний онцлогийг харгалзан захиалагч эцэслэнэ.
6. Гэрээний зүйл болон бусад хэсгийн гарчиг нь гэрээний нөхцөлийн утга агуулгыг тайлбарлах үндэслэл болохгүй.

# ГЭРЭЭНИЙ ЕРӨНХИЙ НӨХЦӨЛ

## НЭГ. ТОДОРХОЙЛОЛТ БА ТАЙЛБАР

### Тодорхойлолт

- 1.1. Энэхүү гэрээнд хэрэглэсэн үг, хэллэг, илэрхийлэл дор дурдсан утгыг агуулна:
  - 1.1.1. “Захиалагч” гэж Гэрээ баталгаажуулах маягтад нэрлэсэн этгээдийг;
  - 1.1.2. “Захиалагчийн төлөөлөгч” гэж Гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулах, гэрээг цуцлахаас бусад Гэрээтэй холбоотой бүх асуудлаар Гүйцэтгэгчтэй харилцах, хяналтыг хэрэгжүүлэх эрхтэй Захиалагчаас томилогдсон этгээдийг;
  - 1.1.3. “Гүйцэтгэгч” гэж гэрээ байгуулах эрх авсан бөгөөд Гэрээ баталгаажуулах маягтад нэрлэсэн этгээдийг;
  - 1.1.4. “Гүйцэтгэгчийн төлөөлөгч” гэж Гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулах, гэрээг цуцлахаас бусад Гэрээтэй холбоотой бүх асуудлаар Захиалагчтай харилцах эрхтэй Гүйцэтгэгчээс томилогдсон этгээдийг;
  - 1.1.5. “Талууд” гэж Захиалагч болон Гүйцэтгэгчийг хамтад нь нэрлэснийг;
  - 1.1.6. “Хууль” гэж Төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай хуулийг;
  - 1.1.7. “Үйлчилгээ” гэж ажлын даалгавар, техникийн тодорхойлолтод заасан ажлыг;
  - 1.1.8. “Ажлын байр” гэж ажил гүйцэтгэж байгаа газрыг;
  - 1.1.9. “Баталгаат хугацаа” гэж гүйцэтгэсэн ажлыг ашиглах явцад ажилд илэрсэн доголдлыг Гүйцэтгэгч хариуцах хугацааг;
  - 1.1.10. “Гомдлын шаардлага гаргах хугацаа” гэж Захиалагчаас баталгаат хугацаанд илрүүлсэн доголдолтой холбогдуулж Гүйцэтгэгчид шаардлага гаргах хугацааг;
  - 1.1.11. “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 цээр тогтоосон нөхцөл байдал бий болохыг ойлгоно.

### Тайлбар

- 1.2. Гэрээг тайлбарлах, хэрэглэхэд дараах журмыг баримтална:
  - 1.2.1. Ганц тоогоор илэрхийлсэн үг нь олон тоон утгыг, олон тоогоор илэрхийлсэн үг нь ганц тоон утгыг илэрхийлж 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 нийцүүлэн 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. ЗАХИАЛАГЧ**

- |                        |         |      |   |
|------------------------|---------|------|---|
| Захиалагчийн үүрэг     | нийтлэг | 2.1. | Захиалагч нь ажлын үр дүнг хүлээн авч, гэрээнд заасан хугацаанд үнийг төлнө.  |
|                        |         | 2.2. | Захиалагч хууль тогтоомж болон гэрээнд заасан баримт бичиг, зөвшөөрлийг Гүйцэтгэгчид зохих ёсоор гаргаж өгнө.   |
|                        |         | 2.3. | Захиалагч нь үйлчилгээ авахтай холбоотой гаргаж өгсөн ажлын даалгавар, техникийн нөхцөл зэрэг баримт бичгийн алдаатай холбоотой үр дагаврыг хариуцна. |
| Захиалагчийн төлөөлөгч |         | 2.4. | Захиалагчийг төлөөлөн гүйцэтгэгчтэй харилцах, хяналт тавих төлөөлөгчийг Захиалагч томилно.  |
|                        |         | 2.5. | Захиалагчийн төлөөлөгчийн мэдээллийг Гэрээ баталгаажуулах маягтад заана.  |
|                        |         | 2.6. | Захиалагчийн төлөөлөгч нь төлөөлүүлэгчээс бичгээр олгосон зөвшөөрөлгүйгээр эрх, үүргээ аливаа хэлбэрээр бусдад шилжүүлэхийг хориглоно.                |
| Талбайд зөвшөөрөл      | нэвтрэх | 2.7. | Захиалагч нь ажил эхлэхээс дуусах хүртэлх хугацаанд ажлын талбайд нэвтрэх, үйл ажиллагаа явуулах эрхийг Гүйцэтгэгчид бичгээр олгоно.                  |
|                        |         | 2.8. | Ажлын талбайд нэвтрэх эрх олгоогүйгээс ажил гүйцэтгэх хугацаа хэтрэх болон түүнтэй холбоотой үүссэн аливаа үр дагаврыг Захиалагч хариуцна.            |

### **ГУРАВ. ГҮЙЦЭТГЭГЧ**

- |                     |         |      |  |
|---------------------|---------|------|--|
| Гүйцэтгэгчийн үүрэг | нийтлэг | 3.1. | Гүйцэтгэгч нь ажлыг техникийн тодорхойлолтод заасан шаардлагад нийцүүлэн гэрээнд заасан хугацаанд гүйцэтгэж, Захиалагчид хүлээлгэн өгнө.   |
|                     |         | 3.2. | Гүйцэтгэгч нь ажлын талбайд ажиллах хүч (удирдах ажилтан, инженер, техникийн ажилтан гэх мэт) болон ашиглаж буй тоног төхөөрөмж, машин механизмын дэлгэрэнгүй жагсаалт, мэдээллийг Захиалагчид өгнө.             |
|                     |         | 3.3. | Ажил гүйцэтгэхэд шаардагдах материал, техник, тоног төхөөрөмж, машин механизм, сэлбэг хэрэгсэл, баримт бичгүүд, Гүйцэтгэгчийн түр ба байнгын ажлын байранд ажиллах ажилтан болон үйлчилгээг гүйцэтгэгч хариуцна. |

- 3.4. Ажлын явцад шаардлагатай ус, хий, цахилгаан холбооны болон бусад хангамжийг Гүйцэтгэгч хариуцна.
- 3.5. Гүйцэтгэгч нь нийт ажлын 20 (хорь) хувиас дээш ажлыг Туслан гүйцэтгэгчээр гүйцэтгүүлэхгүй байх үүрэгтэй.
- 3.6. Гүйцэтгэгч нь гэрээгээр хүлээсэн эрх, үүргийг бусдад шилжүүлэхгүй байх үүрэгтэй.
- 3.7. Гүйцэтгэгч нь захиалагч, түүний эрх олгосон этгээдийг ажлын талбайд чөлөөтэй нэвтрүүлэх үүрэгтэй.
- Гүйцэтгэгчийн төлөөлөгч 3.8. Гүйцэтгэгч нь Захиалагчтай харилцах эрх бүхий этгээдийг томилж, гэрээ баталгаажуулах маягтад заана.
- 3.9. Гүйцэтгэгчийн төлөөлөгч нь гэрээнд заасан ажлыг гүйцэтгэхэд шаардлагатай тухайн салбараар мэргэшсэн, дадлага туршлага бүхий хүн байна.
- 3.10. Гүйцэтгэгчийн төлөөлөгч нь төлөөлүүлэгчээс бичгээр олгосон зөвшөөрөлгүйгээр эрх, үүргээ аливаа хэлбэрээр бусдад шилжүүлэхийг хориглоно.
- Техникийн болон ажлын талбайн өгөгдөл 3.11. Захиалагч нь үйлчилгээтэй холбоотой нөхцөл байдлын талаарх өөртөө байгаа бүх өгөгдөл мэдээллийг Гүйцэтгэгчид мэдээллийн журмаар ажил эхлэхээс өмнө өгнө.
- Аюулгүй байдал 3.12. Гүйцэтгэгч ажлын талбайд Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хууль, Галын аюулгүй байдлын хууль зэрэг хөдөлмөрийн аюулгүй байдалд холбогдох бусад хууль тогтоомж, техникийн зохицуулалт, стандарт, норм ба дүрмийг дагаж мөрдүүлнэ.
- 3.13. Гүйцэтгэгч нь ажлын талбай дээрх бүх үйл ажиллагааны аюулгүй байдлыг хангана.
- 3.14. Ажил, түүний бүрэлдэхүүн хэсгийг байгалийн болон бусад хүчин зүйлийн нөлөөллөөс хамгаална.
- 3.15. Ажилчдын хөдөлмөрийн аюулгүй байдлыг хангаж ажиллана.
- 3.16. Гүйцэтгэгч нь хөдөлмөрийн аюулгүй байдалтай холбоотой үүссэн аливаа хариуцлагыг бүрэн хариуцна.
- 3.17. Гүйцэтгэгч нь ГЕН-ийн 3.19-3.22-т заасан үүргээ биелүүлээгүй, зохих ёсоор биелүүлээгүйгээс үүсэх аливаа үр дагаврыг бүрэн хариуцна.
- 3.18. Ажилд ашигласан эсхүл бий болгосон аюултай, хортой, бохирдсон материал, бодисыг холбогдох хууль тогтоомж, Захиалагчийн шаардлагын дагуу хадгалж, устгана.

#### **ДӨРӨВ. АЖИЛ ГҮЙЦЭТГЭХ ХУГАЦАА, ЯВЦЫН ТАЙЛАН**

- Ажил эхлэх 4.1. Гүйцэтгэгч нь ГТН-д заасан хугацаанд ажлыг эхлүүлж, ажлын хуваарийн дагуу гүйцэтгэнэ.
- 4.2. Гүйцэтгэгч нь ажил гүйцэтгэх дэлгэрэнгүй хөтөлбөр (төлөвлөгөө)-ийг ГТН-д заасан хугацаанд захиалагчийн төлөөлөгчид хүргүүлнэ.
- 4.3. Хөтөлбөрт ажил гүйцэтгэхэд шаардлагатай бүх үйл ажиллагааны ерөнхий аргачлал, зохион байгуулалт, дэс дараалал, ажлыг эхлэхээс дуусах хүртэл ажлын

- үе шатны хугацааг болон бусад шаардлагатай мэдээллийг тусгасан байна.
- 4.4. Хөтөлбөр (төлөвлөгөө)-т өөрчлөлт оруулсан тохиолдолд Захиалагчийн төлөөлөгчид мэдэгдэнэ.
- 4.5. Гүйцэтгэгч дараах тохиолдолд ажил гүйцэтгэх хугацааг сунгах тухай хүсэлт гаргаж болно:
- 4.5.1. ажлыг гэрээнд заасан хугацаанд гүйцэтгэх боломжгүйд хүргэсэн гэнэтийн буюу давагдашгүй хүчний шинжтэй онцгой нөхцөл байдал бий болсон;
- 4.5.2. холбогдох хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандарт шинээр батлагдсан, өөрчлөгдсөн нь ажлын гүйцэтгэлд нөлөөлөхөөр байвал;
- 4.5.3. Захиалагч хугацаандаа төлбөр төлөх үүргээ биелүүлээгүй;
- 4.5.4. Захиалагч зөвшөөрөл, баримт бичиг гаргуулах хүргүүлэх үүргээ зохих ёсоор биелүүлээгүй нь ажлын хугацаанд нөлөөлсөн.
- 4.6. Гүйцэтгэгч хугацаа сунгах хүсэлтийг холбогдох нотлох баримтын хамт Захиалагчид ирүүлнэ.
- 4.7. ГЕН-ийн 4.5.1-т заасан нөхцөл байдал үүссэн болохыг Гүйцэтгэгч нотлох үүрэгтэй.
- 4.8. Захиалагч ГЕН-ийн 4.5-д заасан үндэслэлийн аль нэг нь бүрдсэн тохиолдолд Гүйцэтгэгчийн хүсэлтийг үндэслэн хугацааг сунгаж болно.
- 4.9. Гүйцэтгэгч ажлын явцын тайланг ГТН-д заасан хуваарийн дагуу гаргаж Захиалагчийн төлөөлөгчид хүргүүлнэ.
- 4.10. Явцын тайланд үйл ажиллагаа бүрийн бодит гүйцэтгэлийн хувийг гаргаж, түүнийг төлөвлөсөн хувьтай харьцуулсан харьцуулалт, хийгдээгүй ажил байвал тухайн ажлын талаарх мэдээлэл, хэзээ хийх санал, Захиалагчийн төлөөлөгчийн шаардсан бусад мэдээллийг тусгана.
- 4.11. Гүйцэтгэгч нь ажил, түүний бүрэлдэхүүн хэсгийг ажиллуулж, техник үйлчилгээ хийх, задлах, буцаан угсрах, тохиргоо хийх болон засварлах талаар ашиглалт үйлчилгээний зааварчилгааг Захиалагчид гаргаж өгнө.

#### **ТАВ. ГЭРЭЭНИЙ ҮНЭ БА ТӨЛБӨРИЙН НӨХЦӨЛ**

- Гэрээний үнэ
- 5.1. Гэрээний үнийг гэрээ баталгаажуулах маягтад заана.
- 5.2. Гэрээний үнэд хуулийн 11.11-д заасан үндэслэлээр тохируулга хийх эсэх, тохируулга хийх бол аргачлалыг ГТН-д тусгана.
- 5.3. ГЕН-ийн 5.2-т заасны дагуу үнэ тохируулж, гэрээний үнэ өөрчлөгдсөн тохиолдолд гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт орсноос хойш өөрчлөгдсөн үнийг баримтална.
- Урьдчилгаа төлбөр
- 5.4. Тендер шалгаруулалтын баримт бичигт урьдчилгаа төлбөр олгохоор заасан бөгөөд Гүйцэтгэгч урьдчилгаа төлбөрийн хүсэлт гаргасан бол Захиалагч урьдчилгаа төлбөрийг ГТН-д заасан хэмжээгээр олгоно.
- 5.5. Захиалагч нь урьдчилгаа төлбөрийн баталгааг хүлээн авснаас хойш Гүйцэтгэгчид ГТН-д заасан хугацаанд урьдчилгаа төлбөр олгоно.

- Төлбөрийн нөхцөл
- 5.6. Захиалагч нь төлбөрийн хүсэлт, нэхэмжлэхийг үндэслэн ГТН-д заасан хугацаанд төлбөрийг төлнө.
  - 5.7. Захиалагч гэрээний үүргийг зохих ёсоор гүйцэтгэсэн тухай баримтын хуулбар хувь болон холбогдох баримтыг төлбөрийн хүсэлт, нэхэмжлэхэд хавсаргахыг шаардаж болно.
  - 5.8. Гүйцэтгэгчийн хүсэлтээр Захиалагч ажил хүлээлгэн өгөх хугацааг ГЕН-ийн 4.8-д заасны дагуу сунгасан бол сунгагдсан хугацаагаар Захиалагчийн төлбөр төлөх хугацааг сунгагдсан гэж үзнэ.
  - 5.9. Захиалагчийн төлсөн аливаа төлбөрийг ажил, түүний бүрэлдэхүүний хэсгийг хүлээн зөвшөөрсөн гэж үзэх үндэслэл болохгүй.
  - 5.10. Төлбөрийн нэхэмжлэх нь Монгол Улсын Үндэсний мөнгөн тэмдэгт төгрөгөөр илэрхийлэгдсэн байна.
  - 5.11. Захиалагч нь алданги болон бусад төлбөр шаардах эрхтэй бол Гүйцэтгэгчид төлөх төлбөрөөс суутгана.

### **ЗУРГАА. БАТАЛГАА БА БАТАЛГААТ ХУГАЦАА**

- Урьдчилгаа баталгаа төлбөрийн
- 6.1. ГЕН-ийн 5.4-д заасны дагуу урьдчилгаа төлбөр олгохоор бол ГТН-д заасан хэмжээний урьдчилгаа төлбөрийн баталгааг ГТН-д заасан хугацааны дотор хуульд заасан хэлбэрээр, холбогдох маягтын дагуу ирүүлнэ.
- Гүйцэтгэлийн баталгаа
- 6.2. Гүйцэтгэлийн баталгаа гаргуулахаар Өгөгдлийн хүснэгтэд заасан бол Гүйцэтгэгч нь тухайн төсвийн жилд санхүүжих дүнгийн 3 хувийн дүнтэй гүйцэтгэлийн баталгааг холбогдох маягтын дагуу захиалагчаас шаардсан хугацааны дотор ирүүлнэ. Төсвийн жил дамжин хэрэгжих гэрээний гүйцэтгэлийн баталгааг Гүйцэтгэгч жил бүр шинэчлэн ирүүлнэ.
  - 6.3. Захиалагч дараах нөхцөл бий болсон тохиолдолд үүргийн гүйцэтгэлийг Гүйцэтгэлийн баталгаагаар үл маргах журмаар хангуулна:
    - 6.3.1. Гүйцэтгэгч гэрээгээр хүлээсэн үүргээ аливаа шалтгааны улмаас гүйцэтгээгүй;
    - 6.3.2. Гүйцэтгэгч гэрээгээр хүлээсэн үүргээ зохих ёсоор гүйцэтгээгүй;
    - 6.3.3. Гүйцэтгэгч гэрээгээр хүлээсэн үүргээ гүйцэтгэх боломжгүй болсон.
  - 6.4. Захиалагч Гүйцэтгэлийн баталгаагаар үүргийн гүйцэтгэлийг хангуулсан нь Гүйцэтгэгчээс алданги, хохирол шаардах эрхийг хязгаарлахгүй.
  - 6.5. ГЕН-ийн 4.8-д заасны дагуу хугацаа сунгагдсан тохиолдолд Гүйцэтгэгч гүйцэтгэлийн баталгааг мөн хугацаагаар сунгуулна.
  - 6.6. Чанарын баталгаа шаардсан тохиолдолд ГЕН-ийн 6.8-д заасан Чанарын баталгаа гаргаснаар Гүйцэтгэлийн баталгааг чөлөөлнө.
- Чанарын баталгаа
- 6.7. Үйлчилгээний чанарын баталгааг хангуулах зорилгоор баталгаат хугацаанд Чанарын баталгаа гаргуулж болно. Чанарын баталгаа гаргуулах бол чанарын баталгааны хэмжээг ГТН-д заана.
  - 6.8. Гүйцэтгэгч Чанарын баталгааг хуулийн 42.5-д заасны дагуу баталгаажуулж болно.



- 6.9. ГЕН-ийн 6.9-д заасны дагуу баталгаажуулсан тохиолдолд Захиалагч барьцаалсан мөнгийг баталгаанд заасан дүнтэй тэнцэх хэмжээгээр олгоно.
- 6.10. Баталгаат хугацаанд үйлчилгээнд аливаа доголдол илрээгүй бол Чанарын баталгааг чөлөөлнө.
- 6.11. ГЕН-ийн 8.6-д зааснаар Захиалагч доголдлыг арилгасан бол доголдол арилгахтай холбоотой гарсан зардал, хохирлыг суутгаж, баталгаат хугацаа дуусмагц үлдсэн мөнгийг Гүйцэтгэгчид олгоно.
- 6.12. ГЕН-ийн 8.5-д заасны дагуу доголдлыг арилгасан тохиолдолд баталгаат болон гомдлын шаардлага гаргах хугацаа хэвийн үргэлжилнэ.
- 6.13. Ажил, түүний бүрэлдэхүүн хэсэгт баталгаат хугацаа тогтоох бөгөөд баталгаат хугацааг ГТН-д заана.
- 6.14. Захиалагч нь баталгаат хугацаанд илэрсэн доголдлыг арилгуулахыг Гүйцэтгэгчээс шаардах эрхтэй.

### **ДОЛОО. ЭРСДЭЛ БА ДААТГАЛ**

- |                         |           |  |
|-------------------------|-----------|--|
| Бусдад хохирлыг арилгах | учруулсан | 7.1. Үйлчилгээ үзүүлэх хугацаанд Гүйцэтгэгч, туслан гүйцэтгэгч түүний эрх бүхий этгээдийн аливаа үйлдэл (эс үйлдэхүй)-н улмаас бусдад эдийн болон эдийн бус хохирол (хүний амь нас, эрүүл мэнд) учирсан бол хохирлыг Гүйцэтгэгч хариуцна.  |
|                         |           | 7.2. Захиалагч түүний эрх олгогдсон этгээдийн үйлдэл (эс үйлдэхүй)-н улмаас эдийн болон эдийн бус хохирол (хүний амь нас, эрүүл мэнд) учирсан бол Гүйцэтгэгч хариуцахгүй.  |
| Захиалагчийн эрсдэл     | хүлээх    | <p>7.3. Захиалагч дараах эрсдэлийг хариуцна:</p> <p>7.3.1. Үйлчилгээний үр дүнг захиалагчид шилжүүлснээс хойш ажлын үр дүн Гэнэтийн буюу давагдашгүй хүчин зүйлийн шинжтэй онцгой нөхцөл байдлын улмаас гэмтсэн, устсан;</p> <p>7.3.2. гүйцэтгэсэн үйлчилгээг хүлээлгэн өгөх мэдэгдэл өгсөн боловч захиалагч ажлыг хүлээн авах үүргээ биелүүлээгүйгээс ажил, түүний бүрэлдэхүүн хэсэг гэмтсэн, устсан;</p> <p>7.3.3. Захиалагчийн буруутай үйлдэл (эс үйлдэхүй)-н улмаас үйлчилгээ, материал болон тоног төхөөрөмж гэмтсэн, устсан;</p> <p>7.3.4. Захиалагчийн ажлын даалгаврын алдааны улмаас үүссэн аливаа эрсдэл.</p> |
|                         |           | 7.4. Үйлчилгээний доголдлын улмаас захиалагч ажлын үр дүнг хүлээн авахаас татгалзсан бол ажлыг хүлээн авах хүртэлх хугацаанд бий болсон аливаа эрсдэлийг захиалагч хариуцахгүй.  |
| Даатгал                 |           | 7.5. Гүйцэтгэгч нь ажлын явцад учирч болзошгүй эрсдэлийг ажил эхлэх өдрөөс дуусах хүртэл хугацаанд ГТН-д заасан даатгалд даатгуулна.   |
|                         |           | 7.6. Захиалагч болон гүйцэтгэгч, туслан гүйцэтгэгчийн буруутай үйлдэл (эс үйлдэхүй)-ээс гуравдагч этгээдийн амь нас, эрүүл мэнд, эд хөрөнгөнд учирч болзошгүй хохирлыг Гүйцэтгэгч даатгуулна.  |
|                         |           | 7.7. Гүйцэтгэгч нь даатгалын гэрээ, гэрчилгээний хуулбар хувийг захиалагчийн төлөөлөгчид хүргүүлнэ.  |

- 7.8. Гүйцэтгэгч даатгалын гэрээ, гэрчилгээний хуулбар хувийг ирүүлээгүй бол захиалагч уг даатгалын гэрээг байгуулж, даатгалын хураамжийг Гүйцэтгэгчээс гаргуулна.
- 7.9. Даатгалын нөхцөлийг Захиалагчийн төлөөлөгчийн зөвшөөрөлгүйгээр өөрчлөхийг хориглоно.

### **НАЙМ. ДОГОЛДОЛ, ДАЛД ДОГОЛДОЛ**

- |                        |           |   |
|------------------------|-----------|---|
| Доголдлыг арилгах      | илрүүлэх, | <ul style="list-style-type: none"> <li>8.1. Гүйцэтгэгчээс ирүүлсэн үйлчилгээ, түүний хэсэг нь зөрчил, доголдолгүй байна.</li> <li>8.2. Захиалагчийн төлөөлөгч үйлчилгээний явцад зөрчил, доголдолтой байж болзошгүй аливаа ажилд зөрчил, доголдлыг илрүүлэх, уг ажлын далд хэсгийг нээж шалгалт, туршилт явуулах талаар зааварчилгааг Гүйцэтгэгчид өгнө.</li> <li>8.3. Захиалагч хүлээж авсан ажил, түүний бүрэлдэхүүн хэсэгт ГТН-д заасан баталгаат хугацааны дотор зөрчил, доголдол илэрвэл гомдлын шаардлага гаргах хугацаа дуусахаас өмнө зөрчил, доголдол арилгах тухай мэдэгдлийг Гүйцэтгэгчид хүргүүлнэ.</li> <li>8.4. Гүйцэтгэгч Доголдол арилгах тухай мэдэгдлийг хүлээн авмагц доголдол арилгах ажлыг эхлүүлнэ.</li> <li>8.5. Доголдол арилгах тухай мэдэгдэл өгсөн тухай бүр Гүйцэтгэгч уг зөрчил, доголдлыг мэдэгдэлд заасан хугацаанд өөрийн зардлаар арилгана.</li> <li>8.6. Гүйцэтгэгч зөрчил, доголдлыг мэдэгдэлд заасан хугацаанд арилгаагүй бол Захиалагч өөрийн зардлаар арилгаж болно.</li> <li>8.7. Захиалагчийн гаргасан зардлыг Гүйцэтгэгч үл маргах журмаар төлнө.</li> <li>8.8. Доголдлыг арилгах явцад ажил, түүний бүрэлдэхүүн хэсгийг Захиалагч ашиглаж чадаагүй бол доголдлыг арилгах хугацаагаар баталгаат хугацаа сунгагдана.</li> </ul> |
| Далд доголдол          |           | <ul style="list-style-type: none"> <li>8.9. Ажил хүлээн авсан баримт (акт) үйлдсэн ч ажил, түүний бүрэлдэхүүн хэсэгт илэрсэн, далд доголдол, түүний улмаас үүссэн аливаа үр дагаврыг Гүйцэтгэгч хариуцна.</li> </ul>  |
| Зураг төслийн доголдол |           | <ul style="list-style-type: none"> <li>8.10. Зураг төслийг Захиалагч боловсруулсан бол зураг төсөлтэй холбоотой аливаа асуудал (зураг төслийн үнэн зөв, түүнээс үүссэн ажлын доголдол гэх мэт)-ыг Захиалагч хариуцна.</li> <li>8.11. Гүйцэтгэгч нь өөрийн гүйцэтгэсэн Ажлын зураг төсөл, холбогдох баримт бичгүүд, мэдээлэл ба өгөгдлүүдийн үнэн зөвийг хариуцна.</li> </ul>  |

### **ЕС. ГЭРЭЭГ ЦУЦЛАХ**

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| Захиалагч гэрээг цуцлах | <ul style="list-style-type: none"> <li>9.1. Захиалагч дараах үндэслэлээр гэрээг цуцалж болно: <ul style="list-style-type: none"> <li>9.1.1. Гүйцэтгэгч хүндэтгэн үзэх шалтгаангүйгээр үйлчилгээ үзүүлээгүй;</li> <li>9.1.2. Захиалагч үүрэг гүйцэтгэх нэмэлт хугацааг тогтоосон боловч үр дүн гараагүй;</li> <li>9.1.3. Гүйцэтгэгч Гэрээгээр хүлээсэн эрх, үүргийг бүхэлд нь эсхүл хэсэгчлэн бусдад шилжүүлсэн, бусдаар гүйцэтгүүлсэн;</li> </ul> </li> </ul> |
|-------------------------|---|

- 9.1.4. Гүйцэтгэгч нь тендерт оролцохдоо буюу гэрээг гүйцэтгэх явцдаа авилгийн гэмт хэрэгт холбогдсон нь шүүх болон холбогдох байгууллагаар тогтоогдсон;
  - 9.1.5. ГТН-д заасан алдангийн нийт дүн гүйцэтгээгүй үүргийн үнийн дүнгийн 50 (тавин) хувиас хэтэрсэн;
  - 9.1.6. Гүйцэтгэгч нийт ажлын 20 (хорь)-аас дээш хувийг нэг буюу түүнээс дээш туслан гүйцэтгэгчээр гүйцэтгүүлсэн;
  - 9.1.7. Ажил гүйцэтгэх хугацаанд Гүйцэтгэгчийн үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрөл дуусаж сунгагдаагүй, түдгэлзүүлсэн, хүчингүй болсон.
  - 9.1.8. Гүйцэтгэгч өөрийн тендерийн давуу эрх тооцуулсан нөхцөлийн дагуу гэрээний үүргийг биелүүлээгүй, эсхүл хуулийн этгээдийн хувьд тус нөхцөлийг хангахгүй болсон.
- Гүйцэтгэгч гэрээг цуцлах
- 9.2. Захиалагч ГЕН-ийн 9.1-д заасан үндэслэлээс гадна хэдийд ч гэрээг цуцалж болно.
  - 9.3. Гүйцэтгэгч дараах үндэслэлээр гэрээг цуцалж болно:
    - 9.3.1. Захиалагч нь гэрээнд заасан үндсэн үүргээ зохих ёсоор биелүүлээгүй бөгөөд тогтоосон нэмэлт хугацаанд биелүүлээгүй;
    - 9.3.2. ГТН-д заасан алдангийн нийт дүн гүйцэтгээгүй үүргийн үнийн дүнгийн 50 (тавин) хувиас хэтэрсэн;
    - 9.3.3. Захиалагч нь ажлыг түр зогсоосон нь гүйцэтгэгчийн эрх, хууль ёсны ашиг сонирхолд сөргөөр нөлөөлөхөөр бол.
- Гэрээг цуцлах журам
- 9.4. Гэрээг цуцлах тал нь нөгөө талдаа үүргийн зөрчлийг арилгах нэмэлт хугацаа тогтоосон мэдэгдэл хүргүүлнэ. Нэмэлт хугацаа нь үүргийг гүйцэтгэх ердийн боломжит хугацаа байна.
  - 9.5. Тогтоосон нэмэлт хугацаанд үүргээ гүйцэтгээгүй эсхүл нэмэлт хугацаа тогтоосон ч үр дүнд хүрэхгүй болох нь илт, ГЕН-ийн 4.8-т зааснаар хугацаа сунгагдсан бол Захиалагч үүрэг гүйцэтгэх нэмэлт хугацаа тогтоохгүй байж болно.
  - 9.6. Нэмэлт хугацаа тогтоох шаардлагагүй, нэмэлт хугацаа тогтоосон мэдэгдэлд хариу ирүүлээгүй эсхүл тогтоосон хугацаанд зөрчлийг арилгаагүй тохиолдолд гэрээг цуцлах тал нь нөгөө талд гэрээг цуцлах мэдэгдэл хүргүүлнэ.
  - 9.7. Гүйцэтгэгч ГЕН-ийн 9.6-т заасан мэдэгдлийг хүлээн авсан бол нэн даруй эсхүл мэдэгдэлд заасан хугацаанд ажлын гүйцэтгэсэн хэсгийг хамгаалах, ажлын талбайг цэвэр аюулгүй нөхцөлд үлдээхэд чиглэснээс бусад цаашид гүйцэтгэх бүх ажлаа зогсоож, Гэрээг цуцлах өдөр хүртэл гүйцэтгэсэн ажил, түүний бүрэлдэхүүн хэсэгт холбогдох баримт бичгүүдийг Захиалагчид баримт (акт үйлдэн)-аар хүлээлгэн өгнө.

- Гэрээг цуцалсны дараах төлбөр
- 9.8. ГЕН-ийн 9.1-д заасны дагуу Гэрээг цуцалсан тохиолдолд Гүйцэтгэгч гэрээг цуцлах өдөр хүртэлх гүйцэтгэсэн ажлын төлбөрийг шаардах эрхтэй.
- 9.9. ГЕН-ийн 9.2-т заасны дагуу Гэрээг цуцалсан тохиолдолд Захиалагч гүйцэтгэгчид дараах төлбөрийг төлнө:
- 9.9.1. Гэрээ цуцлах өдөр хүртэлх гүйцэтгэсэн ажлын төлбөр;
- 9.9.2. Ажлын талбайгаас Гүйцэтгэгчийн тоног төхөөрөмжийг нүүлгэхтэй холбоотой үүссэн зардал;
- 9.9.3. Гэрээг цуцалсантай холбоотойгоор Гүйцэтгэгчээс туслан гүйцэтгэгчид төлөх шаардлагатай болсон аливаа төлбөр;
- 9.9.4. Гүйцэтгэгчээс ажлыг хамгаалах, ажлын талбайг цэвэр, аюулгүй нөхцөлд үлдээхэд зарцуулсан зардал;
- 9.9.5. Гэрээг цуцалсантай шууд холбоотой бусад зардал, учирсан хохирол.

#### **АРАВ. БУСАД ЗААЛТ**

- Мэдэгдэл
- 10.1. Талуудын мэдэгдэл, зааварчилгаа, мэдээлэл болон бусад харилцаа төлөөлөгчөөр дамжина.
- 10.2. Гэрээний үүргийн гүйцэтгэлтэй холбоотой бүх мэдэгдэл (зөвшөөрөл, татгалзал, баталгаа, баталгаажуулалт, нэхэмжлэх, гэрчилгээ, шийдвэр, хүсэлт, захидал үүгээр хязгаарлагдахгүй) нь бичгээр үйлдэгдэнэ.
- 10.3. Мэдэгдлийг биечлэн хүргүүлэх эсхүл баталгаат шуудангаар гэрээ баталгаажуулах маягтад заасан төлөөлөгчийн хаягаар илгээнэ.
- 10.4. Дараах тохиолдолд мэдэгдлийг хүлээн авсанд тооцно:
- 10.4.1. баталгаат шуудангаар илгээсэн тохиолдолд шууданд хийсэн өдрөөр төлбөр төлсөн баримтыг үндэслэн;
- 10.4.2. биечлэн хүргүүлсэн мэдэгдлийг нөгөө талын төлөөлөх эрх бүхий этгээд хүлээн авсан огноогоор, тэмдэглэлийг үндэслэн.
- 10.5. Аль нэг тал нь ажлын газрын хаяг, утас, шуудангийн хаягаа сольсон тохиолдолд нөгөө талдаа нэн даруй бичгээр мэдэгдэнэ.
- 10.6. ГЕН-ийн 10.5-д заасан үүргээ биелүүлээгүйгээс үүсэх үр дагаврыг мэдэгдээгүй тал хариуцна.
- 10.7. Нэн даруй мэдэгдэх шаардлагатай яаралтай мэдэгдлийг ГЕН-ийн 10.2-т зааснаас өөр хэлбэрээр мэдэгдэж болох бөгөөд мэдэгдлийг дараа нь баталгаажуулж бичгээр хүргүүлнэ.

- |   |   |
|---|---|
| Төлөөлөгч өөрчлөгдөх  | <p>10.8. Талууд төлөөлөгчийг өөрийн санаачилгаар өөрчилж болно.</p> <p>10.9. Төлөөлөгч өөрчлөгдсөн тохиолдолд нэн даруй нөгөө талдаа бичгээр мэдэгдэнэ.</p> <p>10.10. Мэдэгдэлд төлөөлөгчийн эцэг/эх/-ийн нэр, өөрийн нэр, албан тушаал, холбоо барих утас (ажлын болон хувийн), цахим шуудангийн хаягийг заавал тусгасан байна.</p> <p>10.11. Төлөөлөгч өөрчлөгдсөн мэдэгдлийг нөгөө талд хүргүүлснээр өмнөх төлөөлөгчийн эрх, үүрэг дуусгавар болно.</p>  |
| Үйлчилгээнд өөрчлөлт, залруулга хийх нөхцөл                   | <p>10.12. Талууд үйлчилгээний чанар, үр ашиг, аюулгүй байдлыг сайжруулах зорилгоор ажлын ерөнхий гүйцэтгэлийн хүрээнд хамаарсан, техник технологийн хувьд боломжтой бөгөөд гэрээний хугацаа, үнэд нөлөөлөхгүй бол ажилд өөрчлөлт оруулж болно.</p> <p>10.13. Гүйцэтгэгч болон Захиалагч өөрчлөлт хийх шаардлагатай гэж үзсэн тохиолдолд өөрчлөлтийн төслийг гүйцэтгэгч гаргана.</p> <p>10.14. Захиалагч төслийг үндэслэн ГЕН-ийн 10.12-т заасан нөхцөл, шаардлага хангасан гэж үзвэл өөрчлөлт хийх мэдэгдлийг хүргүүлнэ.</p> <p>10.15. Захиалагчийн зөвшөөрөлгүй өөрчлөлт хийсэнтэй холбоотой техник, технологийн алдаа гарсан, гэрээний хугацаа хэтэрсэн, үнэ өссөн тохиолдолд үр дагаврыг Гүйцэтгэгч хариуцна.</p>  |
| Гэнэтийн давагдашгүй шинжтэй онцгой байдал буюу хүчний нөхцөл | <p>10.16. Үйлчилгээг гэрээнд заасан хугацаанд гүйцэтгэх боломжгүйд хүргэсэн Гэнэтийн буюу давагдашгүй хүчний шинжтэй онцгой нөхцөл байдал бий болсон тохиолдолд Гүйцэтгэгч энэ тухай нэн даруй Захиалагчийн төлөөлөгчид бичгээр мэдэгдэнэ. Бичгээр мэдэгдэх нь хугацаа шаардахаар бол ГЕН-ийн 10.7-д заасан хэлбэрээр урьдчилан мэдэгдэж болно.</p> <p>10.17. Гүйцэтгэгч нь Захиалагчаас зааварчилгаа өгөх хүртэл гэрээг хэрэгжүүлэх боломжит бүх арга замыг хайна.</p> <p>10.18. Захиалагч ердийн боломжит хугацаанд зааварчилгаа өгөх бөгөөд талууд харилцан зөвшилцөж гэрээг хэрэгжүүлэх боломжит бүх арга хэмжээг авна.</p> <p>10.19. Гэрээг хэрэгжүүлэх захиалагчийн зааварчилгаа, Гүйцэтгэгчийн авсан арга хэмжээ үр дүнд хүрээгүй тохиолдолд Гүйцэтгэгч ГЕН-ийн 4.5-д заасан хүсэлтийг гаргаж болно.</p> |

- Оюуны өмчийн эрх зөрчих 10.20. Үйлчилгээг үзүүлэх явцад болон үйлчилгээ үзүүлсэнтэй холбоотойгоор гуравдагч этгээдийн оюуны өмчийн эрх зөрчигдсэн нь эрх бүхий байгууллагын шийдвэрээр тогтоогдсон бол буруутай тал нь хариуцлагыг хүлээж, холбогдон гарах зардал, хохирлыг арилгана.
- Алданги 10.21. Захиалагч нь төлбөр төлөх үүргээ хугацаандаа гүйцэтгээгүй тохиолдолд хугацаа хэтрүүлсэн хоног тутамд гүйцэтгээгүй үүргийн үнийн дүнгийн ГТН-д заасан хувь хэмжээгээр алдангийг Гүйцэтгэгчид төлнө.
- 10.22. Гүйцэтгэгч нь үйлчилгээг гэрээнд заасан хугацаанд гүйцэтгээгүй тохиолдолд хугацаа хэтэрсэн хоног тутамд гүйцэтгээгүй үүргийн үнийн дүнгээр ГТН-д заасан хувь хэмжээгээр алдангийг Захиалагчид төлнө.
- 10.23. Талууд гэрээг хэрэгжүүлэх явцад олж авсан хуулиар тогтоосон болон байгууллагаас нууц гэж нууцалж хамгаалалтад авсан аливаа мэдээллийг нөгөө тал зөвшөөрсөн эсхүл эрх бий байгууллага шаардсанаас бусад тохиолдолд гуравдагч этгээдэд задруулахгүй, дамжуулахгүй, нийтэд ил болгохгүй.
- 10.24. Талуудын хувьд нууц мэдээллийг нөгөө талдаа ил болгож байгаа тохиолдолд нууц гэсэн тэмдэглэл хийж, нууцыг задруулахгүй байх мэдэгдлийн хамт өгнө.
- Маргаан шийдвэрлэх 10.25. Гэрээнээс үүссэн аливаа маргааныг талууд харилцан зөвшилцөх замаар шийдвэрлэнэ.
- 10.26. Маргааныг зөвшилцөж, шийдвэрлэж эс чадвал Монгол улсын шүүхээр шийдвэрлүүлнэ.

## ГЭРЭЭНИЙ ТУСГАЙ НӨХЦӨЛ

ГЕН 4.1.	Үйлчилгээ үзүүлж эхлэх хугацаа: <b>Техникийн даалгаварт заасны дагуу</b>
ГЕН 4.2.	Үйлчилгээ үзүүлэх дэлгэрэнгүй хөтөлбөр (төлөвлөгөө) ирүүлэх хугацаа: <b>[он, сар, өдөр]</b>
ГЕН 4.9.	Үйлчилгээний явцын тайлан гаргах хуваарь болон ирүүлэх хугацаа: <b>[он, сар, өдөр]</b>
ГЕН 5.2.	<p>Үнийн тохируулга: <b>[“Хийнэ”, “Хийхгүй” аль нэгийг сонгох]</b></p> <p><b>Хэрвээ тохируулга хийх бол:</b></p> <p><i>[Зөвхөн үндсэн материал, түүхий эд, ажиллах хүчний зардлын хэлбэлзлийг тусгах зорилгоор үнийн тохируулга хийнэ. Ингэхдээ төлбөрийн мэдэгдлийн нийт дүнгээс урьдчилгаа төлбөрийг хассан дүнгийн төлбөр хийх валют тус бүрийн үнийн дүнг холбогдох үнийн тохируулгын үзүүлэлт (<math>P_c</math>)-ийг ашиглан тохируулна.</i></p> $P_c = A_c + B_c \cdot I_{m_c} / I_{o_c}$ <p><b>Энд:</b></p> <p><math>P_c</math>– гэрээний үнийн “с” валютаар төлөгдөх хэсэгт хийх үнийн тохируулгын үзүүлэлт;</p> <p><math>A_c</math> ба <math>B_c</math>– гэрээний үнийн “с” валютаар төлөгдөх хэсгийн тохируулга хийгдэхгүй болон хийгдэх хувийн жинг үзүүлсэн, гэрээний тусгай нөхцөлд заасан итгэлцүүр;<sup>2</sup></p> <p><math>I_{m_c}</math>– нэхэмжилж буй сарын эцсийн хоногт зонхилж буй “с” валютын индекс;</p> <p><math>I_{o_c}</math>– тендерийг нээх өдрийн зонхилж буй “с” валютын индекс</p> <p><i>Хэрэв индексийн дүн нь түүнийг тооцоонд ашигласнаас хойш өөрчлөгдсөн бол тооцоог залруулж, дараагийн төлбөрийн мэдэгдэлд энэ дагуу тохируулга хийнэ. Индексийн дүнг тооцохдоо үнийн хэлбэлзлийн улмаас гарсан зардлын бүх өөрчлөлтийг энд харгалзсан гэж үзнэ.]</i></p>
ГЕН 5.4.	Урьдчилгаа төлбөр олгох эсэх: <b>“Үгүй”</b>
ГЕН 5.5.	Урьдчилгаа төлбөр олгох хугацаа: <b>урьдчилгаа төлбөргүй</b>
ГЕН 5.6.	<p>Төлбөр төлөх хугацаа: <b>[он, сар, өдөр]</b></p> <p>Төлбөрийг хэсэгчилсэн төлөх бол төлбөр төлөх үе шатны хугацаа: <b>Акт үйлдсэнээс хойш 60 хоногт</b></p>
ГЕН 6.1.	Урьдчилгаа төлбөрийн хэмжээ: <b>урьдчилгаа төлбөргүй</b>
ГЕН 6.7.	<p><b>Чанарын баталгаа:</b></p> <p>Чанарын баталгаа шаардах эсэх: <b>“Шаардана”</b></p> <p>Чанарын баталгааны хэмжээ: <b>Гэрээний үнийн дүнгийн 5 хувь байна.</b></p>

<sup>2</sup>  $A_c$  ба  $B_c$  – гэсэн хоёр итгэлцүүрийн нийлбэр нь валют бүрийн томъёонд 1 (нэг) байна. Энэ хоёр итгэлцүүр нь ихэвчлэн ихэнх валютын хувьд ижил байдаг. Төлбөрийн тохируулга хийхгүй хэсэгт зориулсан  $A$  итгэлцүүр нь тогтмол үнийн болон бусад тохируулга үл хийгдэх элементүүдийг тусгасан ойролцоо үзүүлэлт (ихэвчлэн 0,15) юм. Валют бүрийн тохируулгын дүнг гэрээний үнэд нэмнэ.

ГЕН 6.13.	Баталгаат хугацаа: <b>[Техникийн даалгаарын дагуу]</b>
ГЕН 7.5.	Даатгал: <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Ачаа тээврийн даатгал</b></li><li>- <b>Зүтгүүрийн бригадын даатгал</b></li></ul>
ГЕН 10.21.	<b>Захиалагчийн төлөх алдангийн хувь:</b> Алдангийн хувь: <b>[хоног тутамд 0.01 хувь]</b> Алдангийн нийт дүн: <b>Гэрээний үнийн дүнгийн 10 хувиас хэтрэхгүй.</b>
ГЕН 10.22.	<b>Гүйцэтгэгчийн төлөх алдангийн хувь:</b> Алдангийн хувь: <b>[хоног тутамд 0.01 хувь]</b> Алдангийн нийт дүн: <b>Гэрээний үнийн дүнгийн 10 хувиас хэтрэхгүй.</b>



## 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 **[гүйцэтгэгчийн нэрийг бичих]** (цаашид “Гүйцэтгэгч” гэх) нь Гүйцэтгэгчийн ирүүлсэн тендерийг хүлээн зөвшөөрч энэхүү гэрээг дараах нөхцөлөөр байгуулав.

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

1. Энэ гэрээний дагуу гүйцэтгэх Үйлчилгээний 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 Гүйцэтгэгч **[Гүйцэтгэгчийн нэрийг бичих]**-ийн харилцах **[Банкны нэрийг бичих]** банкны **[дансны дугаар бичих]** дугаар дансанд шилжүүлнэ.
3. Дор дурдсан баримт бичиг нь цаашид гэрээний хэсэг болно. (цаашид “гэрээний баримт бичиг” гэх). Үүнд:
  - 3.1. Гэрээ байгуулах эрх олгох тухай мэдэгдэл;
  - 3.2. Гүйцэтгэгч тендер илгээсэн маягт;
  - 3.3. Гэрээний тусгай нөхцөл;
  - 3.4. Гэрээний ерөнхий нөхцөл;
  - 3.5. Гүйцэтгэлийн баталгаа;
  - 3.6. Урьдчилгаа төлбөрийн баталгаа;
  - 3.7. Техникийн тодорхойлолт;
  - 3.8. Үйлчилгээ үзүүлэх 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. Гүйцэтгэгчийн төлөөлөгчийн мэдээлэл

Эцэг/эх-ийн нэр:

Нэр:

Албан тушаал:

Ажлын утас:

Гар утас:

Цахим шуудан:

ЗАХИАЛАГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:

ГҮЙЦЭТГЭГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:

[Албан тушаал, нэр]

[Албан тушаал, нэр]

[Гарын үсэг] \_\_\_\_\_

[Гарын үсэг] \_\_\_\_\_

ТАМГА

ТАМГА