УЛААНБААТАР ЦАХИЛГААН ТҮГЭЭХ СҮЛЖЭЭ ТӨХК

“КОМПЬЮТЕРИЙН СЭЛБЭГ” НИЙЛҮҮЛЭГЧИЙГ СОНГОН ШАЛГАРУУЛАХ ТЕНДЕРИЙН 2 ДАХЬ ДАХИН ЗАРЛАХ БАРИМТ БИЧИГ

Тендерийн нэр: Компьютерийн сэлбэг

Тендерийн дугаар: ХА-75/2021

Улаанбаатар хот - 2021 он

ЦАХИМ ҮНИЙН САНАЛ АВАХ УРИЛГА

Огноо: 2021 оны 10 дугаар сарын 18-ны өдөр
Тендерийн нэр**: “Компьютерийн сэлбэг**
Тендерийн дугаар: **ХА-75/2021**

“УБЦТС” ТӨХК эрх бүхий тендерт оролцогчдоос**: Компьютерийн сэлбэг** нийлүүлэх тухай цахим тендер ирүүлэхийг урьж байна.

Энэхүү барааны тендер шалгаруулалт нь цахим худалдан авах ажиллагааны системээр зарлагдаж байгаа цахим тендер тул ***www.tender.gov.mn*** хаягаар орж дэлгэрэнгүй мэдээлэл болон цахим тендерийн баримт бичгийг үнэ төлбөргүйгээр татан авна уу. Тендер шалгаруулалтыг Сангийн сайдын 2013 оны 07 дугаар тушаалаар батлагдсан “Цахим тендер шалгаруулалт зохион байгуулах журам”-ын дагуу зохион байгуулж байна.

Тендерт оролцогч нь тендерийн баримт бичгийг илгээхийн өмнө **50,000 /тавин мянга**/ төгрөгийг цахим систем ашиглан төлсөн байх ёстой.

Тендерийг ***2021 оны 10 дугаар сарын 25-ны өдрийн 09 цаг 00 минутаас*** өмнө системд ирүүлэх ба нээлтэд оролцох хүсэлтэй тендерт оролцогчдыг байлцуулан тендерийг ***2021 оны 10 дугаар сарын 25-ны өдрийн 09 цаг 30 минутад*** тендерийн нээлтийн өрөөнд нээнэ. /УБЦТС ТӨХК-ийн төв байрны 206 тоот/

Гадаадын этгээд тендер ирүүлэх эрхгүй.
Дотоодын давуу эрх тооцно.

Сонирхсон этгээд тендерийн баримт бичиг болон бусад мэдээллийг доорх хаягаар авч болно.

Захиалагчийн хаяг:
Улаанбаатар хот. Хан-Уул дүүрэг. 3-р хороо,
Чингисийн өргөн чөлөө-45.
УБЦТС ТӨХК-ийн төв байр. 206 тоот.
Хангамж үйлчилгээний алба
Утас: 342420 +157, Факс: 976-341852
Цахим хаяг: www.tender.gov.mn

Хоёр. **ТЕНДЕРТ ОРОЛЦОГЧДОД ӨГӨХ ЗААВАРЧИЛГАА**

1. Эрх бүхий тендерт оролцогч ба эрх бүхий бараа	1.1.	Тендерт оролцогч нь “Төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай” хуулийн 14-16 дугаар зүйл буюу Тендер шалгаруулалтын өгөгдлийн хүснэгт /цаашид “ТШӨХ” гэх/-д заасан холбогдох шаардлагыг хангасан байна.
2. Тендер ирүүлэх, тендерийн нээлт	2.1.	Захиалагч тендерүүдийг ТШӨХ-д заасан захиалагчийн хаягаар, ТШӨХ-д заасан огноо, цагаас өмнө хүлээн авна.
	2.2.	Тендерийг ТШӨХ-д заасан хугацаанд, ТШӨХ-д заасан газар нээлтийг хийнэ.
	2.3.	Тендерт оролцогч тендерийн материалд Хувь хүний нууцын тухай болон Байгууллагын нууцын тухай хуулиудаар ил болгохыг хориглосон мэдээллийг тусад нь хавтаслаж ирүүлнэ. Тус хавтасны эхэнд тэдгээр мэдээллийг нууцлах үндэслэлийг бичгээр тайлбарлаж, тендерт оролцогчийн итгэмжлэгдсэн этгээд гарын үсгээр баталгаажуулна. Эрх бүхий тендерт оролцогч болохыг нотлох ТШӨХ-д заасан баримт бичиг, тендерийн баримт бичигт заасан маягтуудыг нууцлахгүй ирүүлнэ.
3. Тендерийн иж бүрдэл	3.1.	Тендерт оролцогчийн бэлтгэж ирүүлэх тендер нь дараах зүйлээс бүрдэнэ. Үүнд: (а) Үнийн санал; (б) Үнийн болон нийлүүлэлтийн хуваарь; (в) Чадварын мэдээлэл /санхүүгийн тайлан, туршлагын мэдээлэл, гэрээ гүйцэтгэсэн ажлын гэрээний хуулбар/ болон бусад баримт бичиг; (г) Шаардлагатай тусгай зөвшөөрөл; (д) [Бэлтгэж ирүүлэх шаардлагатай бусад материалыг жагсаана.]
4. Тогтмол үнэ	4.1.	Тендерт оролцогчийн санал болгосон үнэ нь төгрөгөөр илэрхийлэгдсэн байх ба гэрээг хэрэгжүүлэх хугацаанд тогтмол байна. Үнийн тохируулгын нөхцөлтэйгээр ирсэн үнийн саналаас татгалзана.
5. Техникийн тодорхойлолт ба арилжааны нөхцөлүүд	5.1.	Нийлүүлэх бараа нь техникийн тодорхойлолтын шаардлагыг бүрэн хангасныг тендерт оролцогч батлах үүрэгтэй. Нийлүүлэх бараа нь техникийн тодорхойлолтын шаардлагаас зөрсөн тохиолдолд тухайн тендерээс татгалзана.
	5.2.	Тендерт оролцогч нь энэ баримт бичигт заасан арилжааны нөхцөлүүдийг бүрэн хангасныг албан бичгээр батлан тендерийн хамт ирүүлнэ.
6. Үнийн саналын хүчинтэй байх хугацаа	6.1.	Үнийн санал нь түүнийг ирүүлсэн өдрөөс хойш 30 хоногийн хугацаанд хүчинтэй байна.

7. Санал болгосон үнэ, түүнийг үнэлэх	7.1.	Тендерт оролцогч үнийн саналдаа холбогдох бүх даатгал, тээврийн зардал, татвар, хураамжийг оруулж үнийн хуваарийн дагуу ирүүлнэ.
	7.2.	Бараа нийлүүлэлтийн хуваарьт заасан бараа нь ***ТШӨХ-д*** заасан багцаас бүрдэх ба багцад орсон нэр төрөл бүрд заавал үнийн санал ирүүлнэ.
	7.3.	Захиалагч техникийн тодорхойлолт болон бусад нөхцөл шаардлагыг хангасан оролцогчдын үнийг харьцуулж хамгийн бага үнэ санал болгосон тендерт оролцогчид гэрээ байгуулах эрхийг олгоно.
8. Гэрээ байгуулах эрх олгох тухай мэдэгдэл	8.1.	Захиалагч нь шалгарсан тендерт оролцогчид гэрээ байгуулах эрх олгосныг түүний тендер хүчинтэй байх хугацаа дуусахаас өмнө албан бичгээр мэдэгдэнэ. Энэ мэдэгдэлд гэрээнд заасны дагуу хийгдэх ажилд төлөх мөнгөн дүн буюу гэрээний үнийг заана. Гэрээний үнэ нь залруулга болон үнийн хөнгөлөлтийг (түүний дотор нөхцөлтэй үнийн хөнгөлөлт) тооцсон тендерийн үнэ байна.

Гурав. **ТЕНДЕР ШАЛГАРУУЛАЛТЫН ӨГӨГДЛИЙН ХҮСНЭГТ**	
ТОӨЗ-ны холбогдох заалт	**Шалгуур үзүүлэлт**
ТОӨЗ 1.1	1. Сүүлийн 1 жил буюу 2020 оны санхүүгийн тайлан баталгаажуулж ирүүлэх. 2. Борлуулалтын орлого сүүлийн 1 жил буюу 2020 оны орлого санал болгож буй үнийн дүнтэй дүйцэхүйц. 3. Ижил төстэй ажил гүйцэтгэсэн туршлагын мэдээлэл санал болгож буй үнийн дүнгийн 70%-иас багагүй байна.2020 онд ижил төстэй бараа нийлүүлж байсан туршлагатай байх, гэрээний хуулбар, бараа хүлээлцсэн акт, протокол ирүүлнэ./ **<u>Нэмэлт шаардлага</u>** 4. Компанийн дэлгэрэнгүй танилцуулга 5. Улсын бүртгэлийн гэрчилгээ 6. Үнийн саналыг маягтын дагуу ирүүлэх. Төсөвт өртөг /60,677,000 төгрөг / 7. Бараа нийлүүлэлтийн хуваарь /Гэрээний дагуу/ 8. ШШГЕГ-ын тодорхойлолт 9. Татварын тодорхойлолт /тендер нээсэн өдрийн байдлаар татварын өргүй байна./ 10. Гэрээний үнэ, хугацаанд хийж гүйцэтгэж, хүлээлгэж өгөхийг баталсан албан мэдэгдэл ирүүлнэ. 11. Тендерт оролцогч Төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай хуулийн 14.1-д заасан нөхцөл байхгүйг бичгээр мэдээлнэ. 12. Чанарын баталгаат хугацаа 6 сар 13. Техникийн тодорхойлолтын харьцуулсан хүснэгт 14. Нийлүүлэх барааны каталоги зураг 15. Тендерийн баримт бичгийн 5,6 дугаар бүлэгт заагдсан гэрээний ерөнхий болон тусгай нөхцөл, тендерийн баримт бичгийн маягт зэргийг зөвшөөрч байгаа талаар мэдэгдэл ирүүлнэ. 16. Тендерт оролцогч тендерийн материалд Хувь хүний нууцын тухай болон Байгууллагын нууцын тухай хуулиудаар ил болгохыг хориглосон мэдээллийг тусад нь хавтаслаж ирүүлнэ. Тус хавтасны эхэнд тэдгээр мэдээллийг нууцлах үндэслэлийг бичгээр тайлбарлаж, тендерт оролцогчийн итгэмжлэгдсэн этгээд гарын үсгээр баталгаажуулна. Эрх бүхий тендерт оролцогч болохыг нотлох ТШӨХ-д заасан баримт бичиг, тендерийн баримт бичигт заасан маягтуудыг нууцлахгүй ирүүлнэ.

ТОӨЗ 2.1	Тендер хүлээн авах хаяг, эцсийн хугацаа нь: **Уг тендер нь цахим тендер шалгаруулалтын журмаар зохион байгуулагдаж байгаа тул тендерт оролцогч нь Цахим худалдан авах ажиллагааны систем (www.tender.gov.mn)-д өөрийн аж ахуйн нэгжийн хувийн нууцлалын кодоор нэвтрэн орж тендерийн материалаа цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.** Харилцах утас: 976-11-342420+157, 158 Байгууллагын хаяг: ***Хан-уул дүүрэг*** **3-р хороо Чингисийн өргөн чөлөө-45, "УБЦТС" ТӨХК-ийн төв байр.** Давхар болон өрөөний дугаар: **2-р давхар, 206 тоот өрөө** Огноо: ***2021 оны 10 дугаар сарын 25-ны өдөр*** Цаг: ***09 цаг 00 минут*** ***Цахим тендерийн урилгад заасан тендер хүлээн авах эцсийн хугацаа нь цахим системийн серверийн цагаар тооцогдох бөгөөд хугацаа хоцорсон тендерийг хүлээж авахгүй.***
ТОӨЗ 2.1	Тендерийн нээлт хийх газар, хугацаа нь: Байгууллагын хаяг: ***Хан-уул дүүрэг*** **3-р хороо Чингисийн өргөн чөлөө-45, "УБЦТС" ТӨХК-ийн төв байр** Давхар болон өрөөний дугаар: ***[*****2-р давхар, 206 тоот өрөө*****]*** Огноо: ***2021 оны 10 дугаар сарын 25-ны өдөр*** Цаг: ***09 цаг 30 минут***
ТОӨЗ 2.3	Дөрөвдүгээр бүлгийн маягтуудаас гадна эрх бүхий тендерт оролцогч болохыг нотлох дараах баримт бичиг, материалыг өөрийн тендертээ нууцлахгүй ирүүлнэ. Үүнд: ***1. [Тендерт оролцогчийг эрх бүхий болохыг нотлохтой холбоотойгоор ТШӨХ-д заасан бүх баримт бичгийг жагсаан бичих]*** ***2. ...*** 3.
ТОӨЗ 6.2	Энэхүү тендер шалгаруулалт нь дараах нэр, дугаар бүхий багцуудаас бүрдэнэ: **Багцгүй** ***ХА-75/2021*** **Компьютерийн сэлбэг**

ТАВИГДАХ ТЕХНИКИЙН ШААРДЛАГА

ТЕХНИКИЙН ШААРДЛАГА

2021-09-28

Хийгдэх ажил: Компьютерийн сэлбэг
Худалдан авалтын төрөл: Харьцуулалтын тендер
Худалдан авалтын дугаар: 64
Төсөв: 60,677,000₮
Тоо хэмжээ: багц 1

Компьютерийн сэлбэг			
№	Сэлбэгийн нэр төрөл	Тоо	Үзүүлэлт
1	CPU	2	8-р үеийн Core i3 CPU-нд тохирох эх хавтан
2	CPU	2	4-р үеийн Core i5 CPU
3	Эх хавтан	12	4-р үеийн Core i3, i5 CPU-нд тохирох эх хавтан
4	CPU-ний сэнс	15	4-р үеийн Core i3, i5-тэй эх хавтанд тохирох CPU-ний сэнс
5	Dell 3050 загварын компьютерт тохирох тэжээлийн блок	10	Dell 3050 загварын компьютерт тохирох тэжээлийн блок
6	Dell 3060 загварын компьютерт тохирох тэжээлийн блок	5	Dell 3060 загварын компьютерт тохирох тэжээлийн блок
7	Dell ChenMing 3980 загварын компьютерт тохирох тэжээлийн блок	5	Dell ChenMing 3980 загварын компьютерт тохирох тэжээлийн блок
8	Компьютерийн тэжээлийн блок	15	Энгийн компьютерийн тэжээлийн блок ASUS 450W
9	Вэб камер	20	Вэб камер 1080 нягтаршилтай, чанга яригчтай, logitech c930e дүйцэхүйц
10	Компьютерийн чанга яригч	20	Компьютерийн чанга яригч USB ороллттой
11	Хард диск SSD 256GB	48	SSD Hard disk 256GB 2.5" хэмжээтэй
12	Хард диск SATA 1000GB	10	Хард диск SATA 1000GB , 3.5" хэмжээтэй
13	Зөөврийн хард диск 2TB	3	Зөөврийн хард диск Transcend StoreJet® 25C3 /Capacity 2 TB/
14	Архивын хард диск	3	Хард диск SATA 4TB , 3.5" хэмжээтэй
15	RAM 4GB DDR4	10	RAM 4GB DDR4
16	RAM 4GB DDR3	30	RAM 4GB DDR3 1333 хурдтай буюу Dell optiplex 3010, 3020 загварын компьютерт тохирох
17	Дэлгэцийн карт 4GB	3	AMD Radeon RX550 Graphic Card

18	Компьютерийн дэлгэц 24 инч	10	Компьютерийн дэлгэц 24 инч, HDMI or DPI, VGA оролтой байх
19	Камерны бичлэгийн төхөөрөмжний хард диск 2TB	6	Камерны бичлэгийн төхөөрөмжний хард диск 2TB Seagate Skyhawk 2TB SATA III 3.5" Surveillance Hard Drive /ST2000VX003/
20	Камерны бичлэгийн төхөөрөмжний хард диск 4TB	4	Камерны бичлэгийн төхөөрөмжний хард диск 2TB Seagate Skyhawk 2TB SATA III 3.5" Surveillance Hard Drive /ST4000VX003/
21	Камер , IP дотор	5	Камер IP дотор Hikvision брендийн камертэй дүүцэхүйц дараах үзүүлэлттэй байх. 6MegaPixel Хамгийн ихдээ дэлгэцийн нягтралын урсгал нь 6MP at 20 fps эсвэл 4MP at 30 fps хамгийн багадаа CIF at 30 fps Smart H.265+ and H.264 дөрвөлсөн урсгалтай видео тоглуулагчийн төрөлтэй, 128GB microSD карт дэмжинэ.
22	Камер , IP гадна	2	Камер IP гадна Hikvision брендийн камертэй дүүцэхүйц дараах үзүүлэлттэй байх. 6MegaPixel Хамгийн ихдээ дэлгэцийн нягтралын урсгал нь 6MP at 20 fps эсвэл 4MP at 30 fps хамгийн багадаа CIF at 30 fps Smart H.265+ and H.264 дөрвөлсөн урсгалтай видео тоглуулагчийн төрөлтэй, 128GB microSD карт дэмжинэ. Ажиллах орчины темпратур: -30-+65
23	Архивийн серверийн хард диск 4TB	6	Архивийн хард диск 4TB 10K RPM SAS 12Gb/s 4Kn 3.5in
24	Архивийн серверийн хард диск 2TB	2	Архивийн хард диск 2TB 10K RPM SAS 12Gb/s 4Kn 3.5in
25	Сервер компьютерийн RAM 16GB	8	Сервер компьютерийн RAM 16GB 10600 DDR3
26	Камерны бичлэгийн төхөөрөмж NVR 16Poe-той	2	Камерны бичлэгийн төхөөрөмж NVR 16 Poe-той Hikvision PoE 16 port + Gigabit 1 Port Uplink + 1 Port SFP Switch DS-3E0318P-E/M
27	Камерны бичлэгийн төхөөрөмж NVR 8Poe-той	3	Камерны бичлэгийн төхөөрөмж NVR 8 Poe-той Hikvision PoE 8 port + Gigabit 1 Port Uplink + 1 Port SFP Switch DS-3E0318P-E/M
28	Камерны Poe свич 16 порттой	2	Hikvision POE 16-port Switch DS-3E0318P-E Үзүүлэлт: Hikvision POE 16-port Switch DS-3E0318P-E PoE стандарт PoE Port: Ports 1 to 16 Max. Port Power: 30 W PoE Power Pudget: 130 W Port Type: RJ45 port, full duplex, MDI/MDI-X adaptive Working Mode: Standard mode (default); Extend mode High Priority Ports: Ports 1 to 8 Ports For Long-Distance Transmission: Ports 9 to 16 Тэжээл: 100 to 240 VAC, 50/60 Hz, Max. 2.5 A

29	Камерын Poe свич 8 порттой	4	Hikvision POE 8-port Switch DS-3E0109P-E Үзүүлэлт: Hikvision POE 8-port Switch DS-3E0109P-E Оролтын тоо: 8 × 100 Mbps PoE ports, 1 × 100 Mbps Ethernet port Оролтын төрөл: RJ45 port, full duplex, MDI/MDI-X adaptive Стандарт: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3af, 802.3at Ажиллах төрөл: Extend On: 250 m, 10M, CAT 5e; Extend Off: 100 m
30	Тэжээлийн блок (Power supple 12V 30A)	5	Тэжээлийн блок (Power supple 12V 30A) Оролтын хүчдэл - AC220V /50,60Hz/ Гаралтын хүчдэл - DC12V Гаралтын гүйдэл - 30A
31	Аккумляторийн батарей 12В 60А/ц	20	Аккумляторийн батарей 12В 60А/ц
32	Зөөврийн компьютерийн батарей	3	Dell Inspiron 15-3543 брендийн ноутбүүкний батерей
33	Коннектор (PL259 UHF)	10	RK-50-7-11 маркын коаксиаль кабелийн үзүүрт гагнагдаж холбогдох зориулалттай UHF эр толгой
34	Бирктэй Багцлагч	1	Бирктэй Багцлагч (1000ш)
35	Сүлжээний кабель UTP	2	Сүлжээний кабель UTP
36	Сүлжээний кабель STP	2	Сүлжээний кабель STP
37	Сүлжээний смарт тестер	2	3LW8108 Network cable tester Дэлгэц: LCD 4x16 тэмдэгт том дэлгэц Шалгах кабелийн төрөл: STP / UTP, коаксиаль кабель, утасны шугам Кабель шалгах порт: Тестер RJ45 мастер порт (M), шалгагч LOOPBACK RJ45 порт (L), алс холын танигч RJ45 порт (R). Хамрах хүрээ: 1350M (31,200 FT) Ажлын орчны температур: -10°C -аас 60°C хүртэл Тэжээл: 4 x AA батерей
38	Коннектор	6	Коннектор RG45 (100 ширхэгтэй)
39	Сүлжээний кабель хайгч	2	ProsKit MT-7028 Network Audio Check Line Tester Tracker / Networking, Audio/Video, TV Cable/ Хэмжээ: 138*80*60 mm Дэлгэц: Digital Display Шалгах утасны төрөл: Networking, Audio/Video, TV Cable
40	Свич энгийн 8 порттой	5	Switch 8 port (8-Port Gigabit Switch 10/100/1000Mbps хурдтай) TP LINK брэндийн
41	DVD диск	500	DVD диск 4.7GB
42	CD диск	200	CD диск 700MB
43	HDMI залгуур 15M	3	HDMI залгуур 15M
44	HDMI залгуур 5M	20	HDMI залгуур 5M
45	USB уртасгагч 5M	4	USB уртасгагч 5M
46	DPI (display port) дэлгэцийн залгуур 5M	10	DPI (display port) дэлгэцийн залгуур 5M

47	USB уртасгагч	10	USB уртасгагч
48	Тэжээлийн залгуур	20	Тэжээлийн залгуур
49	Принтерийн USB залгуур	10	Принтерийн USB залгуур
50	SATA хард уншигч	2	SATA хард уншигч
51	CPU-ний тос	2	CPU-ний тос
52	Цаг бүртгэлийн төхөөрөмж, царай танигчтай	1	ZKT iface 702 дүйцэхүйц
53	Компьютерийн хулгана	40	Компьютерийн хулгана (Dell USB 2.0)
54	Компьютерийн гар	20	Компьютерийн гар (Dell USB 2.0)
55	USB 3.0 to ETHERNET adaptor хөрвүүлэгч	8	USB 3.0 to ETHERNET adaptor хөрвүүлэгч
56	VGA to HDMI хувиргагч	10	VGA to HDMI хувиргагч
57	VGA to DPI хувиргагч	10	VGA to DPI хувиргагч

Барааны жагсаалт ба бараа нийлүүлэлтийн хуваарь

№	Нэр	Тодорхойлолт	Тоо ширхэг	Хэмжих нэгж	ТШӨХ-д заасан барааг хүргэх эцсийн цэг	Инкотермийн нөхцөлийн дагуу тогтоосон бараа нийлүүлэх хугацаа		
						Нийлүүлэх хамгийн эхний хугацаа	Нийлүүлэх эцсийн хугацаа	Нийлүүлэгчийн санал болгосон хугацаа
1	8-р үеийн Core i3 CPU-нд тохирох эх хавтан		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
2	Dell 3050 загварын компьютерт тохирох тэжээлийн блок		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
3	Dell 3060 загварын компьютерт тохирох тэжээлийн блок		5	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
4	Dell ChenMing 3980 загварын компьютерт тохирох тэжээлийн блок		5	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
5	Энгийн компьютерийн тэжээлийн блок 450W		15	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
6	Вэб камер 1080 нягтаршилтай, чанга яригчтай		20	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
7	Компьютерийн чанга яригч		20	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
8	SSD Hard disk 256GB		48	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
9	Хард диск 1000GB хэмжээтэй		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
10	RAM 4GB DDR4		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
11	RAM 4GB DDR3		30	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	

12	Дэлгэцийн карт 4GB		3	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
13	Компьютерийн дэлгэц 24 инч		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
14	4-р үеийн Core i5 CPU		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
15	4-р үеийн Core i3, i5 CPU-нд тохирох эх хавтан		12	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
16	4-р үеийн Core i3, i5-тэй эх хавтанд тохирох CPU-ний сэнс		15	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
17	Камерны бичлэгийн төхөөрөмжний хард диск 2TB		6	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
18	Камерны бичлэгийн төхөөрөмжний хард диск 4TB		4	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
19	Зөөврийн хард диск 2TB		3	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
20	Дотор хяналтын камер		5	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
21	Гадна хяналтын камер		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
22	Архивийн серверийн хард диск 4TB		6	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
23	Сервер компьютерийн RAM 16GB		8	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
24	Архивийн серверийн хард диск 2TB		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
25	Камерны бичлэгийн төхөөрөмж NVR 16Poe-той		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
26	Архивын хард диск		3	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	

27	Камерны Poe свич 16 порттой		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
28	Камерын Poe свич 8 порттой		4	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
29	Тэжээлийн блок (Power supple 12V 30A)		5	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
30	Батарей 12В 60А/ц марк-Panasonic 12В 60А/ц		20	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
31	Камерны бичлэгийн төхөөрөмж NVR 8Poe-той		3	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
32	Компьютерийн хулгана		40	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
33	Зөөврийн компьютерийн батарей		3	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
34	Компьютерийн гар		20	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
35	Сүлжээний кабель UTP		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
36	Сүлжээний кабель STP		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
37	USB холбогч 485		8	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
38	VGA to HDMI хувиргагч		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
39	VGA to DPI хувиргагч		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
40	Свич энгийн 8 порттой		5	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
41	DVD диск		500	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
42	HDMI залгуур 15M		3	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	

43	HDMI залгуур 5M		20	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
44	Сүлжээний смарт тестер		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
45	Коннектор		6	хайрцаг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
46	CD диск		200	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
47	Сүлжээний кабель хайгч		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
48	USB уртасгагч 5M		4	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
49	DPI (display port) дэлгэцийн залгуур 5M		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
50	Коннектор (PL259 UHF)		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
51	Сүлжээний кабель холбогч		20	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
52	SATA хард уншигч		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
53	USB уртасгагч		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
54	CPU-ний тос		2	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
55	Тэжээлийн залгуур		20	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
56	Принтерийн USB залгуур		10	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
57	Цаг бүртгэлийн төхөөрөмж		1	ширхэг	УБЦТС ТӨХК-ийн нисэх дэх агуулах	Гэрээ байгуулсан өдөр	45 хоногт	
	Нийт		**1,214**					

Дөрөв. **ЖИШИГ МАЯГТ**

1. ҮНИЙН САНАЛЫН МАЯГТ

[огноо]

(Захиалагч байгууллагын нэр)-ын дарга _____ танаа

1. Бид, *[тендерт оролцогчийн нэр]* дор дурдсан барааг ***[санал болгож буй нийт үнийг тоогоор болон үсгээр]*** төгрөгөөр үнийн саналын авах баримт бичгийн дагуу ***[тоо]*** хоногийн дотор нийлүүлэхээр санал болгож байна.

2. Нийлүүлэх бараа нь техникийн тодорхойлолтын шаардлагыг бүрэн хангасныг гэрчлэх баримтыг хавсаргав.

3. Бид гэрээний ерөнхий болон тусгай нөхцөлийг хүлээн зөвшөөрч байна гэдгийг үүгээр батламжилж байна.

Нэр төрөл	Тодорхойлолт	Бараан ы гарал үүслийн улс	Тоо ширхэг	Нэгж үнэ	Нийт дүн	НӨАТ болон бусад албан татвар	Бүгд дүн
1	2	3	4	5	6	7	8
Тендерийн нийт үнэ							

4. Бид тендерийг холбогдох журмын дагуу бусад тендерт оролцогчдод ил болгохыг үүгээр зөвшөөрч байна. Захиалагч бидний ирүүлсэн тендерийг нууцлах аливаа үүргээс бүрэн чөлөөлөгдөнө.

   Баталгаат засварын хугацаа:

   Санал болгож буй бусад нөхцөл:

   Тендерт оролцогчийн нэр:

   Эрх бүхий албан тушаалтны гарын үсэг, тамга:

   Албан тушаал, нэр:

   Хаяг:

2. НЭГДСЭН ХҮСНЭГТ: ӨМНӨ БОЛОН ОДОО ХЭРЭГЖИЖ БУЙ ГЭРЭЭ

Тендерт оролцогч хэрэгжүүлсэн болон одоо гүйцэтгэж буй бүх гэрээний талаар мэдээлэл ирүүлнэ.

Уг мэдээлэл нь гэрээ хэрэгжүүлэх чадавхигүй болсон эсхүл ажил дуусгавар болсон гэрчилгээ буюу ажил хүлээлцсэн актаа хүлээн авч байгаа гэрээний хувьд хамаарахгүй.

Гэрээний нэр	Захиалагч, холбоо барих хаяг/утас/факс	Гэрээний үнийн дүн	Гэрээний эхлэх хугацаа	Гэрээний дуусах хугацаа
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
бусад.				

Тав. **ГЭРЭЭНИЙ ЕРӨНХИЙ НӨХЦӨЛ**

1. Шалгах болон турших	1.1.	Техникийн тодорхойлолтыг хангаж буй эсэхийг баталгаажуулах зорилгоор захиалагч эсхүл түүний төлөөлөгч барааг шалгах, турших эрхтэй. Гэрээний тусгай нөхцөл (ГТН)-д, эсхүл техникийн тодорхойлолтод захиалагч ямар шалгалт, туршилтыг хэзээ, хаана хийхийг заана.
2. Барааны нийлүүлэлт ба баримт бичгийн бүрдүүлэлт	2.1.	Нийлүүлэгдэх бараа нь техникийн тодорхойлолтод нийцсэн байх ба холбогдох стандартыг заагаагүй бол тухайн барааны гарал үүслийн улсын зохих стандартад нийцсэн байна. Үүнд эдгээр стандартын хамгийн сүүлчийн найруулгыг ойлгоно. Нийлүүлэгч ГТН-д заасан бол түүний дагуу тээврийн болон бусад баримт бичгийг бэлтгэж бүрдүүлнэ.
3. Оюуны өмчийн эрх	3.1.	Бараа, эсхүл түүний эд ангийг өмчлөх, ашиглахад патент, худалдааны тэмдэг, зураг төслийн эрх гэх мэт оюуны өмчийн эрхийг захиалагч болон нийлүүлэгч зөрчсөн хэмээн гуравдагч этгээдийн нэхэмжилсэн гомдлыг нийлүүлэгч барагдуулж, холбогдон гарах зардлыг хариуцна.
4. Бараа хүргэх, тээврийн баримт бичиг ирүүлэх	4.1.	Гэрээнд хэрэглэсэн үнэ болон бусад худалдааны нэр томьёог Инкотермс (INCOTERMS) буюу Парис хот дахь Олон улсын худалдааны танхимаас боловсруулж гаргасан сүүлийн хувилбарт тодорхойлсон утгаар ойлгоно.
5. Баталгаат засварын хугацаа	5.1.	Үйлдвэрлэгчийн тухайн барааND олгодог баталгаат засварын хугацаа ***[тоо]*** сар байна.
6. Гэрээнд өөрчлөлт оруулах	6.1.	Гэрээний дагуу нийлүүлэгдэх барааны нэр төрөл, үзүүлэлтийг өөрчлөхгүй.
7. Төлбөр	7.1.	Захиалагч төлбөрийг нэхэмжлэх хүлээн авснаас хойш ***[ГТН-д]*** хоногийн дотор шуурхай хийнэ.
8. Бараа нийлүүлэх хуваарь	8.1.	Нийлүүлэгч барааг хүргэхдээ техникийн тодорхойлолтод заасан бараа нийлүүлэлтийн хуваарийг мөрдөнө.
9. Алданги оногдуулах	9.1.	Захиалагч нийлүүлэгчийн хугацаа хоцорч нийлүүлсэн бараа, гүйцэтгэсэн үйлчилгээний гэрээний үнийн ГТН-д заасан хувьтай тэнцэх алданги оногдуулж, гэрээний үнийг тэр хэмжээгээр бууруулна. Алдангийн нийт дүн ГТН-д заасан дээд хэмжээнээс хэтрэхгүй.
10. Үүргээ биелүүлээгүй -гээс гэрээг цуцлах	10.1.	Нийлүүлэгч гэрээний үүргээ биелүүлээгүй тохиолдолд захиалагч гэрээг цуцалж, захиалагчид учирсан аливаа хохирлыг нийлүүлэгч барагдуулна.
11. Маргааныг шийдвэрлэх	11.1.	Талууд гэрээний үүргийн биелэлттэй холбогдсон асуудлаар тохиролцоонд хүрч чадахгүй бол зохих тал шүүхэд нэхэмжлэл гаргана.

Зургаа. **ГЭРЭЭНИЙ ТУСГАЙ НӨХЦӨЛ**

1. Шалгах болон турших (ГЕН – 1)	1.1.	[Барааг Санхүү бүртгэлийн хэлтсийн нярав, хангамж үйлчилгээний албаны мэргэжилтэн, холбогдох газрын инженер нарт шалгалт, туршилт хийн хүлээлгэж өгнө. Туршилтаар шаардлага хангахгүй барааг захиалагчийн төлөөлөгч хүлээн авахгүй байх эрхтэй.]
2. Барааны нийлүүлэлт ба баримт бичгийн бүрдүүлэлт (ГЕН – 2)	2.1.	Нийлүүлэгчийн бүрдүүлэх тээврийн болон бусад баримт бичгүүд: 1) нийлүүлэгчийн барааны нэр, тоо ширхэг, нэгж болон нийт үнийг заасан нэхэмжлэхийн хувь; 2) барааг хүргэсэн тухай баримт, төмөр замын болон тээврийн баримт; 3) үйлдвэрлэгчийн буюу нийлүүлэгчийн баталгаат засварын гэрчилгээ; 4) үйлдвэрийн буюу эрх бүхий байгууллагын шалгалтын гэрчилгээ, туршилтын протокол 5) барааны гарал үүслийн гэрчилгээ. Энд жагсаасан баримт бичгийг бараа хүрэлцэн ирэхээс өмнө захиалагчид өгсөн байна. Баримт бичгийг энэ хугацаанд захиалагчид өгч чадаагүйгээс гарах зардлыг нийлүүлэгч хариуцна.
3. Баталгаат засвар (ГЕН-5)	5.1.	Баталгаат засварын тусгай шаардлага 6 сар байна. [Уг хугацаанд баталгаат засвар болон чанарын баталгаа болгон гэрээний үнийн дүнгийн 5 хувийн мөнгөн дүнг авч үлдэнэ.]
4. Төлбөр (ГЕН – 7)	7.1.	Гэрээний ерөнхий нөхцөлийн 7 дугаар зүйлийг дараах байдлаар дэлгэрүүлнэ. Үүнд: Гэрээний үнийн дүнгийн ***[95]***[1] хувийг барааг хүлээн авсан акт болон гэрээний ерөнхий нөхцөлийн 2 дугаар зүйлд заасан баримт бичиг, гэрээ дүгнэсэн протоколыг үндэслэн 90 хоногийн дотор төлнө.
5. Алданги оногдуулах (ГЕН - 9)[2]	9.1.	Алданги оногдуулах хувь: ***Хоног тутамд гүйцэтгээгүй үүргийн үнийн дүнгийн 0,2 хувь.*** Алдангийн нийт дүн: ***Гэрээний үнийн дүнгийн 20 хувь хүртэл байна.***

---

1 Ихэнх тохиолдолд 100 хувь байна. Шаардлагатай бол төлбөрийн хуваарийг өөрчилнө.

2 Ихэнх тохиолдолд, нэг долоо хоногт оногдуулах алданги гэрээний үнийн 0.5 хувиас, алдангийн нийт дүн гэрээний үнийн дүнгийн 10 хувиас тус тус хэтрэхгүй.

Долоо. **ГЭРЭЭНИЙ МАЯГТ**[3]

БАТЛАВ.

ЗАХИАЛАГЧ	**НИЙЛҮҮЛЭГЧ**
_____	_____
(Тамга, тэмдэг)	(Тамга, тэмдэг)
_____	_____
(Гарын үсэг)	(Гарын үсэг)
_____	_____
(Албан тушаал)	(Албан тушаал)

***[Тендер шалгаруулалт/гэрээний нэр]* гэрээ.**

Дугаар № *[Тендер шалгаруулалт/гэрээний дугаар]*

..... хот/аймаг

Нэг талаас ***[захиалагчийн нэр]*** (цаашид “захиалагч” гэх), нөгөө талаас ***[нийлүүлэгчийн нэр]*** (цаашид “нийлүүлэгч” гэх) дараах зүйлийг харилцан тохиролцож _____ оны ___ сарын ____-ны өдөр энэхүү ГЭРЭЭГ (цаашид “гэрээ” гэх) байгуулав.

1. Монгол Улсын Иргэний болон бусад хууль тогтоомжийн дагуу бараа, бүтээгдэхүүн нийлүүлэхтэй холбогдон захиалагч, нийлүүлэгчийн хооронд үүсэх харилцааг зохицуулах, харилцан хүлээх үүрэг, хариуцлагыг тогтооход энэхүү гэрээний ач холбогдол оршино.

2. Захиалагч нь ***[гэрээний нэр, дугаар]***-г (цаашид “бараа” гэх) ***[гэрээний үнийг тоогоор болон үсгээр]*** (цаашид “гэрээний үнэ” гэх) нийлүүлэхээр ирүүлсэн нийлүүлэгчийн тендерийг үүгээр хүлээн зөвшөөрөв. Гэрээний үнэ нь санхүүжилтийн нийт гүйцэтгэл болно.

3. Захиалагч нь барааны нийлүүлэлтийг _____ төгрөгийн улсын төсвийн хөрөнгөөр, _____ төгрөгийн орон нутгийн төсвийн хөрөнгөөр, _____ төгрөгийн өөрийн хөрөнгөөр санхүүжүүлнэ.

4. Нийлүүлэгч нь _____ нэр төрлийн барааг _____ оны __ дугаар сарын ___-наас _____ оны __ дугаар сарын ___-ны өдрийн дотор нийлүүлж хүлээлгэж өгнө.

5. Дор дурдсан баримт бичиг нь гэрээний салшгүй хэсэг болно (цаашид “гэрээний баримт бичиг” гэх). Үүнд:

   Гэрээ байгуулах эрх олгох тухай мэдэгдэл;
   Бусад шаардлагатай баримт бичиг[4];
   Үнийн санал;

---

[3] Гэрээ байгуулах үед үүнийг хасна.

[4] Хоёр тал харилцан тохиролцож гэрээний нөхцөлд оруулсан зайлшгүй шаардлагатай нэмэлт, өөрчлөлтүүд.

Гэрээний тусгай нөхцөл;
Гэрээний ерөнхий нөхцөл;
Техникийн тодорхойлолт болон бараа нийлүүлэлтийн хуваарь;
Санхүүжилтийн хуваарь.

Гэрээ нь энд дурдсан барааны нийлүүлэлтийн талаарх талуудын хоорондын эцсийн тохиролцоо болох ба урьд өмнө үйлдсэн бүх хэлцлийг орлоно. Хэрэв гэрээний баримт бичгүүд хоорондоо зөрчилдвөл дээр дурдсан дараалын дагуу ач холбогдол өгч шийдвэрлэнэ.

6. Нийлүүлэгч нь энэ гэрээний дагуу захиалагчийн төлөх төлбөрийг үндэслэн энэхүү гэрээний бүх нөхцөл, болзолд нийцүүлэн энд заасан барааг нийлүүлж, гэмтэл согог арилгах үүрэг хүлээнэ.

7. Захиалагч нь гэрээний дагуу нийлүүлэгчийн нийлүүлэх бараа болон гэмтэл согог арилгах үйлчилгээг үндэслэн гэрээний үнэ, эсхүл тухайн үед гэрээний заалтын дагуу төлөх бусад дүнг гэрээнд заасан хэлбэрээр нийлүүлэгчид төлөх үүрэг, хүлээнэ.

8. Гэрээнд холбогдох асуудлаар талууд албан бичгээр буюу шуудан, телекс, цахилгаан болон факсаар харилцана.

ЗАХИАЛАГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:	**НИЙЛҮҮЛЭГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:**
[Албан тушаал, нэр] *[Гарын үсэг]*_____	*[Албан тушаал, нэр]* *[Гарын үсэг]*_____
ТАМГА	ТАМГА
[Захиалагчийн хаяг] *[Утас/факсын дугаар]* *[Харилцагч банкны нэр, дансны дугаар]*	*[Захиалагчийн хаяг]* *[Утас/факсын дугаар]* *[Харилцагч банкны нэр, дансны дугаар]*