

**ХОТ НИЙТИЙН АЖ АХУЙ, ЗАМ ЦЭВЭРЛЭГЭЭ, ХОГ ТЭЭВЭРЛЭЛТЭД ШААРДЛАГАТАЙ МАШИН ТЕХНИК /БАГЦ-4/**

№	Авто машин техникийн төрөл	Зориулалт	Бодит зураг	Нийт төсөв, тоо хэмжээ		
				Үнэ	Шаардлагатай тоо хэмжээ	Нийт төсөв
<b>ХОТ НИЙТИЙН АЖ АХУЙД ШААРДЛАГАТАЙ МАШИН МЕХАНИЗМ</b>						
1	4 дугуйтай экскаватор	Тохжилтын ажил, нүх ухах, буулгах зориулалттай			1	
	4 үйлдэлт ковш	Хог болон цас ачих, түрэх, шүүрдэх, хамж ачих			12	
<b>НИЙТ</b>					<b>13</b>	<b>1,064,000,000</b>

**БАТЛАВ**  
 ХАН-УУЛ ДҮҮРГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН  
 ТАМГЫН ГАЗРЫН ДАРГА  
 С.ЭНХБАЯР  
 2024 оны ... сарын ... өдөр

**ЗАМ ТАЛБАЙН ҮЙЛЧИЛГЭЭНД АШИГЛАХ  
 4 ҮЙЛДЭЛТ КОВШИЙН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ**

2024 оны 03 дугаар сарын 04-ний өдөр

Улаанбаатар хот

**4 дугуйт 4 үйлдэлт 939 ковш**

1	Үйлдвэрлэсэн он	2023 он буюу түүнээс хойш үйлдвэрлэгдсэн байх.	Тендерт оролцогчийн санал болгож байгаа автомашин нь техникийн тодорхойлолтод заасан үзүүлэлтүүдтэй дүйцэхүйц буюу түүнээс дээш үзүүлэлттэй чанартай байх.
2	Монгол улсад орж ирсэн он	2023 он буюу түүнээс хойш орж ирсэн улсын дугаар аваагүй автомашин байх.	
3	Автомашинны төрөл	Хог болон цас ачих, түрэх, хамж ачих	
4	Кабин	Халуунаар үлээх сэнс, агааржуулалтын систем, эйр кондэйшн, USB AUX оролттой хөгжим, цагаан хоолой, төмөр гупертэй байх.	
5	Жолооны хүрд	Зүүн.	
6	Хөдөлгүүр	Дизель, хөргөлтийн сэнс нь гидро тохируулгатай, хүйтний улиралд хөдөлгүүр түргэн асаах нэмэлт халаагууртай байх	
7	Хүчин чадал	1000кг	
8	Шанаганы хэмжээ	0.65м3	
9	Ажил хийх хүчин чадал	16800+-300кг	
10	Урт, өргөн, өндөр	5500/185082760/3200	
11	Мотор марк	KB 65 /түүнтэй дүйцэхүйц/	
12	Моторын эргэлт	r/min2400	
13	Хамгийн бага эргэх хэмжээ	4800	
14	Газраас тэнхлэг хүрэх өндөр	3200	
15	Ачаа буулгах зай	900	
16	Турбо	1100	
17	Техникийн биеийн жин	3750	
18	Шатахууны төрөл	Дизель	
19	Гидрийн ажиллагаа	Бүх гидрийн шингэн мэдрэгчээр ажиллана	
20	Гар тормоз	Хийн тормоз	
21	Рулын цилиндр	Хос цилиндр	
22	Олон улсын чанарын шаардлага хангасан, туршилт тестүүд	ISO 14001:2005	

23	хийгдэснийг батлах гэрчилгээтэй байх	ISO 9001:2015	Олон улсын чанарын удирдлагын тогтолцооны гэрчилгээ.
24	Тавигдах стандарт	MNS 4598 : 2011	Автотээврийн хэрэгслийн техникийн байдалд тавих ерөнхий шаардлага.
		MNS 4599	Автотээврийн хөдлөх бүрэлдэхүүний эргономикийн үзүүлэлтүүд.
		MNS 6278:2011	Хүнд даацын автотээврийн хэрэгсэл. Техникийн ерөнхий шаардлага.
		MNS 5014	Дизель хөдөлгүүртэй автомашин. Утааны тортогжилтын зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ.
25	Дагалдах хэрэгсэл	Техник тус бүр дагалдаж ирүүлэх.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кабин халаагч</li> <li>• Нөөц дугуй 1 ширхэг</li> <li>• Домкрат 25 тонн</li> <li>• Ослын тэмдэг 1 ширхэг</li> <li>• Галын хор 1 ширхэг</li> <li>• Татлага 1 ширхэг</li> <li>• Холбогч 1 ширхэг</li> <li>• Дугуйн торцов 1 ширхэг</li> <li>• Багаж түлхүүр 1 ком</li> <li>• Эмийн сан 1 ширхэг</li> </ul>
26	Монгол улсын эрс тэс уур амьсгалд тохирсон /хүйтний улиралд -40°C хийн систем хөлдөдгүй байх/ найдвартай хэвийн ажиллагаатай байх. Техникийн хувьд орчин үеийн шийдэл бүхий дэвшилтэд хийц загвар, өнгө үзэмж сайн, шатахуун зарцуулалт бага, тосолгооны материал, ашиглалтын бусад материал бага зарцуулдаг, хүн ам, хүрээлэн буй орчинд аюулгүй, экологийн шаардлага хангасан тээврийн хэрэгсэл байх.		
27	Өмнө нь хог тээврийн авто машин нийлүүлж байсан туршлагатай байх, ашиглагч болон захиалагч байгууллагаас тодорхойлолт авч ирүүлэх.		
28	Санал болгож буй авто машины гарал үүслийн гэрчилгээг хавсаргах, уг гэрчилгээ нь үйлдвэрлэгч орны Худалдаа, аж үйлдвэрийн танхимаар баталгаажсан барааны нэр төрөл, үйлдвэрлэгчийг дурдсан байх шаардлагатай.		
39	Тухайн санал болгож буй автомашины Монгол дахь албан ёсны дистрибьютер эрхтэй, эсхүл эрх бүхий компанитай гэрээтэй байх.		
30	Албан ёсны засварын газартай, оригинал сэлбэг хэрэгсэл нийлүүлдэг байх шаардлагатай. Засварын газрын фото зургийг болон механик инженерийн холбогдох бичиг баримтын хуулбарыг хавсаргаж ирүүлэх. Улсын бүртгэлийн гэрчилгээнд дээрх чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулах эрхтэй бол давуу тал болно. Тендерт оролцогчид бусад нэмэлт тоноглол (Зам талбайн үйлчилгээнд ашиглах 4 үйлдэлт ковш) санал болговол давуу тал болно.		
31	Автомашин, тоног төхөөрөмжийг ашиглах ном, гарын авлагаар хангаж нэг удаагийн сургалтыг ашиглагч байгууллагад орох. / Ном, гарын авлага Монгол хэл дээр байх/		
32	Нийлүүлсэн автомашины хэвийн ажиллагааг шалгаж, техникийн үзлэг, оношлогоонд оруулсаны дараа хүлээлгэн өгөх.		
33	Баталгаат хугацаа: 1 жил /2000 мото цаг/ аль түрүүлж дууссанаар нь тооцно.		

Хэрэв баталгаат хугацаанд ямар нэгэн үйлдвэрийн эвдрэл, гэмтэл гарсан тохиолдолд 7 хоногийн дотор эвдрэл, гэмтлийг засварлах, шаардлагатай тохиолдолд дахин шинэ автомашинаар сольж өгөх.

ХЯНАСАН:

ТӨЛӨВЛӨЛТ, ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН УДИРДЛАГЫН ХЭЛТСИЙН  
ДАРГА

Л.ОТГОНБАЯР

ТОХИЖИЛТ, НИЙТИЙН АЖ АХУЙН ХЭЛТСИЙН ДАРГА

Г.ТУЯАЦЭЦЭГ

БОЛОВСРУУЛСАН:

ТӨЛӨВЛӨЛТ, ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН УДИРДЛАГЫН ХЭЛТСИЙН АХЛАХ  
МЭРГЭЖИЛТЭН

О.МӨНГӨНШАГАЙ

ТОХИЖИЛТ, НИЙТИЙН АЖ АХУЙН ХЭЛТСИЙН  
МЭРГЭЖИЛТЭН

Ц.ЭРДЭНЭБАЯР

БАТЛАВ  
ХАН-УУЛ ДҮҮРГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН  
ТАМГЫН ГАЗРЫН ДАРГА  
С.ЭНХБАЯР  
2024 оны ... сарын ... өдөр

ЗАМ ТАЛБАЙН ҮЙЛЧИЛГЭЭНД АШИГЛАХ  
4 ДУГУЙТ ЭКСКАВАТОРЫН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

2024 оны 03 дугаар сарын 04-ний өдөр

Улаанбаатар хот

4 дугуйт 125-тай Эксковатор /LONGKING түүнтэй дүйцэхүйц/

1	Үйлдвэрлэсэн он	2023 он	Тендерт оролцогчийн санал болгож байгаа төхөөрөмж нь техникийн тодорхойлолтод заасан үзүүлэлтүүдтэй дүйцэхүйц буюу түүнээс дээш үзүүлэлттэй чанартай байх.
2	Үйлдвэрлэсэн Улс	Хятад буюу түүнтэй дүйцэхүйц	
3	Төхөөрөмжийн төрөл	Тохижилтийн ажил, нүх ухах, буулгах зориулалттай	
4	Түлшний төрөл	Дизель	
5	Ажиллах жин	6600кг /түүнтэй дүйцэхүйц/	
6	Хөдөлгүүр	VC4DK70	
7	Хүчин чадал	50кW/2200rpm	
8	Сунах урт	3300мм /түүнтэй дүйцэхүйц/	
9	Шанаганы хэмжээ/Стандарт	0,2-03м/куб /түүнтэй дүйцэхүйц/	
10	Явах хурд	25км/цаг /түүнтэй дүйцэхүйц/	
11	Ухах өндөр	6700мм /түүнтэй дүйцэхүйц/	
12	Ухах хүч	45кN /түүнтэй дүйцэхүйц/	
13	Ухах гүн	3300мм	
14	Техникийн хэмжээ	5800*2100*2850мм	
15	Түлшний багтаамж	Ган 110л	
17	Олон улсын чанарын шаардлага хангасан, туршилт тестүүд хийгдэснийг батлах гэрчилгээтэй байх	ISO 14001:2005	Байгаль орчны стандартууд хангасан үйлдвэр болон бүтээгдэхүүний гэрчилгээ.
18		ISO 9001:2015	Олон улсын чанарын удирдлагын тогтолцооны гэрчилгээ.
19	Дагалдах хэрэгсэл	Хог тээврийн авто машин тус бүрт дагалдаж ирүүлэх.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Кабин халаагч</li><li>• Нөөц дугуй 1 ширхэг</li><li>• Домкрат 30 тонн</li><li>• Ослын тэмдэг 1 ширхэг</li><li>• Галын хор 1 ширхэг</li><li>• Татлага 1 ширхэг</li><li>• Холбогч 1 ширхэг</li><li>• Дугуйн торцов 1 ширхэг</li></ul>

		• Багаж түлхүүр 1 ком Эмийн сан 1 ширхэг
20	Монгол улсын эрс тэс уур амьсгалд тохирсон /хүйтний улиралд -40°C хийн систем хөлдөдгүй байх/ найдвартай хэвийн ажиллагаатай байх. Техникийн хувьд орчин үеийн шийдэл бүхий дэвшилтэд хийц загвар, өнгө үзэмж сайн, шатахуун зарцуулалт бага, хүн ам, хүрээлэн буй орчинд аюулгүй, экологийн шаардлага хангасан тээврийн хэрэгсэл байх.	
21	Санал болгож буй техник хэрэгслийн гарал үүслийн гэрчилгээг хавсаргах, уг гэрчилгээ нь үйлдвэрлэгч орны Худалдаа, аж үйлдвэрийн танхимаар баталгаажсан барааны нэр төрөл, үйлдвэрлэгчийг дурдсан байх шаардлагатай.	
22	Тухайн санал болгож буй техник хэрэгслийн Монгол дахь албан ёсны дистрибьютер эрхтэй, эсхүл эрх бүхий компанитай гэрээтэй байх.	
23	Албан ёсны засварын газартай, оригинал сэлбэг хэрэгсэл нийлүүлдэг байх шаардлагатай. Засварын газрын фото зургийг болон механик инженерийн холбогдох бичиг баримтын хуулбарыг хавсаргаж ирүүлэх.	
24	Тоног төхөөрөмж, дагалдах хэрэгслийг ашиглах ном, гарын авлагаар хангаж нэг удаагийн сургалтыг ашиглагч байгууллагад орох. /Ном, гарын авлага Монгол хэл дээр байх/	
25	Нийлүүлсэн төхөөрөмжийн хэвийн ажиллагааг шалгасны дараа хүлээлгэн өгөх.	
26	Баталгаат хугацаа: 1 жил буюу 2000 мото цаг Хэрэв баталгаат хугацаанд ямар нэгэн үйлдвэрийн эвдрэл, гэмтэл гарсан тохиолдолд 7 хоногийн дотор эвдрэл, гэмтлийг засварлах, шаардлагатай тохиолдолд дахин шинэ төхөөрөмжөөр сольж өгөх.	

ХЯНАСАН:

ТӨЛӨВЛӨЛТ, ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН УДИРДЛАГЫН ХЭЛТСИЙН  
ДАРГА

Л.ОТГОНБАЯР

ТОХИЖИЛТ, НИЙТИЙН АЖ АХУЙН ХЭЛТСИЙН ДАРГА

Г.ТУЯАЦЭЦЭГ

БОЛОВСРУУЛСАН:

ТӨЛӨВЛӨЛТ, ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН УДИРДЛАГЫН ХЭЛТСИЙН АХЛАХ  
МЭРГЭЖИЛТЭН

О.МӨНГӨНШАГАЙ

ТОХИЖИЛТ, НИЙТИЙН АЖ АХУЙН ХЭЛТСИЙН  
МЭРГЭЖИЛТЭН

Ц.ЭРДЭНЭБАЯР