



2024 оны 06 дугаар сарын 18-ны өдөр

ТАСРАЛТГҮЙ ТЭЖЭЭЛИЙН СИСТЕМ БОЛОН ХОЛИМОГ ТЭЖЭЭЛИЙН СИСТЕМИЙН БАТАРЕЙ НИЙЛҮҮЛЭХ ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

1. ЕРӨНХИЙ ЗҮЙЛ

Энэхүү техникийн тодорхойлолтод холимог тэжээлийн систем, тасралтгүй тэжээлийн системийн батареины техникийн үзүүлэлтүүдийг тусгасан болно.

2. ЕРӨНХИЙ ШААРДЛАГА

- 2.1 Нийлүүлэгч нь техникийн тодорхойлолтод нийцсэн тоног төхөөрөмжийг нийлүүлнэ.
- 2.2 Жилийн 365 хоног 24 цагаар тасралтгүй ажиллах горимтой.
- 2.3 Байгаль орчин болон хүний биед хор нөлөөгүй байх.
- 2.4 Техникийн бичиг баримт, ашиглалтын гарын авлага ирүүлэх ба англи хэл дээр байж болно.
- 2.5 Техникийн тодорхойлолтыг хангасан талаар нотлох баримт бичиг /үйлдвэрлэгчийн техникийн баримт бичиг, гарын авлага/ ирүүлэх

3. ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

3.1 Нийлүүлэгдэх батареины техникийн үзүүлэлтүүд нь доорх шаардлагыг хангасан эсхүл "LONG WP5-12 12V-5Ah" төрлийнхтэй дүйцэх.

№	Техникийн үзүүлэлт	Тавигдах шаардлага	
1	Хэвийн хүчдэл	12VDC	
2	Багтаамж	5Ah	
3	Дотоод эсэргүүцэл	19 mOhms	
4	Ашиглалтын хугацаа	3-5 жил	
5	Хэмжээс	Урт	90 мм
		Өндөр	107 мм
		Өргөн	70 мм
6	Бусад шаардлагууд	<ul style="list-style-type: none">• Тоног төхөөрөмж, серверийн өрөөнд зориулагдсан.• Жилийн 365 хоног 24 цагаар тасралтгүй ажиллах горимтой.	

3.2 Нийлүүлэгдэх батареины техникийн үзүүлэлтүүд нь доорх шаардлагыг хангасан эсхүл "GFM-500 (2V, 500Ah)" төрлийнхтэй дүйцэх.

№	Техникийн үзүүлэлт	Тавигдах шаардлага	
1	Хэвийн хүчдэл	2VDC	
2	Багтаамж	500Ah	
3	Дотоод эсэргүүцэл	0.42mOhms	
4	Ашиглалтын хугацаа	10 жил	
5	Хэмжээс	Урт	243 мм

		Өндөр /нийт/ Өргөн	341 мм 174 мм
6	Бусад шаардлагууд		<ul style="list-style-type: none"> • Тоног төхөөрөмж, серверийн өрөөнд зориулагдсан. • Жилийн 365 хоног 24 цагаар тасралтгүй ажиллах горимтой.

3.3 Нийлүүлэгдэх батарейны техникийн үзүүлэлтүүд нь доорх шаардлагыг хангасан эсхүл "HR9-12" төрлийнхтэй дүйцэх.

№	Техникийн үзүүлэлт		Тавигдах шаардлага
1	Хэвийн хүчдэл		12VDC
2	Багтаамж		9Ah
3	Дотоод эсэргүүцэл		15mOhms
4	Ашиглалтын хугацаа		3-5 жил
5	Хэмжээс	Урт	151мм
		Өндөр /нийт/	100мм
		Өргөн	65мм
6	Бусад шаардлагууд		<ul style="list-style-type: none"> • Тоног төхөөрөмж, серверийн өрөөнд зориулагдсан. • Жилийн 365 хоног 24 цагаар тасралтгүй ажиллах горимтой.

3.4 Нийлүүлэгдэх батарейны техникийн үзүүлэлтүүд нь доорх шаардлагыг хангасан эсхүл "WP18-12SHR" төрлийнхтэй дүйцэх.

№	Техникийн үзүүлэлт		Тавигдах шаардлага
1	Хэвийн хүчдэл		12VDC
2	Багтаамж		18 Ah
3	Дотоод эсэргүүцэл		10mOhms
4	Ашиглалтын хугацаа		3-5 жил
5	Хэмжээс	Урт	181мм
		Өндөр	167мм
		Өргөн	76мм
6	Бусад шаардлагууд		<ul style="list-style-type: none"> • Тоног төхөөрөмж, серверийн өрөөнд зориулагдсан. • Жилийн 365 хоног 24 цагаар тасралтгүй ажиллах горимтой.

3.5 Нийлүүлэгдэх батарейны техникийн үзүүлэлтүүд нь доорх шаардлагыг хангасан эсхүл "LP12-120" төрлийнхтэй дүйцэх.

№	Техникийн үзүүлэлт		Тавигдах шаардлага
1	Хэвийн хүчдэл		12VDC
2	Багтаамж		120 Ah
3	Дотоод эсэргүүцэл		4.5mOhms
4	Ашиглалтын хугацаа		5 жил
5	Хэмжээс	Урт	407мм
		Өндөр	255мм
		Өргөн	177мм
6	Бусад шаардлагууд		<ul style="list-style-type: none"> • Тоног төхөөрөмж, серверийн өрөөнд зориулагдсан. • Жилийн 365 хоног 24 цагаар тасралтгүй ажиллах горимтой.

3.6 Нийлүүлэгдэх батарейны техникийн үзүүлэлтүүд нь доорх шаардлагыг хангасан эсхүл "OPzV 12-80" төрлийнхтэй дүйцэх.

№	Техникийн үзүүлэлт	Тавигдах шаардлага	
1	Хэвийн хүчдэл	12VDC	
2	Багтаамж	80 Ah	
3	Дотоод эсэргүүцэл	10mOhms	
4	Ашиглалтын хугацаа	5 жил	
5	Хэмжээс	Урт	328мм
		Өндөр	215мм
		Өргөн	172мм
6	Бусад шаардлагууд	<ul style="list-style-type: none"> • Тоног төхөөрөмж, серверийн өрөөнд зориулагдсан. • Жилийн 365 хоног 24 цагаар тасралтгүй ажиллах горимтой. 	

3.7 Нийлүүлэгдэх тэжээлийн кабелийн техникийн үзүүлэлт нь доорх шаардлагыг хангасан эсхүл "EU Schuko to C19, 16A 250V" төрлийнхтэй дүйцэх.

№	Техникийн үзүүлэлт	Тавигдах шаардлага
1	Давтамж	50Hz
2	Ачаалалын гүйдэл	25A
3	Ажиллах хүчдэл	250 ACV
4	Урт	2 метр
5	Холболт төрөл А	C19
6	Холболт төрөл В	CEE7

3.8 Нийлүүлэгдэх тэжээлийн кабелийн техникийн үзүүлэлт нь доорх шаардлагыг хангасан эсхүл "EATON P036-010" төрлийнхтэй дүйцэх.

№	Техникийн үзүүлэлт	Тавигдах шаардлага
1	Давтамж	50Hz
2	Ачаалалын гүйдэл	25A
3	Ажиллах хүчдэл	250 ACV
4	Урт	2 метр
5	Холболт төрөл А	C20
6	Холболт төрөл В	C19

4. НИЙЛҮҮЛЭХ ТОО ХЭМЖЭЭ

№	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Нийлүүлэх тоо	Техникийн үзүүлэлт
1	Батарей 12VDC 5 Ah	50	3.1-т заагдсан техникийн үзүүлэлтийг бүрэн хангасан байх
2	Батарей 2VDC 500 Ah	12	3.2-т заагдсан техникийн үзүүлэлтийг бүрэн хангасан байх
3	Батарей 12VDC 9 Ah	50	3.3-т заагдсан техникийн үзүүлэлтийг бүрэн хангасан байх
4	Батарей 12VDC 18 Ah	9	3.4-т заагдсан техникийн үзүүлэлтийг бүрэн хангасан байх
5	Батарей 12VDC 120 Ah	9	3.5-т заагдсан техникийн үзүүлэлтийг бүрэн хангасан байх
6	Батарей 12VDC 80 Ah	10	3.6-т заагдсан техникийн үзүүлэлтийг бүрэн хангасан байх

7	Цахилгаан тэжээлийн кабель C19	10	3.7-т заагдсан техникийн үзүүлэлтийг бүрэн хангасан байх
8	Цахилгаан тэжээлийн кабель C20	10	3.8-т заагдсан техникийн үзүүлэлтийг бүрэн хангасан байх

5. ХҮЛЭЭН АВАХ

5.1 ИНЕГ-ын даргын тушаалаар томилогдсон бараа хүлээн авах комисс нь техникийн тодорхойлолтын дагуу техникийн үзүүлэлт болон иж бүрдлийг шалгаж, хүлээн авах актыг үйлдсэнээр хүлээн авсанд тооцно.

5.2 Баталгаат засварын хугацаа нь бараа хүлээн авах комисс гарын үсэг зурж, хүлээн авснаас хойш 12 сар байна.

5.3 ИНҮТ, Аэродром, гэрэл суултын албанд нийлүүлэх

Техникийн тодорхойлолт бэлтгэсэн:

Иргэний нисэхийн үндэсний төвийн харьяа
Нисэхийн холбоо, навигаци, ажиглалтын албаны
Ерөнхий инженер,
Үнэлгээний хорооны дарга:



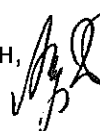
Б.Цогоо

“ХУД яармаг” Төрийн бус байгууллагын гишүүн,
Үнэлгээний хорооны гишүүн:



О.Бат-Амгалан

Иргэний нисэхийн үндэсний төвийн
Хөрөнгө оруулалт, захиалагчийн албаны
Худалдан авах ажиллагааны тасгийн мэргэжилтэн,
Үнэлгээний хорооны нарийн бичиг:



А.Баянжаргал