



“Дарханы Төмөрлөгийн Үйлдвэр” ХХК
Дархан-Уул аймаг, Дархан сум, 16-р баг,
Дарханы Төмөрлөгийн Үйлдвэр ХХК,
206 тоот өрөө
Утас/факс: 7509-0044
Вэбсайт: www.dmp.mn

“Дарханы Төмөрлөгийн Үйлдвэр” ХХК-д шаардлагатай
шууд худалдан авалтын зар №113

Тендер шалгаруулалтын дугаар: ДААТҮТӨХК/20260603712

Төсөвт өртөг: 14,820,000 төгрөг

2026.04.30

№	Бараа ажил, үйлчилгээний нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Үзүүлэлт
1	Газардуулах байгууламж, аянгаас хамгаалах тоноглолын нормт хэмжилт, баталгаажуулалт /Гангийн үйлдвэр, Уул уурхай/	багц	1.0	Газардуулах байгууламж, аянгаас хамгаалах тоноглолын нормт хэмжилт, баталгаажуулалт

ЦАХИЛГААН ТОНОГЛОЛЫН ГАЗАРДУУЛАХ БАЙГУУЛАМЖ, АЯНГААС ХАМГААЛАХ ТОНОГЛОЛЫН НОРМТ ХЭМЖИЛТ, БАТАЛГААЖУУЛАЛТ ХИЙЛГЭХ АЖЛЫН ДААЛГАВАР

- Зориулалт:** “Дарханы төмөрлөгийн үйлдвэр” ХХК-ийн 110 кВ-н Төмөрлөг дэд станц нэгдсэн сүлжээний дүрмийн 5.5.3 дахь заалтын дагуу жил бүрийн хэмжилт баталгаажилт хийлгэж аяндын улирлын бэлтгэл хангах.
- Тавигдах шаардлага:**
 - ТЗ-2.3 ТЗ-2.4 аль нэг тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч байх.
 - Баталгаажсан хэмжилтийн багаж, ЭХТТБТАД-н дагуу хэмжилт, туршилт гүйцэтгэж баталгаажсан протокол, тайлан ирүүлнэ.
 - Ажил гүйцэтгэгч нь Төмөртолгойн уурхай, Улаанбаатар хот хооронд зорчих техник хангамжийн зардал, хоол унааны зардлыг бүрэн хариуцах ба ажил гүйцэтгэх хугацаан дахь аюулгүй байдал, зорчих үеийн аюулгүй байдлыг гүйцэтгэгч байгууллага хариуцна.
- Хийгдэх ажлын мэдээлэл:**

Д/д	Газардуулгийн байгууламж	Төрөл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Хийгдэх ажил
ГАНГИЙН ҮЙЛДВЭР					
1	15 МВА трансформатор	контур	цэг	1	Хэмжилт
2	30 МВА трансформатор	контур	цэг	1	Хэмжилт
3	10 МВА трансформатор	контур	цэг	1	Хэмжилт
4	6.3 МВА трансформатор	контур	цэг	1	Хэмжилт
5	110 кВ АШ анкерийн тулгуур №1	контур	цэг	1	Хэмжилт
6	110 кВ цэнэг шавхагч	РВС	ком	6	Хэмжилт, туршилт
7	Дэд станцын ерөнхий газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
8	Дэд станцын аянга зайлуулагч №1	контур	цэг	1	Хэмжилт
9	ОРУ-ийн хашаа	контур	цэг	1	Хэмжилт

10	ЦНЗ №1-н газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
11	ЦНЗ №2-н газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
12	Шанаган зуухны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
13	ККС-10 краны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
14	КСК-32 краны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
15	Хүчилтөрөгч №1 станц	контур	цэг	1	Хэмжилт
16	Хүчилтөрөгч №2 станц	контур	цэг	1	Хэмжилт
17	Материалын лаборатори	контур	цэг	1	Хэмжилт
18	Дулаан хуваарьлах төв /Уаалгын хэсэг/	контур	цэг	1	Хэмжилт
19	Дахин халаах зуухны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
20	Уутан фильтр	контур	цэг	1	Хэмжилт
21	Насос станц	контур	цэг	1	Хэмжилт
22	Конторын газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
23	Кабелийн стакад	контур	цэг	1	Хэмжилт
24	ЗУАлбаны ТБХэсэг	контур	цэг	1	Хэмжилт
25	ЦҮЦ-ийн "CONTROL CENTER"-н E2	контур	цэг	1	Хэмжилт
26	ЦҮЦ-ийн "CONTROL CENTER"-н E3	контур	цэг	1	Хэмжилт
27	БҮЦ-ийн "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	Хэмжилт
28	БҮЦ-ийн Цахилгаан соронзон холигч	контур	цэг	1	Хэмжилт
29	НБЦех "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	Хэмжилт
30	АТАлбаны граж	контур	цэг	1	Хэмжилт
31	АТАлбаны шинэ цэнхэр граж	контур	цэг	1	Хэмжилт
32	ТП-7 дэд станц	контур	цэг	1	Хэмжилт
33	ТП-8 дэд станц	контур	цэг	1	Хэмжилт
34	ШТС түлшний савны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
35	ШТС "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	Хэмжилт
36	Терминал авто пүүний газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
37	Терминал авто пүүний "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	Хэмжилт
38	Терминал вагон пүүний газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
39	Терминал вагон пүүний "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	Хэмжилт
40	Түлшний 300 тн агуулах "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	Хэмжилт
41	300 тн түлшний савны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
42	Зэвсгийн агуулах "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	Хэмжилт
43	Шинэ вагон пүүны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
44	Авто пүүний газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
45	Цайны газрын тоноглолын газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
46	Ган урсгал амралт /өвлийн байр/	контур	цэг	1	Хэмжилт
47	Төмөр хүний газардуулга /мод, туг/	контур	цэг	1	Хэмжилт
48	Хуучин Дарханы авто гражийн газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт

49	УБТБТөв краны газардуулга /УБ хотод/	контур	цэг	1	Хэмжилт
50	УБТБТөв авто пүүний газардуулга /УБ хотод/	контур	цэг	1	Хэмжилт
51	УБТБТөв Аянга зайлуулагч /УБ хотод/	контур	цэг	1	Хэмжилт
Гангийн үйлдвэр нийт				56	
ТӨМӨРТӨЛГӨЙ УУРХАЙ					
1	35 кВ-ын дэд станц аянга зайлуулагч	контур	цэг	1	Хэмжилт
2	6300 кВА трансформатор	контур	цэг	1	Хэмжилт
3	35/6 кВ-н хуваарилах байр	контур	цэг	1	Хэмжилт
4	КТП №1,2 /2*1600 кВА/ газардуулга	сетка	цэг	1	Хэмжилт
5	Е-HOUSE 1600 кВА газардуулга	сетка	цэг	1	Хэмжилт
6	КТП №3 250 кВА газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
7	КТП №4 160 кВА газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
8	БҮ-II хувиарлах байр газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
9	Засварын газрын байрны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
10	Баяжуулах хацарт бутлуурын газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
11	Бутлахын операторын байрны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
12	Дизель генераторын байрны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
13	Цайны газрын газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
14	Мобиком цамхгийн газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
15	ШТС-н түгээгүүрийн газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
16	ШТС-н байрны газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
17	ШТС-н "Аянга зайлуулагч"-1	контур	цэг	1	Хэмжилт
18	ШТС-н "Аянга зайлуулагч"-2	контур	цэг	1	Хэмжилт
19	Авто пүү "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	Хэмжилт
20	Авто пүүний газардуулга /гадна тээвэр/	контур	цэг	1	Хэмжилт
21	Авто пүүний газардуулга /дотоод тээвэр/	контур	цэг	1	Хэмжилт
22	Дээжний лаборатори байр, тоноглолын газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
23	БҮ 6 кВ ЦДАШ-н тулгуур №1-н газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
24	Уул 6 кВ ЦДАШ-н тулгуур №1-н газардуулга	контур	цэг	1	Хэмжилт
Аянгаас хамгаалах төхөөрөмж					
25	35 кВ-ын дэд станц цэнэг шавхагч	РВС	ком	3	Хэмжилт, туршилт
26	КТП №1, 2 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	ком	9	Хэмжилт, туршилт
27	КТП №3 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	ком	9	Хэмжилт, туршилт
28	КТП №4 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	ком	6	Хэмжилт, туршилт
29	КТП №5 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	ком	6	Хэмжилт, туршилт
30	КТП №6 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	ком	6	Хэмжилт, туршилт

4. Нэмэлт мэдээлэл:

1	Шалгалтын дүнг боловсруулах:	<ul style="list-style-type: none"> Туршилтын дараа бүх хэмжилт, үр дүнг болосруулж, дүрмийн шаардлагад нийцсэн эсэхийг тодорхойлно Газардуулгын хэмжилтийн дүнг гаргаж ашиглаж болох эсэх татгалзах талаарх үндэслэлийг протоколжуулна.
2	Тайланд орох мэдээлэл:	<ul style="list-style-type: none"> Хийгдсэн ажлын тайлан хэмжилт, туршилтын, баталгаажсан протокол. Шаардлага хангахгүй газардуулгын байгууламжийн талаар зөвлөмж ирүүлэх
<p>Гүйцэтгэгч байгуулга нь Улаанбаатар руу өөрийн унаагаар хүрч хэмжилт, туршилт гүйцэтгэнэ.</p> <ul style="list-style-type: none"> Дархан-Улаанбаатар 220 км Дархан-Төмөртолгой уурхай 30 км 		

5. Ажлын төлөвлөгөө:

Хаврын улиралд 5-р сард 118 цэг/тоноглолд хэмжилт, туршилт

Намрийн улиралд 9-р сард 25 цэг/тоноглолд хэмжилт, туршилт

№	Газардуулга хийх байгууламжийн жагсаалт	Төрөл	Хэмжих нэгж	Хэмжилт хийх хугацаа	
				5 сар	9 сар
1	15 МВА трансформатор	контур	цэг	1	
2	30 МВА трансформатор	контур	цэг	1	
3	10 МВА трансформатор	контур	цэг	1	
4	6.3 МВА трансформатор	контур	цэг	1	
5	110 кВ АШ анкерийн тулгуур №1	контур	цэг	1	
6	110 кВ цэнэг шавхагч	РВС	ком	1	
7	Дэд станцын ерөнхий газардуулга	контур	цэг	1	1
8	Дэд станцын аянга зайлуулагч №1	контур	цэг	1	
9	ОРУ-ийн хашаа	контур	цэг	1	
10	ЦНЗ №1-н газардуулга	контур	цэг	1	
11	ЦНЗ №2-н газардуулга	контур	цэг	1	
12	Шанаган зуухны газардуулга	контур	цэг	1	
13	ККС-10 краны газардуулга	контур	цэг	1	1
14	КСК-32 краны газардуулга	контур	цэг	1	1
15	Хүчилтөрөгч №1 станц	контур	цэг	1	1
16	Хүчилтөрөгч №2 станц	контур	цэг	1	
17	Материалын лаборатори	контур	цэг	1	
18	Дулаан хуваарьлах төв /Уаалгын хэсэг/	контур	цэг	1	
19	Дахин халаах зуухны газардуулга	контур	цэг	1	
20	Уутан фильтр	контур	цэг	1	
21	Насос станц	контур	цэг	1	
22	Конторын газардуулга	контур	цэг	1	1
23	Кабелийн стакад	контур	цэг	1	
24	ЗУАлбаны ТБХэсэг	контур	цэг	1	
25	ЦҮЦ-ийн "CONTROL CENTER"-н E2	контур	цэг	1	
26	ЦҮЦ-ийн "CONTROL CENTER"-н E3	контур	цэг	1	
27	БҮЦ-ийн "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	
28	БҮЦ-ийн Цахилгаан соронзон холигч	контур	цэг	1	
29	НБЦех "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	

30	АТАлбаны граж	контур	цэг	1	
31	АТАлбаны шинэ цэнхэр граж	контур	цэг	1	
32	ТП-7 дэд станц	контур	цэг	1	
33	ТП-8 дэд станц	контур	цэг	1	
34	ШТС түлшний савны газардуулга	контур	цэг	1	1
35	ШТС "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	1
36	Терминал авто пүүний газардуулга	контур	цэг	1	1
37	Терминал авто пүүний "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	
38	Терминал вагон пүүний газардуулга	контур	цэг	1	1
39	Терминал вагон пүүний "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	
40	Түлшний 300 тн агуулах "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	1
41	300 тн түлшний савны газардуулга	контур	цэг	1	1
42	Зэвсгийн агуулах "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	1
43	Шинэ вагон пүүны газардуулга	контур	цэг	1	1
44	Авто пүүний газардуулга	контур	цэг	1	
45	Цайны газрын тоноглолын газардуулга	контур	цэг	1	1
46	Төмөр хүний газардуулга /мод, туг/	контур	цэг	1	
47	Хуучин Дарханы авто гражийн газардуулга	контур	цэг	1	
48	УБТБТөв краны газардуулга /УБ хотод/	контур	цэг	1	1
49	УБТБТөв авто пүүний газардуулга /УБ хотод/	контур	цэг	1	
50	УБТБТөв Аянга зайлуулагч /УБ хотод/	контур	цэг	1	
Гангийн үйлдвэр нийт				55	15
Төмөртолгой уурхай					
1	35 кВ-ын дэд станц аянга зайлуулагч	контур	цэг	1	
2	6300 кВА трансформатор	контур	цэг	1	
3	35/6 кВ-н хуваарилах байр	контур	цэг	1	
4	КТП №1,2 /2*1600 кВА/ газардуулга	сетка	цэг	1	
5	Е-HOUSE 1600 кВА газардуулга	сетка	цэг	1	
6	КТП №3 250 кВА газардуулга	контур	цэг	1	
7	КТП №4 160 кВА газардуулга	контур	цэг	1	
8	БҮ-II хувиарлах байр газардуулга	контур	цэг	1	
9	Засварын газрын байрны газардуулга	контур	цэг	1	1
10	Баяжуулах хацарт бутлуурын газардуулга	контур	цэг	1	
11	Бутлахын операторын байрны газардуулга	контур	цэг	1	1
12	Дизель генераторын байрны газардуулга	контур	цэг	1	
13	Цайны газрын газардуулга	контур	цэг	1	1
14	Мобиком цамхгийн газардуулга	контур	цэг	1	
15	ШТС-н түгээгүүрийн газардуулга	контур	цэг	1	1
16	ШТС-н байрны газардуулга	контур	цэг	1	1
17	ШТС-н "Аянга зайлуулагч"-1	контур	цэг	1	1
18	ШТС-н "Аянга зайлуулагч"-2	контур	цэг	1	1
19	Авто пүү "Аянга зайлуулагч"	контур	цэг	1	
20	Авто пүүний газардуулга /гадна тээвэр/	контур	цэг	1	1
21	Авто пүүний газардуулга /дотоод тээвэр/	контур	цэг	1	1
22	Дээжний лаборатори байр, тоноглолын газардуулга	контур	цэг	1	1
23	БҮ 6 кВ ЦДАШ-н тулгуур №1-н газардуулга	контур	цэг	1	
24	Уул 6 кВ ЦДАШ-н тулгуур №1-н газардуулга	контур	цэг	1	
25	35 кВ-ын дэд станц цэнэг шавхагч	РВС	ком	3	

26	КТП №1, 2 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	КОМ	9	
27	КТП №3 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	КОМ	9	
28	КТП №4 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	КОМ	6	
29	КТП №5 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	КОМ	6	
30	КТП №6 цэнэг шавхагч	РВО, ОПН	КОМ	6	
Төмөртолгой уурхай				63	10
Нийт				118	25

Жич:

- Урьдчилгаа төлбөр олгохгүй
- Төлбөрийг ажил гүйцэтгэсэн өдрөөс хойш 30 хоногийн дотор төлнө.

Бүрдүүлж ирүүлэх материал:

- Албан бичиг /Үнийн санал, ажил гүйцэтгэх хугацаа, төлбөрийн нөхцөлийг дурдсан байх/
- Байгууллагын гэрчилгээ, НӨАТ-ын гэрчилгээ, Татварын өргүй тухай тодорхойлолт
- Ажлын даалгавар, танилцуулга, бусад нотлох баримт
- Хариуцах этгээдийн итгэмжлэл, холбогдох мэйл, утасны дугаар

**Үнийн санал хүлээн авах сүүлийн хугацаа:
2026 оны 05 дугаар сарын 04-ний өдрийн 17 цаг 00 минут хүртэл**

**Шууд худалдан авалттай холбоотой тодруулга
болон үнийн санал хүлээн авах хаяг:**

Худалдан авалтын хэлтэс

/procurement@dmp.mn/

Утас: 7509-0044