



“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**

Батлагдсан төсөвт өртөг: 19,950,000 төгрөг

2025.07.09

№	Бараа ажил, үйлчилгээний нэр	ХН	Тоо хэмжээ	Үзүүлэлт
1	USB-TO-RS232- Female-Cable	шир	5.0	Industrial USB To RS232 Serial Adapter Cable, USB Type A To DB9 Female Port, Original FT232RL Chip, Cable Length 1.5m SKU: 26011 Part No.: USB-TO-RS232-Female-Cable Brand: Waveshare
2	Industrial RS232/RS485 to Ethernet Converter	шир	5.0	Industrial RS232/RS485 to Ethernet Converter SKU: 15729 Part Number: RS232/485 TO ETH Brand: Waveshare UPC: 614961954403
3	USB TO RS232 / RS485 / TTL Industrial Isolated Converter	шир	5.0	USB TO RS232 / RS485 / TTL Industrial Isolated Converter SKU: 15817 Part Number: USB TO RS232/485/TTL Brand: Waveshare UPC: 614961953574
4	USB-TO-RS232- Male-Cable	шир	5.0	industrial USB To RS232 Serial Adapter Cable, USB Type A To DB9 Male Port, Original FT232RL Chip, Cable Length 1.5m SKU: 26010 Part No.: USB-TO-RS232-Male-Cable Brand: Waveshare
5	Тугалга	шир	1.0	8PK-033DDS Solder 2% 100g, Dia. 0.6mm
6	Бахь№1	шир	1.0	03 06 180 Combination Pliers
7	Нугасан хошуут бахь	шир	1.0	25 06 160 Snipe Nose Side Cutting Pliers (Radio Pliers)
8	Arduino kit	хайрцаг	1.0	Official ARDUINO Starter kit
9	temperature sensor	шир	2.0	DHT22/AM2302 Temp+Humidity sensor
10	Arduino uno board	шир	5.0	Arduino® UNO R4 WiFi
11	LCD display	шир	2.0	I2C LCD 16x2 4 Утастай
12	LCD display module	шир	2.0	0.96 Inch IIC I2C OLED display module
13	adapter	шир	5.0	adapter 5V (arduino)
14	FDF / 24 коп /	шир	1.0	FDF: SPL, SC, Single Mode, Simplex Adapters, 0.9mm/1m

№	Бараа ажил, үйлчилгээний нэр	ХН	Тоо хэмжээ	Үзүүлэлт
				Pigtails, Fixed Type Load, Rack Mount
15	SC-SC adaptor	шир	200.0	Fiber Optic Adapter, SC-SC Single Mode Simplex
16	SC-SC Pigtail	шир	60.0	Single mode 1.5м
17	Гилз	шир	250.0	PE (Полиэтилен) материалаар хийгдсэн, диаметр нь 8.0 мм ± 0.1 мм.
18	FDF / 4 Кор /	шир	10.0	FDF 4 core ханын зориулалттай SC-SC adapter оролттой төмөр
19	Жампер кабель SC-LC	шир	10.0	Fiber Patch Cord: LC-SC 9/125 UPC, SingleMode Simplex 2.0mm
20	Жампер кабель SC-SC	шир	10.0	Fiber Patch Cord: SC-SC 9/125 UPC, SingleMode Simplex 2.0mm
21	Жампер кабель SC-FC	шир	10.0	Fiber Patch Cord: FC-SC 9/125 UPC, SingleMode Simplex 2.0mm
22	S7-1200 PLC Training Kit Test Practice Box	шир	1.0	Learning HMI Touch Screen Programming Teaching For Siemens 3 axis CPU1214C KTP400
23	1 даралттай унтраалгат кноп	шир	3.0	1 даралттай унтраалгат кноп ногоон
24	1 даралттай унтраалгат кноп	шир	10.0	1 даралттай унтраалгат кноп улаан
25	220v 20a соронзон залгуур CJX2 1210	шир	8.0	220v 20a соронзон залгуур CJX2 1210
26	Industrial USB to RS485 Converter	шир	5.0	USB-A, 5V тэжээл, 200mA өөрөө сэргэдэг хамгаалалттай Шураг терминал (A+, B-, GND), 120Ω тэнцвэржүүлэх эсэргүүцэлтэй
27	Industrial USB TO TTL Converter	шир	5.0	Part Number: USB TO TTL Brand: Waveshare UPC: 614961956766
28	Industrial USB to RS232 Converter	шир	5.0	Part Number: USB TO RS232 Brand: Waveshare
29	розетка	шир	10.0	Ил 6 тай розетка
30	вилк	шир	10.0	хавтгай 3 оролттой вилк
31	лед гэрэл	шир	10.0	AD16-22DS улаан
32	лед гэрэл	шир	10.0	AD16-22DS ногоон
33	лед гэрэл	шир	10.0	AD16-22DS цэнхэр
34	лед гэрэл	шир	10.0	AD16-22DS Шар
35	ослын товчлуур	шир	5.0	товчлуур (emergency)
36	серийн үл буцдаг селектор	шир	5.0	XB2-BD21/BD33 серийн үл буцдаг селектор
37	завсрын реле24v	шир	5.0	relay CDZ9
38	Хугацааны релей	шир	5.0	CHINT NKG1
39	voltmeter ampermeter AC voltage meter	шир	5.0	OX-85-40-AV digital AC voltage meter simultaneously show the measured AC voltage and AC current in the same instrument. Instrument does not require an additional power supply work and the AC transformer (Instrument transformers with precision small), very convenient and accurate measurement. Widely used in

№	Бараа ажил, үйлчилгээний нэр	ХН	Тоо хэмжээ	Үзүүлэлт
				audio amplifier, power distribution box, distribution cabinets, regulator, teaching aids, household small distribution boxes, etc.
40	voltmeter ammeter 100V20A	шир	5.0	YB4835VA DC voltmeter ammeter 100V20A The double table small size, can simultaneously, with the screen display voltage, current. - A total of design, which is a measure of the ends of the earth wire and the power supply end of the ground is interlinked, so the header only on the "negative" test current. - Equipped with voltage calibration potentiometer, current calibration potentiometer, such as error, can be their own calibration.
41	power supply	шир	3.0	i2c p30 digital power supply
42	Дуут дохио гэрэлтэй (Buzzer)	шир	3.0	dc 24v buzzer гэрэлтэй
43	Улаан зэс кабель	м	100.0	1x1.5 хэмжээтэй 100метр
44	Цэнхэр зэс кабель	м	100.0	1*1.5 100 метр
45	Электроник холболтын утас Male to Male	шир	100.0	2.54mm 20cm Male to Male
46	Электроник холболтын утас Male to Female	шир	100.0	2.54mm 20cm Male to Female
47	Электроник холболтын утас Female to Female	шир	100.0	2.54mm 20cm Female to Female
48	CP1234-1	шир	1.0	Communications processor CP 1243-1 for connection of SIMATIC S7-1200 as additional Ethernet interface and for Connection to control centers via telecontrol protocols (DNP3, IEC 60870, TeleControl Basic), security (Firewall, VPN).

Жич:

- **Урдчилгаа төлбөр олгохгүй**
- **Төлбөрийг бараа нийлүүлсэн өдрөөс хойш 30 хоногийн дотор төлнө.**

Бүрдүүлж ирэх материал:

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

Үнийн санал хүлээн авах сүүлийн хугацаа:

2025 оны 07 дугаар сарын 18-ны өдрийн 17 цаг 00 минут хүртэл

Шүүд худалдан авалттай холбоотой тодруулга
болон үнийн санал хүлээн авах ажилтны
холбогдох хаяг: Худалдан авалтын хэлтэс
/procurement@dmp.mn/
Утас: 7509-0044