



“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: 18,500,000 төгрөг

2025.10.17

№	Бараа ажил, үйлчилгээний нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Үзүүлэлт
1	Дахин дамжуулах станц	шир	1.0	"Төхөөрөмжийн төрөл UHF дигитал/аналог радио давтагч (Repeater) Давтамжийн муж 400–470 MHz Гаралтын RF хүч 40 W (50% duty cycle) / 25 W (100% duty cycle) Суваг (Channels) 32 суваг Дэмжих протоколууд Analog FM, DMR Tier II, NXDN Conventional Дэлгэц 1.71 инчийн OLED дэлгэц Хөргөлт Температур хянагдсан сэнстэй IP Networking Бүрэн IP холболт, алсын удирдлага дэмждэг Encryption (Нууцлал) AES / DES шифрлэлтийн дэмжлэг
2	Дахин дамжуулах станцын тэжээлийн блок	шир	1.0	Дахин дамжуулахад тохирох 220В- 13.8В бууруулагч
3	Дахин дамжуулах станцын тохиргоо хийх компьютер	шир	1.0	"Процессор (CPU) AMD Ryzen 7 260 (8 цөм, 16 threads, 3.8GHz base, 5.1GHz boost) График карт (GPU) NVIDIA GeForce RTX 5070 Laptop GPU, 8GB GDDR7 Дэлгэц 18.0 инч IPS, WUXGA (1920×1200), 144Hz, 16:10 харьцаа, Anti-Glare Санах ой (RAM) 32 GB DDR5-5600 (2× SO-DIMM, өргөтгөх боломжтой) Хадгалах төхөөрөмж PCIe 4.0 NVMe 2TB SSD (M.2 slot, өргөтгөх боломжтой) Сүлжээ ба холболт Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, 1× RJ-45 Gigabit Ethernet

Дахин дамжуулах станц техникийн тодорхойлолт

Материалын нэр	Тоо ширхэг	Техникийн үзүүлэлт
-------------------	---------------	--------------------

Дахин дамжуулах станц	1	Төхөөрөмжийн төрөл UHF дижитал/аналог радио давтагч (Repeater) Давтамжийн муж 400–470 MHz Гаралтын RF хүч 40 W (50% duty cycle) / 25 W (100% duty cycle) Суваг (Channels) 32 суваг Дэмжих протоколууд Analog FM, DMR Tier II, NXDN Conventional Дэлгэц 1.71 инчийн OLED дэлгэц Хөргөлт Температур хянагдсан сэнстэй IP Networking Бүрэн IP холболт, алсын удирдлага дэмждэг Encryption (Нууцлал) AES / DES шифрлэлтийн дэмжлэг Аудио интерфейс USB-A порт Hot Standby Redundancy 1+1 Hot Standby ажиллагааг дэмждэг Тэжээл Гадны 13.8V DC тэжээл шаардлагатай Сертификат CE, FCC, RoHS Ашиглалтын орчин –30°C ... +60°C, 95% RH хүртэл (non-condensing) Дагалдах антен болон антенны кабельтай байх Баталгаа 1 жилээс доошгүй үйлдвэрийн баталгаатай
Дахин дамжуулах станцын тэжээлийн блок	1	Дахин дамжуулахад тохирох 220В-13.8В бууруулагч
Дахин дамжуулах станцын тохиргоо хийх компьютер	1	Процессор (CPU) AMD Ryzen 7 260 (8 цөм, 16 threads, 3.8GHz base, 5.1GHz boost) График карт (GPU) NVIDIA GeForce RTX 5070 Laptop GPU, 8GB GDDR7 Дэлгэц 18.0 инч IPS, WUXGA (1920×1200), 144Hz, 16:10 харьцаа, Anti-Glare Санах ой (RAM) 32 GB DDR5-5600 (2× SO-DIMM, өргөтрөх боломжтой) Хадгалах төхөөрөмж PCIe 4.0 NVMe 2TB SSD (M.2 slot, өргөтрөх боломжтой) Сүлжээ ба холболт Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, 1× RJ-45 Gigabit Ethernet Порт ба интерфейс 3× USB-A 3.2 Gen 2, 1× USB-C 3.2 Gen 2 (DP/PD), 1× USB-C/USB4, HDMI 2.1, 3.5мм аудио комбо Камер FHD IR камер (Windows Hello дэмждэг) Батерей 4-cell 90 Wh литийн полимер Хөргөлтийн систем ARC Flow Fans, Dual heatpipe, дэвшилтэт тоос шүүлтүүртэй Дуугаралт Dolby Atmos, AI Noise Canceling технологи Бат бөх байдал MIL-STD-810H цэргийн стандартын бат бөх хийц Онцлог MUX Switch, NVIDIA Advanced Optimus, G-SYNC дэмжлэгтэй Сертификат CE, FCC, RoHS

**Үнийн санал хүлээн авах сүүлийн хугацаа:
2025 оны 10 дугаар сарын 21-ний 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