

Төв сервер-ийн материал нийлүүлэх урилга

ДЦС-2 ТӨХК-аас Төв сервер-ийн материал нийлүүлэх хувь хүн болон албан байгууллагыг урьж байна. Нийтээр нь болон хэсэглэн нийлүүлэх боломжтой.

Сонирхсон иргэн аж ахуйн нэгжүүд 2022 оны 06 сарын 27-ны өдрийн 10 цаг 00 минутаас өмнө tpp2@tpp2.energy.mn хаягаар нийлүүлэх үнэ, хугацаа, техникийн бичиг баримтыг ирүүлнэ үү. Сонирхсон этгээд холбогдох материалыг www.tpp2.mn сайт-аас “Ил тод байдал” цэсний “Худалдан авах ажиллагаа” хэсгээс үзэж танилцана уу.

Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 20-р хороо, ДЦС-2 ТӨХК өөрийн байр, 109 тоот, Худалдан авах ажиллагааны хэсэг, Утас 70172157

Аж ахуйн нэгжүүд дараах шаардлагыг хангасан байна.

1. Улсын бүртгэлийн гэрчилгээ
2. НӨАТ төлөгчийн гэрчилгээ
3. Татварын өр төлбөргүй байх
4. Шүүхийн тусгай архивын лавлагаа
5. Шүүхийн шийдвэр гүйцэтгэх газрын тодорхойлолт
6. Нийлүүлэх бараа материалын үйлдвэрлэгчийн захиа, 6 сарын хугацаатай үйлдвэрлэгч,гэрээт борлуулагчийн чанарын баталгаа, сертификати, техникийн үзүүлэлт зэрэг нотлох баримтыг баталгаат орчуулгаар орчуулж ирүүлэх.
7. Ижил төстэй ажил гүйцэтгэсэн гэрээний мэдээлэлийг ирүүлэх

ТӨВ СЕРВЕРИЙН МАТЕРИАЛЫН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

1	Бараа материалын нэр, техникийн үзүүлэлт	Х.нэгж	Тоо ширхэг
1	Смарт касс хоолны захиалгын систем	ком	1
2	Сервер процессор R-740, Intel® Xeon® Silver 4310 2.1G,: 2 x Dell 2TB 15K SAS, graphic cart 1GB, HTMI, VGA	ш	2
3	Антивирусны программ soft license /Bitdefender Gravity zone Ultra endpoint/	ш	80
4	Үйлдлийн систем /microsoft 2019 server enterprice soft license/	ш	17
5	Шилэн кабель, бусад холболтын хэрэгсэлийн хамт	м	550
6	Сүлжээний кабель CAT-6	м	300
7	LED дэлгэц /55 инч/	ш	2

1. Смарт касс хоолны системийн техникийн үзүүлэлт

- 17" Touchscreen дэлгэц
- i3 CPU 8GB RAM 500GB SDD
- Хуруу хээ болон нүүр царай уншигч төхөөрөмжтэй
- Металл гадаргуу Тэсвэртэй будаг Амархан ганхаж унахгүй байх загвартай
- 100Mb/10000Mb сүлжээний холболттой

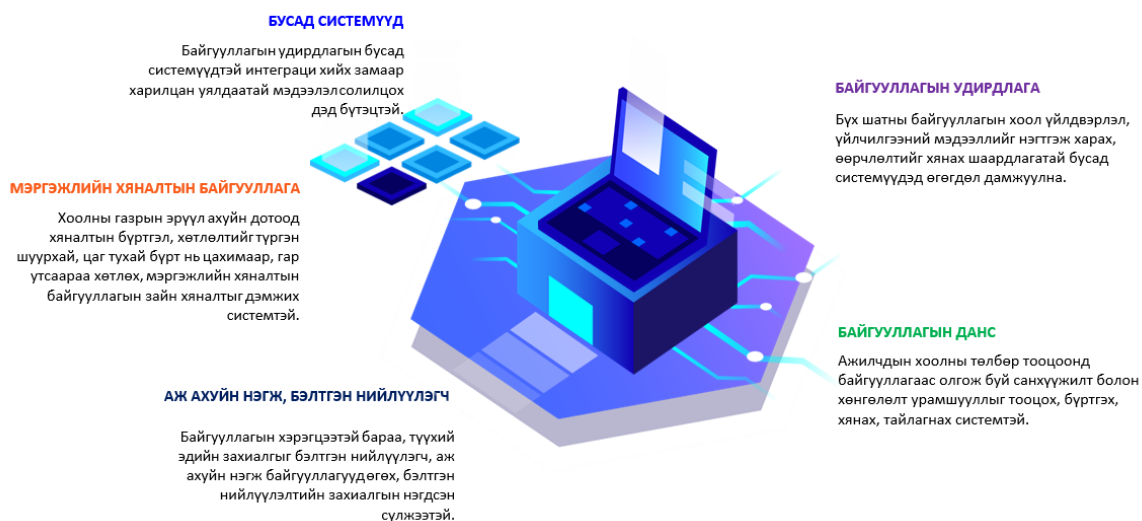


Энэхүү систем нь цайны газраар үйлчлүүлж буй ажилчид өөрөө захиалга хийх бөгөөд, ажилчдыг хурууны хээ унших төхөөрөмж таниж, захиалгыг баталгаажуулна. Ингэснээр ажилтантай холбоотой тайлан, тооцоог гаргана.

Програм хангамжийн үзүүлэлт:



Системийн уялдаа холбоо



ARTA SYSTEM

ЯМАР АСУУДЛЫГ ШИЙДСЭН БЭ?

Хоол үйлдвэрлэл, үйлчилгээний удирдлагыг
цахимжуулах замаар бараа түүхий эд, нөөцийн
удирдлагыг зөв оновчтой тогтоох, түүхий эд, бараа
материалын хангамжийн мэдээлэл солилцох, үргүй
зардлыг хэмнэх, ажилчдын хооллолтын байдлыг хянах,
харилцан уялдаатай мэдээлэл тогтолцоог бий болгосон.



СИСТЕМИЙН ОНЦЛОГ

- Хүнсний түүхий эд, хангамжийн бараа материалын бүртгэл хөтлөлт, хоол үйлдвэрлэлийн технологи ажиллагаа, үйлчилгээний чанар хүртээмж, эрүүл ахуйн хяналт зэрэг хоол үйлдвэрлэлийн иж бүрэн цахим удирдлагатай
- Аж ахуйн нэгж байгууллага, бэлтгэн нийлүүлэгч нарт зориулсан хүнсний түүхий эд, бараа материалын захиалга хүлээн авах, төлбөр тооцоо цахимаар хийх, хүнс хангамжийн тогтолцооны мэдээлэл солилцох талбартай.
- Хоол үйлдвэрлэл, үйлчилгээний статистик мэдээ мэдээлэл, судалгааг тухай бүр гаргаж өгөх боломжтой.



СИСТЕМийн Давуу тал



Хүний нөөцөө удирдах болон гар утаснаасаа бүртгэл, хөтлөх боломжтой.



Хоол үйлдвэрлэл, үйлчилгээ эрхлэгч байгууллагын хүнсний түүхий эд, хангамжийн бараа материалын төлөвлөлт татан авалт, зарцуулалт оновчтой хангагдана.



Үйлчлүүлэгч хоолоо урьдчилан цахимаар захиалснаар хоол үйлдвэрлэлийн бараа түүхий эдийн оновчтой удирдлага бий болно.



Гар утсанд
зориулсан
аппликейшнтай



Энгийн
хэрэглэхэд
хялбар



Мэдээллийн
нууцлалтай



Сервер процессор техникийн шаардлага

Процессорын үндсэн үзүүлэлт

- **Процессор загвар:** DELL PowerEdge R740
- **Процессор:** Intel® Xeon® Silver 4310 2.1G,
(нэмэгдүүлэх боломжтой).
- **Санах ой:** 64GB. Өргөтгөх боломж 288 болон түүнээс дээш 16 DIMM slots, 8 slots per CPU
- **Hard Drives:** 2 x Dell 2TB 15K SAS (Цааш нэмэх боломжтой).
- **Raid Controller:** SAS 6i/R Raid Controller, RAID 0/1 болон түүнээс дээш хувилбар
- **Operating System:** Windows 10, Windows server 2012 болон түүнээс дээш хувилбар
- **Power Supply:** 2x 870W Redundant Power Supplies
- **Optical Drive(s):** DVD Drive.
- **Networking:** 4 x 1GbE , 2 x 10GbE + 2 x 1GbE , 4 x 10GbE ,2 x 25GbE
- II 5709c Gigabit Ethernet NIC хурдны ачаалал тохируулах систем түүнтэй ижил төстэй.
- **Slots:** 4 PCIe 2.0 slots + 1 storage slot: two x8 slots, two x4 slots, one x4 storage slot.
- **Remote Management:** iDRAC6 Enterprise болон түүнээс дээш
- **Graphic:** Нэмэлтээр 1GB, HTMI, VGA болон түүнээс дээш график карт



3. Антивирусны программ хангамж SOFT LICENSE

Bitdefender Total security 2022

- Нарийвчилсан хортой программыг зогсоохын тулд ялагдашгүй аюул илрүүлэх
- Тэг өдрийн халдлагаас хамгаалах шинэлэг технологиуд
- Таны файлуудыг аюулгүй байлгах олон давхаргат ransomware хамгаалалт
- Бүрэн онлайн нууцлал, 200мб /өдөр тутам/ төхөөрөмжийг САЙЖРУУЛСАН VPN
- Таны системийн гүйцэтгэлд хамгийн бага ачаалал үзүүлэх

4. Үйлдлийн систем /microsoft 2019 server enterprise soft license/

- Хөгжүүлэгч: Microsoft
- Үйлдлийн систем: Microsoft Windows
- Хийгдсэн: October 2, 2018; 3 years ago[1]
- Сүүлчийн шинэчлэл: 10.0.17763 / October 2, 2018; 3 years ago[2]
- Зориулалт: Business
- Шинэчлэгдэх эсэх: Windows Update
- Хөгжүүлэлтийн хэлбэр: x86-64
- Төрөл: Hybrid (Windows NT kernel)
- Хэрэглэгчийн талбар: Windows shell (Graphical)
Windows PowerShell (Command line)
- Өмнөх загвар: Windows Server 2016
- Шинэчлэгдсэн нэршил: Windows Server 2022 (2021)
- Үндсэн хуудас: microsoft.com/windowsserver

5.Шилэн кабель, бусад холболтын хэрэгсэлийн хамт

- Үзүүлэлт - Fiber Optic Cable, 4 Core, GYTC8S SM G652D, HDPE /Aerial/
- Холболтын хэрэгсэл
 - Үзүүлэлт - FDF 4core SC Wallmount Korea
 - Connector - SC
 - Оролт - 4 Port

6. Сүлжээний кабель CAT-6

- Техник үзүүлэлт
 - UTP Cable Cat6
 - BC
 - 23AWG Solid
 - Blue color 305M/CTN
 - LA6305-23BL
 - 4pair
 - 0.575mm
 - Coppe

7. LED дэлгэц

- Дэлгэцийн хэмжээ: 55 инч /123см/
- Дэлгэц: TRILUMINOS™ IPS Display
- Нягтралшил: UHD 4K 3840x2160p
- Үйлдлийн систем: ANDROID
- Дүрс сайжруулагч: X-1 чиптэй
- Хурд: Motionflow™ XR 800Hz (Native 120Hz)
- Онцлог : Доргилт болон нүдний харааны хамгаалалттай
- Дугаралт: Dolby Atmos, Dsee, Cinema. X-Blanced Speaker
- Smart холболт: Bluetooth, Airplay, Smart View, Screen Mirroring
- Кабель холболт: HDMIx3 HDMIARCx1, USBx2, WiFi, LAN
- Суурьгүй хэмжээ 1243x719x71mm (өргөн x өндөр x гүн)
- Суурьтай хэмжээ 1243x787x338мм (өргөн x өндөр x гүн)
- Жин 15,7кг
- Жин 15,7кг