МІНСКІ ГАРАДСКІ
ВЫКАНАЎЧЫ КАМІТЭТ

**КАМУНАЛЬНАЕ
УНІТАРНАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА
“ТЭНДЭРНЫ ЦЭНТР
МІНГАРВЫКАНКАМА”**

пр. Незалежнасці, 44, 220005, г. Мінск
тэл./факс (017) 224 16 08, 263 15 01
Р/р BY40BPSB30120114800139330000 у
ААТ «Сбер Банк», БІК BPSBBY2X

МИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ
ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ

**КОММУНАЛЬНОЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
“ТЕНДЕРНЫЙ ЦЕНТР
МИНГОРИСПОЛКОМА”**

пр. Независимости, 44, 220005, г. Минск
тел./факс (017) 224 16 08, 263 15 01
Р/с BY40BPSB30120114800139330000 в
ОАО «Сбер Банк», БИК BPSBBY2X

24.11.2026 №07-03/6873

На № _____ад_____

Потенциальным поставщикам

О предоставлении
информации о ценах

Для целей определения предельной стоимости предмета государственной закупки КУП «Тендерный центр Мингорисполкома» проводит изучение конъюнктуры рынка в отношении следующих товаров: комплект оборудования аудио-видео и конференцсвязи в интересах Министерства антимонопольного регулирования и торговли Республики Беларусь.

Просим Вас предоставить информацию о стоимости указанных товаров в соответствии с приведенным ниже описанием, предполагаемыми условиями поставки и оплаты в срок до 27.11.2026 на электронную почту tender@minsk.gov.by.

Информация должна содержать:

наименование потенциального поставщика;

цену (тариф) за единицу с учетом доставки, налогов, сборов и других обязательных платежей;

общую стоимость по предмету;

порядок формирования цены (тарифа) с учетом требований законодательства о ценообразовании;

наименование производителя (производителей).

Настоящая заявка не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств между заказчиком и потенциальным поставщиком.

Описание предмета закупки

Краткие характеристики	**Ед. изм.**	**Кол-во**
PTZ-камера CleverCam (или аналог)	шт.	3
Пульт управления PTZ камерами CleverCam (или аналог)	шт.	1
Настенное крепление для PTZ-камер	шт.	2
Потолочное крепление для PTZ-камеры	шт.	1

Телевизор не менее 55"	шт.	2
Кронштейн настенный	шт.	2
Монитор	шт.	3
Планшет управления	шт.	1
Процессор подавления обратной связи clevermic (или аналог)	шт.	1
Микшер-усилитель	шт.	1
Матричный переключатель HDMI 2.0, 8x8	шт.	1
Видеомикшер AVMATRIX HVS0402U (или аналог)	шт.	1
Микрофонный пульт председателя clevermic (или аналог)	шт.	1
Микрофонный пульт делегата clevermic (или аналог)	шт.	5
Радиомикрофоны clevermic (или аналог)	шт.	2
Блок управления clevermic (или аналог)	шт.	1
Потолочный громкоговоритель	шт.	10
Блок розеточный	шт.	1
Шнур соединитель	шт.	1
Источник бесперебойного питания	шт.	1
Кабель HDMI ver.1.4, не менее 30м	шт.	2
Кабель HDMI ver.1.4, не менее 20м	шт.	2
Кабель HDMI ver.1.4, не менее 15м	шт.	2
Кабель HDMI ver.1.4, не менее 7,5м	шт.	2
Кабель HDMI ver.1.4, не менее 5м	шт.	2
Установка и настройка комплекта оборудования		

Технические требования

Комплект оборудования аудио-видео и конференцсвязи

Аппаратный комплекс системы управления

Связь Стандарты H.323, SIP, SIP TLS, WebRTC (License Required), Пропускная способность в диапазоне не менее 64 Кбит/с ~8Мбит/с,

Камера PTZ camera, не менее 2 Мп CMOS-матрица, не менее 10-кратное оптическое увеличение, Зона обзора не менее 60°
Разрешение видео при съемке не менее Full HD 1080p (1920 x 1080) с частотой до 30 кдр/сек

Интерфейс подключения: RS-232 вход и выход, RS-485; поддержка каскадного подключения.
Стандарты видео H.264, H.264, MJPG
Шумоподавления 2D/3D
Функция подавления акустического эхо
Протокол управления VISCA/ Pelco-D/ Pelco-P
Интерфейс пользователя
Одиночная/двойная (с разделением) компоновка экрана
Экранное меню с поддержкой русского языка;Показ/редактирование имени участка соединения;
Функции для дополнительного удобства Запись конференции, Запись в режиме конференции и вне сети, Сохранение на USB-накопитель, Поддержка перекомпоновки экрана во время воспроизведения, Управление камерой по протоколу автоматической идентификации.
Источник питания - 100 -240 В переменного тока,
Энергопотребление: 12 В, не более 5 А.
Кабель USB 2.0 или выше

Телевизор

Диагональ не менее 55" Разрешение HD 4K UHD Разрешение 3840x2160 Форматы HDR10, HDR10+, HLG Тип ЖК Формат телевизора 16:9 Тип матрицы экрана VA Частота обновления экрана не менее 60 Гц. Наличие HDMI разъема – не менее 1 шт.
Количество - 2 шт.

Монитор

Монитор Тип монитора ЖК Диагональ не менее 23.8" Макс, разрешение 1920x1080 Соотношение сторон 16:9 Тип матрицы экрана 1PS Макс, частота обновления кадров не менее 75 Гц Поддержка FreeSync.
Наличие HDMI разъема – не менее 1 шт.
Количество - 4 шт.

Матричный переключатель HDMI 2.0, 8x8

HDMI2.0 версии (4K @ 60HZ YUV4:4:4); пропускания данных до 18 Гбит / с; Поддержка HDR10; Вход HDCP2.2, выход HDCP2.2; Вход HDCP1.4, выход HDCP1.4;

Видеомикшер AVMATRIX (или аналог)

Настенный кронштейн

Для ТВ регулировка наклона ± 15° Допустимая нагрузка не мене 30 кг, Расстояние от стены 100…230 мм, цвет черный
Количество – 2 шт.

Микшер-усилитель

Мощность не менее 250 Вт, Частотный диапазон не менее 80 Гц ~18000Гц, нелинейные искажения < 0,3 %, Входы линейные:2×2RCA комбинированные: 2× TRS/XLR (с приоритетом), выходы: выход с предусилителя (RCA); Приоритетный выход 24VDC, Питание не менее 220 В 50/60 Гц.
Количество – 1 шт.

Потолочный громкоговоритель

Мощность 20/10/5/2.5 Вт, Входная конфигурация 100 В/70 В, Частотный диапазон не менее 100 Гц - 20 000 Гц, Сопротивление 8 Ом, НЧ динамик не менее 5", ВЧ динамик от 0,75" до 1,5", Чувствительность не менее 88 дБ (1 Вт/1 м), Материал корпуса пластик ABS + металлическая сетка, Цвет (серый).

Процессор подавления обратной связи

Частотная характеристика не менее 50 Гц-15 кГц, Коэффициент нелинейных искажений <0,05%, Отношение сигнал/шум >86 дБ, Входное сопротивление 10 кОм, Выходное сопротивление 1 кОм, Кол-во каналов 4
Количество -1 шт.

Универсальное крепление для видеокамеры ВКС

Количество – 3 шт.

Блок розеточный

Блок силовых розеток 19″ 8 розеток, без шнура, не менее 10 А. Цвет (черный),
Количество – 1 шт.

Шнур соединитель

Номинальное сечение не менее 0,75 мм; корпус вилки из кабельного пластика; Напряжение – 250 В; Длина шнура – не менее 1,8 м
Количество – 1 шт.

Микрофонный пульт председателя

Частотная характеристика	Не менее 40Гц~16 кГц
Чувствительность	Не менее -43 при частоте 1 кГц

Входное напряжение	24 В постоянного тока (питание от хоста)
Минимальное входное сопротивление	1 кОм
Соотношение сигнал/шум	Не менее /не более 68 дБ (А)
Выходной разъем	Клемма 8Р
Входной и выходной провод	Экранированная линия не менее 2 м, 8Р
Т-образный кабель	Не менее 2 м
Длина микрофона («гусиная шея»)	Не менее 400 мм
Количество – 1 шт.	
Микрофонный пульт делегата	
Частотная характеристика	Не менее 40Гц~16 кГц
Чувствительность	Не менее -43 при частоте 1 кГц
Входное напряжение	24 В постоянного тока (питание от хоста)
Минимальное входное сопротивление	1 кОм
Соотношение сигнал/шум	Не менее /не более 68 дБ (А)
Выходной разъем	Клемма 8Р
Входной и выходной провод	Экранированная линия 2 м, 8Р
Т-образный кабель	Длинна не менее 2 м
Длина микрофона («гусиная шея»)	Не менее 400 мм
Количество – 5 шт.	
Блок управления	
Автоматическое наведение камеры	Наличие
ЖК-экран	наличие ЖК-экрана
Исполнение (корпус)	2 U
Количество пультов на блок управления	Не менее 60
Количество каналов	Не менее 3
Тип подключение микрофонов	Проводное

Тип системы	Блок управления
Установка в стойку	Возможность
Функция голосования	отсутствие
Количество – 1 шт.	

Источник бесперебойного питания
Мощность не менее 1350 Вт, Интерфейсы управления USB, RS-232, Функции ИБП bypass, аварийное выключение питания, Индикация дисплей+звуковая, Макс, уровень шума не более 50 дБ, Количество батарей 3, Напряжение батареи 12 В, Емкость батареи не менее 9 А/ч, Максимальный ток разряда не более 2 А, Макс, время перезарядки батареи не более 4 ч (на 90%). **Количество – 1 шт.**
Кабель HDMI активный оптический
Тип: Высокоскоростной AOC, Длина: не менее 30 метров, Поддержка версии HDMI: HDMI 2.0 (и все предыдущие версии), Пропускная способность: не менее 18 Гбит/с, версия 1.4/2.2, Разъемы: 2 штекера типа А, позолоченные, Материал проводника: оптоволокно. **Количество - 2 шт.**
Кабель HDMI активный оптический
Тип: Высокоскоростной AOC, Длина: не менее 20 метров, Поддержка версии HDMI: HDMI 2.0 (и все предыдущие версии), Пропускная способность: не менее 18 Гбит/с, версия 1.4/2.2, Разъемы: 2 штекера типа А, позолоченные, Материал проводника: оптоволокно. **Количество - 2 шт.**
Кабель HDMI
Пропускная способность данных не менее 18 Гбит/с., Разъемы: 2 штекера типа А, позолоченные, Длина: не менее 15 м. **Количество – 2 шт**
Кабель HDMI
Пропускная способность данных не менее 18 Гбит/с., Разъемы: 2 штекера типа А, позолоченные, Длина: не менее 7,5 м. **Количество – 2 шт.**
Кабель HDMI
пропускная способность данных не менее 18 Гбит/с., Разъемы: 2 штекера типа А, позолоченные, Длина: не менее 5 м. **Количество – 2 шт.**
Аудиокабель, Количество – 100 м
Кабель XLR 2м, количество – 5 шт.
Установка, настройка, материалы для монтажа ВКС – в комплекте.

Условия поставки, оплаты, гарантийные обязательства

Место поставки товара	г. Минск, ул. Кирова, 8 корп. 1
Порядок поставки товара	Поставка Товара производится силами и за счет Поставщика.
Предполагаемые сроки поставки	в течение 5 рабочих дней от даты подписания Договора
Источник финансирования	Республиканский бюджет
Порядок оплаты	Покупатель производит оплату Товара в размере 100% (сто процентов) общей стоимости по факту поставки товара. Расчеты за Товар, поставляемый по Договору, производятся платёжными поручениями путём перечисления денежных средств со счетов органов государственного казначейства на счёт Поставщика. Покупатель обязуется предоставить платежные поручения в органы государственного казначейства в течение 10 рабочих дней от даты поставки Товара. Днем оплаты считается день поступления денежных средств на расчетный счет Поставщика. Валюта платежа и договора– белорусские рубли (BYN).
Гарантийные обязательства	не менее 12 месяцев и исчисляется от момента (дня) сдачи-приемки товара по товарно-транспортной накладной.

Заместитель директора В.Н.Танаджи

Печерская 263 88 23
24.11.2026 о закупке