**ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Бөлімі** | **Талаптары** |
| 1 | Тауардың атауы | Бейне сигналды микшерлеу тақтасы, шебер басқару |
| 2 | Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған кезде сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған жағдайда, мемлекеттік сатып алуды реттеуді ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың қажетті функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі. |  |
| 3 | Шыққан жылы | 2022 жылдан ерте емес |
| 4 | Кепілдік мерзімі (айлар) | 12 |
| 5 | Сатып алынатын тауарлардың қажетті функционалдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы | **Кіріс сигналдары:**  Келесі кірістердің болуы - Program, Preset, Keyer-1 Fill, Keyer-1 Key, Emergency, Keyer-2 Fill, Keyer-2 Key, Keyer-3 Fill, Keyer-3 Key, DVE, Background 1.2, AUX 1 , 2 and 3, Program Bypass, Clean Bypass.  Стандарттарды қолдау: SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 424M.  Сигнал деңгейі: 800 мВ артық емес.  Импеданс: 75 Ом кем емес.  Кері шығындар: 5 МГц-тен 1485 МГц-ке дейінгі жиілік диапазоны кезінде 15 дБ артық емес.  **Шығыс сигналдары:**  Келесі шығыстардың болуы - Program, Preview, Clean, Aux;  Стандарттарды қолдау: SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 424M;  Сигнал деңгейі: 800 мВ артық емес.  Импеданс: 75 Ом кем емес.  Кері шығындар: 5 МГц-тен 1485 МГц-ке дейінгі жиілік диапазоны кезінде 15 дБ артық емес.  Синхрондау сигналы: Аналогты 525/625 немесе Tri-level.  LTC сигналын қабылдау мүмкіндігі:  Стандарты: SMPTE 12M-1;  **Басқару:**  Q-Link протоколы арқылы басқаруды қолдау - 2 порттан кем емес;  Тізбекті порт арқылы басқаруды қолдау - RS-232/RS-422 - 4 порттан кем емес;  Ethernet арқылы басқаруды қолдау - RJ45 коннекторы - 4 порттан кем емес;  **Жалпы мән деректері:**  Кіріс сигналдарының саны: кемінде 16;  Шығыс сигналдарының саны: кемінде 16;  Кіріс сигналдарының саны: кемінде 16;  Түрі: Оптико-оқшауланған, белсенді төмен;  Ағытпа: Ұстатқыш қалып (ажырату панелінде)  **LTC оқу құралы:**  Стандарты: SMPTE 12M-1  Кадр жиілігі: номиналды 25 және 30 кадр/сек  Ағытпалар: XLR типті 3 түйіспелі ағытпа (басқару панелінде)  Сигнал деңгейі: 0,2 В кем емес және 4 В артық емес, теңдестірілген немесе теңдестірілмеген  **Электрлік сипаттамалары:**  Кернеуі: 100 В кем емес және 200 В артық емес айнымалы тоқ;  Жиілігі: 50 Гц кем емес және 60 Гц артық емес;  Тұтынылатын қуат: 90 Вт-тан аспайды;  Максималды тұтынылатын ток: айнымалы токтың 115 В номиналы кезінде 9,5 А артық емес;  Тұтынылатын ток: номиналы 220 В айнымалы ток кезінде 4 А артық емес.  Evertz-тен “EMC-DCP” басқару панелімен үйлесімділік.  Опциялар:  Жаңғырту кэшінің болуы - кемінде 8 ГБ.  Төрт арналы 2D DVE болуы.  Evertz-тен «EMX6-FR» жабдығымен үйлесімділік.  Eevrtz-тен "3025EMC-IO-BNC" жабдығымен үйлесімділік.  Evertz-тен "QMC-CP-1000E" және "QMC-CP-2032E" жабдықтарымен үйлесімділік.  Eevrtz-тен "EQX16-FR-XLINK2" бейне матрицасымен үйлесімділік.  VistaLink Pro бағдарламасымен үйлесімділік  (12.0.0. b-2066 жылдан ерте емес нұсқасы).  Magnum бағдарламасымен үйлесімділік  (4.1.7-ден ерте емес нұсқасы).  «EMC-Setup» бағдарламасымен үйлесімділік.  Пайдаланылған немесе қалпына келтірілген жабдықты (тақтаны) жеткізуге жол берілмейді.  Жабдықтың тұтастығы бұзылмауы керек.  Жабдық тұтастығын бұзбай, қаптамада жеткізілуі керек.  Аукцион шеңберінде Әлеуетті өнім беруші өндірушіден немесе оның ресми өкілінен (дилерден немесе дистрибьютордан) Әлеуетті өнім берушінің техникалық ерекшелігінде көрсетілген авторландыру хатын ұсынуы тиіс. |
| 6 | Байланысты қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (монтаждау, іске қосу, дайындау, тексеру және тауарларды сынау) | Соммаға жеткізілуі кіреді. |
| 7 | Орындаушы жеңімпаз деп анықталған жағдайда орындаушыға қойылатын қосымша талаптар және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасу (қажет болған жағдайда көрсетіледі)(Әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені немесе бермегені үшін қабылдамауға жол берілмейді |  |