**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ   
«ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО «ВЕРХНЯЯ ВОЛГА»**

150000, г. Ярославль, ул. Максимова, д.17/27. E-mail: [zakazchik@vvolga-yar.ru](mailto:zakazchik@vvolga-yar.ru) Тел./факс (4852) 30-57-39

от «25» ноября 2019г.

Заинтересованным лицам

Запрос в целях формирования

представления о рыночных ценах

на поставку телевизионного оборудования

В настоящее время ГАУ ЯО «Информационное агентство «Верхняя Волга» в целях формирования стоимости поставки телевизионного оборудования, отвечающего требованиям Заказчика, изложенным в проекте договора (приложение № 3 к настоящему запросу) и спецификации на поставку телевизионного оборудования (приложение № 2 к настоящему запросу), осуществляет анализ предложений поставщиков.

В срок до «29» ноября 2019 г. просим предоставить предложения по цене договора, изложенного в приложении № 3 к настоящему запросу.

Порядок направления предложений – в простой письменной форме по почте и/или курьером и/или в форме скана указанного предложения на электронную почту Заказчика: [zakazchik@vvolga-yar.ru](mailto:zakazchik@vvolga-yar.ru) (документ должен быть подписан уполномоченным лицом, скреплен печатью организации участника).

Направление предложения от поставщика является подтверждением факта установления поставщиком цены договора в соответствии с условиями договора и техническим характеристикам, изложенные в приложении № 2 и № 3 к настоящему запросу.

Форма предоставления предложения по цене договора – в приложении №1 к настоящему запросу.

Спецификация на поставку телевизионного оборудования – в приложении № 2 к настоящему запросу.

Проект договора – в приложении № 3 к настоящему запросу.

Требования заказчика к техническим характеристикам поставляемого оборудования указаны в приложении № 2 к настоящему запросу.

Директор ГАУ ЯО «Информационное агентство

«Верхняя Волга» А.Л. Лебедев

***Приложение № 1 к запросу в целях формирования***

***представления о рыночных ценах***

ФОРМА

предоставления цены по договору, проект которого

изложен в приложении № 3

НА БЛАНКЕ ОРГАНИЗАЦИИ

ПРЕДЛОЖЕНИЕ О ЦЕНЕ ДОГОВОРА

В ГАУ ЯО «Информационное агентство «Верхняя Волга»

от:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(полное наименование участника, юридический и почтовый адрес)*

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2019г.

В соответствии с требованиями заказчика к техническим характеристикам товара, изложенными в настоящей форме, и условиями договора поставки телевизионного оборудования, проект, которого изложен в приложении № 3 к запросу в целях формирования представления о рыночных ценах от 25.11.2019г., размещенном на сайте вволга.рф, \_\_\_\_\_\_\_\_ (*название организации*) предлагает общую стоимость, включающую в себя все расходы по выполнению договора, в том числе налоговые: *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(указать цифровым значением и прописью)* рублей, в т.ч.:

**Спецификация на поставку телевизионного оборудования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара,**  **товарный знак (при наличии), производитель Товара, наименование страны происхождения Товара** | **Количество товара, шт.** | **Наименование показателя (характеристики) товара** | **Единица измерения показателя (характеристики) товара** | **Значение показателя (характеристики) товара, которое не может изменяться участником закупки** | **Значение показателя (характеристики) товара, предложенное участником** | **Стоимость за шт., руб.**  **(в т.ч. НДС 20%)** | **Общая стоимость, руб.**  **(в т.ч. НДС 20%)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |  |  |
| 1 | Видеомикшер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество входов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Количество выходов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 292M/424M/2081/2082 |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 2160p (59,94/50/29,97/25/24/23,98)  1080p (59,94/50/29,97/25/24/23,98) 1080i (59,94/50)  720p (59,94/50) |  |  |  |
| Количество клавиш прямого доступа | шт. |  |  |  |  |
| Отдельные шины Preview и Program |  | Наличие |  |  |  |
| Количество кееров | шт. |  |  |  |  |
| Количество ячеек памяти Media | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка форматов статичного изображения и анимации |  | BMP, JPEG (без альфа-канала), TGA (с альфа-каналом), PNG (с альфа-каналом), GIF, TIFF |  |  |  |
| Медиашторки |  | Наличие |  |  |  |
| Функция управления камерами |  | Наличие |  |  |  |
| Клавиши управления камерой |  | Наличие |  |  |  |
| Инструменты балансировки цвета |  | Наличие |  |  |  |
| Количество полиэкранных процессоров | шт. |  |  |  |  |
| Количество окон полиэкранного процессора | шт. |  |  |  |  |
| Аппаратные джойстик, фейдер и поворотные ручки |  | Наличие |  |  |  |
| Поддержка макрокоманд |  | Наличие |  |  |  |
| Управление с помощью приложения |  | Наличие |  |  |  |
| Отображение Tally полиэкранным процессором |  | Наличие |  |  |  |
| Количество портов Ethernet | шт. |  |  |  |  |
| Тип синхросигнала |  | черное поле или Tri-Level |  |  |  |
| Количество входных синхронизаторов | шт. |  |  |  |  |
| Встроенный синхрогенератор |  | Наличие |  |  |  |
| Интерфейс RS-422 |  | Наличие |  |  |  |
| Потребляемая мощность | Вт |  |  |  |  |
| Диапазон напряжения питания | В |  |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| 2 | Энкодер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество входов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Количество выходов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 259M/292M/424M/425M |  |  |  |
| Вход и выход HDMI |  | Наличие |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 1080p (60/59,94/50/30/29,97/25/24/23,98) 1080i (29,97/25)  720p (60/59,94/50)  576i (25), 480i (29,97) |  |  |  |
| Формат кодирования видео |  | H.264/MPEG-4 Part 10 Baseline, Main Profile, High Profile |  |  |  |
| Максимальный битрейт кодирования видео запись | Мбит/с |  |  |  |  |
| Максимальный битрейт кодирования видео вещание | Мбит/с |  |  |  |  |
| Формат кодирования звук |  | AAC-LC |  |  |  |
| Битрейт кодирования звук | кбит/с |  |  |  |  |
| Формат записи файлов |  | MP4 |  |  |  |
| Поддержка протокола вещания |  | RTSP, RTMP |  |  |  |
| Порт RS-232 |  | Наличие |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| 3 | Рекордер тип 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество входов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Количество выходов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 259M/292M/424M/425M/2084 |  |  |  |
| Вход и выход HDMI |  | Наличие |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 2160p (30/25)  1080p(60/59,94/50/25)  1080i (60/59,94/50)  720p (60/59,94/50) |  |  |  |
| Количество входов аналогового звука | шт. |  |  |  |  |
| Разрядность видео |  | 10 бит |  |  |  |
| Формат кодирования записи и воспроизведения |  | ProRes, DNxHD |  |  |  |
| Поддержка медианосителей |  | Карта памяти SD |  |  |  |
| Количество медианосителей | шт. |  |  |  |  |
| Встроенный ЖК экран |  | Наличие |  |  |  |
| Питание от аккумуляторной батареи |  | Наличие |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | кг |  |  |  |  |
| 4 | Рекордер тип 2  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество входов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Количество выходов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 259M/292M/425M |  |  |  |
| Выход HDMI |  | Наличие |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 2160p (30/25)  1080p(60/59,94/50/25)  1080i (60/59,94/50)  720p (60/59,94/50) |  |  |  |
| Разрядность видео |  | 10 бит |  |  |  |
| Формат кодирования записи и воспроизведения |  | ProRes, DNxHD, H.264 |  |  |  |
| Поддержка медианосителей |  | Карта памяти SD |  |  |  |
| Количество медианосителей | шт. |  |  |  |  |
| Встроенный ЖК экран |  | Наличие |  |  |  |
| Порт RS-422 |  | Наличие |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | кг |  |  |  |  |
| 5 | Камкордер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 3 | Тип светочувствительного датчика |  | 1.0 MOS |  |  |  |
| Число элементов датчика | Мпикс |  |  |  |  |
| Оптическая стабилизация изображения |  | Наличие |  |  |  |
| Эквивалентное фокусное расстояние объектива | мм |  |  |  |  |
| Диаметр фильтра | мм |  |  |  |  |
| Тип ND фильтров |  | Clear, 1/4, 1/16, 1/64 |  |  |  |
| Баланс белого |  | Предустановки 3200К, 5600К, автоматический |  |  |  |
| Частота кадров в режим замедленной записи (50 1920х1080) | кадров/с |  |  |  |  |
| Поддержка медианосителей |  | Карта памяти  SD, SDHC, SDXC, Memory Stick PRO Duo |  |  |  |
| Слоты карты памяти | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 3840х2160, 1920х1080, 1280х720 |  |  |  |
| Формат кодирования видео |  | Н.264/MPEG-4 AVC, AVCHD |  |  |  |
| Формат кодирования звук |  | ИКМ 2 канала 48 кГц/24 бит,  Dolby 2 канала 48 кГц/16 бит |  |  |  |
| Видеовыход BNC SDI |  | Наличие |  |  |  |
| Видеовыход HDMI A |  | Наличие |  |  |  |
| Вход звука XLR LINE/MIC/MIC+48V |  | Наличие |  |  |  |
| Интерфейс управления 2,5мм |  | Наличие |  |  |  |
| Тип ЖК монитора |  | 3,5 TFT |  |  |  |
| Тип видоискателя |  | 0,39 OLED |  |  |  |
| Число элементов видоискателя |  | 2,360,000 |  |  |  |
| Wi-Fi модуль |  | Наличие |  |  |  |
| NFC-чип |  | Наличие |  |  |  |
| Питание от аккумуляторной батареи |  | Наличие |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | кг |  |  |  |  |
| 6 | Катушка  \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 4 | Тип |  | Кабельная |  |  |  |
| Диаметр барабана | мм |  |  |  |  |
| Внешний диаметр | мм |  |  |  |  |
| Тип панели |  | Глухая |  |  |  |
| Вместимость кабеля 7 мм | м |  |  |  |  |
| Цвет |  | Черный |  |  |  |
| 7 | Кабельная система  \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Длина кабеля на катушке | м |  |  |  |  |
| Тип кабеля |  | Витая пара категории 5е |  |  |  |
| Тип экрана кабеля |  | SF/UTP |  |  |  |
| Цвет кабеля |  | Черный |  |  |  |
| Внешний диаметр кабеля | мм |  |  |  |  |
| Материал оболочки кабеля |  | Полиуретан |  |  |  |
| Тип соединителя 1 |  |  |  |  |  |
| Тип соединителя 2 |  |  |  |  |  |
| Диаметр барабана катушки | мм |  |  |  |  |
| Внешний диаметр катушки | мм |  |  |  |  |
| Вместимость кабеля 7 мм | м |  |  |  |  |
| Цвет катушки |  | Черный |  |  |  |
| 8 | Кабель  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 4 | Длина кабеля | м |  |  |  |  |
| Тип кабеля |  | Коаксиальный |  |  |  |
| Волновое сопротивление | Ом | 75 |  |  |  |
| Затухание на частоте 1500 МГц | дБ/100м |  |  |  |  |
| Цвет кабеля |  | Черный |  |  |  |
| Внешний диаметр кабеля | мм |  |  |  |  |
| 9 | Комплект света  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество светильников | шт. |  |  |  |  |
| Тип светильника |  | Светодиодный |  |  |  |
| Диапазон регулировки яркости светильника |  |  |  |  |  |
| Цветовая температура светильника | К | 5600 |  |  |  |
| Световой поток светильника | лм |  |  |  |  |
| Количество светодиодов светильника | шт. |  |  |  |  |
| Тип крепления батареи |  | V-lock |  |  |  |
| Количество штативов | шт. |  |  |  |  |
| Количество секций штатива | шт. |  |  |  |  |
| Кофр транспортировочный |  | Наличие |  |  |  |
| 10 | Аккумуляторная батарея тип 1  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 6 | Совместимость |  | Совместима с камкордером, указанным в пункте 5 |  |  |  |
| Номинальное напряжение | В |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | г |  |  |  |  |
| 11 | Зарядное устройство  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 3 | Совместимость |  | Совместимо с аккумуляторной батареей тип 1, указанным в пункте 10 |  |  |  |
| 12 | Аккумуляторная батарея тип 2  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 4 | Тип крепления батареи |  | V-lock |  |  |  |
| Номинальное напряжение | В |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | кг |  |  |  |  |
| 13 | Кофр  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 3 | Совместимость |  | Совместим с камкордером, указанным в пункте 5 |  |  |  |
| Возможность разбиения внутреннего пространства |  | Наличие |  |  |  |
| Габаритные размеры (внутренние) | см |  |  |  |  |
| 14 | Штатив  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 3 | Цвет |  | Черный |  |  |  |
| Угол наклона | град |  |  |  |  |
| Тип ног |  | Сдвоенные |  |  |  |
| Количество секций ног | шт. |  |  |  |  |
| Максимальная нагрузка | кг |  |  |  |  |
| Максимальная высота | см |  |  |  |  |
| Минимальная высота | см |  |  |  |  |
| Длина в сложенном виде | см |  |  |  |  |
| Вес | кг |  |  |  |  |
| Цвет |  | Черный |  |  |  |
| **НДС 20%/НДС не облагается** | | | | | | | |  |
| **ИТОГО** | | | | | | | |  |

Руководитель (должность) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О Руководителя Участника)

м.п.

***\*Инструкции по заполнению***

*1. Участник указывает свое полное фирменное наименование (в т.ч. организационно-правовую форму) и свой юридический и почтовый адрес.*

*2. Цены указанные в коммерческом предложении должны включать все таможенные пошлины, налоги (включая НДС) и другие обязательные платежи в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, все транспортные и страховые расходы, расходы на погрузку-разгрузку и т.д.*

*3. В своем коммерческом предложении Участник должен представить заполненную форму подписанную лицом, имеющим право в соответствии с законодательством Российской Федерации действовать от лица Участника без доверенности, или надлежащим образом уполномоченным им лицом на основании доверенности, скрепить печатью Участника.*

*4. На все закупаемые товары, где указаны товарные знаки, Участник может предложить эквивалент, который в свою очередь должен точно соответствовать техническим характеристикам, указанным в техническом задании или превышать их и не уступать по качеству затребованным товарам*

***Приложение № 2 к запросу в целях формирования***

***представления о рыночных ценах***

**Спецификация на поставку телевизионного оборудования**

Предмет договора: поставка телевизионного оборудования (далее - товар) со следующими характеристиками:

1. Технические характеристики оборудования:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара\*** | **Количество товара, шт.** | **Наименование показателя (характеристики) товара** | **Единица измерения показателя (характеристики) товара** | **Значение показателя (характеристики) товара, которое не может изменяться участником закупки при подаче заявки** | **Значение показателя (характеристики) товара, при определении которого участником закупки используются только точные цифровые или иные параметры\*** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Видеомикшер | 1 | Количество входов SDI | шт. |  | Не менее 8 |
|  |  |  | Количество выходов SDI | шт. |  | Не менее 8 |
|  |  |  | Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 292M/424M/2081/2082 |  |
|  |  |  | Поддержка видеорежимов |  | 2160p (59,94/50/29,97/25/24/23,98)  1080p (59,94/50/29,97/25/24/23,98) 1080i (59,94/50)  720p (59,94/50) |  |
|  |  |  | Количество клавиш прямого доступа | шт. |  | Не менее 8 |
|  |  |  | Отдельные шины Preview и Program |  | Наличие |  |
|  |  |  | Количество кееров | шт. |  | Не менее 3 |
|  |  |  | Количество ячеек памяти Media | шт. |  | Не менее 2 |
|  |  |  | Поддержка форматов статичного изображения и анимации |  | BMP, JPEG (без альфа-канала), TGA (с альфа-каналом), PNG (с альфа-каналом), GIF, TIFF |  |
|  |  |  | Медиашторки |  | Наличие |  |
|  |  |  | Функция управления камерами |  | Наличие |  |
|  |  |  | Клавиши управления камерой |  | Наличие |  |
|  |  |  | Инструменты балансировки цвета |  | Наличие |  |
|  |  |  | Количество полиэкранных процессоров | шт. |  | Не менее 1 |
|  |  |  | Количество окон полиэкранного процессора | шт. |  | Не менее 10 |
|  |  |  | Аппаратные джойстик, фейдер и поворотные ручки |  | Наличие |  |
|  |  |  | Поддержка макрокоманд |  | Наличие |  |
|  |  |  | Управление с помощью приложения |  | Наличие |  |
|  |  |  | Отображение Tally полиэкранным процессором |  | Наличие |  |
|  |  |  | Количество портов Ethernet | шт. |  | Не менее 1 |
|  |  |  | Тип синхросигнала |  | черное поле или Tri-Level |  |
|  |  |  | Количество входных синхронизаторов | шт. |  | Не менее 8 |
|  |  |  | Встроенный синхрогенератор |  | Наличие |  |
|  |  |  | Интерфейс RS-422 |  | Наличие |  |
|  |  |  | Потребляемая мощность | Вт |  | Не более 70 |
|  |  |  | Диапазон напряжения питания | В |  | От не более 120  до не менее 240 |
|  |  |  | Диапазон рабочей температуры |  |  | От не более 5°С до не менее +40°С |
|  |  |  | Габаритные размеры | мм |  | Ширина не более 460, глубина не более 320 |
| 2 | Энкодер | 1 | Количество входов SDI | шт. |  | Не менее 1 |
|  |  |  | Количество выходов SDI | шт. |  | Не менее 1 |
|  |  |  | Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 259M/292M/424M/425M |  |
|  |  |  | Вход и выход HDMI |  | Наличие |  |
|  |  |  | Поддержка видеорежимов |  | 1080p (60/59,94/50/30/29,97/25/24/23,98) 1080i (29,97/25)  720p (60/59,94/50)  576i (25), 480i (29,97) |  |
|  |  |  | Формат кодирования видео |  | H.264/MPEG-4 Part 10 Baseline, Main Profile, High Profile |  |
|  |  |  | Максимальный битрейт кодирования видео запись | Мбит/с |  | Не менее 10 |
|  |  |  | Максимальный битрейт кодирования видео вещание | Мбит/с |  | Не менее 10 |
|  |  |  | Формат кодирования звук |  | AAC-LC |  |
|  |  |  | Битрейт кодирования звук | кбит/с |  | Не менее 256 |
|  |  |  | Формат записи файлов |  | MP4 |  |
|  |  |  | Поддержка протокола вещания |  | RTSP, RTMP |  |
|  |  |  | Порт RS-232 |  | Наличие |  |
|  |  |  | Диапазон рабочей температуры |  |  | от не более 0°С до не менее +40°С |
|  |  |  | Габаритные размеры | мм |  | Ширина не более 220,  Высота не более 40 |
| 3 | Рекордер тип 1 | 1 | Количество входов SDI | шт. |  | Не менее 1 |
|  |  |  | Количество выходов SDI | шт. |  | Не менее 1 |
|  |  |  | Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 259M/292M/424M/425M/2084 |  |
|  |  |  | Вход и выход HDMI |  | Наличие |  |
|  |  |  | Поддержка видеорежимов |  | 2160p (30/25)  1080p(60/59,94/50/25)  1080i (60/59,94/50)  720p (60/59,94/50) |  |
|  |  |  | Количество входов аналогового звука | шт. |  | Не менее 2 |
|  |  |  | Разрядность видео |  | 10 бит |  |
|  |  |  | Формат кодирования записи и воспроизведения |  | ProRes, DNxHD |  |
|  |  |  | Поддержка медианосителей |  | Карта памяти SD |  |
|  |  |  | Количество медианосителей | шт. |  | Не менее 2 |
|  |  |  | Встроенный ЖК экран |  | Наличие |  |
|  |  |  | Питание от аккумуляторной батареи |  | Наличие |  |
|  |  |  | Диапазон рабочей температуры |  |  | от не более 0°С до не менее +40°С |
|  |  |  | Габаритные размеры | мм |  | Ширина не более 200,  Высота не более 40 |
|  |  |  | Масса | кг |  | Не более 0,85 |
| 4 | Рекордер тип 2 | 1 | Количество входов SDI | шт. |  | Не менее 1 |
|  |  |  | Количество выходов SDI | шт. |  | Не менее 2 |
|  |  |  | Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 259M/292M/425M |  |
|  |  |  | Выход HDMI |  | Наличие |  |
|  |  |  | Поддержка видеорежимов |  | 2160p (30/25)  1080p(60/59,94/50/25)  1080i (60/59,94/50)  720p (60/59,94/50) |  |
|  |  |  | Разрядность видео |  | 10 бит |  |
|  |  |  | Формат кодирования записи и воспроизведения |  | ProRes, DNxHD, H.264 |  |
|  |  |  | Поддержка медианосителей |  | Карта памяти SD |  |
|  |  |  | Количество медианосителей | шт. |  | Не менее 2 |
|  |  |  | Встроенный ЖК экран |  | Наличие |  |
|  |  |  | Порт RS-422 |  | Наличие |  |
|  |  |  | Диапазон рабочей температуры |  |  | от не более 5°С до не менее +40°С |
|  |  |  | Габаритные размеры | мм |  | Ширина не более 150,  Высота не более 45 |
|  |  |  | Масса | кг |  | Не более 0,85 |
| 5 | Камкордер | 3 | Тип светочувствительного датчика |  | 1.0 MOS |  |
|  |  |  | Число элементов датчика | Мпикс |  | Не более 15,03  и не менее 10 |
|  |  |  | Оптическая стабилизация изображения |  | Наличие |  |
|  |  |  | Эквивалентное фокусное расстояние объектива | мм |  | От не менее 24,5  до не более 490 |
|  |  |  | Диаметр фильтра | мм |  | Не более 67 |
|  |  |  | Тип ND фильтров |  | Clear, 1/4, 1/16, 1/64 |  |
|  |  |  | Баланс белого |  | Предустановки 3200К, 5600К, автоматический |  |
|  |  |  | Частота кадров в режим замедленной записи (50 1920х1080) | кадров/с |  | Не менее 100 |
|  |  |  | Поддержка медианосителей |  | Карта памяти  SD, SDHC, SDXC, Memory Stick PRO Duo |  |
|  |  |  | Слоты карты памяти | шт. |  | Не менее 2 |
|  |  |  | Поддержка видеорежимов |  | 3840х2160, 1920х1080, 1280х720 |  |
|  |  |  | Формат кодирования видео |  | Н.264/MPEG-4 AVC, AVCHD |  |
|  |  |  | Формат кодирования звук |  | ИКМ 2 канала 48 кГц/24 бит,  Dolby 2 канала 48 кГц/16 бит |  |
|  |  |  | Видеовыход BNC SDI |  | Наличие |  |
|  |  |  | Видеовыход HDMI A |  | Наличие |  |
|  |  |  | Вход звука XLR LINE/MIC/MIC+48V |  | Наличие |  |
|  |  |  | Интерфейс управления 2,5мм |  | Наличие |  |
|  |  |  | Тип ЖК монитора |  | 3,5 TFT |  |
|  |  |  | Тип видоискателя |  | 0,39 OLED |  |
|  |  |  | Число элементов видоискателя |  | 2,360,000 |  |
|  |  |  | Wi-Fi модуль |  | Наличие |  |
|  |  |  | NFC-чип |  | Наличие |  |
|  |  |  | Питание от аккумуляторной батареи |  | Наличие |  |
|  |  |  | Диапазон рабочей температуры |  |  | от не более 0°С до не менее +40°С |
|  |  |  | Габаритные размеры | мм |  | (ШхВхГ) 121x104x275  (без выступающих частей) |
|  |  |  | Масса | кг |  | Не более 2,3 |
| 6 | Катушка | 4 | Тип |  | Кабельная |  |
|  |  |  | Диаметр барабана | мм |  | Не менее 170 |
|  |  |  | Внешний диаметр | мм |  | Не более 310 |
|  |  |  | Тип панели |  | Глухая |  |
|  |  |  | Вместимость кабеля 7 мм | м |  | Не менее 110 |
|  |  |  | Цвет |  | Черный |  |
| 7 | Кабельная система | 1 | Длина кабеля на катушке | м |  | Не менее 50 |
|  |  |  | Тип кабеля |  | Витая пара категории 5е |  |
|  |  |  | Тип экрана кабеля |  | SF/UTP |  |
|  |  |  | Цвет кабеля |  | Черный |  |
|  |  |  | Внешний диаметр кабеля | мм |  | Не менее 6,5 |
|  |  |  | Материал оболочки кабеля |  | Полиуретан |  |
|  |  |  | Тип соединителя 1 |  |  | NE8FDV  или эквивалент |
|  |  |  | Тип соединителя 2 |  |  | NE8MC  или эквивалент |
|  |  |  | Диаметр барабана катушки | мм |  | Не менее 170 |
|  |  |  | Внешний диаметр катушки | мм |  | Не более 310 |
|  |  |  | Вместимость кабеля 7 мм | м |  | Не менее 110 |
|  |  |  | Цвет катушки |  | Черный |  |
| 8 | Кабель | 4 | Длина кабеля | м |  | Не менее 50 |
|  |  |  | Тип кабеля |  | Коаксиальный |  |
|  |  |  | Волновое сопротивление | Ом | 75 |  |
|  |  |  | Затухание на частоте 1500 МГц | дБ/100м |  | Не более 44,63 |
|  |  |  | Цвет кабеля |  | Черный |  |
|  |  |  | Внешний диаметр кабеля | мм |  | Не более 6,15 |
| 9 | Комплект света | 1 | Количество светильников | шт. |  | Не менее 3 |
|  |  |  | Тип светильника |  | Светодиодный |  |
|  |  |  | Диапазон регулировки яркости светильника |  |  | от не более 10%  до не менее 100% |
|  |  |  | Цветовая температура светильника | К | 5600 |  |
|  |  |  | Световой поток светильника | лм |  | Не менее 5400 |
|  |  |  | Количество светодиодов светильника | шт. |  | Не менее 870 |
|  |  |  | Тип крепления батареи |  | V-lock |  |
|  |  |  | Количество штативов | шт. |  | Не менее 3 |
|  |  |  | Количество секций штатива | шт. |  | Не менее 3 |
|  |  |  | Кофр транспортировочный |  | Наличие |  |
| 10 | Аккумуляторная батарея тип 1 | 6 | Совместимость |  | Совместима с камкордером, указанным в пункте 5 |  |
|  |  |  | Номинальное напряжение | В |  | Не менее 7,28 |
|  |  |  | Габаритные размеры | мм |  | Ширина не более 41,3  высота не более 51,3  глубина не более 69,6 |
|  |  |  | Масса | г |  | Не более 230 |
| 11 | Зарядное устройство | 3 | Совместимость |  | Совместимо с аккумуляторной батареей тип 1, указанным в пункте 10 |  |
| 12 | Аккумуляторная батарея тип 2 | 4 | Тип крепления батареи |  | V-lock |  |
|  |  |  | Номинальное напряжение | В |  | Не менее 14,4 |
|  |  |  | Габаритные размеры | мм |  | Ширина не более 165  высота не более 88  глубина не более 62 |
|  |  |  | Масса | кг |  | Не более 1,3 |
| 13 | Кофр | 3 | Совместимость |  | Совместим с камкордером, указанным в пункте 5 |  |
|  |  |  | Возможность разбиения внутреннего пространства |  | Наличие |  |
|  |  |  | Габаритные размеры (внутренние) | см |  | Ширина не более 49  глубина не более 19  высота не более 24 |
| 14 | Штатив | 3 | Цвет |  | Черный |  |
|  |  |  | Угол наклона | град |  | от -70  до +90 |
|  |  |  | Тип ног |  | Сдвоенные |  |
|  |  |  | Количество секций ног | шт. |  | Не менее 3 |
|  |  |  | Максимальная нагрузка | кг |  | Не менее 5 |
|  |  |  | Максимальная высота | см |  | Не менее 154 |
|  |  |  | Минимальная высота | см |  | Не более 67,5 |
|  |  |  | Длина в сложенном виде | см |  | Не более 72 |
|  |  |  | Вес | кг |  | Не более 3,56 |
|  |  |  | Цвет |  | Черный |  |

**2.** Товар должен быть новым, неиспользованным, пригодным для его использования по назначению и с распространением полной гарантии производителя. Качество товара должно соответствовать действующим в Российской Федерации стандартам, техническим условиям и иным установленным требованиям к подобному виду товаров и подтверждаться соответствующими документами. Товар не должен иметь скрытых и внешних повреждений и дефектов, в том числе не влияющих на возможность использования товара по назначению. В случае, если Товар иностранного происхождения, на момент поставки он должен быть перемещен через таможенную границу с прохождением таможенного контроля в порядке, установленном таможенным законодательством таможенного союза и законодательством государств - членов таможенного союза, а так же с соблюдением законодательства о защите прав интеллектуальной собственности.

Товар должен поставляться в оригинальной упаковке производителя, обеспечивающей сохранность товара при транспортировке и погрузо-разгрузочных работах к конечному месту поставки, и соответствующей требованиям законодательства РФ к данному виду товара. Упаковка не должна содержать вскрытий, вмятин, порезов.

Товар, согласно законодательству Российской Федерации, должен соответствовать действующим стандартам и нормам безопасности, электромагнитной совместимости, предъявляемым к Товарам такого рода на территории Российской Федерации.

**3.** Срок гарантии на товар должен составлять: не менее 12 месяцев со дня и подписания товарной накладной без замечаний Заказчика.

Если в процессе эксплуатации товара в течение гарантийного срока обнаружатся недостатки товара, то они подлежат устранению силами и средствами Поставщика. Срок исполнения гарантийных обязательств по устранению недостатков Товара, либо замене Товара на качественный, не может превышать 30 (Тридцать) дней с момента получения уведомления от Заказчика о недостатках Товара. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения недостатков.

***\*На все закупаемые товары, где указаны товарные знаки, Участник закупки может предложить эквивалент, который в свою очередь должен точно соответствовать техническим характеристикам, указанным в техническом задании или превышать их и не уступать по качеству затребованным товарам****.*

***Приложение № 3 к запросу в целях формирования***

***представления о рыночных ценах***

***проект договора***

**ДОГОВОР № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

г. Ярославль «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

Государственное автономное учреждение Ярославской области «Информационное агентство «Верхняя Волга», именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(Должность, Ф.И.О.),* действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(полное название юридического или физического лица),* именуемое в дальнейшем Поставщик, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(Должность, Ф.И.О.),* действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

**1. Предмет Договора**

1.1. По настоящему Договору Поставщик обязуется осуществить поставку телевизионного оборудования (далее – товар), отвечающие требованиям Заказчика согласно Приложению №1, являющегося неотъемлемой частью настоящего Договора, а Заказчик принять и оплатить данный товар.

1.2. Количество и ассортимент Товара, а также иные необходимые сведения о товаре содержатся в Приложении №1 (Спецификация) к настоящему Договору.

1.3. Право собственности на Товар и риск случайной гибели Товара переходят к Заказчику с момента подписания Сторонами товарной накладной.

1.4. Гарантия на поставляемый товар составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ месяцев со дня подписания товарной накладной без замечаний Заказчика.

Если в процессе эксплуатации товара в течение гарантийного срока обнаружатся недостатки товара, то они подлежат устранению силами и средствами Поставщика. Срок исполнения гарантийных обязательств по устранению недостатков Товара, либо замене Товара на качественный, не может превышать 30 (Тридцать) дней с момента получения уведомления от Заказчика о недостатках Товара. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения недостатков.

**2. Срок поставки Товара, выполнения работ**

2.1. Поставщик осуществляет поставку Товара до «25» декабря 2019 года.

2.2. Место поставки Товара: г. Ярославль, ул. Советская, д. 69, телеканал «Первый Ярославский».

2.3. Поставка и отгрузка Товара по настоящему Договору осуществляется силами и за счет средств Поставщика.

2.4. Поставщик обязан уведомить Заказчика о своей готовности поставить Товар за 2 (два) рабочих дня до дня поставки.

2.5. По прибытию Товара Заказчик должен принять его в соответствии со Спецификацией (Приложение №1) и товарными накладными.

2.6. Товар, не соответствующий требованиям настоящего Договора, в том числе недоброкачественный (бракованный), подлежит замене на Товар с аналогичными характеристиками. Замена Товара осуществляется Поставщиком без изменения цены Товара в течение 2 (двух) дней с момента обнаружения недостатков Товара.

2.7. Поставка и приемка должна осуществляться в рабочее время Заказчика с 9-00 до 18-00, с понедельника по пятницу (за исключением праздничных выходных дней).

**3. Порядок поставки и приёмки Товара**

3.1. Сдача и приемка поставленного Товара производится на основании товарных накладных, счетов-фактур, технической документации на Товар (на русском языке) либо иных документов в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

3.2. При приемке поставленного Товара Заказчик проверяет соответствие Товара спецификации и сведениям, указанным в товаросопроводительных документах, товарный вид поставленного Товара, целостность коллективной и индивидуальной упаковки.

3.3. Товар поставляется Поставщиком в таре и упаковке, пригодной для данного Товара, с целью обеспечить его сохранность при транспортировке и хранении.

3.4. Заказчик обязуется предпринять все надлежащие меры, обеспечивающие принятие Товара, поставленного Поставщика в соответствии с условиями настоящего Договора в адрес Заказчика.

3.5. Товар должно по качеству и комплектации (комплектности) соответствовать действующим нормативно-техническим документам и государственным стандартам, предъявляемым к Товарам подобного вида на территории Российской Федерации.

3.6. Товар подлежит маркировке в соответствии с требованиями стандартов, технических условий, предъявляемым к Товарам подобного вида на территории Российской Федерации, а также должен быть упакован в соответствии с теми же требованиями. При дополнительном согласовании Сторон, Поставщика может быть осуществлена дополнительная упаковка Товара для транспортировки.

3.7. В случае обнаружения недостачи или бракованного Товара, Товара с поврежденной индивидуальной упаковкой (порезы, разрывы, замятия, намокание упаковки), а также с наличием внешних дефектов, которые обнаружены при приемке, Заказчик направляет Поставщику соответствующее уведомление.

3.8. Поставщик обязуется одновременно с передачей Товара передать Заказчику все относящиеся к нему документы (в т.ч. технический паспорт, сертификат качества, инструкцию по эксплуатации/руководство пользователя на русском языке и т.п.), необходимые в т.ч. при использовании Товара по его назначению.

3.9. Окончание приемки Товара Заказчиком фиксируется в товарных накладных, которые подписываются уполномоченными представителями Сторон.

3.10. При наличии замечаний и претензий к поставленному Товару Заказчик направляет мотивированный отказ от приемки Товара.

В мотивированном отказе Заказчиком от приемки Товара указывается перечень замечаний и претензий к поставленному Товару и сроки их устранения. Замечания и претензии устраняются Поставщиком за свой счет, если они не выходят за пределы условий настоящего Договора.

3.11. В случае несоответствия качества, количества, товарного вида или комплектации Товара в товарной накладной должна быть сделана отметка о фактически принятом количестве, и комплектации Товара. А также Заказчик составляет акт о несоответствии поставляемого Товара в двух экземплярах, один их которых направляется Поставщику. Поставщик обязан в этом случае в течение 3 (трех) дней осуществить допоставку (замену) Товара.

3.12. В случае обнаружения дефектов имеющих скрытый характер, Заказчик обязан составить соответствующий акт и уведомить Поставщика в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента обнаружения данных дефектов. Заказчик вправе в этом случае требовать замены Товара на Товар надлежащего качества. Требования Заказчика должны быть выполнены Поставщиком в течение 5 рабочих дней с момента получения акта. В случае не выполнения указанного требования Заказчик вправе требовать возврата уплаченной за Товар суммы.

**4. Требования к качеству поставляемого товара**

4.1. Прием Товара по качеству и комплектности осуществляется в строгом соответствии со спецификацией к настоящему договору и требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

4.2. Поставщик гарантирует Заказчику соответствие качества поставляемого им Товара стандартам и требованиям, предъявляемым к Товарам подобного вида на территории Российской Федерации. Поставщик подтверждает качество Товара соответствующими документами.

4.3. Товар должен отвечать требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам), лицензирования, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации к Товарам подобного вида.

4.4. Товар должен быть поставлен в ассортименте (наименовании), в объеме (количестве) и в сроки, предусмотренные настоящим договором. Товар передается с необходимыми принадлежностями к нему.

4.5. Товар должен иметь необходимые маркировки, наклейки и пломбы, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации к такому роду Товара.

4.6. Товар должен быть поставлен в упаковке (таре), обеспечивающей защиту от повреждения или порчи во время транспортировки и хранения. Упаковка (тара) Товара и комплектующих Товара должна отвечать требованиям безопасности жизни, здоровья и охраны окружающей среды, иметь необходимые маркировки, наклейки, пломбы, а также давать возможность определить количество содержащегося в ней Товара (опись, упаковочные ярлыки или листы). Если производителем (производителями) Товара предусмотрена для них специальная упаковка (тара), то Товар поставляется в оригинальной упаковке (таре) производителя, обеспечивающая защиту Товара и комплектующих от повреждения или порчи во время транспортировки и хранения. При передаче Товара в упаковке (таре), не обеспечивающей возможность его хранения, Заказчик вправе отказаться от оплаты Товара. Если Товар поставляется в многооборотной таре, то возврат многооборотной тары и средств пакетирования, в которых поступил товар, организуется Поставщиком самостоятельно и за его счет.

4.7. Поставляемый Товар не должен быть бывшим в употреблении, переделанным, поврежденным, и быть свободным от залога, запрета, ареста и иного обременения.

4.8. В комплект поставки должны быть включены все необходимые документы (сертификат качества, гигиенический сертификат, паспорт и др.), установленные для подобного вида Товара действующим законодательством Российской Федерации.

**5. Права и обязанности Сторон**

**5.1. Поставщик обязан:**

5.1.1. Поставить товар, указанный в пункте 1.1. настоящего Договора, новым, неиспользованным, пригодным для его использования по назначению и с распространением полной гарантии производителя. Качество товара должно соответствовать действующим в Российской Федерации стандартам, техническим условиям и иным установленным требованиям к подобному роду товаров и подтверждаться соответствующими документами. Товар не должен иметь скрытых и внешних повреждений и дефектов, в том числе не влияющих на возможность использования товара по назначению. В случае, если Товар иностранного происхождения, на момент поставки он должен быть перемещен через таможенную границу с прохождением таможенного контроля в порядке, установленном таможенным законодательством таможенного союза и законодательством государств - членов таможенного союза, а так же с соблюдением законодательства о защите прав интеллектуальной собственности.

5.1.2. Товар должен поставляться в оригинальной упаковке производителя, обеспечивающей сохранность товара при транспортировке и погрузо-разгрузочных работах к конечному месту поставки, и соответствующей требованиям законодательства Российской Федерации к данному виду товара. Упаковка не должна содержать вскрытий, вмятин, порезов.

5.1.3. Одновременно с передачей товара передать Заказчику технический паспорт или инструкцию по эксплуатации товара или иные необходимые документы (сертификат качества, гигиенический сертификат, паспорт и др.), установленные для подобного вида Товара действующим законодательством Российской Федерации.

5.1.4. Нести гарантийные обязательства в течение всего срока гарантии

5.1.5. Незамедлительно информировать Заказчика обо всех обстоятельствах, препятствующих надлежащему выполнению обязательств по настоящему Договору, а также об изменениях гражданско-правового статуса, адреса местонахождения, банковских и иных реквизитов Поставщика.

**5.2. Заказчик обязан:**

5.2.1. Обеспечить приемку товара с момента его поступления в место назначения за исключением случаев, когда он вправе потребовать замены товара или отказаться от исполнения данного Договора.

5.2.2. Осуществить проверку при приемке товара по количеству, качеству и ассортименту, составить и подписать соответствующие документы.

5.2.3. Оплатить поставку товара в порядке и сроки, установленные настоящим Договором.

**5.3. Поставщик вправе:**

5.3.1. Осуществить поставку товара досрочно.

5.3.2. Запрашивать у Заказчика информацию, необходимую для выполнения обязательств по настоящему Договору, и получать запрашиваемую информацию в пределах компетенции Заказчика

**5.4. Заказчик вправе:**

5.4.1. Предъявить требования, связанные с недостатками поставленного товара путем направления письменного уведомления Поставщику.

5.4.2. Требовать от Поставщика исполнения обязательств по Договору в полном объеме.

5.4.3. Обратиться напрямую к производителю для подтверждения официального ввоза товара на территорию Российской Федерации.

5.4.4. При приемке товара в присутствии представителя Поставщика произвести выборочный контроль качества товара. При выявлении несоответствия товара требованиям, Заказчик возвращает всю партию Поставщику. Заказчик вправе направить товар на независимую экспертизу (выбор организации для экспертизы осуществляется Заказчиком) с целью проверки качества. При отборе товара составляется акт, с указанием наименования товара и серийных номеров, который подписывается представителями Заказчика и Поставщика.

5.4.5. В случае выявления экспертизой факта контрабанды и/или контрафакта товара, Заказчик незамедлительно информирует Поставщика письмом о необходимости замены всей партии товара по данной позиции номенклатуры в течение 2 (двух) календарных дней с момента получения Поставщиком указанного письма и направляет официальное обращение в правоохранительные органы.

**6. Цена Договора и порядок расчетов**

6.1. Цена настоящего Договора составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_ копеек, в т.ч. НДС 20% \_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_ копеек/НДС не облагается в связи с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

6.2. Указанная цена Договора является твердой и определяется на весь срок исполнения Договора, за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

6.3. Изменение цены договора, допускается в случаях, предусмотренных гражданским законодательством Российской Федерации и в случаях, предусмотренных разделом 27 Положения о закупке товаров, работ, услуг государственного автономного учреждения Ярославской области «Информационное агентство «Верхняя Волга».

6.4. Цена Договора включает в себя расходы Поставщика, связанные поставкой, в т.ч. расходы на перевозку, доставку, разгрузку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, которые в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации подлежат оплате.

6.5. Оплата поставки Товара осуществляется на основании счета Поставщика путем безналичного перечисления денежных средств в валюте Российской Федерации (рубль) на расчетный счет Поставщика, указанный в настоящем Договоре, в течение 30 (тридцати) рабочих дней после поставки Товара и подписания товарных накладных.

6.6. Обязанности Заказчика в части оплаты по Договору считаются исполненными со дня списания денежных средств со счета Заказчика.

6.7. Источник финансирования: средства областного бюджета Ярославской области (субсидия).

**7. Гарантии**

7.1. При исполнении обязательств по настоящему Договору Поставщик обязуется не нарушать имущественные и неимущественные права Заказчика и других лиц. Использование объектов интеллектуальной собственности или средств индивидуализации возможно на основании письменного согласия правообладателя.

7.2. Поставщик гарантирует, что товар передается свободным от прав третьих лиц и не является предметом залога, ареста или иного обременения.

7.3. Поставщик гарантирует, что Товар будет поставлен комплектно, будет новым, высококачественного изготовления в соответствии с современными техническими требованиями.

7.4. Гарантийный срок на поставленный Товар должен быть не менее установленного производителем, но не менее 12 месяцев с момента подписания Сторонами соответствующей товарной накладной.

7.5. В случае выявления в течение гарантийного срока каких-либо недостатков в Оборудовании Заказчик вправе требовать, а Поставщик обязуется безвозмездно:

7.5.1. устранить выявленные недостатки Товара в течение 14 (четырнадцати) календарных дней с момента получения соответствующего уведомления от Заказчика, а в случае, если выявленные недостатки Товара вызывают серьёзные нарушения, Поставщик устраняет такие недостатки в течение 24 (двадцати четырех) часов с момента получения соответствующего уведомления от Заказчика.

При этом гарантийный срок продлевается на время, в течение которого соответствующий Товар не мог использоваться из-за обнаруженных в нем недостатков при условии извещения Поставщиком о выявленных недостатках.

7.5.2. заменить Товар ненадлежащего качества на новое в максимально короткие сроки по согласованию с Заказчиком, но не более 30 (тридцати) календарных дней.

На Товар, переданный взамен Товара, в котором в течение гарантийного срока были обнаружены недостатки, устанавливается гарантийный срок той же продолжительности, что и на заменённое.

7.6. В течение гарантийного срока Поставщик за свой счет обеспечивает гарантийную замену некачественного или дефектного Товара.

7.7. В период гарантийного срока услуги по транспортировке некачественного Товара, устранение дефектов осуществляются силами и за счет Поставщика.

**8. Ответственность Сторон. Обстоятельства неопределимой силы**

8.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8.2. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, Исполнитель вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней). Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения обязательства. При этом размер пени устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

За каждый факт неисполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Договором, Исполнитель вправе взыскать с Заказчика штраф в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей.

Размер штрафа устанавливается, исходя из цены договора на момент заключения договора, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042, определяемой в следующем порядке:

а) 1000 рублей, если цена Договора не превышает 3 млн. рублей (включительно);

б) 5000 рублей, если цена Договора составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

в) 10000 рублей, если цена Договора составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);

г) 100000 рублей, если цена Договора превышает 100 млн. рублей.

8.3. В случае просрочки исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором, начисляется пеня за каждый день просрочки исполнения Исполнителем обязательства, предусмотренного Договором, в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены Договора.

8.4. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором, Исполнитель выплачивает Заказчику штраф в размере \_\_\_\_\_ рублей.

Размер штрафа устанавливается, исходя из цены договора на момент заключения договора, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042, определяемой в следующем порядке:

а) 10 процентов цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) не превышает 3 млн. рублей;

б) 5 процентов цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

в) 1 процент цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);

г) 0,5 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 100 млн. рублей до 500 млн. рублей (включительно);

д) 0,4 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 500 млн. рублей до 1 млрд. рублей (включительно);

е) 0,3 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 1 млрд. рублей до 2 млрд. рублей (включительно);

ж) 0,25 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 2 млрд. рублей до 5 млрд. рублей (включительно);

з) 0,2 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 5 млрд. рублей до 10 млрд. рублей (включительно);

и) 0,1 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) превышает 10 млрд. рублей.

8.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором, Заказчик вправе произвести оплату по Договору за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пени).

8.6. В случае просрочки исполнения Исполнителем обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором, Заказчик направляет Исполнителю требование об уплате неустоек (штрафов, пени).

8.7. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором, не может превышать цену Договора.

8.8. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

8.9. К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые Стороны не могут оказывать влияние и за возникновение которых ответственности не несут (землетрясение, наводнение, пожар, и другие стихийные бедствия, принятие органами законодательной власти ограничительных норм права и другие). Указанные события должны оказывать прямое влияние на невозможность надлежащего исполнения Сторонами принятых обязательств по Договору. К таким обстоятельствам не относятся нарушение обязанностей со стороны контрагентов Исполнителя, отсутствие на рынке нужных для исполнения товаров, отсутствие необходимых денежных средств.

8.10. Сторона, ссылающаяся на обстоятельства непреодолимой силы, обязана в течение 3 (трех) календарных дней известить другую Сторону о наступлении действия или о прекращении действия подобных обстоятельств и предоставить надлежащее доказательство наступления обстоятельств непреодолимой силы. Надлежащим доказательством наличия указанных обстоятельств и их продолжительности будут служить заключения соответствующих компетентных органов.

Если Сторона не направит или несвоевременно направит необходимое извещение, то она обязана возместить другой Стороне убытки, причиненные неизвещением или несвоевременным извещением.

8.11. Стороны могут отказаться от дальнейшего исполнения обязательств по Договору по соглашению Сторон, если обстоятельство непреодолимой силы длится более 30 (тридцати) календарных дней.

8.12. Стороны ни при каких условиях не начисляют проценты, установленные ст. 317.1 Гражданского кодекса Российской Федерации.

**9. Разрешение споров**

9.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть в связи с выполнением обязательств по Договору, Стороны будут стремиться разрешать путем переговоров.

9.2. Претензия направляется в письменной форме с указанием допущенных нарушений со ссылкой на соответствующие положения Договора или его приложений, размер неустойки и (или) убытков, а также действия, которые должны быть произведены для устранения нарушений.

9.3. Срок рассмотрения писем, уведомлений или претензий не может превышать 10 (десять) рабочих дней со дня их получения.

9.4. В случае если указанные споры и разногласия не могут быть разрешены путем переговоров, они подлежат разрешению в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации, в Арбитражном суде Ярославской области.

**10. Обеспечение исполнения Договора**

10.1. До подписания Договора Исполнитель должен представить Заказчику обеспечение исполнения Договора в виде безотзывной банковской гарантии или путем внесения денежных средств на нижеуказанный счет Заказчика в размере \_\_\_ % начальной (максимальной) цены договора, указанной в извещении об осуществлении закупки и (или) документации о закупке, что составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей. Срок действия банковской гарантии (в случае если банковская гарантия выбрана участником в качестве способа обеспечения исполнения контракта), с момента заключения Договора и должен превышать срок действия договора не менее чем на один месяц.

Обеспечение предоставляется в отношении требований, возникших по основному обязательству, уплате неустоек (штрафов, пеней) и убыткам. Способ обеспечения исполнения Договора определяет Исполнитель самостоятельно.

10.2.В случае выбора Исполнителем обеспечения исполнения Договора в виде банковской гарантии, такая банковская гарантия должна обеспечивать все обязательства Принципала перед Бенефициаром по Договору, в том числе неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, уплату неустоек (пени и штрафы) и убытков.

При выборе Исполнителем обеспечения исполнения Договора в форме внесения денежных средств, в случае неисполнения и (или) ненадлежащего исполнения им условий Договора, Заказчик вправе удержать в свою пользу причитающуюся ему сумму в пределах рассчитанной неустойки (штрафа, пени) и понесенных убытков во внесудебном порядке.

10.3. В случае если им было выбрано внесение денежных средств и обязательство исполнено надлежащим образом, Заказчик обязуется возвратить Исполнителю денежные средства в течение 10 рабочих дней с момента получения соответствующего требования от Исполнителя.

Реквизиты счета для перечисления денежных средств, в случае если Исполнителем было выбрано внесение денежных средств: ИНН 7604007080 КПП 760401001 департамент финансов Ярославской области (Государственное автономное учреждение Ярославской области «Информационное агентство «Верхняя Волга», л/с 946080017) р/с 40601810378883000001 ОТДЕЛЕНИЕ ЯРОСЛАВЛЬ Г.ЯРОСЛАВЛЬ БИК 047888001 ОКПО 21675067 ОКВЭД 60.20. ОКОПФ 73)

10.4. Размер обеспечения исполнения Договора может быть изменен при принятии Заказчиком антидемпинговых мер.

В случае, если предложенная Исполнителем цена, сумма цен единиц товара снижены на двадцать пять и более процентов по отношению к начальной (максимальной) цене Договора, начальной сумме цен единиц товара, Исполнитель предоставляет обеспечение исполнения Договора с учетом пункта 25.7 Положения о закупке товаров, работ, услуг государственного автономного учреждения Ярославской области «Информационное агентство «Верхняя Волга».

10.5. В ходе исполнения договора Исполнитель вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения договора, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения договора. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения договора.

10.6. Исполнитель в качестве обеспечения исполнения договора принимает банковские гарантии, выданные банками, включенными в предусмотренный статьей 74.1 Налогового кодекса Российской Федерации перечень банков, отвечающих установленным требованиям для принятия банковских гарантий в целях налогообложения.

10.7. Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать условия, предусмотренные пунктом 10.13 Положения о закупке товаров, работ, услуг государственного автономного учреждения Ярославской области «Информационное агентство «Верхняя Волга».

**11. Антикоррупционная оговорка**

11.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества.

11.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

11.3. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела, соответствующая Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты получения письменного уведомления.

***Каналы связи «Телефон доверия» Государственного автономного учреждения Ярославской области «Информационное агентство «Верхняя Волга»» 8(4852) 72-92-36.***

11.4. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также в действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

11.5. В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в настоящем разделе Договора действий и/или неполучения другой Стороной в установленный в настоящем разделе Договора срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор в соответствии с положениями настоящей статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

11.6. Любая информация, предоставляемая Сторонами друг другу в рамках настоящего Договора, считается конфиденциальной и не подлежит разглашению без письменного согласия на то другой Стороны, за исключением случаев, установленных законом Российской Федерации.

11.7. Все обязательства в отношении конфиденциальности в вопросах, связанных с исполнением настоящего Договора, Стороны обязуются соблюдать, и после прекращения действия настоящего Договора в течение 3 (Трех) лет.

11.8. Стороны обязуются ограничить распространение информации, связанной с исполнением настоящего Договора, только кругом лиц, имеющих к ней непосредственное отношение. Стороны обязуются принять все необходимые меры безопасности для защиты информации, документов и материалов, используемых в рамках настоящего Договора, от несанкционированного доступа.

**12. Заключительные положения**

12.1. Договор вступает в силу с момента подписания его Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами взятых на себя по настоящему Договору обязательств. Прекращение (окончание) срока действия Договора не освобождает Стороны от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение Договора, если таковые имели место при исполнении условий Договора.

12.2. Любые изменения и дополнения к Договору должны быть совершены в письменной форме и подписаны надлежаще уполномоченными представителями Сторон.

12.3. Изменение условий договора, в том числе изменение цены договора, допускается в случаях, предусмотренных гражданским законодательством Российской Федерации и в случаях, предусмотренных разделом 27 Положения о закупке товаров, работ, услуг государственного автономного учреждения Ярославской области «Информационное агентство «Верхняя Волга».

12.4. Все уведомления и извещения, необходимые в соответствии с Договором, совершаются в письменной форме и должны быть переданы лично или направлены заказной почтой, электронным сообщением, по факсу или иным способом, позволяющим установить факт отправки корреспонденции, с последующим предоставлением оригинала по адресам, указанным Сторонами.

12.5. Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа одной из Сторон от исполнения Договора в соответствии с гражданским законодательством.

12.6. Заказчик вправе отказаться от исполнения договора в одностороннем порядке в случае неисполнения (ненадлежащего исполнения) Исполнителем обязательств, предусмотренных договором.

12.7. В случае установления факта представления Исполнителем недостоверных сведений, послуживших основанием для признания его победителем закупки и заключения с ним договора, Принципал вправе расторгнуть такой договор на любом этапе его исполнения.

12.8. При исполнении договора не допускается замена поставщика (подрядчика, исполнителя), за исключением случаев, когда новый поставщик (подрядчик, исполнитель) является правопреемником предыдущего поставщика (подрядчика, исполнителя), с которым заключен договор, в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации (в случае реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения). В случае перемены поставщика (подрядчика, исполнителя) его права и обязанности переходят к новому поставщику (подрядчику, исполнителю) на тех же условиях и в том же объеме.

12.9. При расторжении Договора в связи с односторонним отказом Стороны Договора от исполнения Договора другая Сторона Договора вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения Договора.

12.10. В части отношений между Сторонами, неурегулированной положениями Договора, применяется действующее законодательство Российской Федерации.

12.11. Если какое-либо из положений Договора становится недействительным, это не затрагивает действительности остальных его положений.

12.12. Приложения к Договору являются неотъемлемой частью настоящего Договора.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **15. Юридические адреса и платежные реквизиты Сторон.** | | | | |
|  | | | | |
|  | **Заказчик**  **Государственное автономное учреждение Ярославской области «Информационное агентство «Верхняя Волга»**  Юридический адрес: 150000, г. Ярославль, ул. Максимова, д. 17/27.  Департамент финансов ЯО (ГАУ ЯО «Информационное агентство «Верхняя Волга», л/с 946080016)  р/с 40601810378883000001 ОТДЕЛЕНИЕ ЯРОСЛАВЛЬ Г.ЯРОСЛАВЛЬ  ИНН 7604026974  КПП 760401001  БИК 047888001  КОСГУ 00000000000000000130 |  | **Поставщик** |  | |
|  |  |  |  |  | |
|  | М.П. |  | М.П. |  | |

***Приложение №1 к Договору №\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019г.***

**Спецификация на поставку телевизионного оборудования**

1. Технические характеристики оборудования:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара,**  **товарный знак (при наличии), производитель Товара, наименование страны происхождения Товара** | **Количество товара, шт.** | **Наименование показателя (характеристики) товара** | **Единица измерения показателя (характеристики) товара** | **Значение показателя (характеристики) товара, которое не может изменяться участником закупки** | **Значение показателя (характеристики) товара** | **Стоимость за шт., руб.**  **(в т.ч. НДС 20%)** | **Общая стоимость, руб.**  **(в т.ч. НДС 20%)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |  |  |
| 1 | Видеомикшер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество входов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Количество выходов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 292M/424M/2081/2082 |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 2160p (59,94/50/29,97/25/24/23,98)  1080p (59,94/50/29,97/25/24/23,98) 1080i (59,94/50)  720p (59,94/50) |  |  |  |
| Количество клавиш прямого доступа | шт. |  |  |  |  |
| Отдельные шины Preview и Program |  | Наличие |  |  |  |
| Количество кееров | шт. |  |  |  |  |
| Количество ячеек памяти Media | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка форматов статичного изображения и анимации |  | BMP, JPEG (без альфа-канала), TGA (с альфа-каналом), PNG (с альфа-каналом), GIF, TIFF |  |  |  |
| Медиашторки |  | Наличие |  |  |  |
| Функция управления камерами |  | Наличие |  |  |  |
| Клавиши управления камерой |  | Наличие |  |  |  |
| Инструменты балансировки цвета |  | Наличие |  |  |  |
| Количество полиэкранных процессоров | шт. |  |  |  |  |
| Количество окон полиэкранного процессора | шт. |  |  |  |  |
| Аппаратные джойстик, фейдер и поворотные ручки |  | Наличие |  |  |  |
| Поддержка макрокоманд |  | Наличие |  |  |  |
| Управление с помощью приложения |  | Наличие |  |  |  |
| Отображение Tally полиэкранным процессором |  | Наличие |  |  |  |
| Количество портов Ethernet | шт. |  |  |  |  |
| Тип синхросигнала |  | черное поле или Tri-Level |  |  |  |
| Количество входных синхронизаторов | шт. |  |  |  |  |
| Встроенный синхрогенератор |  | Наличие |  |  |  |
| Интерфейс RS-422 |  | Наличие |  |  |  |
| Потребляемая мощность | Вт |  |  |  |  |
| Диапазон напряжения питания | В |  |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| 2 | Энкодер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество входов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Количество выходов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 259M/292M/424M/425M |  |  |  |
| Вход и выход HDMI |  | Наличие |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 1080p (60/59,94/50/30/29,97/25/24/23,98) 1080i (29,97/25)  720p (60/59,94/50)  576i (25), 480i (29,97) |  |  |  |
| Формат кодирования видео |  | H.264/MPEG-4 Part 10 Baseline, Main Profile, High Profile |  |  |  |
| Максимальный битрейт кодирования видео запись | Мбит/с |  |  |  |  |
| Максимальный битрейт кодирования видео вещание | Мбит/с |  |  |  |  |
| Формат кодирования звук |  | AAC-LC |  |  |  |
| Битрейт кодирования звук | кбит/с |  |  |  |  |
| Формат записи файлов |  | MP4 |  |  |  |
| Поддержка протокола вещания |  | RTSP, RTMP |  |  |  |
| Порт RS-232 |  | Наличие |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| 3 | Рекордер тип 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество входов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Количество выходов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 259M/292M/424M/425M/2084 |  |  |  |
| Вход и выход HDMI |  | Наличие |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 2160p (30/25)  1080p(60/59,94/50/25)  1080i (60/59,94/50)  720p (60/59,94/50) |  |  |  |
| Количество входов аналогового звука | шт. |  |  |  |  |
| Разрядность видео |  | 10 бит |  |  |  |
| Формат кодирования записи и воспроизведения |  | ProRes, DNxHD |  |  |  |
| Поддержка медианосителей |  | Карта памяти SD |  |  |  |
| Количество медианосителей | шт. |  |  |  |  |
| Встроенный ЖК экран |  | Наличие |  |  |  |
| Питание от аккумуляторной батареи |  | Наличие |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | кг |  |  |  |  |
| 4 | Рекордер тип 2  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество входов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Количество выходов SDI | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка стандартов SDI |  | SMPTE 259M/292M/425M |  |  |  |
| Выход HDMI |  | Наличие |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 2160p (30/25)  1080p(60/59,94/50/25)  1080i (60/59,94/50)  720p (60/59,94/50) |  |  |  |
| Разрядность видео |  | 10 бит |  |  |  |
| Формат кодирования записи и воспроизведения |  | ProRes, DNxHD, H.264 |  |  |  |
| Поддержка медианосителей |  | Карта памяти SD |  |  |  |
| Количество медианосителей | шт. |  |  |  |  |
| Встроенный ЖК экран |  | Наличие |  |  |  |
| Порт RS-422 |  | Наличие |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | кг |  |  |  |  |
| 5 | Камкордер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 3 | Тип светочувствительного датчика |  | 1.0 MOS |  |  |  |
| Число элементов датчика | Мпикс |  |  |  |  |
| Оптическая стабилизация изображения |  | Наличие |  |  |  |
| Эквивалентное фокусное расстояние объектива | мм |  |  |  |  |
| Диаметр фильтра | мм |  |  |  |  |
| Тип ND фильтров |  | Clear, 1/4, 1/16, 1/64 |  |  |  |
| Баланс белого |  | Предустановки 3200К, 5600К, автоматический |  |  |  |
| Частота кадров в режим замедленной записи (50 1920х1080) | кадров/с |  |  |  |  |
| Поддержка медианосителей |  | Карта памяти  SD, SDHC, SDXC, Memory Stick PRO Duo |  |  |  |
| Слоты карты памяти | шт. |  |  |  |  |
| Поддержка видеорежимов |  | 3840х2160, 1920х1080, 1280х720 |  |  |  |
| Формат кодирования видео |  | Н.264/MPEG-4 AVC, AVCHD |  |  |  |
| Формат кодирования звук |  | ИКМ 2 канала 48 кГц/24 бит,  Dolby 2 канала 48 кГц/16 бит |  |  |  |
| Видеовыход BNC SDI |  | Наличие |  |  |  |
| Видеовыход HDMI A |  | Наличие |  |  |  |
| Вход звука XLR LINE/MIC/MIC+48V |  | Наличие |  |  |  |
| Интерфейс управления 2,5мм |  | Наличие |  |  |  |
| Тип ЖК монитора |  | 3,5 TFT |  |  |  |
| Тип видоискателя |  | 0,39 OLED |  |  |  |
| Число элементов видоискателя |  | 2,360,000 |  |  |  |
| Wi-Fi модуль |  | Наличие |  |  |  |
| NFC-чип |  | Наличие |  |  |  |
| Питание от аккумуляторной батареи |  | Наличие |  |  |  |
| Диапазон рабочей температуры |  |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | кг |  |  |  |  |
| 6 | Катушка  \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 4 | Тип |  | Кабельная |  |  |  |
| Диаметр барабана | мм |  |  |  |  |
| Внешний диаметр | мм |  |  |  |  |
| Тип панели |  | Глухая |  |  |  |
| Вместимость кабеля 7 мм | м |  |  |  |  |
| Цвет |  | Черный |  |  |  |
| 7 | Кабельная система  \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Длина кабеля на катушке | м |  |  |  |  |
| Тип кабеля |  | Витая пара категории 5е |  |  |  |
| Тип экрана кабеля |  | SF/UTP |  |  |  |
| Цвет кабеля |  | Черный |  |  |  |
| Внешний диаметр кабеля | мм |  |  |  |  |
| Материал оболочки кабеля |  | Полиуретан |  |  |  |
| Тип соединителя 1 |  |  |  |  |  |
| Тип соединителя 2 |  |  |  |  |  |
| Диаметр барабана катушки | мм |  |  |  |  |
| Внешний диаметр катушки | мм |  |  |  |  |
| Вместимость кабеля 7 мм | м |  |  |  |  |
| Цвет катушки |  | Черный |  |  |  |
| 8 | Кабель  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 4 | Длина кабеля | м |  |  |  |  |
| Тип кабеля |  | Коаксиальный |  |  |  |
| Волновое сопротивление | Ом | 75 |  |  |  |
| Затухание на частоте 1500 МГц | дБ/100м |  |  |  |  |
| Цвет кабеля |  | Черный |  |  |  |
| Внешний диаметр кабеля | мм |  |  |  |  |
| 9 | Комплект света  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1 | Количество светильников | шт. |  |  |  |  |
| Тип светильника |  | Светодиодный |  |  |  |
| Диапазон регулировки яркости светильника |  |  |  |  |  |
| Цветовая температура светильника | К | 5600 |  |  |  |
| Световой поток светильника | лм |  |  |  |  |
| Количество светодиодов светильника | шт. |  |  |  |  |
| Тип крепления батареи |  | V-lock |  |  |  |
| Количество штативов | шт. |  |  |  |  |
| Количество секций штатива | шт. |  |  |  |  |
| Кофр транспортировочный |  | Наличие |  |  |  |
| 10 | Аккумуляторная батарея тип 1  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 6 | Совместимость |  | Совместима с камкордером, указанным в пункте 5 |  |  |  |
| Номинальное напряжение | В |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | г |  |  |  |  |
| 11 | Зарядное устройство  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 3 | Совместимость |  | Совместимо с аккумуляторной батареей тип 1, указанным в пункте 10 |  |  |  |
| 12 | Аккумуляторная батарея тип 2  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 4 | Тип крепления батареи |  | V-lock |  |  |  |
| Номинальное напряжение | В |  |  |  |  |
| Габаритные размеры | мм |  |  |  |  |
| Масса | кг |  |  |  |  |
| 13 | Кофр  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 3 | Совместимость |  | Совместим с камкордером, указанным в пункте 5 |  |  |  |
| Возможность разбиения внутреннего пространства |  | Наличие |  |  |  |
| Габаритные размеры (внутренние) | см |  |  |  |  |
| 14 | Штатив  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 3 | Цвет |  | Черный |  |  |  |
| Угол наклона | град |  |  |  |  |
| Тип ног |  | Сдвоенные |  |  |  |
| Количество секций ног | шт. |  |  |  |  |
| Максимальная нагрузка | кг |  |  |  |  |
| Максимальная высота | см |  |  |  |  |
| Минимальная высота | см |  |  |  |  |
| Длина в сложенном виде | см |  |  |  |  |
| Вес | кг |  |  |  |  |
| Цвет |  | Черный |  |  |  |
| **НДС 20%/НДС не облагается** | | | | | | | |  |
| **ИТОГО** | | | | | | | |  |

**2.** Товар должен быть новым, неиспользованным, пригодным для его использования по назначению и с распространением полной гарантии производителя. Качество товара должно соответствовать действующим в Российской Федерации стандартам, техническим условиям и иным установленным требованиям к подобному виду товаров и подтверждаться соответствующими документами. Товар не должен иметь скрытых и внешних повреждений и дефектов, в том числе не влияющих на возможность использования товара по назначению. В случае, если Товар иностранного происхождения, на момент поставки он должен быть перемещен через таможенную границу с прохождением таможенного контроля в порядке, установленном таможенным законодательством таможенного союза и законодательством государств - членов таможенного союза, а так же с соблюдением законодательства о защите прав интеллектуальной собственности.

Товар должен поставляться в оригинальной упаковке производителя, обеспечивающей сохранность товара при транспортировке и погрузо-разгрузочных работах к конечному месту поставки, и соответствующей требованиям законодательства РФ к данному виду товара. Упаковка не должна содержать вскрытий, вмятин, порезов.

Товар, согласно законодательству Российской Федерации, должен соответствовать действующим стандартам и нормам безопасности, электромагнитной совместимости, предъявляемым к Товарам подобного вида на территории Российской Федерации.

**3.** Гарантия на поставляемый товар составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ месяцев со дня подписания товарной накладной без замечаний Заказчика.

Если в процессе эксплуатации товара в течение гарантийного срока обнаружатся недостатки товара, то они подлежат устранению силами и средствами Поставщика. Срок исполнения гарантийных обязательств по устранению недостатков Товара, либо замене Товара на качественный, не может превышать 30 (Тридцать) дней с момента получения уведомления от Заказчика о недостатках Товара. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения недостатков.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Заказчик**  **Государственное автономное учреждение Ярославской области «Информационное агентство «Верхняя Волга»**  Юридический адрес: 150000, г. Ярославль, ул. Максимова, д. 17/27.  Департамент финансов ЯО (ГАУ ЯО «Информационное агентство «Верхняя Волга», л/с 946080016)  р/с 40601810378883000001 ОТДЕЛЕНИЕ ЯРОСЛАВЛЬ Г.ЯРОСЛАВЛЬ  ИНН 7604026974  КПП 760401001  БИК 047888001  КОСГУ 00000000000000000130 |  | **Поставщик** |  |
|  |  |  |  |  |
|  | М.П. |  | М.П. |  |