

Сведения об оснащении центра проведения демонстрационного экзамена оборудованием, инструментами, средствами обучения и воспитания								
Наименование Центра проведения демонстрационного экзамена:					ФГБОУ ВО "Поволжский государственный технологический университет"			
Код и наименование профессии, специальности СПО:					27.02.07 - Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)			
Номер КОД и наименование квалификации:					27.02.07-2-2025 Техник			
Вид аттестации:					Государственная итоговая аттестация			
Уровень демонстрационного экзамена:					Базовый			
Количество организованных рабочих мест:					8			
1. Зоны площадки								
Наименование зоны площадки:					Код зоны площадки:			
Рабочее место участника					А			
Общая площадка					Б			
Рабочее место экспертов					В			
2. Инфраструктура рабочего места участника ДЭ								
№	Фактическое наименование	Фактические характеристики	Марка (производитель)	Модель	Кол-во для всех рабочих мест/участников	Единица измерения	Цена за единицу товара	Общая стоимость
Оборудование								
1	Стол ученический	Толщина столешницы 16 мм. каркас-металл.	ООО Муромец Плюс	52	16	шт	3 400,00 Р	54 400,00 Р
2	Стул Ученический Р-6 усиленный	сиденья и спинка ЛДСП, каркас металлический	ООО Муромец Плюс	Р-6	16	шт	2 060,00 Р	32 960,00 Р
Инструменты								
1	Контрольный образец для капиллярного контроля (эталон) для проверки набора цветной дефектоскопии	Контрольный образец для капиллярной дефектоскопии с искусственным дефектом типа "трещина" длиной 200мм по ГОСТ 18442-80, класс чувствительности II, сталь 40Х13	«АЗ Инжиниринг»	18442-80.	8	шт	6 000,00 Р	48 000,00 Р
2	Секундомер	Электронный секундомер JøgelJA-129 Измерение в минутах, секундах и долях секунд с точностью до 0,01 сек Память на 2 результата Время и дата в формате 12/24 ч	Jøgel JA-129:	JA-129:	8	шт	2 500,00 Р	20 000,00 Р

3	Лупа просмотровая	Увеличение-10 крат, диаметр линзы-50 мм, материал линзы-стекло	Veber	26207	8	шт	1 000,00 Р	8 000,00 Р
4	Лупа измерительная	Лупа измерительная с подсветкой с первичной калибровкой.Кратность - 10х.	АЛЬФА-НДТ	ЛИ-2-10х	8	шт	5 500,00 Р	44 000,00 Р
5	Штангенциркуль Туламаш ШЦЦ-1-125 0.01 кл.А	Диапазон 0-125, размер шага 0.01 мм, Класс точности 1	Туламаш	ШЦЦ-1-125	8	шт	4 000,00 Р	32 000,00 Р
6	Линейка металлическая	Усиленная нержавеющая линейка, предел измерения 300 мм.	ЗУБР	34280-030	8	шт	400,00 Р	3 200,00 Р

Расходные материалы

1	Набор для цветной дефектоскопии (пенетрант, очиститель, проявитель, 2 класс чувствительности)	Тип дефектоскопии-цветная дефектоскопия. Пенетрант, очиститель, проявитель. Класс чувствительности -2 класс. Минимальная температура применения-30 °С. Максимальная рабочая температура +50 °С	ИНСПЕКТОР-НК	-	8	набор	3 050,00 Р	24 400,00 Р
2	Пластина для капиллярного контроля	Пластина со стыковым сварным соединением содержащая не менее трёх дефектов сварного шва. Параметры пластины соответствуют приложению А модуля 1 образца задания. Пластины пронумерованы по количеству рабочих мест.	NO NAME	-	8	шт	0,00 Р	0,00 Р
3	Нормативное обеспечение(комплект распечатанных страниц документа)	1)НП 084-15, раздел11, табл.4, п.118, 119 2)ГОСТР 50.05.09 - 2018	АО "Сыктывкарский ЛПК" "Снегурочка"	"Снегурочка"	8	шт	230,00 Р	1 840,00 Р
4	Нормативное обеспечение(комплект распечатанных страниц документа)	Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25.12.2012 № 293(ред. от 20.12.2022)	АО "Сыктывкарский ЛПК" "Снегурочка"	Снегурочка	8	шт	60,00 Р	480,00 Р
5	Ручка	Ручка шариковая с чернилами синего цвета, корпус пластик	NO NAME	-	8	шт	15,00 Р	120,00 Р
6	Карандаш чернографитный	Карандаш графитный, корпус дерево, твердость НВ с ластиком	NO NAME	-	8	шт	15,00 Р	120,00 Р
7	Ластик	Ластик латексный, белый	NO NAME	-	8	шт	15,00 Р	120,00 Р
8	Линейка	Пластиковая, 23 см, цвет неон	NO NAME	-	8	шт	15,00 Р	120,00 Р
9	Бумага формата А4 "Снегурочка" (пачка 500 листов)	Формат А4, количество листов 500 шт., плотность 80 г/м²	Снегурочка	-	8	лист	500,00 Р	4 000,00 Р

Средства, обеспечивающие ОТ и ТБ

1	Халат	Цвет-белый, материал-хлопок	Medicrashodka	-	8	шт	2 100,00 Р	16 800,00 Р
---	-------	-----------------------------	---------------	---	---	----	------------	-------------

3. Инфраструктура общего (коллективного) пользования участниками ДЭ

№	Фактическое наименование	Фактические характеристики	Марка (производитель)	Модель	Кол-во для всех рабочих мест/участников	Единица измерения	Цена за единицу товара	Общая стоимость
Оборудование								
1	Компьютер	Параметры: процессор Core i3 12100F, 4 x 3600 МГц, оперативная память 16 ГБ, постоянная память 512 ГБ SSD, видеокарта RTX 3050 с объемом памяти 8 GB	АО "РАМЭК-ВС"	Core	1	шт	86 200,00 Р	86 200,00 Р
Инструменты								
1	Образцы шероховатости поверхности (сравнения)	Комплект образцов шероховатости поверхности Rz 20...80 (Ra 3,2-12,5). Материал - сталь.	АЛЬФА-НДТ	ОШС-ШП	1	набор	18 700,00 Р	18 700,00 Р
2	Образцы шероховатости поверхности	Набор образцов шероховатости поверхности из 30 штук Rz 20...80 (Ra 3,2... 12,5) мкм (Сталь)	GRIFF	GRIFF D125011	1	набор	14 000,00 Р	14 000,00 Р
3	Термогигрометр	Температура воздуха: от -20 до +60 °С, осн. абс. погр. ±0,2 °С. Относительная влажность: от 0 до 98 %.	ООО НПК «Микрофор»	ИВА-6А	1	шт	26 850,00 Р	26 850,00 Р
4	Люксметр	Диапазон измерения: 0...200000 люкс; погрешность ±3% при <10000 люкс, ±4% при >10000 люкс.	МЕТЕОН	21200	2	шт	9 750,00 Р	19 500,00 Р

Средства, обеспечивающие ОТ и ТБ								
1	Огнетушитель	Углекислотный. Переносной. Технические характеристики в соответствии с приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 24 августа 2021 № 794-ст в части ГОСТ Р 51058 Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования.	ОУ 2	-	1	шт	1 000,00 Р	1 000,00 Р
2	Аптечка	Аптечка оснащена в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 мая 2024 г. № 261н Об утверждении требований к комплектации аптечки для оказания первой помощи с применением медицинских изделий в организациях, осуществляющих образовательную деятельность.	ФЭСТ	-	1	шт	909,00 Р	909,00 Р
3	Мусорная корзина	пластик, сетчатая, черная	NO NAME	-	1	шт	235,00 Р	235,00 Р

4. Инфраструктура рабочего места главного эксперта ДЭ

№	Фактическое наименование	Фактические характеристики	Марка (производитель)	Модель	Ко-во для главного эксперта	Единица измерения	Цена за единицу товара	Общая стоимость
Оборудование								
1	Стол	Материал столешницы: ЛДСП 1500x700x750	ООО Муромец Плюс	п 1.3.1	1	шт	4 900,00 Р	4 900,00 Р
2	Стул офисный	На колесиках, с металлическими подлокотниками, обивка кожзам.	ООО Муромец Плюс	Эрвий	1	шт	5 660,00 Р	5 660,00 Р
3	Компьютер	Параметры: процессор Core i3 12100F, 4 x 3600 МГц, оперативная память 16 ГБ, постоянная память 512 GB SSD, видеокарта RTX 3050 с объемом памяти 8 GB	АО "РАМЭК-ВС"	Core	1	шт	86 200,00 Р	86 200,00 Р
4	Мышь компьютерная	Тип мыши - Оптическая, проводная. 3 кнопки. Цвет-черный. Интерфейс подключения: USB.	ОКЛИК	1858v2	1	шт	450,00 Р	450,00 Р
5	МФУ	МФУ лазерное Kyocera TASKalfa2020 Общие характеристики Тип МФУ - лазерное Основной цвет - черный Функции устройства - копир, принтер, сканер Технология печати - светодиодная Цветность печати - ЧБ Максимальный формат - А3 Скорость черно-белой печати (стр / мин) - 20 стр/мин (А4) Максимальный месячный объем печати - 25000 Интерфейсы - Ethernet (RJ-45), USB Отображение информации - жк-дисплей	Kyocera	TASKalfa2020	1	шт	300 000,00 Р	300 000,00 Р
6	Степлер	Материал-пластик. Цвет-черный. Размер скоб № 10, тип сшивания закрытый.	NO NAME	-	1	шт	260,00 Р	260,00 Р

Расходные материалы

1	Набор скоб к степлеру	Размеры скоб №10, металл	No name	-	1	упак	260,00 Р	260,00 Р
---	-----------------------	--------------------------	---------	---	---	------	----------	----------

5. Инфраструктура рабочего места членов экспертной группы

№	Фактическое наименование	Фактические характеристики	Марка (производитель)	Модель	Кол-во для всех рабочих мест/экспертов	Единица измерения	Цена за единицу товара	Общая стоимость
Оборудование								
1	Стул Ученический Р-6 усиленный	сиденья и спинка ЛДСП, каркас металлический	ООО Муромец Плюс	Р-6	3	шт	2 060,00 Р	6 180,00 Р
2	Стол ученический	Толщина столешницы 16 мм. каркас-металл.	ООО Муромец Плюс	52	2	шт	3 400,00 Р	6 800,00 Р
Расходные материалы								
1	Ручка	Ручка шариковая с чернилами синего цвета, корпус пластик	NO NAME	-	3	шт	15,00 Р	45,00 Р

6. Дополнительные технические характеристики и описания площадки

Наименование:	Минимальные (рамочные) технические характеристики:
Площадь зоны	Не менее 4 кв.м. на одного участника
Освещение	Не менее 750 лк при общем освещении и 2500 лк при комбинированном
Интернет	Подключение рабочего места главного эксперта ДЭ к беспроводному/проводному
Электричество	Подключения к сети (220 Вольт)
Покрытие пола	Должно обеспечивать безопасное перемещение, не иметь выступов в местах
Вентиляция	Приточно-вытяжная с кратностью воздухообмена не менее трехкратной и
Рабочее место	Предусмотреть защиту рабочей поверхности стола от загрязнения
Г/Х водоснабжение	На усмотрение ОО

