

Сведения об оснащении центра проведения демонстрационного экзамена оборудованием, инструментами, средствами обучения и воспитания								
Наименование Центра проведения демонстрационного экзамена:			КГПОАУ "Камчатский политехнический техникум"					
Код и наименование профессии, специальности СПО:			23.01.06 - Машинист дорожных и строительных машин					
Номер КОД и наименование квалификации:			23.01.06-1-2026 Машинист дорожных и строительных машин					
Вид аттестации:			Государственная итоговая аттестация					
Уровень демонстрационного экзамена:			Профильный					
Количество организованных рабочих мест:			3					
1. Зоны площадки								
Наименование зоны площадки:			Код зоны площадки:					
Рабочее место участника			А					
Общая зона			Б					
Рабочее место экспертов / Главного эксперта			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	Автогрейдер	ГС-10.07, мощность 90 кВт, 122 л.с.	UMG	ГС-10.07	1	шт	5 500 000,00 Р	5 500 000,00 Р
2	Бульдозер гусеничный	Бульдозер гусеничный ЧЕТРА Т-11.02ЯБР-1, мощность 154,5 кВт (210 л.с.)	ЧЕТРА	Т-11.02ЯБР-1	1	шт	20 450 000,00 Р	20 450 000,00 Р
3	Экскаватор	ПХ, скорость поворота 11,2 о/мин, рабочий вес 33000 кг, макс. радиус работ 11,15 м	Hyundai	HX340SL	1	шт	16 000 000,00 Р	16 000 000,00 Р
4	Трал	Специальное оборудование место, имитирующее трал	нет данных	-	1	шт	50 000,00 Р	50 000,00 Р
5	Противооткатные упоры	Предназначено для предотвращения самопроизвольного движения автомобиля.	Дело Техники	-	2	шт	956,40 Р	1 912,80 Р
6	Тележка инструментальная	Тележка инструментальная, открытая, 3 поля, размеры 500 x 690 x 820 мм	NORDBERG	T1	2	шт	11 000,00 Р	22 000,00 Р

7	Зарядное устройство	Электронное устройство для зарядки электрических аккумуляторов энергией внешнего источника. Номинальное напряжение - 220-240 В, 50-60 Гц. Напряжение заряда - 14,4-14,7 В (17,0 В - Десульфатация). Максимальный ток заряда - 8 А. Охлаждение - естественная конвекция. Тип зарядного устройства - 9 ступеней, автоматический цикл. Тип батарей - 12-ти вольтовых батарей (WET, MF, VRLA, Ca, AGM и GEL). Емкость батарей - 6-160 А/ч. (6 шт.)	BERKUT	SMART POWER SP-8N	1	шт	5 000,00 Р	5 000,00 Р
8	Лента для безопасности	Отрадительная лента бело-красная, ширина - 75 мм, длина - 150 м, материал основы - полиэтилен.	РемоКолор	-	150	м	7,40 Р	1 110,00 Р
9	Конусы дорожные	Конус пластиковый дорожный, цвет - оранжевый. Высота - 40 см	Ротопласт	-	150	шт	400,00 Р	60 000,00 Р
10	Тестер цифровой (мультиметр)	Комбинированный электронизмерительный прибор, объединяющий в себе несколько функций. В наборе: вольтметр, амперметр и омметр. Для определения показателей постоянного и переменного тока 1 - 10 А, напряжение - 1000 В (6 шт.)	FLUKE	15B+	1	шт	7 900,00 Р	7 900,00 Р
11	Пробник ламповый	Устройство показывающее наличие или отсутствие электрического тока и напряжения в сетях (маломощная автомобильная лампа, помещенная в корпус со шнуром). Напряжение 6-24 В (4 шт.)	Мастак	121-00624	1	шт	400,00 Р	400,00 Р
12	Ареометр	Ареометр для АКБ	JTC	JTC-1039	1	шт	690,00 Р	690,00 Р
13	Нагрузочная вилка для АКБ	Нагрузочная вилка для АКБ, 12 В, до 190 А*ч, диапазон измерений 0-15 В, номинальное сопротивление 0,1±10%	AIRLINE	HB-01	1	шт	990,00 Р	990,00 Р
14	Лампа переносная	Устройство для подсветки места проведения работ, при диагностическом осмотре узла автомобиля, а также при других работах в условиях недостаточного освещения. Работает от сети 220 В. Мощность - 5 Вт. Степень защиты от пыли и влаги IP65 (3 шт.)	-	-	1	шт	2 500,00 Р	2 500,00 Р
15	Верстак с экраном	Верстак предназначен для удобной организации отдельного рабочего места и хранения инструментов, материалов, разнообразных приспособлений и оснастки в мастерских, цехах и различных производственных помещениях. Металлическая поверхность и экран для защиты окружающих. Размер 1370х1600х700 мм, 2 полки, максимальная нагрузка - 1500 кг	ПРАКТИК	EXPERT (№605)	2	шт	11 000,00 Р	22 000,00 Р
16	Аптечка	Пластиковый шкаф ФЭСТ №5.4 ф.5.4, для оснащения рабочих кабинетов, учреждений и организаций.	ФЭСТ	-	3	шт	850,00 Р	2 550,00 Р
17	Оплетушитель-углекислотный	Переносной углекислотный оплетушитель ОУ-5, 5 литров	ГРИФ	-	3	шт	1 560,00 Р	4 680,00 Р
18	Вытяжка для отвода отработавших газов	Стационарная или переносная для закрытых помещений	нет данных	-	0	шт	0,00 Р	0,00 Р
19	Вешалка	Напольная вешалка для одежды 455х1760 мм, металл, цвет белый	-	-	1	шт	1 000,00 Р	1 000,00 Р
Инструменты								
1	Набор инструментов (ФП)	Набор слесарных инструментов для выполнения работ по ремонту автомобиля, узлов, агрегатов. Общее количество предметов - 141 шт. (4 комп.)	Berget	BG141-1214	2	набор	25 400,00 Р	50 800,00 Р
2	Ключ моментный (комплект) (ФП)	Ключи предназначены для контроля усилия затяжки крепежа узлов, устройств и агрегатов согласно установленным в техническом паспорте параметрам: 5-210 Нм. (14 шт.)	Inforce	06-05-106, 06-05-108	2	шт	9 800,00 Р	19 600,00 Р
3	Набор силовых монтажек (ФП)	Инструмент, предназначенный для проведения ремонтных и диагностических работ силовым методом. Материал - хром-ванадиевая сталь, квадратное сечение - 15,8 мм. Количество инструментов в комплекте - 4 шт. (4 комп.)	Licota	ATG-6324 Cr-Mo 4	2	набор	17 700,00 Р	35 400,00 Р

4	Набор автоэлектроника	1 - Клеши для зачистки проводов и обжима клемм 5 функц. 225мм (TCP-10353); 1 - Открытая крестовая VDE PH1 x 80 мм; 1 - Открытая шлицевая VDE SL0,8 x 4,0 x 80 мм; 1 - Пробник 6-12- 24V; 1 - Съемник предохранителей; 1 - Щетка для клемм аккумулятора; Комплект предохранителей - 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 25A, 30A; Комплект предохранителей 6,35-32 мм (стекло) - 5A, 10A, 15A; Комплект предохранителей Euro - 8A, 10A, 16A; 1 - Изолянта 19 мм x 9 мм; 1 - Провод 1,25 мм ² x 1,5 м; Комплект клемм (вилочных, кольцевых, штаповых); Комплект гильз соединительных термоусадочных; Комплект термоусадочных манжет - Ø10 x 50мм, Ø5 x 50мм, Ø3 x 50мм; Комплект пластиковых хомутов - 2,5 x 100 мм, 2,5 x 160 мм, 3,6 x 200 мм; 9 - Лампы автомобильных; 1 - Провод с зажимами "крокодилы". (4 комп.)	Liscia	TCP-10352	1	набор	5 125,00 Р	5 125,00 Р
5	Шприц рычажно-пружинный ручной	Напистатель густой смазки ручной, объем 400 мл	Мастак	№ 132-00400	1	шт	3 200,00 Р	3 200,00 Р
6	Приспособление для проверки натяжения ремней	Размеры - 246 мм, вес - 0,45 кг	СТАЙКОИМПОРТ	STO40101	1	шт	4 500,00 Р	4 500,00 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	Шкаф для одежды	Металлический секционный шкаф для одежды	нет данных	-	3	шт	0,00 Р	0,00 Р
2	Корзина для мусора	Корзина для бумаж. 10 литров	ПОЛИМЕРБЫТ	C-909	1	шт	500,00 Р	500,00 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	Монитор	24", 75 Hz, 1920x1080, IPS, Low Blue Light	AOC	24B2XD	1	шт	9 490,00 Р	9 490,00 Р
2	Мышь компьютерная	Мышь компьютерная проводная	Logitech	-	1	шт	499,00 Р	499,00 Р
3	Компьютер в сборе	ЦПУ: базовая частота 2,9 ГГц, количество физических ядер 6, количество потоков 12, ОЗУ: 16 Гб, ПЗУ: SSD 250 Гб, Сетевой адаптер: технология Ethernet стандарта 100BASE T и/или 1000BASE - T, Графический адаптер: 3060RTX	GIGABYTE	-	1	шт	150 000,00 Р	150 000,00 Р
4	Росетка	Напряжение: 220 В Материал: пластик	Systeme Electric	-	1	шт	280,00 Р	280,00 Р
5	Рабочий стол	Размеры 1400x600 мм, материал ЛДСП	Комус	-	1	шт	11 100,00 Р	11 100,00 Р
6	Стул	Стул компьютерный, с подлокотниками, на колесах	Бюропарт	-	1	шт	9 300,00 Р	9 300,00 Р
7	Лазерный принтер для МФУ	HP LaserJet Pro 400 MFP M425dn	Hewlett-Packard	M425dn #B19	0	шт	45 684,00 Р	0,00 Р

Инструменты

1	Калькулятор	12 разрядный с большими кнопками	Citizen	SDC-888XRD	1	шт	1 500,00 Р	1 500,00 Р
2	Линейка	Линейка пластмассовая, длина измерения 30 см	Комус	-	1	шт	50,00 Р	50,00 Р
3	Коранда графитовый	Мягкость HB, длина 190 мм, материал: дерево, графит.	Воскресенская карандашная фабрика	-	1	шт	10,00 Р	10,00 Р
4	Ластик	Ластик каучуковый	Brauberg	-	1	шт	15,00 Р	15,00 Р
5	Ручка синяя	Ручка шариковая синяя	Erich Krause	-	1	шт	20,00 Р	20,00 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	Вешалка	Напольная вешалка для одежды 455x1760 мм, металл, цвет белый	-	-	1	шт	1 000,00 Р	1 000,00 Р

2	Рабочий стол	Размеры 1400х600 мм, материал ДДСП	Комус	-	1	шт	11 100,00 Р
3	Стул ученический	Размеры - 400х350х380, материал - металл и фанера	«Комус»	-	3	шт	1 650,00 Р
4	Корзина для мусора	Корзина для бумаг 10 литров	ПОЛИМЕРБЫТ	C-909	1	шт	500,00 Р
Инструменты							
1	Калькулятор	12 разрядный с большими кнопками	Citizen	SDC-888XRD	1	шт	1 500,00 Р
2	Линейка	Линейка пластмассовая, длина измерения 30 см	Комус	-	3	шт	50,00 Р
3	Карандаш графитовый	Мягкость HB, длина 190 мм, материал: дерево, графит.	Воскресенская карандашная фабрика	-	3	шт	10,00 Р
4	Ластик	Ластик макушковый	Brauberg	-	1	шт	15,00 Р
5	Ручка синяя	Ручка шариковая синяя	Etch Krause	-	3	шт	20,00 Р
6. Дополнительные технические характеристики и описания площадки							
Наименование:							
Площадь зоны							
Освещение							
Интернет							
Электричество							
Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при							
Зона площадки							
Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости)							
						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ПИДЭ	
						42 453 426,80 Р	

