

УТВЕРЖДАЮ:

Директор:



Цуканов Г.И.

Сведения о соответствии центра проведения демонстрационного экзамена условиям, установленным используемыми комплектами оценочной документации

Настоящие сведения являются приложением и используются в совокупности с паспортом ЦПДЭ:

(заполняется наименованием ЦПДЭ в соответствии со сведениями, указанными в грифовой табл. форме проведения демонстрационного экзамена)

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Волгоградский энергетический колледж"

Номер (наименование) комплекта оценочной документации:

1.3-2022-2024

(заполнение должно соответствовать паспорту ЦПДЭ - указывается шифр-код (наименование) конкретного комплекта оценочной документации, который используется при проведении демонстрационного экзамена по профессии, специальности СПО, уровню демонстрационного экзамена)

№ п/п	Наименование позиции (в соответствии с перечнем оборудования/инструментов/инфрастр.)	Минимальные технические характеристики (в соответствии с перечнем оборудования/инструментов/инфраструктуры)	Фактическое наименование позиции (исходя из условий, созданных в ЦПДЭ)	Фактические технические характеристики (исходя из условий, созданных в ЦПДЭ)	Класс (в соответствии с утвержденным)	Кол-во на одного чел.	Кол-во для всех рабочих мест	Примерная стоимость единицы	Примерная стоимость на всех	Комментарий (при необходимости)
	НА 1-ГО УЧАСТНИКА/КОМАНДУ (ПЛОЩАДКА)									
1	Рабочая поверхность	Размеры: 1500х1500мм, жесткое крепление, толщина листов не менее 18мм, материал фанера, ДСП и т.п.	Рабочая поверхность	1525х1525мм, жесткое крепление, толщина листов 18мм, материал фанера	16 Древесина и изделия из дерева и пробки, кроме мебели; изделия из соломки и	1,00	10,00	953,00 Р	9 530,00 Р	
2	Общее освещение	Г-1-400лк	Общее освещение	Г-1-400лк	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00		0,00 Р	
3	Освещение рабочей поверхности	Г-1-400лк	Освещение рабочей поверхности	Г-1-400лк	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00		0,00 Р	

4	Электроснабжение: 1 х U=220В, P= 0,2 кВт	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	Электроснабжение: 1 х U=220В, P= 0,2 кВт	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование воздуха	1,00	10,00		0,00 Р	
5	Покрытие пола на посту участника	Не ковровин, должно легко подметаться	Покрытие пола на посту участника	Линолеум	32 Изделия готовые прочие	1,00	10,00		0,00 Р	
6	Переносная розетка: 3P+PE+N 16А	U=380В, с защитой от токов КЗ и перегрузки, 3P, С25 (проводник не менее 2,5мм2)	Переносная розетка: 3P+PE+N 16А	U=380В, с защитой от токов КЗ и перегрузки, 3P, С25 (проводник не менее 2,5мм2)	27 Оборудование электрическое	0,00	0,00	262,00 Р	0,00 Р	
7	Розетка 2-х местная, с зазем/конт., 16А	U=220В, с защитой от токов КЗ, перегрузки, утечки АВДТ, С16, 30мА (проводник 2,5мм2)	Розетка 2-х местная, с зазем/конт., 16А, BLANCA, ХИТ	U=220В, с защитой от токов КЗ, перегрузки, утечки АВДТ, С16, 30мА (проводник 2,5мм2)	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	400,00 Р	4 000,00 Р	
8	Верстак	ширина от 600 мм, длина от 1400 мм, высота 800-900 мм	Верстак ВП	Безтумбовый, металлический, ширина 685 мм, длина 1200 мм, высота 850 мм	25 Изделия металлические готовые, кроме машин и оборудования	1,00	10,00	19 798,00 Р	197 980,00 Р	
9	Ящик для материалов (пластиковый короб)	Размер (В,Ш,Д) от 400х300х500мм	Ящик для материалов (пластиковый короб), Россия	Размер (В,Ш,Д) 500х390х420мм, пластик, синий	22 Изделия резиновые и пластмассовые	1,00	10,00	859,00 Р	8 590,00 Р	
10	Корзина для мусора	На усмотрение организатора	Корзина для мусора, Marika Форте	Контейнер для мусора, полипропилен, серый	22 Изделия резиновые и пластмассовые	1,00	10,00	367,00 Р	3 670,00 Р	
11	Диэлектрический коврик	не менее 500х500мм	Диэлектрический коврик, Россия	500х500 мм	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	305,00 Р	3 050,00 Р	
12	Веник и совок	На усмотрение организатора	Веник и совок, SVIP	пластик, на длинных ручках	22 Изделия резиновые и пластмассовые	1,00	10,00	505,00 Р	5 050,00 Р	
13	Стремянка или подмости	На усмотрение организатора	Стремянка или подмости, Россия	Сталь, размеры (ВДГ) 81*47*52 см., 2 ступени (покрытие - пластик)	25 Изделия металлические готовые, кроме машин и оборудования	1,00	10,00	1 590,00 Р	15 900,00 Р	
14	Пластиковый конверт А4 для экзаменационному задания	На усмотрение организатора	Пластиковый конверт А4 для экзаменационному задания, Braunberg	Палка-конверт А4, синяя, 0,2 мм	22 Изделия резиновые и пластмассовые	1,00	10,00	39,55 Р	395,50 Р	
15	Инструментальная тележка трех ярусная открытая	На усмотрение организатора	Инструментальная тележка трех ярусная открытая, WD 1318	Подкатная, трехсекционная, 750х350х700 мм	25 Изделия металлические готовые кроме машин и оборудования	1,00	10,00	5 291,00 Р	52 910,00 Р	
16	Пояс для инструмента	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Пояс для инструмента, TOPEX	8 отделений, материал cordura 79R433	13 Текстиль и изделия текстильные	1,00	10,00	288,00 Р	2 880,00 Р	
17	Пассатижи	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Пассатижи, SPARTA	Пассатижи комбинированные	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	320,00 Р	3 200,00 Р	
18	Боковые кусачки	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Боковые кусачки, SPARTA	Бокорезы	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	290,00 Р	2 900,00 Р	
19	Устройство для снятия изоляции 0,2-6мм	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Устройство для снятия изоляции 0,2-6мм, Китай	Инструмент для снятия изоляции ручной, сталь, резина	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	730,00 Р	7 300,00 Р	
20	Нож для резки и зачистки кабеля с ручкой с фиксатором	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Нож для резки и зачистки кабеля с ручкой, с фиксатором, NN	Нож 20 мм трапециевидные лезвие, сталь	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	106,00 Р	1 060,00 Р	
21	Набор отверток плоских, крестовых	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Набор отверток плоских, крестовых, STAYER ШПОК	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	616,00 Р	6 160,00 Р	
22	Мультиметр универсальный	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Мультиметр универсальный, Китай	Цифровой, элементы питания - крона (1*9В), 2 изм./сек., 138*69*31 мм., до +40, В 200, 600	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	869,00 Р	8 690,00 Р	

23	Фонарик налобный	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Фонарик налобный, ЭРА GB-602	Фонарь светодиодный налобный, ААА, 50 часов/35 м	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	232,00 Р	2 320,00 Р	
24	Клещи обжимные 0,5-6,0 мм2	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Клещи обжимные 0,5-6,0 мм2, Китай	Для втулочных наконечников, 0,5-6	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	989,00 Р	9 890,00 Р	
25	Кисть малярная (для уборки стружки)	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Кисть малярная (для уборки стружки), SVIP	Искусственный ворс, пластик	32 Изделия готовые прочие	1,00	10,00	210,00 Р	2 100,00 Р	
НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (ПЛОЩАДКА)										
26	Рабочий стол	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Рабочий стол	Стол 2000*800*750 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	16,00	3 865,00 Р	11 595,00 Р	
27	Стул жесткий на вес 100 кг	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов/участника	Стул жесткий на вес 100 кг	Стул 800*380*380 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	6,00	2 600,00 Р	15 600,00 Р	
ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПЛОЩАДКИ										
БРИФИНГ ЗОНА										
28	Рабочий стол	(ШхГхВ) от 1400х600х750	Рабочий стол	Стол 1200*500*750 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	16,00	3 865,00 Р	61 840,00 Р	
29	Стул жесткий на вес 100 кг	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Стул жесткий на вес 100 кг	Стул 810*380*380 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	16,00	2 600,00 Р	41 600,00 Р	
30	Компьютер	С возможностью подключения к проектору/телевизору (HDMI,VGA)	Компьютер, ICL	С возможностью подключения к проектору/телевизору (HDMI,VGA) Процессор Celeron N4100, Частота процессора: 1.1 ГГц, Оперативная память 4 Гб, SSD 128 Гб	26 Оборудование компьютерное, электронное и оптическое	1,00	1,00	55 375,00 Р	55 375,00 Р	
31	Проектор	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Проектор, Asee	Модель BS-312, Разрешение проектора 1280x800, световой поток - 3700 лм, Контрастность 20000:1 Выходы: HDMI, VGA	26 Оборудование компьютерное, электронное и оптическое	1,00	1,00	74 286,00 Р	74 286,00 Р	
32	Экран для проектора	Стационарно или на штативе	Экран для проектора, APOLLO	Стационарно или на штативе, модель: SAM-1106, тип покрытия: MW, формат: (1:1), размер 244x244 см.	26 Оборудование компьютерное, электронное и оптическое	1,00	1,00	16 157,00 Р	16 157,00 Р	
33	МФУ А4 формата + запасной картридж к нему	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	МФУ А4 формата + запасной картридж к нему, Vgoipet	Модель 1815R, Макс. размер бумаги: А4, Функции: Печать, Копирование и сканирование, Факс, Разрешение: До 600 x 600 т/дюйм, Скорость: До 20 копий в минуту	26 Оборудование компьютерное, электронное и оптическое	1,00	1,00	14 241,67 Р	14 241,67 Р	
34	Сетевой удлинитель на 5 розеток (длина 5 метров)	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Сетевой удлинитель на 5 розеток (длина 5 метров), Китай	Сетевой фильтр, 5 метров, 5 розеток	27 Оборудование электрическое	2,00	3,00	655,00 Р	1 965,00 Р	
35	Комплект звукоусиливающей аппаратуры	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Комплект звукоусиливающей аппаратуры	не используется	26 Оборудование компьютерное, электронное и оптическое	1,00	0,00	0,00 Р	0,00 Р	
28	Вешалка для одежды	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Вешалка для одежды	Металл, 6 крючков	31 Мебель	1,00	1,00	0,00 Р	0,00 Р	
29	Мусорная корзина	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Мусорная корзина, BRAUBERG	Корзина для бумаг, сетчатая, 9 л.	22 Изделия резиновые и пластмассовые	1,00	2,00	157,00 Р	314,00 Р	
30	Набор первой медицинской помощи	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Набор первой медицинской помощи.	Аптечка первой помощи работникам по приказу № 169н (50223)	21 Средства лекарственные и материалы, применяемые в медицинских целях	1,00	1,00	734,00 Р	734,00 Р	
31	Огнетушитель углекислотный ОУ-1 или аналог	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Огнетушитель углекислотный ОУ-2, Ярпожизвест	Огнетушитель углекислотный ОУ-1, ВСЕ-01, CO2, 2 кг.	32 Изделия готовые прочие	1,00	1,00	830,00 Р	830,00 Р	

32	Общее освещение	Г-1 300лк	Общее освещение	Г-1 300лк.	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	1,00		0,00 Р	
33	Электроснабжение: 1 х 1 ф. U=220В, P=3кВт.	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	Электроснабжение: 1 х 1 ф. U=220В, P=3кВт.	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	2,00		0,00 Р	
КОМНАТА УЧАСТНИКОВ										
34	Кабинки для личных вещей и инструментов участников	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Кабинки для личных вещей и инструментов участников, Россия	Металлические, 4-х секционные	25 Изделия металлические готовые, кроме оборудования	1,00	5,00	7 200,00 Р	36 000,00 Р	
35	Рабочий стол	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Рабочий стол	1200*600*750 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	10,00	3 865,00 Р	38 650,00 Р	
36	Стул жесткий на вес 100 кг	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Стул жесткий на вес 100 кг	Стул 810*380*380 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	10,00	2 600,00 Р	26 000,00 Р	
37	Вешалка	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Вешалка	Дерево, 8 крючков	31 Мебель	1,00	2,00		0,00 Р	
38	Огнетушитель углекислотный ОУ-1 или аналог	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Огнетушитель углекислотный ОУ-2, Ярпожинвест	Огнетушитель углекислотный ОУ-1, ВСЕ-01, СО2, 2 кг	32 Изделия готовые прочие	1,00	1,00	830,00 Р	830,00 Р	
39	Мусорная корзина	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Мусорная корзина, BRAUBERG	Корзина для бумаг, сетчатая, 9 л.	22 Изделия резиновые и пластмассовые	1,00	2,00	157,00 Р	314,00 Р	
40	Пилот, 6 розеток	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Пилот от 5 метров, ZIS Complan	Сетевой фильтр Pilot S, 5 метров, 6 розеток	27 Оборудование электрическое	1,00	2,00	655,00 Р	1 310,00 Р	
41	Набор первой медицинской помощи:	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Набор первой медицинской помощи:	Аптечка первой помощи работникам по приказу № 169н (50223)	21 Средства лекарственные и материалы, применяемые в медицинских целях	1,00	1,00	734,00 Р	734,00 Р	
42	Общее освещение	Г-1 300лк.	Общее освещение	Г-1 300лк.	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	1,00		0,00 Р	
43	Электроснабжение: 1 х 1 ф. U=220В, P=1кВт.	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	Электроснабжение: 1 х 1 ф. U=220В, P=1кВт.	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	2,00		0,00 Р	
КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ										
44	Рабочий стол	(ШхГхВ) от 1400х600х750	Рабочий стол	1100*600*750 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	6,00	3 865,00 Р	23 190,00 Р	
45	Стул жесткий на вес 100 кг	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Стул жесткий на вес 100 кг	Стул 840*380*380 мм, ЛДСП, зеленый	31 Мебель	1,00	6,00	2 600,00 Р	15 600,00 Р	
46	Вешалка для одежды	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Вешалка для одежды, Россия	Вешалка, 24 крючка, стационарная, 2-х опорная	31 Мебель	1,00	1,00	3 900,00 Р	3 900,00 Р	
47	Сетевой удлинитель на 5 розеток (длина 5 метров)	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Сетевой удлинитель на 5 розеток (длина 5 метров), Китай	Сетевой фильтр, 5 метров, 5 розеток	27 Оборудование электрическое	1,00	2,00	655,00 Р	1 310,00 Р	
48	Мусорная корзина	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Мусорная корзина	Мусорный бак пластиковый, с крышкой, 100 л., 58*58*65	22 Изделия резиновые и пластмассовые	1,00	1,00	157,00 Р	157,00 Р	

49	Набор первой медицинской помощи;	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Набор первой медицинской помощи	Аптечка первой помощи работникам по приказу № 169н (50223)	21 Средства лекарственные и материалы, применяемые в медицинских целях	1,00	1,00	734,00 Р	734,00 Р	
50	Общее освещение	Г-1 300лк.	Общее освещение	Г-1 300лк.	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	1,00		0,00 Р	
51	Электроснабжение: 1 х 1 ф. U=220В, P=3кВт.	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	Электроснабжение: 1 х 1 ф. U=220В, P=3кВт.	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	1,00		0,00 Р	
КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА										
52	Рабочий стол	(ШхГхВ) от 1400х600х750	Рабочий стол	1200*600*750 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	1,00	3 865,00 Р	3 865,00 Р	
53	Стул жесткий на вес 100 кг	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Стул жесткий на вес 100 кг	Стул 800*380*380 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	2,00	2 600,00 Р	5 200,00 Р	
54	Компьютер	Intel i3 или аналог, ОЗУ не менее 8ГБ	Компьютер, HP	Ноутбук педагога, HP ProBook, Intel i5, 8 Гб	26 Оборудование компьютерное, электронное и оптическое	1,00	1,00	59 281,00 Р	59 281,00 Р	
55	МФУ А4 формата + запасной картридж к нему	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	МФУ А4 формата + запасной картридж к нему, Brother	МФУ А4, 18 стр./мин, принтер/сканер/копир, ADF, USB: картридж Sactus	26 Оборудование компьютерное, электронное и оптическое	1,00	1,00	14 241,00 Р	14 241,00 Р	
56	Пилот, от 5 розеток	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Пилот от 5 метров, ZIS Company	Сетевой фильтр Pilot S, 5 метров, 6 розеток	27 Оборудование электрическое	1,00	1,00	2 400,00 Р	2 400,00 Р	
57	Мусорная корзина	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Мусорная корзина, BRAUBERG	Корзина для бумаг, сетчатая, 9 л.	22 Изделия резиновые и пластмассовые	1,00	1,00	157,00 Р	157,00 Р	
58	Электроснабжение: 1 х 1 ф. U=220В, P=3кВт.	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	Электроснабжение: 1 х 1 ф. U=220В, P=3кВт	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	1,00		0,00 Р	
59	Общее освещение	Г-1 300лк.	Общее освещение	Г-1 300лк.	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	1,00		0,00 Р	
60	Точка подключения проводного интернет + WiFi	Стабильный канал	Точка подключения проводного интернет + WiFi	Стабильный канал	26 Оборудование компьютерное, электронное и оптическое	1,00	1,00		0,00 Р	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ К ЗАСТРОЙКЕ ПЛОЩАДКИ										
МОДУЛЬ ПРОГРАММИРОВАНИЕ										
61	Помещение для проведения модуля	Расположение на усмотрение организатора	Помещение для проведения модуля	400079, Волгоград, ул. Турбинная, д. 261, лабораторный корпус, 3 этаж, 308л.к. аудитория		1,00	1,00		0,00 Р	
62	Рабочий стол	(ШхГхВ) от 1400х600х750	Рабочий стол	1200*500*750 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	10,00	3 865,00 Р	38 650,00 Р	
63	Стул жесткий на вес 100 кг	Тип, модель, производитель - на усмотрение организаторов	Стул жесткий на вес 100 кг	Стул 810*380*380 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	10,00	2 600,00 Р	26 000,00 Р	
64	Компьютер	Intel i3 или аналог, ОЗУ не менее 8ГБ ПО для ПЛР	Компьютер, ICL	Intel i3 или аналог, ОЗУ не менее 8ГБ ПО для ПЛР Процессор: i5 10210U Частота процессора: 1.6 ГГц, Оперативная память 8ГБ, HDD 1000 Гб	26 Оборудование компьютерное, электронное и оптическое	1,00	10,00	55 375,00 Р	553 750,00 Р	
65	Общее освещение	Г-1 300лк.	Общее освещение	Г-1 300лк.	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	1,00		0,00 Р	

66	Электроснабжение 1 х 1 ф. U=220В, P=1,0 кВт.	1 х 1 ф. U=220В, P=1,0 кВт	Электроснабжение: 1 х 1 ф. U=220В, P=1,0 кВт.	1 х 1 ф. U=220В, P=1,0 кВт	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	10,00		0,00 Р	
	МОДУЛЬ ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ									
67	Помещение для проведения модуля	Расположение на усмотрение организатора	Помещение для проведения модуля	400079, Волгоград, ул. Тургеневая, д. 261, лабораторный корпус, 1 этаж, 108а л.к. аудитория		1,00	1,00		0,00 Р	
68	Рабочий стол	(ШКГХВ) от 1400х600х750	Рабочий стол	1200*500*780 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	2,00	3 865,00 Р	7 730,00 Р	
	Стул жесткий на вес 100 кг	Тип, модель, производитель - на усмотрение организатора	Стул жесткий на вес 100 кг	Стул 840*380*380 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	4,00	2 600,00 Р	10 400,00 Р	
70	Общее освещение	Г-1 300лк	Общее освещение	Г-1 300лк.	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	1,00		0,00 Р	
	СКЛАД									
71	Рабочий стол	Тип, модель, производитель - на усмотрение организатора	Рабочий стол	1100*600*750 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	3,00	3 865,00 Р	11 595,00 Р	
72	Стул жесткий на вес 100 кг	Тип, модель, производитель - на усмотрение организатора	Стул жесткий на вес 100 кг	Стул 840*380*380 мм, ЛДСП, бежевый	31 Мебель	1,00	3,00	2 600,00 Р	7 800,00 Р	
73	Прибор многофункциональный для проведения измерений	Тип, модель, производитель - на усмотрение организатора	Прибор многофункциональный для проведения измерений	Метаомметр M4100/4, Мультиметр minidigital multimeter DE 161	27 Оборудование электрическое	1,00	10,00	869,00 Р	8 690,00 Р	
74	Сетевой удлинитель на 5 розеток (длина 5 метров)	Тип, модель, производитель - на усмотрение организатора	Сетевой удлинитель на 5 розеток (длина 5 метров), Китай	Сетевой фильтр, 5 метров, 5 розеток	27 Оборудование электрическое	1,00	2,00	655,00 Р	1 310,00 Р	
75	Стеллаж металлический сборный (разборный) ТС 34	Тип, модель, производитель - на усмотрение организатора	Стеллаж металлический сборный	Стеллаж металлический, ДСП, 2950*1000	31 Мебель	2,00	2,00	3 800,00 Р	7 600,00 Р	
76	Комплект инструментов	Комплект инструментов для обеспечения нужд площадки	Комплект инструментов	Отвертки, бокорезы, круглогубцы, длинногубцы, пинцеты, биты, молоток, пассатижи	27 Оборудование электрическое	1,00	2,00	3 000,00 Р	6 000,00 Р	
77	Общее освещение	Г-1 300лк	Общее освещение	Г-1 300лк.	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	1,00		0,00 Р	
78	Электроснабжение 1 х 1 ф U=220В, P=3кВт.	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	Электроснабжение: 1 х 1 ф U=220В, P=3кВт.	С защитой от КЗ, перегрузки, утечки	35 Электроэнергия, газ, пар и кондиционирование	1,00	2,00		0,00 Р	
79	Нож канцелярский + запас лезвий	Тип, модель, производитель - на усмотрение организатора	Нож канцелярский + запас лезвий, BRAUBERG	Авторфинкатор, блистер, металлический корпус, 18 мм	32 Изделия готовые прочие	1,00	2,00	240,48 Р	480,96 Р	
80	Ножницы	Тип, модель, производитель - на усмотрение организатора	Ножницы, STAFF EVERYDAY	ПВХ, 215 мм, черно-красные	32 Изделия готовые прочие	1,00	2,00	188,00 Р	376,00 Р	
81	Флипчарт с бумагой	Тип, модель, производитель - на усмотрение организатора	Флипчарт с бумагой, Польша	Доска магнитно-маркерид, 100*700, передвижная	32 Изделия готовые прочие	1,00	1,00	7 477,00 Р	7 477,00 Р	

411 880.70Р 1 563 845,13 Р