

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата: Отборочный этап Архитектура

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации: Красноярский край

Базовая организация расположения конкурсной площадки: Краевое государственное профессиональное образовательное учреждение "Красноярский строительный техникум"

Адрес базовой организации: г.Красноярск, ул.Семафорная, д.381/2.

Главный эксперт: Васильянская Маргарита Викторовна, +7-962-076-60-27, merisveis@mail.ru

Технический эксперт: Ступко Иван Сергеевич, +7-923-377-51-69, darriancrashoxwood@yandex.ru

Количество экспертов (в том числе с главным экспертом): 6

Количество конкурсантов (команд): 22

Количество рабочих мест: 11

Даты проведения: 06.07.2023-11.07.2023

Общая зона конкурсной площадки (оборудование, инструмент, мебель, канцелярия)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):

Площадь зоны: не менее 30 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 300 люкс)

Интернет: Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)

Электричество: 220 подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости): не требуется

Покрытие пола: критически важные характеристики отсутствуют

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости): не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Комментарии
1	Офисный стол бестумбовый (примерно 750x1200x600)	Темная столешница на жестком металлическом каркасе	Мебель	1	шт	10	
2	Офисный стул	С мягким сидением, спинка фиксирующая, нагрузка до 120кг	Мебель	1	шт	16	
3	Принтер цветной для печати	Цветное МФУ А4	Оборудование	1	шт	1	
4	Стационарная видеочамера для записи и трансляции	HDMI, формат видеосжатия AVCHD(HD)/MPEG2(SD)/JPEG (фотографии)	Оборудование	1	шт	1	
5	Плоттер для цветной печати формат А1, А3	Плоттер HP DesignJet T830 36in (F9A30A)	Оборудование	1	шт	1	
6	Экран для презентаций	Экран на трингое 120 183x244см	Оборудование	1	шт	1	



7	Компьютер в сборе для ГЭ с мышью и клавиатурой	Компьютер ToprПК Bronze 106165 (Intel Core i7-8700 3200МГц/Intel H3 10/4Гб DDR4 2666 МГц/240Гб SSD/NVIDIA GeForce GTX 1060 6144 Мб GDDR5/DVD-нет/Fractal Design Focus G Black /700W 80+ Standard/DOS)	Оборудование	1	шт	1	
8	Програмное обеспечение удаленного доступа для ГЭ и ТЭ	Программное обеспечение для удаленного доступа, удаленного управления и удаленного обслуживания компьютеров и других конечных устройств	Оборудование	1	шт	2	TeamViewer, AnyDesk
9	Програмное обеспечение для графического дизайна и полиграфии для техэксперта	Пакет прикладных программ в составе: редактор для создания и обработки растровых и векторных изображений, редактор для создания макетов страниц для печатных и цифровых медиа, программа для комплексной работы с файлами формата .pdf, их печатной проверки и анализа ошибок.	Оборудование	1	шт	1	Adobe Acrobat Reader, GIMP, Renga 5.2.2
10	Програмное обеспечение для просмотра и редактирования для ГЭ и техэксперта	ПО используется для просмотра, печати и комментирования документов в формате PDF, программа, которая позволяет открывать файлы формата PDF, создавать и производить редактирование документов, используя расширенный инструментарий	Оборудование	1	шт	2	Adobe Acrobat Reader, GIMP
11	Пакет ПО для офиса для ГЭ и ТЭ	офисный пакет приложений для работы с текстами и таблицами	Оборудование	1	шт	2	Microsoft Office 2019: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint

12	Пакет ПО для графического редактора для техэксперта	Платформа ПО для проектирования и моделирования объектов различной сложности в архитектуре, строительстве и т.д. Поддержка форматов *.dwg и IFC для совмещения САПР- и BIM-технологий. Функционал платформы расширен с помощью специальных модулей: СПДС, Механика, Топоплан, 3D, Растр, Организация	Оборудование	1	шт	1	GIMP, Renga 5.2.2, nanoCAD 22, ArchiCAD 22
8	Програмное обеспечение удаленного доступа для ГЭ и ТЭ	Программное обеспечение для удаленного доступа, удаленного управления и удаленного обслуживания компьютеров и других конечных устройств	Оборудование	1	шт	2	TeamViewer, AnyDesk
9	Програмное обеспечение для графического дизайна и полиграфии для техэксперта	Пакет прикладных программ в составе: редактор для создания и обработки растровых и векторных изображений, редактор для создания макетов страниц для печатных и цифровых медиа, программа для комплексной работы с файлами формата .pdf, их печатной проверки и анализа ошибок.	Оборудование	1	шт	1	Adobe Acrobat Reader, GIMP, Renga 5.2.2
10	Програмное обеспечение для просмотра и редактирования для ГЭ и техэксперта	ПО используется для просмотра, печати и комментирования документов в формате PDF. программа, которая позволяет открывать файлы формата PDF, создавать и производить редактирование документов, используя расширенный инструментарий	Оборудование	1	шт	2	Adobe Acrobat Reader, GIMP
11	Пакет ПО для офиса для ГЭ и ТЭ	Офисный пакет приложений для работы с текстами и таблицами	Оборудование	1	шт	2	Microsoft Office 2019: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint

12	Пакет ПО для графического редактора для техэксперта	платформа ПО для проектирования и моделирования объектов различной сложности в архитектуре, строительстве и т.д. Поддержка форматов *.dwg и IFC для совмещения САПР- и BIM-технологий. Функционал платформы расширен с помощью специальных модулей: СПДС, Механика, Топоплан, 3D, Растр, Организация	Оборудование	1	шт	1	GIMP, Renga 5.2.2, nanoCAD 22, ArchiCAD
13	Програмное обеспечение для графического редактора для техэксперта	Программный пакет для архитекторов, основанный на технологии информационного моделирования (Building Information Modeling — BIM), используется в проектировании жилых и коммерческих зданий, интерьеров и ландшафтов. Позволяет создавать визуализации и модели в 2D и 3D, а также делать реалистичный рендеринг созданных 3D-сцен с разных ракурсов. Имеет готовые элементы: мебель, лестничные пролеты, окна различной конфигурации, а также стены, двери, отопительные приборы и т.д.	Оборудование	1	шт	1	GIMP, Renga 5.2.2, nanoCAD22, ArchiCAD
14	Програмное обеспечение для графического редактора для	пакет программ для создания,	Оборудование	1	шт	1	Adobe Acrobat Reader, GIMP
15	Веб-камера для трансляции и записи	HDMI, формат видеосжатия	Оборудование	2	шт	2	
16	Бесперебойник	ИБП Ippon Back Basic 1050 Euro	Оборудование	1	шт	1	
17	Стеллаж	ШКАФ- ТУМБА С	Мебель	1	шт	1	

Комната Конкурсантов (по количеству конкурсантов)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):

Площадь зоны: не менее 15 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 200 люкс)

Интернет: Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)

Электричество: 220 подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости): не требуется

Покрытие пола: критически важные характеристики отсутствуют

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости): не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Комментарии
1	Офисный стол (типа 1200x600x760)	Темная столешница на жестком	Мебель	1	шт.	4	
2	Стул	С мягким сиденьем, нагрузка до	Мебель	1	шт.	17	
3	Вешалка для одежды	На усмотрение организатора	Мебель	1	шт.	1	
4	Мусорная корзина	Корзина для мусора 10 л	Оборудование	1	шт.	1	
5	Часы	электронные/механические	мебель	1	шт.	1	
6	Бумага для печати	Инженерная бумага в рулоне	расходные материалы	1	шт.	2	
7	Бумага для печати	Бумага для офисной техники	расходные материалы	1	шт.	2	
8	Кулер с подогревом воды	Критически важные	Оборудование	1	шт	1	

Комната Экспертов (включая Главного эксперта) (по количеству экспертов)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):

Площадь зоны: не менее 15 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 300 люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)

Электричество: 220 подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется

Покрытие пола: критически важные характеристики отсутствуют

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости): не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Комментарии
1	Компьютер в сборе	Компьютер Home 312, (Intel(R)	Оборудование	1	шт.	1	
2	Офисный стол (типа 1200x600x760)	Темная столешница на жестком	Мебель	1	шт.	6	
3	Стул	С мягким сидением, нагрузка	Мебель	1	шт.	14	
4	Вешалка	На усмотрение организатора	Мебель	1	шт.	1	
5	Мусорная корзина	Корзина для мусора 10 л	Оборудование	1	шт.	3	
6	Шкаф или стеллаж	деревянный или металлический	Мебель	1	шт.	1	
7	Флешка	Флеш-память USB 4Гб	Оборудование	1	шт.	1	
8	Линейка 30 см.		Расходные материалы	1	шт.	2	
9	Бумага 500 листов формат А4 (на всех)	Бумага для офисной техники	Расходные материалы	1	шт.	2	
10	Ручка шариковая	Ручка шариковая	Расходные материалы	1	шт.	10	
11	Ножницы	Ножницы 190 мм	Расходные материалы	1	шт.	1	
12	Сигнальная лента	Красный скотч	Расходные материалы	1	шт.	8	

Охрана труда и техника безопасности

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Комментарии
1	Аптечка	Набор первой медицинской помощи	Охрана труда	1	шт	1	
2	Огнетушитель	ОУ углекислотный	Охрана труда	1	шт	2	

Складское помещение

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):

Площадь зоны: не менее 5 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 200 люкс)

Интернет : не требуется

Электричество: не требуется

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости): не требуется

Покрытие пола: критически важные характеристики отсутствуют

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости): не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Комментарии
1	Компьютер в сборе на замену участнику	Компьютер TopгПК Bronze 106	Оборудование	1	шт	1	
2	Картриджи для принтеров	Согласно марки принтера	Расходные материалы	1	шт	2	

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата: Отборочный этап Архитектура

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации: Красноярский край

Базовая организация расположения конкурсной площадки: Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Красноярский строительный техникум

Адрес базовой организации: г.Красноярск, ул. Семафорная, д.381/2

Главный эксперт: Васильянская Маргарита Викторовна, +7-962-076-60-27, merisveis@mail.ru

Технический эксперт: Ступко Иван Сергеевич, +7-923-377-51-69, darriancrashoxwood@yandex.ru

Количество экспертов (в том числе с главным экспертом): 6

Количество конкурсантов (команд): 22

Количество рабочих мест: 11

Даты проведения: 06.07.2023-11.07.2023

Рабочее место Конкурсанта (основное оборудование, вспомогательное оборудование, инструмент (по количеству рабочих мест))

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):

Площадь зоны: не менее 40 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 500 люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)

Электричество: 220 подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости): не требуется

Покрытие пола: критически важные характеристики отсутствуют

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости): не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Комментарии
1	Демонстрационный стенд(пробковая доска)	Доска пробковая 90x120 см на	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
2	Мольберт для демонстрационного стенда	Мольберт деревянный (тренога)	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
3	Монитор	Монитор АОС С27G2AE/BK	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
4	Компьютер в сборе	Компьютер TopгПК Bronze	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
5	Бесперебойник ИБП	ИБП Iron Back Basic 1050 Euro	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
6	Клавиатура	Проводная стандартная USB	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
7	Мышь для компьютера	Проводная стандартная USB	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
8	Офисный стол (типа 1200x600x760)	Темная столешница на жестком	Мебель	2	шт. (на 1 раб.место)	22	
9	Офисный стул с подлокотниками	Металлический каркас черного	Мебель	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
10	Тумба для материалов	На усмотрение организатора	Мебель	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
11	Степлер	Степлер информат офис № 24/6,	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
12	Ножницы	Attache Ножницы 21.5 см с	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
13	Палитра для акварели	Палитра пластиковая для	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
14	Стакан непроливайка	Стакан непроливайка	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
15	Точилка для карандашей	Для заточки карандашей с	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
16	Нож канцелярский строительный	Нож канцелярский	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
17	Геометрический набор	Геометрический набор Koh-I-	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	11	
18	Линейки металлическая 500мм	Линейка металлическая, 50 см,	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	11	

19	Програмное обеспечение удаленного доступа	Программное обеспечение для	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	TeamViewer, AnyDesk
20	Програмное обеспечение для графического дизайна и	Пакет прикладных программ в	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	Renga 5.2.2
21	Програмное обеспечение для просмотра и редактирования	ПО используется для	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	Adobe Acrobat Reader, GIMP
22	Пакет ПО для офиса	Офисный пакет приложений	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	Microsoft Word, Microsoft
23	Пакет ПО для графического редактора	Платформа ПО для	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	nanoCAD 22, ArchiCAD22
24	Програмное обеспечение для графического редактора	Программный пакет для	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	nanoCAD 22, ArchiCAD22
25	Програмное обеспечение для графического редактора	Пакет программ для создания,	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	Adobe Acrobat Reader, GIMP
26	Мусорная корзина	Корзина для мусора 10 л пластик серая (26x27 см)	Оборудование	1	шт. (на 1 раб.место)	11	



Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата: Отборочный этап Архитектура

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации: Красноярский край

Базовая организация расположения конкурсной площадки: Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Красноярский строительный техникум

Адрес базовой организации: г. Красноярск, ул. Семафорная, д.381/2

Главный эксперт: Васильянская Маргарита Викторовна, +7-962-076-60-27, merisveis@mail.ru

Технический эксперт: Ступко Иван Сергеевич, +7-923-377-51-69, darriancrashoxwood@yandex.ru

Количество экспертов (в том числе с главным экспертом): 6

Количество конкурсантов (команд): 22

Количество рабочих мест: 11

Даты проведения: 06.07.2023-11.07.2023

Рабочее место Конкурсанта (расходные материалы по количеству конкурсантов)

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Комментарии
1	Картон формат А1	Декоритон Картон пивной 1.55 мм 630 г/м2 70 x 100 см белый	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
2	Бумага для эскизов А3	Размер упаковки: 30 x 0.5 x 42 см, Плотность, г/2: 160.	Расходные материалы	8	листов (на 1 раб.место)	176	
3	Ластик BRAUBERG, 55x23x10 мм, белый, овальный	Мягкий, для работы с карандашом	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
4	Карандаш чернографитный НВ	Для чертежных работ, чернографитовый НВ	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
5	Карандаш чернографитный В	Для чертежных работ, чернографитовый В	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
6	Проф.фломастер (линер) набор линеров черных 0.25, 0.35, 0.5, 0.7 мм Edding E-1880	Набор линеров черные (толщина линии)	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
7	Акварельные краски	Акварельные художественные краски Невская Палитра 12	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
8	Набор акварельных карандашей 18 цв.	Карандаши цветные deVENTE Карандаши акварельные 18	Инструмент	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
9	Кнопки канцелярские силовые	Кнопки канцелярские силовые Attache Кнопки силовые 55365	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
10	Скрепки	ErichKrause Скрепки треугольные, 24869, 25 мм (100	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
11	Скрепки для степлера	Скобы для степлера №24/ 6, 1000 штук, россия, STAFF	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
12	Клей ПВА	Клей ПВА 50мл роллер Erich Krause	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
13	Скотч 2-х сторонний	Скотч 2-х сторонний 40мм x 3м	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	
14	Кисть для клея	Кисть щетинка для клея маленькая. №2.4	Расходные материалы	1	шт. (на 1 раб.место)	22	



Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата: Отборочный этап

Личный инструмент конкурсанта

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Примечание
1	Профессиональные маркеры для скетчинга	Набор профмаркеров от 36 цветов	Расходные материалы	1	упаковка	
2	Кисти для акварели	Номер кистей выбирается на усмотрение конкурсанта	Расходные материалы	3	шт.	
3	Флешка	Чистая, обязательно, от 4 Гб.	Расходные материалы	1	шт.	
4	Готовальня	Не имеют важных характеристик	Расходные материалы	1	упаковка	
5	Калька карандашная, формат А3	Обязательно формат А3	Расходные материалы	5	шт.	

