

Составлено
МК Р10
18.01.2020

ЧЕМПИОНАТ	Регionalный чемпионат WSP Республики Марий Эл (SNP)
Сроки проведения	17 - 21 февраля 2020 года
Место проведения	Республика Марий Эл, г.Йошкар-Ола
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Р-10 Спасательные работы (Rescue Service) 16-22 лет
Главный эксперт	Врузов Андрей Григорьевич
Заместитель Главного эксперта	Стрелцов Алексей Юрьевич
Технический эксперт	по рекомендации площадки
Эксперт по СИЗ	Врузов Андрей Григорьевич
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	6
Количество конкурсантов (команд)	35 конкурсантов (7 команд)
Количество рабочих мест	5
Общая площадь застройки компетенции	40*100 метров (4000 м.кв.)

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ									
ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА / КОМАНДУ)					ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 25 УЧАСТНИКОВ / 5 КОМАНД)				
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (да/нет) у организатора	Поставщик (спонсор) ответственный за обеспечение	Комментарий	
1	Складомобильный (высота не менее 8м)	Высота не менее 8м; ширина по радиусу не менее 3м; периметр основания с прицепом - 2,6*9,9м; в комплексе запечат не менее 15шт.; точки веревки страховки - не менее 3х; гидравлическая система подъема лавальной поверхности; ремень искусственный выдолблен из композитных материалов.	комплект	1	1		площадка	В случае отсутствия в регионе данного оборудования, позиция заменяется стационарным оборудованием в помещении с листовым (из многослойной фольги, толщина не менее 20мм) покрытием, либо договором сезонной взаимовыгодности с организатором ассессмент-данное тренинговое оборудование для проведения мероприятий по стандартам Всероссийских России	
2	Тренажер универсальный "Лабиринт"	Тренажер представляет собой набор модульных стальных конструкций (секции) с возможностью их механического соединения для формирования лабиринта (полосы препятствия). По исполнению секции подразделяются на проходные секции и секции-препятствия. Секции - препятствия подразделяются по выполняемым работам: опирающим. Между секциями предусмотрена установка по направляющим технологических касок с препятствиями, направляющим применение инструмента различного типа	комплекс	1	1		площадка	Для тренировок Спасателей в замкнутом пространстве на открытой местности	
3	Многофункциональный учебно-тренировочный комплекс "Джонсдор" (интеграция посетителей ДПП (на базе "Волга" или аналог - типа седан)	Многофункциональный учебно-тренировочный комплекс представляет собой комплекс взаимосвязанного оборудования, предназначенного для обучения спасательных подразделений, оказания помощи лицам, пострадавшим в результате дорожно-транспортных происшествий. Конструкция и комплектность тренажера позволяют производить многократные тренировки по извлечению пострадавших с использованием аварийно-спасательного инструмента, а также по психофизиологической подготовке сотрудников. Тренажер изготовлен на базе легкового автомобиля	комплекс	1	1		площадка	Тренировочный комплекс на базе АМ "Волга" или Аналог	
	Автомобиль-лесточной - седан (утилизированный)	Автомобиль-лесточной на базе седан, утилизированный с дежонтированными двигателями, с дежонтированными топливными и масляными магистральями, с дежонтированной системой охлаждения двигателя, с дежонтированными агрегатами и функциями под различные нагрузки. Без отсечения по периметру. Корпус автомобиля без конструктивных изменений, надписей и надписей. Без коррозии по корпусу и слововым установкам наклеек. На колесах.	шт	1	1		площадка	Для имитации ДПП - "Лобовое столкновение". Столкновение сзади двух автомобилей.	
	Вспомогательный инструмент - Стойка стабилизации V-Strut или Набор для фиксации автомобиля "Разное оборудование"	Стойка стабилизации в сборе с головкой, опорой, натяжным ремнем с крючком и храповым механизмом - Ремни "вс-в-одно" без съемных деталей, которые можно потерять. - Готово к немедленному применению - Уникальный механизм самоблокировки - Устанавливается на 15 грузов. VS 13 mm L=1000mm, подвеска=635mm, макс. осевая нагрузка kN/T=13/1,3	шт	4	4		площадка	Для стабилизации (функции) объекта находится в не стабильном состоянии.	

Секасово
МК Р 10
Секасов
Д. Секасов
18.01.2012

Опора вертикальная D=50, 500мм; h=250мм (рекомбинативная - древесно-опилочковая)	Опоры вертикальные - рекомбинативные из древесного опилочкового, без шпорок, острок и торчащих элементов по периметру. Опора делается без шпорок и стоек. В верхней и нижней части опоры по периметру выполняются крепления из металла (полоса металлическая) для крепления к поверхности (горизонтально-вертикально)	шт	2	2	площадь	
Противотопталь автомобильная	Противотоптальные опоры или тормозные башмаки для автомобиля, не менее 120*80*70 и не более 200*470*230	шт	3	6	площадь	Для стабилизации автомобиля в горизонтальной плоскости
Стабилизаторы трещины ступенчатые (длина и блок)	Различные формы, изготавливаются из дерева или вторичного полиуретана. Используются вместе, они придают для применения в самых различных ситуациях. Выбирая зазоры между автомобилями и поверхностью земли, они используются для увеличения устойчивости автомобиля (автомобилей)	шт	3	6	площадь	Для стабилизации автомобиля в вертикальной плоскости
Экран защитный ("Ленгстон")	Приспособление овальной формы с 4 прорезями (по ширине и высоте руки сцеплены в руках) по диаметру изделия диаметр не менее 400мм и не более 500мм	шт	1	2	площадь	Для защиты постоянного и переменного (искусственного) состава при работах с гидравлическим инструментом
Набор защитных чехлов	Материал из негорючей ткани в соответствии с комплектацией изготовителя	комплект	2	2	площадь	Для покрытия мест срезов или острых торчащих предметов, после пользования ГАСИ
Чехол для получения безопасности "Октябрь" (нависает на рулевую колонку)	Материал из негорючей ткани в соответствии с комплектацией изготовителя с зажимами, лентами по внутреннему диаметру	шт	1	1	площадь	Для накрывания и затягивания рулевой колонки автомобиля при ДТП. Служит защитой от срабатывания подушек безопасности и нанесения дополнительных травм пострадавшему при ДТП
Пилы для реза в комплекте с стеклорезом и держателем	Набор для управления деятельностью, заключающаяся исключительно в аварийно-спасательных операциях	набор	1	1	площадь	Применяется для разрезания, выбивания остекления автомобиля по периметру
Гидравлический аварийно-спасательный инструмент (ГАСИ)	Церепной инструмент с гидравлическим, применяемый для извлечения (сблаторирования) пострадавших при выполнении аварийно-спасательных работ в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера. В состав ГАСИ входит комплект указанный в графе "Комплектация"	комплект	1	2	площадь	1) Насосная станция (бензиновая) на два инструмента; 2) Насос ручной; 3) Гидравлический насос - 5м (для ручного насоса); 4) Гидравлические пилы на стальной катушке - 2*15м (для насосной станции); 5) Разжим (спрекер); 6) Комбинированный (ножницы) гидравлический; 7) Резак (бензин) общего назначения гидравлический; 8) Комбинированный ручной; 9) Мотор бензиновый (с образцами дисков по металлу согласно технических характеристик и описания инструмента); 10) Моторная цепь, бензиновая (опция не менее 55см); 11) Импакт-устройство "тренажер", при помощи безразреза для вскрытия металлических дверей с различными видами запорных устройств. Конструкция имеет особенность, а конструкция тренажера позволяет производить многообразные тренировки, а поворотный механизм позволяет создавать затруднительные условия в виде ушек коридоров.
Тренажер для отработки действий ствольщика "Взлом в помещение, отрывание металлической двери"	Тренажер подготовлен сотрудниками спасательных служб для отработки навыков вскрытия металлических дверей представляет собой нательную устойчивую конструкцию, состоящую из трех сборно-разборных модулей. Собирается конструкция с помощью болтовых соединений и состоит из фрезерованной стальной, дверной проема и навесного дверного полотна со сменными вкладышами. Тренажер снабжен запорными сменными частями, позволяющими без усилий и в короткий срок привести тренажер в состояние готовности.	комплект	1	1	площадь	
Забор спортивный (пожарно-присланный спор)	Спортивный забор предназначен для проведения тренировок и соревнований по пожарно-присланным спорам	шт	1	2	площадь	Искусственная приграда (спортивная)
Мост полнотелый спортивный (пожарно-присланный спор)	Полнотелый мост состоит из несущего элемента горизонтального металлического каркаса. На каркас с помощью болтов закреплены 4-е стойки, к которым, при помощи цепей, присоединяется подвесная дорожка. Дорожка и навесной надувной надувной покрытый материалом «Беруль»	шт	1	1	площадь	Искусственная приграда (спортивная)
Взм спортивный (пожарно-присланный спор)	Состоит из несущего элемента — горизонтального металлического каркаса, со вставленным внутрь, деревянным брусом, покрытого сверху резиновым покрытием «Беруль».	шт	1	1	площадь	Искусственная приграда (спортивная)
Тоннель спортивный (пожарно-присланный спор)	Тоннель состоит из несущего элемента, горизонтального металлического каркаса на трех регулируемых опорах. Конструкция состоит из прочного металлического каркаса, который с одной стороны обшит фанерными листами, полки балки с порезанными пятами, крышки из профлиста, внешняя резиновая покрытие. Снаружи должны устанавливаться на ровную поверхность. Он может раскладываться как на улице, так и в помещении. Габариты: длина - примерно 2,5 метра (высота) - 2,5 метра (ширина) - 5 метра (длина). Снаружи является стойким к воздействию окружающей среды. Он может использоваться при температуре от +40 до -40 (при естественных климатических условиях).	шт	1	2	площадь	Искусственная приграда (спортивная)
Домик спасательный спортивный		шт	1	1	площадь	Искусственная приграда (спортивная), для отработки навыков преодоления высотных приград на пути спасения-пожарного, а также отработка физических и психологических навыков

Составлено
№112 Р 10
18.01.2020г

	Минерал для боевого развешивания - экстренная (пожарно-прот. минер. спорт)	Краска состоит из конструктивных элементов, изготовленных из квадратного профиля 2х40х40, окрашенного порошковой эмалью. Первая панель состоит из вертикального шита изготовленного из нержавеющей стали 3мм. и высоты для воды, также изготовленного из нержавеющей стали 2,5мм.	шт	1	2		площадь	Экстренная минер. (с высотой не менее 10 метров) с "Световым" и "Звуковым" датчиком
	Рукава пожарные "Стандарт" Д-51мм	Гибкий трубопровод для транспортирования огнетушащих веществ, оборудованный пожарными соединительными головками	шт	4	20		площадь	Для выполнения задания - "Разбрызгивание сил и средств"
	Рукава пожарные "Стандарт" Д-66мм	Гибкий трубопровод для транспортирования огнетушащих веществ, оборудованный пожарными соединительными головками	шт	2	4		площадь	Для выполнения задания - "Разбрызгивание сил и средств"
	Рукава пожарные "Стандарт" Д-77мм	Гибкий трубопровод для транспортирования огнетушащих веществ, оборудованный пожарными соединительными головками	шт	1	2		площадь	Для выполнения задания - "Разбрызгивание сил и средств"
	Развешивание трехходовое РТ-70 / РТ-80	Развешивание пожарные трехходовые предназначены для разделения потока воды, подаваемой по напорной рукавной линии на три-четыре рабочих потока, для регулирования подачи воды по этим линиям и выводят в комплект пожарных автомобилей. Корпус развешивания из алюминиевого сплава марки АД9 или АК7 (АД9В), для переноски развешивания на корпусе смонтированы рукоятки	шт	1	4		площадь	Для выполнения задания - "Разбрызгивание сил и средств"
	Переходные Богатона 50-70	Переходник Богатона предназначен для быстрого, прочного и герметичного соединения напорных рукавов разного диаметра между собой	шт	1	2		площадь	Для выполнения задания - "Разбрызгивание сил и средств"
	Переходные Богатона 50-80	Переходник Богатона предназначен для быстрого, прочного и герметичного соединения напорных рукавов разного диаметра между собой	шт	1	2		площадь	Для выполнения задания - "Разбрызгивание сил и средств"
	Ствол пожарный ручной СРК-50 (распылительный)	Пожарный ручной ствол СРК-50 предназначен для формирования компактной или распыленной струи воды, а также для перераспределения потока воды.	шт	1	2		площадь	Для выполнения задания - "Разбрызгивание сил и средств"
	Ствол пожарный РС-50 (назальное отверстие 16 мм)	Пожарный ствол РС-50 служит для создания и направления сплошной водной струи для тушения пожара.	шт	1	2		площадь	Для выполнения задания - "Разбрызгивание сил и средств"
	Противень стальной 1500х1000х200мм (герметичный)	Важность для с открытым верхом для смешивания жидкостей, резервирование швы по периметру, две сварные перекладки ручки для транспортировки. Толщина металла не менее 1,5мм.	шт	1	2		площадь	сварная конструкция (соединением)
	Робот-тренажер экстренный с функцией СДП / ИВЛ (взрослый)	Тренажер-аванс представляет собой имитацию тела взрослого пострадавшего и предназначен для отработки навыков проведения сердечно-легочной реанимации с возможностью контроля качества выполнения упражнений. Оснащен звуковыми и световыми датчиками и выводами результатов на дисплей. Оснащен тремя способами (вариантами) ИВЛ / СДП, а также оснащен имитационными ранами	шт	1	2		площадь	С программным управлением "Александр" или аналог
	Огнетушитель порошковый ОП-5	Огнетушитель порошковый предназначен для обеспечения подразделений пожарной охраны, транспортных средств, а также в качестве первичного средства тушения пожаров класса А (твердых телесных материалов), В (горючих жидкостей), С (газобразных веществ) и электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В (в зависимости от марки применяемого огнетушащего порошка).	шт	1	30		площадь	Применяется для тушения "ЛВЖ"
	Конна противопожарная	Конна противопожарная из стеганого хлопчатобумажной ткани или брезента. Она представляет собой прямоугольный кусок полотна, на котором предусмотрены ручки для удобного вытаскивания из мешка. Ручки пришиты с одной стороны на расстоянии около 60 см	шт	1	2		площадь	Применяется как дополнительное защитное средство на площади при выполнении задания по "Тушению ЛВЖ"
	Карбин пожарный (поисковый)	Карбин, входящий в состав снаряжения пожарного и предназначенный для страховки пожарного при работе на высоте	шт	1	25		площадь	Входит в состав снаряжения пожарного
	Тонор пожарный поисковой (с кабурой)	Тонор пожарный, оснащенный с кабурой поисковой, используется при перемещении по крутым склонам крыши, вскрытия кровли, дверей в окнах порожних зданий, открывания крышек кофодов и пожарных щитов.	шт	1	25		площадь	Входит в состав снаряжения пожарного
	Индикационная страховочная система проф. поиска	Нижняя система - поисковая, состоит из пояса и ножек обхватов. Обхваты могут регулироваться.	шт	1	1		площадь	Для эксперта организующего работу на складе, для увеличения напряженности подразделения (более одного), увеличить количество объектов, на критическое число подразделений.
	Веревка статическая 10 - 11мм	Статическая веревка 10 - 11 мм с низким растяжением и большой статической прочностью, предназначенная главным образом для высотных работ и обеспечения безопасности людей в безопорном пространстве	м	1	350		площадь	Для выполнения задания на складе

18. 01.2020 r.

	Решпур 6мм	Решпур из армиды используется в альпинизме, скалолазании, спелеологии исключительно для выполнения вспомогательных функций - для изготовления альпинистских лестниц, повязывания различных грузов и ниспутов к троской поперечной системе или альпинистской плетине, вязания самозатягивающихся узлов, подвешива груза на высоту	M	1	20	плотная	Для вязания "Альпинистских узлов"
	Решпур 4мм	Решпур из армиды используется в альпинизме, скалолазании, спелеологии исключительно для выполнения вспомогательных функций - для изготовления альпинистских лестниц, повязывания различных грузов и ниспутов к троской поперечной системе или альпинистской плетине, вязания самозатягивающихся узлов, подвешива груза на высоту	M	1	20	плотная	Используется для "Самостоящих элементов" "вязки в тренажере "Лабринт"
	Карabin "Стальной овал" с муфтой (весlock 106-45g)	Стальная карabin с резьбовой муфтой имеет овальную форму	шт	1	25	плотная	Для организации страховки, инвентаря ступиц, узлы крепления/соединения (эксперт)
	Карбинбольшой автомок "Транскайпинг" с байонетом	Доразъемный карбин с автоматической муфтой, транецийной формой	шт	1	1	плотная	Для организации страховки (эксперт)
	Блок-ролик двойной (альпинистское оборудование)	Предназначен для технических подъемных систем и подъема тяжелых грузов, дополнительная точка крепления для организации различных подъемов	шт	1	3	плотная	Для системы по пикету
	Блок-ролик одинарный (альпинистское оборудование)	Предназначен для технических подъемных систем и подъема тяжелых грузов, дополнительная точка крепления для организации различных подъемов	шт	1	2	плотная	Для организации страховки
	Замок "Калиб" стальной, или Блок замка для полнства	Замок калиб стальной - предназначен для пользования по веревке и самоходным, натянутым перек и навесным полнствам. Работает на веревке Ø 8-12 мм. Максимальная нагрузка (kN) 4,9	шт	1	2	плотная	Для системы по пикету
	Страховочное устройство с роликом и стопорной ручкой, для одинарных веревок любого диаметра	Страховочное устройство с автоматической блокировкой разблокировано для обеспечения страховки. Опианово хорошо работает и для страховых лисера, и для верхней страховки.	шт	1	1	плотная	Для организации страховки (эксперт)
	Карбин с автоматической муфтой 2-лок	Универсальный карбин VHS с автоматической муфтой. Благодаря записе key-lock карбином удобно пользоваться, при работе он не падается за веревку малого диаметра и узле стропа. Изготовлен карбин из высокопрочного алюминированого сплава и имеет износостойкое покрытие. Для открытия автоматической муфты, се необходимо сдвинуть вниз, повернуть и только после этого отпустить карбин. Такой способ позволяет бесшумно и минимизирует риск самопроизвольного открытия карбина.	шт	1	3	плотная	Для организации станции на скелюдроне
	Носилки транспортные мягкие - безкаресные	Предназначены для эвакуации людей, пострадавших при авариях и в чрезвычайных происшествиях, в естественных условиях, там, где применение обычных носилок невозможно (узле и нильности прохода, завала).	шт	1	2	плотная	Используется для транспортировки и тренировке "Лабринт"
	Носилки транспортные - карресные (раскладные, брезентовые)	Носилки санитарные прокладывают седельные предназначены для размещения пациента при его транспортировки вручную на узле, в помещении медицинский учреждения, в автомобиль скорой помощи, вездеход, снегоход, дом, автосани, санатория	шт	1	2	плотная	Используется для транспортировки с препятствиями, пострадавших
	Матерас пострадавшего (взрослого)	Тренажер-матерас представляет собой матирующий теса подлата пострадавшего и предназначен для тренировки. Вес не менее 40кг и не более 60кг.	шт	1	2	плотная	Вязание пострадавшего
	Спинальный шит	Шит спинальный иммобилизационный предназначен для иммобилизации и транспортировки пациентов с травмами верхних и нижних конечностей, травмы спины и шейного отдела позвоночника (Медицинская завязь).	шт	1	1	плотная	Используется для транспортировки пострадавших при ДТП
	Фиксатор неиниженский для шейного отдела (мягкий)	Мангопутный фиксатор шейного отдела половачина анатомического профиля фиксируется с помощью застежки типа "застежка" ("двуручка"). Держит степень фиксации.	шт	1	5	плотная	Для иммобилизации шейного отдела пострадавшего
	Жгут резиновый	Характеристики:параметры на усмотрение организатора	шт	1	5	плотная	Для остановки (условно) кровотечения пострадавшего
	Антучка коллекционная (на 100 человек)	Характеристики:параметры на усмотрение организатора	шт	1	2	плотная	Для работы команды с пострадавшими
	Комплект шин автомобильных (2 нижние комплектности, 2 верхние комплектности)	Характеристики:параметры на усмотрение организатора	шт	1	4	плотная	Для иммобилизации конечностей (условно) пострадавшего
	Стопки для отражения территории В-850мм	Характеристики:параметры на усмотрение организатора	m	20	200	плотная	Стопка Вертикальная или с горизонтальными планками, для отражения территории 40*70м
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА ЧАСТИНИКА/КОМАНДУ)							
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 25 ЧАСТНИКОВ / КОМАНДУ)							
№	Наименование позиции	Тес. описание позиции	Ед. измерения	Koл-во	Koл-во	Наименование организации обеспечения	Поставщик/сно порответствен ный за обеспечение
	Наименование позиции	Тес. описание позиции	Ед. измерения	Koл-во	Koл-во	Наименование организации обеспечения	Комментарий

Бюджетное учреждение
УКР РДЮ Спорт 18.01.2020г.

1	Вставки сменные к комплексу "Дебютер"	Сменные части входящие в комплект по размерам, стандартам и техническим характеристикам производителя	комплект	1	6		площадь	Набор вставок на корпус комплекса - сменных частей, после проведения дебютов при ДТЛ.
	Вставки сменные к комплексу "Вход в помещение, открывание металлической двери"	Сменные части входящие в комплект по размерам, стандартам и техническим характеристикам производителя	комплект	1	6		площадь	Набор вставок на корпус комплекса - сменных частей, после проведения мероприятий, состоит из листового металла и арматуры (тру) стальной
	ДТ (дисковое топливо)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	1	20		площадь	Применяется для сжижения "ЛВЖ"
	АИ (бензин)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	2	20		площадь	Применяется для сжижения "ЛВЖ"
	Механические перчатки - латексные	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	пара	5	50		площадь	Размер - L
	Винты	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	5	25		площадь	марка 7x14x50
	Гидравлическое масло	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	1	2		площадь	Гидравлическое масло для наполнения системы ГАСИ в случае утечки/заливки
	Масло моторное для двухтактных двигателей	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	0,25	2		площадь	Масло (смешивается с бензином) для работы двухтактного двигателя
	Вода питьевая (таря 19.)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	2	10		площадь	Питьевой режим участников в рабочее время
	Вода техническая	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	30	300		площадь	Для наполнения Протинки
	Арматура Д10х1000 мм (тренажер - Лабиринт)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	6	30		площадь	Используется как элемент завязи в тренажере "Лабиринт"
	Брус (деревянный) 50x50мм (тренажер - Лабиринт)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	6	30		площадь	Используется как элемент завязи в тренажере "Лабиринт"
	Лента для отяжления (бело-красная) 75ммx500м	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	рулон	1	2		площадь	Измерения ленты

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 7 КОМАНД)									
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наимен. (д/н/в) у организатора	Поставляемому на/за обеспечение	Комментарий	
3	Набор инструментов steel 76 предметов 14104	на усмотрение организатора	комплект	-	1		площадь		
4	Генератор (бензиновый) б/в/г 220V	на усмотрение организатора	шт	-	1		площадь		
5	Конусы оранжевые (сигнальные, с люминесцентной вставкой)	на усмотрение организатора	шт	-	20		площадь		
6	Шуруповерт (с дисковым моторчиком Д12,17,19)	на усмотрение организатора	шт	-	1		площадь		
7	Стойка X-образная для симуляции (станд. Д31*300мм)	на усмотрение организатора	шт	-	10		площадь		
8	Деревя для симуляции (фанера) Д28-2500мм	на усмотрение организатора	шт	-	10		площадь		
	Пила ручная по дереву	на усмотрение организатора	шт	-	2		площадь		
	Кувалда (боек 2кг)	на усмотрение организатора	шт	-	1		площадь		
	Стойки веревочные для отяжления рабочих мест	на усмотрение организатора	шт	-	20		площадь		

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 7 КОМАНД)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наимен. (д/н/в) у организатора	Поставляемому на/за обеспечение	Комментарий	
2	Ставки одиночные	на усмотрение организатора	шт	-	250		площадь		
3	Мелкие строительные	на усмотрение организатора	шт	-	20		площадь		для наполнения песком
	Мелкие полистироловые для отжидов 100литров	на усмотрение организатора	шт	-	100		площадь		
	Мусорный бак 100литров	на усмотрение организатора	шт	-	5		площадь		
4	Песок строительный	на усмотрение организатора	кг	-	200		площадь		Для утяжеления конструкций находящихся на открытом пространстве

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОБЩЕЙ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
2	Эксплуатация: 2 проекта по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)	

БРИФИНГ-ЗОНА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ						Комментарий	
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наимен. (д/н/в) у организатора	Поставляемому на/за обеспечение
1	В комнате Главного эксперта чемпионата		-	-	-	-	-

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

Составлено
М.В. Р.10
Д.Павлов
18.01.2020 г.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗМЕРЕНИЯ									
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Ко-во	Ко-во	Наличие (да/нет) у организатора	Поставщик неоригинален или за обеспечение	Комментарий	
1	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	2				
2	Пилот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-	1				
3	Кулер - горячая/холодная вода (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	на усмотрение организатора	шт	-	1				
4	Отсекатель, углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	1				
МЕБЕЛЬ									
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Ко-во	Ко-во	Наличие (да/нет) у организатора	Поставщик неоригинален или за обеспечение	Комментарий	
1	Офисный стол	(шир.хг) 1400х600х750	шт	-	5				
2	Стул	раскладные на вес не менее 100 кг	шт	-	10				
3	Вешалко	Штанга на колесах, с крючками	шт	-	2				
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ЭКСПЕРТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДСЧЕТАМИ, ОСВЕЩЕНИИ И Т.Д.)									
№	Требования (описание)								
1	Площадь комнаты не менее 15 кв.м								
2	Электричество: 2 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)								
3	Подключение ноутбуков к проводному интернету								
В случае не возможности подключения к локальной сети, точка доступа к Wi-Fi									
Комментарий									
КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА									
ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗМЕРЕНИЯ									
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Ко-во	Ко-во	Наличие (да/нет) у организатора	Поставщик неоригинален или за обеспечение	Комментарий	
1	Компьютер или ноутбук с программой Word, Excel, PDF	на усмотрение организатора	шт	-	1				
2	МФУ А4 лазерное, ЦВЕТНОЕ	на усмотрение организатора	шт	-	1				
МЕБЕЛЬ									
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Ко-во	Ко-во	Наличие (да/нет) у организатора	Поставщик неоригинален или за обеспечение	Комментарий	
1	Стол переговорный на 8 мест	на усмотрение организатора	шт	-	1				
2	Кулер - горячая/холодная вода (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	на усмотрение организатора	шт	-	1				
3	Бутылки (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	на усмотрение организатора	шт	-	2				
4	Станция однокровные	на усмотрение организатора	шт	-	100				
5	Вешалко	на усмотрение организатора	шт	-	1				
7	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	1				
8	Стул офисный	офисный	шт	-	8				
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДСЧЕТАМИ, ОСВЕЩЕНИИ И Т.Д.)									
№	Требования (описание)								
1	Площадь комнаты не менее 6 кв.м (3*2 метра)								
2	Электричество: 2 розетки по 220 Вольт (2 кВт)								
3	Увлажнитель (Пилот) на грн "Резерв" L-5m								
4	Освещение								
5	Подключение компьютера к проводному интернету								
Не Wi-Fi! (в случае организации помещений на удалённом расстоянии - Wi-Fi)									
Комментарий									
Организовывается на площадке проведения									
КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ									
ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗМЕРЕНИЯ									
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Ко-во	Ко-во	Наличие (да/нет) у организатора	Поставщик неоригинален или за обеспечение	Комментарий	

Составлено
М.Р.О. Захаров
Р.Норавств
18.01.2020г.

1	Огнеупорный углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	1				
2	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	3				
3	Кувалда - торцевая/головная вода (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	на усмотрение организатора	шт	-	1				
4	Бутылка (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	на усмотрение организатора	шт		10				
5	Палатка, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-	1				

МЕБЕЛЬ							
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Поставщик/стоимость использования мат. на обеспечение	Комментарий
					оптимально		
1	Стул ученический	на усмотрение организатора	шт	1	25		
2	Вешалка	Штанга на колесах, с крючками (не менее 12 крючков)	шт	-	2		
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМПЕТЕНЦИЙ КОМАНДИРОВАННЫХ ПОДСОПЕДИТЕЛЕЙ И Т.Д.							
№	Требование (описание)						Комментарий
Площадь комнаты не менее 20 кв.м (5*4 метра)							

ОБОРУДОВАНИЕ И ПИЩЕВЫЕ									
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наименование (дальше) у организатора	Поставщик/источник информации за обеспечение	Комментарий	
1	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	1				
2	Веник	на усмотрение организатора	шт	-	2				
3	Пылесос	на усмотрение организатора	шт	-	2				
4	Доматка (подборка)	на усмотрение организатора	шт	-	1				
5	Тара для сквашивания горячей жидкости кинесетры 10 л	на усмотрение организатора	шт	-	5				
6	Емкости для сбора тех. воды. Бочка 200 л	на усмотрение организатора	шт	-	2				
7	Емкости для тех. воды. Бочка 200 л	на усмотрение организатора	шт	-	2				
8	Ведро 12 л	на усмотрение организатора	шт	-	3				
9	Емкость для разлива горячей жидкости 3л с большим горлом	на усмотрение организатора	шт	-	5				
10	Лейка для разлива топлива	на усмотрение организатора	шт	-	2				
11	Ветром - (Гравит. ХВ) 1,5*10м	на усмотрение организатора	шт	-	1				
12	Верхняя/брюшная	на усмотрение организатора	шт	-	100				
13	Огнеупорный углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	1				
МЕРСЬ									

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ СЕДЛА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКОМПОНЕНТИ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И Т.Д.)				Комментарий
			Ед. измерения	1	2	3	
1	Учебный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-			
№	Требование (описание)						
1	Площадь сидла не менее 18 м.кв (3*6метра)						
1	Эксплуатационно: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)						
	Палатка 3*3м						
	Для освещения и подключения приборов						
	Комментарий						

КАНЦЕЛЯРИЯ НА КОМПЕТЕНЦИОННО (НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ)									
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наименование (дальше) у организатора	Поставщик/источник информации	Комментарий	
1	Бумага А4	на усмотрение организатора	листок 500	-	4				
2	Скотч малярный	на усмотрение организатора	м	-	1				
3	Скотч двусторонний (5м)	на усмотрение организатора	шт	-	10				
4	Ручка маркерная	на усмотрение организатора	шт	-	10				
5	Карандаш (простой)	на усмотрение организатора	шт	-	2				
6	Стекло со засовом	на усмотрение организатора	шт	-	2				
7	Стекло с засовом	на усмотрение организатора	шт	-	2				
8	Файл А4	на усмотрение организатора	шт	-	2				
9	Маркер черный	на усмотрение организатора	шт	-	2				

Состав
МКР РКВ Дворец Р. Kausch 18.01.2020г.

10	Планшет (А4 для записи)	на усмотрение организатора	шт	-	10			
11	Планшет секундомер	на усмотрение организатора	шт	-	10			
12	Копилка для МЧУ (указанный в разделе Команда Г.Д.Эксперта)	Согласно предоставленного МЧУ	шт	-	2			
13	Пом. камергерский	на усмотрение организатора	шт	-	2			

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА КОМАНДЫ)					СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ КОМАНДЫ)				
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Ко-во	Ко-во	Наименование (Далее) у организатора	Поставщик (наименование) нал за	Комментарий	
1	Губерок	Губерок	комплект	1	5	Персональный набор 10 человек	участник	Если СВЗами обеспечиваются себя, участники предоставляют "Губерок"	
КОМПЛИМЕНТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМПЛЕКТНЫХ ПОЖАРНЫХ КОМАНД (КОММУНИКАЦИИ, ПОДЪЕМОНИКИ, ОСВЕЩЕНИЯ И Т.Д.)									
№	Требование (описание)								
1	Эксплуатировать на 1 рабочее место \ 1 команду - 220 Вольт (2 кВт) или бензогенератор мощностью не менее 3 кВт								
2	"Камера" скорой помощи								
3	Аварийно-спасательный автомобиль "АСА" с усиленной для транспортировки пожарной ЧС (при ДТП, завалах)								
4	Автомобиль пожарной "АД-40"								
5	ШТ для наложения АД								
			Комментарий						
			Для обеспечения протаскировки оборудования на площадке						
			Для оказания экстренной медицинской помощи при несчастных случаях на площадке						
			Присоединяется к системе - подает воду в рукавные линии при выполнении Конкретного задания						
			Применяется в качестве - подачи воды в рукавные линии при выполнении Конкретного задания						
			Подарочный пожарный пират для постановки на выполнение задачи АД, по условиям КЗ - работа с экстренной помощью						

"ТУЛОВОС" (Описание) ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНА ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ КОМАНДА								
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Ко-во	Ко-во	Наименование (данные) у организатора	Поставщик (наименование) нал за	Комментарий
1	Временная одежда пожарного (куртка на металлических застежках, штаны на поясах с шнурками)	Временная одежда пожарного (БЭП) предназначена для обеспечения безопасности лица с удерживанием и контролем командного отряда БЭС до конца ЧС.	шт	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
2	Шлем пожарного (ШПС)	Средство защиты от повышенных температур и поражения электрическим током	шт	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
3	Пом. пожарный электрический (протектор с аккумулятором) ШПС-3	Пом. пожарный протектор конструкции состоит из протектора, защитной одежды, шлема, перчаток и обуви. Шлем протектора имеет защитную защиту, которая защищает от ударов и электрических повреждений.	шт	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
4	Подпалки (подпалки) Пожарного	Подпалки из гранитного порошка с пористостью, термостойкостью, устойчивостью к воздействию огня и воды.	шт	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
5	Сред. форма МЧС (для работы в ямке) "Самодорог" или ХБ-костюм сепаратора / комбинезон	Комбинезон сепаратора МЧС предназначен для защиты человека при проведении аварийно-спасательной работы в чрезвычайных ситуациях, а именно: защита от ударов, падения, комбинезон.	шт	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
6	Перчатки огнестойкие - химические	Перчатки для работы, обеспечивающие защиту от воздействия огня, жара, химикатов, кислот, щелочей и т.д.	пара	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
7	Перчатки пожарного с кромкой (антипламя)	Перчатки для работы, обеспечивающие защиту от воздействия огня, жара, химикатов, кислот, щелочей и т.д.	пара	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
8	Перчатки ХБ с ПДХ	Для защиты рук участников от химических повреждений от температурных воздействий от химических веществ и от воздействия влаги.	пара	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
9	Головной убор (шлем)	Для обеспечения защиты от огня, жара, химикатов, кислот, щелочей и т.д.	шт	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
10	Костюм защитный	Универсальный защитный костюм, позволяющий работать в условиях с повышенной температурой и воздействием химических веществ.	шт	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект
11	Защитные очки от ударов	Средство защиты органов зрения	шт	1	5	0	командированная в штат	Обязательный комплект

18.01.2020.

[illegible]

(ФНФ)

(ОИФ)

(попытки,

(подпись)

Rebecca Rogers