

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 023080970 0f0accda c42b7fce 07ca803c2
Владелец: Собакинская Наталья Сергеевна
Действителен с 19.03.2021 по 19.06.2022

УТВЕРЖДАЮ:
Вице-президент по управлению
персоналом АО «ТВЭЛ»
_____ Н.С. Собакинская

09.06.2022 № 04-6.1-12/ 647

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на оказание услуг

Предмет закупки: Оказание услуг по организации и проведению дивизионального конкурса профессионального мастерства по малой механизации.

Москва
2022

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг, либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Подраздел 2.4 Код ОКПД 2

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Подраздел 3.4. Требования к сроку оказания услуг

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

Оказание услуг по организации и проведению дивизионального конкурса профессионального мастерства по малой механизации.

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

1. Организация транспортного обеспечения;
2. Организация кофе-брейков и обеда;
3. Подготовка и организация конкурса;
4. Предоставление помещения для проведения конкурса;
5. Организация репортажной фотосъемки мероприятия;
6. Декорирование помещения с элементами фирменного стиля;
7. Изготовление медалей.

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Оказание услуг по организации и проведению дивизионального конкурса профессионального мастерства по малой механизации (далее - мероприятие).

Для организации и проведения мероприятия в соответствии с конкурсным заданием (Приложение №1) требуется:

1. Организация транспортного обеспечения

От гостиницы, находящейся в городе проведения конкурса до места проведения конкурса и обратно. Количество транспортных средств определяется Исполнителем самостоятельно, но должно обеспечивать единовременный трансфер всех участников и экспертов Конкурса (54 человека). Трансфер осуществляется на автобусах, которые должны быть оснащены системой климат-контроля, оборудованы ремнями безопасности на всех посадочных местах.

2. Организация кофе-брейков и обеда:

- Кофе-брейк для 54 человек (в течение 5 конкурсных дней по 2 кофе-брейка ежедневно). Кофе-брейк включает в себя: чай, кофе, легкие закуски, канапе, горячая выпечка, десерт;
- Обед ежедневно в течение конкурсных дней.

Ориентировочное меню обеда (на 1 персону)

Наименование	Кол-во (шт)
Салат	1
Первое блюдо	1
Второе блюдо (в том числе мясо или рыба)	1
Хлеб/бутерброд	3
Выпечка	1
Сахар-рафинад	
Горячий напиток	1

Услуги оказываются на территории проведения конкурса.

<p>4. Предоставление помещения для проведения конкурса.</p> <p>Для проведения конкурса необходимо предоставить помещение не менее 300 кв.м. на территории города - места проведения конкурса. Помещение должно находиться не более чем в 10 километрах от гостиницы (Удмуртия, г. Глазов, ул. Кирова, д. 24). Помещение должно иметь самостоятельные вход/выход. Помещение должно соответствовать установленным в РФ нормам техники безопасности для проведения массовых мероприятий (оборудовано противопожарным инвентарем, иметь запасные выходы), отапливаться в холодное время года, вентилируемое, иметь подключение к электричеству, иметь отдельное помещение для размещения кофе-брейка на 54 человека, оборудовано гардеробными комнатами</p> <p>5. Организация репортажной фотосъемки мероприятия.</p> <p>Организовать работу 1-го фотографа в течение 5 конкурсных дней по 4 часа в день. По результатам фотосъемки Заказчику предоставляется не менее 200 фотографий с фотообработкой и коррекцией фотографий. Фотографии предоставляются Заказчику в цифровом формате на диске/флэшке или по ссылке на доступном файлообменном ресурсе в сети интернет.</p> <p>6. Декорирование помещения с элементами фирменного стиля.</p> <ul style="list-style-type: none"> - оформление помещения, где проводится конкурс, в соответствии с общей концепцией мероприятия с элементами фирменного стиля АО «ТВЭЛ» https://www.tvel.ru/press-center/corporate-identity/ - организация фотозоны с элементами фирменного стиля АО «ТВЭЛ» https://www.tvel.ru/press-center/corporate-identity/. <p>7. Изготовление медалей победителям и призерам 150 шт.</p> <p>Материал медалей: циркон, диаметр: 49 мм, толщина 2 мм., лазерная гравировка в соответствии с макетом. Макет предоставляется Заказчиком в течении 5 рабочих дней с даты заключения договора.</p>
Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг, либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки
<p>Количество участников и экспертов: 54 человека (15 экспертов и 39 участников)</p> <p>Количество рабочих мест конкурсантов – не менее 13 рабочих мест в течение 5 конкурсных дней (оборудование, необходимое для оснащения 13 рабочих мест указано в Приложении №2 к техническому заданию)</p>
Подраздел 2.4 Код ОКПД 2
93.29.19.000 Услуги по организации отдыха и развлечений прочие, не включенные в другие группировки

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования
<p>При оказании услуг, указанных в настоящем Техническом задании, Исполнитель должен руководствоваться нормативными актами РФ, положениями Договора и настоящего Технического задания.</p> <p>Место оказания услуг/ проведения конкурса: На территории Исполнителя, г. Глазов</p>
Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг
Услуги оказываются в соответствии с требованиями настоящего технического задания

Подраздел 3.3 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
Исполнитель должен обеспечить соблюдение своими представителями правил противопожарной безопасности, пропускного режима, санитарных и других правил на территории, где проводится конкурс. Исполнитель несет перед Заказчиком ответственность за свои действия (бездействия), которые привели к нанесению ущерба Заказчику и/или его представителям, участникам мероприятий.
Подраздел 3.4. Требования к сроку оказания услуг
<p>Длительность проведения конкурса: 5 рабочих дней</p> <p>О дате начала мероприятия Заказчик сообщает Исполнителю за 8 рабочих дней до начала мероприятия по электронной почте.</p> <p>Срок оказания услуг: в течение 14 (четырнадцати) рабочих дней с даты подписания Сторонами Договора.</p>

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
Конечным результатом оказания услуг будут являться услуги оказанные в соответствии с разделом 2 и 3 технического задания
Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг
В течение 3 рабочих дней с момента окончания оказания Услуг Исполнитель направляет Заказчику Акт сдачи-приемки оказанных услуг в двух экземплярах, подписанный со своей стороны, счет-фактуру, счет на оплату, а также отчет, включающий наглядные материалы (фотографии), подтверждающий проведение конкурса.

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	Малая механизация	Создание механических устройств, в которых для перемещения объектов вместо внешних источников питания, применяются естественные законы физики и механики (сила тяжести, инерции, скольжения, натяжения, принцип рычага, вала, шкива и зубчатого колеса).

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
Приложение № 1	Конкурсное задание	6
Приложение № 2	Перечень оборудования	8

Руководитель направления

Дементьева И.В

Приложение № 1.

Конкурсное задание по организации и проведению дивизионального конкурса профессионального мастерства по малой механизации.

1. ЗАДАНИЕ ДЛЯ КОНКУРСА

Соревнования по компетенции представляют собой конкурентную работу проектных групп, осуществляющих проработку технического задания, а затем реализацию работающего прототипа механизма малой механизации, подготовку необходимой конструкторской документации, а затем представление механизма и его защиту перед экспертной комиссией.

Разработка проекта включает в себя следующие этапы: выявление всех потерь в предложенном производственном процессе и определение места возможного применения устройств малой механизации; разработка проекта устройства (спецификация используемых материалов, включая их стоимость); изготовление, сборка и пуско-наладка устройства; подготовка комплекта документов на устройство (финальный эскиз; сведения об изделии; визуальные стандарты на устройстве, такие как органы управления и безопасность; окончательная материальная спецификация); презентация механизма по малой механизации экспертам.

3. МОДУЛИ ЗАДАНИЯ

3.1 Конкурсное задание состоит из модулей. Каждый модуль оценивается отдельно.

3.2 Участники конкурса получают задания выполняемых модулей и необходимые средства для выполнения.

3.3 Если участник конкурса не выполняет требования охраны труда, подвергает опасности себя или окружающих его людей, он отстраняется от выполнения конкурсного задания и баллы за этот модуль не начисляются.

3.4 Каждый участник, в соответствии с жеребьевкой, выполняет модули. В случае отказа участника от выполнения заданий того или иного модуля, баллы за данный модуль не начисляются. Каждый модуль выполняется отдельно.

3.6 Баллы по модулям распределены согласно таблице 1.

Таблица 1.

Модуль	Название	Максимальные баллы		
		Субъективная оценка (если данное условие применимо)	Объективная оценка	Общее количество
A	Анализ потерь в производственных процессах		20	20
B	Охрана труда и организация рабочего места		20	20
C	Комплект технической документации устройства		20	20
E	Конструирование, изготовление и сборка		20	20
D	Экономика проекта		10	10
F	Презентация работы устройства		10	10
	Итого	0	100	100

**Перечень оборудования, необходимое для оснащения рабочих мест при
проведении дивизионального конкурса профессионального мастерства по
малой механизации.**

	Наименование	Единицы измерения	Количество
1.	Брусок строганный сухой 10х20х2200 мм, не ниже II класса	Шт.	78
2.	Брусок строганный сухой 19х19х2200 мм, не ниже II класса	Шт.	104
3.	Брусок строганный сухой 30х30х1500 мм , не ниже II класса	Шт.	104
4.	Брусок строганный сухой 45х90х3000 мм, не ниже II класса	Шт.	26
5.	Брусок строганный сухой 15х45х3000 мм, не ниже II класса	Шт.	104
6.	Фанера ФК 6 мм 1525х1525 мм, II класс шлифованная	Шт.	26
7.	Фанера ФК 12 мм 1525х1525 мм	Шт.	13
8.	Хомут пластиковый(стяжка кабельная) 3*150 мм	Шт.	140
9.	Саморез универсальный оцинкованный 25х3,5 мм , PZ2.Длина, мм 25; диаметр, мм 3,5; наконечник острый; основание металл До 0,9 мм; материал оцинкованная сталь; фасовка, шт 200; тип головки потайная; форма головки PZ2;покрытие оцинкованное	Кг	5
10.	Саморез универсальный оцинкованный 50х3,5 мм Длина, мм 50; диаметр, мм 3,5; наконечник острый; основание металл До	Кг	5

	0,9 мм; материал оцинкованная сталь; фасовка, шт 200; тип головки потайная; форма головки PZ2; покрытие оцинкованное.		
11.	Болт оцинкованный М6х20 мм, Длина, мм 20; диаметр резьбы М6; материал сталь; тип фасовки - кг; комплектация - болт; вид головки шестигранная; класс прочности 5.8; размер под ключ 10; DIN 933; ГОСТ 7798-70; шаг резьбы, мм 1	Кг	3
12.	Болт оцинкованный М6х30 мм, болт ЗУБР с шестигранной головкой, ГОСТ 7798-70, класс прочности 5.8, оцинкованный, М8х30мм	Кг	5
13.	Болт оцинкованный М6х60 мм, Оцинкованный болт с шестигранной головкой ГОСТ 7798-70, М16х60мм Зубр 303080-16-060	Кг	5
14.	Лента крепежная перфорированная , 0,55*20 мм, 25 метров длинной	Шт.	50
15.	Уголок соединительный мебельный 25*25*15	Шт.	100
16.	Уголок соединительный мебельный 35*35*15	Шт.	100
17.	Уголок соединительный мебельный 50*50*20	Шт.	100
18.	Уголок бытовой большой 50*50*36	Шт.	100
19.	Проволока вязальная 1,2 мм	М	100
20.	Шнур хозяйственно-бытовой, диаметр 5 мм, удлинение под нагрузкой не более 20%	М	250
21.	Блок для троса Stander, диаметр ролика 15 мм, крепления на шуруп, материал ролика нейлон или металл	Шт.	40

22.	Блок для троса Stander, диаметр ролика 40 мм, крепления на шуруп	Шт.	42
23.	Ролик мебельный 25 мм неповоротный без тормоза	Шт.	78
24.	Тиски слесарные на винтовом креплении, кобальт 910-010	Шт.	5
25.	Набор пружин (арт.47602) Сибртех	Шт.	7
26.	Магнит неодимовый 20x10x3	Шт.	26
27.	Труба хромированная d25x1,0x3000	Шт.	39
28.	Труба полипропиленовая 20*3,4 мм*2000мм, для ГВС Политэк (диаметр 20 мм*2мм)	Шт.	39
29.	Малярная лента Dexter 48 мм х 50 м	Шт.	13
30.	Стретч-пленка Unibob 17Мкм 450Мм х 300М	Шт.	13
31.	Стол производственный Стандарт 1800x700x870, столешница выполнена из дерева, сверху имеется металл (цинк) толщиной 0,8-1,00 мм.	Шт.	13
32.	Стол производственный СПЛП без борта 100x500x860, столешница выполнена из дерева, сверху имеется металл (цинк) толщиной 0,8-1,00 мм	Шт.	13
33.	Стеллаж МС 750 1800*1500*400 (5 полок по 80 кг)	Шт.	17
34.	Стеллаж МС 750 1620	Шт.	3
35.	Весы электронные, платформа, предел 6 кг, дискретность 0,1 г.	Шт.	1
36.	Мешок для мусора 60л	Шт.	39
37.	Щетка с совком	Шт.	1

38.	Мешок из крафт-бумаги 2 слоя 500х1000	Шт.	52
39.	Ручка шариковая	Шт.	40
40.	Бумага для офисной техники А4 80 гр./м2	пачка	2
41.	Бумага А3	пачка	1
42.	Набор маркеров (4 цвета)	пачка	10
43.	Планшет для бумаги А4 с зажимом	Шт.	5
44.	Скотч 15ммх33м	Шт.	8
45.	Двусторонний скотч 3М монтажный, ширина не менее 20 мм	Шт.	4
46.	Карандаш столярный графитный	Шт.	5
47.	Перчатки рабочие	пара	20
48.	Степлер со скобами	Шт.	3
49.	Ножницы канцелярские от 16,5 см до 20 см длинной	Шт.	4
50.	Разовые стаканчики	Шт.	300
51.	Санитайзеры (спрей для рук, объем не менее 200 мл.)	Шт.	14
52.	Одноразовые маски медицинские	Шт.	400
53.	Мыло жидкое (для мытья рук, объем не менее 200 мл.)	Шт.	4
54.	Полотенце бумажное	рулон	16
55.	Вода питьевая (бутыль объемом не менее 19,5 литра)	Шт.	10
56.	Помпа для бутылки	Шт.	2
57.	Бейдж вертикальный 80х120 мм, прозрачный 250 мкм + лента для бейджа	Шт.	54