**УТВЕРЖДАЮ:**

Первый заместитель

генерального директора

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/А.В. Немцов/

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.

**Техническое задание** **на оказание услуги:**

1. **Предмет закупки:** Услуги по разработке, изготовлению и монтажу планов эвакуации людей при пожаре и планов расстановки транспортных средств с описанием очередности и порядка их эвакуации при пожаре.

**2. Место оказания услуг:** 354392, Россия, Краснодарский край, Адлерский район, п. Эсто-Садок, курорт «Горки Город»:

- апарт-отель № 8, отм. +540 м.;

- апарт-отель № 40, отм. +540 м.;

- апарт-отель № 41, отм. +540 м.;

- апарт-отель № 42, отм. +540 м.;

- апарт-отель № 46, отм. +540 м.;

- апарт-отель № 47, отм. +540 м.;

- прачка, отм. +540 м.;

- апарт-отель № 12, отм. +960 м.;

- апарт-отель № 13, отм. +960 м.;

- апарт-отель № 7, отм. +540 м.;

- гостиница № 1 «Марриотт», отм. +540 м.;

- здание № 38, «Стилобат», отм. +540 м.;

- здание № 6.3, парковка, отм. +960м.;

- крытая парковка напротив Казино

- открытые площадки парковки автотранспорта на территории курорта.

**3. Описание требований на услугу, а именно:**

**3.1. Перечень услуг, составляющие предмет договора:**

-разработка планов эвакуации;

- согласование планов эвакуации с заказчиком;

- изготовление планов эвакуации;

- монтаж планов эвакуации.

**3.2. Объемы оказываемых услуг:**

*3.2.1.* ***Планы эвакуации людей (фотолюминесцентные, этажные (секционные) размером 600х400 мм., номерные (локальные) размером 400х300 мм.):***

*-* Апарт-отель 8 – 2 этажных (секционных) плана;

- Апарт-отель 40 – 3 этажных (секционных) плана;

- Апарт-отель 41 – 5 этажных (секционных) плана;

*-* Апарт-отель 42 – 5 этажных (секционных) плана;

*-* Апарт-отель 46 – 1 этажный (секционный) секционный план;

*-* Апарт-отель 47 – 2 этажных (секционных) секционных плана;

*-* Прачка – 5 этажных (секционных) плана;

*-* Апарт-отель 12 – 5 этажных (секционных), 27 номерных (локальных) планов;

- Апарт-отель 13 – 20 этажных (секционных), 55 номерных (локальных) планов.

*Общее количество: 48 этажных (секционных), 82 номерных (локальных) плана*

***3.2.2. Планы расстановки автотранспорта с описанием очередности и порядка их эвакуации при пожаре (размером 600х400 мм):***

- парковка Марриотт – 1;

- Парковка апарт-отеля 7 – 5 планов;

*-* Парковка, здание 38 «Стилобат» – 24 плана;

*-* Парковка, здание 6.3 – 3 плана;

*-* Крытая парковка напротив Казино – 1 план.

*Общее количество: 34 плана*

***3.2.3. Планы расстановки автотранспорта на открытых площадках НАО «Красная Поляна» (антивандальный, на металлической основе, размером 1000х800 мм., жестко закрепленный):***

*-* Парковка у гостиницы «Марриотт» – 1 план;

*-* Парковка у апарт-отеля 8 – 2 плана;

*-* Парковка у апарт-отеля 46 – 1 план;

*-* Парковка у здания 12-35 ТРЦ – 1 план.

*Общее количество: 5 планов.*

**3.3. Требования к ресурсам, используемых при оказании услуг:**

Предоставление Исполнителю информации раздела 9 «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» проектной документации согласно перечня зданий, указанного в п.3.2.

**3.4. Сроки оказания услуг, периодичность:**

Не позднее 50 рабочих дней с даты получения авансового платежа на р/с Исполнителя.

**3.5. Требования к привлекаемому персоналу, используемому оборудованию, технике и т.д:**

Не установлено.

**3.6. Требования к наличию лицензий, сертификатов и т.д:**

Соответствие участника закупки требований, предъявляемым законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки:

Наличие действующей лицензии МЧС России, выданной в соответствии с Постановлением Правительства РФ №1225 от 30.12.2011 с указанием вида работ «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт фотолюминесцентных эвакуационных систем и их элементов».

**3.7. Требования к безопасности при оказании услуг:**

Соблюдение исполнителем внутренних регламентов НАО «Красная Поляна» при нахождении на территории объектов НАО «Красная Поляна».

**3.8. Требования к качеству оказанных услуг:**

Планы эвакуации разработать в соответствии:

- "ГОСТ Р 12.2.143-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля" (утв. Приказом Ростехрегулирования от 23.07.2009 N 260-ст) (ред. от 14.12.2011)

- ГОСТ Р 12.4.026-2015. «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»

**3.9. Требования к результату оказанных услуг.**

Планы эвакуации передаются заказчику в 1-м (одном) готовом экземпляре и в 1-м (одном) на электронном носителе (например CD/DVD диск, флеш-накопитель) в форматах .doc, .docx, .pdf, AutoCAD или других с открытым доступом для корректировки.

**3.10. Требования по предоставлению гарантий качества на оказанные услуги.**

Гарантии качества не менее 1 года

**3.11. Требования по соблюдению действующего законодательства.**

Планы эвакуации должны быть выполнены в соответствии с "ГОСТ Р 12.2.143-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля" (утв. Приказом Ростехрегулирования от 23.07.2009 N 260-ст) (ред. от 14.12.2011)

**3.12. Требования к оформлению**

Планы эвакуации должны состоять из графической и текстовой частей.

Графическая часть должна включать в себя этажную (секционную) планировку здания, сооружения, объекта с указанием:

а) эвакуационных путей и выходов;

б) лестницы, лестничные клетки и аварийные выходы, предназначенные для эвакуации людей;

в) места размещения самого плана эвакуации;

г) места размещения средств противопожарной защиты, спасательные и медицинские средства связи, обозначаемые знаками пожарной безопасности.

Знаки безопасности и символы допускается дополнять цифровыми, буквенными или буквенно-цифровыми обозначениями.

Высота знаков безопасности и символов на плане эвакуации должна быть от 8 до 15 мм, на одном плане эвакуации они должны быть выполнены в едином масштабе.

Для знаков безопасности, символов и условных графических обозначений должны быть даны пояснения их смыслового значения в текстовой части плана эвакуации.

В текстовой части следует излагать:

- способы оповещения о возникновении чрезвычайной ситуации (пожара, аварии и др.);

- порядок и последовательность эвакуации людей;

- обязанности и действия людей, в том числе порядок вызова пожарных или аварийно-спасательных подразделений, экстренной медицинской помощи и др.;

- порядок аварийной остановки оборудования, механизмов, отключения электропитания и т.п.

- порядок ручного (дублирующего) включения систем (установок) пожарной и противоаварийной автоматики.

Текстовая часть планов эвакуации должна содержать инструкции о действиях в условиях чрезвычайной ситуации (при пожаре, аварии и т.п.), дополненные для наглядности знаками безопасности и символами.

В левом нижнем углу плана эвакуации необходимо указать наименование организации - разработчика плана эвакуации. В правом нижнем углу плана эвакуации наносится маркировка в соответствии с требованием п. [10.1](consultantplus://offline/ref=77A101A96A14DAE6AC583AB4908C0FED4022EC5931F9D82C817BE96AB6580B310C8BB588EF0669e9r9M) ГОСТ Р 12.2.143-2009

**3.13. Требования к материалу, установке:**

*Этажные (секционные), локальные планы эвакуации и планы расстановки автотранспорта с описанием очередности и порядка их эвакуации при пожаре*, размещать в на видных местах в коридорах, на путях эвакуации, выполнить на пластиковой основе с алюминиевой рамкой, классом, согласно п. [5.1](consultantplus://offline/ref=77A101A96A14DAE6AC583AB4908C0FED4022EC5931F9D82C817BE96AB6580B310C8BB588EF0669e9r9M) ГОСТ Р 12.2.143-2009 табл.1 «Классификация знаков безопасности и элементов ФЭС».

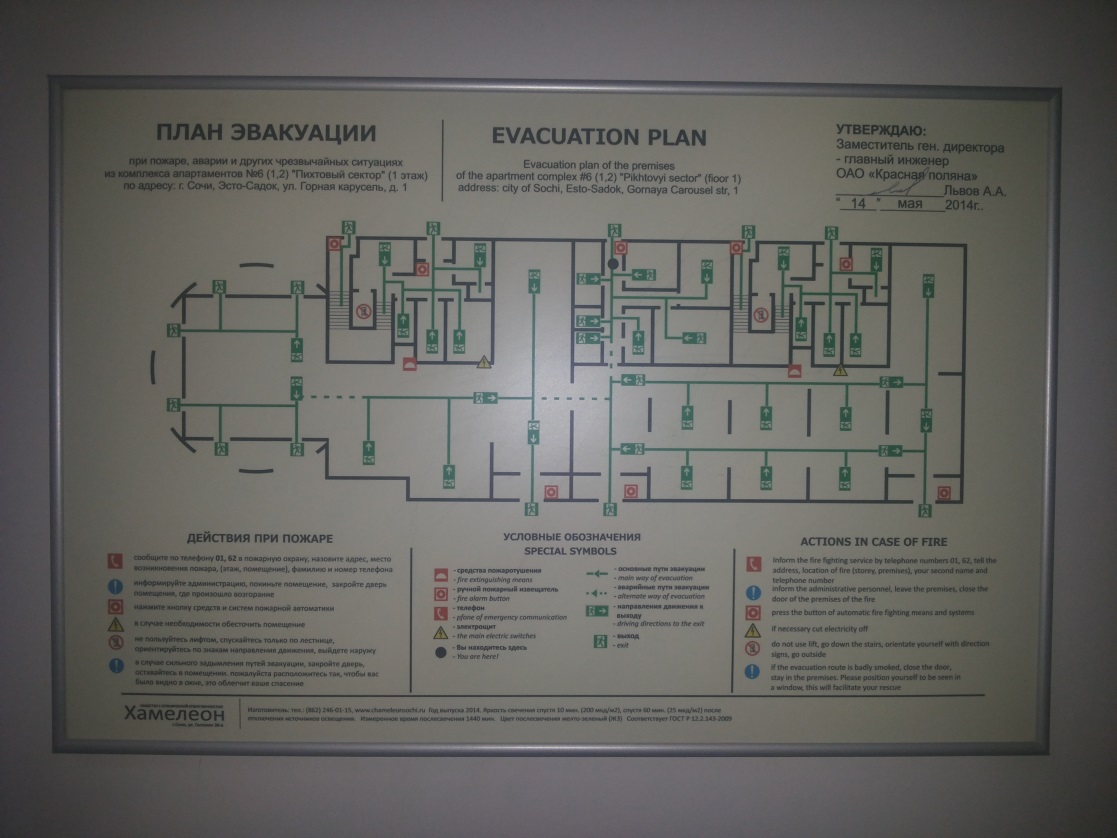
I (рабочая среда - внутренняя);

RP (основной материал – твердый, пластмасса)

М (метод фиксации - механический)

*Этажные (секционные) планы эвакуации и планы расстановки автотранспорта с описанием очередности и порядка их эвакуации при пожаре* выполнить размером 600х400 мм. *Номерные (локальные) планы эвакуации* выполнить размером 400х300 мм.

Образец плана эвакуации (фото 1)



*Планы расстановки автотранспорта на открытых площадках* Общества выполнить в антивандальном исполнении, на металлической основе, размером 1000х800 мм., жестко установленные на металлической стойке, металлическая стойка устойчиво углубляется в грунт перед въездами на открытые стоянки, классом, согласно п. [5.1](consultantplus://offline/ref=77A101A96A14DAE6AC583AB4908C0FED4022EC5931F9D82C817BE96AB6580B310C8BB588EF0669e9r9M) ГОСТ Р 12.2.143-2009 табл.1 «Классификация знаков безопасности и элементов ФЭС»

Е (рабочая среда - внешняя);

RМ (основной материал – твердый, металл)

А (метод фиксации – альтернативный)

**Техническое задание разработал:**

Старший инженер

по пожарной безопасности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Мусин А.И.

**Согласовано:**

Начальник отдела промышленной,

экологической и пожарной безопасности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Мажаров П.В.