

ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Оказание услуг по обеспечению участия в выставке
«Санкт-Петербургский международный книжный салон 2023»

Срок поставки товаров (выполнения работ, указания услуг): 10.05.2023

Даты проведения мероприятия: с 18 мая по 21 мая 2023 г.

Место поставки товаров (выполнения работ, указания услуг): г. Санкт-Петербург, «Дворцовая площадь».

№	Наименование услуг	Конкретные показатели услуг (поставляемых товаров)
	Оказание услуг по обеспечению участия в выставке «Санкт-Петербургский международный книжный салон 2023»	<p>Общие требования: Направленность услуг – оказание услуг по обеспечению участия в выставке. Место оказания услуг: г. Санкт-Петербург, Дворцовая площадь. Даты проведения мероприятия: с 18 мая по 21 мая 2023 года Время проведения мероприятия: 9.00-18.00. Площадь стенда - Не менее 30 кв.м и не более 36 кв. м Высота стен застройки - Не менее 3 м и не более 5 м. Этажность - 1 этаж Количество стендов - 1 шт.</p>
	Назначение стенда	Участие в выставке «Международный Санкт-Петербургский книжный салон 2023»
1.	Услуги за предоставление стендовой площадки.	Аренда выставочной площади для стенда у организаторов мероприятия для застройки стенда, включая предоставление источника электроснабжения необходимого для обеспечения работы стенда Заказчика мощностью не менее 10 кВт, предоставление проводного интернет подключения с выделенным IP адресом скоростью не менее 20 Мбит/сек Уплата всех требуемых сборов (в том числе регистрационного сбора). Вид стенда – Остров или полуостров
2.	Разработка дизайн - проекта, сопровождающей документации.	Требования к составу дизайн-проекта выставочного стенда: 1) Общее планировочное решение экспозиции, размещение экспонатов, выставочного и презентационного оборудования, объемно-пространственные, цветовые фактурные решения. В состав дизайн-проекта необходимо включить: вид сверху, вид спереди, вид справа, вид сзади, вид слева-спереди (изометрическая проекция), вид справа-спереди (изометрическая проекция); 2) Схема освещения и расположения электророзеток; 3) Дизайн проект флористического обеспечения; 4) Пояснительная записка с описанием материалов, используемых для отделки и оснащения выставочного стенда; 5) Проектно-техническая документация (рабочие чертежи). Рабочие чертежи должны быть предоставлены в объеме и по форме строго соответствующих требованиям генерального застройщика, предъявляемым к данной документации при прохождении аккредитации выставочного стенда, включая, но, не ограничиваясь предоставлением изометрической проекции стенда (разработанных средствами системы автоматизированного проектирования – Autocad, Archicad или т.п.) с указанием размеров, конструктивных узлов и/или элементов каркаса и подвеса стенда. В срок не позднее 2 дней календарных дней с даты заключения

		<p>договора Исполнитель разрабатывает и предоставляет заказчику три варианта дизайн-проекта экспозиции выставочного стенда (строго в соответствии с требованиями к составу дизайн проекта, перечисленными в п.п.1-5 настоящего раздела Технического Задания). В случае несоответствия предоставленного Исполнителем дизайн проекта требованиям конкурсной документации, в том числе к составу дизайн проекта, перечисленными в п.п.1-5 настоящего раздела Технического Задания, такой дизайн-проект считается не предоставленным и не принимается Заказчиком к рассмотрению. В случае наличия замечаний у заказчика, исполнитель обязан предоставить доработанные варианты в течение одного календарного дня с даты получения соответствующего требования. Количество возможных замечаний заказчика и требований по доработке дизайн-проекта не ограничено.</p> <p>Согласованный проект утверждается Заказчиком в течение 5 календарных дней в письменном и электронном виде.</p> <p>Требования к предоставлению образцов материалов, используемых в дизайн-проекте</p> <p>С целью проверки соответствия предлагаемых к использованию в дизайн-проекте материалов требованиям технического задания, в срок не позднее трех календарных дней с даты заключения договора исполнитель предоставляет заказчику образцы материалов, предлагаемых в дизайн-проекте, а именно:</p> <p>образцы отделочных материалов, используемых в облицовке стенда включая, но, не ограничиваясь: плексиглас, полистирол, напольное покрытие, ЛДСП, оргстекло.</p> <p>Исполнитель обязан доставить образцы по адресу Россия, 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 7–9–11.</p>
3.	<p>Разработка интерактивного мультимедиа приложения для демонстрации информационных материалов заказчика на интерактивном столе (тачскрине).</p>	<p>Исполнитель разрабатывает и предоставляет в пользование Заказчику на период выставки программное обеспечение (приложение) для персонального компьютера и смартфона с возможностью реагировать на прикосновение рукой к экрану монитора для демонстрации информационных материалов заказчика на интерактивном столе (тач - скрине) и в сети интернет с возможностью удаленного скачивания из сети интернет и установки на смартфоны (Андроид и IOs) неограниченного числа пользователей.</p> <p>Требования к составу, содержательной и функциональной части представляемого Приложения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дизайн всех экранов Приложения: дизайн всплывающих окон, стиль анимации, вёрстка всех экранов приложения. 2. Реализация логики работы Приложения. 3. Работающий функционал всех экранов Приложения: <p>Необходимо обеспечить работу Приложения в офлайн - режиме и онлайн-режиме.</p> <p>На стартовом экране должна быть представлена 3D модель выставочного стенда.</p> <p>Каждому продукту (или экспонату) соответствует своя точка на 3D модели, по нажатию на которую открывается окно с информацией о данном продукте.</p> <p>Функционал Приложения должен обеспечивать виртуальную экскурсию по зонам выставочного стенда с элементами анимации, иметь возможность кругового обзора 3D модели выставочного стенда.</p> <p>Предоставить возможность для пользователя:</p>

		<p>а) ознакомиться с программой мероприятий;</p> <p>б) получить интерактивную консультацию специалиста в онлайн режиме;</p> <p>в) скачать информационные материалы и т.п.</p> <p>4. Приложение должно быть оптимизировано для просмотра на мобильных устройствах с ОС Андроид и IOs.</p> <p>5. Содержательная и функциональная часть Приложения, описанная в п.п. 1-4 настоящего раздела, должна быть реализована в виде отдельного программного обеспечения, обеспечивающего возможность установки Приложения на мобильные устройства (смартфоны, планшеты) (далее – ПО), работающих под управлением ОС Андроид и IOs. Данное ПО должно быть доступно для установки с одного из экранов интерактивного приложения в виде установочного файла. Любой пользователь сети интернет должен иметь возможность для установки ПО на свое мобильное устройство (смартфон). ПО должно работать на мобильных устройствах (смартфонах, планшетах) пользователей в офлайн режиме. Количество экранов (страниц), функционал, логика работы ПО должна быть идентична соответствующим экранам (страницам) Приложения.</p> <p>6. Для обеспечения возможности тестирования Приложения и ПО требуется:</p> <p>а) для онлайн-тестирования, требуется разместить Приложение в сети интернет и обеспечить его работоспособность в срок не позднее 3 календарных дней с даты заключения договора;</p> <p>б) для офлайн-тестирования, требуется предоставить тач - скрин (размер экрана длина не менее 1,4 м ширина не менее 0,84 м). Тач - скрин должен быть оборудован стойкой, коммуникационным оборудованием для выхода в сеть интернет (скорость не менее 10 Мбит/сек.), с выделенным IP адресом. Тач-скрин предоставляется по месту расположения заказчика на весь период тестирования по адресу Россия, 199 034 , Санкт-Петербург, Университетская наб., д.7-9. Транспортные, погрузо-разгрузочные и пусконаладочные работы выполняются за счет исполнителя.</p> <p>Срок тестирования Приложения 5 рабочих дней с момента предоставления демо - версии заказчику. Заказчик принимает демо - версию Приложения и ПО, либо высказывает замечания и отправляет его на доработку. Доработка занимает не более 2 календарных дней.</p>
4.	Услуги по предоставлению подиума.	<p>Подиум высотой не менее 50 мм, по периметру обрамлен в уголок алюминиевый, окрашенный методом порошковой окраски в цвет согласно фирменному стилю заказчика. Торцевая подсветка подиума по периметру всей площади. Торцевая подсветка должна иметь регулировку по степени яркости освещения (больше/меньше) и иметь возможность менять цветовой спектр в цветовой модели RGB и отдельно светиться белым цветом. Для этих целей необходимо использовать светодиодную ленту типа RGB + White (с отдельным диодом для белого цвета). Светодиодная лента должна обеспечивать равномерное свечение (без световых провалов и затенений). Требуется обеспечить возможность регулировки степени яркости и цветового спектра свечения лайт-боксов по цифровому каналу DMX 512. Для этих целей необходимо использовать декодеры и контроллеры DMX 512.</p>
5.	Услуги по изготовлению конструктивных элементов выставочного стенда, включая материалы	<p>Стенд «под ключ», включает в себя все согласования с Заказчиком, организаторами, а также выставочными площадками. Все конструкции без видимых стыков и швов.</p> <p>Стенды яркие и хорошо освещенные. Световые приборы не направлены в глаза посетителям.</p> <p>Вся электропроводка должна быть скрыта или убрана в</p>

		<p>конструкции или пол. По периметру стенда (снизу и сверху) требуется светодиодная подсветка типа контражур из светодиодной ленты не менее 7 Вт/м.</p> <p>Каркас стены должен быть выполнен из коробов (глубина не менее 150 мм). Короба требуется облицевать МДФ, толщиной не менее 8 мм и не более 15 мм. Стыки МДФ шпаклюются, поверхность МДФ может быть загрунтована и должна быть окрашена вододисперсионной краской. В дальнейшем, в зависимости от графической концепции, поверхность стен необходимо оклеить самоклеящейся полноцветной пленкой приемлемой толщины, ламинированной горячим/холодным способом.</p> <p>Техническое обеспечение и техническое сопровождение стенда:</p> <p>Техническое сопровождение стенда во время выставки: Исполнитель обязуется обеспечить: Бесперебойную работу оборудования, оперативную установку и ремонт строительных конструкций, замену неработающей техники и сломанной мебели, восстановление электропитания и устранение других технических неполадок. Исполнитель обязуется в течение 3 часов с момента сообщения о неисправности произвести ремонт или замену неисправного оборудования, предоставить технический персонал (3 человека) на весь период работы выставки, а именно: дежурного электрика (1 человек, с действующим допуском к работе в качестве технического персонала на электроустановках группа допуска по электробезопасности не ниже III группы, до 1000 В), оператора видеотрансляций (1 человек), и режиссера видеотрансляций (1 человек) для обеспечения онлайн трансляций.</p> <p>Требования к материалам выставочного стенда:</p> <p>В оформлении стенда использование следующих материалов: ДСП, МДФ, гипсокартонный лист, пластик, стекло, пластиковые зеркальные поверхности, прозрачный пластик, самоклеящаяся пленка.</p>
6.	<p>Услуги по использованию оргтехники и бытовой техники, в том числе установка, предоставляемая Исполнителем.</p>	<p>Тач – скрин 42” с управляющим компьютером, не менее 1 шт. Кулер- 1 шт. Кофе-машина – 1 шт. Предоставление доступа к сети Wi-Fi. Под каждое электрооборудование монтируется отдельная розетка, соответствующая мощности оборудования. Стол не менее 2 шт. (диаметр не более 1200 мм, стеклянная столешница), стул офисный не менее 8 шт. (материал: пластик, ткань). Ресепшн эксклюзивный (согласно дизайн-проекту) не менее 4 шт. Требования к материалам ресепшнов: каркас из фанеры толщиной 10-12 мм. Финишная отделка столешницы, фасада, цоколя, боковых граней – облицовка акриловым камнем толщиной не менее 10 мм (термопластичный композитный листовый материал из акриловой смолы, минерального наполнителя и пигмента, основной состав связующего метилметакрилат не менее 25%, полиметилметакрилат не менее 5%). Фасадная часть каркаса ресепшна представляет из себя равномерно светящийся лайт-бокс. Ресепшн оборудован полкой 1 шт. и дверцами с замком. Барные стулья не менее 6 шт. должны подходить по высоте для комфортного размещения специалиста за ресепшн.</p>

		Все перечисленное оборудование по данному пункту предоставляется Заказчику на период проведения мероприятия.
7.	Услуги по обеспечению освещения, обеспечению электричеством, электромонтаж, подключение стенда к электрической сети павильона.	Щит электрический – 1 шт., розетка 1.5 кВт – 8 шт., светильник диодный 30 Вт на кронштейне – 15 шт. Электромонтаж осуществляется согласно дизайн-проекту.
8.	Аккредитация проектной документации и прохождение технического контроля у гензастройщика.	Прохождение аккредитации (технического контроля проектной документации) у гензастройщика с целью получения допуска к монтажу на площадке. В том числе оплата Исполнителем всех требуемых организаторами взносов.
9.	Услуги по монтажу и демонтажу выставочного стенда.	Выставочный стенд должен быть смонтирован в строгом соответствии с дизайн-проектом. С использованием облицовочных материалов, утвержденных Заказчиком. Монтаж и демонтаж выставочного стенда осуществляется в согласованное с организаторами мероприятия время.
10.	Услуги по огнезащитной обработке выставочного стенда.	Все используемые при постройке стенда материала подвергнуты огнезащитной обработке. Огнезащитная обработка выполнена с учетом всех требований организаторов площадки (г. Санкт-Петербург).
11.	Услуги по обеспечению ежедневной уборки стенда.	Каждодневная уборка стенда, после окончания выставочного дня. Включает в себя влажную уборку подиума, мебели и вынос мусора.
12.	Услуги по обеспечению охраны оборудования.	Исполнитель обеспечивает сохранность оборудования на протяжении всех дней проведения выставки.
13.	Услуги автотранспорта, грузчиков для разгрузки (погрузки) выставочного оборудования Заказчика.	Исполнитель обязан осуществить доставку сопутствующих материалов, в том числе предоставленных Заказчиком для выставки (плакаты, буклеты, деревянные мольберты, экспонаты, постеры и т.п). Исполнитель обязан организовать аккуратную разгрузку/погрузку переносимых предметов, в том числе техники, печатных материалов в момент монтажа и в момент демонтажа.
14.	Услуги по обеспечению дополнительных работ: дезинфекция выставочного стенда, оргтехники, обеспечение участников мероприятия средствами индивидуальной защиты.	Обеспечение участников мероприятия средствами индивидуальной защиты (маски медицинские – 200 шт., перчатки латексные – 200 пар) обеспечение дезинфекции помещения: установка стационарного санитайзера – 2шт. Стационарные санитайзеры предоставляется Заказчику на период проведения мероприятия.
15.	Услуги по предоставлению расходных материалов и продуктов питания	Кофе зерновой – 1 кг, сахар пакетированный - 200 шт., сливки – 100 шт.; чай черный пакетированный – 100 шт., печенье в ассортименте не менее 2 кг.; конфеты шоколадные, шоколад в ассортименте не менее 2 кг; -одноразовая посуда: бумажные стаканчики -200 шт., палочки пластиковые для перемешивания- 200 шт., салфетки бумажные 200 шт., бумажные полотенца – 2 упаковки.