ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБ ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ

В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ

**на право заключения государственного контракта на оказание услуг по созданию информационной системы для публикации открытых данных и мониторинга развития отрасли культуры на официальном сайте Минкультуры России**

<http://zakupki.gov.ru/pgz/public/action/orders/info/common_info/show?source=epz&notificationId=7550656>

VII. ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на оказание услуг по созданию информационной системы для публикации открытых данных и мониторинга развития отрасли культуры на официальном сайте Минкультуры России**

* 1. **Место оказания услуг:** Российская Федерация, г. Москва.
	2. **Сроки оказания услуг:** с момента заключения государственного контракта до 25 марта 2014 года

Объем финансирования в 2013 году - 84,9 % от суммы Государственного контракта.

Объем финансирования в 2014 году - 15,1 % от суммы Государственного контракта.

* 1. **Основание для оказания услуг**

Услуги должны оказываться с учетом положений следующих документов:

* Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 601 «Об основных направлениях совершенствования системы государственного управления».
* Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».
* Федеральный закон от 9 февраля 2009 года № 8-ФЗ «Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления».
* Постановление Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2009 г. № 953 «Об обеспечении доступа к информации о деятельности Правительства Российской Федерации и федеральных органов исполнительной власти».
* Федеральный закон от 7 июня 2013 г. №112-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» и Федеральный закон «Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления».
* Постановление Правительства Российской Федерации от 10 июля 2013 г. № 583 «Об обеспечении доступа к общедоступной информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в форме открытых данных».
* Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. №2299-р «О плане перехода федеральных органов исполнительной власти и федеральных бюджетных учреждений на использование свободного программного обеспечения (2011 - 2015 годы)»
* Распоряжение Правительства РФ от 10 июля 2013 г. N 1187-р «Об утверждении перечня общедоступной информации о деятельности федеральных государственных органов, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, размещаемой в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в форме открытых данных».
* Приказ Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 27 июня 2013 г. № 149 «Об утверждении Требований к технологическим, программным и лингвистическим средствам, необходимым для размещения информации государственными органами и органами местного самоуправления в сети «Интернет» в форме открытых данных, а также для обеспечения ее использования».
* Концепция открытых данных (одобрена решением подкомиссии по использованию информационных технологий при предоставлении государственных и муниципальных услуг при Правительственной комиссии по внедрению информационных технологий в деятельности государственных органов и органов местного самоуправления от 13 декабря 2012 г. № 11).
* Методические рекомендации по публикации открытых данных государственными органами и органами местного самоуправления и технические требования к публикации открытых данных (утверждены протоколом заседания Правительственной комиссии по координации деятельности открытого правительства от 04.06.2013 № 4).
	1. **Мероприятие федеральной целевой программы «Культура России (2012-2018 годы)», в рамках которой осуществляется оказание услуг**

Мероприятие федеральной целевой программы «Культура России (2012-2018 годы)» №32 – «Формирование единой информационной системы общероссийского мониторинга состояния развития культуры».

* 1. **Список сокращений и терминов.**

|  |  |
| --- | --- |
| Сокращение / термин | Описание |
| НПА | Нормативный правовой акт |
| ОД | Открытые данные |
| ОС | Операционная система |
| ПМИ | Программа и методика испытаний |
| ПО | Программное обеспечение, автоматизирующее формирование, обработку и публикацию наборов открытых данных |
| СУБД | Система управления базами данных |
| ТЗ | Техническое задание |
| ЭЦП | Электронная цифровая подпись |

* 1. **Предмет государственного контракта**

Предметом государственного контракта является создание отраслевого сайта открытых данных и мониторинга развития культуры в соответствии с условиями настоящего технического задания, в том числе:

* предпроектное обследование;
* формирование наборов открытых данных;
* формирование проектов регламентов;
* разработка Технического задания на программное обеспечение;
* разработка программного обеспечения и проведение предварительных испытаний;
* проведение опытной эксплуатации и доработка программного обеспечения;
* корректировка регламентов по результатам опытной эксплуатации программного обеспечения.
1. **Постановка проблемы**
	1. **Актуальность выполнения проекта:**

В настоящее время на официальном сайте Минкультуры России существует раздел, посвященный открытым данным, однако он обладает рядом недостатков, которые требуют устранения. Наиболее существенная проблема заключается в том, что отсутствует механизм автоматического формирования наборов открытых данных. Кроме того, представляется целесообразным внести некоторые улучшения и расширить возможности для повышения удобства использования открытых данных, в том числе обеспечить возможность публикации данных в формате RDF и их связывания по технологии Linked Data (общепринятые стандарты в области открытых данных).

* 1. **Цели реализации проекта**

Целями оказания услуг по созданию сайта для публикации открытых данных и мониторинга развития культуры являются:

* обеспечение соответствия сайта для публикации открытых данных действующей нормативной правовой базе, регулирующей отношения в области открытых данных;
* предоставление возможности получения достоверной информации о состоянии сферы культуры в регионах России;
* обеспечение открытости, достоверности и доступности информации о деятельности Министерства культуры Российской Федерации;
* автоматизация создания наборов открытых данных, в том числе в RDF формате;
* расширение состава опубликованных наборов открытых данных.
1. **Содержание оказываемых услуг. Требования, предъявляемые к услугам, их результатам, исполнителю, отчетным материалам.**
	1. **Задачи, решаемые в ходе оказания услуг**

Исполнитель по государственному контракту в ходе выполнения работ должен:

* + 1. Провести предпроектное обследование:
* провести анализ нормативной правовой базы Российской Федерации, регламентирующей порядок формирования и размещения государственными органами в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» общедоступной информации в форме открытых данных;
* провести исследование источников существующих и потенциально возможных наборов открытых данных Министерства культуры Российской Федерации;
* провести исследование степени автоматизации существующих информационных ресурсов Министерства культуры Российской Федерации ‑ источников открытых данных;
* провести исследование способов интеграции с официальным сайтом Министерства культуры Российской Федерации.
	+ 1. Подготовить предложения по расширению наборов открытых данных:
* подготовить предложения по добавлению новых наборов открытых данных и расширению атрибутного состава существующих наборов открытых данных на официальном сайте Министерства культуры Российской Федерации, в том числе рассмотреть возможность включения в состав открытых данных следующих сведений об объектах культурного наследия – памятниках истории и культуры Российской Федерации:
* сведения о наименовании объекта;
* сведения о времени возникновения или дате создания объекта, дате основных изменений (перестроек) данного объекта и (или) дате связанного с ним исторического события;
* сведения о местонахождении объекта;
* сведения о категории историко-культурного значения объекта;
* сведения о виде объекта;
* описание особенностей объекта, послуживших основаниями для включения его в реестр;
* фотографическое изображение объекта;
* разработать проект приказа Министерства культуры Российской Федерации, утверждающего расширенный состав наборов открытых данных.
	+ 1. Осуществить формирование регламентов:
* разработать проекты нормативных документов, описывающих регламент работы с открытыми данными Министерства культуры Российской Федерации;
* разработать проекты нормативных документов, описывающих регламент применения электронных цифровых подписей при формировании наборов открытых данных Министерства культуры Российской Федерации.
* разработать предложения по назначению департаментов и должностных лиц Министерства культуры Российской Федерации ответственными за предоставление и публикацию наборов открытых данных.
	+ 1. Разработать Техническое задание на программное обеспечение.
		2. Разработать программное обеспечение и провести предварительные испытания:
* разработать программное обеспечение в соответствии с требованиями Технического задания;
* провести тестирование и отладку разрабатываемого программного обеспечения;
* разработать документ «Программа и методика предварительных испытаний»;
* подготовить эксплуатационную документацию на разработанные программы;
* провести предварительные испытания согласно документу «Программа и методика предварительных испытаний».
	+ 1. Провести опытную эксплуатацию программного обеспечения.
		2. Провести корректировку регламентов по результатам опытной эксплуатации программного обеспечения.
	1. **Требования, предъявляемые к оказываемым услугам**
		1. ***Проведение анализа нормативной правовой базы Российской Федерации, регламентирующей порядок формирования и размещения государственными органами в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» общедоступной информации в форме открытых данных***

При проведении анализа нормативной правовой базы должны быть учтены положения документов, указанных в п.1.3 настоящего Технического задания, а также иных нормативных правовых актов в соответствии с согласованным с Заказчиком перечнем подлежащих анализу нормативных правовых актов. В ходе проведения анализа особое внимание должно быть уделено имеющимся в нормативных правовых актах положениям, регулирующим:

* отнесение информации государственных органов к общедоступной информации в форме открытых данных;
* требования к размещению государственными органами в сети «Интернет» общедоступной информации о деятельности указанных органов в форме открытых данных;
* состав общедоступной информации о деятельности федеральных государственных органов, размещаемой в  сети «Интернет" в форме открытых данных;
* требования к программным средствам, необходимым для размещения информации государственными органами в сети «Интернет» в форме открытых данных;
* требования и рекомендации, относящиеся к сайту для публикации открытых данных государственных органов.

Выводы по результатам анализа существующих нормативных правовых актов должны содержать краткое описание положений проанализированных актов, имеющих наиболее существенное значение для выполнения работ по настоящему Техническому заданию.

* + 1. ***Проведение исследования источников существующих и потенциально возможных наборов открытых данных Министерства культуры Российской Федерации***

В рамках оказания услуги должны быть проанализированы способы и источники формирования существующих наборов данных на официальном сайте Министерства культуры Российской Федерации, а также источники Министерства культуры Российской Федерации, которые могут быть использованы для расширения существующих наборов данных и формирования новых.

Для каждого проанализированного источника предоставления исходных данных для формирования наборов открытых данных должны быть определены (зафиксированы) организация-владелец, ответственные за их ведение, форматы и структуры данных, объемы данных, периодичность их обновления.

В частности, должны быть проанализированы следующие информационные системы Министерства культуры Российской Федерации:

* отраслевые системы статистического наблюдения, управления и отраслевых баз данных;
* единая база данных Министерства культуры Российской Федерации всех утраченных учреждениями культуры, науки и образования России и перемещенных на территорию Российской Федерации в результате Второй мировой войны культурных ценностей;
* информационная система «Памятники истории и культуры народов Российской Федерации», включая электронную базу данных «Недвижимые памятники истории и культуры»;
* системы финансового и управленческого контроля;
* интернет-сайта Министерства Культуры Российской Федерации и внутренний портал Министерства Культуры (portal.mkrf.loc);
* база данных электронных копий государственных контрактов, заключаемых Министерством культуры Российской Федерации в рамках исполнения плана мероприятий в сфере культуры и кинематографии (Централизованной сметы), федеральных целевых программ и прочих мероприятий.
	+ 1. ***Проведение исследования степени автоматизации существующих информационных ресурсов Министерства культуры Российской Федерации ‑ источников открытых данных***

Для каждого источника открытых данных Министерства культуры Российской Федерации должны быть определены (зафиксированы) средство формирования (ведения), форматы взаимодействия, наличие и состояние документов, регламентирующих взаимодействие (Заказчик к началу работ предоставляет перечень источников, их описание и доступ к ним).

* + 1. ***Проведение исследования*** ***способов интеграции с официальным сайтом Министерства культуры Российской Федерации***

Должны быть определены правила и форматы взаимодействия с официальным сайтом и системой управления контентом сайта (при ее наличии) в интересах публикации открытых данных, а также наличие и состояние документов, регламентирующих указанное взаимодействие (документы, регламентирующие указанное взаимодействие, предоставляются Заказчиком к началу работ).

* + 1. ***Подготовка предложений по расширению наборов открытых данных***

Должны быть подготовлены предложения по расширению состава наборов открытых данных, а также предложения по изменению и дополнению самих наборов данных на официальном сайте Министерства культуры Российской Федерации для дальнейшего утверждения Министерством культуры Российской Федерации.

* + 1. ***Разработка проекта приказа Министерства культуры Российской Федерации, утверждающего расширенный состав наборов открытых данных***

Проект приказа должен быть разработан с учетом требований нормативной правовой базы, регулирующей порядок формирования, ведения и расширения наборов открытых данных, и должен включать перечень общедоступной информации о деятельности Министерства культуры Российской Федерации, размещаемой на сайте для публикации открытых данных.

* + 1. ***Разработка проектов нормативных документов, описывающих регламент работы с открытыми данными Министерства культуры Российской Федерации***

Должен быть подготовлен проект регламента работы с открытыми данными, описывающего порядок формирования, утверждения должностными лицами и публикации наборов данных, порядок изменения версий и форматов наборов, устранения выявленных в них ошибок, порядок работы с отзывами пользователей наборов открытых данных Министерства культуры Российской Федерации.

* + 1. ***Разработка проектов нормативных документов, описывающих регламент применения электронных цифровых подписей при формировании наборов открытых данных Министерства культуры Российской Федерации***

Должен быть подготовлен проект регламента, описывающего порядок применения электронных цифровых подписей при формировании наборов открытых данных Министерства культуры Российской Федерации.

* + 1. ***Разработка предложений по назначению департаментов и должностных лиц Министерства культуры Российской Федерации, ответственными за предоставление и публикацию наборов открытых данных***

Предложения по назначению департаментов и должностных лиц Министерства культуры Российской Федерации ответственными за предоставление и публикацию наборов открытых данных должны быть разработаны с учетом результатов предпроектного исследования источников существующих и потенциально возможных наборов открытых данных. Предложения должны включать перечень наборов открытых данных с указанием департаментов и должностных лиц, ответственных за представление и публикацию соответствующих наборов.

Разработанные предложения должны быть согласованы с Заказчиком.

* + 1. ***Разработка Технического задания на программное обеспечение***

Техническое задание на разработку программного обеспечения должно быть выполнено в соответствии с ГОСТ 19.201-78.

При разработке ТЗ необходимо предусмотреть следующие требования к функциям ПО:

* автоматическое создание (обновление) наборов данных по расписанию;
* возможность утверждения уполномоченным должностным лицом автоматически создаваемых наборов данных перед публикацией;
* возможность автоматической публикации наборов данных по расписанию или специальную процедуру публикации (в зависимости от потребности Заказчика; определяется на этапе разработки ТЗ);
* представление наборов данных в форматах csv и RDF/XML;
* загрузка, хранение и удаление файлов с описанием структур данных в формате txt
* загрузка, хранение и удаление файлов с наборами открытых данных в форматах csv и RDF/XML;
* хранение и ведение метаданных, описывающих структуры наборов данных, публикуемых в формате RDF;
* преобразование данных из внешних файлов формата csv, xls, xml и реляционных баз данных в формат RDF, хранение данных в формате RDF;
* доступ к данным, опубликованным в формате RDF, через точку доступа SPARQL;
* связывание (по технологии Linked Data) открытых данных, опубликованных на официальном сайте Министерства культуры Российской Федерации в формате RDF, с данными из других наборов открытых данных, опубликованных в формате RDF в сети «Интернет»;
* ведение реестра (перечня) опубликованных наборов открытых данных и их паспортов, содержащих сведения, необходимые для выбора и использования набора данных;
* представление реестра наборов открытых данных, опубликованных на официальном сайте Министерства культуры Российской Федерации, в виде файла в формате csv или xml;
* представление паспортов наборов открытых данных, опубликованных на официальном сайте Министерства культуры Российской Федерации, в виде файлов в формате csv или xml;
* предоставление возможности обратной связи, позволяющей пользователям сайта оставлять предложения и отзывы по вопросам открытия государственных данных, в том числе по ошибкам, выявленным в наборах данных и их паспортах;
* предоставление пользователям сайта статистической информации о наборах данных Министерства культуры Российской Федерации (их количество, форматы и т.п.);
* возможность хранения наборов данных в течение 10 лет, а также доступа к ним через сайт;
* исправление следующих типов ошибок в представлении наборов данных, опубликованных при выполнении проекта (могут быть уточнены в ТЗ):
	+ представление данных в наборах выполнено с ошибками (например, отсутствуют разделители между отдельными строками данных);
	+ данные типа «дата» представлены в некорректном виде;
	+ заголовки полей в наборах данных даны на английском языке;
* обеспечение визуальной формы представления наборов данных на сайте, в том числе данных формата RDF, позволяющей выполнять сортировку, фильтрацию и поиск записей;
* предоставление пользователям сайта средств поиска наборов данных, опубликованных на официальном сайте Министерства культуры Российской Федерации;
* обеспечение функционала применения ЭЦП при формировании наборов открытых данных, а также возможность публикации наборов данных с ЭЦП и без нее (в зависимости от потребности заказчика, которая определяется на этапе разработки ТЗ);
* предоставление отчетности о создании и публикации наборов данных (требования к перечню и составу отчетов должны быть определены на этапе разработки ТЗ);
* предоставление отчетности о количестве переходов пользователей к наборам данных и просмотров (скачиваний) наборов данных (требования к перечню и составу отчетов должны быть определены на этапе разработки ТЗ);

При разработке ТЗ также необходимо предусмотреть следующие требования к ПО:

* требования к интеграции со смежными системами:
	+ обеспечение возможности получения наборов ОД из существующих источников (перечень источников данных и способы взаимодействия с ними должны быть определены по результатам предпроектного обследования на этапе разработки ТЗ);
	+ обеспечение возможности передачи наборов ОД на официальный сайт Министерства культуры Российской Федерации (способы взаимодействия с сайтом должны быть определены по результатам предпроектного обследования на этапе разработки ТЗ).
* требования к реализации функций доступа эксплуатационного персонала ПО:
	+ реализация в ПО функции регистрации и учета эксплуатационного персонала с ведением протоколирования действий пользователей;
	+ реализация в ПО ролевой модели доступа эксплуатационного персонала к функциям ПО;
* нефункциональные требования:
	+ сопровождаемость;
	+ масштабируемость;
	+ доступность;
	+ надежность;
	+ защищенность;
	+ совместимость;
	+ переносимость;
	+ поддерживаемость;
	+ расширяемость;
	+ производительность;
	+ отказоустойчивость;
	+ модульность;
	+ персонализируемость.

ТЗ должно разрабатываться в соответствии с требованиями нормативных правовых документов и с учетом Методических рекомендаций по публикации открытых данных государственными органами, анализ которых должен быть проведен в соответствии с п. 3.2.1 настоящего ТЗ.

ТЗ на разработку программного обеспечения должно быть согласовано с Заказчиком.

* + 1. ***Разработка программного обеспечения согласно Техническому заданию***

При разработке ПО необходимо соблюдать следующие общие требования:

* требования к серверу, на котором должно функционировать программное обеспечение, должны быть определены на этапе разработки ТЗ
* уровень хранения данных ПО должен быть реализован с использованием реляционной СУБД c открытым исходным кодом
* ПО не должно требовать установки на технические средства пользователей и эксплуатационного персонала программного обеспечения за исключением интернет-обозревателя. Интерфейс пользователей Системы должен предполагать работу посредством распространенных интернет-обозревателей (браузеров): Internet Explorer (версии не ниже 8), Google Chrome, Mozilla Firefox, версий, официально поддерживаемых производителями, по выбору пользователя;
* взаимодействие пользователя с ПО должно осуществляться на русском языке, исключения могут составлять только системные сообщения.
	+ 1. ***Проведение тестирования и отладки разрабатываемого программного обеспечения***

При разработке программного обеспечения должны проводиться его тестирование и отладка.

* + 1. ***Разработка документа «Программа и методика предварительных испытаний»***

Программа и методика предварительных испытаний программного обеспечения должна быть выполнена в соответствии с ГОСТ 19.301-79.

В документе "Программа и методика предварительных испытаний" должны быть указаны технические и программные средства, используемые во время испытаний, а также порядок проведения испытаний. Должны быть приведены описания используемых методов испытаний. В методах испытаний должны быть приведены описания проверок с указанием результатов проведения испытаний.

* + 1. ***Подготовка эксплуатационной документации на разработанные программы***

Для обеспечения эксплуатации разработанных программ должно быть разработано «Руководство оператора», соответствующее требованиям ГОСТ 19.505-79.

* + 1. ***Проведение предварительных испытаний*** ***согласно документу «Программа и методика предварительных испытаний»***

При проведении предварительных испытаний ПО должно быть определено его соответствие ТЗ и возможность передачи его в опытную эксплуатацию.

Для проведения предварительных испытаний должна быть создана приемочная комиссия.

Председателем приемочной комиссии назначается представитель Заказчика. В состав приемочной комиссии обязательно должны быть включены представители Заказчика и Исполнителя.

* + 1. ***Проведение опытной эксплуатации и доработка программного обеспечения***

Во время опытной эксплуатации должны быть проверены все функции разработанного программного обеспечения.

Должна быть осуществлена публикация не менее чем по одному набору данных в разных форматах (csv, RDF/XML).

Во время опытной эксплуатации программного обеспечения должен вестиcь рабочий журнал, в который заносят сведения: о продолжительности функционирования программного обеспечения, о результатах наблюдения за правильностью функционирования программного обеспечения, об отказах, сбоях и проводимых корректировках, наладке технических средств. Сведения фиксируют в журнале с указанием даты и ответственного лица. В журнал могут быть занесены замечания по удобству эксплуатации программного обеспечения.

По результатам опытной эксплуатации должен быть составлен акт о завершении работ по проверке программного обеспечения в режиме опытной эксплуатации. Дополнительно в акте приводится перечень необходимых доработок и рекомендуемые сроки их выполнения.

По окончании опытной эксплуатации в соответствии с актом должна быть проведена доработка программного обеспечения.

* + 1. ***Проведение корректировки регламентов по результатам опытной эксплуатации программного обеспечения***

По результатам опытной эксплуатации программного обеспечения должны быть внесены изменения в регламент работы с открытыми данными Министерства культуры Российской Федерации, а также изменения в регламент применения электронных цифровых подписей.

* 1. **Состав и сроки оказания услуг. Состав, формы и требования, предъявляемые к отчетной документации.**

| **№** | **Состав услуг** | **Состав, форма и требования к отчетной документации и материалам, предоставляемым Государственному заказчику**  | **Сроки (периодичность) предоставления отчетной документации и материалов** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Этап №1** |
| 3.3.1. | Проведение анализа нормативной правовой базы Российской Федерации, регламентирующей порядок формирования и размещения государственными органами в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» общедоступной информации в форме открытых данных | Отчет о результатах оказания услуг(Результаты оказания услуг должны быть представлены отдельными разделами отчета)Техническое задание на программное обеспечение | с момента заключения государственного контракта до 25.12.2013 года |
| 3.3.2. | Проведение исследования источников существующих и потенциально возможных наборов открытых данных Министерства культуры Российской Федерации |
| 3.3.3. | Проведение исследования степени автоматизации существующих информационных ресурсов Министерства культуры Российской Федерации ‑ источников открытых данных  |
| 3.3.4. | Проведение исследования способов интеграции с официальным сайтом Министерства культуры Российской Федерации |
| 3.3.5. | Подготовка предложений по расширению наборов открытых данных |
| 3.3.6. | Разработка проекта приказа Министерства культуры Российской Федерации, утверждающего расширенный состав наборов открытых данных |
| 3.3.7. | Разработка проектов нормативных документов, описывающих регламент работы с открытыми данными Министерства культуры Российской Федерации |
| 3.3.8. | Разработка проектов нормативных документов, описывающих регламент применения электронно-цифровых подписей при формировании наборов открытых данных Министерства культуры Российской Федерации |
| 3.3.9. | Разработка предложений по назначению департаментов и должностных лиц Министерства культуры Российской Федерации ответственными за предоставление и публикацию наборов открытых данных |
| **Этап №2** |
| 3.3.10. | Разработка Технического задания на программное обеспечение | Программа и методика предварительных испытанийРуководство оператораИсходные коды разработанных программ Журнал опытной эксплуатацииДоработанное программное обеспечение (исходные коды доработанных программ и доработанная документация)Отчет о проведении корректировки регламентов | с момента завершения оказания услуг по Этапу №1 до 25.03.2014 года |
| 3.3.11. | Разработка программного обеспечения согласно Техническому заданию |
| 3.3.12. | Проведение тестирования и отладки разрабатываемого программного обеспечения |
| 3.3.13. | Разработка документа «Программа и методика предварительных испытаний» |
| 3.3.14. | Подготовка эксплуатационной документации на разработанные программы |
| 3.3.15. | Проведение предварительных испытанийсогласно документу «Программа и методика предварительных испытаний» |
| 3.3.16. | Проведение опытной эксплуатации и доработка программного обеспечения |
| 3.3.17. | Проведение корректировки регламентов по результатам опытной эксплуатации программного обеспечения |

* 1. **Порядок формирования цены услуг, оказываемых по государственному контракту**

Предлагаемая цена государственного контракта в части оказываемых услуг, оформленная в виде сметы расходов, включает в себя следующие расходы:

* собственно стоимость услуг, соответствующих по функциональным и качественным характеристикам настоящему техническому заданию;
* все подлежащие в связи с оказанием услуг к уплате налоги, сборы и другие обязательные платежи.
1. **Порядок приемки оказанных услуг:**

4.1. Исполнитель по государственному контракту не позднее срока окончания оказания услуг направляет в адрес Государственного заказчика извещение (уведомление) о готовности услуг к сдаче.

Государственный заказчик в течение десяти рабочих дней с даты получения извещения (уведомления) от исполнителя по государственному контракту сообщает ему состав приемочной комиссии и срок приемки комиссией оказанных услуг.

4.2. К приемке оказанных услуг исполнитель по государственному контракту представляет Государственному заказчику подписанный со своей стороны акт сдачи-приемки оказанных услуг, прилагая к нему следующие документы:

* ведомость соответствия оказанных услуг техническому заданию по форме, согласованной с Государственным заказчиком;
* отчетные материалы, предусмотренные техническим заданием (в письменной форме и в электронной форме на оптическом диске CD-R (исключающем возможность изменения информации) в форматах «docx» или «rtf»).

При передаче оформленной в установленном порядке документации исполнитель по государственному контракту направляет Государственному заказчику сопроводительное письмо, содержащее, в том числе, перечень передаваемых документов.

4.3. Результаты оказанных услуг принимаются Государственным заказчиком с подписанием акта сдачи-приемки оказанных услуг по государственному контракту.

Оплата оказанных услуг осуществляется на основании подписанных исполнителем и Государственным заказчиком актов сдачи-приемки оказанных услуг.

# Информация о проводимом аукционе:

| №п/п | Наименование  | Информация |
| --- | --- | --- |
| **1** | Адрес электронной площадки в сети «Интернет» | http://www.sberbank-ast.ru |
| 2 | Наименование Заказчика, контактная информация | **Заказчик:** Министерство культуры Российской Федерации.**Адрес места нахождения Заказчика:** 109074, г. Москва, Китайгородский проезд, дом 7, стр.2.**Почтовый адрес Заказчика:**125993, ГСП-3, г. Москва, М. Гнездниковский пер., д. 7/6, стр. 1, 2. Телефон: (495) 629-14-88.Е-mail: demura.a.s@mkrf.ru. Контактные лица: Демура Андрей Сергеевич |
| 3 | Наименование специализированной организации, контактная информация | ООО «Специализированная организация «Центр эффективного консалтинга».Адрес местонахождения: РФ, 109004, г. Москва, ул. Николоямская, д. 43, корп. 4, пом. I-комн.6. Почтовый адрес: РФ, 107031, г. Москва, ул. Б. Дмитровка, д. 12/1, стр. 1, оф. 5Телефон: 8 (495) 692-10-14.Электронная почта: cefcon@mail.ru |
| 4 | Вид и предмет аукциона | Вид аукциона: открытый аукцион в электронной форме.Предмет аукциона: оказание услуг по созданию информационной системы для публикации открытых данных и мониторинга развития отрасли культуры на официальном сайте Минкультуры России |
| **5** | Объем оказываемых услуг  | В соответствии с Техническим заданием. |
| 6 | Размер обеспечения заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме | Требуется.Сумма обеспечения заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме предусмотрена в следующем размере: 5% от начальной (максимальной) цены контракта, что составляет 406 583,50 руб. НДС не облагается.В течение одного часа с момента получения заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме оператор электронной площадки осуществляет блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в открытом аукционе участника размещения заказа, подавшего такую заявку, в отношении денежных средств в размере обеспечения заявки на участие в открытом аукционе. |
| 7 | Дата и время окончания срока подачи заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме | 04 декабря 2013 г. 09 час. 00 мин. (время московское). |
| 8 | Дата окончания срока рассмотрения первых частей заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме | 06 декабря 2013 г. |
| 9 | Дата проведения открытого аукциона в электронной форме  | 09 декабря 2013 г. Время начала проведения открытого аукциона устанавливается Оператором электронной площадки. |
| 10 | Источник финансирования заказа | Федеральный бюджет. |
| 11 | Порядок формирования цены контракта (с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей) | Все расходы должны быть включены в цену, в том числе расходы на уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей.  |
| 12 | Начальная (максимальная) цена контракта  | 8 131 670,00 рублей.Обоснование НМЦ указано в приложении 1 к информационной карте аукциона в электронной форме. |
| 13 | Сведения о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с исполнителем | Российский рубль. |
| 14 | Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федерации и используемого при оплате заключенного государственного контракта | Не применяется. |
| 15 | Размер обеспечения исполнения государственного контракта, срок и порядок его предоставления | Требуется. Сумма обеспечения исполнения контракта предусмотрена в следующем размере: 30% от начальной (максимальной) цены государственного контракта, что составляет: 2 439 501,00 рублей.Срок предоставления – предоставляется Заказчику участником аукциона в электронной форме, с которым заключается государственный контракт, вместе с проектом государственного контракта, подписанным со стороны участника открытого аукциона в электронной форме.Порядок предоставления: обеспечение исполнения государственного контракта может быть представлено в виде безотзывной банковской гарантии, выданной банком или иной кредитной организацией или залога денежных средств. Способ обеспечения исполнения государственного контракта определяется участником открытого аукциона в электронной форме, с которым заключается государственный контракт, самостоятельно. Реквизиты счета для перечисления денежных средств в качестве обеспечения исполнения государственного контракта (в случае если участник открытого аукциона в электронной форме выбрал обеспечение исполнения государственного контракта в виде залога денежных средств):ОКАТО 45286580000; ОКПО 00083374ИНН 7705851331КПП 770501001Получатель средств:Межрегиональное операционное УФК (Министерство культуры Российской Федерации)Лицевой счет 05951000540р/с 40302810900001001901Банк: ОПЕРУ-1 Банка России, г. МоскваБИК 044501002Назначение платежа: обеспечение государственного контракта, заключаемого на основании результатов открытого аукциона в электронной форме\_\_\_ (указать название аукциона, реестровый номер торгов, дату и номер протокола, служащего основанием для заключения контракта). |
| 16 | Место, сроки оказания услуг | Место оказания услуг: Российская Федерация, г. Москва.Срок оказания услуг: с момента заключения государственного контракта до 25 марта 2014 года |
| 17 | Форма, сроки и порядок оплаты услуг | Безналичный расчет. Оплата осуществляется в порядке и сроки, указанные в проекте государственного контракта. Объем финансирования в 2013 году - 84,9 % от суммы Государственного контракта.Объем финансирования в 2014 году - 15,1 % от суммы Государственного контракта. |