

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
АВТОНОМНОЕ  
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР  
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТКИ  
ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ  
ПРЕПАРАТОВ ИМ. М.П. ЧУМАКОВА  
РАН»  
(ИНСТИТУТ ПОЛИОМИЕЛИТА)  
(ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»  
(Институт полиомиелита))

поселение Московский, посёлок Института полиомиелита,  
домовладение 8, корпус 1, город Москва, 108819  
Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60; (495) 841-93-21  
E-mail: sue\_polio@chumakovs.su; http://www.chumakovs.ru  
ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,  
ИНН/КПП 7751023847/775101001

Исполнителям, заинтересованным в оказании  
Услуг

От:  
Федеральное государственное автономное  
научное учреждение «Федеральный научный  
центр исследований и разработки  
иммунобиологических препаратов им. М.П.  
Чумакова РАН» (Институт полиомиелита)  
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова  
РАН» (Институт полиомиелита),  
108819, г. Москва, поселение Московский,  
поселок Института полиомиелита,  
домовладение 8, корпус 1,  
umto@chumakovs.su, (495) 841-01-32

№ 10/9 от 10.12.2021

### Запрос о предоставлении коммерческого предложения

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» планирует проведение процедуры закупки на оказание услуг по проведению комплексной оценки технического состояния защитного сооружения гражданской обороны и составление сметной документации на приведение защитного сооружения гражданской обороны в готовность к применению по назначению для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Просим предоставить информацию о стоимости Услуг в соответствии с предлагаемой ниже информацией.

#### 1. Общие положения:

1.1. Настоящее техническое задание определяет перечень и порядок оказания услуг по проведению комплексной оценки технического состояния защитного сооружения гражданской обороны и составление сметной документации на приведение защитного сооружения гражданской обороны в готовность к применению по назначению для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) (далее - Услуги).

1.3. Место оказания Услуг: по месту нахождения объектов Заказчика, именно:

1.3.1. «Бомбоубежище (мобилизационное имущество)», инв. № И01010013 (кадастровый номер 50:21:0000000:1156), расположенное по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, сооружение 4А.

#### 2. Сроки оказания Услуг и объем Услуг:

2.1. Срок оказания Услуг: в течение 20 (двадцати) рабочих дней со дня следующего за днем заключения Договора.

2.2. Объем оказания Услуг: в соответствии с п.3 Запроса о предоставлении коммерческого предложения.

2.2.4. Стоимость Услуг включает в себя:

Все материалы, оборудование и иные расходы Исполнителя на оказания услуг на проведение комплексной оценки технического состояния защитного сооружения гражданской обороны и составление сметной документации на приведение защитного сооружения гражданской обороны в

готовность к применению по назначению входят в стоимость Услуг, в т.ч. исполнение гарантийных обязательств, расходы на страхование, налоги, сборы и иные обязательные платежи, и иные затраты Исполнителя на оказание Услуг.

### 3. Описание объекта оказания Услуг:

3.1. Объект оказания Услуг: Защитное сооружение гражданской обороны (далее - ЗСГО) «Бомбоубежище (мобилизационное имущество)», кадастровый номер объекта 50:21:0000000:1156, инв. номер объекта № И01010013.

3.2. Техническая характеристика Объекта:

3.2.1. Габариты обследуемого ЗСГО:

3.2.1.1. Вместимость, чел.: 300.

3.2.1.2. Общая площадь, м<sup>2</sup>: 294,4.

3.2.1.3. Общий объём, м<sup>3</sup>: 1299.

3.2.1.4. Высота помещений, м: 3,21.

3.2.2. Расположение убежища (противорадиационного укрытия): отдельно стоящее.

3.2.3. Количество входов: 1.

3.2.4. Количество аварийных выходов: 1 через оголовок.

3.2.5. Количество дверей и ставен:

3.2.5.1. Защитно-герметических: 2.

3.2.5.2. Герметических: 2.

3.2.5.3. Ставен: 5.

3.2.6. Класс убежища (группа укрытия): А-III.

3.2.7. Техническая характеристика системы вентиляции:

Вентиляционная система	Вентиляторы			Фильтры и средства регенерации		Герметические клапаны		Противовзрывные устройства	
	Тип	Количество	Производительность	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Приточная	по режиму чистой вентиляции ЭРВ-49	8	3400 м. куб./ч	ФЯР	6	ГК-300	2	УЗС	1
						ГК-200	10		
	по режиму фильтровентиляции ЭРВ-49	2 (из числа 8)	600 м. куб./ч	ФЯР	1	ГК-300	2	МЗС	1
			ФП-100	6	ГК-2-100	2			
	по режиму регенерации ЭРВ-49	2 (из числа 8)	нет данных	РП-100	12	ГК-200	2	-	-
Вытяжная						ГК-400	1	УЗС	1
Вентиляция ДЭС	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Насосы			Калориферы или воздухоохладители			Холодильные машины		
Тип	Количество	Производительность	Тип	Количество	Производительность	Тип	Количество	Производительность
11	12	13	14	15	16	17	18	19
-	-	-	Калорифер пластинчатый	1	нет данных	-	-	-

3.2.8. Наличие и перечень измерительных приборов – отсутствуют.

3.2.9. Степень герметичности (величина подпора) – нет.

3.2.10. Система отопления – водяное.

3.2.11. Система энергоснабжения – от отдельного фидера.

- 3.2.12. Система водоснабжения – от городского водопровода, аварийные резервуары - 2шт., 1800 л.
- 3.2.13. Тип канализации и количество санитарно-технических приборов - существующая наружная с запасным резервуаром, 4 очка.
- 3.2.14. Инструмент, инвентарь и оборудование, имеющееся в убежище – отсутствует.
- 3.3. Обследованию подлежат:
  - 3.3.1. Несущие наружные и внутренние стены.
  - 3.3.2. Конструкции перекрытия ЗСГО.
  - 3.3.3. Инженерные сети (отопление, энергоснабжение, водоснабжение).
  - 3.3.4. Система жизнеобеспечения:
    - 3.3.4.1. Герметичность убежища.
    - 3.3.4.2. Работоспособность всех систем инженерно-технического оборудования и защитных устройств.
    - 3.3.4.3. возможность приведения защитного сооружения в готовность.
    - 3.3.4.4. эксплуатация в режиме ЗС ГО в течении 6 часов с оценкой технического состояния работы по режимам чистой вентиляции и фильтровентиляции.
    - 3.3.4.5. наличие проектной документации.

#### **4. Объем услуг, по проведению комплексной оценки технического состояния защитного сооружения гражданской обороны:**

##### 4.1. Обследование строительных конструкций герметического контура.

- 4.1.1. Осмотр ограждающих конструкций на предмет трещин, нарушение герметичности, подтеков, поражения грибком.
- 4.1.2. Осмотр колонн на предмет трещин, нарушений целостности, поражения грибком.
- 4.1.3. Оценка степени обветшалости ограждающих конструкций. Детальное (инструментальное) обследование несущих конструкций (в т.ч. фундаментов) объекта: обмерные работы, натурное освидетельствование.
- 4.1.4. Проверка соответствия требованиям нормативных документов ограждающих конструкций.
- 4.1.5. Проверка соответствия требованиям нормативных документов павильона входа и выхода.
- 4.1.6. Проведение проверочных расчетов несущих и ограждающих конструкций на действие основного и особого сочетания нагрузок, в т.ч. на действие обычных средств поражения. Определение нормативных и временных нагрузок, действующих на конструкции.
- 4.1.7. Оформление результатов обследования.
- 4.1.8. Составление ведомости дефектов и определение перечня необходимых ремонтных работ.
- 4.1.9. Цветная фотофиксация выявленных дефектов и повреждений.

В результате оценки технического состояния ограждающих конструкций, павильонов входа и выхода, аварийных лазов и выходов, поверхностей стен, потолков, полов, колон во всех помещениях Объекта составляется общая характеристика объемно- планировочного и конструктивного решений строительных конструкций. При обнаружении в конструкциях дефектов проводится их фотофиксация и составляется ведомость дефектов.

##### 4.2. Обследование защитных герметических дверей и ставень.

- 4.2.1. Оценка состояния герметических ворот, дверей и ставень.
- 4.2.2. Оценка эластичности и степени изношенности уплотнительной резины герметических ворот, дверей и ставень.
- 4.2.3. Осмотр металлических каркасов герметических ворот, дверей и ставень.
- 4.2.4. Осмотр шарниров, упоров герметических ворот, дверей и ставень.
- 4.2.4. Проверка замков и механизмов задрания герметических ворот, дверей и ставень.
- 4.2.6. Степень подверженности коррозии полотен герметических ворот, дверей и ставень.
- 4.2.7. Проверка соответствия требованиям нормативных документов герметических ворот, дверей и ставень.
- 4.2.8. Составление ведомости дефектов и определение перечня необходимых ремонтных работ.
- 4.2.9. Цветная фотофиксация выявленных дефектов и повреждений.

В результате оценки технического состояния защитных и защитно- герметических дверей и ставней составляется ведомость дефектов с фотофиксацией выявленных дефектов.

Вырабатываются рекомендации о возможности дальнейшей эксплуатации защитных и защитно-герметических дверей и ставней или обосновывается необходимость их замены.

#### 4.3. Обследование внутренней электрической сети.

4.3.1. Проверка целостности и работоспособности электроустановок (приборов), выключателей, розеток.

4.3.2. Проверка целостности сети заземления приборов и электродвигателей.

4.3.3. Осмотр кабеля подачи электроэнергии в ЗС ГО.

4.3.4. Осмотр электропроводки, оценка соответствия требованиям нормативных документов.

4.3.4. Проверка соответствия требованиям нормативных документов к ЗС ГО и работоспособности осветительных приборов, светильников с лампами накаливания.

4.3.6. Проверка соответствия требованиям нормативных документов к ЗС ГО и работоспособности элементов управления и автоматики инженерного оборудования ЗС ГО.

4.3.7. Составление ведомости дефектов и определение перечня необходимых ремонтных работ.

4.3.8. Цветная фотофиксация выявленных дефектов и повреждений.

Вырабатываются рекомендации о возможности дальнейшей эксплуатации системы электроснабжения и освещения или обосновывается необходимость ее замены.

#### 4.4. Обследование сети водоснабжения, отопления и канализации.

4.4.1. Оценка целостности внутренней системы водоотведения (канализации):

- описание системы (тип системы и т.п.);

- оценка трубопроводов и санитарно-технических приборов, стояков канализационной сети.

4.4.2. Оценка целостности внутренней системы отопления:

- описание системы отопления (тип системы, типы и марки отопительных приборов и др.);

- оценка наиболее ответственных элементов системы (магистральная запорная арматура, контрольно-измерительная аппаратура, автоматические устройства и др.);

- оценка трубопроводов, отопительных приборов, запорно-регулирующей арматуры.

4.4.3. Оценка степени изношенности внутренней системы водоснабжения:

- оценка циркуляционных насосов, контрольно-измерительных приборов, запорно-регулирующую арматуры;

- оценка отдельных элементов системы (трубопроводы, баки запаса воды, крепления и опоры конструктивных элементов и т.п.).

4.4.4. Осмотр баков запаса питьевой и технической воды.

4.4.5. Оценка степени обветшалости обвязки баков запаса воды.

4.4.6. Проверка изоляции баков запаса воды.

4.4.7. Проверка соответствия требованиям нормативных документов к ЗС ГО систем водоснабжения, отопления и водоотведения (канализации).

4.4.8. Составление ведомости дефектов и определение перечня необходимых ремонтных работ.

4.4.9. Цветная фотофиксация выявленных дефектов и повреждений.

В результате оценки технического состояния элементов системы водоснабжения, отопления и канализации составляется ведомость дефектов с фотофиксацией выявленных дефектов.

Вырабатываются рекомендации о возможности дальнейшей эксплуатации системы водоснабжения, отопления и канализации или обосновывается необходимость замены систем водоснабжения, отопления и водоотведения (канализации).

#### 4.5. Обследование системы вентиляции.

4.5.1. Осмотр вентиляционных коробов и каналов.

4.5.2. Пробный пуск, оценка работоспособности вентиляционного оборудования приточной и вытяжной систем.

4.5.3. Проверка системы воздухораспределения.

4.5.4. Проверка работоспособности воздушных заслонок (гермоклапанов, клапанов избыточного давления).

4.5.5. Проверка герметичности воздушных заслонок (гермоклапанов, клапанов избыточного давления).

4.5.6. Осмотр фильтров-поглотителей, предфильтров.

4.5.7. Проверка работоспособности защитных секций.

4.5.8. Проверка соответствия требованиям нормативных документов вентиляционного оборудования.

4.5.9. Проверка соответствия требованиям нормативных документов к ЗС ГО окраски и маркировки воздуховодов.

4.5.10. Составление ведомости дефектов и определение перечня необходимых ремонтных работ.

4.5.11. Цветная фотофиксация выявленных дефектов и повреждений.

В результате оценки технического состояния элементов системы вентиляции составляется ведомость дефектов с фотофиксацией выявленных дефектов.

Вырабатываются рекомендации о возможности дальнейшей эксплуатации системы вентиляции или обосновывается необходимость ее замены.

4.6. Обследование оголовков и воздухозаборных шахт.

4.6.1. Оценка степени обветшалости оголовков воздухозаборов, входов и запасных выходов.

4.6.2. Осмотр и проверка соответствия требованиям нормативных документов к ЗС ГО оголовков воздухозаборов, входов и запасных выходов.

4.6.3. Составление ведомости дефектов и определение перечня необходимых ремонтных работ.

4.6.4. Цветная фотофиксация выявленных дефектов и повреждений.

4.7. Обследование системы пожаротушения.

4.7.1. Оценка системы пожаротушения, извещение, оповещение и эвакуация при пожаре и определения ее соответствия требованиям действующих нормативных документов (анализ реализованных противопожарных мероприятий), в том числе:

- анализ соответствия выполненных противопожарных мероприятий и противопожарных систем инженерного оборудования действующим нормам, наличие охранно-пожарной сигнализации;

В результате оценки технического состояния системы пожаротушения составляется ведомость дефектов с фотофиксацией выявленных дефектов.

Вырабатываются рекомендации о возможности дальнейшей эксплуатации системы пожаротушения или обосновывается необходимость ее замены.

4.8. Обследование систем телефонизации, радиофикации.

4.8.1. Оценка систем телефонизации, радиофикации, и определения ее соответствия требованиям действующих нормативных документов, в том числе:

- анализ соответствия систем телефонизации, радиофикации действующим нормам.

- наличие оборудования систем телефонизации, радиофикации, опробование этих систем в работе.

В результате оценки технического состояния систем телефонизации и радиофикации составляется ведомость дефектов с фотофиксацией выявленных дефектов.

Вырабатываются рекомендации о возможности дальнейшей эксплуатации систем телефонизации, радиофикации или обосновывается замена.

4.9. Комплексная проверка.

4.9.1. Комплексная проверка ЗС ГО на готовность к приему укрываемых в соответствии с Приказом МЧС РФ от 15 декабря 2002 г. № 583 «Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны»:

- возможность приведения защитного сооружения в готовность в соответствии с планом приведения ЗС ГО в готовность к приему укрываемых;

- эксплуатация в режиме ЗС ГО в течении 6 часов с оценкой технического состояния работы по режимам чистой вентиляции и фильтровентиляции.

4.10. Разработка сметной документации на приведение защитного сооружения гражданской обороны в готовность к применению по назначению.

В сметной документации должны быть отражена стоимость (цена) материалов и работ по приведению ЗС ГО в готовность к применению по назначению.

4.10.1. Требования к сметной документации.

4.10.1.1. Разработать сметную документацию, разработанную базисно-индексным методом на основании МДС от 04.08.2021г. № 421/пр в сметно-нормативной базе ФСНБ-2001 (в редакции 2020 г.) с учетом всех дополнений и изменений, выпущенных до настоящего времени в базисном уровне цен 2001 г., с пересчетом в текущие цены на момент составления сметной документации. Пересчет из базисного в текущий уровень цен для определения стоимости строительных, специальных строительных и ремонтно-строительных, монтажных и пусконаладочных работ осуществляется с применением расчетных индексов пересчета, выпускаемых Минстрой России на дату разработки документации.

4.10.1.2. Стоимость материалов/оборудования, отсутствующих в сметно-нормативной базе, определенных по прайс-листам в текущем уровне цен, пересчитывается в базисный уровень цен для

включения в сметную документацию с использованием индекса пересчета на СМР в установленном порядке на дату текущего уровня цен составления сметной документации.

4.10.1.2. Прайс-листы (другие документы) должны быть ближайшими к дате составления документации, подобраны на основе конъюнктурного анализа не менее трех поставщиков, содержать расшифровку включенных в стоимость затрат. Прайс-листы должны быть сшиты в отдельную книгу с конъюнктурным анализом.

4.10.1.3. Согласованную Заказчиком сметную документацию представить в 3 экземплярах на бумажном носителе и в электронном виде в 2 экземплярах на USB - носителе: один в формате PDF, а второй в формате Excel и ГРАНД-Смета, либо в другом числовом формате, совместимым с ГРАНД-Смета, позволяющем вести накопительные ведомости по локальным сметам (совместно с проектной документацией).

Подготовка отчетных документов.

По результатам проведения комплексной оценки технического состояния ЗС ГО составляется:

- Акт оценки содержания и использования ЗС ГО, оформленный в порядке, установленном согласно Приложению № 13 «Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны», введенных в действие Приказом МЧС России от 15.12.2002 № 583.

- Технические заключение о состоянии ЗС ГО.

- Отчеты, в соответствии с действующей нормативно технической документацией, включающие в себя результаты осмотров с фотографиями, испытания, в том числе измерений, перечень и объемы выявленных дефектов и отклонений от нормального (проектного) состояния. Предложения по их устранению и ремонту, заключение по дальнейшей эксплуатации. Технический отчет с результатами обследования несущих конструкций (в т.ч. фундаментов) объекта.

- При обнаружении неисправностей и дефектов строительных и ограждающих конструкций, оборудования технических систем или их отдельных элементов составляется ведомость дефектов, согласно Приложению № 14 «Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны», введенных в действие Приказом МЧС России от 15.12.2002 № 583.

- Сметная документация на приведение защитного сооружения гражданской обороны в готовность к применению по назначению.

## **5. Перечень документации, представляемой Исполнителем Заказчику.**

5.1. По завершению оказания услуг Исполнитель передает Заказчику на бумажном носителе (в форме А4) в 2-х(двух) экземплярах, в виде пронумерованных и сброшюрованных книг и альбомов с переплетом, заверенные печатью Исполнителя, а также в электронном виде на DVD-носителе/ USB - носителе (в формате «pdf», «doc», «dwg», «Excel» и других исполняющих программах, с указанием программного обеспечения, в которых исполнялись отчетные документы, с возможностью редактирования) в составе:

- Технический отчет по результатам проведения комплексной оценки технического состояния ЗС ГО;

- Отчеты, в соответствии с действующей нормативно технической документацией, включающие в себя результаты осмотров с фотографиями, испытания, в том числе измерений, перечень и объемы выявленных дефектов и отклонений от нормального (проектного) состояния. Предложения по их устранению и ремонту, заключение по дальнейшей эксплуатации. Технический отчет с результатами обследования несущих конструкций (в т.ч. фундаментов) объекта.

- При обнаружении неисправностей и дефектов строительных и ограждающих конструкций, оборудования технических систем или их отдельных элементов составляется ведомость дефектов, согласно Приложению № 14 Приказа МЧС России от 15.12.2002 № 583 «Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны».

- Акт оценки содержания и использования ЗС ГО, оформленный в порядке, установленном согласно Приложению № 13 Приказа МЧС России от 15.12.2002 № 583 «Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны».

- Сметная документация, разработанная базисно-индексным методом на основании МДС от 04.08.2021г. № 421/пр в сметно-нормативной базе ФСНБ-2001 (в редакции 2020 г.) с учетом всех дополнений и изменений, выпущенных до настоящего времени в базисном уровне цен 2001 г., с пересчетом в текущие цены на момент составления сметной документации. Пересчет из базисного в текущий уровень цен для определения стоимости строительных, специальных строительных и

ремонтно-строительных, монтажных и пусконаладочных работ осуществляется с применением расчетных индексов пересчета, выпускаемых Минстрой России на дату разработки документации.

- Стоимость материалов/оборудования, отсутствующих в сметно-нормативной базе, определенных по прайс-листам в текущем уровне цен, пересчитывается в базисный уровень цен для включения в сметную документацию с использованием индекса пересчета на СМР в установленном порядке на дату текущего уровня цен составления сметной документации.
- Прайс-листы (другие документы), подобраны на основе конъюнктурного анализа не менее трех поставщиков, содержать расшифровку включенных в стоимость затрат. Прайс-листы должны быть сшиты в отдельную книгу с конъюнктурным анализом.
- Сметная документация представится в 2 экземплярах на бумажном носителе и в электронном виде в 2 экземплярах на DVD-носителе/ USB - носителе: один в формате PDF, а второй в формате Excel и ГРАНД-Смета, либо в другом числовом формате, совместимым с ГРАНД-Смета, позволяющем вести накопительные ведомости по локальным сметам.

#### **6. Требования к обеспечению безопасности при оказании Услуг:**

Исполнитель представляет Заказчику сведения о должностном лице, ответственном за оказание услуги, с указанием должности, фамилии, имени, отчества, номера телефона и факса, адреса электронной почты для обеспечения возможности оперативной связи и обмена информацией.

Исполнитель представляет Заказчику список своих сотрудников с указанием должности фамилии, имени, отчества и паспортных данных, которые будут выполнять мероприятия по проведению комплексной оценки технического состояния защитного сооружения гражданской обороны и составление сметной документации на приведение защитного сооружения гражданской обороны в готовность к применению по назначению, непосредственно на месте расположения (в помещениях) ЗС ГО.

В ходе оказания услуг Исполнитель обеспечивает безопасность работников, проводящих обследование, в соответствии с требованиями п. 12 СП 13-102-2003.

#### **7. Требования к Исполнителю.**

7.1. Исполнитель должен быть членом СРО в области инженерных изысканий (в области архитектурно-строительного проектирования).

7.2. Исполнитель - член СРОИ должен иметь право оказывать услуги в отношении следующих объектов: объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, а также объектов использования атомной энергии).

7.3. Исполнитель должен до начала оказания услуг представить Заказчику для оформления пропусков список персонала, который будет задействован на объекте (включая персонал субподрядчиков), с указанием фамилии, имени, отчества и паспортных данных каждого работника, данных по регистрации в Российской Федерации, сведения на ввозимые материальные ценности используемые при оказании услуги, а также транспортных средств.

#### **8. При оказании услуг Исполнитель обязан соблюдать требования, следующих нормативных правовых актов (документов) законодательства Российской Федерации:**

- Федеральный закон РФ от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне».

- Федеральный закон РФ от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

- Постановление Правительства РФ от 29.11.1999 № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны».

- Постановление Правительства РФ от 28.05.2021 № 815 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения, которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», и о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 4 июля 2020 г. № 985».

- Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2006 № 20 «Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства».

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ.

- Приказ МЧС России от 15.12.2002 N 583 «Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны».

- Приказ МЧС России от 21.07.2005 № 575 «Об утверждении Порядка содержания и использования защитных сооружений гражданской обороны в мирное время».
- Ведомственные строительные нормы (ВСН 58-88(р), ВСН 53-86(р), (ВСН 57-88).
- СП 165.1325800.2014. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне.
- СП 88.13330.2014. Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77\*, изменение № 1.
- СП 70.13330.2012. Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87, изменение № 1.
- СП 63.13330.2018 Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения. СНиП 52-01-2003 (с Изменением N 1).
- СП 48.13330.2019. Организация строительства Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004.
- СП 47.13330.2016. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96.
- СП 45.13330.2017 Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87 (с Изменениями N 1, 2).
- СП 28.13330.2017. Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85 (с Изменениями N 1, 2).
- СП 22.13330.2016. Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83\* (с Изменениями N 1, 2, 3).
- СП 13-102-2003. Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений.
- СП 11-112-2001. Порядок разработки и состав раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» градостроительной документации для территорий городских и сельских поселений, других муниципальных образований.
- СНиП 3.01.09-84. Приёмка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений гражданской обороны и их содержание в мирное время.
- ГОСТ Р 22.3.03-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита населения. Основные положения.
- ГОСТ Р 42.0.02-2001. Гражданская оборона. Термины и определения основных понятий.
- ГОСТ Р 42.4.01-2014. Гражданская оборона. Защитные сооружения гражданской обороны. Методы испытаний.
- ГОСТ Р 42.4.03-2015. Гражданская оборона. Защитные сооружения гражданской обороны. Классификация. Общие технические требования.
- ГОСТ 17625-83. Конструкция и изделия железобетонные. Радиационный метод определения толщины защитного слоя бетона, размеров и расположения арматуры.
- ГОСТ 17624-2012. Бетоны. Ультразвуковой метод определения прочности.
- ГОСТ 27751-2014. Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения.
- ГОСТ 22690-2015. Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля, приложение № 10.
- ГОСТ 28570-2019 (СТ СЭВ 3978-83). Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобраным из конструкций.
- ГОСТ 22904-93. Конструкции железобетонные. Магнитный метод определения толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры.
- ГОСТ 9.602-2016 Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии
- ГОСТ Р 55198-2012. Гражданская оборона. Конструктивные расчёты несущих элементов защитных сооружений гражданской обороны. Общие требования.
- ГОСТ Р 55200-2012. Гражданская оборона. Степень ослабления проникающей радиации ограждающими конструкциями защитных сооружений гражданской обороны. Общие требования к расчёту.
- ГОСТ 31937-2011. Межгосударственный стандарт. Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния.
- Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».



- Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Издание седьмое. Утверждены приказом Минэнерго России от 08.07.2002 № 204.
- Положение о техническом обслуживании и ремонте ЗС ГО в городе Москве.
- Порядок определения стоимости работ по техническому обследованию строительных конструкций зданий и сооружений.
- Справочник базовых цен на проектные работы по обследованию, оценке технического состояния, испытанию и усилению строительных конструкций зданий, сооружений.
- Распоряжение Департамента экономической политики и развития г. Москвы от 10.12.2012 № 56-Р «Об утверждении предельных (максимальных) цен на техническое обслуживание и ремонт инженерно-технического и специального оборудования, средств связи, оповещения, автоматизированного управления и информационного обеспечения защитных сооружений гражданской обороны и объектов административного управления города Москвы».
- Распоряжение Департамента экономической политики развития г. Москвы от 24.09.2020 № 15-Р «Об утверждении Сборника стоимостных нормативов» (СН-2012).

**Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки:** январь 2022 г.

**Порядок оплаты:** Оплата осуществляется по безналичному расчету. Оплата производится поэтапно за фактически оказанные Услуги в течение не более 30 (тридцати) календарных дней после подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных услуг по этапу, предоставления Исполнителем счета на оплату, а также всей необходимой технической и иной документации по этапу, в соответствии с требованием Технического задания.

Ответ должен содержать:

Срок оказания услуг.

Срок действия предлагаемой цены Услуг.

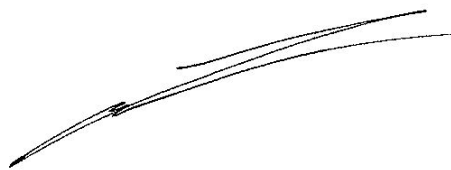
Ответы должны быть поданы с «10» 12 2021 г. по «21» 12 2021 г. включительно по адресу: [umto@chumakovs.su](mailto:umto@chumakovs.su). Рекомендуем в теме письма указать номер запроса ценовых предложений.

*Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств Заказчика.*

*При наличии технических ошибок и неточностей при описании технических характеристик просим сообщить Заказчику.*

С уважением,

Первый заместитель  
генерального директора



А.Ю. Афонин