



СМУ МАЯК  
РОСАТОМ

По списку рассылки

Общество с ограниченной ответственностью  
«Строительно-монтажное управление «Маяк»

(ООО «СМУ «Маяк»)

ул. Промышленная, д.5, к. 3, оф.207

г. Озерск, Челябинская обл., 456783

Телефон (35130) 9-10-60,

E-mail: [smumayak@mail.ru](mailto:smumayak@mail.ru)

ОКПО 13720204, ОГРН 1217400001301,

ИНН 7413027751 КПП 741301001

28.03.2024 № 10/713

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Для проведения закупочной процедуры прошу Вас направить в адрес ООО «СМУ «Маяк» технико-коммерческое предложение на поставку товаров по приведенным формам таблиц 1, 2:  
Таблица 1-Поставка бетона товарного, раствора строительного для объекта: «Технического перевооружение систем вентиляции, сигнализации и отопления здания 264 - склад хлора»

№ п/п	Наименование	Техническая характеристика, НТД	Потребность, количество				Ед. изм.	Кол-во	Цена единицы продукции без НДС, руб.	Стоимость всего с НДС, руб.
			1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Раствор готовый кладочный, цементный, М200, ПкЗ ГОСТ 28013-98	В соответствии с ТЗ	0	1	0	0	м3	1		
2	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150, ПкЗ ГОСТ 28013-98	В соответствии с ТЗ	0	30	0	0	м3	30		
3	Бетон класс В20 W6, F3000, ПЗ ГОСТ 7473-2010	В соответствии с ТЗ	0	40	0	0	м3	40		
4	Бетонные смеси тяжелого бетона (БСТ), класс В12,5 (М150), W4, F200, ПЗ ГОСТ 7473-2010	В соответствии с ТЗ	0	1	0	0	м3	1		
5	Бетонные смеси тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 10 мм, класс В7,5 (М100), W4, F200, ПЗ ГОСТ 7473-2010	В соответствии с ТЗ	0	25	0	0	м3	25		
6	Бетонные смеси тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 10 мм, класс В20 (М250), W4, F200, ПЗ ГОСТ 7473-2010	В соответствии с ТЗ	0	60	0	0	м3	60		

Таблица 2 - Условия поставки

№ п/п	Условия поставки	Условия ООО «СМУ «Маяк»	Предложение Поставщика
1	2	3	4
1	Срок поставки	Отдельными партиями в соответствии с заявкой Покупателя со дня заключения договора.	
2	Адрес поставки,	Самовывоз	

3	Срок действия цены	Не менее 4-5 месяцев от даты запроса	
4	Гарантийный срок	Запас гарантийного срока хранения не менее 90 % от даты поставки	
5	Условия оплаты	В течение 7 рабочих дней со дня получения Покупателем Товара, сертификатов и оригиналов бухгалтерских документов (товарная накладная по унифицированной форме ТОРГ-12, оформленная в соответствии с постановлением Госкомстата Российской Федерации от 25.12.1998 № 132, счет-фактура оформленный в соответствии с Налоговым Кодексом Российской Федерации (часть 2 ст. 168, 169 и постановлением Правительства Российской Федерации от 02.04.2021 № 534 (в действующей редакции));	
6	Завод-изготовитель	Указывать обязательно	
7	Другие существенные условия поставки	Из ответа на запрос должны однозначно определяться цена единицы продукции без НДС и с учётом НДС (при наличии НДС). Цена должна включать в себя все расходы на уплату таможенных пошлин, сборов, налогов и других обязательных платежей. Цена указывается с НДС (в случае, если ваше предприятие работает без НДС - в ТКП указать обязательно).	

Также в ответе прошу Вас подтвердить наличие общей и специальной правоспособности и материальных и кадровых ресурсов, достаточных для исполнения договора поставки.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств ООО «СМУ «Маяк».

О любом Вашем решении просим сообщить в письменном виде на электронный адрес [ARKlepaloVA@smumayak.ru](mailto:ARKlepaloVA@smumayak.ru).

Контактное лицо: Клепалова Альбина Рафаиловна 8 (35130) 9-10-58

Ответ необходимо направить в срок до 02.04. 2024.

С уважением,  
начальник ОМТО



И.А. Ермолов

Клепалова Альбина Рафаиловна  
8(35130)9-10-58

## Техническое задание

Поставка бетона товарного, раствора строительного для объекта: «Технического перевооружение систем вентиляции, сигнализации и отопления здания 264 - склад хлора»

## СОДЕРЖАНИЕ

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Предмет закупки

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКПД2

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) Товара

Подраздел 4.2. Требования к электропитанию

Подраздел 4.3. Требования по энергопотреблению, энергосбережению и энергоэффективности

Подраздел 4.4. Требования к надежности

Подраздел 4.5. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.6 Требования к маркировке

Подраздел 4.7 Требования к упаковке

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке Продукции

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

## РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

## РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

## РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

## РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

## РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

## РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1



## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1. Предмет закупки
Поставка бетона товарного, раствора строительного для объекта: «Технического перевооружение систем вентиляции, сигнализации и отопления здания 264 - склад хлора» (в соответствии с Приложением №1 к Техническому заданию), именуемого в дальнейшем - Товар
Подраздел 1.2. Сведения о новизне
Сведения о дате и времени отгрузки продукции должны быть указаны в документе о качестве, выданным вместе с отгрузкой товара. Продукция должна быть свободна от прав третьих лиц.
Подраздел 1.3 Код ОКПД2
23.63.10.000 Товарный бетон
23.64.10.120 Растворы строительные

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Бетон и раствор применяются для устройства фундаментов, стяжек полов, оштукатуривания стен, заделки проходок при производстве строительного-монтажных работ.

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Нормальные условия эксплуатации как внутри помещений, так и снаружи.

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) Товара
<p>Бетонные смеси должны соответствовать требованиям ГОСТ 7473-2010 по следующим показателям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- удобоукладываемость бетонной смеси;</li> <li>- средняя плотность;</li> <li>- температура транспортируемой смеси;</li> <li>- сохраняемость свойств во времени;</li> <li>- объём вовлеченного воздуха</li> </ul> <p>Испытания проводятся по методике ГОСТ 10181-2000 в сроки, указанные в ГОСТ 26633-2015.</p> <p>Затвердевший бетон должен соответствовать требованиям ГОСТ 7473-2010 по следующим показателям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- прочность бетона по образцам на сжатие в возрасте 28 суток естественного твердения по методике ГОСТ 10180-90 и требованиям ГОСТ 18105-86, ГОСТ Р 53231-2008;</li> <li>- морозостойкость по ГОСТ 12730.5-84;</li> <li>- водонепроницаемости; плотности. Периодичность испытаний производится в сроки, указанные в ГОСТ 7473-2010.</li> </ul> <p>Растворы строительные должны соответствовать требованиям ГОСТ 28013-98 по следующим показателям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подвижность</li> <li>- водоудерживающая способность</li> <li>- влажность</li> <li>- расслаиваемость</li> <li>- температура применения</li> <li>- средняя плотность</li> </ul> <p>Основные свойства затвердевшего раствора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- прочность на сжатие;</li> <li>- морозостойкость;</li> <li>- средняя плотность.</li> </ul>

-
Подраздел 4.3. Требования по энергопотреблению, энергосбережению и энергоэффективности
-
Подраздел 4.4. Требования по надежности
Товар должен сохранять во времени в установленных пределах значения всех параметров, характеризующих способность выполнять требуемые функции в заданных условиях применения, технического обслуживания, хранения и транспортирования.
Подраздел 4.5. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
-
Подраздел 4.6. Требования к маркировке
-
Подраздел 4.7. Требования к упаковке
-

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1. Порядок сдачи и приемки
Прием продукции осуществляется непосредственно на строительном объекте. Покупатель имеет право проводить контрольную проверку количества и качества бетонной смеси в соответствии с требованиями ГОСТ 7473-2010 по методикам ГОСТ 10181-2014 и растворов строительных в соответствии с требованиями ГОСТ 2813-98. Приемка продукции по количеству производится Покупателем в соответствии с «Инструкцией о порядке приемки ППТН и ТНП по количеству», утвержденной Постановлением Госарбитража СССР № П-6 от 15.06.1965 (с последующими изменениями и дополнениями), а также счетами-фактурами, накладными; по качеству – в соответствии с «Инструкцией о приемке ППТН и ТНП по качеству» № П-7 от 25.04.1966 (с последующими изменениями и дополнениями), ГОСТ 24297-2013 Верификация закупленной продукции.
Подраздел 5.2. Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара
Поставщик направляет Покупателю вместе с Товаром следующую документацию: - товарную накладную по форме ТОРГ-12 или УПД в 2 экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика); - счет и счет-фактуру (оформленный в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации (статьи 168, 169) и постановлением Правительства Российской Федерации от 02.04.2021 № 534); - документы, подтверждающие качество Товара (оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии паспортов качества/сертификатов соответствия). Все документы должны быть заверены подлинной печатью производителя и поставщика.

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Продукция должна быть отгружена в виде, удовлетворяющем требованиям по его перевозке автомобильным транспортом по дорогам общего пользования. Бетонные смеси и растворы строительные доставляются от завода производителя до строительной площадки силами покупателя (самовывозом), транспортом специализированных видов, предназначенных для перевозки бетонных смесей и растворов строительных (автобетоносмеситель). Минимальное время транспортировки продукции без потери качества, должно составлять не менее 2 часов. Бетонный завод должен находиться на удаленности не более 10 километров от промышленной площадки находящейся в г. Озерске Челябинской области с учетом перевозки по дорогам общего пользования.
--

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Заказчик имеет право проводить контрольную проверку количества и качества поставленной бетонной смеси и нормируемых показателей качества бетона, используя методы и правила контроля, предусмотренные ГОСТ 7473-2010.

Производитель (Поставщик) бетонной смеси гарантирует: - на момент поставки Заказчику - соответствие всех нормируемых технологических показателей качества бетонных смесей заданным в договоре на поставку, - в проектном возрасте - достижение всех нормируемых показателей качества бетона, заданных в договоре на поставку, при условии, что Заказчик бетонной смеси при изготовлении бетонных конструкций обеспечивает выполнение требования действующих нормативных и технических документов.

Гарантии Производителя (Поставщика) должны быть подтверждены:

- протоколами определения технологических показателей качества бетонных смесей при подборе их состава и проведении операционного и приемно-сдаточного контроля,
- протоколами определения нормируемых показателей качества бетона в проектном возрасте;

Претензии по качеству поставляемой продукции удовлетворяются путём замены продукции ненадлежащего качества.

Заказчик вправе отказаться от приёмки смеси бетонной ненадлежащего качества.

Срок гарантии качества поставленных бетонной смеси составляет не менее 12 месяцев со дня подписания товарной накладной/УПД. Поставщик обязуется в течение гарантийного срока бесплатно заменять некачественный товар по требованию Заказчика в срок не более 10 (десяти) рабочих дней со дня подачи данного требования в письменной форме. Замена товара должна осуществляться силами Поставщика и за счет Поставщика.

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

## РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Поставщик гарантирует, что приобретаемый товар отвечает экологическим стандартам в соответствии с действующим законодательством РФ.

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Значение удельной эффективной активности естественных радионуклидов материалов (АЭфф, Бк/кг), используемых для приготовления бетонных смесей, должно соответствовать предельным значениям АЭфф от 370 до 740 Бк/кг и быть подтверждено документально.

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Ответственность Поставщика по качеству продукции ограничивается показателями соответствующего ГОСТа, подтверждёнными паспортом/сертификатом качества завода-изготовителя, по количеству - данными товарной накладной.

Качество продукции должно соответствовать требованиям ГОСТов, регламентирующих качество поставляемых смесей бетонных.

Паспорт (документ о качестве бетонной смеси заданного качества партии № ) должен содержать следующую информацию: - данные о Производителе (Поставщике); - данные о Покупателе.

теле; - дата и время отгрузки бетонной смеси; - вид бетонной смеси и её условное обозначение; - номер номинального состава бетонной смеси; - объем бетонной смеси в партии, м<sup>3</sup>; - марка бетонной смеси по удобоукладываемости бетонной смеси (по договору на поставку);

### РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

В стоимость Товара должен быть включен комплекс работ и испытаний, включающий проверку качества материалов и изделий (лабораторное сопровождение).

### РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Погрузочные работы осуществляются силами и за счет Поставщика. Доставка Товара с места погрузки до строительного объекта осуществляется силами Покупателя (самовывозом). Отгрузка осуществляется отдельными партиями в соответствии с заявкой Покупателя со дня заключения договора, до полного исполнения обязательств по договору. Заявка с указанием типа и объема Товара, передается Поставщику по электронной почте, указанной в реквизитах договора, за день до отгрузки Товара. Обязательное условие: место отгрузки Товара должно быть расположено не более 10 километров от промышленной площадки находящейся в г. Озерске Челябинской области, с учетом передвижения по дорогам общего пользования.

### РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся информация в документах относительно поставляемой продукции должна быть представлена на русском языке.

### РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ГОСТ	Государственный стандарт
2	ОКПД	Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности

### РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Количество страниц
1	Спецификация Приложение № 1 к Техническому заданию	2

## Спецификация

№ п/п	Наименование	Технические характеристики	ГОСТ, ТУ	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Место поставки
1	Раствор готовый кладочный, цементный, М200, Пк3	Растворы строительные должны соответствовать требованиям ГОСТ 28013-98	ГОСТ 28013-98	м3	1	Отдельными партиями в соответствии с заявкой Покупателя со дня заключения договора	Самовывоз. При условии удаленности места погрузки на расстоянии не более 10 километров от промышленной площадки находящейся в г. Озерске Челябинской области, с учетом передвижения по дорогам общего пользования или доставка до склада Покупателя
2	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150, Пк3	Растворы строительные должны соответствовать требованиям ГОСТ 28013-98	ГОСТ 28013-98	м3	30		
3	Бетон класс В20 W6, F300, ПЗ	Прочность бетона по образцам на сжатие в возрасте 28 суток естественного твердения по методике ГОСТ 10180-90 морозостойкость по ГОСТ 12730.5-84 водонепроницаемость плотность	ГОСТ 7473-2010	м3	40		
4	Бетонные смеси тяжелого бетона (БСТ), класс В12,5 (М150), W4, F200, ПЗ	Прочность бетона по образцам на сжатие в возрасте 28 суток естественного твердения по методике ГОСТ 10180-90 морозостойкость по ГОСТ 12730.5-84 водонепроницаемость плотность ГОСТ 7473-2010	ГОСТ 7473-2010	м3	1		
5	Бетонные смеси тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 10 мм, класс В7,5	Прочность бетона по образцам на сжатие в возрасте 28 суток естественного твердения по методике ГОСТ 10180-90 морозостойкость по ГОСТ	ГОСТ 7473-2010	м3	25		



	(M100), W4, F200, ПЗ	12730.5-84 водонепроницае- мость плотность ГОСТ 7473-2010					
6	Бетонные смеси тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 10 мм, класс В20 (М250), W4, F200, ПЗ	Прочность бетона по образцам на сжатие в возрасте 28 суток естественного твердения по методике ГОСТ 10180-90 мо- розостойкость по ГОСТ 12730.5-84 водонепроницае- мость плотность ГОСТ 7473-2010	ГОСТ 7473-2010	м3	60		
Итого					157		