

**ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ**  
**«Демонтаж/монтаж запорной арматуры в узлах управления**  
**пожаротушением»,**  
**лот № 54**

Подразделение по планированию и поставкам запасных частей, именуемый в дальнейшем Организатор закупки, приглашает Вас принять участие в конкурентной процедуре закупки на демонтаж/монтаж запорной арматуры в узлах управления пожаротушения (Лот №54).

Для прохождения предварительного отбора и принятия участие в конкурентной процедуре закупки, прошу Вас заполнить краткую анкету контрагента, размещенную в сети интернет по адресу [http://azkamaz.ru/about/supplier/supplier\\_189.html](http://azkamaz.ru/about/supplier/supplier_189.html) и представить коммерческое предложение участника закупки на обезличенный почтовый ящик [zakupki-azk-omts@kamaz.org](mailto:zakupki-azk-omts@kamaz.org).

Срок подачи предложений: до 23<sup>59</sup> 22.05.2023г.

Сроки окончания закупочной процедуры: по 31.07.2023г.

Коммерческое предложение подлежит рассмотрению как в полном объеме, так и попозиционно.

Не предоставление коммерческого предложения в установленные сроки считается автоматическим отказом от участия.

Прошу условия Вашего коммерческого предложения распространять на все организации ПАО «КАМАЗ», закупающие идентичный товар, работу или услугу.

Все необходимые разъяснения и интересующие Вас сведения Вы можете получить, связавшись с лицом ответственным за организацию закупочной процедуры: Замирацких Марина Александровна, тел. (8552) 33-91-55.

При выявлении признаков коррупции, злоупотребления полномочиями или халатности со стороны сотрудников ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» просим сообщать по телефону круглосуточной «горячей линии»: +7 (8552) 37-18-37 и +7 (960) 070-61-11 или направлять сообщения на электронный адрес [compliance@kamaz.org](mailto:compliance@kamaz.org).

Директор по планированию  
и поставкам запасных частей



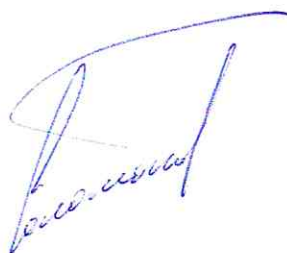
П.И. Соломонов



**Порядок и критерии оценки предложений участников закупки по Лоту № 54 «Демонтаж/монтаж запорной арматуры в узлах управления пожаротушением»**

Показатель	Вес критерия	Оценка по критерию	Определение рейтинга предложения
Цена	100%	10 баллов	<p>Критерий цены оценивается от 1 (минимальный) до 10 (максимальный) баллов. Минимальному предложению присваивается значение 10 баллов.</p> <p>По остальным предложениям баллы по критерию цены определяются по формуле (с округлением до целого числа):</p> <p align="center"><b><math>B=10/(Цп/Цмин)</math>, где</b></p> <p>Б – количество баллов по критерию цена;  10 – максимальный балл по критерию цена;  Цп – цена предложения;  Цмин – минимальная цена предложения.</p>
Итого:	100%	10 баллов	

Директор по планированию  
и поставкам запасных частей



П.И. Соломонов



## Описание предмета закупки

### «Демонтаж/монтаж запорной арматуры в узлах управления пожаротушением», лот №54

**Предмет закупки:** Выполнение работ по демонтажу существующей, поставке и монтажу новой запорной арматуры в узлах управления пожаротушением № 1, 2, 3, 4 АПТ 504 корпуса.

**Место выполнения работ:** 423800, Российская Федерация, Республика Татарстан, город Набережные Челны, город Набережные Челны, проезд Автосборочный, здание 44 (корпус 504);

**Срок выполнения работ:**

- узлы управления № 1, 2 - с июня по ноябрь 2023г;
- узлы управления № 3, 4 - с января по май 2024г.

**Срок заключения договорных отношений:**

До полного выполнения работ и расчетам по денежным средствам.

**Количественная характеристика:**

Перечень и объем, необходимых при проведении работ, выполнить согласно дефектной ведомости (Приложение №1), сметы №504-0617/86-Лсм (Приложение №2 к ТЗ).

**Требование к выполняемым работам:**

1. Подрядчик должен иметь лицензию МЧС на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, которая обязательно предоставляется вместе с коммерческим предложением. В случае не предоставления указанной лицензии коммерческое предложение не подлежит рассмотрению.

2. Перед подачей коммерческого предложения, обязательно направить в адрес Заказчика полномочного представителя потенциального Подрядчика для проведения более детального осмотра участка производимых работ с последующей подачей коммерческого предложения.

3. Инструмент, необходимые материалы, приборы, оборудование для выполнения работ (подъемные сооружения, востребованная техника, вспомогательное оборудование) предоставляет Подрядчик.

4. Транспортировка инструмента, необходимого материала, приборов, оборудования для выполнения работ (подъемные сооружения, востребованная техника, материалы, вспомогательное оборудование) осуществляется транспортом и за счет Подрядчика.

5. По окончании работ предусмотреть программу испытаний, согласовать её с Заказчиком. Провести испытания смонтированного оборудования. Материалы и оборудование, необходимые для данного мероприятия предоставляет Подрядчик.

6. Все запасные части и материалы должны иметь соответствующие сертификаты (в случае, если не подлежат обязательной сертификации, предоставить соответствующий документ) и при необходимости паспорт.

7. Гарантийный срок на выполненные работы должен составлять 10 лет с момента подписания сторонами акта о приеме выполненных услуг. Обнаруженные в течение гарантийного срока дефекты, возникшие по вине Подрядчика, Подрядчик устраняет своими силами и за свой счет, при этом сторонами составляется двусторонний акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

8. Устранить обнаруженные в ходе приемки выполненных работ недоработки, своими силами и за счет собственных средств в согласованные сторонами сроки, а при несогласовании сроков Сторонами — в срок, не превышающий 10 (десять) дней с даты получения от Заказчика извещения об обнаружении недостатков.

9. Самостоятельно производить сбор и вывоз отходов, образованных в результате своей деятельности с целью утилизации или захоронения в специализированные предприятия. Соблюдать порядок раздельного сбора отходов производства и потребления, образованных в результате выполнения работ.

10. После выполнения работ, Подрядчик обязан в течение 14 (четырнадцати) календарных дней, с момента подписания сторонами акта выполненных работ, вывезти своими силами и за свой счет с территории Заказчика все свои инструменты. По истечении указанного срока не вывезенный инструмент подлежит оприходованию в ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ».

11. Подрядчик не в праве без согласия Заказчика изменить объем, виды и стоимость работ. Все изменения и дополнения к договору оформляются дополнительным соглашением и подписываются сторонами.

12. В силу специфики работы подразделений предприятия ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» даты выполнения работ дополнительно согласовываются с внутренними службами подразделений Заказчика.

**13. Замена материалов, изменение технических условий согласовываются Подрядчиком с ПСД ПАО «КАМАЗ».**

#### **Требования к Подрядчику при выполнении работ:**

1. Подрядчик перед началом работ обязан предоставить в группу по ОТ, ПБ и БД:

- **проект производства работ (ППР);**
- **копию приказа или иного распорядительного документа о назначении лиц, ответственных за безопасное проведение работ с указанием сведений о прохождении ими обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда с указанием номеров удостоверений;**

- **список работников с указанием профессии и отметкой о прохождении медицинского осмотра;**

- **сведения о наличии квалификационных удостоверений на специальные виды работ;**

- **копию приказа или иного распорядительного документа о назначении ответственных лиц за охрану окружающей среды и лиц, ответственных за сбор, хранение и вывоз ТБО и промышленных отходов;**

- **график выполнения совмещенных работ на территории или рядом с территорией действующих структурных подразделений;**

- **приказ о назначении лица, ответственного за проведение работ на объекте.**

2. Обеспечение прохождения работников Подрядчика вводного инструктажа – в группе охраны труда по месту производства работ (на территории Заказчика).

3. Предоставить согласованный со стороны Подрядчика проект производства работ (ППР) перед началом проведения работ, в котором будет указан порядок выполнения указанной работы, а именно подробный алгоритм действий, использование техники и применяемых приспособлений в соответствии с правилами по ОТ, ПБ и т.д., и согласовать его с ОТ, ПБ и БД 504 корпуса ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ».

4. Отключение существующих инженерных систем или отдельных их участков могут производиться только по предварительному согласованию с Заказчиком.

5. Подрядчик обязан иметь все предусмотренные законодательством РФ разрешения, допуски, лицензии на выполнение работ.

6. В силу специфики работы подразделений ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» даты выполнения работ дополнительно согласовываются с внутренними службами подразделения Заказчика.

7. При выполнении работ обязать сотрудников организации осуществлять свою деятельность в соответствии с требованиями природоохранного законодательства РФ.

8. Подрядчик обязан в случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ относительно плановых, немедленно сообщить об этом Заказчику.

9. Подрядчик должен сдать Заказчику выполненные работы по акту выполненных работ, подписанных Сторонами.

10. Подрядчик обязан устранить обнаруженные в ходе приемки выполненных работ недоработки, своими силами и за счет собственных средств, в согласованные Сторонами сроки.

#### **Характеристики безопасности:**

1. Перед началом работ на территории Заказчика Подрядчик обязуется:

- **определить границы опасных зон и выделенного участка работ, разработать и осуществить организационные и технические мероприятия, направленные на обеспечение безопасных условий**

труда, оформить акт-допуск, наряды-допуски: на производство совмещенных работ, на выполнение работ повышенной опасности (Положение «Работы с повышенной опасностью. Организация проведения» - ПОТ РО 14000-005-98»), на выполнение огневых работ на временных местах, (Правила противопожарного режима-ППР), указать наличие действующих и отключенных лучей ППА и ППС;

- за три дня до начала выполнения работ выдать заявку Заказчику на подготовку рабочего места для выполнения работ.

3. Ответственность за соблюдение мероприятий, предусмотренных актом-допуском, наряд-допуском несут должностные лица Заказчика и Подрядчика, оформившие эти документы в части, касающейся их подразделений.

4. На подготовленных Заказчиком к выполнению работ территориях - ответственность за организацию и выполнение мероприятий по охране труда и техники безопасности несет руководитель Подрядчика в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001.

5. Несчастные случаи происшедшие с работниками Подрядчика на территории Заказчика расследуются в соответствии со ст.227-229 Трудового кодекса РФ и Положением о расследовании и учете несчастных случаев на производстве и учитываются Подрядчиком.

6. Работы должны проводиться в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории объекта:

6.1. При оказании услуг необходимо обеспечить соблюдение сотрудниками подрядчика требований стандарта организации от 07.10.2013 №60.03. -2013 «Пропускной и внутриобъектовый режим в ОАО КАМАЗ». Основные положения, которого указаны в Приложении №3.

6.2. Подрядчик и его работники обязаны соблюдать Инструкцию И КАМАЗ 12.12-2023 «Организация безопасного выполнения работ сторонними организациями на территории ПАО «КАМАЗ». Основные положения, которого указаны в Приложении №4.

7. Осуществлять деятельность в соответствии с требованиями природоохранного законодательства.

8. Предоставлять всю требуемую Заказчику информацию, касающуюся возможного негативного воздействия на окружающую среду.

9. Нести полную ответственность за оказание негативного воздействия на окружающую среду его значимыми аспектами (при наличии) связанными с деятельностью по выполнению работ.

8. Нести ответственность за действия, которые привели к ложному срабатыванию ППА. Возмещать Заказчику за ложный выезд пожарного расчета и другие расходы, связанные с устранением последствий ложного срабатывания ППА в размере 1 843 (Одна тысяча восемьсот сорок три) рубля 00 копеек.

10. В случае нарушения персоналом Подрядчика, привлекаемых третьих лиц правил поведения на производстве, внутриобъектового и пропускного режима, правил ОТ, ПБ, БД, появления на территории Заказчика без светоотражающего жилета зеленого цвета, в нетрезвом виде, и попытки проноса спиртных напитков, совершения на территории Заказчика хищения ТМЦ, уничтожения или повреждения имущества, Заказчик вправе наложить штрафные санкции на Подрядчика не менее 5 000 (пять тысяч) рублей по каждому нарушенному факту на основании протокола задержания Управления по Приволжскому федеральному округу Центра охраны объектов промышленности (филиал) ФГУП «Охрана» Росгвардии. Удержание штрафных санкций производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Заказчика.

#### **Обязательные условия предоставления информации:**

1. Предоставить стоимость работ (сметный расчет) без учета НДС. Применяется расчет с НДС и без НДС.


2. Условия оплаты (приемлемым условием оплаты является отсрочка платежа 45 календарных дней с момента подписания акта выполненных работ).

3. Срок проведения работ.

4. Срок гарантии на выполненные работы.

5. Наличие подключения к системе ЭДО.

Директор по планированию  
и поставкам запасных частей



П.И. Соломонов

Дефектная ведомость  
 На замену запорной арматуры (клапана ВС) в узлах управления системы АПТ №1-4 504  
 корпус ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ»

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	3	4	5	6
<b>Раздел 1. Узел № 1</b>				
1	Разборка чугунных задвижек d=150мм	шт	14	
2	Разборка чугунных задвижек d=200мм	шт	4	
3	Разборка клапана ВС d=150мм	шт	7	
<b>Раздел 2. Узел № 2</b>				
4	Разборка чугунных задвижек d=150мм	шт	16	
5	Разборка чугунных задвижек d=200мм	шт	3	
6	Разборка клапана ВС d=150мм	шт	8	
<b>Раздел 3. Узел № 3</b>				
7	Разборка чугунных задвижек d=150мм	шт	22	
8	Разборка чугунных задвижек d=200мм	шт	5	
9	Разборка клапана ВС d=150мм	шт	11	
<b>Раздел 4. Узел № 4</b>				
10	Разборка чугунных задвижек d=150мм	шт	22	
11	Разборка чугунных задвижек d=200мм	шт	5	
12	Разборка клапана ВС d=150мм	шт	11	
<b>Раздел 5. Устройство</b>				
13	Устройство узла управления спринклерного водозаполненного УУ-С150/1, 6В-ВФ.04-01 "Прямоточный-150" (с камерой задержки)	шт	37	DN 150
14	Устройство клиновой задвижки VAG EKO plus F4 DN 200 PN 16 EPDM L=230мм	шт	13	
15	Маховик для задвижки VAG EKO plus DN 200	шт	13	
16	Устройство клиновой задвижки VAG EKO plus F4 DN 150 PN 16 EPDM L=210мм	шт	74	
17	Маховик для задвижки VAG EKO plus DN 100/150	шт	74	

**ПАО «КАМАЗ»  
ПРОЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ДЕПАРТАМЕНТ**

**ПАО "КАМАЗ". ООНаП. ООО "Автозапчасть КАМАЗ".  
Склад запасных частей (объект 504).  
Замена запорной арматуры в узлах управления систем АПТ №1, №2, №3.**

**РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Локальная смета**

**(АПТ- письмо № 19045-5-514 от 16.11.2022)**

**504-0617/86 – Лсм**

**2023г**

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на замену задвижек

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 504-0617/86- АПТ письмо № 19045-5-514 от 16.11.2022  
Сметная стоимость монтажных работ \_\_\_\_\_ 9971,041 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 546,639 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 2103,381 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2022

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.					
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>											
Узел № 1											
1	ГЭСНм12-13-071-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	<b>Демонтаж-Арматура чугунная фланцевая на номинальное давление до 2,5 МПа, номинальный диаметр: 150 мм</b> (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	шт		14	1740,97	24374	22712	1662	183	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	6,5	91	249,58	22711,78	22711,78			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,045	0,63						
	1. 91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,02	0,28	1083,83	303,47		303,47	88,58	
	2. 91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,185	2,59	23,16	59,98		59,98		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,025	0,35	1253,25	438,64		438,64	94,74	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,32	18,48	46,52	859,69		859,69		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	<b>ГЭСН12-13-071-08</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	<b>Демонтаж-Арматура чугунная фланцевая на номинальное давление до 2,5 МПа, номинальный диаметр: 200 мм</b> <i>(Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)</i>	шт		4	2434,34	9737	8985	752	76	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	9	36	249,58	8984,88	8984,88			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,065	0,26						
	1. 91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,03	0,12	1083,83	130,06		130,06	37,96	
	2. 91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,275	1,1	23,16	25,48		25,48		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,035	0,14	1253,25	175,46		175,46	37,9	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,265	9,06	46,52	421,47		421,47		
3	<b>ГЭСН12-14-064-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	<b>Демонтаж-Клапан стальной низкого давления, номинальный диаметр: 150 мм</b> <i>(Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)</i>	100 шт		0,07 7 / 100	133083,98	9316	7370	1946	338	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	447	31,29	235,52	7369,42	7369,42			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	16,46	1,1522						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	8,23	0,5761	1879,03	1082,51		1082,51	182,26	
	2. 91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	15,835	1,1085	42,23	46,81		46,81		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	8,23	0,5761	1253,25	722		722	155,94	
	4. 91.17.04-232	Установки для сварки аргонодуговой	маш.час	7,25	0,5075	187,47	95,14		95,14		
Узел № 2											
4	<b>ГЭСН12-13-071-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	<b>Демонтаж-Арматура чугунная фланцевая на номинальное давление до 2,5 МПа, номинальный диаметр: 150 мм</b> <i>(Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)</i>	шт		16	1740,97	27856	25957	1899	209	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	6,5	104	249,58	25956,32	25956,32			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,045	0,72						
	1. 91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,02	0,32	1083,83	346,83		346,83	101,24	
	2. 91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,185	2,96	23,16	68,55		68,55		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,025	0,4	1253,25	501,3		501,3	108,27	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,32	21,12	46,52	982,5		982,5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	<b>ГЭСН12-13-071-08</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	<b>Демонтаж-Арматура чугунная фланцевая на номинальное давление до 2,5 МПа, номинальный диаметр: 200 мм</b> <i>(Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)</i>	шт		3	2434,34	7303	6739	564	57	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	9	27	249,58	6738,66	6738,66			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,065	0,195						
	1. 91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,03	0,09	1083,83	97,54		97,54	28,47	
	2. 91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,275	0,825	23,16	19,11		19,11		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,035	0,105	1253,25	131,59		131,59	28,42	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,265	6,795	46,52	316,1		316,1		
6	<b>ГЭСН12-14-064-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	<b>Демонтаж-Клапан стальной низкого давления, номинальный диаметр: 150 мм</b> <i>(Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)</i>	100 шт		0,08 8 / 100	133083,98	10647	8422	2225	387	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	447	35,76	235,52	8422,2	8422,2			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	16,46	1,3168						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	8,23	0,6584	1879,03	1237,15		1237,15	208,3	
	2. 91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	15,835	1,2668	42,23	53,5		53,5		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	8,23	0,6584	1253,25	825,14		825,14	178,22	
	4. 91.17.04-232	Установки для сварки аргонодуговой	маш.час	7,25	0,58	187,47	108,73		108,73		
Узел № 3											
7	<b>ГЭСН12-13-071-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	<b>Демонтаж-Арматура чугунная фланцевая на номинальное давление до 2,5 МПа, номинальный диаметр: 150 мм</b> <i>(Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)</i>	шт		22	1740,97	38301	35690	2611	288	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	6,5	143	249,58	35689,94	35689,94			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,045	0,99						
	1. 91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,02	0,44	1083,83	476,89		476,89	139,2	
	2. 91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,185	4,07	23,16	94,26		94,26		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,025	0,55	1253,25	689,29		689,29	148,87	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,32	29,04	46,52	1350,94		1350,94		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	<b>ГЭСН12-13-071-08</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	<b>Демонтаж-Арматура чугунная фланцевая на номинальное давление до 2,5 МПа, номинальный диаметр: 200 мм</b> (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	шт		5	2434,34	12172	11231	941	95	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	9	45	249,58	11231,1	11231,1			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,065	0,325						
	1. 91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,03	0,15	1083,83	162,57		162,57	47,46	
	2. 91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,275	1,375	23,16	31,85		31,85		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,035	0,175	1253,25	219,32		219,32	47,37	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,265	11,325	46,52	526,84		526,84		
9	<b>ГЭСН12-14-064-05</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	<b>Демонтаж-Клапан стальной низкого давления, номинальный диаметр: 150 мм</b> (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	100 шт		0,11 11 / 100	133083,98	14639	11581	3058	531	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	447	49,17	235,52	11580,52	11580,52			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	16,46	1,8106						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	8,23	0,9053	1879,03	1701,09		1701,09	286,41	
	2. 91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	15,835	1,7419	42,23	73,56		73,56		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	8,23	0,9053	1253,25	1134,57		1134,57	245,05	
	4. 91.17.04-232	Установки для сварки аргонодуговой	маш.час	7,25	0,7975	187,47	149,51		149,51		
Узел № 3											
10	<b>ГЭСН12-13-071-07</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	<b>Демонтаж-Арматура чугунная фланцевая на номинальное давление до 2,5 МПа, номинальный диаметр: 150 мм</b> (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	шт		22	1740,97	38301	35690	2611	288	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	6,5	143	249,58	35689,94	35689,94			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,045	0,99						
	1. 91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,02	0,44	1083,83	476,89		476,89	139,2	
	2. 91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,185	4,07	23,16	94,26		94,26		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,025	0,55	1253,25	689,29		689,29	148,87	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,32	29,04	46,52	1350,94		1350,94		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ГЭСН12-13-071-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	<b>Демонтаж-Арматура чугунная фланцевая на номинальное давление до 2,5 МПа, номинальный диаметр: 200 мм</b> (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	шт		5	2434,34	12172	11231	941	95	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	9	45	249,58	11231,1	11231,1			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,065	0,325						
	1. 91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,03	0,15	1083,83	162,57		162,57	47,46	
	2. 91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,275	1,375	23,16	31,85		31,85		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,035	0,175	1253,25	219,32		219,32	47,37	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,265	11,325	46,52	526,84		526,84		
12	ГЭСН12-14-064-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	<b>Демонтаж-Клапан стальной низкого давления, номинальный диаметр: 150 мм</b> (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	100 шт		0,11 11 / 100	133083,98	14639	11581	3058	531	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	447	49,17	235,52	11580,52	11580,52			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	16,46	1,8106						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	8,23	0,9053	1879,03	1701,09		1701,09	286,41	
	2. 91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	15,835	1,7419	42,23	73,56		73,56		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	8,23	0,9053	1253,25	1134,57		1134,57	245,05	
	4. 91.17.04-232	Установки для сварки аргонодуговой	маш.час	7,25	0,7975	187,47	149,51		149,51		
Погрузка и перевозка											
13	ФССЦпг01-01-01-014	<b>Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)</b>	1 т груза		7,8139 (14*58+4*99+7*49,7+16*58+3*99+8*49,7+22*58+5*99+11*49,7)/1000	101,82	796				796
14	ФССЦпг03-21-01-005	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км</b>	1 т груза		7,8139 (14*58+4*99+7*49,7+16*58+3*99+8*49,7+22*58+5*99+11*49,7)/1000	115,92	906				906
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>							<b>649437</b>				
<b>Раздел 2. Устройство нового оборудования</b>											
15	ГЭСН11-02-022-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	<b>Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 150 мм (узел управления)</b>	шт		37	2462,62	91117	55797	23179	4344	12141
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	7,21	266,77	209,16	55797,61	55797,61			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	14,8						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	7,4	1879,03	13904,82		13904,82	2341,14	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	7,4	1253,25	9274,05		9274,05	2003,03	
	3. 01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг	0,025	0,925	182,28	168,61				168,61
	4. 01.7.15.02-0085	Болты с шестигранной головкой, диаметр 16 (18) мм	т	0,0022	0,0814	146936,4	11960,62				11960,62
	5. 01.7.15.11-0048	Шайбы оцинкованные, диаметр 16 мм	кг	0,002	0,074	148,18	10,97				10,97
16	Прайс-лист Спецавтоматика	Узел управления спринклерный водозаполненный УУ-С150/1,6В-ВФ.О4-01 "Прямоточный-150" (с камерой задержки) МАТ=78200/1,2*1,02	ШТ		37	66470 78200/1,2*1,02	2459390				2459390
17	23.8.03.11-0157	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 150 мм	ШТ		74 37*2	1963,87	145326				145326
18	ГЭСНм12-12-001-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр: 200 мм	ШТ		13	4227,98	54964	21738	32880	5589	346
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	7,1	92,3	235,52	21738,5	21738,5			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,37	17,81						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,3	16,9	1879,03	31755,61		31755,61	5346,65	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,069	0,897	1253,25	1124,17		1124,17	242,8	
	3. 01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,35	4,55	75,94	345,53				345,53
19	23.8.03.11-0158	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 200 мм	ШТ		26 13*2	3065,38	79700				79700
20	Ком предл № 3582 от 28.11.2022 ООО РК	Клиновое задвижка VAGEKO plus F4 DN200 PN16 EPDM L=230мм МАТ=106606,50/1,2*1,02	ШТ		13	90615,53 106606,50/1,2*1,02	1178002				1178002
21	Ком предл № 3582 от 28.11.2022 ООО РК	Маховик для задвижки VAGEKO plus F4 DN200 МАТ=6867,30/1,2*1,02	ШТ		13	5837,21 6867,30/1,2*1,02	75884				75884
22	ГЭСНм12-12-001-12 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр: 150 мм	ШТ		74	3124,49	231212	94114	135806	23069	1292
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	5,4	399,6	235,52	94113,79	94113,79			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,99	73,26						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,946	70,004	1879,03	131539,62		131539,62	22147,17	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,046	3,404	1253,25	4266,06		4266,06	921,39	
	3. 01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,23	17,02	75,94	1292,5				1292,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	23.8.03.11-0157	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,6 МПа. номинальный диаметр 150 мм	шт		148 74*2	1963,87	290653				290653
24	Ком предл № 3582 от 28.11.2022 ООО РК	Клиновое задвижка VAGEKO plus F4 DN150 PN16 EPDM L=210мм МАТ=63622,90/1,2*1,02	шт		74	54079,47 63622,90/1,2*1,02	4001881				4001881
25	Ком предл № 3582 от 28.11.2022 ООО РК	Маховик для задвижки VAGEKO plus F4 DN100/150 МАТ=3610,20/1,2*1,02	шт		74	3068,67 3610,20/1,2*1,02	227082				227082
<b>Итого по разделу 2 Устройство нового оборудования</b>							<b>9321602</b>				
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>											
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							9056370	368838	214133	36080	8473399
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							9260410	497931	289080	48708	8473399
В том числе, справочно:											
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.2 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: - движение транспорта по внутрицеховым путям; - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-14, 18-19, 22, 15-17, 20-21, 23-25)							204040	129093	74947	12628	
Накладные расходы							491975				
В том числе, справочно:											
90% = 106%*0.85 ФОТ (от 546639) (Поз. 1-14, 18-19, 22, 15-17, 20-21, 23-25)							491975				
Сметная прибыль							218656				
В том числе, справочно:											
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 546639) (Поз. 1-14, 18-19, 22, 15-17, 20-21, 23-25)							218656				
<b>Итого по смете:</b>											
Монтаж оборудования							1368517				
Монтаж оборудования							8602524				
Итого							9971041				
В том числе:											
Материалы							8473399				
Машины и механизмы							289080				
ФОТ							546639				
Накладные расходы							491975				
Сметная прибыль							218656				
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>9971041</b>				

Составил:  Мордовина Т.Р.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

*(должность, подпись, расшифровка)*

**Основные положения по пропускному и внутриобъектовому режимам.****1. Общие положения**

Основной задачей пропускного режима является установление порядка, исключающего возможность бесконтрольного проникновения и несанкционированного въезда/выезда, входа/выхода на (с) территорию(и) ПАО «КАМАЗ», а также создание условий для обеспечения безопасности работников ПАО «КАМАЗ» и посетителей, сохранности материально-производственных запасов, далее «МПЗ», соблюдения режимных требований и нормальной деятельности объектов.

Внутриобъектовый режим представляет собой комплекс административно-организационных мероприятий, инженерно-технических решений и действий работников филиала по ПФО, должностных лиц подразделений (организаций) ПАО «КАМАЗ».

Все лица, находящиеся на территории ПАО «КАМАЗ», обязаны выполнять требования:

- пожарной безопасности;
- охраны труда и промышленной безопасности;
- мер по обеспечению информационной безопасности и сохранению коммерческой тайны

ПАО «КАМАЗ».

В случаях, предусмотренных действующим законодательством РФ, нарушители пропускного и внутриобъектового режимов привлекаются к административной, уголовной, гражданско-правовой ответственности.

**2. Перечень предметов, запрещенных к ввозу (вносу), вывозу (выносу) на территорию ПАО «КАМАЗ»**

1. Взрывчатые вещества, боеприпасы, спецсредства, оружие (всех видов).
2. Наркотические, токсические, психотропные либо иные одурманивающие вещества.
3. Аэрозольные устройства самообороны (за исключением женщин, работающих в ночную смену).
4. Взрывоопасные и легковоспламеняющиеся вещества.
5. Алкогольная и спиртосодержащая продукция любой крепости (в том числе тонизирующие и слабоалкогольные напитки).
6. Радиоэлектронные средства связи (за исключением сотовых телефонов).
7. Теле-, видео-, фотоаппаратура и принадлежности к ним без соответствующего разрешения (за исключением сотовых телефонов, имеющих встроенные фото-, видеокamеры).
8. Ноутбуки, планшетные и карманные компьютеры и принадлежности к ним, накопители информации: жесткие диски и SSD-накопители, лазерные диски; флэш-карты, аудио и мультимедийные плееры, электронные книги, иные устройства для персональных компьютеров, оборудованные USB, мини USB-портом (в том числе со сведениями частного характера), без соответствующего разрешения.
9. Личная бытовая техника и личный хозяйственный инвентарь без соответствующего разрешения.
10. Техническая и конструкторская документация без соответствующего разрешения (чертежи и схемы; спецификации и пояснительные записки к чертежам и схемам; программы и методики проведения испытаний).
11. Нормативно-техническая документация (стандарты, ТПУ, инструкции, РП, ТУ) без соответствующего разрешения.

**3. Действия, которые являются нарушением пропускного режима**

- 3.1. В целях соблюдения пропускного режима в ПАО «КАМАЗ» запрещается:
  - 3.1.1. Проход через КПП без пропуска.
  - 3.1.2. Передача личных, транспортных, материальных и др. пропусков для пользования другому лицу, равно как наличие и/или использование пропуска другого лица.
  - 3.1.3. Подделка пропуска и использование поддельного пропуска.
  - 3.1.4. Проход (проникновение) на территорию охраняемых объектов, минуя установленные КПП.
  - 3.1.5. Проход (проникновение) и пребывание на территории ПАО «КАМАЗ» в состоянии



алкогольного опьянения, с признаками употребления наркотических, психотропных, токсических и иных средств.

3.1.6. Ввоз (внос) на территорию ПАО «КАМАЗ», вывоз (вынос) с территории ПАО «КАМАЗ» запрещенных предметов, оговоренных Перечнем.

3.1.7. Проход и пребывание лиц в форме одежды, идентичной форме работников филиала по ПФО.

3.1.8. Пребывание и выход с территории охраняемого объекта без руководителя группы для посетителей, включенных в бригадный пропуск.

3.2. На территории ПАО «КАМАЗ» запрещается:

3.2.1. Находиться в состоянии алкогольного (в том числе остаточного алкогольного опьянения или с запахом спиртного), наркотического или иного токсического опьянения, (далее по тексту - в состоянии опьянения).

3.2.2. Употреблять алкогольную и спиртосодержащую продукцию любой крепости (в том числе тонизирующие слабоалкогольные напитки), а также наркотические или иные токсические, психотропные либо иные одурманивающие вещества.

3.2.3. Покидать свое рабочее место, перемещаться и находиться на территории других подразделений и организаций ПАО «КАМАЗ» без служебной надобности и разрешения своего непосредственного руководителя или руководителя подразделения.

3.2.4. Находиться на территории ПАО «КАМАЗ» в нерабочее время, в выходные и праздничные дни без письменного распоряжения своего руководителя.

3.2.5. Проносить предметы, указанные в пункте 2 данной памятки (Перечень предметов, запрещенных к вносу/выносу (ввозу/вывозу) на территорию ПАО «КАМАЗ»).

3.2.6. Производить перемещение МПЗ без соответствующих документов, а также их складирование в необорудованных для этих целей местах.

3.2.7. Осуществлять запись на диктофон любой аппаратурой (в том числе мобильным телефоном) в отношении работников филиала по ПФО без соответствующего разрешения.

3.2.8. Выходить самовольно на крышу и чердачные помещения.

3.2.9. Курить в помещениях и на территории ПАО «КАМАЗ», за исключением специально отведенных для этого мест.

3.2.10. Производить ремонт автомашин на территории ПАО «КАМАЗ» без соответствующего разрешения уполномоченного руководителя ПАО «КАМАЗ».

3.2.11. Проводить фото-, видеосъемки любой аппаратурой (включая мобильные телефоны со встроенными фото- и видеокамерами, видеорегистраторами), любых объектов ПАО «КАМАЗ» без соответствующего разрешения.

**Права и обязанности заказчика и подрядчика (исполнителя)  
в области охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды,  
отражаемые в договорах**

**А.1 Обязанности подрядчика (исполнителя):**

А.1.1 Назначить приказом (распоряжением) ответственного за безопасную организацию работ, должностное лицо, имеющее право выдавать наряд-допуск, ответственного руководителя работ, ответственного производителя работ. Обеспечить проведение инструктажей персонала по ОТ и Пож.Б: вводного в ВСП ОТ заказчика; первичного инструктажа на рабочем месте лицом, ответственным за безопасную организацию работ со стороны подрядчика (исполнителя).

А.1.2 Обеспечить допуск к выполнению работ персонала соответствующей квалификации, прошедшего медицинский осмотр, обучение по ОТ, стажировку и проверку знаний.

А.1.3 Обеспечить персонал спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты в соответствии с установленными нормами, а также необходимыми для безопасного производства работ инструментами, приспособлениями, оборудованием, знаками безопасности.

А.1.4 Перед началом работ предоставить заказчику:

- перечень факторов, возникающих в результате производства работ (оказания услуги), перечень идентифицированных опасностей с оценкой уровней профессиональных рисков для здоровья работников и учетом вероятности возникновения и тяжести последствий отдельных заболеваний и состояний;

- ППР, ПОС или технологическую документацию на производство работ, с мероприятиями по предотвращению случаев повреждения здоровья работников и условий производства работ, календарный график производства работ, оформить совместно с заказчиком акт-допуск для производства работ на территории подразделения (организации).

А.1.5 Обеспечить выполнение работ повышенной опасности по наряду-допуску.

А.1.6 Обеспечить работников инструментом, приспособлениями, инвентарными средствами подмащивания, в соответствии с требованиями ОТ.

А.1.7 Гарантировать, что механизмы, оборудование, приборы, используемые при производстве работ (оказании услуг), зарегистрированы, проверены и поддерживаются в безопасном рабочем состоянии.

А.1.8 Соблюдать требования законодательных и иных НПА, а также локальных нормативных документов заказчика в области ОТ, Пож.Б, ПБ, ООС, безопасности дорожного движения при производстве работ (оказании услуг), обусловленных договором.

А.1.9 Размещать предупредительные знаки и надписи в местах, где возможно воздействие на человека вредных и (или) опасных производственных факторов, выполнять ограждение опасной зоны.

А.1.10 Устранять нарушения требований ОТ и Пож.Б, ПБ и ООС, выявленные ВСП ОТ и Пож.Б, ПБ и ООС подразделения (организации) ПАО «КАМАЗ», на территории которой ведутся работы.

А.1.11 Расследовать, в порядке, установленном главой 36.1 ТК РФ микроповреждения (микротравмы), несчастные случаи на производстве.

А.1.12 Определить месторасположения аптек для оказания первой помощи на время выполнения работ (оказания услуг) и ознакомить работников.

А.1.13 Предусмотреть в ПОС, ППР мероприятия по соблюдению требований природоохранного законодательства.

А.1.14 Соблюдать порядок селективного сбора отходов производства и потребления, экологические и санитарно-эпидемиологические требования при сборе, накоплении, использовании, обезвреживании, транспортировании, размещении и ином обращении с отходами производства и потребления. Порядок сбора и накопления отходов осуществляется согласно СанПиН 2.1.3684. При выполнении работ иждивением подрядчика (исполнителя), все образующиеся в результате производственной и хозяйственной деятельности подрядчика (исполнителя) отходы являются собственностью подрядчика (исполнителя).

А.1.15 Самостоятельно обеспечить сдачу образующихся в результате проведения работ отходов производства и потребления на утилизацию или захоронение в специализированные

организации, имеющие лицензию по сбору, транспортировке, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности.

А.1.16 Самостоятельно разрабатывать природоохранную документацию, а также осуществлять внесение платы за негативное воздействие на окружающую среду.

А.1.17 Предоставлять всю требуемую ПАО «КАМАЗ» информацию, касающуюся возможного негативного воздействия подрядных организаций на окружающую среду.

А.1.18 Обеспечить допуск представителя заказчика к объекту работ или его части в любое время для осуществления контроля, предусмотренного настоящим договором и действующим законодательством.

А.1.19 Своевременно устранять нарушения требований ОТ, Пож.Б, ПБ и природоохранного законодательства, выявленные в ходе осуществления контроля со стороны заказчика.

А.1.20 Расследовать в порядке, установленном главой 36.1 ТК РФ, микроповреждения (микротравмы), несчастные случаи, происшедшие с работниками подрядчика (исполнителя) на территории заказчика.

А.1.21 Нести административную, материальную и уголовную ответственность за нарушение требований ОТ, ПБ, Пож.Б, природоохранного законодательства.

А.2 Обязанности заказчика:

А.2.1 Назначить лицо, ответственное за безопасную организацию работ в соответствии с требованиями норм и правил по ОТ.

А.2.2 Провести вводный инструктаж по ОТ работникам подрядчика (исполнителя) и другим лицам, привлеченным подрядчиком к выполнению работ, ознакомить их с идентифицированными опасностями, присутствующими на территории подразделения (организации), не связанных с характером выполняемых работ; информировать о местах расположения санитарно-бытовых помещений, здравпунктов, мест общественного питания; информировать об использовании приборов, устройств, обеспечивающих дистанционную видео-, аудио- или иную фиксацию процессов производства работ, в том числе в целях контроля за безопасностью производства работ.

А.2.3 Обеспечить подрядчика (исполнителя) водо-, газо-, тепло-, энергоснабжением, необходимым для выполнения работ по настоящему договору.

А.2.4 Подготовить территорию, освободить площади, необходимые для выполнения работ от предметов, препятствующих выполнению работ.

А.2.5 Обеспечить территорией для размещения оборудования и материалов, бытовым помещением, а также при необходимости складским помещением.

А.4 Права заказчика:

А.3.1 в любое время в ходе выполнения работ подрядчиком (исполнителем) осуществлять контроль за соблюдением требований ОТ, Пож.Б, ПБ, природоохранного законодательства. При выявлении нарушений выдавать ответственному лицу за безопасное производство работ подрядчика (исполнителя) предписания об устранении выявленных нарушений, приостанавливать выполнение работ при выявлении нарушений, несущих угрозу жизни и здоровью людей или ущерб окружающей среде.

А.3.2 запрашивать и получать от подрядчика (исполнителя) информацию о возможных негативных воздействиях при проведении работ на окружающую среду.

## Требования к участникам закупки

### 1. Основные требования:

- правоспособность, создание и регистрация в установленном порядке;
- соответствие требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки;
- непроведение ликвидации юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;
- неприостановление деятельности контрагента в порядке, предусмотренном Кодексом РФ об административных правонарушениях, на день подачи заявки в целях участия в закупках;
- отсутствие сведений о контрагенте, в том числе информации об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки – юридического лица в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном ст. 5 Федерального закона № 223-ФЗ и Федеральным законом № 44-ФЗ;
- лицо, являющееся руководителем юридического лица не должно иметь действующую дисквалификацию, ограничения по службе либо запрет заниматься профессиональной или иной деятельностью;
- финансово-хозяйственная деятельность потенциального поставщика не должна создавать высокие налоговые риски для АЗК и/или быть направленной на получение необоснованной налоговой выгоды.
- отсутствие сведений о действующих решениях налогового органа о приостановлении операций по счетам в банке (банках) сроком возникновения более 90 календарных дней;
- не допускается к участию в закупочной процедуре контрагент, в отношении которого начата одна из следующих процедур банкротства: наблюдение, конкурсное производство.

### 2. Дополнительные требования:

- потенциальный поставщик должен являться производителем, официальным представителем производителя, либо дилером (при закупке оборудования – официальный системный партнер, разработчик интеллектуальных решений);
- потенциальный поставщик должен обладать достаточными ресурсами для выполнения обязательств по поставке товаров, работ и услуг;
- потенциальный поставщик не должен быть связан с другими участниками закупки. Под связанными участниками закупки понимаются участники закупки, находящиеся под прямым или косвенным контролем одних и тех же физических лиц;
- в отношении потенциального поставщика, его учредителей и руководителей не возбуждены уголовные дела по основаниям, связанным с производственной деятельностью, имеющей отношение к предмету закупки, либо коррупционного характера.

Все требования к участнику закупок могут быть также установлены в документации о закупке к соисполнителям (субподрядчикам, субпоставщикам), привлекаемым участником закупки для исполнения договора с Заказчиком. Ответственность за соответствие всех привлекаемых субпоставщиков (субподрядчиков, соисполнителей), независимо от выполняемого ими объема поставок, работ, услуг, требованиям, указанным в документации о закупке, в том числе наличия у них разрешающих документов, несет участник процедуры закупки.