

ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ
«Подключение противопожарных штор и ворот согласно
противопожарных отсеков 504 корпуса», лот № 36

Подразделение по планированию и поставкам запасных частей, именуемый в дальнейшем Организатор закупки, приглашает Вас принять участие в конкурентной процедуре закупки по выполнению работ по подключению противопожарных штор и ворот согласно противопожарным отсекам 504 корпуса, (Лот №36).

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 и представить коммерческое предложение участника закупки на обезличенный почтовый ящик zakupki-azk-omts@kamaz.org.

Срок подачи предложений: до 23⁵⁹ 09.09.2025 г.
Сроки окончания закупочной процедуры: по 30.11.2025 г.

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.

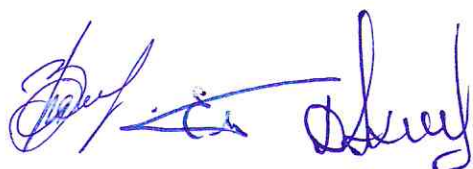
Все необходимые разъяснения и интересующие Вас сведения Вы можете получить, связавшись с лицом ответственным за организацию закупочной процедуры: Замарацких Марина Александровна, тел. (8552) 33-91-55.

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.

Директор по планированию
и поставкам запасных частей



А.Р. Искандаров



**Порядок и критерии оценки предложений участников закупки
по Лоту №36 «Подключение противопожарных штор и ворот согласно
противопожарных отсеков 504 корпуса»**

Показатель	Вес критерия	Оценка по критерию	Определение рейтинга предложения
Цена	80%	10 баллов	<p>Критерий цены оценивается от 1 (минимальный) до 10 (максимальный) баллов. Минимальному предложению присваивается значение 10 баллов. По остальным предложениям баллы по критерию цены определяются по формуле (с округлением до целого числа):</p> <p align="center">$B = 10 / (Цп / Цмин)$, где</p> <p>Б – количество баллов по критерию цена; 10 – максимальный балл по критерию цена; Цп – цена предложения; Цмин – минимальная цена предложения.</p>
Качество	20%	10 баллов	<p>Критерий оценивается по сроку гарантии на выполненные работы. Критерий оценивается от 1 (минимальный) до 10 (максимальный) баллов. Максимальному предложению присваивается значение 10 баллов. По остальным предложениям баллы по критерию определяются по формуле (с округлением до десятых):</p> <p align="center">$B_k = 10 / (K_{max} / K_p)$, где:</p> <p>Б_к – количество баллов по критерию качество; 10 – максимальный балл по критерию качество; К_п – предложенный срок гарантии; К_{max} – максимальный предложенный срок гарантии.</p>
Итого:	100%	10 баллов	<p>Итоговая оценка определяется по формуле:</p> <p align="center">$B_{ц} * 0,8 + B_{к} * 0,2$</p>

Директор по планированию
и поставкам запасных частей



А.Р. Искандаров

Описание предмета закупки
«Подключение противопожарных штор и ворот согласно противопожарных отсеков 504 корпуса», лот №36

Предмет закупки: Выполнение работ по подключению противопожарных штор и ворот согласно противопожарным отсекам 504 корпуса

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

Срок заключения договорных отношений:
До выполнения всех обязательств по договору.

Обязательные условия предоставления информации:

1. Предоставить стоимость выполнения работ на подключение противопожарных штор и ворот согласно противопожарным отсекам (коммерческое предложение, либо сметный расчет, либо коэффициент, применяемый к локальной смете №504-023/2020-Лсм (арх.№22072 (зам)_доп.1) 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 выполнения работ
4. Срок гарантии на выполненные работы (не менее 12 месяцев с момента подписания сторонами акта сдачи-приемки выполненных работ);
5. Наличие подключения к системе ЭДО.

Прилагаемые документы:

1. Локальная смета №504-023/2020-Лсм (арх.№22072 (зам) доп.1) (Приложение №1);
2. Проект №504-023/2020-АПТ (приложение №2).

Описание выполняемых работ:

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.

Наличие необходимых для проведения работ СРО, лицензий и разрешений. Работы, указанные в «Описание закупки», должны выполняться работниками, отвечающими требованиям всех профессиональных стандартов и имеющими соответствующую квалификацию, допуски и разрешения на выполнения работ.

Требование к выполняемым работам:

1. Демонтажные работы провести без нарушений систем видеонаблюдения и освещения.
2. Организовать разборку, резку и сортировку металлолома по видам в тары Заказчика согласно требованиям, ГОСТ 2787-75/ГОСТ 2787-2019 «Металлы черные вторичные. Общие технические условия», ГОСТ Р54564-2011 «Лом и отходы цветных металлов и сплавов. Общие технические характеристики».
3. Отключение существующих инженерных систем или отдельных их участков могут производиться только по предварительному согласованию с Заказчиком.
4. Скрытые работы должны быть зафиксированы с составлением актов скрытых работ (Заказчик, Подрядчик, ПСД ПАО КАМАЗ).
5. Все необходимые заключения, испытания, пусконаладочные работы и т.п., связанные с выполнением работ, Подрядчик выполняет собственными силами либо привлеченными силами, за счет собственных денежных средств.
6. Инструмент, необходимые материалы, приборы, оборудование для выполнения работ (подъемные сооружения, востребованная техника, вспомогательное оборудование) предоставляет Подрядчик.

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

8. Транспортировка инструмента, необходимого материала, приборов, оборудования для выполнения работ (подъемные сооружения, востребованная техника, материалы, вспомогательное оборудование) осуществляется транспортом и за счет Подрядчика. Количество завезенных стройматериалов должно строго соответствовать количеству, утвержденному сметой при организации работ. Вывоз остаточного стройматериала запрещен;

9. 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.

10. 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 (десяти) дней с даты получения от Заказчика извещения об обнаружении недостатков.

11. Соблюдать порядок раздельного сбора отходов производства и потребления, в том числе самостоятельно производить сбор в специально отведенное представителем Заказчика место. Вывоз мусора, образовавшегося в процессе выполнения работ, производится Подрядчиком.

12. Обозначить соответствующими бирками собственные ТМЦ, оборудование, инструмент, строительные отходы.

13. Не допускать загромождения противопожарных проездов, выездов на внутренней и прилегающей территории объекта.

14. Собственными силами и за свой счет вывезти производственные отходы, образовавшиеся в результате своей деятельности, с целью их дальнейшей утилизации.

15. Объем, соответствующий полной загрузке одного грузового автомобиля – подлежит вывозу в течение трех календарных дней.

16. По окончании работ в течение 3-х рабочих дней собрать и вывезти мусор, строительные отходы.

17. После выполнения работ, Подрядчик обязан в течение 3 (трех) календарных дней, с момента подписания сторонами акта выполненных работ, вывезти своими силами и за свой счет с территории Заказчика все свои инструменты и оборудование. По истечении указанного срока не вывезенный инструмент подлежит оприходованию в ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ».

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

19. До подписания акта о выполненных работах подрядчик обязан передать представителю ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» **исполнительную документацию, включая сертификаты соответствия и паспорта безопасности на примененные сырье, материалы, сертификаты соответствия, паспорта и инструкции по эксплуатации** на установленные машины, механизмы, оборудование, материалы по их испытаниям, акты на скрытые работы и прочее.

20. **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.

21. **Замена материалов, изменение технических решений, изменения и дополнения к проектам дополнительно согласовываются Подрядчиком с ПСД ПАО «КАМАЗ» - без увеличения стоимости договора.**

Требования к Подрядчику:

1. соответствие требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки, в т.ч. членство в СРО, наличие необходимых для проведения работ лицензий и разрешений;

2. 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.

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

4. 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».

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

6. В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, немедленно в письменном виде сообщить об этом Заказчику.

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

8. Подрядчик в случае порчи имущества Заказчика при выполнении работ возмещает затраты Заказчику.

8. Нести ответственность за качество всех выполненных работ в соответствии с проектной документацией и действующими нормативами.

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.

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

3. 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.

4. 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.

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

5.1. При выполнении работ 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.

5.2. 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.

6. Осуществлять деятельность в соответствии с требованиями природоохранного законодательства.

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

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

9. 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.

11. Принимать меры по недопущению работников, нарушивших пропускной и внутриобъектовый режим, на территории Заказчика.

Директор по планированию
и поставкам запасных частей



А.Р. Искандаров

Приложение №1

Локальная смета №504-023/2020-Лсм (арх №22072(зам)_доп.1)

Приложение №2

Проект №504-023/2020-АПТ

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

**ПАО "КАМАЗ". ООНаП. Склад запасных частей (объект 504).
Устройство противопожарных ворот.**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Локальная смета

(АПТ изм.1)

504-023/2020 – Лсм

Арх. № 22072(зам)_доп.1

2025г

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № №1

(локальная смета)

на автоматическое пожаротушение - доп к лок см №3 арх № 22072(зам)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 504-023/2020- АПТ(изм.1) 1-7, С 1

Сметная стоимость _____ 27,288 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 16,837 тыс. руб.
 оборудования _____ 10,451 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 5,525 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 37,9296 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2021 (з/п 4 кв. 2019)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				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	13	14
Раздел 1. Монтажные работы, материалы и оборудование													
1	ГЭСНм11-03-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Блок адресный	КОМПЛ		2 4-2	1735,7	3471	2296	1044	197	131	16,48	0,8
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	8,24	16,48	139,34	2296,32	2296,32					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,8								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,4	1551,03	620,41		620,41	106,38			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,4	1059,31	423,72		423,72	91,01			
	3. 01.7.15.03-0032	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 8 мм	кг	0,684	1,368	95,71	130,93				130,93		
	4. 999-0005	Масса	т	0,1	0,2								
2 О	Прайс-лист	Блок адресный выходной релейный БАВР-8М <i>ПЗ=6147,50/1,2*1,02</i>	ШТ.		2 4-2	5225,38 <i>6147,50/1,2*1,02</i>	10451						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ГЭСНм08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 15 до 30 м ОЗП=1,25; ТЗ=1,25)	100 м		0,66 (90-24) / 100	3316,85	2189	1534	434	65	221	11,616	0,264
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	17,6	11,616	132,07	1534,13	1534,13					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,264								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,132	1551,03	204,74		204,74	35,1			
	2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,34	2,2044	20,55	45,3		45,3				
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,34	2,2044	19,84	43,74		43,74				
	4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,132	1059,31	139,83		139,83	30,03			
3	5. 01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,0245	0,01617	244,05	3,95				3,95		
	6. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00062	0,000409	36610,38	14,97				14,97		
	7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00025	0,000165	1090400	179,92				179,92		
	8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00072	0,000475	47432,27	22,53				22,53		
4	Прайс- лист ЭТМ	Кабель экранированный марки КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75 МАТ=38100/1,2*1.02	1000 м		0,066 (90-24)/1000	32385 38100/1,2*1.02	2137				2137		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							18248	3830	1478	262	2489	28,096	1,064
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							20106	5171	1995	354	2489	37,9296	1,4364
Накладные расходы							4972						
Сметная прибыль							2210						
Итого по разделу 1 Монтажные работы, материалы и оборудование							27288					37,9296	1,4364
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							18248	3830	1478	262	2489	28,096	1,064
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							20106	5171	1995	354	2489	37,9296	1,4364
В том числе, справочно:													
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: <input type="checkbox"/> 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, 3-4)							1858	1341	517	92		9,8336	0,3724
Накладные расходы							4972						
В том числе, справочно:													
90% = 106%*0.85 ФОТ (от 5525) (Поз. 1, 3-4)							4972						
Сметная прибыль							2210						
В том числе, справочно:													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		40% = 50%*0.8 ФОТ (от 5525) (Поз. 1, 3-4)					2210						
Итого по смете:													
		Итого Монтажные работы					16837					37,9296	1,4364
		Итого Оборудование					10451						
		Итого					27288					37,9296	1,4364
		В том числе:											
		Материалы					2489						
		Машины и механизмы					1995						
		ФОТ					5525						
		Оборудование					10451						
		Накладные расходы					4972						
		Сметная прибыль					2210						
		ВСЕГО по смете					27288					37,9296	1,4364



Составил: _____ Мордовина Т.Р.
(должность, подпись, расшифровка)

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки АПТ

Общие указания

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	Изм.1
2	Шкаф ШАУ-1. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений	Изм.1(зам)
3	Шкаф ШАУ-2. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений	Изм.1(зам)
4	Шкаф ШАУ-3. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений	Изм.1(зам)
5	Шкаф ШАУ-4. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений	Изм.1(зам)
6	Шкаф ШАУ-5. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений	Изм.1(зам)
7	Шкаф ШАУ-6. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений	Изм.1(зам)

- 1 Рабочие чертежи выполнены на основании задания на проектирование и письма N 19045-1215 от 19.12.19г.
- 2 Рабочими чертежами предусматривается закрытие при пожаре противопожарных ворот в помещениях склада запасных частей (объект 504).
- 3 Для обработки информации о пожаре используется оборудование системы "ЭФЕС" производства фирмы "ЭФФЕКТ-Л" г.Тверь.
- 4 При срабатывании секций пожаротушения формируются команды с адресных блоков БАР-8М на закрытие противопожарных ворот.
- 5 Выходные адресные блоки БАР-8М размещаются в шкафах ШАУ-1...ШАУ-6. Шкафы установлены в узлах управления N1...N6 (смотри проект 504-048/2012-АПТ).

Изменением 1 заменен порядок закрытия ворот при пожаре, ворота закрываются по отсекам.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
504-048/2012-АПТ	ОАО "КАМАЗ". ООИАП. Склад запасных частей (объект 504). Автоматические установки пожаротушения и пожарной сигнализации	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
504-012/2020-АП.С	Спецификация оборудования, изделий и материалов	Изм.1
504-012/2020-АП.ПАД	Данные для программирования	Изм.1(зам)

						504-023/2020-АПТ			
						ПАО "КАМАЗ" Склад запасных частей (объект 504)			
Изм.	К.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	Устройство противопожарных ворот.	Стадия	Лист	Листов
1	-	-	24-25	Мишкин	03.25		Р	1	7
Разработал	Мишкина			Мишкин	06.20				
ГИП	Брускова			Брускова	06.20	Общие данные	ПАО "КАМАЗ" Проектно-строительный департамент		
							Формат А3		

Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

Схема электрическая принципиальная

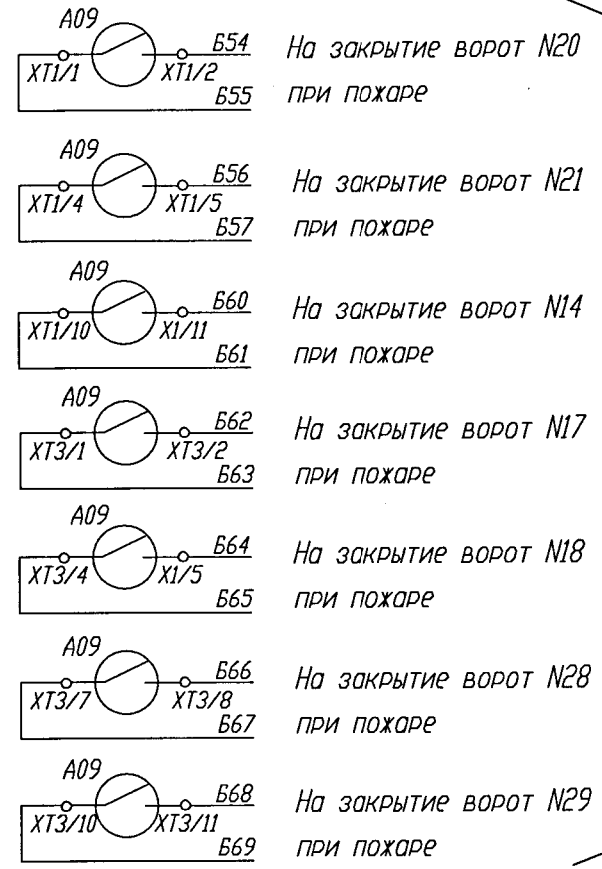
Блок БАВР-8 (А09)			
Х2		Х1	
1	+LS	Общ.	1
2	-LS	Н.а.	2
3	Экран	Н.з.	3
4	+24 В	Общ.	4
		Н.а.	5
		Н.з.	6
		Общ.	7
		Н.а.	8
		Н.з.	9
		Общ.	10
		Н.а.	11
		Н.з.	12
Х3			
		Общ.	1
		Н.а.	2
		Н.з.	3
		Общ.	4
		Н.а.	5
		Н.з.	6
		Общ.	7
		Н.а.	8
		Н.з.	9
		Общ.	10
		Н.а.	11
		Н.з.	12

На управление воротами при пожаре

По проекту 504-026/2021-АПТ

На управление воротами при пожаре

Контакты в других схемах

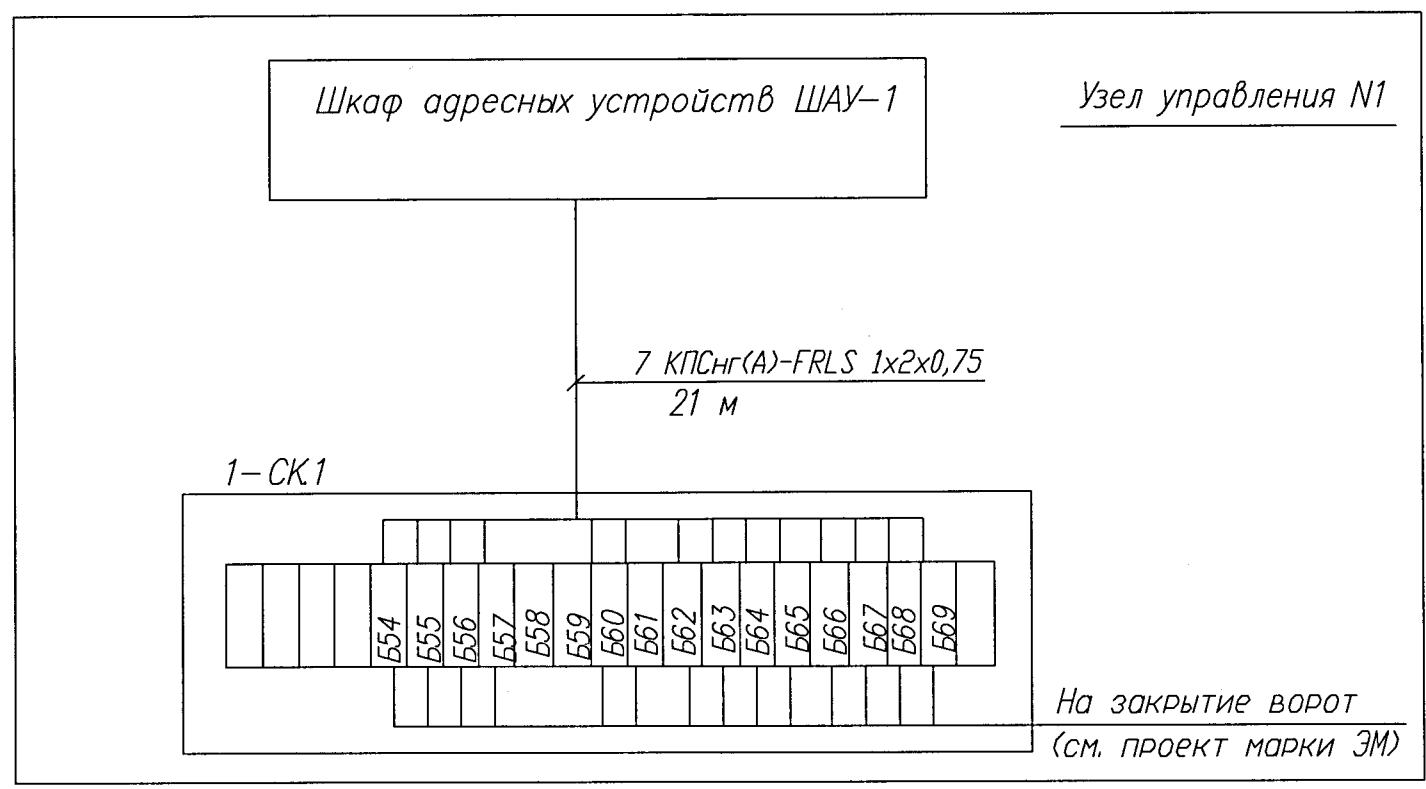


(см. проект марки ЭМ)

Позиция Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
	Аппаратура, установленная в шкафу ШАУ-1		
A09	Блок адресный выходной пожарной БАВР-8М	1	
	Кабель огнестойкий КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,75	21 м	

- 1 Шкаф ШАУ-1, коробка 1-СК1 предусмотрены проектом 504-048/2012-АПТ.
- 2 Блок БАВР-8 (А09) установить в шкафу ШАУ-1.

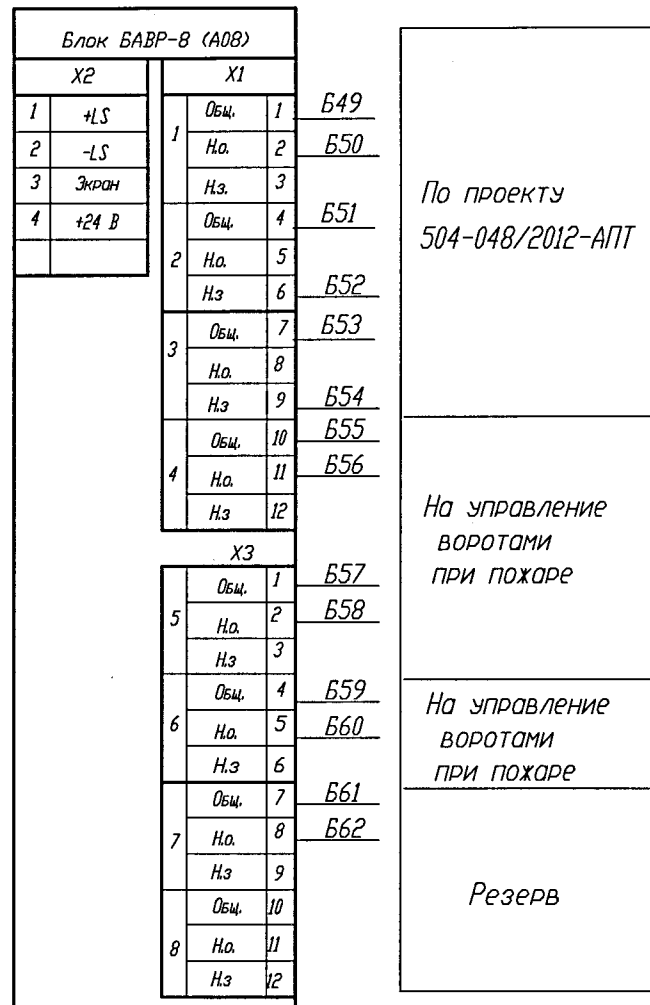
Схема соединения



Изм. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
-------------	----------------	--------------

504-023/2020-АПТ					
ПАО "КАМАЗ" Склад запасных частей (объект 504)					
1	-	Зам	24-25	Миш	03.25
Изм.	К.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Мишкина	Миш	03.25	Устройство противопожарных ворот.	
ГИП	Шайхутдинов	Шей	03.25	Р	2
Шкаф ШАУ-1. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений				ПАО "КАМАЗ" Проектно-строительный департамент	

Схема электрическая принципиальная



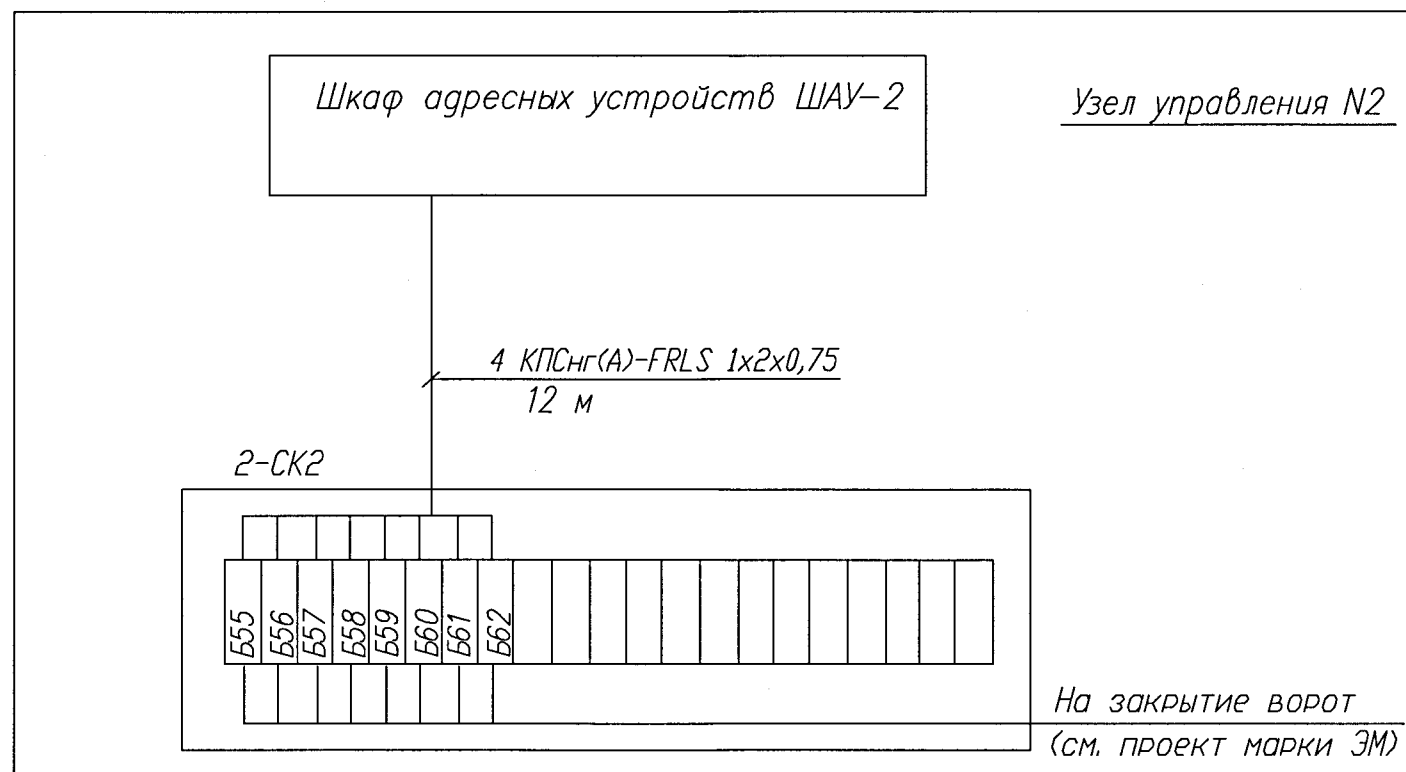
Контакты в других схемах



Позиция Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
	Аппаратура, установленная в шкафу ШАУ-2		по проекту
А08	Блок адресный выходной пожарный БАР-8М	1	504-048/2012-АПТ
	Кабель огнестойкий КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	12	м

- 1 Шкаф ШАУ-2, коробка 2-СК2 предусмотрены проектом 504-048/2012-АПТ.
- 2 Блок БАР-8 (А08) установлен в шкафу ШАУ-2.

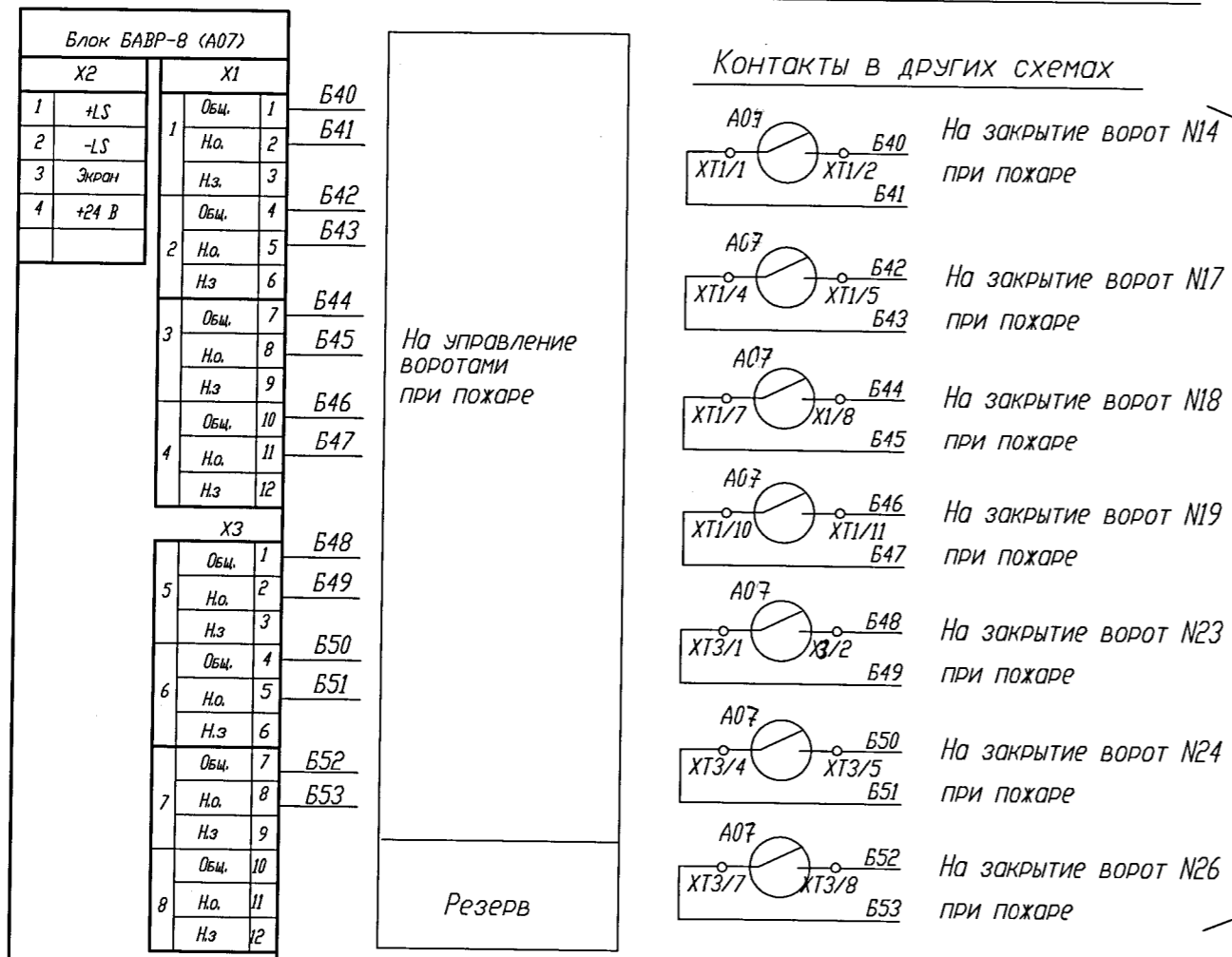
Схема соединений



Инов. Исполн.	Подпись и дата	Взам. инв. N
---------------	----------------	--------------

504-023/2020-АПТ					
ПАО "КАМАЗ" Склад запасных частей (объект 504)					
1	-	Зам	24-25	Михайлов	03.25
Изм.	К.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата
Разработал	Мишкина	Михайлов		03.25	
ГИП	Шайхутдинов	Сейфуллин		03.25	
Устройство противопожарных ворот.				Стадия	Лист
				Р	3
Шкаф ШАУ-2. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений				ПАО "КАМАЗ" Проектно-строительный департамент	

Схема электрическая принципиальная

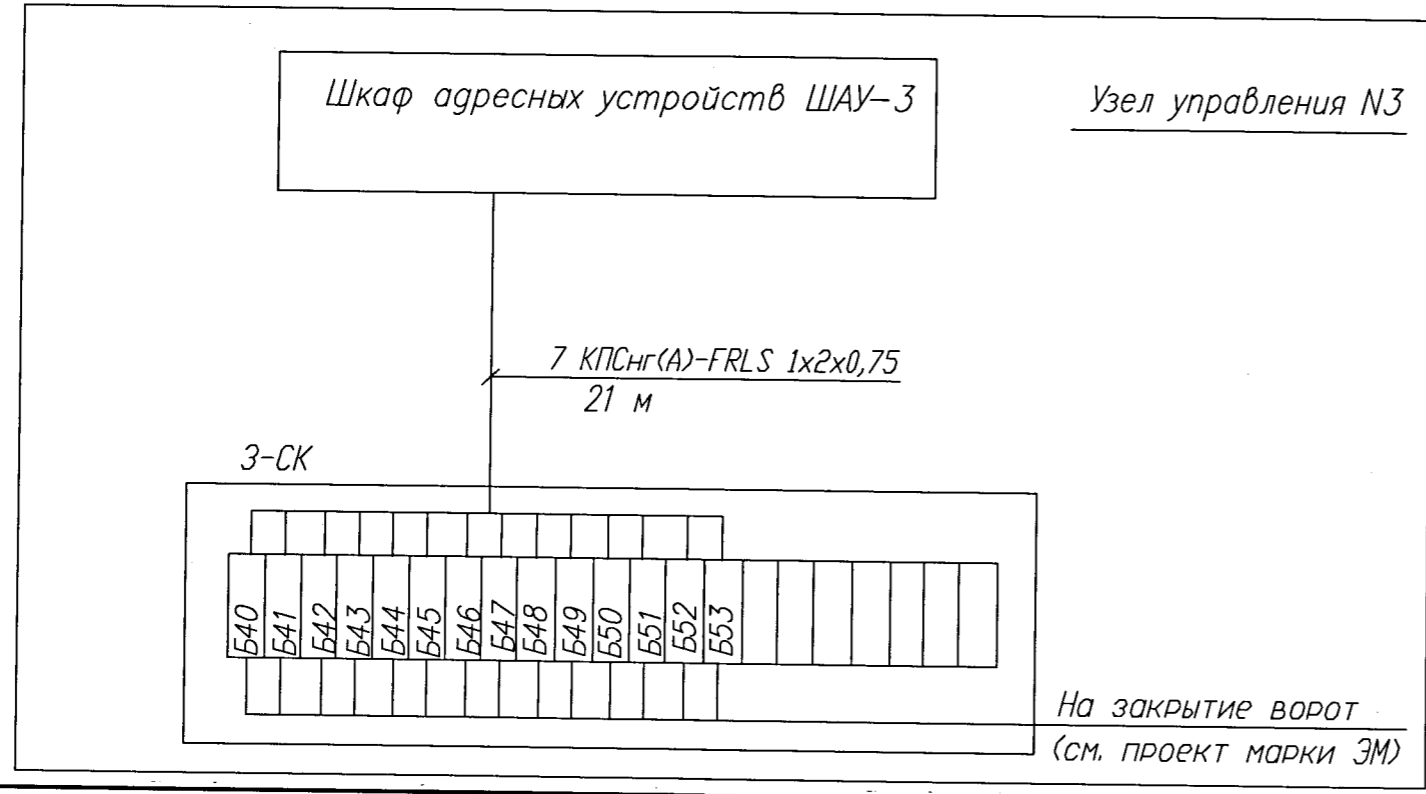


(см. проект марки ЭМ)

Позиция Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
	Аппаратура, установленная в шкафу ШАУ-3		
А07	Блок адресный выходной пожарной БАРВ-8М	1	✓
	Кабель огнестойкий КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	21	м

- 1 Шкаф ШАУ-3, коробка 3-СК предусмотрены проектом 504-048/2012-АПТ.
- 2 Блок БАРВ-8 (А06) установить в шкафу ШАУ-3.

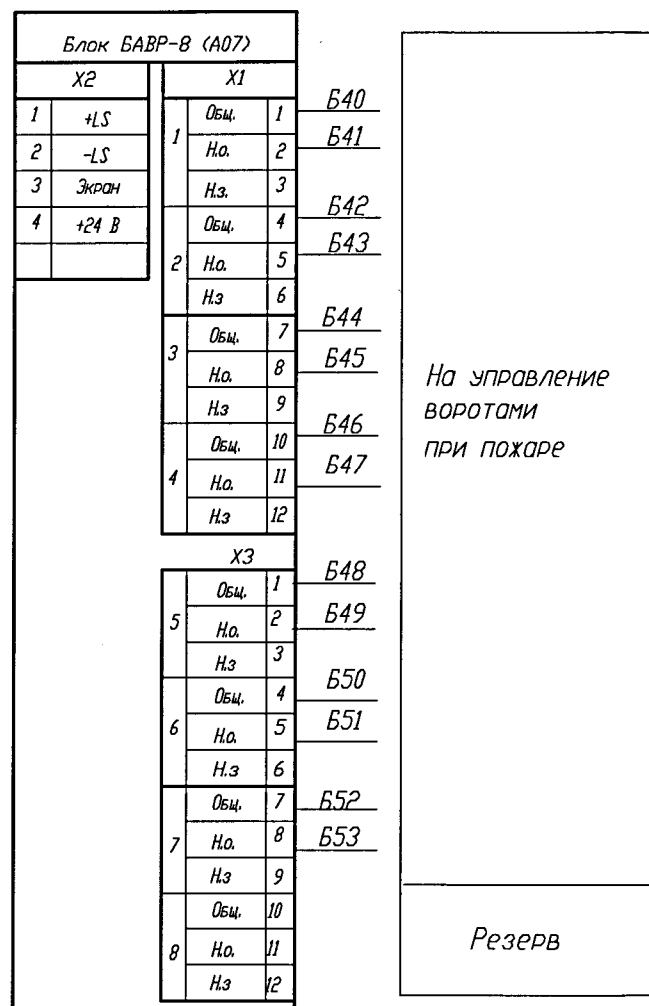
Схема соединения



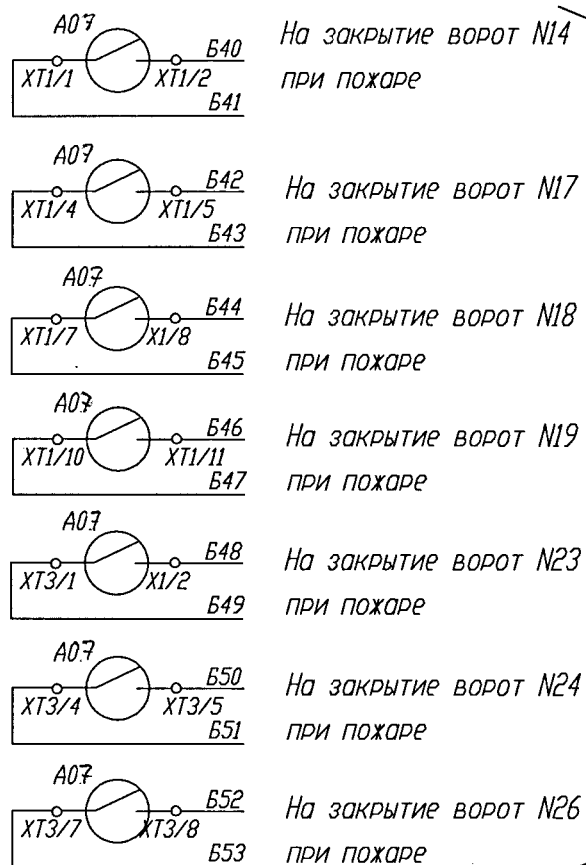
Инд. Нлодт.	Подпись и дата	Взам. инв. N
-------------	----------------	--------------

504-023/2020-АПТ					
ПАО "КАМАЗ" Склад запасных частей (объект 504)					
1	-	Зам	24-25	Мишкина	03.25
Изм.	К.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата
Разработал	Мишкина			Мишкина	03.25
ГИП	Шайхутдинов			Шайхутдинов	03.25
Устройство противопожарных ворот.				Стадия	Лист
				Р	4
Шкаф ШАУ-3. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений				ПАО "КАМАЗ" Проектно-строительный департамент	

Схема электрическая принципиальная



Контакты в других схемах

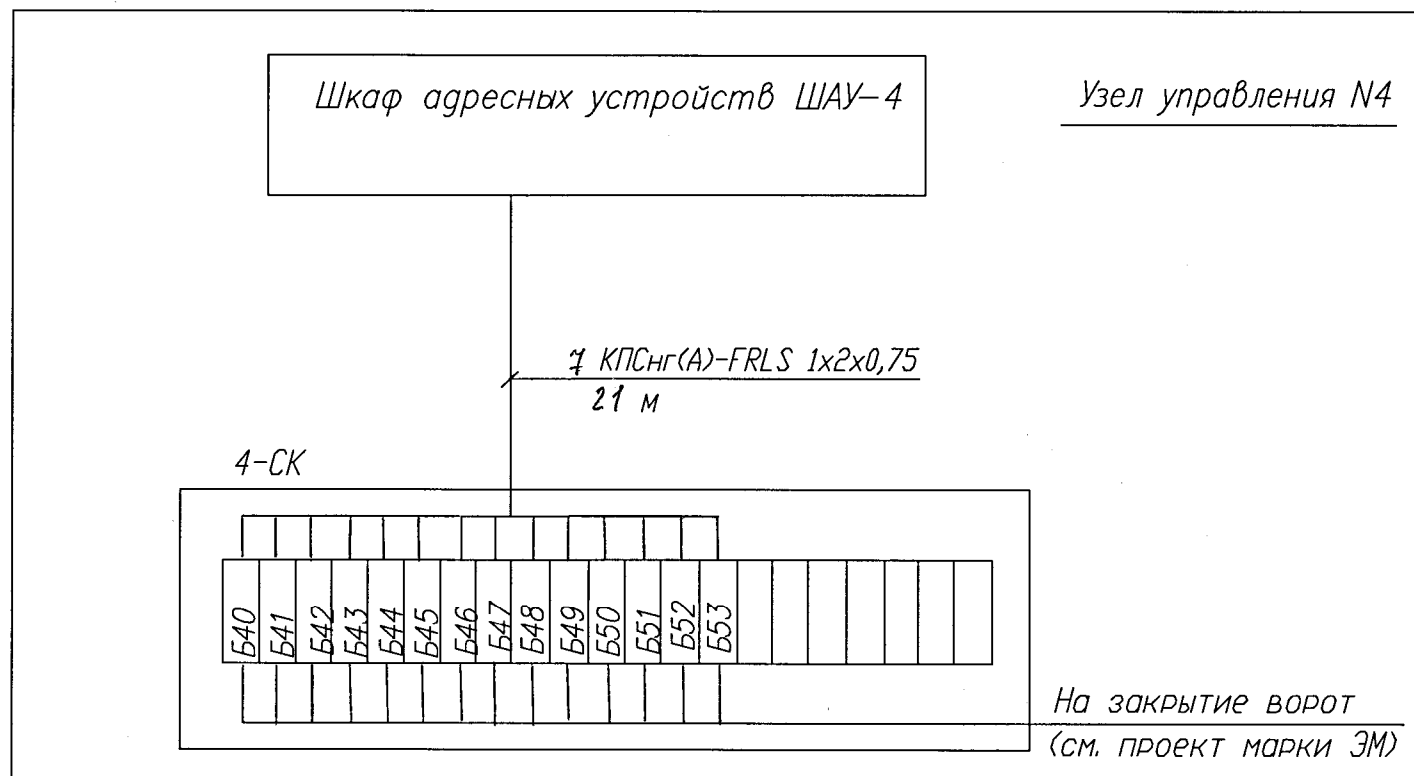


(СМ. ПРОЕКТ МАРКИ ЭМ)

Позиция Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
	Аппаратура, установленная в шкафу ШАУ-4		
А07	Блок адресный выходной пожарной БАРВ-8М	1	✓
	Кабель огнестойкий КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	21	м

- 1 Шкаф ШАУ-4, коробка 4-СК предусмотрены проектом 504-048/2012-АПТ.
- 2 Блок БАРВ-8 (А06) устанавливается в шкафу ШАУ-4.

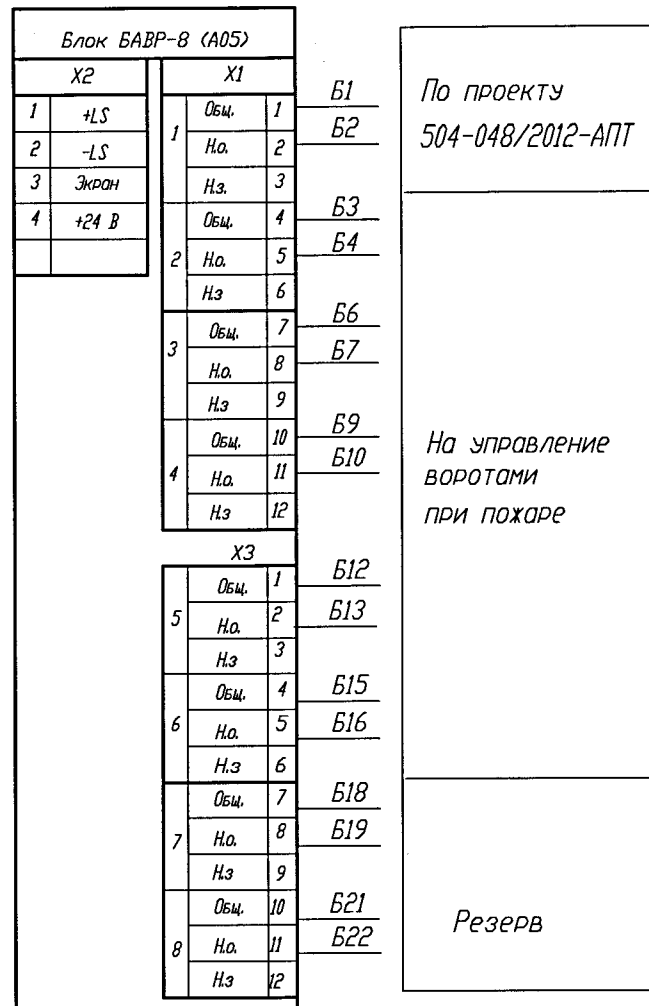
Схема соединения



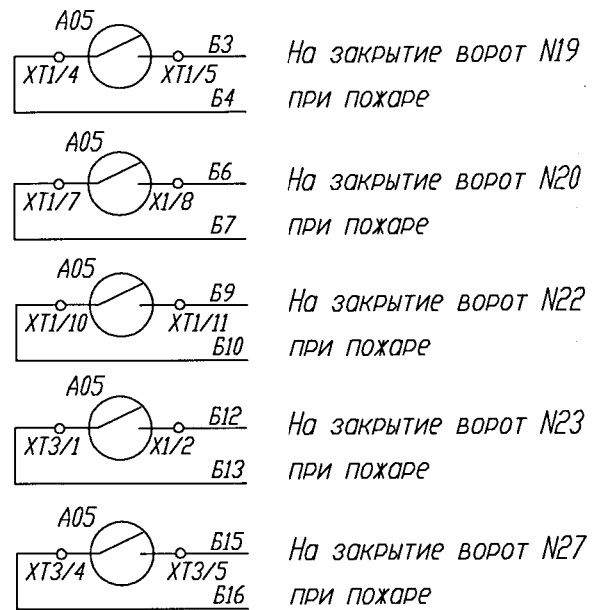
Ив. N подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. N	

504-023/2020-АПТ					
ПАО "КАМАЗ" Склад запасных частей (объект 504)					
1	-	Зам	24-25	Миш	03.25
Изм.	К.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата
Разработал	Мишкина	Миш		03.25	
Устройство противопожарных ворот.					Стадия
ГИП Шайхутдинов					Р
Шкаф ШАУ-4. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений					Лист
					5
					Листов
					ПАО "КАМАЗ" Проектно-строительный департамент

Схема электрическая принципиальная



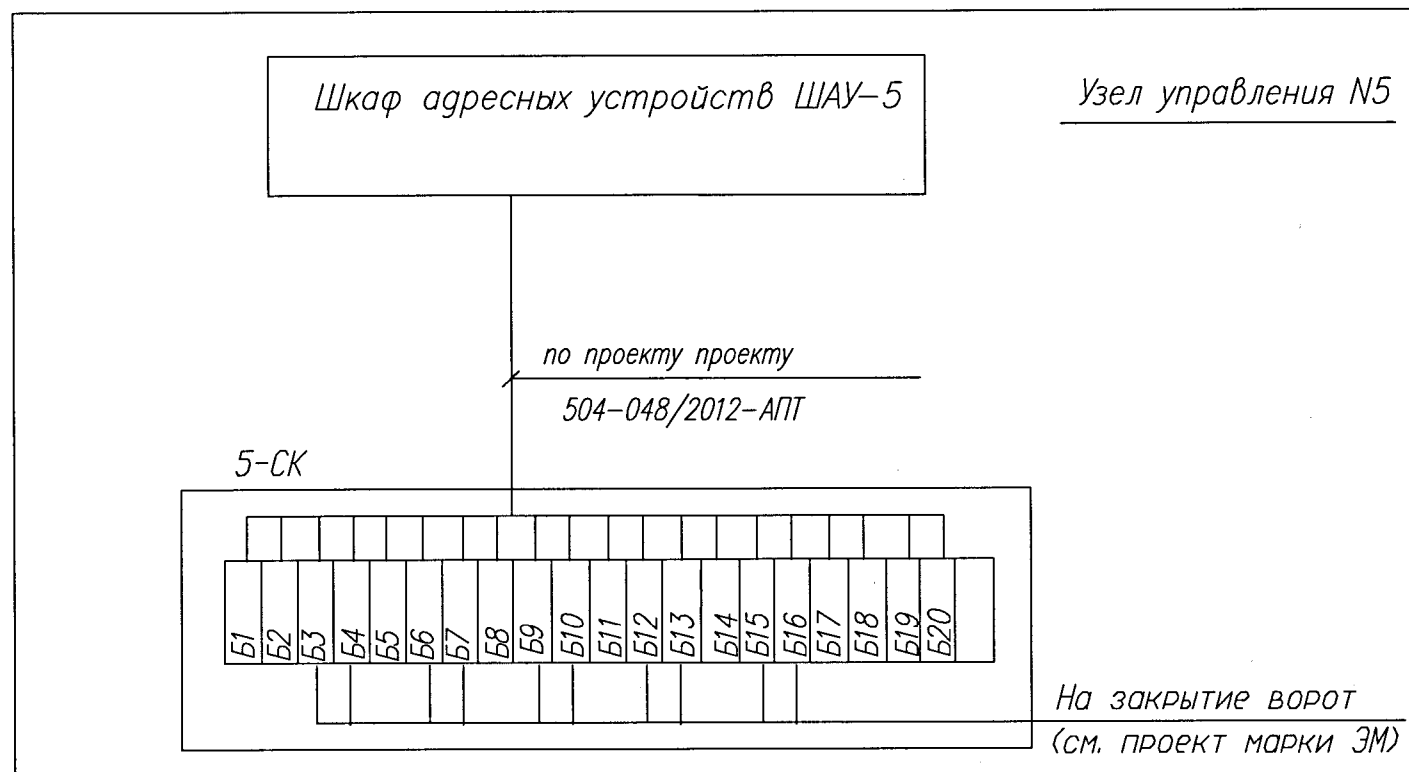
Контакты в других схемах



Позиция Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
	Аппаратура, установленная в шкафу ШАУ-5		по проекту
A05	Блок адресный выходной пожарный БАВР-8М	1	504-048/2012-АПТ

- 1 Шкаф ШАУ-5, коробка 5-СК предусмотрены проектом 504-048/2012-АПТ.
- 2 Блок БАВР-8 (А05) установлен в шкафу ШАУ-5.

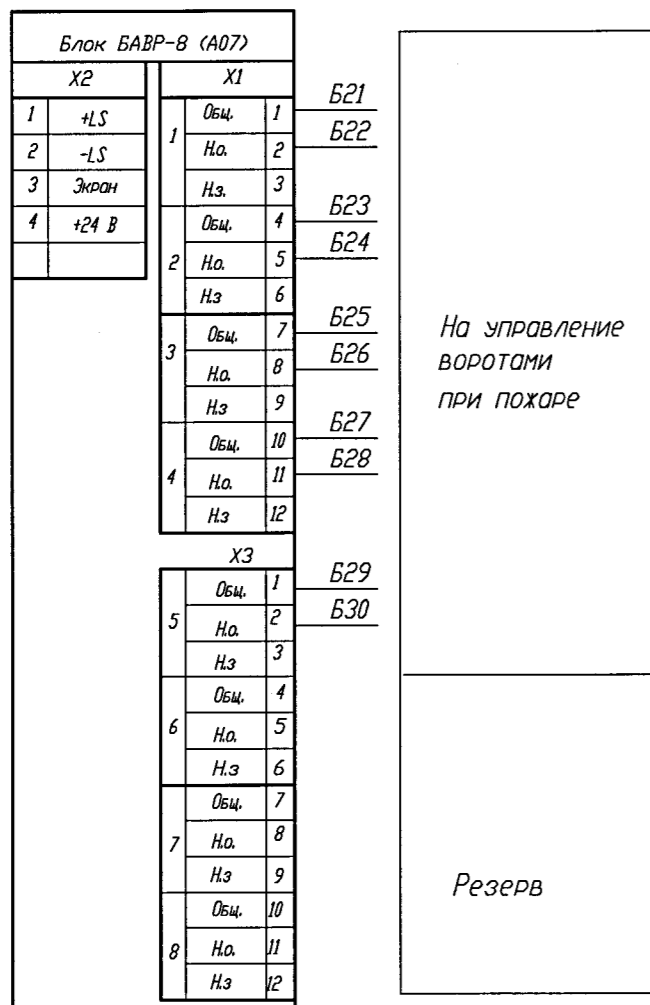
Схема соединения



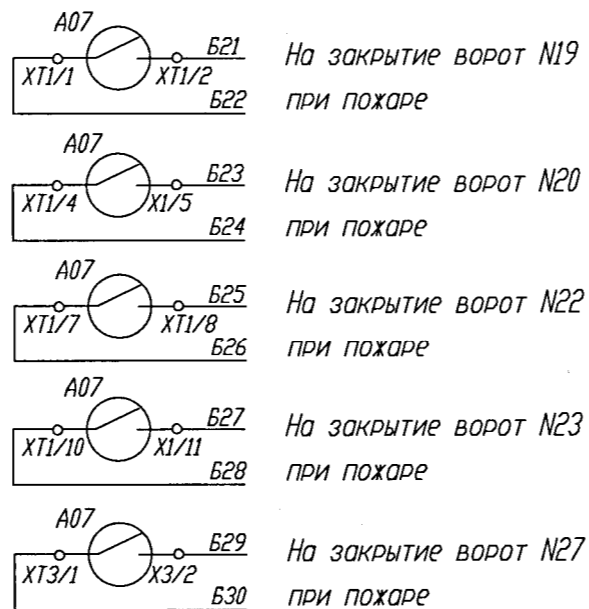
Инов. Поддл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
--------------	----------------	--------------

504-023/2020-АПТ					
ПАО "КАМАЗ" Склад запасных частей (объект 504)					
1	-	Зам	24-25	Миш	03.25
Изм.	К.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата
Разработал	Мишкина	Миш	03.25	Устройство противопожарных ворот.	
ГИП	Шайхутдинов	Ш	03.25	Стадия	Лист
Шкаф ШАУ-5. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений				Р	6
				ПАО "КАМАЗ" Проектно-строительный департамент	

Схема электрическая принципиальная



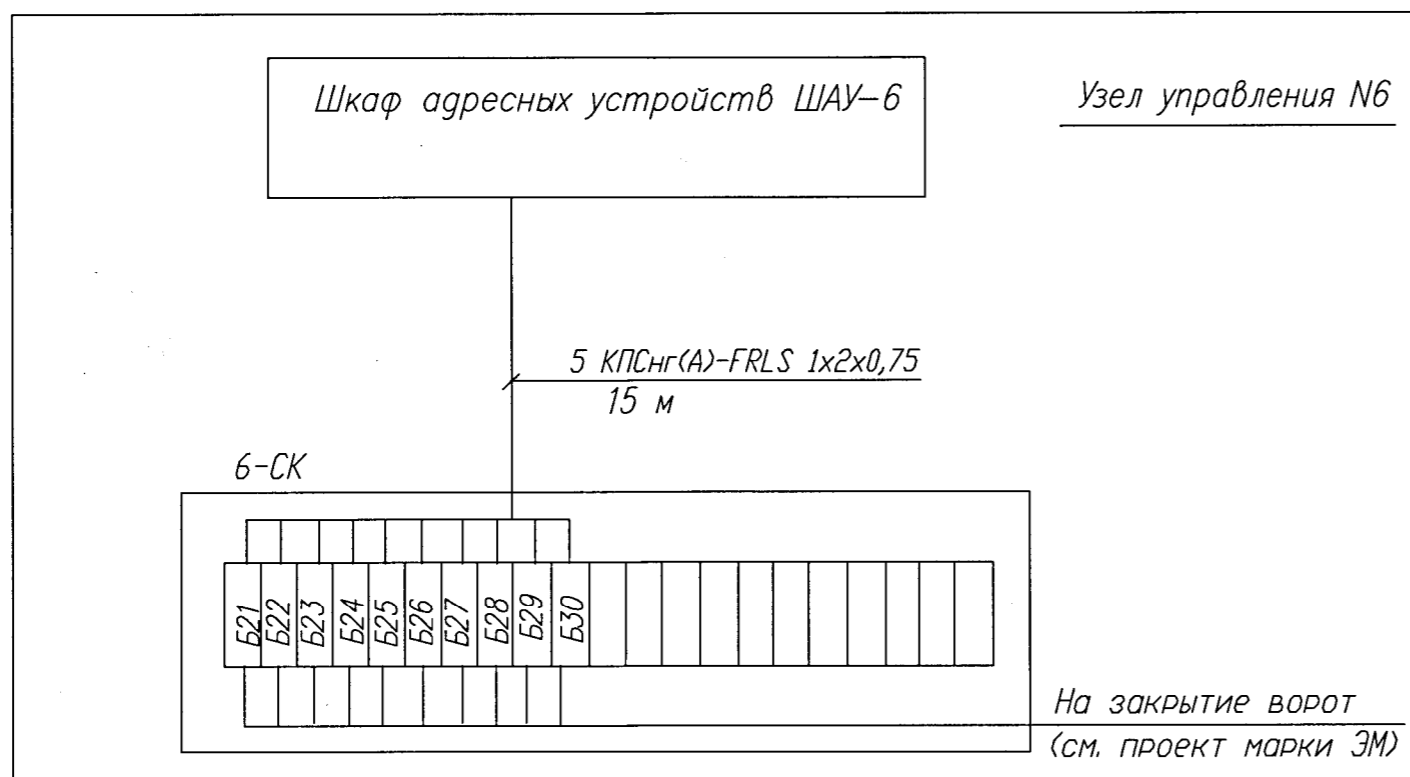
Контакты в других схемах



Позиция Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
	Аппаратура, установленная в шкафу ШАУ-6		
A07	Блок адресный выходной пожарной БАР-8М	1	
	Кабель огнестойкий КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,75	15	М

- 1 Шкаф ШАУ-6, коробка 6-СК предусмотрены проектом 504-048/2012-АПТ.
- 2 Блок БАР-8 (А07) установить в шкафу ШАУ-6.

Схема соединения



Инь.Иподл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
------------	----------------	--------------

504-023/2020-АПТ					
ПАО "КАМАЗ" Склад запасных частей (объект 504)					
1	-	Зам	24-25	Миш	03.25
Изм.	К.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата
Разработал	Мишкина	Миш	03.25	Устройство противопожарных ворот.	
ГИП	Шайхутдинов	Ш	03.25	Стадия	Лист
				Р	7
Шкаф ШАУ-6. Схема электрическая принципиальная. Схема соединений				ПАО "КАМАЗ" Проектно-строительный департамент	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод - изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг.	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>1 Электроаппаратура, устанавливаемая внутри шкафа</u>		ШАУ-1					
1.1	Блок адресный выходной релейный	БАР-8М ТУ 4372-037-40721005-01		ФГУП ЦПКБ "Спецавтоматика" г.Тверь	шт	4	1.1	
	<u>2 Кабели и провода</u>							
2.1	Кабель огнестойкий емкость 1x2x0,75	КПСнг(A)-FRLS ТУ 16.К99-036-2007			м	30	1.2	

Взам.инв.№
Подпись и дата
Инв.№ подл.

1	2	-	24-55	Мишк	03.25
Изм.	Колуч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Разраб.		Мишкина		Мишк	06.20
ГИП		Брускова		Брускова	06.20

504-023/2020-АПТ.С

Спецификация оборудования, изделий и материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1
ПАО "КАМАЗ" Проектно-строительный департамент		

N п/п	Входная информация			Действие системы						
	Источник информации		Наименование сигнала	Управляющий сигнал			Результат взаимодействия	Действия оператора		
	Адрес аппарата	Место установки		Тип и адрес устройства	N канала	Вид сигнала				
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	БАВР-8 (А01)	ШАУ-1								
	Лучи 1		Секция 61. Отм. 0,000 между осями 1-17 и АЕ-ЕЕ	БАВР-8М (А09)	1 н.а. контакт 2 н.а. контакт 4 н.а. контакт 5 н.а. контакт 6 н.а. контакт 7 н.а. контакт 8 н.а. контакт	Закрытие ворот N20 Закрытие ворот N21 Закрытие ворот N14 Закрытие ворот N17 Закрытие ворот N18 Закрытие ворот N28 Закрытие ворот N29	Информация на мониторе, звуковой сигнал, передача информации на центральный пульт пожарной охраны	Подтвердить получение сигнала Организационные мероприятия		
	Лучи 2		Секция 62. Отм. 0,000 между осями 17-33 и АЕ-ЕЕ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 3		Секция 63. Отм. 0,000 между осями 1-9 и ЕЕ-ЛЕ, 1-3 и СЕ-РЖ, 9-17 и ЛЕ-СЕ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 4		Секция 64. Отм. 0,000 между осями 9-17 и ЕЕ-ЛЕ, 17-33 и ЕЕ-СЕ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 6		Секция 71. Отм. 0,000 между осями 11-13 и НЕ-СЕ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 7		Секция 72. Отм. 0,000 между осями 9-11 и НЕ-СЕ	То же	То же	То же			То же	То же
2	БАВР-8 (А01)	ШАУ-2								
	Лучи 6 (Шлейф 6)		Секция 69. Отм. 0,000 между осями 1-33 и РЖ-ШЖ	БАВР-8М (А08)	4 н.а. контакт 5 н.а. контакт 6 н.а. контакт 7 н.а. контакт	Закрытие ворот N7а Закрытие ворот N22 Закрытие ворот N24 Закрытие ворот N26	То же	То же		
	Лучи 7		Секция 70. Отм. 0,000 между осями 1-33 и ШЖ-ЯЖ	То же	То же	То же			То же	То же

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

						504-023/2020-АПТ.ПАД		
						ПАО "КАМАЗ".		
						Склад запасных частей (объект 504)		
1	-	Зам	24-25	<i>Мишкин</i>	03.25	Устройство противопожарных ворот.		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разраб.		Мишкина		<i>Мишкин</i>	03.25	Р	1	4
ГИП		Шайхутдинов		<i>Шайхутдинов</i>	03.25	ПАО "КАМАЗ" Проектно-строительный департамент		

N п/п	Входная информация			Действие системы						
	Источник информации		Наименование сигнала	Управляющий сигнал			Результат взаимодействия	Действия оператора		
	Адрес аппарата	Место установки		Тип и адрес устройства	N канала	Вид сигнала				
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
3	БАВГ-8 (А01)	ШАУ-3								
	Лучи 1		Секция 1. Отм. 0,000 между осями 17-18 и ФЕ-НЖ	БАВР-8М (А04)	1 н.о. контакт 2 н.о. контакт 3 н.о. контакт 4 н.о. контакт 5 н.о. контакт 6 н.о. контакт 7 н.о. контакт	Закрытие ворот N14 Закрытие ворот N17 Закрытие ворот N18 Закрытие ворот N19 Закрытие ворот N23 Закрытие ворот N24 Закрытие ворот N26	Информация на мониторе, звуковой сигнал, передача информации на центральный пульт пожарной охраны	Подтвердить получение сигнала. Организационные мероприятия		
	Лучи 2		Секция 2. Отм. 0,000 между осями 17-18 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 3		Секция 3. Отм. 0,000 по 19 между осями ФЕ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 4		Секция 4. Отм. 0,000 между осями 19-20 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 5		Секция 5. Отм. 0,000 по оси 20 между осями ФЕ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 6		Секция 6. Отм. 0,000 по оси 21 между осями ФЕ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 7		Секция 7. Отм. 0,000 по оси 22 между осями ФЕ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 8		Секция 8. Отм. 0,000 между осями 22-23 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 9		Секция 9. Отм. 0,000 между осями 23-24 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 10		Секция 10. Отм. 0,000 по оси 24 между осями ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же		
	Лучи 11		Секция 11. Отм. 0,000 по оси 25 между осями ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же		
4	БАВГ-8 (А02)	ШАУ-3								

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. Nподл.

1	-	Нов	24-25	Мини	03.25
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

504-023/2020-АПТ.ПАД

Лист
2

N п/п	Входная информация			Действие системы				
	Источник информации		Наименование сигнала	Управляющий сигнал			Результат взаимодействия	Действия оператора
	Адрес аппарата	Место установки		Тип и адрес устройства	N канала	Вид сигнала		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	БАВР-8 (А01)	ШАУ-4						
	Лучи 1		Секция 12. Отм. 0,000 по оси 26 между осями ФЕ-НЖ	БАВР-8М (А07)	1 н.а. контакт	Закрытие ворот N14	Информация на мониторе, звуковой сигнал, передача информации на центральный пульт пожарной охраны	Подтвердить получение сигнала Организационные мероприятия
					2 н.а. контакт	Закрытие ворот N17		
					3 н.а. контакт	Закрытие ворот N18		
					4 н.а. контакт	Закрытие ворот N19		
					5 н.а. контакт	Закрытие ворот N23		
					6 н.а. контакт	Закрытие ворот N24		
					7 н.а. контакт	Закрытие ворот N26		
	Лучи 2		Секция 13. Отм. 0,000 между осями 26-27 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же
	Лучи 3		Секция 14. Отм. 0,000 между осями 27-28 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же
	Лучи 4		Секция 15. Отм. 0,000 по оси 28 между осями ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же
	Лучи 5		Секция 16. Отм. 0,000 между осями 29-30 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же
	Лучи 6		Секция 17. Отм. 0,000 между осями 30-31 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же
	Лучи 7		Секция 18. Отм. 0,000 по оси 31 между осями ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же
	Лучи 8		Секция 19. Отм. 0,000 по оси 32 между осями ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же
6	БАВР-8 (А02)	ШАУ-4						
	Лучи 9		Секция 20. Отм. 0,000 между осями 17-25 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же	То же	То же
	Лучи 10		Секция 21. Отм. 0,000 между осями 25-31 и УЕ-РЖ	То же	То же	То же	То же	То же
	Лучи 11		Секция 22. Отм. 0,000 между осями 31-33 и УЕ-РЖ	То же	То же	То же	То же	То же

Ивв.№подл.
Подпись и дата
Взам. инв.№

1	-	Нов	24-25	Мисен	03.25
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата

504-023/2020-АПТ.ПАД

Лист

3

Формат А3

N п/п	Входная информация			Действие системы						
	Источник информации		Наименование сигнала	Управляющий сигнал			Результат взаимодействия	Действия оператора		
	Адрес аппарата	Место установки		Тип и адрес устройства	N канала	Вид сигнала				
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
7	БАВГ-8 (А01)	ШАУ-5								
	Лучи 1 (Шлейф 1)		Секция 5.01. Отм. 0,000 между осями 5-8 и УЕ-АЖ	БАВР-8М (А05)	2 н.а. контакт 3 н.а. контакт 4 н.а. контакт 5 н.а. контакт 6 н.а. контакт	Закрытие ворот N19 Закрытие ворот N20 Закрытие ворот N22 Закрытие ворот N23 Закрытие ворот N27	Информация на мониторе, звуковой сигнал, передача информации на центральный пульт пожарной охраны	Подтвердить получение сигнала. Организационные мероприятия		
	Лучи 2		Секция 5.02. Отм. 0,000 между осями 10-12 и ФЕ-АЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 3		Секция 5.03. Отм. 0,000 между осями 13-14 и ФЕ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 4		Секция 5.04. Отм. 0,000 по оси 15 между осями ФЖ-АЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 5		Секция 5.05. Отм. 0,000 по оси 16 между осями ФЖ-АЖ	То же	То же	То же			То же	То же
8	БАВГ-8 (А01)	ШАУ-6								
	Лучи 1		Секция 6.01. Отм. 0,000 между осями 5-8 и БЖ-ИЖ	БАВР-8М (А07)	1 н.а. контакт 2 н.а. контакт 3 н.а. контакт 4 н.а. контакт 5 н.а. контакт	Закрытие ворот N19 Закрытие ворот N20 Закрытие ворот N22 Закрытие ворот N23 Закрытие ворот N27	Информация на мониторе, звуковой сигнал, передача информации на центральный пульт пожарной охраны	Подтвердить получение сигнала. Организационные мероприятия		
	Лучи 2		Секция 6.02. Отм. 0,000 между осями 10-12 и БЖ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 3		Секция 6.03. Отм. 0,000 по оси 12 между осями БЖ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 4		Секция 6.04. Отм. 0,000 между осями 13-14 и БЖ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 5		Секция 6.05. Отм. 0,000 по оси 15 между осями БЖ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же
	Лучи 6		Секция 6.06. Отм. 0,000 по оси 16 между осями БЖ-НЖ	То же	То же	То же			То же	То же

Изм. №подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

1	-	Нов	24-25	Мин	03.25
Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата

504-023/2020-АПТ.ПАД

Лист

4

Формат А3

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-, видеокамеры).
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 подмазывания, 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 направленным 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.