

**«УТВЕРЖДАЮ»**
Главный инженер
ГУ «Фонд НГМК»
А.А. Ибрагимов
« 09 » 03 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На закупку услуг по переоборудованию автотранспортных средств
на сжатый природный-сжиженный нефтяной газ и испытанию газовых баллонов
для нужд Государственного учреждения «Фонд Навоийского
горно-металлургического комбината»

г.Навои
2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел /подраздел	Наименование	Стр.
РАЗДЕЛ 1.	Наименование и цели использования выполняемых работ/оказываемых услуг с указанием основных технико-экономических показателей	3
РАЗДЕЛ 2.	Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка	3
РАЗДЕЛ 3.	Перечень работ, услуг и их объёмы (количество), требуемые от исполнителя с учётом реальных потребностей и их обоснованием исходя из требований действующих нормативных актов	3
РАЗДЕЛ 4.	Место выполнения работ и оказания услуг с указанием конкретного адреса	3
РАЗДЕЛ 5.	Условия выполнения работ и оказания услуг	3
РАЗДЕЛ 6.	Требования к исполнителю работ исходя из сложности выполняемых работ и оказываемых услуг, разработанные и утверждённые в установленном порядке	4
РАЗДЕЛ 7.	Сроки (периоды) выполнения работ и оказания услуг с указанием периода	5
РАЗДЕЛ 8.	Требования к безопасности выполнения работ и оказания услуг и их результатов	5
РАЗДЕЛ 9.	Порядок сдачи и приёмки результатов работ и услуг	5
РАЗДЕЛ 10.	Требования по передаче технических и иных документов по завершению и сдаче результатов работ и услуг	5
РАЗДЕЛ 11.	Требования по техническому обучению исполнителем персонала заказчика по результатам выполненных работ и оказанных услуг	6
РАЗДЕЛ 12.	Требования по объёму гарантий качества работ и услуг	6
РАЗДЕЛ 13.	Требования об указании срока гарантий качества на результаты работ и услуг	6
РАЗДЕЛ 14.	Авторские права с указанием условий о передаче заказчику исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности, возникших в связи с исполнением обязательств исполнителя по выполнению работ и оказанию услуг	6
РАЗДЕЛ 15.	Иные требования к работам, услугам и условиям их оказания	6
РАЗДЕЛ 16.	Требование к форме представляемой информации	6
РАЗДЕЛ 17.	Перечень принятых сокращений	6
РАЗДЕЛ 18.	Перечень приложений	7

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ И ЦЕЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ / ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ

Переоборудование автотранспортных средств (далее-АТС) с дизельными и бензиновыми двигателями на газобаллонное оборудование (далее ГБО), для работы на сжиженном нефтяном газе (далее СНГ) или на сжатом природном газе (далее СПГ) и испытание газовых баллонов в 100 % режиме, с целью снижения себестоимости выпускаемой продукции и рационального использования топливно-энергетических ресурсов.

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Переоборудование АТС с дизельными и бензиновыми двигателями на ГБО, для работы на СНГ или СПГ и испытание газовых баллонов осуществляется в рамках выполнения плана мероприятия по снижению себестоимости ГУ «Фонд» НГМК от 04 декабря 2021 года и требований Технических условий, согласованных с ГУБДД Республики Узбекистан, а также согласно заявок подразделений ГУ «Фонд НГМК» на переоборудование транспортных средств.

Переоборудование автотранспортных средств с дизельными и бензиновыми двигателями на ГБО для работы на СНГ или на СПГ в режиме 100% производится, в соответствии с общим техническим регламентом утверждённым Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.11.2015г. № 326 «Об утверждении Общего технического регламента о безопасности автотранспортных средств, работающих на сжатом природном, сжиженном нефтяном газе или на смеси дизельного и газообразного топлива», Государственными стандартами Республики Узбекистан O'zDSt 1081:2011 и O'zDSt 1082:2011.

РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ, УСЛУГ И ИХ ОБЪЕМЫ

Марка и количество автотранспортных средств с дизельными и бензиновыми двигателями, подлежащих переоборудованию на ГБО, а также перечень автотранспортных средств, газовые баллоны которых подлежат испытанию, приведены в Приложениях № 1 и № 2 данного технического задания

РАЗДЕЛ 4. МЕСТО ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ /ОКАЗАНИЯ УСЛУГ С УКАЗАНИЕМ КОНКРЕТНОГО АДРЕСА

Юридический адрес Заказчика: Республика Узбекистан, Навоийская область, город Навои, улица Навои, дом 21.

Место выполнения работ: Навоийская область, город Навои.

РАЗДЕЛ 5. УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ /ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

Переоборудование должно производиться в соответствии с общим техническим регламентом, утверждённым Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.11.2015г. № 326 «Об утверждении Общего технического регламента о безопасности автотранспортных средств, работающих на сжатом природном, сжиженном нефтяном газе или на смеси дизельного и газообразного топлива», Государственным стандартам Республики Узбекистан O'z DSt 1081:2011 и O'z DSt 1082:2011 а также, требованиями Технических условий, согласованных с ГУБДД Республики Узбекистан. Устанавливаемое оборудование должно быть новым и оригинальным, ранее не

использованным, производства UzAutoMotors (GM), стран Кореи, Турции и Евро Союза. Работа должна выполняться с использованием материалов, запасных частей, газобаллонного оборудования и инструментов исполнителя.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ РАБОТ

Качество работ должно соответствовать общему техническому регламенту, утверждённым Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.11.2015г. № 326 «Об утверждении Общего технического регламента о безопасности автотранспортных средств, работающих на сжатом природном, сжиженном нефтяном газе или на смеси дизельного и газообразного топлива» стандартам, установленным заводом-изготовителем и приведённым в технической документации по ремонту и обслуживанию автотранспортного средства.

Исполнителю необходимо предоставить подтверждающие документы согласно Таблице №1. Выбор Исполнителя производится исходя из следующих критериев:

Таблица №1

№ п/п	Критерии	Подтверждающие документы
По переоборудованию автотранспортных средств на сжатый природный-сжиженный нефтяной газ и испытанию газовых баллонов		
1.	Исполнитель должен осуществлять на рынке не менее 5 лет до даты заключения договора.	Документы подтверждающие опыт исполнителя (регистрационные документы, лицензии, рекомендационные письма и т.д.)
2.	Исполнитель должен обеспечить присутствие достаточного количества опытных работников. Наличие в штате не менее 3х сертифицированных кадров	Информация об образовании и опыте работников. Информация от исполнителя и копии сертификатов
3.	Исполнитель должен предоставить календарный план-график и места выполняемых работ	Детальный план со сроками выполнения работ и места выполняемых работ
4.	При переоборудовании АТС на ГБО, Исполнитель должен установить оригинальные оборудования, ранее не использованные, производства UzAutoMotors (GM), стран Кореи, Турции и Евро Союза.	Информация от исполнителя и копии сертификатов на оборудование
5.	Исполнитель должен иметь разрешение на освидетельствования и испытания металлических баллонов для сжатого и сжиженного газов от Государственного комитета Республики Узбекистан по промышленной безопасности	Информация о разрешении исполнителя и копии
Непредставление требуемых, подтверждающих документов даёт основание Заказчику не рассматривать предложение участника!		

РАЗДЕЛ 7. СРОКИ (ПЕРИОДЫ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ И ОКАЗАНИЯ УСЛУГ С УКАЗАНИЕМ ПЕРИОДА

Срок выполнения работ по переоборудованию автотранспортных средств должен составлять 1 (один) день на 1 (одну) единицу техники. Для выполнения указанных работ, в течение 3 (трёх) календарных дней после получения от Заказчика письменной заявки, Исполнитель обязан направить своих специалистов по адресу указанному в заявке, а Заказчик обязуется предоставить автотранспортные средства в технически исправном состоянии. Срок окончания всех работ до 1 июля 2022 года. График выполнения работ определяется после заключения договора по согласованию сторон.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ И ОКАЗАНИЯ УСЛУГ И ИХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Требования в соответствии с общим техническим регламентом, утверждённым Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.11.2015г. № 326 «Об утверждении Общего технического регламента о безопасности автотранспортных средств, работающих на сжатом природном, сжиженном нефтяном газах или на смеси дизельного и газообразного топлива», Государственным стандартам Республики Узбекистан O'z DSt 1081:2011 и O'z DSt 1082:2011. При наличии механических или иных повреждений, либо причин, препятствующих выполнению работ, Исполнитель вправе увеличить предписанные нормативы выполнения работ по согласованию с Заказчиком.

РАЗДЕЛ 9. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОТ И УСЛУГ

Результаты работ оформляются акт выполненных работ в соответствии с общим техническим регламентом Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.11.2015г. № 326 «Об утверждении Общего технического регламента о безопасности автотранспортных средств, работающих на сжатом природном, сжиженном нефтяном газах или на смеси дизельного и газообразного топлива», Государственными стандартами Республики Узбекистан O'z DSt 1081:2011 и O'z DSt 1082:2011. Сдача АТС Заказчиком Исполнителю оформляется актом сдачи-приёмки АТС. Исполнитель несёт полную ответственность за сохранность АТС Заказчика, принятых у него по акту. Работа считается выполненной после подписания акта приёмки-сдачи выполненных работ уполномоченными представителями Исполнителя и Заказчика.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПЕРЕДАЧЕ ТЕХНИЧЕСКИХ И ИНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Исполнитель предоставляет: технические проекты конструкции на отдельные модели автотранспортных средств, согласованные с ГУБДД Республики Узбекистан, приёмно-сдаточная документация, АКТ технического освидетельствования баллонов в соответствии с § 5 главы VII общего технического регламента Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.11.2015г. № 326 «Об утверждении Общего технического регламента о безопасности автотранспортных средств, работающих на сжатом природном, сжиженном нефтяном газах или на смеси дизельного и

газообразного топлива», АКТ об установке газобаллонного оборудования на автотранспортное средство, паспортные данные установленных газовых баллонов и другие технические документы предусмотренные Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.11.2015г. № 326 «Об утверждении общего технического регламента о безопасности автотранспортных средств, работающих на сжатом природном, сжиженном нефтяном газе или на смеси дизельного и газообразного топлива».

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОБУЧЕНИЮ ИСПОЛНИТЕЛЕМ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Требования отсутствуют.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОБЪЕМУ ГАРАНТИЙ КАЧЕСТВА РАБОТ И УСЛУГ

Переоборудование АТС по своему качеству должно соответствовать техническим характеристикам, указанным в общем техническом регламенте, утвержденном Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.11.2015г. № 326 «Об утверждении общего технического регламента о безопасности автотранспортных средств, работающих на сжатом природном, сжиженном нефтяном газе или на смеси дизельного и газообразного топлива», Государственным стандартом Республики Узбекистан O'z DSt 1081:2011 и O'zDSt 1082:2011.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ ОБ УКАЗАНИИ СРОКА ГАРАНТИЙ КАЧЕСТВА НА РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТ И УСЛУГ

Гарантийный срок эксплуатации ГБО составляет не менее 6-ти (шести) месяцев со дня подписания сторонами акта сдачи-приёмки выполненных работ в соответствии с государственными стандартами Республики Узбекистан O'zDSt 1081:2011 и O'zDSt 1082:2011.

РАЗДЕЛ 14. АВТОРСКИЕ ПРАВА С УКАЗАНИЕМ УСЛОВИЙ О ПЕРЕДАЧЕ

Требования отсутствуют.

РАЗДЕЛ 15. ИНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ, УСЛУГАМ

Требования отсутствуют.

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся предоставляемая информация должна быть на русском или узбекском языках. Текстовая информация и конструкторская документация должны быть предоставлены на бумажном носителе, а также в электронном виде формата PDF.

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ГУ «Фонд НГМК»	Государственное учреждение «Фонд Навоийского горно-металлургического

		комбината”	
2	АТС	Автотранспортное средство	
3	СПГ	Сжатый природный газ	
4	СНГ	Сжиженный нефтяной газ	
5	ГБО	Газобаллонное оборудование	
6	ГУБДД	Государственное Управление безопасности дорожного движения;	
7	GM	General Motors	

РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1	Приложение № 1 Список автомобилей предлагаемых для перевода на СНГ-СПГ	1-2
2	Приложение № 2 Список автомобилей подлежащих на испытание СНГ-СПГ	3-4-5

РАЗРАБОТАНО:

Инженер отдела Транспорта и логистики



Ш. Давронова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела коммерции



К.О. Сатторов

Начальник отдела прогнозирования и экономического анализа



Н.У. Мустапаев

Главный бухгалтер



Х.А. Чутчиев

Начальник технического отдела



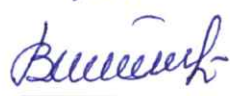
У.Э. Восиев

Начальник отдела Транспорта и логистики



Х.Н. Саидов

Начальник службы по планированию закупок и управления запасами



Н.Б. Бахронова

Дизел ёқилғисида ҳаракатланадиган автотранспорт воситалари руйхати

№ Т/Р	Транспорт воситаси русуми	Тури	Машиналар сони	Ёқилги тури	Баллонлар сони(дона)	Баллонлар сиғими(литр)
1	Isuzu SAZ NP 26,	автобус	1	метан	4	100
2	Isuzu NQR 71 PL	рефрижератор	2	метан	4	100
3	Isuzu NQR 71 PL	рефрижератор	2	метан	4	100
					2	60
4	Isuzu NQR 71 PL	фургон	1	пропан	2	100
5	MAN TGA -28.400	тягач	1	метан	6	100
6	Зил-5301	фургон	2	метан	2	100

Бензин ёқилғисида ҳаракатланадиган автотранспорт воситалари руйхати

№ Т/Р	Транспорт воситаси русуми	Тури	Машиналар сони	Ёқилги тури	Баллонлар сони(дона)	Баллонлар сиғими(литр)
1	Собалт	Енгил	1	метан	1	90
2	Дамас 2 D	Енгил	3	метан	1	65
3	Lasetti 2 CDX	Енгил	1	метан	1	100

Газ балони мавжуд бўлган аммо балон маддати тугаган автотранспорт воситалари руйхати

№ Т/Р	Транспорт воситаси русуми	Тури	Машиналар сони	Ҳозирги ўрнатилган газ балон	Ёқилги тури	Баллонлар сони (дона)	Баллонлар сиғими (литр)
1	Зил-130 ЛУМЗ-890Б	фургон	2	пропан	пропан	1	100
2	Дамас	енгил	2	пропан	метан	1	65
3	Лабо У7Т51	енгил	1	метан	метан	1	65
4	Зил-431410 Платформа	бортаво й	1	метан	метан	1	100
5	ГБА Зил-431412 ЛУМЗ-890	фургон	1	метан	метан	5	50
6	Газ -53-27	фургон	3	метан	метан	7	50
7	Isuzu SAZ NP 26,	автобус	1	пропан	пропан	4	100

Муддати тугаган газ балонларни синовдан ўтказиш учун

№ п/п	Наименование АТС	объём баллона	Кол-во	Газ балонларни синовдан ўтказиш (Қушимча солиқ хизматларини инобатга олган холда)
1	пропан	100	8	
		130	7	
		60	2	
		200	2	
		50	6	
		40	1	
		65	10	
		90	12	
		42	1	
2	метан	100	45	
		50	71	
		65	8	
		90	3	
		60	50	
	ИТОГО		226	