**Техническая спецификация на установку газобаллонного оборудования**

 **(материалы и оборудование за счет Поставщика)**

Газобаллонное оборудование 4-го поколения (оригинал) с установкой на автомашину **Mitsubishi L200 2023 года.**

Все узлы и компоненты системы газобаллонного оборудования должны быть новые, не бывшие в употреблении.

 **Организация Поставщика должна иметь сертификат на установку газобаллонного оборудования, заключение лабораторий, разрешение в УАП, технический осмотр автомобиля, гарантия не менее 12 месяцев на все узлы и компоненты системы ГБО.**

Применяемые материалы для газобаллонного оборудования:

- баллон тородиальный не менее 80 литр (под запаску)

 - мультиклапан класса Европа с запорным электроклапаном и сенсором уровня газа;

- ВЗУ в лючке бензобака;

- газовая магистраль - термопластик;

- крепление газового баллона.

 - Производство ГБО (Италия)

 - Полный пакет документов для регистраций

Установка ГБО в городе Актобе

 После установки ГБО, поставщик предоставляет сертификаты на оборудования.

Работы по переоборудованию должны производиться только в условиях предприятия, имеющего юридическое право на выполнение данного вида работ.

Работы по устранению неполадок в работе ГБО на установленной автомашине, находящейся на гарантии должны осуществляться в течение 5 (пяти) рабочих дней

При переоборудовании должны быть выполнены требования Правил ЕЭК ООН №110 Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 018/2011 «О безопасности колесных средств. Внесение изменений в конструкцию».

Размещение и установка баллона, оборудование для питания двигателя газообразным топливом осуществляется в соответствии с Правилами ЕЭК ООН №№ 36,52,66,115.

Газобаллонное оборудование должно сохранять возможность полноценной работы двигателя на бензине.

Выдача диагностической карты технического осмотра с внесенными изменениями в конструкцию и протокола безопасности.

 Исполнитель осуществляет бесплатное обслуживание установленного газобаллонного оборудования на срок не менее 12 (двенадцати) месяцев.

 В случае повреждения автомобиля исполнитель обязуется его восстановить.

**Газ баллондық жабдықты орнатуға арналған техникалық шарттар (жеткізуші есебінен материалдар мен жабдықтар)**

**Mitsubishi L200** автокөлігіне орнатылатын ГБЖ 4-ші буындағы жабдығы, 2023 жылы шығарылған.

Газ баллондық жабдық жүйесінің барлық түйіндері мен құрамдас бөліктері пайдаланылмай, жаңа болуы керек.

**Жеткізуші ұйымының газ баллондық жабдықты орнатуға сертификаты, зертханалардың қорытындысы, ӘПБ рұқсаты, көлік құралын техникалық байқаудан өткені, СКГ жүйесінің барлық тораптары мен құрамдас бөліктеріне кемінде 12 ай кепілдік болуы керек.**

Газ баллондық жабдықтарға қолданылатын материалдар:

- цилиндр 80 л кем емес (қосалқы баллон орнына)

- электр клапаны бар BRC көп клапан;

- газ цистернасының люгіндегі ШГҚҚ;

- газ құбыры - термопластикалық;

- газ баллонын бекіту.

- тіркеуге арналған құжаттардың толық пакеті

- Ақтөбе қаласында ГБЖ орнату.

СКГ жабдығы барлық қажетті қосалқы бөлшектер мен компоненттерді, сертификаттар мен құжаттардың болуын қамтуы керек

Қайта жабдықтау жұмыстары осы жұмыс түрін орындауға заңды құқығы бар кәсіпорын жағдайында ғана жүргізілуі керек.

Кепілдік бойынша орнатылған автомобильде СКГ жұмысындағы ақауларды жою жұмыстары 5 (бес) жұмыс күні ішінде жүргізілуі тиіс.

Айырбастау кезінде Кеден одағының TR TS 018/2011 Техникалық регламентінің № 110 ЕЭК Ережесінің талаптары «Дөңгелекті көлік құралдарының қауіпсіздігі туралы. Автокөлікке өзгерістер енгізу.

Цилиндрді, қозғалтқышты газ тәрізді отынмен қамтамасыз етуге арналған жабдықты орналастыру және орнату БҰҰ ЕЭК No 36,52,66,115 ережелеріне сәйкес жүзеге асырылады.

СКГ жабдығы қозғалтқышты бензинмен толықтай жұмыс істеу мүмкіндігін сақтауы керек.

Құрылымға және қауіпсіздік хаттамасына енгізілген өзгерістермен техникалық байқаудың диагностикалық картасын беру.

Мердігер орнатылған ГБ жабдығына кемінде 12 (он екі) ай мерзімге тегін техникалық қызмет көрсетуді қамтамасыз етеді.

**Автокөлікке қандайда бір зақым келеген жағдайда орындаушы қалыпына келтіруді міндетіне алады.**