

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на изготовление мобильных зданий (вагон-домов)**

**1. Общие требования**

**1.1 Мобильные здания (вагон-дома) должны соответствовать требованиям:**

О'z DSt 681-96 Здания мобильные (инвентарные). Общие технические условия.

ГОСТ 4.252-84 Система показателей качества продукции. Строительство. Здания мобильные (инвентарные). Номенклатура показателей

ГОСТ 25957-83 Здания и сооружения мобильные (инвентарные). Классификация. Термины и определения

ГОСТ 23274-84 Здания мобильные (инвентарные). Электроустановки. Общие технические условия

ГОСТ 23345-84 Здания мобильные (инвентарные). Системы санитарно-технические. Общие технические условия

1.2 Изделие модульного типа с несущим каркасом из металлопрокатных профилей (швеллеров, уголков, квадратных труб и т.п), обеспеченное возможностью погрузки/разгрузки, транспортировки и перемещения кранами, погрузчиками и трейлерами.

1.3 Материал наружной обшивки стен и кровли - гофрированный либо профилированный листовой металл (сталь) толщиной не менее 1,5 мм, окрашенный в соответствии с требованиями КМК 2.03.11-96 «Защита строительных конструкций от коррозии».

1.4 Изделие должно быть оснащено и укомплектовано согласно Ведомости комплектации модуля. Цветовое решение выполнить по согласованию с Заказчиком, на изделие должен быть нанесен логотип и название Заказчика.

1.5 Наружные швы, притворы и вводы(выводы) инженерных сетей готового изделия должны быть утеплены и герметизированы.

**1.6 Технические требования:**

1.6.1 **Крыша:** полиизол с фольгой

1.6.2 **Потолок:** пластиковые панели, мембрана паро-гидроизоляционная, базальтовая вата 50мм (плотность не менее 50 кг/м<sup>3</sup>), брус таврика 30x40, Стыки утеплены монтажной пеной.

1.6.3 **Стены:** декоративные МДФ панели толщина не менее 2,2 мм, мембрана паро-гидроизоляционная, базальтовая вата 50мм (плотность не менее 50 кг/м<sup>3</sup>), брус таврика 30x40, Стыки утеплены монтажной пеной.

1.6.4 **Пол:** линолеум, толщина не менее 7 мм с классом нагрузки 32, подстилающий слой ДСП толщиной 16 мм.

1.6.5 **Дверь** металлическая: 2070x900 шумоизолированная, утепленная (БВ) 50мм, обшитая ЛМДФ панелью, с встроенными ручками и внутренним замком, открываемым ключом с двух сторон.

1.6.6 Дверь межкомнатная ПВХ: 2000x750, с встроенными ручками и внутренним замком, открываемым ключом с двух сторон.

1.6.7 Окна ПВХ со стеклопакетами (с форточкой) с москитными сетками: 1100x1100, изнутри жалюзи оконные, вертикальные - 1200x1200мм,

1.6.8 Освещение внутреннее: LED 24w наружное, ПУГНП 2x1,5 в гофроканале, наружный одноклавишный выключатель,

1.6.9 Освещение наружное: прожектор LED 20w IP 55 наружный – 2 точки, ПУГНП 2x1,5 в гофроканале, наружный двухклавишный выключатель - 1шт.

1.6.10 Розетки наружные двойные – ПУГНП 3x2,5 в гофроканале, Внутренняя разводка, выполнена открытым способом в кабель-каналах.

1.6.11 Готовое изделие должно иметь заземляющий зажим и знак заземления по ГОСТ 21130, заземление и зажим должны соответствовать ГОСТ 12.1.030.

1.6.12 Щит распредел-й 12 рядный – с автоматическими выключателями 16А, 25А, 32А (кол-во по расчету). Вводной штепсель (папа-мама) на 380w – 1шт

1.6.13 Вентиляция должна осуществляться естественным способом через окна и двери. Вытяжная - через электрические канальные вентиляторы

1.6.14 Трубы водоснабжение выполняются с использованием сварного полипропилена PPR (PN20). Сантехническая фурнитура - из металлокерамики. Централизованное водоснабжение вагон-дома подключаются к внешним коммуникациям.

1.6.15 Канализация выполнена пластиковыми трубами ПВХ. Санузлы оборудованы унитазами с пластиковыми сливными бачками.

1.6.16 Пожарная сигнализация: автономные дымовые пожарные извещатели.

1.6.17 Огнестойкость готового изделия должна соответствовать 3 степени огнестойкости согласно требованиям ШНК 2.01.02-04 “Пожарная безопасность зданий и сооружений”.

1.7. Вагон домики должны иметь наружную и внутреннюю маркировку.

1.8. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев от даты ввода в эксплуатацию, 24 месяца с момента поставки/отгрузки в зависимости оттого, что наступит раньше.

1.9 Условия поставки – г. Мубарек, (Серный завод), Кашкадарьинская область.

1.10 Условия оплаты – предоплата 50% от стоимости товара, 40% - готовности товара к отгрузке, 10% - после получения товара.

1.11. Срок изготовления - не более 7 календарных дней на каждый вагон домик.

1.12. Заказчик имеет право заказать изготовление не на все вагон-дома.

1.13. Срок действия предложения – 60 дней.

1.14. Коммерческое предложение должно быть представлено с указанием цены по каждому вагон дому.