

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора департамента  
по информационным технологиям  
ПАО «Детский мир»  
Шляпочников А.В.  
«20» декабря 2016 г.

**Техническое задание на создание шумопоглощающего экрана для изоляции  
внешних блоков прецизионных кондиционеров ЦОД ПАО «Детский Мир»**

**Основные данные:**

Объект ЦОД, по адресу ул. 3-я Карачаровская, д. 18а. Внешние блоки прецизионных кондиционеров находятся на фасаде здания, на высоте 5,6м от уровня земли. Закреплены на металлической раме, присоединенной к стене здания. Размеры рамы и фото – в приложении №1

Данное техническое задание является основанием для создания технического проекта и монтажа шумопоглощающего экрана для подавления шума от внешних блоков прецизионных кондиционеров ЦОД.

**Требования к проектированию и монтажу:**

Исполнителю необходимо подготовить технический проект.

Экран должен эффективно гасить шум от работы блоков (текущее значение 57-60дБ), до значения шума не более 42дБ, измеренного на расстоянии не менее 5м от блока и 2м от поверхности кровли. Экран должен выдерживать все ветро и влагонагрузки. Экран должен обеспечивать доступ к блокам для обслуживания и ТО. Все работы должны выполняться с использованием запасных частей и материалов, изделий, приспособлений и инструментов Исполнителя. Технический проект готовит Исполнитель.



Исполнителю необходимо произвести обследование фасада в местах крепления экрана на предмет того, выдержит ли стена ветронагрузку и общую массу конструкции. Вес материалов и вариант установки (креплений) определяется Исполнителем на этапе создания технического проекта.

**Срок монтажа:** январь 2017 года.

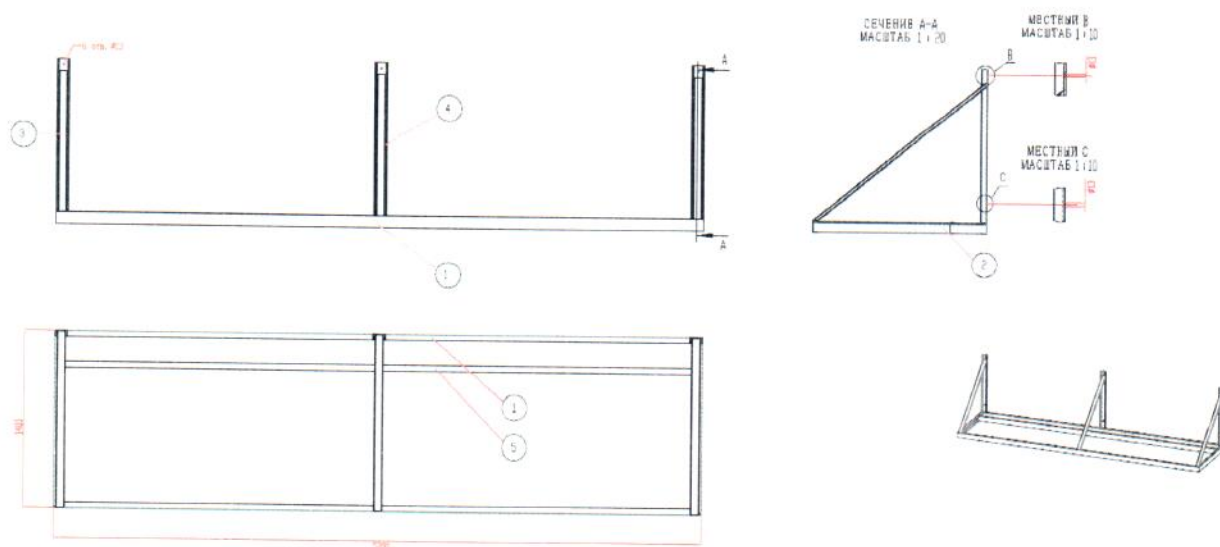
**Условия оплаты:** Безналичный расчет, предложение подавать в рублях без НДС, отсрочка платежа 30 дней.

**Гарантийные условия:** экран должен обеспечивать требуемые в ТЗ свойства в течение не менее одного года с даты подписания акта о выполненных работах по монтажу.

**Согласование**

Должность, ФИО	Подпись	Дата	Замечания
Ставер А.И. Начальник отдела ИТ-инфраструктуры ПАО «Детский мир»		13.12.16	
Егоров М.В. Заместитель директора по эксплуатации ДИТ ПАО «Детский мир»		13.12.16	

Рама конденсаторов ДМ



№/п	Заготовка	Типоразмер	Кол-во	Длина	Масса	Материал
1	Швеллер	100x46x4,50 ГОСТ8240-89	2	5200	44150,33	Обычная углеродистая сталь
2	Швеллер	100x46x4,50 ГОСТ8240-89	2	1400	11695,58	Обычная углеродистая сталь
3	Швеллер	100x46x4,50 ГОСТ8240-89	3	1200	10239,54	Обычная углеродистая сталь
4	Труба прямоугольная	70 X 30 X 4, ГОСТ8645-68	3	1777	9649,54	Обычная углеродистая сталь
5	Швеллер	100x46x4,50 ГОСТ8240-89	1	5191	43889,20	Обычная углеродистая сталь



Handwritten signature or mark.