**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на**

**устройство дымоходов отводящих газов от ПЛАВИЛЬНО-ЛИТЕЙНОГО участка №2 к ПГУ**

**Предмет работ**: проведение строительно-монтажных работ по монтажу и креплению дымоходов отводящих газов из печей плавления №2 и №3 к газоочистительной установки (ПГУ).

**Объем работ:**

Демонтаж дымососов с крыши зенитного фонаря Литейного цеха (2 шт.).

Изготовление и монтаж труб коллектора дымохода на крыше Литейного цеха (56 м.п., толщина стенки 4 мм.).

Монтаж управления заслонкой шибера дымовой трубы в цехе (1 шт.).

Монтаж шиберов с управлением на трубы вытяжной вентиляции (диаметр 700мм., 2 шт.).

Изготовление и монтаж трубных отводов (3 шт., толщина стенки 4 мм.)

Изготовление и монтаж элементов крепления труб к конструкции здания цеха (ферма – 1шт., этажерка – 2 шт., опоры – 7 шт., материал: швеллер 12 (100 п.м.), уголок 75х75 (65 п.м.)

**Состав работ:**

Демонтаж дымососов с крыши зенитного фонаря Литейного цеха.

Изготовление и монтаж труб коллектора дымохода на крыше Литейного цеха

Изготовление и монтаж шиберов с управлением на трубы вытяжной вентиляции.

Монтаж управления заслонкой шибера дымовой трубы в цехе

Изготовление и монтаж трубных отводов

Изготовление и монтаж элементов крепления труб к конструкции здания цеха

Проведение работ по герметизации швов дымохода

Проведение работ по присоединению дымохода к установке ПГУ

**Поставка Подрядчика:**

Труба дымовая

Отводы трубные

**Поставка Заказчика:**

Швеллер 12

Уголок 75х75

Грузоподъемная техника для работ на высоте.