

Расчетный анализ реализации условного проекта с использованием арендного, производственного оборудования для изготовления GRP труб по технологии крестовой намотки на жесткой оправе. (Эффективность-ВЫСОКАЯ)

Пример №1

К расчету принят условный объем GRP труб:

1. GRP DN600мм, PN1атм, SN10000Н/м2, Д-12м. с раструбным соединением	900 п.м.
2. GRP DN1000мм, PN1атм, SN10000Н/м2, Д-12м. с раструбным соединением	1500 п.м.
3. GRP DN1000мм, PN6атм, SN10000Н/м2, Д-12м. с раструбным соединением	8200 п.м.
4. GRP DN1200мм, PN1атм, SN10000Н/м2, Д-12м. с раструбным соединением	6250 п.м.
ИТОГО	16 850 п.м.

Конкурентный анализ изготовления GRP труб с предприятия ТОО "А-А" (Казахстан)

Примечание: Цены указаны с официального источника производственного предприятия в Казахстане

Таблица конкурентной стоимости GRP труб с учетом транспортных расходов до г. Ташкента

К примеру: транспортные расходы Астана-Ташкент, ж/д тариф 4500\$, с учетом оптимизации "труба в трубе", USD	ж/д	205	922 500,00
Итого Трубы GRP как выеуказано с учетом транспортных расходов до г. Ташкента, USD			4 626 170,62

Анализ изготовления GRP труб с применением арендного оборудования и полного цикла.

1. <u>Аренда производ. оборудования в годовом периоде</u>	350 000,00
2. Транспортные расходы (с учетом вывоза)	140 000,00
3. Монтаж производственного оборудования	100 000,00
4. Демонтаж производственного оборудования	89 000,00
5. Накладные производственные расходы на данный объем продукции	120 000,00
ИТОГО стоимость производственной части	799 000,00
6. Стоимость сырьевой поставки на условия DAP-Ташкент	2 000 000,00
7. Расчетная аренда производственной территории и энергообеспечение, в год.	100 000,00
8. Таможенная очистка сырья	220 000,00
9. Прочие, неучтенные расходы	50 000,00
ИТОГО стоимость подготовительной части, за счет Заказчика и по его усмотрению.	2 370 000,00

ВСЕГО стоимость производственного цикла на изготовление GRP труб, USD	3 169 000,00
--	---------------------

Расчетная экономия при реализации проекта с использованием арендного, мобильного производства GRP труб.

1 457 170,62

Таблица цены GRP труб из расчета 1п/м. с использованием арендного оборудования

№	Наименование товара	Ед. Изм	Расчетная цена продукции с учетом арендного производства, USD на ОБЪЕКТЕ СТРОИТЕЛЬСТВА
1	GRP DN600мм, PN1атм, SN10000Н/м2, Д-12м,	п/м	62,11
2	GRP DN1000мм, PN1атм, SN10000Н/м2, Д-12м,	п/м	171,34
3	GRP DN1000мм, PN6атм, SN10000Н/м2, Д-12м,	п/м	177,93
4	GRP DN1200мм, PN1атм, SN10000Н/м2, Д-12м,	п/м	223,52

Примичание:

Каждый проект рассчитывается индивидуально из расчета экономической эффективности.

Заказчик обеспечивает производственную территорию, инженерные коммуникации, питание, жильё.

Все расходы по таможенной очистке сырья и сертификации готовой продукции за счет Заказчика.

Комплектация производственного оборудования, формируется из расчета диаметра и объема продукции

Прибыль инициатора проекта определяет Заказчик из расчета экономической эффективности.