

ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ

Атаева Жанна фин-1401, Нышанова Меруерт фин-1402

Анкета проекта

Цели инвестиционного проекта: закуп оборотных средств для запуска цеха по

- * изготовлению металлических дверей
- * Производительность: 504 шт. дверей в год
- * Продукция: металлические двери; металлические решетки
- * Стоимость проекта: 10,6 млн. тенге
- * Срок окупаемости: 1.1 год

Описание продукции

Основными видами продукции, производимой цехом, будут:

- * металлические двери;
- * металлические решетки на окна.



Маркетинговый анализ и стратегия сбыта

Благоприятные условия для развития данного вида деятельности:

- * рост высоко-комфортного частного строительства;
- * спрос на недвижимость вырос по сравнению с 2015 г., который связан с ростом населения;

Технологический процесс



- * 1. Подготовка металла
- * 2. Разметка и резка заготовок
- * 3. Обработка деталей-заготовок
- * 4. Сборка и сварка
- * 5. Обработка лакокрасочными материалами
- * 6. Обшивка декоративными элементами
- * 7. Установка замков, фурнитуры, контроль качества готового изделия

Инвестиционные вложения

Инвестиционные вложения	Стоимость, тенге
Аренда помещения, 600 тенге/кв.м	2 160 000
Затраты на покупку оборудования	775 550
Покупка оборотных средств	4 564 980
Транспорт ГАЗель-3302	3 197 000
ИТОГО	10 697 530

Описание оборудования

Описание оборудования	стоимость, тенге
гильтионные кривошипные ножницы НК3418А	
листогибочный механизм МГЛ-2500	
сверлильный станок 2116К	
станок абразивно-отрезной	
сварочный аппарат ТДМ-403	775 550
краскопульт	
болгарка	
дополнит. оборудование(ручной инструмент,стеллажи, выставочный стенд)	

* ножницы НКЗ418А
МГЛ-2500



листогибочный механизм



сварочный аппарат ТДМ-403



станок абразивно-отрезной сверильный станок 2116К



<http://top-glavstroj.ru/kazprom.net/>

Оборотные средства:

- * Стоимость сырья и материалов на одну дверь, тг = 36 230
- * Всего затрат на сырье и материалы за месяц (42 шт.), тенге = 1 521 660
- * Всего затрат на сырье и материалы за год (42 шт./мес.*12), Тенге = 18 259 920
- * Расчет себестоимости 1 изделия – металлической двери размером 2180 X 1040 мм = 36 230 тенге. Для производства в месяц (42 шт. дверей) требуется 1,52 млн. тенге. В целях эффективного использования денежных средств, сырье и материалы закупается за три месяца вперед (1 521 тыс. тенге*3 = 4 565 тыс. тенге)
- * Продажная цена 75 000
Стоимость установки 6 000
Общая стоимость 1 двери 81 000
Прогнозируемая выручка в месяц: 42 штуки * 81 000 тенге = 3 402 000 тг
Итого в год, тенге 40 824 000 тг

Финансовый план

Наименование сырья и материалов	Норма расходов	ед.изм.	цена, тг/ед.	сумма,тг
Листовая сталь	0	Т	148 204	16 000
Утеплитель	0	М	6 918	1 400
Электроды	4	КГ	202	850
Замок врезной	1	ШТ	3 846	4200
Петли, ручка, глазок	1	КОМП	2 580	2700
Круги отрезные, шлифовочные	1	КОМП	1 970	2150
Грунтовка	4	Л	408	1730
Растворитель	2	Л	985	2000
Краска	2	КГ	2 157	5200
Стоимость сырья и материалов на одну дверь				36 230
Всего затрат на сырье и материалы в год (42 шт./мес.*12)				18 259 920

Наименование статьи	Всего за год, тг
Реализация услуг	40 824 000
Производственные затраты - Сырье и материалы	18 259 920
Валовая прибыль	27 564 080
Итого операционные расходы	6 191 690
Заработная плата	2 976 000
Отчисления от зараб. платы (СН,СО)	261 180
Аренда помещения	2 160 000
Амортизация ОС	794 510
Операционный доход	21 372 390
Корпоративный подоходный налог	1 224 720
Чистая прибыль	20 147 670

Заработная плата и налоги

Должность/Специалист	Штатные единицы	Месячный оклад	Годовой оклад, тенге
Мастер	1	98 000	1 176 000
Помощники мастера	2	75 000	1 800 000
Итого	3		2 976 000

Вид налога	Ставка	Всего, тенге
Социальный налог	1 МРП за каждого работника и 2 МРП за себя *12 мес.	127 260
Социальные отчисления	5% за минусом ОПВ	133 920
Итого		261 180

Амортизация основных средств.

Основные средства	Балансовая стоимость	% амортизации	Аморт. отчисления, тенге
Покупка оборудования	775 550	20%	155 110
Транспорт ГАЗель-3302	3 197 000	20%	639 400
Итого			794 510