

Ремонт комнаты в доме - новостройке

Проект выполнила

ученица 5 „В“ класса МОУ гимназии № 7

г.Лыткарино

Колмыкова Анастасия

Руководитель проекта учитель математики Бисяева Г.В.

Проблема:

- **Сделать ремонт комнаты в новостройке.**
- **Выделены денежные средства на проведение ремонта в размере 1.000.000. руб.**

Цель:

- **Сделать ремонт комнаты в новостройке, при этом не затратить лишних средств.**

Расчёт стоимости проведения отделочных работ.

Исходные данные для проведения расчета:

Габариты комнаты: длина – 5 м., ширина – 6 м., высота потолков – 2,5 м.

Общая площадь комнаты – 30 м².

Площадь пола – 30 м².

Площадь стен – 55 м².

Площадь потолка – 30 м².

Денежные средства – 1 000 000 рублей.

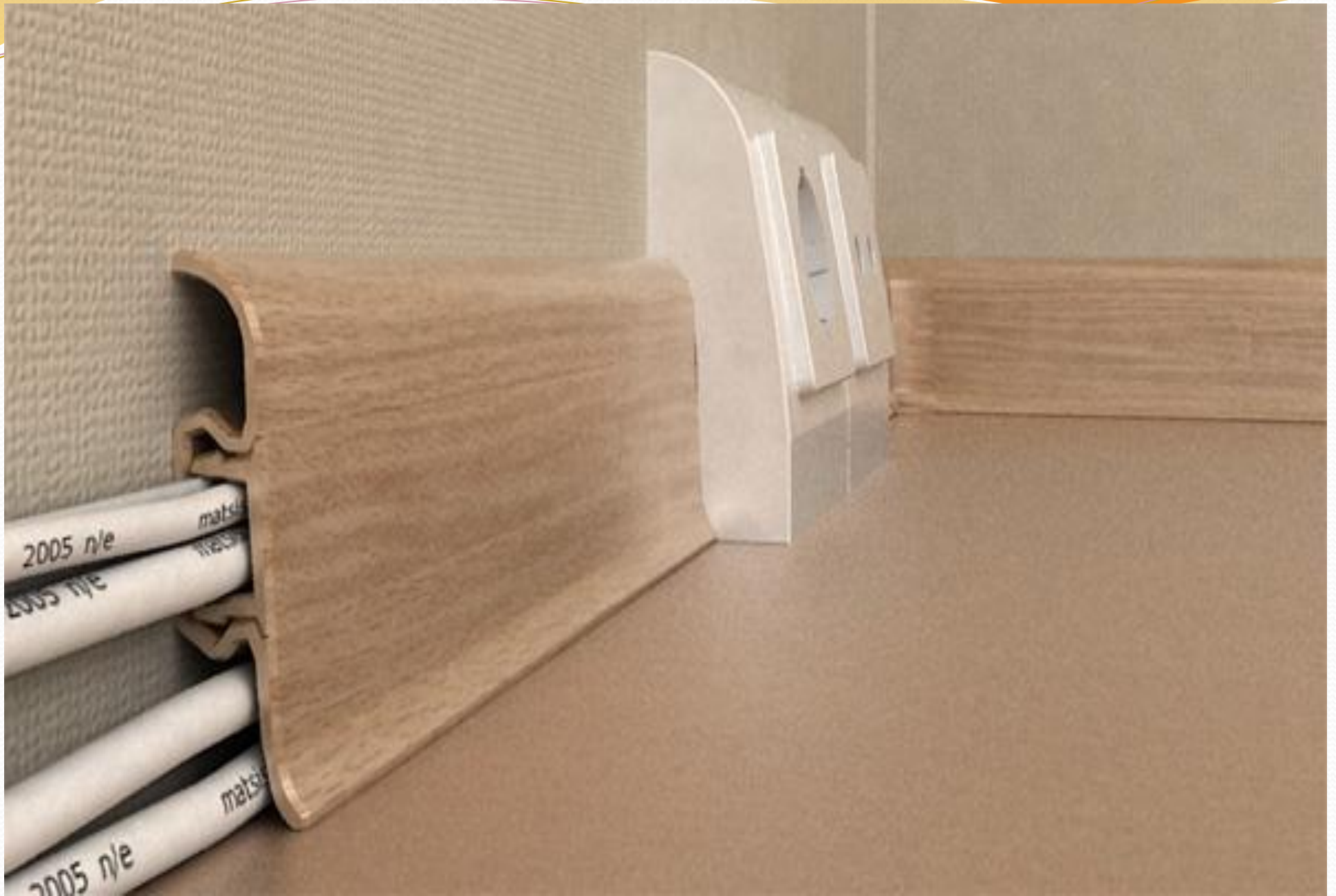
Стоимость работы – 1 000 руб. / 1м².

Вид работы: Напольное покрытие(30 м²):

Наимен.	Материал	Упаковка	Цена за упак.	Кол-во	Стоимость
1.Стяжка (толщина слоя - 40 мм., расход - 88 кг/м ²)	Основит Т-41 «Старлайн»	1 уп./50 кг.	255 руб. 00 коп.	53 уп.	13.515 руб. 00 коп.
2.Самовыр. отделочная смесь (толщина слоя – 2 мм., расход – 3,6 кг/м ²)	«VETONIT 500»	1 уп./25 кг.	495 руб. 00 коп.	5 уп.	2 475 руб. 00 коп.
3.Шумоиз. подложка под ламинат (толщина – 3 мм., ширина – 1100 мм.)	«ТУПЛЕКС» Финляндия) (пр-во	Рулонный/ погонный метр	90 руб. 00 коп. /1 м.п.	30 м.п.	2 700 руб. 00 коп.
4.Ламинат (расход: 30 м ² +10-15%=34 м ²)	«TARKETT» коллекция «HOLIDEY» 32 кл., цвет – «Дуб романтичный»	1 уп./2 005 м ² (размер панели – 1292x194 мм.)	1 060 руб. 00 коп. (529 руб./1 м ²)	17 уп.	18 020 руб. 00 коп.
5.Плинтус напольный (расход: 22 м. п.)	«TARKETT» коллекция «HOLIDEY» 32 кл., цвет – «Дуб романтичный»	1 шт./2,5 м.	69 руб.00 коп./шт.	9 шт.	621 руб. 00 коп.
6.- внут. угол -соед. элемент - дюбель-гвоздь	«TARKETT» коллекция «HOLIDEY» 32 кл., цвет – «Дуб романтичный»	шт. шт. 1 уп./200шт.	25 руб. 00 коп. 25 руб. 00 коп. 150 руб. 00 коп.	4 шт. 6 шт. 1 уп.	100 руб. 00 коп. 150 руб. 00 коп. 150 руб. 00 коп.
ИТОГО: Стоимость материалов Стоимость работ (1			1 м ²	30 м ²	37 731 руб. 00 коп. 30 000 руб. 00 коп.

Пластиковые плинтуса (гибкие):

1. Большой спектр цветов и оттенков.
2. С обработанной стороны имеют устройство для закрепления и выемку для электрических кабелей.
3. При нагревании до 70° могут принимать любую задуманную форму.
4. Влагостойкий, не боится бытовой химии.
5. Легко монтируется на любом покрытие.



								
Ятоба	Дуб тонированный	Дуб мелёный	Ясень белый	Яблоня	Тик	Пробка рустик	Пробка мелкая	Падук
								
Ольха	Дуб красный	Бук светлый	Зебрано	Лиственница	Ель	Дуссие ориг.	Дуб рустик	Дуб морёный
								
Курупикса	Дуб белый	Венге	Дуб	Гевея	Алюминий	Берёза	Клён	Вишня
								
Бубинга	Дуб агатовый	Бамбук светлый горизонтальный	Афрормозия	Бук розовый (пареный)	Груша	Бук красный	Бамбук светлый	Каштан

TOO «DAMMERS»



Наружный угол



Кронштейн



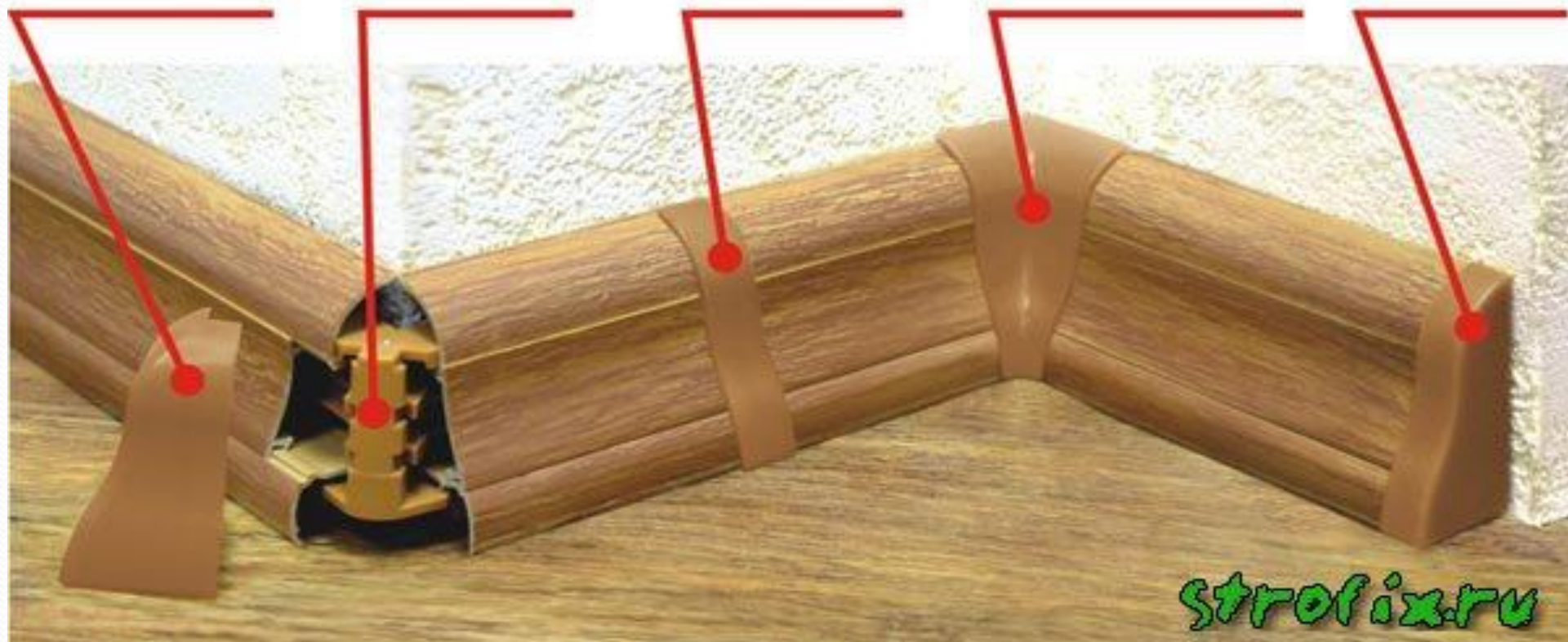
Соединение



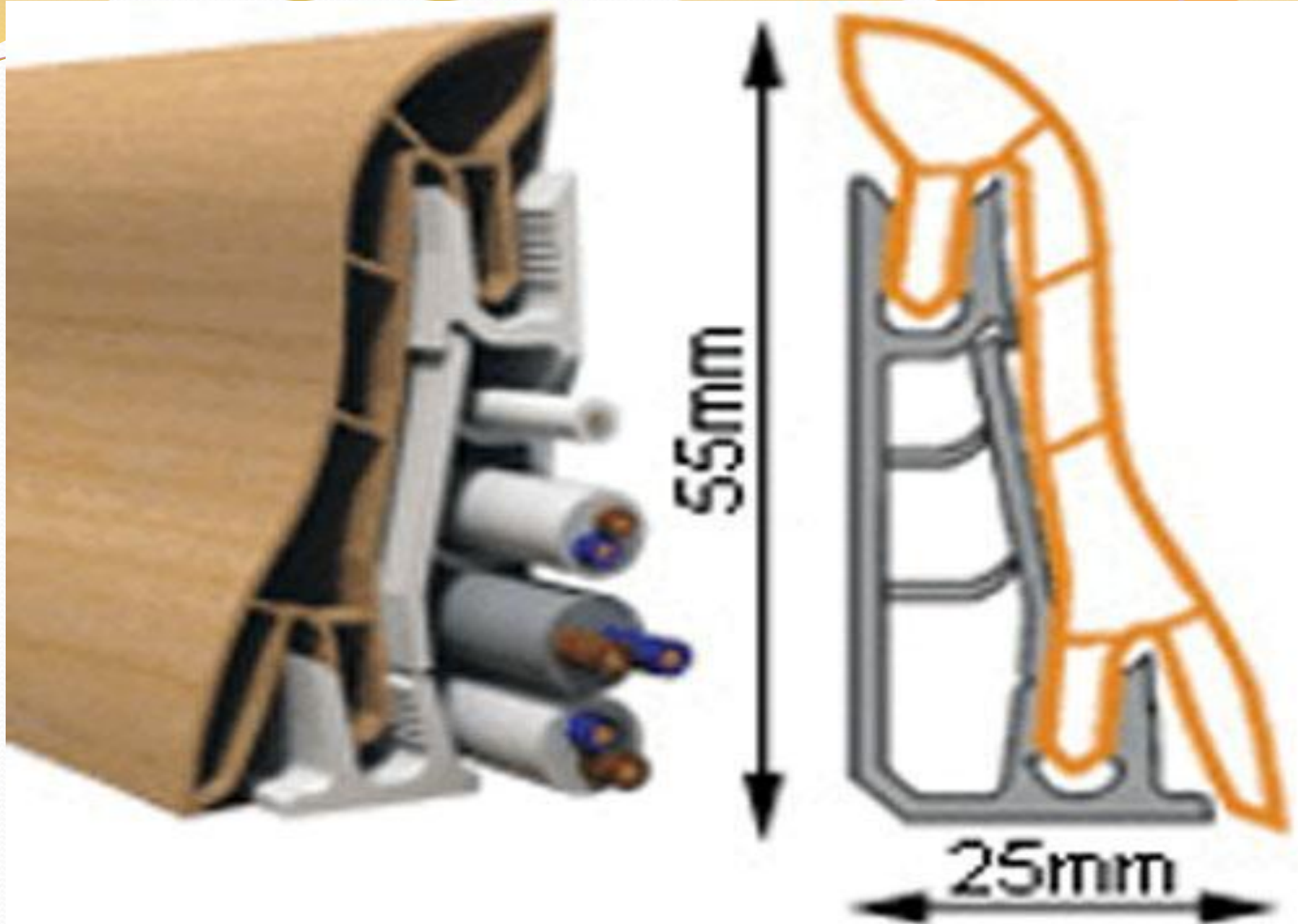
Внутренний угол



Заглушка



strofix.ru



Вид работы: Потолок натяжной(30м²):

Наименование	Материал	Упаковка	Цена за упак.	Кол-во	Стоимость
1.Натяжной потолок матовый	«DESCON» Германия	1 уп./30 м ²	650 руб./м ²	30 м ²	19 500 руб.00 коп.
2.Дополнительные работы при монтаже (вкл. стоимость материалов):	«DESCON» Германия				
- обход трубопровода		1 шт.	160 руб. 00 коп.	1 шт.	160 руб. 00 коп.
- установка кольца под потолочную люстру		1 шт.	160 руб. 00 коп.	1 шт.	160 руб. 00 коп.
-пластиковый плинтус		1 рул./50 м.п.	100 руб./ 1 м.п.	22 м. п.	2 200 руб. 00 коп.
- закладные под потолочный карниз		1 уп./25 шт.	420 руб. 00 коп.	1 уп.	420 руб. 00 коп.
- потолочный карниз (22 м.п.)		1 уп./6 м.п.	500 руб. 00 коп.	4 уп.	2 000 руб. 00 коп.
- монтаж потолочного карниза			1 м.п./181 руб. 82 коп.	22 м.п.	4 000 руб. 00 коп.
- монтаж потолочной люстры				1 шт.	300 руб. 00 коп.
- люстра потолочная				1 шт.	9 000 руб. 00 коп.
ИТОГО: Ст-ть материалов Стоимость работ					31 120 руб. 00 коп. 30.000 руб. 00 коп.

Натяжные потолки (винил):

1. Многообразие цветов, фактур и оттенков.
2. Возможно нанесение любого рисунка.
3. Влагонепроницаемый (способен выдержать 100л/1м²).
4. Прочный.
5. Потолку можно придать любую форму.
6. Установка: от 2 до 3 часов (простая конструкция), до 3-х дней (сложная конструкция).
7. Отсутствие строительного мусора и грязи.
8. Не поддерживает горение , то есть пожаробезопасен.
9. Срок эксплуатации 10 лет.









Вид работы: Стены (55 м²):

Наименован.	Материал	Упаковка	Цена за уп.	Кол-во	Стоимость
1.Грунтовка (расход: 90 гр./м ² , 4 слоя)	«Бетоноконтакт» (ООО «Старатели»)	1 уп./20 кг.	1 570 руб. 00 коп.	1 уп.	1 570 руб. 00 коп.
2.Штукатурка (расход: 20 мм. -18 кг/м ² , 990 кг.)	«Ротбанд КНАУФ»	1 уп./30 кг.	370 руб. 00 коп.	30 уп.	11 100 руб. 00 коп.
3.Шпаклевка (расход: 2 мм. – 1,8 кг/м ² , 99 кг.)	«КНАУФ» «ХП-ФИНИШ»	1 уп./25 кг.	240 руб. 00 коп.	4 уп.	960 руб. 00 коп.
4.Грунтовка (расход:90гр/м ² , 4 слоя)	«Люксорит-Грунт»	1 уп./10 кг.	280 руб. 00 коп.	2 уп.	560 руб. 00 коп.
5.Наждачная бумага (шлиф. стен)	«Ротбанд»	Рулон/5 м.	400 руб. 00 коп.	1 рул.	400 руб. 00 коп.
6.Клей обойный виниловый(расход: 300 гр/5-6 р.)	«QUELYD»	1 уп./300 гр.	109 руб. 00 коп.	2 уп.	218 руб. 00 коп.
7.Об. винил. (расход: 1 рул./4 полосы)	«AURA KITCHEN STORY» FK 26924	1 рул. (ширина - 0,52 м., длина – 10 м.)	1880 руб. 00 коп.	11 рул.	20 000 руб. 00 коп.
ИТОГО: Стоимость материалов Стоимость работ (1 м ² - 1 000 руб.)			1 м ²	55м ²	35 488 руб. 00 коп. 55 000 руб. 00 коп.

Виниловые обои:

1. Долговечные.
2. Водостойкие (можно мыть).
3. Прочные и эластичные.
4. Многообразие текстур (шелкография).









Общая ст-ть ремонта:

221 959 руб. 00 коп.

Стоимость материалов-

104 339 руб. 00 коп.

Стоимость работ(1 м² - 1 000 руб.)-

117 620 руб. 00 коп.

Остаток:

556.082руб.00 коп.

(эти деньги можно потратить на мебель).

Совет от дизайнера:

- Для того, что бы визуально увеличить высоту комнаты рекомендуется:
- -потолочный бордюр подбирается (красится) на 2 тона темнее основного цвета обоев;
- - цвет потолка подбирается (красится) на 2 тона светлее основного цвета обоев.



СПАСИБО

ЗА

ВНИМАНИЕ!