

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
Г. ТАШКЕНТ  
**ООО "ARX STROY TAMIR"**

г. Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, Бузбозор, 1, тор 30, р/с 2020 8000 4045 6059 0001 в АТ "Алока банк", МФО 00401, ИНН 300 077 687, ОКЭД 71 110

Юридический адрес : г. Ташкент, мирзо-Улугбекский район, ул. Дурмон йули, 2  
Лицензия на проектно-сметные работы  
№ АЛ-000845 от 15 июня 2020 г. (СТИР 300 077 687)

УТВЕРЖДАЮ  
*Заведующий отд. нар. общ. Занг. р-на.*  
*А.П. Рахматуллаев*  
"26" сентября 2022г.



расчет в сумме \_\_\_\_\_ сум в текущих ценах

**РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ  
СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ  
ПО ОБЪЕКТУ :**

РАЙОНО ЗАНГИАТИНСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

**НАИМЕНОВАНИЕ И ВИДЫ РАБОТ**

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПОМЕЩЕНИЙ АКТОВОГО ЗАЛА В ЗДАНИИ ШКОЛЫ №6  
(ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

Рекомендуемая стоимость	<u>99 790,645</u>	тыс.сум с НДС
Нормативная трудоемкость	<u>456,82</u>	ч/час

ДИРЕКТОР  
ООО "ARX STROY TAMIR"



САГАТЕЛЯН Н.

г.Ташкент  
2022г.



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67  
226-06-61, E-mail: sirdarya\_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 23-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 62404**

**Obyekt nomi** « "Toshkent viloyat Zangiota tumani 6-sonli maktab tadbirlar zali binosini joriy ta`mirlash"»

**Buyurtmachi** - Toshkent viloyat Zangiota tumani xalq ta`limi bo`limi

**Bosh loyihachi** - " ARX STORY TA~MIR " MChJ

**Litsenziya** AL-000845 15.06.2020yil.

**Moliyalashtirish manbai** - budget mablag`lari

**Bosh pudratchi** - tender tanlovi asosida

**Qurilish turi** joriy ta`mirlash

**Murojaat raqami:** № 59693

**1. Loyihalash uchun asos**

Loyiha topshiriqnomasi. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Loyiha topshiriqnomasi. Nuqson dalolatnomasi. Loyiha smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

"Toshkent viloyat Zangiota tumani 6-sonli maktab tadbirlar zali binosini joriy ta`mirlash" smeta hujjatlari loyixa topshiriqnomasi, nuqson dalolatnomasiga asosan ishlab chiqilgan va quyidagi ishlar ko`zda tutilgan: Deraza, eshik romlari va oyna oldi taxtalarini o`rnatish. Pardoqlash ishlari: Devor va shiplarni eski boyoqdan tozalash. Tekislash. Devor va shiplarni akril suv bo'yoqlari bilan bo'yash ishlari. Devor panel qismini va polkarni bo'yash. Linoleum to'shab plintus qoqish.

**4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

**5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

Loyiha topshiriqnomasi. Nuqson dalolatnomasi. Loyiha smeta hujjatlari.

**6. Ekspertiza natijalari.**



Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilarning o'rtacha oylik ish haqi 1 kishi/soat 12% ijtimoiy sug'urta ajratmasi bilan 33 060,13 so'm olingan. Pudratchining boshqa xarajatlari -22,82%. Materiallar va konstruksiyalar qiymati "QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI" MCHJ tamonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2022-yil 2 chorak katalogiga asosan olingan. Ekspertiza ko'rigiga ob'ektni nuqson dalolatnomaga asosan tayyorlangan smeta hujjatlari umumiy qiymati 15% QQS bilan 109 244 390 so'm taqdim etilgan. Ekspertiza jarayonida resurs smetaga tuzatishlar kiritilib materiallar harajatidan 6 693 249 so'm kamaydi/eshik romlari m2-570 000 so'm, deraza romlari-650 000 so'm/. Natijada umumiy summadan 9 453 746 so'm kamaydi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Toshkent viloyat Zangiota tumani 6-sonli maktab tadbirlar zali binosini joriy ta'mirlash" loyiha smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun cheklangan qiymat miqdori QQS 15% bilan 99 790 645 so'm belgilanadi. Shundan

Qurilish montaj ishlari QQS 15% bilan - 99 790,645 ming so'm

Qurilish montaj ishlari QQS siz - 86 774,474 ming so'm.

7.2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdor buyurtmachi va pudratchi o'rtasida shartnoma tuzishga asos bo'la olmaydi.

7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda SHNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

2 7.4. SHNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofik tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

**Bosh mutaxassis:** Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich



Директор школы №6:

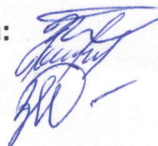
"УТВЕРЖДАЮ"  
Ф.Шарапова

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

### ТЕКУЩИЙ РЕМОН ПОМЕЩЕНИЙ АКТОВОГО ЗАЛА В ЗДАНИИ ШКОЛЫ №6 ЗАНГИАТИНСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ ЗАТРАТ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	3	4	5
<b>ПРОЕМЫ</b>			
1	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ / ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ /: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,3955
2	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51М.	100М	0,23
3	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,2194
<b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>			
4	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН И ПОТОЛКОВ ОТ СТАРОЙ КРАСКИ	100М2	3,79
5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ / ШПАТЛЕВКА / ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100М2	2,47
6	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩИНЫ 4 ММ СТЕН ЗА 6 РАЗ	100М2	-2,47
7	ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	2,47
8	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ / ШПАТЛЕВКА / ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛКОВ	100М2	1,32
9	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩИНЫ 3 ММ ПОТОЛКОВ ЗА 7 РАЗ	100М2	-1,32
10	ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2	1,32
11	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ СТЕН ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100М2	0,27
12	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100М2	0,44
13	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА КЛЕЕТИПА КН-2	100М2	0,97
14	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,26

Хужалик ишлари булими мудирли:  
Касаба уюшмаси раиси:  
Бошлангич синф укутувчиси:



О.Жуманиёзов  
Ю.Мирзаахмедова  
Н.Зокирова



**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА  
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ РАБОТ :  
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПОМЕЩЕНИЙ АКТОВОГО ЗАЛА В ЗДАНИИ ШКОЛЫ №6 ЗАНГИАТИНСКОГО РАЙОНА  
ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ**

**по объекту : РАЙОНО ЗАНГИАТИНСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ**

№.№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (тыс. сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со), с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0,000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См), с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	55 536,666
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	15 102,410
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм) (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	12,669
5	Прочие затраты производственного характера (Сп)	0,000
6	Прочие затраты и расходы Подрядчика (Пп)	16 122,728
7	Затраты на страхование строительства объектов	0,000
8	Затраты для учета коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве	0,000
9	<b>Итого стоимость строительства в договорных текущих ценах</b>	<b>86 774,474</b>
10	НДС 15%	13 016,171
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>99 790,645</b>
12	Прочие затраты Заказчика	0,000
13	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с учетом НДС без прочих затрат Заказчика</b>	<b>99 790,645</b>

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г.№261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных опросов

**ЗАКАЗЧИК:**

*Оид. нар. образований Зангиатинского района*

наименование организации

подпись М.П.

*Ф.И.О. руководителя*

**ИСПОЛНИТЕЛЬ**

ООО "ARX STROY TAMIR"

наименование организации

подпись М.П.

*САГАТЕЛЯН Н.*

Ф.И.О. руководителя





## ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах (ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА СОГЛАСНО ШНК 4.01.16-09)

### РАЙОНО ЗАНГИАТИНСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПОМЕЩЕНИЙ АКТОВОГО ЗАЛА В ЗДАНИИ ШКОЛЫ №6

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов»,

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан » и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации: номенклатуре и количеству оборудования, нормативной трудоемкости, затратам на эксплуатацию машин и механизмов, номенклатуре и количеству строительных материалов, изделий и конструкций, прочим затратам и расходам.

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п+пп+пз+ср}) \times K_p$$

где:  $C_{зп}$  - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$  - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_m$  - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_0$  - затраты на оборудование, мебель, инвентарь;

$C_{п}$  - прочие затраты производственного характера;

$C_{пп}$  - прочие затраты подрядчика;

$C_{пз}$  - прочие затраты и расходы заказчика;

$C_{ср}$  - затраты на страхование строительства объектов;

$K_p$  - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

#### 1 Затраты на заработную плату:

Определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость 1 человеко-часа (в суммах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$C_{зп} = \text{Траб} \times C_ч \times K_{сс}$$

где: Траб - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_ч$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону; (с апреля 2021 г. по март 2022г.)

$K_{сс}$  - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = Z_{мс} : \Phi,$$

где:  $Z_{мс}$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

$\Phi$  - среднemesячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда на данный период и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

#### 2 Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр}$$

где: ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

$Ц_{пр}$  - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

#### 3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{м1} + C_{м2} + C_{м3} + \dots + C_{мп}$$

где:  $C_{м1}$ ,  $C_{м2}$ ,  $C_{м3}$ ,  $C_{мп}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции:

$$C_{мп} = N \times Ц_{ср}$$

где: N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

$Ц_{ср}$  - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Транспортные расходы учтены в соответствии с письмом госархитектстроя РУЗ от 31 января 2011 г. № 352/11-05, в пределах на кабельно-проводниковую продукцию - до 1,5%, импортных материалов - до 2%, остальных строительных материалов и конструкций - до 5%, оборудования - до 2%  
Заготовительно-складские расходы учтены в соответствии с тем же письмом № 352/11-05, в пределах на строительные материалы и конструкции - до 2%, металлоконструкции - до 0,75%, оборудования - до 1,2%.

#### 4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей



согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$Co = Co1 + Co2 + Co3 + \dots + CoN$$

где: Co1, Co2, Co3, CoN - стоимость отдельных видов оборудования:

$$CoN = N \times Цср;$$

где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Транспортные, заготовительно-складские расходы учтены в соответствии с письмом госархитектстроя РУЗ от 31 января 2011 Г. № 352/11-05

#### 5 Прочие затраты Подрядчика

Прочие затраты Подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли и затрат Подрядчика, включая обязательные платежи и отчисления, складывающиеся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг).

Согласно ШНК 4.01.16-09 стр 16. "Правило по определению стоимости в договорных текущих ценах", выписки из стат. бюллетеня "Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполненные строительными организациями за пред. отчетный год" или техзадания Заказчика и расчета Подрядчика, прочие затраты и расходы Подрядчика определены в размере

$$Пп = (Сзп + Сэм + См + Стр + Сп) \times 22,82\%$$

#### 6 Прочие затраты Заказчика

Согласно временного положения "О порядке определения стоимости строительства в договорных текущих ценах", приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров РУЗ от 11.06.2003г. № 261 прочие затраты и расходы Заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технадзора и других расходов:

#### 7 Прочие затраты производственного характера

Прочие затраты производственного характера (Сп) определяются в соответствии с установленным порядком ШНК 4.01.16-09 и письма от 31 января 2011 г. № 352/11-05 Государственного Комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству.

Сметная документация составлена в нормах, утвержденных Госкомархитектстроем РУЗ, на базе программного комплекса «TNQurilish» ( авторское свидетельство компании «TransNET» № DGU 00648 от 30.05.2003г)

По сборникам элементных ресурсных сметных норм на пусконаладочные работы (ШНК сборники 1-9)

По сборникам элементных ресурсных сметных норм на монтаж оборудования (ШНК 4.06.01-36-96-2009 г.)

По сборникам элементных ресурсных сметных норм на строительные работы (ШНК 4.05.01-47-2009)

По сборникам элементных ресурсных сметных норм на ремонтные работы (ШНК 4.05.51-69-2009)

Стартовая стоимость работ и стоимость оборудования и его монтажа в текущих ценах определена в соответствии с правилами определения стартовой стоимости строительства, правилами определения стартовой стоимости ремонтных работ, правилами определения стартовой стоимости оборудования и общим положением по применению норм на монтаж оборудования.

Текущие цены на строительные материалы, изделия и конструкции приняты согласно "Каталога текущих цен на стройматериалы" Госкомархитектстроя РУЗ, опроса текущих цен, согласованных с Заказчиком и предоставленным протоколам согласования цен и прайс листов.

На основании Постановления Кабинета Министров РУЗ от 15.08.1995г. № 16/19-28 денежная единица в сметной документации принята – сум.

При расчете использованы исходные данные, предоставленные Заказчиком разработки расчета, данные Госкомстата РУЗ, каталога цен строительных материалов, прайс-листы и ком. предложения поставщиков.

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных опросов

Составил



---



НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РАЙОНО ЗАНГИАТИНСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 03-2-1**

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПОМЕЩЕНИЙ АКТОВОГО ЗАЛА В ЗДАНИИ ШКОЛЫ №6

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВСЕЬ ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
<b>РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ ШНК</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	456,816428	33 060,13	15 102 410
	<b>ИТОГО</b>				<b>15 102 410</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,76796	1 022,00	2 829
2	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	0,5226	851,00	445
3	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,531896	851,00	3 006
4	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,433584	1 176,00	6 390
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>12 669</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
<b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
1	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	1,196052	1 410 000,00	1 686 433
2	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,11786	8 900 000,00	1 047 174
3	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,07844	12 000 000,00	941 280
4	ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01961	1 410 000,00	27 650
5	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	1,82	3 500,00	6 370
6	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	1,82	3 500,00	6 370
7	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	10,4	2 000,00	20 800
8	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	4,16	2 000,00	8 320
9	ГЕРМЕТИК СИЛИКОН	ТЮБИК	3,45	19 600,00	67 620
10	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	39,55	650 000,00	25 707 500
11	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	6,838	1 000,00	6 838
12	ГРУНТОВКА	Т	0,07086	12 000 000,00	850 320
13	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	327,7417	150,00	49 161
14	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,004619	11 820 000,00	54 597
15	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,029083	1 210 000,00	35 190
16	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ	М2	98,94	65 000,00	6 431 100
17	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2	КГ	48,5	5 556,00	269 466
18	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	68,38	300,00	20 514
19	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	9,2476	54 170,00	500 942
20	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,013265	28 640 000,00	379 910
21	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	21,94	570 000,00	12 505 800
22	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	26,26	10 000,00	262 600
23	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,000781	54 170 000,00	42 307
24	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,180608	37 000,00	43 682
25	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, СОУДАЛ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	29,3789	45 600,00	1 339 678
26	КЛИНЬ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	92	50,00	4 600
27	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ И МДФ	М	23,23	69 000,00	1 602 870
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>53 919 093</b>
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	3		1 617 573
	<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>55 536 666</b>
<b>ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>					
1	ВОДА	М3	0,91548	0,00	0
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>0</b>
	<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>0</b>
	<b>ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ</b>	<b>СУМ</b>			<b>70 651 745</b>
	<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>70 651 745</b>
	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧКА 22,82%	СУМ			16 122 728
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>86 774 474</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>86 774 474</b>
	НДС 15%	СУМ			13 016 171
	<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>99 790 645</b>

СОСТАВИЛ



ОСНОВАНИЕ:ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВА И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>ПРОЕМЫ</b>					
1	E10-1-36-2 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ /ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ/: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,3955	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	115,42	45,64861
1.2	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	6,8	2,6894
1.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	10,46	4,13693
1.4	030626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	39,55
1.5	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	210,8015
1.6	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,75936
1.7	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	37	14,6335
2	E10-1-35-1 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100М	0,23	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,19	4,8737
2.2	030524	ГЕРМЕТИК СИЛИКОН	ТЮБИК	15	3,45
2.3	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	25	5,75
2.4	081864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	92
2.5	098988	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ И МДФ	М	101	23,23
3	E10-1-37-1 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,2194	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	19,629718
3.2	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,842496
3.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	1,296654
3.4	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	116,9402
3.5	043328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	21,94
3.6	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,421248
3.7	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	41	8,9954
<b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>					
4	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН И ПОТОЛКОВ ОТ СТАРОЙ КРАСКИ	100М2	3,79	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	78,832
4.2	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	1,6	6,064
5	E15-2-19-7 ШНК.ДОП.5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ШПАТЛЕВКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100М2	2,47	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56	138,32
5.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,67	4,1249
5.3	009219	ВОДА	М3	0,63	1,5561
5.4	012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	2,03775
5.5	031434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,04446
6	E15-2-19-11 ШНК.ДОП.12 К=6	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩИНЫ 4ММ СТЕН ЗА 6 РАЗ	100М2	-2,47	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	30	-74,1
6.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,002	-2,47494
6.3	009219	ВОДА	М3	0,378	-0,93366
6.4	012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,495	-1,22265
7	E15-4-7-3 ШНК.ДОП.8	ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	2,47	



7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,73	80,8431
7.2	029165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,03	0,0741
7.3	029166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,02	0,0494
7.4	029168	ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,005	0,01235
7.5	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,0748
8	<b>Е15-2-19-8 ШНК.ДОП.5</b>	<b>СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ШПАТЛЕВКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛКОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,32</b>	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	68,1	89,892
8.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,95	2,574
8.3	009219	ВОДА	М3	0,74	0,9768
8.4	012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,962	1,26984
8.5	031434	ГРУНТОВКА	Т	0,02	0,0264
9	<b>Е15-2-19-12 ШНК.ДОП.12 К=7</b>	<b>НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩИНЫ 3ММ ПОТОЛКОВ ЗА 7 РАЗ</b>	<b>100М2</b>	<b>-1,32</b>	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,91	-56,6412
9.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,365	-1,8018
9.3	009219	ВОДА	М3	0,518	-0,68376
9.4	012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,6734	-0,888888
10	<b>Е15-4-7-4 ШНК.ДОП.8</b>	<b>ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,32</b>	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,98	52,7736
10.2	029165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,033	0,04356
10.3	029166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,022	0,02904
10.4	029168	ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0055	0,00726
10.5	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,1088
11	<b>Е62-7-5</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ СТЕН ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %</b>	<b>100М2</b>	<b>0,27</b>	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,19	13,8213
11.2	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0057	0,001539
11.3	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0409	0,011043
11.4	043231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0211	0,005697
11.5	075007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0011	0,000297
12	<b>Е62-11-5</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %</b>	<b>100М2</b>	<b>0,44</b>	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	45,6	20,064
12.2	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,007	0,00308
12.3	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,041	0,01804
12.4	043231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0172	0,007568
12.5	075007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0011	0,000484
13	<b>Е11-1-36-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА КЛЕЕ ТИПА КН-2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,97</b>	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,4	41,128
13.2	032036	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ	М2	102	98,94
13.3	032121	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2	КГ	50	48,5
14	<b>Е11-1-40-3 ШНК.ДОП.6</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ</b>	<b>100М</b>	<b>0,26</b>	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,66	1,7316
14.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,33	0,3458
14.3	001041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,01	0,5226
14.4	029840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	1,82
14.5	029841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	1,82
14.6	029842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	10,4
14.7	029843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	4,16
14.8	030795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	6,838
14.9	035391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	68,38
14.10	044346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	26,26

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	456,816428	
---	--	----------------------------------	-------	------------	--

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ



2	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,76796
3		ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	0,5226
4	C213-4041	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,531896
5		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,433584
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
6	C140-9219	ВОДА	М3	0,91548
7		СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	1,196052
8		КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,11766
9		ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,07844
10		ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01961
11		УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	1,82
12		УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	1,82
13		СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	10,4
14		ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	4,16
15		ГЕРМЕТИК СИЛИКОН	ТЮБИК	3,45
16		БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	39,55
17		ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	6,838
18	C111-9732	ГРУНТОВКА	Т	0,07086
19		ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	327,7417
20	C111-628	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,004619
21		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,029083
22	C111-9877	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ	М2	98,94
23	C111-609	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2	КГ	48,5
24		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	68,38
25	C111-35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	9,2476
26		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,013265
27		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	21,94
28	C1610-1053	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	26,26
29		БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,000781
30		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,180608
31		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	29,3789
32		КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	92
33		ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ И МДФ	М	23,23

СОСТАВИЛ \_\_\_\_\_

