



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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:  
sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana:19-03-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 34235**

**Obyekt nomi** « Samarqand viloyati Bulung`ur tumani 5-sonli maktab binosini joriy ta`mirlash.»

**Buyurtmachi** - Bulung`ur tumani XTB.

**Bosh loyihachi** - "PARVIZ PROEKT SERVIS" MCHJ.

**Litsenziya** AL-000724

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy byudjet

**Bosh pudratchi** - Tender asosida

**Qurilish turi** Joriy ta`mirlash.

**Murojaat raqami:** № 32971

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Bulung`ur tumani XTB Aliqulov Z. tomonidan tasdiqlangan 2022-yildagi nuqsonlar dalolatnomasi (ishlar inventarizatsiyasi).

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Kitob-1. Joriy narxlarda resurslar smetasi . Ish hajmlari ro'yxati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**3.1. Smetada quyidagilar ko`zda tutilgan:**

Bulung`ur tumani XTB Aliqulov Z. tomonidan tasdiqlangan 2022-yildagi nuqsonlar dalolatnomasi (ishlar inventarizatsiyasi) asosida ish hajmo to`g`risidagi dalolatnoma va mazkur smeta hujjatlari tuzilgan.

**3.2. Smeta qismi:**

Ishlarning tannarxini hisoblash O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qaroriga asosan resurs usulida amalga oshirildi. "Investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" 12.05.2004 yil 226-son. "O'zbekiston Respublikasi Hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirishlar kiritish to'g'risida"gi va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq shartnomaviy joriy narxlarda qurilish qiymatini belgilash qoidalari. Ob'ektning joriy narxlardagi qiymati hisob-kitob hujjatlari asosida "O'zbekiston Respublikasi qurilish sohasida foydalaniladigan moddiy-texnika resurslarining joriy narxlari 2 chorak 2021 yilgi Katalogi"dan foydalangan holda resurs usulida aniqlanadi. "Mashina va mexanizmlar, qurilish materiallari va uskunalari narxlarini amaldagi narxlarda, QQSsiz muvofiqlashtirish bo'yicha Samarqand viloyati ishchi komissiyasining bayonnomasi Samarqand viloyati hokimi o'rinbosari tomonidan 2021-yildan tasdiqlangan. O'zbekiston Respublikasi Samarqand

viloyati. Davlat statistika qo'mitasi ma'lumotlariga ko'ra, qurilish sohasida o'rtacha oylik ish haqi darajasining 12 foizi miqdoridagi ijtimoiy sug'urta badallarini hisobga olgan holda mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) 18152,28 so'mni tashkil etadi.

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

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

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ekspertizaning fikr-mulohazalari va takliflariga ko'ra ish tartibidagi smeta hujjatlariga quyidagi tuzatish va qo'shimchalar kiritildi:

- aniqlangan mehnat xarajatlari odam/soat, resurs ko'rsatkichlari mashina/soat;
- qurilish materiallari va jihozlariga bo'lgan ehtiyojni aniqladi;
- materiallarni tashish narxiga aniqlik kiritildi;
- Pudratchining boshqa xarajatlari ko'rsatilgan.
- buyurtmachi tomonidan joriy shartnoma narxlarida deklaratsiya qilingan ta'mirlash ishlarining smeta qiymati QQS bilan 191863,592 ming so'm, bajarilgan ishlar hajmi va xarajatlarini aniqlashtirish hisobiga QQS bilan 2806,689 ming so'mga kamaytirildi.

Ekspertizaning fikr-mulohazalari va takliflari bo'yicha tuzatishlar kiritilgach, ta'mirlashning smeta qiymati amaldagi shartnoma narxlarida QQSni hisobga olgan holda va Buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz 189 056,853 ming so'mni tashkil etdi, shu jumladan:

- uskunalar, mebellar, inventar xarajatlar -0.
- qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalari tannarxi - 118247,629 ming so'm.
- ish haqi xarajatlari 12% hisobga olingan holda -20481,602 ming so'm.
- EMM qiymati -460,731 ming so'm,
- pudratchining boshqa xarajatlari -25207.302 ming so'm.
- QQS-15% -24659.590 ming so'm,

6.2. Ish jarayonida Buyurtmachi belgilangan tartibda materiallarni qaytarishdan tushgan mablag'larni hisobga oladi.

6.3. Loyiha mualliflariga ekspertiza sharhlari bo'yicha tuzatilgan smeta hujjatlarini Buyurtmachiga topshirish.

6.4. Ekspert xulosasining amal qilish muddati ikki yil.

#### **7. Xulosalar.**

7.1. Ishchi loyiha: " Samarqand viloyati Bulung`ur tumani 5-sonli maktab binosini joriy ta`mirlash." ekspertiza natijalari va mazkur fikrning 6.2 va 6.3-bandlari bo'yicha mulohazalar hisobga olingan holda qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi qarorlariga muvofiq. 261-son va ShNK 4.01.16.-09 uchun qurilish qiymati tavsiya etiladi va ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lib xizmat qila olmaydi, tanlov savdolarida qurilish qiymatini qabul qilish bo'yicha yakuniy qaror Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

**Bosh mutaxassis:** Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich

**Ishtirokchi ekspertlar:**

KAXOROV XASAN XXX

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД САМАРКАНД

ООО «PARVIZ PROEKT SERVIS»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ  
ОБЛАСТИ**

Ресурсная смета в текущих ценах.  
Ведомость объемов работ.

г. Самарканд-2021 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД САМАРКАНД

ООО «PARVIZ PROEKT SERVIS»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ  
ОБЛАСТИ

Ресурсная смета в текущих ценах.  
Ведомость объемов работ.

Директор

ГИП



Бокиев А.

Жумаев А.

г. Самарканд-2021 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### К РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

#### ПО ОБЪЕКТУ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

Стоимость выполненных ремонтных работ по объекту рассчитана ресурсным методом, основанным на калькулировании затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы, согласно по представленным объемам работ заказчика. За достоверность представленных объемов работ отвечает заказчик.

Текущие цены на материалы и оборудование взяты с «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 3 кв. 2020г.

Цены на материалы и оборудование, отсутствующие в «Каталоге» утверждены заказчиком.

Стоимость затрат труда (за 1 чел/час) приняты согласно данных Самаркандского Стат. Управления.

Согласно ШНК 4.01.16-09 (3-4) рассчитанная проектной организацией стоимость строительства (ремонта) объекта является рекомендуемой.

Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования принимает заказчик.

ГИП



Жумаев А.

ТЕКУЩИЙ РЕМОИТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ  
(наименование стройки)

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСНОЙ СМЕТЫ

№

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

N п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
				на.ед.изм.	общая
1	3	4	5	6	7
	<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			18152,28	20 481 602
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	ЧЕЛ.-Ч	1128,3212		20 481 602
	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
3	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ			1327	718
4	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,5412		29 749
		МАШ.-Ч	2,6796	11102	
5	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,4728	18892	178 960
6	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,798	4656	3 715
7	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	12,6528	851	10 768
8	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1314	54548	7 168
9	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,9404	54548	214 941
10	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,1698	71069	12 068
11	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,4552	1077	2 644
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			460 731
	<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,07	427015	29 891
2	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	М3	3,01	310689	935 174
3	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ РЕШЕТОК	Т	1,32	7000000	9 240 000
4	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004356	10000000	43 560
5	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	2,28	10000	22 800
6	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	ШТ	9,9	5000	49 500
7	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,0441	5200000	229 320
8	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,376	5000	11 880
9	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,088128	5000000	440 640
10	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,315636	860000	271 447
11	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,98	3500	6 930
12	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,001848	14300000	26 426
13	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,312	14300	4 462
14	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,588	9228	5 426
15	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,13764	18800000	2 587 632
16	ВЕТОШЬ	КГ	1,6474	1500	2 471
17	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	51,72	5800	299 976
18	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,132	5000	660
19	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,594	2667	1 584
20	АЛЮМИНИЕВЫЕ ОКНА ТИПА "АКФА" С ДВОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ	М2	120	647047	77 645 640
21	АЛЮМИНИЕВЫЕ ДВЕРИ ТИПА "АКФА"	М2	32	652660	20 885 120
22	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,0612	5000	306
23	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018336	13914000	255 127
24	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,007128	2200000	15 682
25	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУЗИДЕ. МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,03	3500	105
26	ПРОЖЕКТОР LED 100W	ШТ	6	262174	1 573 044
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			114 584 803
	ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ:	СУМ			5 729 240
	ИТОГО:	СУМ			120 314 043
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			141 256 376

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №**

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	7	8
1	3	4	5	7	8
<b>ПРОЕМЫ</b>					
1	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ БЕЗ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	100M2	1,2		
2	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ	100M2	0,32		
3	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЯ, В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 С ДВОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ	100 M2	1,2		
4	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ, В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ. В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,32		
5	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК	Т	1,32		
6	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,88		
<b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>					
7	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0,7		
8	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100M2	0,7		
9	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ. БОЛЕЕ 35 %	100M2	6,48		
<b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>					
10	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТАЛЬНОЙ МАЧТЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт 100	100ШТ	0,06		

Форма № 5

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 БУДУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		7	8
				на ед. измерения	по проектным данным		
1	2	3	4	5	6		
<b>ПРОЕМЫ</b>							
1	E4604-12-2	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ БЕЗ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	100М2	1,2			
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	172,76	207,312		
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,74	9,288		
2	E4604-12-3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ	100М2	0,32			
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103,91	33,2512		
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,74	2,4768		
3	E1001-036-01 ДОП. 9	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЯ, В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 С ДВОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ	100 М2	1,2			
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	147,11	176,532		
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,7	4,44		
3.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	5,31	6,372		
3.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	9,52	11,424		
3.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,22	2,664		
3.6	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	33,1	39,72		
3.7	55953	АЛЮМИНИЕВЫЕ ОКНА ТИПА "АКФА" С ДВОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ	М2	100	120		
3.8	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,014	0,0168		
4	E1001-037-01 ДОП. 6	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ, В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,32			
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81,34	26,0288		
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,65	1,168		
4.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	3,1008		
4.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	1,2288		
4.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,6368		
4.6	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	37,5	12		
4.7	55954	АЛЮМИНИЕВЫЕ ДВЕРИ ТИПА "АКФА"	М2	100	32		
4.8	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0048	0,001536		
5	E0906-001-02	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК	Т	1,32			
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	50,79	67,0428		
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,31	0,4092		
5.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,41	0,5412		

5.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315, 500 А	МАШ.-Ч	2,03	2,6796		
5.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,2508		
5.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,86	2,4552		
5.7	29958	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ РЕШЕТОК	Т	1	1,32		
5.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0033	0,004356		
5.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,5	1,98		
5.10	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0014	0,001848		
5.11	44897	ШЛИФКРУГИ	ШГ	0,1	0,132		
5.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,45	0,594		
6	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,88			
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	62,5328		
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0352		
6.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0264		
6.4	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	2,376		
6.5	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,021648		
6.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,264		
<b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>							
7	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,7			
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	142,842		
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	1,442		
7.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,1	0,07		
7.4	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	МЗ	4,3	3,01		
8	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100М2	0,7			
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	30,03		
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,119		
8.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,105		
8.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,0441		
8.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,0357		
8.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,588		
8.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,217		
9	E62-011-06	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ БОЛЕЕ 35 %	100М2	6,48			
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	55,52	359,7696		
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	1,0368		
9.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,3888		
9.4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0136	0,088128		
9.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0432	0,279936		

9.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0179	0,115992		
9.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,18	1,1664		
9.8	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0011	0,007128		
<b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>							
10	Ц0803-596-7	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТАЛЬНОЙ МАЧТЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, ВТ 100	100ШТ	0,06			
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	383	22,98		
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	163	9,78		
10.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	13,3	0,798		
10.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	2,83	0,1698		
10.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	38	2,28		
10.6	30549	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	ШТ	165	9,9		
10.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	5,2	0,312		
10.8	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	1,02	0,0612		
10.9	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,5	0,03		
10.10	99399	ПРОЖЕКТОР LED 100W	ШТ	100	6		



«рждаю»

*А. З. Ишмулова*

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЕ ШКОЛЫ №5 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Мы, ниже подписавшаяся комиссия в составе:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

составили настоящий акт.

В результате осмотра выявлены следующие виды и объемы работ приведенные ниже:

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	7	8
1	3	4	5	7	8
	<b>ПРОЕМЫ</b>				
1	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ БЕЗ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	100M2	1,2		
2	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ	100M2	0,32		
3	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЯ, В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 С ДВОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ	100 M2	1,2		
4	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ, В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,32		
5	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК	Т	1,32		
6	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,88		
	<b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>				
7	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0,7		
8	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100M2	0,7		
9	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100M2	6,48		
	<b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>				
10	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТАЛЬНОЙ МАЧТЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, ВТ 100	100ШТ	0,06		

- 1). *С. Шурабоева*
- 2). *А. Саримсов*
- 3). *А. Ахтаров*

