



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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah\_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 13-06-2022 yil



**Yig'ima ekspert xulosasi № 46548**

**Obyekt nomi** «Jizzax shahar Ittifoq MFYdagi 7-sonli umumta'lim maktabini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - "ARCHITECTS PROJECT GROUP" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "ARCHITECTS PROJECT GROUP" MCHJ

**Litsenziya** - 15.07.2020 yil №000092 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi

**Moliyalashtirish manbai** - Davlat mablag'i.

**Bosh pudratchi** - Tender tanlovi asosida.

**Qurilish turi** - Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 45521

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Jizzax shahar xalq ta'limi bo'limi tomonidan 07.05.2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

1.2. " Jizzax shahar Ittifoq MFYdagi 7-sonli umumta'lim maktabi tomonidan 2022 yil 3 iyunda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. "ARCHITECTS PROJECT GROUP" MCHJ ning "Shaffof qurilish" MAT orqali qilingan 01.06.2022 yildagi 45521-sonli murojati.

2.2. Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2.3. Ishchi chizmalar.

2.4. Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. "Jizzax shahar Ittifoq MFYdagi 7-sonli umumta'lim maktabini joriy ta'mirlash" ob'yekti loyiha-smeta hujjatlarida to'siqlarni joriy ta'mirlash ishlari ko'zda tutilgan.

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

4.1. Ob'yekt muhandislik tarmoqlari qurilishi tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan amalga oshiriladi.

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



5.1. Ob'yektda bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlari jadvali buyurtmachi tomonidan o'rganib chiqilgan va 2022 yilda tasdiqlangan.

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar va amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati 15% QQS bilan birga **792 877,433** ming so'm taqdim etildi. Smeta hujjatlarini o'rganish jarayonida ba'zi qurilish materiallari narxi pasaytirilishi hisobiga **6 053,010** ming so'mga kamaydi va ob'ektning umumiy bahosi 15% QQS bilan xisoblaganda **786 824,423** ming so'mga belgilandi.

Shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari (QMI) - **682 012,709** ming so'mni,
- qurilish vaqtida qurilish obektini sug'urtalashga sarflangan xarajatlar(0,32%) - **2 182,441** ming so'm;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **102 629,273** ming so'mni tashkil etgan.
- umumlashtirilagan smeta hisobida ishchi-quruvchilar miqdori **2 181,740** odam/soat tashkil etilgan.

Buyurtmachining 10.06.2022-yildagi №15-sonli xatiga asosan ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ chiqarayotgan 2021-yil IV chorak(kvartal) katalog asosida **13 773,60 x 1,12 = 15 426,432** so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

### Ta'kidlash joizki:

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;
- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarning ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;
- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

6.3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan



“Qurilish ob’ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to’g’risida vaqtinchalik qoidalar”ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

6.5. O‘zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaxarsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma’lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyixa yechimlari bo‘yicha buyurtmachi xamda loyixa tashkiloti javobgardir”.

6.6. Nuqson dalolatnomasi xaqqoniyligi va ishonchliligi uchun javobgarlik buyurtmachiga va loyixachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda **“Jizzax shaxar Ittifok MFYdagi 7-sonli umumta’lim maktabini joriy ta’mirlesh”** ob’ekti bo‘yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** Tajibayev Sharof Abdurashidovich



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ  
ГЕНПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

**«MIRZACHO'L AGRO QURILISH LOYIHA» OOO**

**СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ**

**Жиззах вилояти Жиззах шаҳар Иттифок МФЙдаги 7-сонли  
умумтаълим мактабини жорий тамирлаш.**

**ДИРЕКТОР:**

**ГИП:**



**ФАЙЗУЛЛАЕВ Д.**

**ДАВКАРОВ С.**

Джизак - 2022 г.



**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**  
по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

**Жиззах шаҳар Иттифок МФЙдаги 7-сонли умумтаълим мактабини жорий тамирлаш.**

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О

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,

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + C_{о} + Пп)$$

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

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

$C_{м}$  - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{о}$  - затраты на оборудование

Пп - прочие затраты подрядчика;

**1 Затраты на заработную плату:**

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

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

где: Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_{ч}$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

$K_{сс}$  - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

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

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

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха  $C_{ч} =$  13 773,60 сум/час

Траб = 5 491,11 Чел.Час

$C_{зп} =$  30 050 414 сум

$K_{сс}$  Соц.страх от зарплаты 12% = 3 606 050 сум

**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.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взята из ресурсных ведомостей ).

$C_{эм} =$  3 021 950 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:

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

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).

Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей ).



См = 538 471 451 сум  
См1 (кабельная продукция) = 0 сум

**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:

$$C_o = C_{o1} + C_{o2} + C_{o3} + \dots + C_{oN}$$

где:  $C_{o1}, C_{o2}, C_{o3}, C_{oN}$  - стоимость отдельных видов оборудования:

$$C_{oN} = N \times C_{cp}$$

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

$C_{cp}$  - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

$C_o =$  0 сум

**СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ**

1	Затраты на основную заработную плату без учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	30 050 414	сум
2	Соц.страх от основной зарплаты 12% (Ккс)	3 606 050	сум
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	3 021 950	сум
4	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным и складским расходом (См)	538 471 451	сум
5	Кабельная продукция с транспортным и складским расходом (См1)	0	сум
7	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с транспортным и складским расходом (Со)	0	сум
<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:</b>		<b>575 149 865</b>	<b>сум</b>

**5 Прочие затраты подрядчика**

Прочие затраты и расходы Подрядчика

$$Пп = (Сзп+Ккс+Сэм+См+См1+См2) \times 18,58\%$$

$Пп =$  106 862 845 сум

Итого с прочими подрядчика : 682 012 709 сум

Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика	682 012 709 сум
Затраты на страхование строительных объектов	2 182 441 сум
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС</b>	<b>684 195 150 сум</b>
НДС 15 %	102 629 273 сум
<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика</b>	<b>786 824 423 сум</b>

**ДИРЕКТОР ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"**

**ГИП ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"**

**СОСТАВИЛ**



У.Кудратов

Т.Сагдуллаев

Р. Низомов



## Объектнинг дастлабки қиймати

**Жиззах шаҳар Иттифок МФЙдаги 7-сонли умумтаълим мактабини жорий тамирлаш.**

№№ П/П	Наименование затрат	Стоимость
		(сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей (на 2021г. 13 773,6 сум/ч)	30 050 414
1	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар. платы)	3 606 050
2	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	3 021 950
3	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом транспортных 5%	538 471 451
4	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом транспортных 1,5%	0
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных 2%	0
	Количество рабочих часов в месяц на 2021г. -168,25 час (по данным Минтруда) Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц по Жиззахской области - 2 317 408,2 (Гостат Республики Узбекистан) Среднечасовая ставка оплаты труда (2 317 408,2 : 168,25 = 13 773,6 сум/час)	168,25
	Затраты труда рабочих-строителей, чел/час	2 181,74
	<b>Итого прямых затрат:</b>	<b>575 149 865</b>
6	Прочие затраты и расходы подрядчика (18,58 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р.УЗБ.-строительными организациями	106 862 845
	<b>Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика</b>	<b>682 012 709</b>
7	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532	2 182 441
8	Коэффициент риска (1 % от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением (.....x1,01:100) (0%)	0
	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	-
	Затраты на разработку проектно-сметной документации	0
	Затраты на экспертизу ПСД	0
	Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат)	0
	Затраты на содержание ГАСН (0,5% от итогов прямых затрат)	0
9	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>684 195 150</b>
10	<b>Стоимость Н Д С 15 %</b>	<b>102 629 273</b>
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>786 824 423</b>
12	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	<b>0</b>
13	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика</b>	<b>786 824 423</b>

ДИРЕКТОР ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

ГИП ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

СОСТАВИЛ



У.Кудратов

Т.Сагдуллаев

Р. Низомов



РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДОМОСТЬ

Жиззах шаҳар Иттифок МФЙдаги 7-сонли умумтаълим мактабини  
жорий тамирлаш.

№	Наименование затрат	ед. изм.	ОБЩЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	ОГРАЖДЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ	ВСЕГО
1	2	3	4	6	7
1	Затраты труда строителей	чел/час	1389,3582	792,3818	2 181,7400
2	Затраты труда машинистов	маш/час	29,6996	19,1753	48,8749
3	Зарплата	сум	21 432 840	12 223 624	33 656 464
4	Эксплуатация машин и механизмов	сум	1 832 087	1 189 863	3 021 950
5	Материалы изделия и конструкции	сум	453 856 096	58 973 857	512 829 953
6	Оборудование, мебель, инвентарь	сум	0	0	0
7	Провода	сум	0	0	0
8	<b>Итого прямых затрат:</b>		<b>477 121 023</b>	<b>72 387 344</b>	<b>549 508 367</b>
9	Автотранспортные расходы от материалов- 5%	сум	22 692 805	2 948 693	25 641 498
10	Автотранспортные расходы от оборудование - 2%	сум	0	0	0
11	Автотранспортные расходы от провода 1,5%	сум	0	0	0
12	<b>Итого автотранспортные расходы:</b>		<b>22 692 805</b>	<b>2 948 693</b>	<b>25 641 498</b>
13	Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58 %	сум	92 865 409	13 997 436	106 862 845
14	Итого с прочими затратами подрядчика	сум	592 679 237	89 333 473	682 012 709
15	Страхование риска 0,4% С К=0,8	сум	1 896 574	285 867	2 182 441
16	<b>ИТОГО</b>	сум	<b>594 575 810</b>	<b>89 619 340</b>	<b>684 195 150</b>
17	<b>НДС 15%</b>	сум	<b>89 186 372</b>	<b>13 442 901</b>	<b>102 629 273</b>
18	<b>ВСЕГО ИТОГО с учетом НДС</b>	сум	<b>683 762 182</b>	<b>103 062 241</b>	<b>786 824 423</b>

ДИРЕКТОР ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

ГИП ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

СОСТАВИЛ



У.Кудратов

Т.Сагдуллаев

Р. Низомов



**Жиззах шаҳар Иттифок МФЙдаги 7-сонли умумтаълим мактабини жорий тамирлаш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№

(локальная ресурсная смета)

на

**ОБЩЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N****ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1389,3582	15 426	21 432 840
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	29,6996	0	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>21 432 840</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,199752	72 437	14 469
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,0639	950	5 761
5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,4048	127 627	179 290
6	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	8,3761	18 892	158 241
7	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	78,3504	650	50 959
8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	23,3873	54 548	1 275 730
9	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,3587	1 676	5 629
10	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	120,7536	1 176	142 006
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>1 832 087</b>

**МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

11	9219	ВОДА	М3	2,2971	1 000	2 297
12	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	2,992	991 000	2 965 072
13	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	426,711	13 000	5 547 243
14	30405	ГВОЗДИ ГОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,001088	9 570 000	10 412
15	30524	ГЕРМЕТИК СИЛИКОН "СИЛИКОН"	ТЮБИК	7,77	12 500	97 125
16	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	1471,9788	300	441 594
17	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,085608	18 125 000	1 551 645
18	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	3444,243	150	516 636
19	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	12,3879	18 263	226 240
20	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	4,15	45 261	187 833
21	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	419,2263	45 261	18 974 602
22	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	3967,08	250	991 770
23	98988	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	388,5	52 957	20 573 795
24	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	8,2972	0	0
25		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИН. ПРОФИЛЯ ДВЕРЬ	М2	21,87	613 652	13 420 569
26		ВИТРАЖИ ИЗ ИНД. ИЗ АЛЮМИН ПРОФИЛЯ "АКФА"	М2	41,5	613 652	25 466 558
27		СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,5 ММ	М2	77,7	82 000	6 371 400
28		БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЯ ОКНО 2700-2000	М2	603,27	583 000	351 706 410
29		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИН. ПРОФИЛЯ ДВЕРЬ ДВГ 07-2,1	М2	7,83	613 652	4 804 895
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>453 856 096</b>

СОСТАВИЛ

НИЗОМОВ Р.



**Жиззах шаҳар Иттифок МФЙдаги 7-сонли умумтаълим мактабини жорий тамирлаш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

(локальная ресурсная смета)

ва

**ОБЩЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ</b>					
<b>1</b>	<b>E56-009-05 ДОП. 5</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,1100</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180,89	19,8979
1.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,52	1,0472
1.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,5	1,155
<b>2</b>	<b>E56-001-04 ДОП. 5</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,6700</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	129,29	86,6243
2.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,469
2.3	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,45	2,3115
2.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,66	7,1422
<b>РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖ</b>					
<b>РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМЫ</b>					
<b>ДВЕРЫ</b>					
<b>3</b>	<b>E1001-037-02 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,2187</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,73	17,437
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,44	0,752328
3.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	0,299619
3.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	7,08	1,5484
3.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	1,29	0,282123
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,07	0,452709
3.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,98	0,433026
3.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	50	10,935
3.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	400	87,48
3.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,4	0,30618
3.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	2,187
<b>4</b>		<b>БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИН. ПРОФИЛЯ ДВЕРЬ</b>	<b>М2</b>	<b>21,8700</b>	
<b>5</b>	<b>E1001-037-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0783</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	7,0055
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,65	0,285795
5.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,129978
5.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,758727
5.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,300672
5.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,155817
5.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0,462753
5.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	5,1678
5.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	41,7339
5.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,150336
5.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	0,783
<b>6</b>		<b>БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИН. ПРОФИЛЯ ДВЕРЬ ДВГ 07-2,1</b>	<b>М2</b>	<b>7,8300</b>	
<b>ОКНА</b>					
<b>7</b>	<b>E1001-034-06 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ</b>	<b>100 М2</b>	<b>6,0327</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	153,01	923,0634
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,23	25,5183
7.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,66	3,9816
7.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	12,47	75,2278
7.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,57	21,5367
7.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19,22	115,9485
7.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	398,1582
7.8	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	244	1471,9788
7.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	3215,4291
7.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	11,5828
7.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	69	416,2563
7.12	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	2413,08
<b>8</b>		<b>БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЯ ОКНО 2700-2000</b>	<b>М2</b>	<b>603,2700</b>	
<b>9</b>	<b>E1001-035-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.</b>	<b>100 М</b>	<b>3,8850</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	82,3231
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,19	0,73815
9.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,1554
9.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,58275



1	2	3	4	5	6	18390
9.5	30524	ГЕРМЕТИК СИЛИКОН "СИЛИКОН"	ТЮБИК	2	7,77	
9.6	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	1554	
9.7	98988	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	388,5	
<b>10</b>	<b>E1502-019-09 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10(5) ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ</b>	<b>100M2</b>		<b>2,8536</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	99,11	282,8203	
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	1,0558	
10.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,256824	
10.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,96	8,4467	
10.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,799008	
10.6	9219	ВОДА	МЗ	1,12	3,196	
10.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	1,461	4,1691	
10.8	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,03	0,085608	
<b>11</b>	<b>E1502-019-11 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=5</b>	<b>ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН</b>	<b>100M2</b>		<b>-2,8536</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25	-71,34	
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1	-0,28536	
11.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	-0,057072	
11.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,835	-2,3828	
11.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,08	-0,228288	
11.6	9219	ВОДА	МЗ	0,315	-0,898884	
11.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,4125	-1,1771	
<b>12</b>	<b>E1201-008-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И ДР.] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ</b>	<b>100M2</b>		<b>0,7770</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	3,8073	
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00777	
12.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00777	
12.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0014	0,001088	
<b>13</b>		<b>СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,5 ММ ВИТРАЖ</b>	<b>M2</b>		<b>77,7000</b>	
<b>14</b>	<b>E1001-036-04 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРО Й РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ВИТРАЖИ ИЗ ИНД. ИЗ АЛЮМИН ПРОФИЛЯ АКФА</b>	<b>100 M2</b>		<b>0,4150</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	90,89	37,7193	
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,92	1,6268	
14.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,35	0,97525	
14.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,15	0,89225	
14.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,12	2,5398	
14.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,57	0,65155	
14.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,42	3,9093	
14.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	30	12,45	
14.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	240	99,6	
14.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,3486	
14.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	4,15	
<b>15</b>		<b>ВИТРАЖИ ИЗ ИНД. ИЗ АЛЮМИН ПРОФИЛЯ "АКФА"</b>	<b>M2</b>		<b>41,5000</b>	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>						

СОСТАВИЛ

НИЗОМОВ Р.



**Жиззах шаҳар Иттифок МФЙдаги 7-сонли умумтаълим мактабини жорий тамирлаш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№

(локальная ресурсная смета)

на

**ОГРАЖДЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	792,3818	15 426	12 223 624
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,1753	0	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>12 223 624</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,276836	72 437	20 053
4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,3416	105 272	35 961
5	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	3,8057	1 081	4 114
6	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,428	178	254
7	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,779352	950	740
8	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,3248	153 635	49 901
9	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,512	57 202	86 489
10	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,1491	57 202	65 730
11	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	4,8308	0	0
12	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,89936	68 756	61 836
13	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,25641	127 627	32 725
14	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,2989	127 627	165 775
15	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	1,0833	147 918	160 240
16	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6,048	3 164	19 136
17	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	3,559	4 326	15 396
18	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,8576	1 327	3 792
19	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09198	11 102	1 021
20	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,78708	18 892	14 870
21	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	2,1822	5 342	11 658
22	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,167832	916	154
23	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,604	862	3 969
24	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	83,5866	2 132	178 240
25	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,8992	54 548	103 598
26	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,0347	54 548	56 441
27	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	1,2989	71 069	92 312
28	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	4,8871	1 117	5 460
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>1 189 863</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
29	9219	ВОДА	МЗ	0,148184	1 000	148
30	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,1764	4 267 861	752 851
31	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004088	21 400 000	87 483
32	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004093	9 570 000	39 170
33	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,00567	920 000	5 216
34	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,8556	12 295	47 405
35	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,000317	16 000 000	5 072
36	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,000613	19 647 000	12 044
37	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,737856	5 826 088	4 298 814
38	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,006381	12 500 000	79 763
39	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,001983	16 000 000	31 728
40	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	8,7473	11 740	102 693
41	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,126	650 000	81 900
42	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,000409	15 200 000	6 217
43	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,062088	15 200 000	943 738
44	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,0168	15 200 000	255 360
45	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,000102	9 310 000	950
46	35516	РОГОЖА	М2	20,0038	2 800	56 011



1	2	3	4	5	6	7
47	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,001053	3 100 000	3 264
48	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,049896	3 100 000	154 678
49	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,035129	18 870 000	662 884
50	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,4284	600	257
51	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	23,1336	520 940	12 051 218
52	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,5152	43 478	22 400
53	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,2576	43 478	11 200
54	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	0,8344	43 478	36 278
55	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,9019	2 864	5 447
56	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,00511	11 185 470	57 158
57	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	10,1606	45 000	457 227
58	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,019111	18 300	350
59		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,012096	9 500 000	114 912
60		СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 8Х180Х180 ММ	Т	0,05698	14 000 000	797 720
61		ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14Х14 ММ	Т	2,5855	11 900 000	30 767 450
62		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0,040656	9 500 000	386 232
63		СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 8Х100Х150 ММ	Т	0,026376	14 000 000	369 264
64		СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 4Х90Х90 ММ	Т	0,007112	14 000 000	99 568
65		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-76Х8 ММ	М	51,688	119 366	6 169 790
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>58 973 857</b>

СОСТАВИЛ


 НИЗОМОВ Р.



**Жиззах шаҳар Иттифок МФЙдаги 7-сонли умумтаълим мактабини жорий тамирлаш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

(локальная ресурсная смета)

на

**ОГРАЖДЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ОГРАЖДЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ 2X3 (3 П.М) 84 П.М</b>					
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>1</b>	<b>E0102-055-02</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>100М3</b>	<b>0,6048</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	189	114,3072
<b>2</b>	<b>E0102-061-02</b>	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТ.ЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>100М3</b>	<b>0,3780</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	36,7416
<b>3</b>	<b>E0102-005-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>	<b>100М3</b>	<b>0,3780</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	4,7363
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	1,1491
3.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	1,1491
3.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	4,604
<b>ФУНДАМЕНТЫ</b>					
<b>4</b>	<b>E1101-013-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 K=2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1400</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,8	7,952
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,6	0,924
4.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,54	0,2156
4.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,44	0,3416
4.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	10,2	1,428
4.6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	0,3248
4.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,042
4.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,26	0,1764
4.9	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	0,5152
4.10	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	0,2576
4.11	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,96	0,8344
<b>5</b>	<b>E0601-001-20 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ</b>	<b>100М3</b>	<b>0,2268</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	76,5405
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,61	5,1279
5.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,061236
5.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	3,8057
5.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	21,3	4,8308
5.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,088452
5.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,167832
5.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,14742
5.9	9219	ВОДА	М3	0,283	0,064184
5.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,004082
5.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,00567
5.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,00635
5.13	35516	РОГОЖА	М2	88,2	20,0038
5.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,049896
5.15	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МР3 100	М3	102	23,1336
5.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	10,1606
<b>6</b>	<b>E0601-015-07</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0977</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	21,0899
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,035179
6.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,014658
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,020521
<b>7</b>		<b>СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 8X180X180 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0570</b>	
<b>8</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 14 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0407</b>	
<b>9</b>	<b>E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ НА ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>1,5120</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	45,2088
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	2,1168
9.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	1,512
9.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	3,024
9.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,2268
9.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,378
9.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,368928
<b>10</b>	<b>E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,5120</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	30,996
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,43848
10.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	3,024
10.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,2268
10.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,21168
10.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,368928



1	2	3	4	5	6
<b>МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА</b>					
<b>11</b>	<b>E0903-012-12</b>	<b>МОНТАЖ СТОЕК</b>	<b>Т</b>	<b>1,0220</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	6,735
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	2,371
11.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,88	0,89936
11.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,1533
11.5	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	1,06	1,0833
11.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,09198
11.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,23506
11.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	2,2893
11.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,004088
11.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,00001
11.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000317
11.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000613
11.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000031
11.14	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	Т	0,00194	0,001983
11.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	1,9929
11.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000409
11.17	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000102
11.18	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,001053
11.19	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,60298
11.20	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,005	0,00511
11.21	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,019111
<b>12</b>		<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-76Х8 ММ</b>	<b>М</b>	<b>51,6880</b>	
<b>13</b>		<b>СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 4Х90Х90 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0071</b>	
<b>14</b>		<b>СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 8Х100Х150 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0264</b>	
<b>15</b>	<b>Ц3801-003-04 ДОП. 4</b>	<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК</b>	<b>Т</b>	<b>2,5978</b>	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120	311,7408
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	4,78
15.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,779352
15.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,2989
15.5	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,37	3,559
15.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	2,8576
15.7	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	2,1822
15.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,3	78,7146
15.9	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,2989
15.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	2,5978
15.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	6,7544
15.12	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0239	0,062088
15.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	1,2989
<b>16</b>		<b>ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14Х14 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,5037</b>	
<b>17</b>		<b>ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14Х14 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>1,2419</b>	
<b>18</b>		<b>ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14Х14 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,6218</b>	
<b>19</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0121</b>	
<b>20</b>		<b>ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14Х14 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0828</b>	
<b>21</b>		<b>ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14Х14 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,1354</b>	
<b>22</b>	<b>E0705-016-04</b>	<b>УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ</b>	<b>100М</b>	<b>0,8400</b>	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	34,86
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,59	2,1756
22.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,38	0,3192
22.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	4,872
22.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,21	1,8564
22.6	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,084
22.7	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,126
22.8	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,0168
<b>23</b>	<b>E1504-030-04</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ НОБЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100М2</b>	<b>1,4280</b>	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	101,4737
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,05712
23.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01428
23.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,04284
23.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	3,8556
23.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,035129
23.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,4284
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					

СОСТАВИЛ

НИЗОНОВ Р.





Утверждаю

7-мактаб директори б/и

Б. Камбаров

" 3 " 06 2022 г.

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся члены комиссии в составе:

От ЗАКАЗЧИКА \_\_\_\_\_

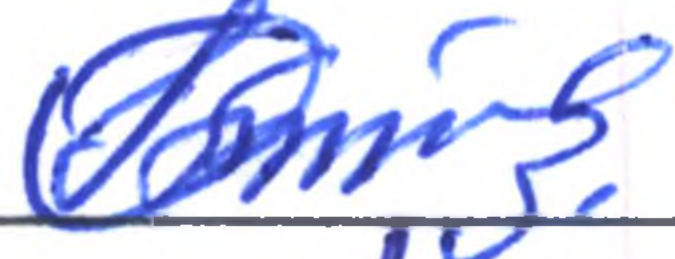
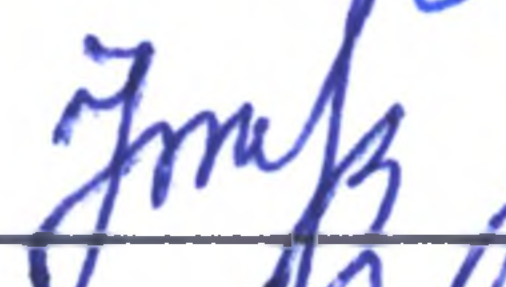


Составили настоящей дефектный акти по объекту: Жиззах вилояти Жиззах шаҳар Иттифоқ МФЙдаги 7-сонли умумтаълим мактабини жорий тамирлаш.

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			на. ед. измерения
1	3	4	5
<b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ</b>			
1	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,1100
2	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,6700
<b>РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖ</b>			
<b>РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМЫ</b>			
<b>ДВЕРЫ</b>			
3	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	0,2187
4	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИН. ПРОФИЛЯ ДВЕРЬ	М2	21,8700
5	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0783
6	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИН. ПРОФИЛЯ ДВЕРЬ ДВГ 07-2,1	М2	7,8300
<b>ОКНА</b>			
7	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 М2	6,0327
8	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЯ ОКНО 2700-2000	М2	603,2700
9	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	3,8850
10	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10(4) ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М2	2,8536
11	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М	-2,8536
12	УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И ДР.] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100М2	0,7770
13	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,5 ММ	М2	77,7000
<b>ВИТРАЖ</b>			
14	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ВИТРАЖИ ИЗ ИНД. ИЗ АЛЮМИН ПРОФИЛЯ АКФА	100 М2	0,4150
15	ВИТРАЖИ ИЗ ИНД. ИЗ АЛЮМИН ПРОФИЛЯ "АКФА"	М2	41,5000
<b>РАЗДЕЛ 1. ОГРАЖДЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ 2Х3 (3 П.М) 84 П.М</b>			
<b>ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ</b>			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,6048
2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,3780
3	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,3780
<b>ФУНДАМЕНТЫ</b>			
4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0840
5	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,2268
6	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0977
7	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 8Х180Х180 ММ	Т	0,0570
8	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0,0407
9	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,5120
10	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,5120
<b>МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА</b>			
11	МОНТАЖ СТОЕК	Т	1,0220
12	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-76Х8 ММ	М	51,6880
13	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 4Х90Х90 ММ	Т	0,0071
14	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 8Х100Х150 ММ	Т	0,0264
15	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК	Т	2,5978
16	ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14Х14 ММ	Т	0,5037
17	ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14Х14 ММ	Т	1,2419
18	ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14Х14 ММ	Т	0,6218



1	3	4	5
19	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0121
20	ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14X14 ММ	T	0,0828
21	ПРУТКИ КВАДРАТНЫЕ 14X14 ММ	T	0,1354
22	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100M	0,8400
23	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	1,4280

## АКТ ПОДПИСАЛИ:

1.  В. Каширов
2.  У. Ютаев
3.  М. Рузаяев
4.  У. Раджабов



**Jizzax shahar Xalq ta'limi  
bo'limi mudurasi O. Hamraqulovaga**

“ARCHITECTS PROJECT GROUP” MCHJ Sizga Xalq ta'limiga qarashli 7-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash ob'ekti bo'yicha ishlangan loyiha-smeta xujjatlari barcha tegishli normalar va tegishli tashkilotlar bilan kelishib ishlab chiqilgan.

Ishlab chiqilgan loyiha-smeta xujjatlariga o'z boshimchalik bilan o'zgartirish kiritilmaslikga, mualliflik nazorati jurnalini o'z vaqtida yuritishga xamda ajratilgan limitdan oshib ketmaslikka va loyiha-smeta xujjatlarida xech qanday kamchilik yo'qligiga kafolat beramiz.

“ARCHITECTS PROJECT GROUP” MCHJ



Qudratov U. T.