



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

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana:18-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 74785**

**Obyekt nomi** «Samarqand viloyati Tayloq tumani Maktabgacha ta`lim bo`limi binosini joriy ta'mirlash.»

**Buyurtmachi** - Tayloq tumani Maktabgacha ta`lim bo`limi

**Bosh loyihibachi** - "GOLD ARX DESIGN" MChJ.

**Litsenziya** AL-000777 sonli 03-06-2020 yil

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy byudjet

**Bosh pudratchi** - Tender asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 70397

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1 Tayloq tumani Maktabgacha ta`lim bo`limi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

**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. Smeta qismi:**

Ishlar qiymatini hisoblash Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyundagi "Investitsiya loyihibalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" gi 261-tonli qarori, Vazirlar Mahkamasining 2004 yil 12 maydagi "O'zbekiston Respublikasi hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirish kiritish to'g'risida" gi 226-tonli qarori va SHNQ 4..01.16-09 ga muvofiq shartnoma joriy narxlarida qurilish qiymatini aniqlash qoidalariga muvofiq resurs usulida amalga oshirildi.

Ob'ektning joriy narxlardagi qiymati hisob-kitob hujjatlari asosida "O'zbekiston Respublikasi qurilish sohasida foydalilanayotgan moddiy-texnika resurslarining joriy narxları 2-chorak 2022 yil katalogi"dan foydalangan holda resurs usulida aniqlanadi.Ishlab chiqaruvchilarning ulgurji narxları, fond birjalaridagi narxlar va ma'lumotlarga ko'ra Buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan.

Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) O'zbekiston Respublikasi Samarqand viloyati bo'yicha Davlat statistika boshqarmasi ma'lumotlariga ko'ra, ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda 19 783,0 so'm qabul qilindi.

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

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

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

6.1. Ekspertiza sharhlari va takliflariga binoan smeta hujjatlariga ish tartibida quyidagi tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- inson/soat mehnat xarajatlari, mash/soat resurs ko'rsatkichlari aniqlandi;
- qurilish materiallari va mahsulotlariga bo'lган ehtiyoj aniqlandi;
- materiallarni tashish xarajatlari aniqlandi;
- pudratchining boshqa xarajatlari aniqlandi.

- buyurtmachi tomonidan joriy shartnoma narxlarida 332 178,643 ming so'mlik ta'mirlashning hisoblangan qiymati QQS bilan, ish hajmi va xarajatlarini aniqlashtirish hisobiga QQS bilan 17 964,065 ming so'mga kamaytirildi. Ekspertiza mulohazalari va takliflariga muvofiq tuzatilgandan so'ng, ta'mirlashning taxminiy qiymati joriy shartnoma narxlarida QQS bilan 314 214,578 ming so'mni tashkil etdi.

Normativ mehnat zichligi 1 667,24 kishi-soat.

6.2. Demontaj ishlari jarayonida buyurtmachi materiallarni belgilangan tartibda qaytarish uchun mablag'larni hisobga oladi.

6.3. Byurtmachiga sharhlari va takliflar:

- ob'ektni birlamchi yong'inga qarshi vositalar bilan ta'minlash.

6.4. Loyiha mualliflari buyurtmachiga ekspertiza sharhlari bo'yicha tuzatilgan smeta hujjatlarini topshirishlari kerak.

6.5. Ekspert xulosasining amal qilish muddati ikki yil

### **7. Xulosalar.**

7.1. Ishchi loyiha: " Samarcand viloyati Tayloq tumani Maktabgacha ta'lim bo`limi binosini joriy ta'mirlash."ekspertiza natijalari va ushbu xulosaning 6.2-6.4-bandlari bo'yicha mulohazalar hisobga olingan holda, keyingi 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 bajarilgan ishlarni uchun buyurtmachi va pudratchi o'rtasidagi o'zaro hisob-kitoblar uchun asos bo'la olmaydi. Nazorat o'lchovi natijalarini hisobga olgan holda, belgilangan tartibda tasdiqlovchi hujjatlarga muvofiq buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikdagi haqiqiy xarajatlarga muvofiq belgilanadi. Shartnoma narxlarini va bajarilgan ishlarni bo'yicha yakuniy qaror buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul qilinadi.

**Bosh mutaxassis:** Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich

**Ishtirokchi ekspertlar:**

SHARIPOV SUXROB RUSTAMOVICH

**ООО "GOLD ARX DESIGN"**

## **СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ  
БОШҚАРМАСИ ТАЙЛОҚ ТУМАНИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ  
БҮЛМИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ**

### **КНИГА**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ  
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ  
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

**ООО "GOLD ARX DESIGN"**

## **СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ  
БОШҚАРМАСИ ТАЙЛОҚ ТУМАНИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ  
БҮЛИМИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ**

### **КНИГА**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ  
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ  
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Директор  
ООО "GOLDARX DESIGN"

**МАМАЗИЯЕВ А.**



**САМАРҚАНД - 2022г**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### **САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ БОШҚАРМАСИ ТАЙЛОҚ ТУМАНИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ БҮЛМИ БИНОСИНИ ЖОРӢ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ**

Основанием для расчета стоимости текущего ремонта объекта является дефектный акт, утвержденный

Стоимость строительства объекта рассчитана ресурсным методом, основанном на кулькулировании затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы, на основании

Постановления Кабинета Министров РУз от 11 июня 2003 г. № 261

"О переходе на договорные цены при реализации и инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" и

Приказа Госкомархитектстроя РУз от 10 декабря 2003 г. № 70, об утверждении

"Методических рекомендаций по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах, для использования их организациями Заказчиков и Подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списков строек"

Текущие цены на материалы, оборудование и мебель, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан,

взяты из "Каталога на материально-технические ресурсы" за период 1-го квартала 2022 г.

Цены на материалы, оборудование и мебель, отсутствующие в "Каталоге на материально-технические ресурсы", согласованы с Заказчиком.

Стоимость затрат труда (за 1 чел/час) принята согласно справки Управления Статистики Самаркандской области

СОСТАВИЛ



**РЕКОМЕНДУЕМАЯ РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ .**

**САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ БОШҚАРМАСИ ТАЙЛОҚ ТУМАНИ  
МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ БҮЛМИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ**

№ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (ВСЕГО), СУМ
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	2 550 000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	195 341 250
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	32 242 512
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	1 592 487
5	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	231 726 249
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА -18,11%	41 503 819
7	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	273 230 068
8	НДС - 15%	40 984 510
9	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС	314 214 578

ГИП



**Форма N 5**  
**САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ БОШҚАРМАСИ ТАЙЛОҚ ТУМАНИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ БЎЛИМИ БИНОСИНИ ЖОРӢ**  
**ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ**

(наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

Н п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			2	3
1	ПРОБИВКА ПРОЕМОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ИЗ КИРПИЧА	M3		5,7456
2	ОБРАМЛЕНИЕ ПРОЕМОВ УГОЛОВОЙ СТАЛЬЮ	T		0,0900
3	УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ИЗ МДФ	100M2		0,3000
4	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДИНАРНЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КАРКАСОМ И ОДНОСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН	M2 ПЕРЕГОРОДКИ ЗА ВЫЧЕТОМ ПРОЕМОВ		145,0000
5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	100M2		6,5000
6	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ СТЕН (УБАВИТЬ ДО ТОЛЩ.2ММ)	100M2		-6,5000
7	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ПОТОЛКОВ	100M2		3,0000
8	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ПОТОЛКОВ (УБАВИТЬ ДО ТОЛЩ.2ММ)	100M2		-3,0000
9	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100M2		6,5000
10	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2		3,0000
11	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100M2 ПОЛА		2,1000
12	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	100 M2 ПОЛА		6,9000
13	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ	100M2		6,9000
14	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПВХ	100M		5,1000
15	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ		0,7500
16	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ПВХ ЛИСТОВ	100M2 ПЕРЕГОРОДОК		0,2000
17	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ (ДЕТСКИЙ)	10КОМПЛ.		0,8000
18	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ (ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ)	10КОМПЛ.		0,1000
19	СИФОН НАПОЛЬНЫЙ	шт		9,0000
20	УСТАНОВКА РАКОВИН ВЗРОСЛЫХ	10КОМПЛ.		0,2000
21	УСТАНОВКА РАКОВИН ДЕТСКИХ	10КОМПЛ.		0,7000
22	СИФОН БУТЫЛОЧНЫЙ	шт		9,0000
23	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛ РАКОВИН	10ШТ		0,9000
24	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ	10КОМПЛ.		0,1000
25	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ДУШЕВЫХ	10ШТ		0,1000
26	СИФОН НАПОЛЬНЫЙ	шт		1,0000
27	УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ ЕМКОСТНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1 М3	шт		1,0000
28	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН-100Л	шт		1,0000
29	УСТАНОВКА БАКОВ ДЛЯ ЗАПАСА ВОДЫ V=500Л	10БАКОВ		0,1000
30	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС		1,0000
31	НАСОС С ПРЕСС-КОНТРОЛЕМ	шт		1,0000
32	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ (ХВС)	100 M ТРУБОПРОВОД А		0,8000
33	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ (ГВС)	100 M ТРУБОПРОВОД А		0,1500
34	ОТВОД Д=25	шт		25,0000
35	ТРОЙНИК Д=25	шт		18,0000
36	АДАПТЕР Д=25Х15	шт		30,0000
37	КРАН ШАРОВОЙ Д=25	шт		8,0000
38	МУФТА НАКИДНАЯ Д=25Х15	шт		4,0000
39	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КРАНИКИ Д=15	шт		22,0000
40	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100M		0,2500
41	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100M		0,1500
42	ТРОЙНИК Д=100	шт		12,0000
43	ТРОЙНИК Д=50	шт		10,0000
44	ПЕРЕХОД Д=100Х50	шт		2,0000
45	ОТВОД Д=100	шт		18,0000
46	ОТВОД Д=50	шт		20,0000
47	РЕВИЗИЯ Д=100	шт		2,0000
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>				
48	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100M		0,1600

49	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,1600
50	МУФТА-СГОН Д-15	ШТ	16,0000
51	ОТВОД СТАЛЬНЫЙ Д-20	ШТ	16,0000
52	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ "АЛЮКАМ" Н-500ММ	100КВТ	0,1400
53	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕ Н-500ММ	СЕКЦИЯ	80,0000
54	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА	100М2 ОТДЕЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,0185
	<b>ЭЛЕКТРИКА</b>		
55	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	1,5000
56	ПРОВОД ПУГНП СЕЧ.2Х2,5ММ2	М	150,0000
57	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,5600
58	СВЕТИЛЬНИК ЛЭД-24W	ШТ	56,0000
59	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	100ШТ	0,0400
60	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	100ШТ	0,0400
	<b>БЛАГОУСТРОЙСТВО</b>		
61	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3 МАТЕРИАЛА ОСНОВАНИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ)	0,0500
62	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2 ПОКРЫТИЯ	0,1000
63	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17 (ИСКЛЮЧИТЬ 10СМ ДО ТОЛЩ.10СМ)	1000М2	-0,1000
	<b>НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ</b>		
64	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ЭКСКАВАТОРАМИ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ В ГРУНТАХ 1 ГРУППЫ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25 И К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 1,25	1000М3	0,0030
65	РУЧНАЯ ДОРАБОТКА ГРУНТА	100М3	0,0045
66	УКЛАДКА ГОФРИРОВАННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ SNS Д-110ММ (С ДВОЙНОЙ СТЕНКОЙ)	100М	0,1500
67	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1,0 М В ГРУНТАХ СУХИХ С УСТАНОВКОЙ ЛЮКА	10М3	0,0596
68	ЛЮК ЧУГУННЫЙ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ С КОЛЬЦОМ В К-ТЕ Д-700ММ	ШТ	1,0000
69	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	3,0000
70	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-1	ШТ	1,0000
71	ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД-10	ШТ	1,0000

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА







151	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	450000	900
152	97915	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	ШТ	4	18500	74 000
153	98514	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С ФАРФОРОВЫМ ОСНОВАНИЕМ, ТИП РШ-1-2-С-08-6/220	ШТ	4	21000	84 000
154	444281	УНИТАЗ С БАЧКОМ (ВЗРОСЛЫЙ)	КОМПЛ	1	652000	652 000
155	444288	РАКОВИНА (ВЗРОСЛАЯ)	КОМПЛ	2	425000	850 000
156	444289	РАКОВИНА (ДЕТСКАЯ)	КОМПЛ	7	345000	2 415 000
157	444349	УНИТАЗ ДЕТСКИЙ (С БАЧКОМ)	КОМПЛ	8	586000	4 688 000
158	931368	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ SNS Д-110ММ (С ДВОЙНОЙ СТЕНКОЙ)	М	14,97	26335	394 235
159	935122	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ РАКОВИН С110006С	КОМП	9	118500	1 066 500
160	937123	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ PN 20 Д.25 ММ	М	13,935	8500	118 448
161	937142	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.25 ММ PN 20	М	74,32	5852	434 921
162	СС	АДАПТЕР Д=25Х15	ШТ	30	8500	255 000
163	СС	СИФОН НАПОЛНЫЙ	ШТ	10	45000	450 000
164	СС	ЛОК ЧУТУННЫЙ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ С КОЛЬЦОМ В К-ТЕ Д-700ММ	ШТ	1	353260	353 260
165	СС	СВЕТИЛЬНИК ЛЭД-24W	ШТ	56	43826	2 454 256
166	СС	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н-500ММ	СЕКЦИЯ	80	61078	4 886 240
167	СС	ОТВОД СТАЛЬНЫЙ Д-20	ШТ	16	4500	72 000
168	СС	МУФТА-СГОН Д-15	ШТ	16	8900	142 400
169	СС	РЕВИЗИЯ Д-100	ШТ	2	21000	42 000
170	СС	ОТВОД Д-50	ШТ	20	3522	70 440
171	СС	ОТВОД Д-100	ШТ	18	9500	171 000
172	СС	ПЕРЕХОД Д-100Х50	ШТ	2	8500	17 000
173	СС	ТРОЙНИК Д-50	ШТ	10	11000	110 000
174	СС	ТРОЙНИК Д-100	ШТ	12	16500	198 000
175	СС	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КРАНИКИ Д=15	ШТ	22	26000	572 000
176	СС	МУФТА НАКИДНАЯ Д=25Х15	ШТ	4	35000	140 000
177	СС	КРАН ШАРОВОЙ Д=25	ШТ	8	26800	214 400
178	СС	ОТВОД Д=25	ШТ	25	1200	30 000
179	СС	ТРОЙНИК Д=25	ШТ	18	1500	27 000
180	СС	СИФОН БУТЬЛОЧНЫЙ	ШТ	9	16800	151 200
181	403-484	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	3	409767	1 229 301
182	403-494	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦД 1-10-1	ШТ	1	591922	591 922
183	403-506	ПЛИТЫ ДНИЦА КЦД-10	ШТ	1	533967	533 967
186	СПК	ПРОВОД ПУГНП СЕЧ.2Х2,5ММ2	М	150	6878	1 031 700
		Итого по материальным ресурсам	СУМ			186 073 676
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	СУМ			9 252 099
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА КАБЕЛЬ	СУМ			15 476
		Всего по материальным ресурсам	СУМ			195 341 250

## ОБОРУДОВАНИЕ

145		ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН-100Л	ШТ	1	1650000	1 650 000
146		НАСОС С ПРЕСС-КОНТРОЛЕМ	ШТ	1	850000	850 000
		Итого по оборудованию	СУМ			2 500 000
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ			50 000
		Всего по оборудованию	СУМ			2 550 000
		ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			231 726 249

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



"УТВЕРЖДАЮ"  
А. Мирзасов.

2022 г.

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе:

- 1 Собидуллов  
2 Рустем  
3 Кадыров  
4 Мавлонов



произвели визуальный осмотр и составили настоящий акт на предмет определения состава работ по объекту:

**САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ БОШҚАРМАСИ ТАЙЛОҚ ТУМАНИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ БЎЛИМИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ**  
(наименование стройки)

Н п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	ПРОБИВКА ПРОЕМОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ИЗ КИРПИЧА	м3	5,7456
2	ОБРАМЛЕНИЕ ПРОЕМОВ УГЛОВОЙ СТАЛЬЮ	т	0,0900
3	УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ИЗ МДФ	100м2	0,3000
4	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДИНАРНЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КАРКАСОМ И ОДНОСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН	М2 ПЕРЕГОРОДКИ ЗА ВЫЧЕТОМ ПРОЕМОВ	145,0000
5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	100м2	6,5000
6	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ СТЕН (УБАВИТЬ ДО ТОЛЩ. 2ММ)	100м2	-6,5000
7	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ПОТОЛКОВ	100м2	3,0000
8	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ПОТОЛКОВ (УБАВИТЬ ДО ТОЛЩ. 2ММ)	100м2	-3,0000
9	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100м2	6,5000
10	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100м2	3,0000
11	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100м2	2,1000
12	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	100 м2 ПОЛА	6,9000
13	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ	100м2	6,9000
14	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПВХ	100м	5,1000
15	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУТОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100м2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	0,7500
16	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ПВХ ЛИСТОВ	100м2 ПЕРЕГОРОДОК	0,2000
17	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ (ДЕТСКИЙ)	10КОМПЛ.	0,8000
18	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ (ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ)	10КОМПЛ.	0,1000
19	СИФОН НАПОЛЬНЫЙ	шт	9,0000
20	УСТАНОВКА РАКОВИН ВЗРОСЛЫХ	10КОМПЛ.	0,2000
21	УСТАНОВКА РАКОВИН ДЕТСКИХ	10КОМПЛ.	0,7000
22	СИФОН БУТЫЛОЧНЫЙ	шт	9,0000
23	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛ РАКОВИН	10шт	0,9000
24	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ	10КОМПЛ.	0,1000
25	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ДУШЕВЫХ	10шт	0,1000
26	СИФОН НАПОЛЬНЫЙ	шт	1,0000
27	УСТАНОВКА ВОДОПОДГРЕВАТЕЛЕЙ ЕМКОСТНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1 М3	шт	1,0000
28	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН-100Л	шт	1,0000
29	УСТАНОВКА БАКОВ ДЛЯ ЗАПАСА ВОДЫ V=500Л	10БАКОВ	0,1000
30	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1,0000
31	НАСОС С ПРЕСС-КОНТРОЛЕМ	шт	1,0000
32	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ (ХВС)	100 м ТРУБОПРОВОДА	0,8000
33	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ (ГВС)	100 м ТРУБОПРОВОДА	0,1500
34	ОТВОД D=25	шт	25,0000
35	ТРОЙНИК D=25	шт	18,0000
36	АДАПТЕР D=25Х15	шт	30,0000
37	КРАН ШАРОВОЙ D=25	шт	8,0000
38	МУФТА НАКИДНАЯ D=25Х15	шт	4,0000
39	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КРАНИКИ D=15	шт	22,0000
40	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100м	0,2500
41	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100м	0,1500
42	ТРОЙНИК D=100	шт	12,0000
43	ТРОЙНИК D=50	шт	10,0000
44	ПЕРЕХОД D=100Х50	шт	2,0000
45	ОТВОД D=100	шт	18,0000
46	ОТВОД D=50	шт	20,0000
47	РЕВИЗИЯ D=100	шт	2,0000
	ОТОПЛЕНИЕ		

48	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	0,1600
49	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,1600
50	МУФТА-СГОН д-15	ШТ	16,0000
51	ОТВОД СТАЛЬНОЙ д-20	ШТ	16,0000
52	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ "АЛЮКАМ" Н-500ММ	100КВТ	0,1400
53	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕ Н-500ММ	СЕКЦИЯ	80,0000
54	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА	100М2 ОТДЕЛЫВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,0185
<b>ЭЛЕКТРИКА</b>			
55	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	1,5000
56	ПРОВОД ПУТНП СЕЧ.2Х2,5ММ2	М	150,0000
57	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,5600
58	СВЕТИЛЬНИК ЛЭД-24W	ШТ	56,0000
59	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	100ШТ	0,0400
60	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	100ШТ	0,0400
<b>БЛАГОУСТРОЙСТВО</b>			
61	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3 МАТЕРИАЛА ОСНОВАНИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ)	0,0500
62	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2 ПОКРЫТИЯ	0,1000
63	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17 (ИСКЛЮЧИТЬ 10СМ ДО ТОЛЩ.10СМ)	1000М2	-0,1000
<b>НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ</b>			
64	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ЭКСКАВАТОРАМИ С ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ В ГРУНТАХ 1 ГРУППЫ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25 И К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 1,25	1000М3	0,0030
65	РУЧНАЯ ДОРАБОТКА ГРУНТА	100М3	0,0045
66	УКЛАДКА ГОФРИРОВАННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ SNS д-110ММ (С ДВОЙНОЙ СТЕНКОЙ)	100М	0,1500
67	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1,0 М В ГРУНТАХ СУХИХ С УСТАНОВКОЙ ЛЮКА	10М3	0,0596
68	ЛЮК ЧУГУННЫЙ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ С КОЛЬЦОМ В К-ТЕ д-700ММ	ШТ	1,0000
69	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	3,0000
70	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-1	ШТ	1,0000
71	ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД-10	ШТ	1,0000

ПОДПИСИ:

Сабдуллаев М. Сайфуллович  
 Козырев В. Р. Сайфуллович  
 Мовлонов Б. Валитов

"УТВЕРЖДАЮ"

Год таун 11/6  
Бошкади А. Шерифов.

202

ВЕДОМОСТЬ СОГЛАСОВАНИЕ ЦЕН

САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ БОШҚАРМАСИ ТАЙЛОҚ ТУМАНИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ  
БЎЛИМИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

(наименование стройки)

№ п/п	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Сметная стоимость БЕЗ НДС
1	2	3	4
1	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ФИЛЕНЧАТЫЕ ИЗ МДФ	М2	560 000
2	МАТЕРИАЛ ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩИЙ	М3	532 660
3	ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ ПС50/50	М	8 660
4	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ)	М3	360 337
5	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	8 500
6	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУШЕВЫХ УСТАНОВОК	КОМПЛ	256 000
7	ЩИТЫ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ПВХ ЛИСТОВ	М2	375 000
8	ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO	М2	121 739
9	УНИТАЗ С БАЧКОМ (ВЗРОСЛЫЙ)	КОМПЛ	652 000
10	РАКОВИНА (ВЗРОСЛАЯ)	КОМПЛ	425 000
11	РАКОВИНА (ДЕТСКАЯ)	КОМПЛ	345 000
12	УНИТАЗ ДЕТСКИЙ (С БАЧКОМ)	КОМПЛ	586 000
13	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ РАКОВИН С110006С	КОМП	118 500
14	СИФОН НАПОЛЬНЫЙ	ШТ	45 000
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>			
15	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН-100Л	ШТ	1 650 000
16	НАСОС С ПРЕСС-КОНТРОЛЕМ	ШТ	850 000