

**ЧП "ЗАРКАМРУС КУРИЛИШ ЛОЙИХА"**

# **СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №72 В ИШТЫХАНСКОМ РАЙОНЕ  
САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**

## **КНИГА**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ  
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ  
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

**САМАРКАНД - 2022 г**

**ЧП "ЗАРКАМРУС КУРИЛИШ ЛОЙИХА"**

## **СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

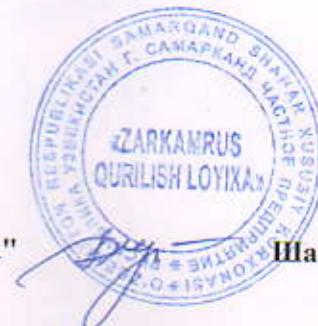
**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №72 В ИШТИХАНСКОМ РАЙОНЕ  
САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**

### **КНИГА**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ  
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ  
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Директор

ЧП "ЗАРКАМРУС КУРИЛИШ ЛОЙИХА"



Шакаров А.

САМАРКАНД - 2022 г

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №72 В ИШТЫХАНСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

Основанием для расчета стоимости текущего ремонта объекта являются дефектный акт

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 3-го квартала 2021 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 .

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №72 В ИШТИХАНСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

№ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (ВСЕГО), СУМ	В Т.Ч.		
			РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ	ОТОПЛЕНИЕ	ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ НА 1 КОТЕЛ - 2ШТ.
1	2	3	4	5	6
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	70 994 913		70 994 913	
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	135 988 197	14 007 098	113 526 913	8 454 186
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	34 856 168	7 276 998	25 717 289	1 861 880
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	5 239 127	608 871	4 131 385	498 870
5	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	247 078 404	21 892 967	214 370 500	10 814 937
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА -18,11%	31 888 720	3 964 816	25 965 319	1 958 585
7	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	278 967 125	25 857 784	240 335 819	12 773 522
8	НДС - 15%	41 845 069	3 878 668	36 050 373	1 916 028
9	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС	320 812 193	29 736 451	276 386 192	14 689 550

ГИП



ABDURAHMANOV

Форма № 5

## ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №72 В ИШТЫХАНСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
<b>РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ</b>			
1	РАЗБОРКА КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА ОТДЕЛЬНЫЕ КИРПИЧИ	100М2	0,1800
2	ПРОБИВКА ПРОЕМОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ИЗ КИРПИЧА	М3	2,2680
3	КЛАДКА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ КИРПИЧНЫХ СТЕН И ЗАДЕЛКА ПРОЕМОВ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ПРИ ОБЪЕМЕ КЛАДКИ В ОДНОМ МЕСТЕ ДО 5 М3	М3	0,9360
4	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДИНАРНЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КАРКАСОМ И ОДНОСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН	М2	52,8000
5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	100М2	3,5496
6	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ СТЕН (УБАВИТЬ ДО ТОЛЩ.3ММ)	100М2	-3,5496
7	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ПОТОЛКОВ	100М2	1,8480
8	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ПОТОЛКОВ (УБАВИТЬ ДО ТОЛЩ.3ММ)	100М2	-1,8480
9	УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ИЗ МДФ	100М2	0,0567
10	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ НАЛИЧНИКОВ ИЗ МДФ	100М	0,1260
11	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	3,5496
12	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2	1,8480
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>			
13	ДЕМОНТАЖ КОТЛА СТАЛЬНОГО	КОТЕЛ	8,0000
14	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,8600
15	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	7,0000
16	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	2,2000
17	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	1,1000
18	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	1,5000
19	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	1,4000
20	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,8000
21	ОТВОД Д-40ММ	ШТ	18,0000
22	ОТВОД Д-32ММ	ШТ	60,0000
23	ОТВОД Д-20ММ	ШТ	356,0000
24	МУФТА-СГОН Д-20ММ	ШТ	356,0000
25	КРАН ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	8,0000
26	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	100КВТ	1,3670
27	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕ Н-500ММ	СЕКЦИЯ	768,0000
28	УСТАНОВКА КОТЛА КОМБИНИРОВАННОГО	КОТЕЛ	8,0000
29	КОТЛЫ СТАЛЬНЫЕ КОК-60 (ГАЗ+ТВ.ТОПЛИВО)	ШТ	8,0000
30	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ ПОДДУВА	ШТ	8,0000
31	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	6,0000
32	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ	ШТ	6,0000
33	ДЫМОВАЯ ТРУБА ДЛЯ КОТЛОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д=130	КМ	0,0060
34	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,5000
35	КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.4Х2ММ2	М	50,0000
36	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0800

37	ВИЛКА	ШТ	8,0000
ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ НА 1 КОТЕЛ - 2ШТ.			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0132
2	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100	100М3	0,0222
3	КЛАДКА СТЕН ИЗ ШЛАКОБЛОКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	5,1600
4	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ИЗ БЕТОНА М-200	100М3	0,0060
5	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0080
6	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0480
7	УСТАНОВКА СТРОПИЛ И ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	М3	0,2200
8	УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ	М3	0,1300
9	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ (ПРОФНАСТИЛ)	100 М2 КРОВЛИ	0,1250
10	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	0,3800
11	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН ВНУТРЕННИХ	100М2	0,1740
12	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	0,1740
13	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ СО СТОИМОСТЬЮ	М2	3,6000
14	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДВЕРЕЙ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0720
15	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0,1740
16	ОКРАСКА ФАСАДОВ ИЗВЕСТКОВАЯ	100М2	0,1740

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

АБДУРАХМАНОВ М.



**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №72 В ИШТИХАНСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**  
 (наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ**

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	СУМ	
				Сметная стоимость на единицу	общая
1	2	3	4	5	6
<b>РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	391,0321	18609,72	7 276 998
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>					
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,070315	72437	5 093
3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,4434	950	4 221
4	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	5,7607	76681	441 736
5	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,094122	127627	12 013
6	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,101493	3164	321
7	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,29952	3166	948
8	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	11,5214	1241	14 298
9	НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,64	351	927
10	ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 0,8 Т	МАШ.-Ч	1,056	22208	23 452
11	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,324149	18892	6 124
12	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,168	851	2 696
13	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,53976	54548	29 443
14	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,1726	54548	63 963
15	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,9304	1241	3 637
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>					
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
16	ВОДА	М3	1,0811	250	270
17	КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ	1000ШТ	0,3744	950000	355 680
18	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,005954	310689	1 850
19	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,22464	310689	69 793
20	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	1,4119	950000	1 341 305
21	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ФИЛЕНЧАТЫЕ ИЗ МДФ	М2	5,67	525000	2 976 750
22	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	13,608	32000	435 456
23	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,001338	3017179	4 037
24	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,000119	12000000	1 428
25	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000234	12000000	2 808
26	ДЮБЕЛЬ	ШТ	79,2	100	7 920
27	ГИПСОВЫЕ ВЛЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,000907	650000	590
28	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,351137	8540000	2 998 710
29	ГРУНТОВКА	Т	0,100853	11400000	1 149 724
30	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,027912	1652173,91	46 115
31	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	5,0463	4500	22 708
32	ШПАКЛЕВКА "ФУГЕНФЮЛЛЕР"	КГ	36,96	650	24 024
33	ЛЕНТА АРМИРУЮЩАЯ	М	79,2	820	64 944
34	ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ	М	91,344	443	40 465
35	ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	М	64,416	443	28 536
36	ШУРУП TN25	ШТ	1795,2	25	44 880
37	МАТЕРИАЛ ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩИЙ	М3	2,1648	435521	942 816
38	ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ РС50/50	М	107,712	8450	910 166
39	ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ РН50/40	М	38,544	8450	325 697
40	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	4,534	22000	99 748
41	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСТИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,004536	3373913	15 304
42	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	6,1236	1612	9 871
43	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	2,1263	2200	4 678
44	ВЕТОШЬ	КГ	1,6733	3200	5 355
45	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ	М2	112,992	12450	1 406 750
46	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,1071	16000	1 714
<b>Итого по материальным ресурсам</b>					
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ</b>					
<b>Всего по материальным ресурсам</b>					

ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		СУМ			21 892 967
ОТОЧЛЕНИЕ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1381,9278	18609,72	25 717 289	
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ			25 717 289	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2 ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,287078	950	273	
3 КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,592	66528	39 385	
4 КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	20,9634	127627	2 675 496	
5 КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,0182	127627	2 323	
6 ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	2,605	19164	49 922	
7 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	3,5532	18892	67 127	
8 УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> )	МАШ-Ч	7,8136	2291	17 901	
9 УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	25,632	4656	119 343	
10 АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,00354	54548	193	
11 АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	20,311	54548	1 107 924	
12 АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,0182	71069	1 293	
13 АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	46,616	1077	50 205	
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			4 131 385	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
14 АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0132	12800000	168 960	
15 ВОДА	М3	44,6996	250	11 175	
16 РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,084	310689	26 098	
17 РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,00558	427015	2 383	
18 РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ	ШТ	8	16500	132 000	
19 ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 20/2,8 ММ	М	220	18 405	4 049 100	
20 ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ	М	110	26 499	2 914 890	
21 ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 32/3,2 ММ	М	150	34 262	5 139 300	
22 ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 40/3,5 ММ	М	140	42 577	5 960 780	
23 ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 50/3,5 ММ	М	80	51 210	4 096 800	
24 ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ Д=130	М	6,048	44260	267 684	
25 ДЮБЕЛИ	КГ	0,9	9500	8 550	
26 ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	0,65	7500	4 875	
27 БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,12	14000	1 680	
28 ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,02901	891	26	
29 ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,005252	650000	3 414	
30 КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,003808	17760000	67 630	
31 КРАСКА	КГ	0,15	15600	2 340	
32 ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,004102	6130435	25 147	
33 МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,0004	450000	180	
34 ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001262	11863968,7	14 972	
35 ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00125	11863968,7	14 830	
36 АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00123	550000	677	
37 КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	9,7226	3690	35 876	
38 АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	1,05	5194	5 454	
39 ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,01362	16792391,3	228 712	
40 ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,708	200	142	
41 БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,00042	3373913	1 417	
42 КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ	КГ	0,492	2500	1 230	
43 МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ МАРКА И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2,028	2500	5 070	
44 ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	0,915917	250	229	
45 ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	2,58	400	1 032	
46 БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,155	5000	775	
47 ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	8,16	150	1 224	
48 СКОБЫ	10ШТ	14	500	7 000	
50 БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,07834	14000000	1 096 760	
51 ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,06	75000	4 500	
54 КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	60,4232	16000	966 771	
55 КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	2,45	1500	3 675	
56 ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	1,5	5000	7 500	
57 СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,06	5000	300	

58	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ		КГ	0,415	1200	498
59	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ		Т	0,006152	9000000	55 368
60	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50		1000ШТ	0,008	350000	2 800
61	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100		1000ШТ	0,04	450000	18 000
62	ВИЛКА		ШТ	8	6500	52 000
63	ОТВОД Д-40ММ		ШТ	18	7 044	126 792
64	КРАН ШАРОВОЙ Д-20ММ		ШТ	8	25600	204 800
65	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕ Н-500ММ		СЕКЦИЯ	768	98000	75 264 000
66	МУФТА-СГОН Д-20ММ		ШТ	356	11400	4 058 400
67	ОТВОД Д-20ММ		ШТ	356	6 870	2 445 720
68	ОТВОД Д-32ММ		ШТ	60	6 870	412 200
69	КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.4Х2ММ2		М	50	4120	206 000
	Итого по материальным ресурсам		СУМ			108 127 736
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ		СУМ			5 396 087
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА КАБЕЛЬ		СУМ			3 090
	Всего по материальным ресурсам		СУМ			113 526 913

## ОБОРУДОВАНИЕ

1	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ ПОДДУВА		ШТ	8	399600	3 196 800
2	КОТЛЫ СТАЛЬНЫЕ КОК-60 (ГАЗ+ТВ.ТОПЛИВО)		ШТ	8	7 565 217	60 521 736
3	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ		ШТ	8	735540	5 884 320
	Итого по оборудованию		СУМ			69 602 856
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		СУМ			1 392 057
	Всего по оборудованию		СУМ			70 994 913
	ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		СУМ			214 370 500

ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ НА 1 КОТЕЛ - 2ШТ.

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	100,04881	18609,72	1 861 880
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:		СУМ			1 861 880

1	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т		МАШ.-Ч	0,007614	72437	552
3	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ		МАШ.-Ч	0,667056	1081	721
4	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ		МАШ.-Ч	0,1824	655	119
5	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	0,33115	950	315
6	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т		МАШ.-Ч	0,0625	66528	4 158
7	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	3,246028	127627	414 281
8	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)		МАШ.-Ч	0,02958	1207	36
9	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)		МАШ.-Ч	0,1566	1604	251
10	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	0,432	1327	573
11	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	0,04248	18892	803
12	БЕНЗОПИЛЫ		МАШ.-Ч	0,1397	1087	152
13	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ		МАШ.-Ч	0,016428	916	15
14	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч		МАШ.-Ч	0,48372	21603	10 450
15	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч		МАШ.-Ч	0,82824	18787	15 560
16	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)		МАШ.-Ч	2,2935	4656	10 679
17	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,00912	54548	497
18	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,70701	54548	38 566
19	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ		МАШ.-Ч	0,972	1176	1 143
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:		СУМ			498 870

1	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
20	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ КРАШЕННЫЙ ТОЛЩ 0,4 ММ		М2	13,125	53914	707 621
21	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ		М3	2,652	346543	919 032
22	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ		М3	0,609	422117	257 069
23	ВОДА		М3	1,564079	250	391
24	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6		М3	0,34626	310689	107 579
25	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5		М3	0,2436	310689	75 684
26	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ		М3	4,7472	137500	652 740
27	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		Т	0,000335	3017179	1 011
28	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ		Т	0,000975	14000000	13 650
29	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ		Т	0,000012	7500000	90
30	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ		Т	0,002596	7500000	19 470
31	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I		Т	0,007059	891523	6 293
32	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35		ШТ	80,625	180	14 513
33	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80		ШТ	10,125	180	1 823
34	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ		М	2	420	840
35	ГЕРМЕТИК СИЛИКОНОВЫЙ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ШВОВ		Л	0,25	21913	5 478
36	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ		Т	0,000244	3200000	781
37	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ		КГ	0,1944	6130	1 192
38	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ		Т	0,000278	1652173,913	459

39	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	0,9321	4500	4 194
40	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	T	0,00076	4347826,087	3 304
41	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	T	0,00836	12800000	107 008
42	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	T	0,000403	12800000	5 158
43	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,003086	10434782,61	32 202
44	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	0,45936	9100	4 180
45	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,0015	16792391,3	25 189
46	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	T	0,0036	16792391,3	60 453
47	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,00007	20746	1
48	РОГОЖА	M2	1,95804	1250	2 448
49	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,1392	22000	3 062
50	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	M3	0,0352	3373913	118 762
51	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	M3	0,00258	3373913	8 705
52	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	M3	0,1341	3373913	452 442
53	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	M3	0,1826	3373913	616 077
54	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	M3	0,0156	3373913	52 633
55	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,009744	3373913	32 875
56	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,0013	3373913	4 386
57	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,00038	3373913	1 282
58	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,001771	17760000	31 453
59	ВЕТОШЬ	КГ	0,04074	1500	61
60	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	T	0,00792	12800000	101 376
61	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	M3	0,5676	270935	153 783
62	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	T	0,000822	330000	271
63	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	1,46196	35000	51 169
64	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	0,36	38000	13 680
65	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	M2	3,6	800000	2 880 000
66	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,008	10434782,61	83 478
67	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,048	8672054	416 259
<b>Итого по материальным ресурсам</b>					
<b>TRANSPORTНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ</b>					
<b>Всего по материальным ресурсам</b>					
<b>ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

АБДУРАХМАНОВ М.





202 г.

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе:

1. об Узбекшох  
 2. М. Атамурод  
 3. Н. Нурбеков  
 4. М. Мудулов

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

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №72 В ИШТЫХАНСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ  
(наименование строежа)

Н.п.	Наименование работ и затрат			Количество
		Единица измерения	3	4
1	ОТОПЛЕНИЕ			
1	ДЕМОНТАЖ КОТЛА СТАЛЬНОГО	КОТЕЛ	8,0000	
2	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	ШТ	0,8600	
3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	М	7,0000	
4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М	2,2000	
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	М	1,1000	
6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М	1,5000	
7	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М	1,4000	
8	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	0,8000	
9	ОТВОД Д-40ММ	ШТ	18,0000	
10	ОТВОД Д-32ММ	ШТ	60,0000	
11	ОТВОД Д-20ММ	ШТ	356,0000	
12	МУФТА-СТОН Д-20ММ	ШТ	8,0000	
13	КРАН ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШАКВАТ	1,3670	
14	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	СЕКЦИЯ	768,0000	
15	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н-500ММ	КОТЕЛ	8,0000	
16	УСТАНОВКА КОТЛА КОМБИНИРОВАННОГО	ШТ	8,0000	
17	КОТЛЫ СТАЛЬНЫЕ КОК-60 (ГАЗ+ТВ.ТОПЛИВО)	ШТ	8,0000	
18	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ ПОДЛУВА	ВАСОС	8,0000	
19	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	ШТ	8,0000	
20	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ	М	0,0320	
21	ДЫМОВАЯ ТРУБА ДЛЯ КОТЛОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д-130	М	0,5000	
22	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	М	50,0000	
23	КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.4Х2ММ2	ШТ	0,0800	
24	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	ШТ	8,0000	
25	ВИЛКА			
	ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ НА 1 КОТЕЛ - 2ШТ.			
26	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИННОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	М	0,0132	
27	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100	М	0,0222	
28	КЛАДКА СТЕН ИЗ ШЛАКОБЛОКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М	5,1600	
29	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ИЗ БЕТОНА М-200	М	0,0060	
30	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ГЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0080	
31	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ГЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0480	
32	УСТАНОВКА СТРОПИЛ И ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	М	0,2200	
33	УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ	М	0,1300	
34	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ (ПРОФНАСТИЛ)	М2 КРОВЛИ	0,1250	
35	УСТРОЙСТВО ПОДСТРИЛЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М	0,3800	
36	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН ВНУТРЕННИХ	М2	0,1740	
37	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ	М2	0,1740	
38	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ СО СТОИМОСТЬЮ	М2	3,6000	
39	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДВЕРЕЙ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	М2	0,0720	
40	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	М2	0,1740	
41	ОКРАСКА ФАСАДОВ ИЗВЕСТКОВАЯ	М2	0,1740	

ПОДПИСИ:

ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ НА 1 КОТЕЛ - 2ШТ.			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИННОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0132
2	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100	100M3	0,0222
3	КЛАДКА СТЕН ИЗ ШЛАКОБЛОКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	5,1600
4	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ИЗ БЕТОНА М-200	100M3	0,0060
5	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0080
6	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0480
7	УСТАНОВКА СТРОПИЛ И ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	M3	0,2200
8	УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ	M3	0,1300
9	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ (ПРОФНАСТИЛ)	100 M2 КРОВЛИ	0,1250
10	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	0,3800
11	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН ВНУТРЕННИХ	100M2	0,1740
12	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ	100M2	0,1740
13	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ СО СТОИМОСТЬЮ	M2	3,6000
14	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДВЕРЕЙ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,0720
15	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,1740
16	ОКРАСКА ФАСАДОВ ИЗВЕСТКОВАЯ	100M2	0,1740

ПОДПИСИ:

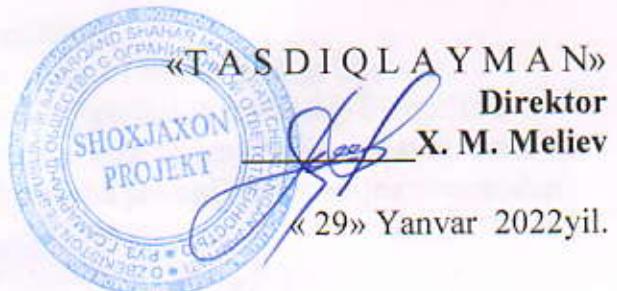
1. Федоров б. б. *Ф.Ф.*  
 2. Алексеев Е. *А.Е.*  
 3. Кеселашов Р. *Р.К.*

# O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI

## «SHOXJAXON PROJEKT»

### MA'SULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

Samarqand shahri Mirzo Ulugbek ko'chasi 76<sup>й</sup>-й Tel.: 234-84-69, 91-534-24-21,  
H/R 20208000200785175001, MFO 01030, ATB «Hamkor» bank Sam. filial ИНН:304 957 744 OKED: 71110



### YIG'MA EKSPERTIZA XULOSASI № 11 29.01.2022 y.

Smeta xujjatlari uchun: Samarqand viloyati Ishtixon tumanidagi №-72 Maktab  
binosini joriy ta'mirlash loyihasi.

Buyurtmachi: Ishtixon tuman Xalq ta'limi bo'limi

Bosh loyihami: MCHJ «Zarkamrus qurilish loyixa»

Litsenziya № 000935, «20» 06.2020y OZ.RES.Qurilish vazirligi

Moliyalashtirish manbai: Mahalliy byuljet.

#### 1. Loyixalash uchun asos:

1.1 Nuxson dalolatnomasi tasdiqlangan : Ishtixon tuman Xalq ta'lim bo'limi boshlig'i A.Boliyev.

#### 2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar:

2.1 kitob-joriy narxlarda resurs smetasi. Ish hajmlari ro'yxati. Nuxson dalolatnomasi.

#### 3. Loyiha echimlarining qisqacha mazmuni:

##### 3.1. Smeta qismi:

Ishlar qiymatini hisoblash O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyundagi "investitsiya loyihamarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" gi 261-sonli, 2004 yil 12 maydag'i "O'zbekiston Respublikasi hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartishlar kiritish to'g'risida"gi 226-sonli qarori va SHNK 4..01.16-09 ga muvofiq shartnoma joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash qoidalariga muvofiq resurs usulida amalga oshirildi.

Joriy narxlarda ob'ektning qiymati "Res. Uz. qurilish ishlab chiqarishida qo'llaniladigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlari katalogi", 2021 yilning 3-choragi, "moddiy-texnik resurslar katalogi" da mavjud bo'limgan materiallar, asbob-uskunalar va mebellarning narxi mijoz bilan kelishilgan holda resurs usulida hisob-kitob hujjalari asosida belgilanadi. Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) stat ma'lumotlariga ko'ra, ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda 18609,72 so'm qabul qilindi. Samarqand viloyati boshqarmasi.

#### **4. Ekspert tekshiruvi natijalari:**

4.1. Ekspertizani o'tkazish jarayonida moddiy resurslarning ish hajmiga muvofiq narxlari tekshiriladi; Umumiy qiymati QQS tashqari 278967,125 ming so'm miqdorida belgilanadi, 320812,193 ming so'm QQS bilan, to'g'ridan-to'g'ri xarajatlar qiymati 247078,404 ming so'm. va mijozning boshqa xarajatlarisiz. Normativ mehnat qiymati 391,0321kishi-soat.

4.2. Ekspert xulosasining amal qilish muddati 2 yil.

#### **5. Natijalar:**

5.1. Ob'ekt bo'yicha smeta hujjatlari: **Samarqand viloyati Ishtixon tumanidagi №-72 Maktab binosini joriy ta'mirlash loyihasi.**

Keyinchalik ko'rib chiqish va tasdiqlash tavsiya etiladi.

5.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-som, 03.07.2003 yildagi 302-som va 4..01.16-SHNK-sonli qarorlariga muvofiq.-09 qurilish qiymati tavsiya etiladi va shartnomaga tuzish uchun asos bo'lib xizmat qila olmaydi, tanlov savdolari paytida qurilish qiymatini qabul qilish bo'yicha yakuniy qaror mijoz tomonidan belgilanadi.

Mutaxassis:



Sulimov E.



№ 7656-965d-94a3-13e3-6c66-2466-1518  
Хужжат яратилинган сана: 2019-10-02

Хужжат берилган: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "SHOXJAXON PROJEKT"  
Қабул килувчининг идентификация рақами: 304957744

**Курилиш лойиҳаларини экспертизадан ўтказувчи юридик шахсларни аккредитациядан ўтказилганлиги  
тўғрисида  
ГУВОҲНОМА**

Масъулияти чекланган ёки кўшимча масъулиятли жамият "SHOXJAXON PROJEKT" МСНJ га қурилиш лойиҳаларининг экспертизасини ўтказиш фаолиятини амалга ошириш ҳукуқига гувоҳнома берилди.

Гувоҳнома берилган сана: 02-10-2019 йил

Гувоҳнома рақами: КЛЭ-0000019

Солик тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 304957744

Юридик шахснинг почта манзили: Самарқанд шаҳар, М.УЛУГБЕК КУЧ 76-А УЙ

Гувоҳнома беш йил муддатга берилди.

**ИНОЯТОВ МИРАББОС МИРКОМИЛОВИЧ**

Мазкур хужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон карори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон хужжатнинг нусхаси хисобланади. Электрон хужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилигини текшириш учун [hero.gov.uz](http://hero.gov.uz) веб-сайтига ўтинг ва электрон хужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер килинг. Дикқат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон хужжатлардаги маълумотлар қонуний хисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон хужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

3948

