

ООО «Лойиха-Нур-Гео»

**Сметная документация**

Рекомендуемой стоимости в текущих  
ценах по объекту:

*ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 6-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ  
ШКОЛЫ №22 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА*

КНИГА

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ  
И  
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Директор

Составил



Углонов Х.Ж.

Рафиков М.М.

Навои -2022 г.

Директору  
ООО «Лойиха-Нур-Гео»  
Х.Ж.Углонову:

Администрация РайОНО Навбахорского района просит Вас составить сметную документацию по текущему ремонту туалета на 6-очков на территории школы №22 Навбахорского района, согласно объём выполняемых работ. При составлении сметной документации воспользоваться параметрами по исходным данным согласно приложения №1.

Прилагается объём выполняемых работ и приложение №1.  
Оплату гарантируем.

Заведующий  
РайОНО  
Навбахорского района:



Приложение №1 к письму

УТВЕРЖДАЮ  
ЗАВЕДУЮЩИЙ РАЙОНОМ

НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА



### ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧ
1	Район строительства		Навбахорский район
2	Источник финансирование		Определяется заказчиком
3	Сроки начала и окончания строительства		2022
4	Вид строительства		Текущий ремонт
5	Зароботная плата с отчислением на социальное страхование	30 022.63	Сум
6	Транспортные расходы на материалы	5	%
7	Транспортные расходы на обюорудование	0	%
8	Прочие затраты подрядчика	18	%
9	Особые условия		
10	Другие требование		2 экземпляра
11	Цены на материалы и металлоконструкции		Взять с каталога за 4 кв. 2021 г
12	Прочие затраты заказчика	5	%



2022г

## ОБЪЁМ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 6-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №22 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	3	4	5
<b>ТУАЛЕТ НА 6-ОЧКОВ</b>			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 МЗ	0.1104
2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	МЗ	4.524
3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100МЗ	0.0432
4	АРМОСЕТКА	Т	0.1172
5	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ	Т	0.06051
6	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0.05227
7	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0.00824
8	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ ДНИЩА	100МЗ	0.05632
9	УСТРОЙСТВО СТЕН ПОДВАЛОВ И ПОДПОРНЫХ СТЕН ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ВЫСОТОЙ ДО 3 М, ТОЛЩИНОЙ ДО 300 ММ	100МЗ	0.1584
10	АРМОСЕТКА	Т	0.11082
11	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100МЗ	0.0126
12	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0.558
13	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0.558
14	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0.1959
15	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЙ БАЛКА	100МЗ	0.01395
16	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0.02516
17	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0.02961
18	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.07837
19	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М	100МЗ	0.058
20	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ДЛЯ МОНОЛИТА	Т	0.59193
21	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	20.44
22	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100М2	0.1087
23	УСТРОЙСТВО СЕЙСМИЧЕСКИХ ПОЯС В ОПАЛУБКЕ	100МЗ	0.01
24	АРМОСЕТКА	Т	0.039
25	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК ДО МАССОЙ 0,3 Т	100ШТ	0.06
26	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПЕРЕМЫЧКА ИЗ УГОЛКОВ	Т	0.04267
27	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ /БАЛКИ,РАСКОСЫ,ПОДКОСЫ,СТОЙКИ,ПРОГОНЫ,ОБРЕШЕТКИ И Т.П/	МЗ	0.7
28	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ: ПРОСТЫЕ	100М2	0.4023
29	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЕ ТОЛЩ 0,4ММ	М2	44.253
30	КОНЕК	М	18.2
31	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0.26

32	ЖЕЛОБ	M	26
33	УСТАНОВКА КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	0.08
34	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ СТАЛЬЮ КРОВЕЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ	100M2	0.1428
35	ОЦИНКОВАННЫЕ ЛИСТ ТОЛЩ 0,35MM	M2	15.708
36	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	0.0268
37	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФНАСТИЛА	100M2	0.0336
38	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЕ ТОЛЩ 0,4MM	M2	3.696
39	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	1.02
40	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100M2	1.02
41	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ/ТОЛЩ 80MM/	M3	3.52
42	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ОТМОСКА/ТОЛЩ 70MM/	M3	3.08
43	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2	1.04
44	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	1.04
45	ИЗОЛЯЦИЯ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НАСУХО	1 M3	1.204
46	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0.2408
47	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ/ТОЛЩ 50MM/	M3	1.5
48	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 M2 ДО 4 ШТ	100M2	0.3
49	УСТАНОВКА ДВЕРНЫЕ БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 M2	100M2	0.036
50	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	3.6
51	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 M2	100M2	0.0144
52	ФРАМУГА АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	1.44
53	УКЛАДКА ДЫМОХОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 MM	KM	0.004



Маамбаб директори Сәфәт Т. Нурбаева  
 Қ.И. Б.Д.У: Сәфәт Т. Нурбаева  
 Қ.И.Т. раубари: Сәфәт Т. Нурбаева

УТВЕРЖДАЮ

ЗАВЕДУЮЩИЙ РАЙОНО  
НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА



2022r

## ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ ЦЕН

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 6-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №22 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕДИЗМ	ЦЕНА
1	2	3	4
1	ОЦИНКОВАННЫЕ ЛИСТ ТОЛЩ 0,35ММ	M2	55 000.00
2	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЕ ТОЛЩ 0,4ММ	M2	75 000.00

  
Мастер сметы: С. Т. Нурбаева  
Р.И.Б.Д.У.: С. А. Аршинов  
ЧЕТ подписан: С. Д. Мавлонов

## Пояснительная записка

К сметной документации на текущий ремонт туалета на 6-очков на территории школы №22 Навбахорского района.

Сметная стоимость строительства определена по сборникам ШНК утвержденным Госархитектурным Республикой Узбекистан. (по программному комплексу TN-курилиш)

При расчете заработной платы принята среднемесячная отраслевая месячная заработная плата рабочих строителей согласно (письмо заказчика).

Цены на строительные материалы определены по «каталогу» (Текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан) 2021 г. (4-квартал) и по исходным данным.

Цены является ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендеров) и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Прочие затраты подрядчика - 18% (письмо заказчика).

Транспортные расходы на материалы - 5% (письмо заказчика).

Прочие затраты заказчика - 5%.

Стоимость СМР в текущих ценах объекта определена в сумме 149 447 995 сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Составил:



М.М.Рафиков

**РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ**

**НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 6-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №22  
НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	27 783.040
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	1 133.414
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	77 347.346
4	Транспортные расходы на материалы 5%	3 867.367
5	Заготовительно-складские расходы 0%	0.000
6	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>110 131.168</b>
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	19 823.610
8	<b>ИТОГО С УЧЕТОМ ПРОЧИХ ЗАТРАТ ПОДРЯДЧИКА</b>	<b>129 954.778</b>
9	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	0.000
10	Транспортные расходы на оборудование 0%	0.000
11	Прочие затраты производственного характера	-
12	Затраты на страхование строительства объектов	-
13	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>	<b>129 954.778</b>
14	НДС 15%	19 493.217
15	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>149 447.995</b>
16	Кроме того, прочие затраты и расходы Заказчика 5%	7 472.400



**ЗАКАЗЧИК:**

**ПОДРЯДЧИК:**

**ПРОЕКТИРОВЩИК:**  
ООО "ЛОУИНА-НУР-ГЕО"

**ДИРЕКТОР :**

Х.Ж.Углонов

**СОСТАВИЛ:**



М.М.Рафиков

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

## НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 6-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №22 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>106 263 800 сум</b>
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	27 783 040 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	1 133 414 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	77 347 348 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ: ОБЪЕМ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	925.403272	30 022.63	27 783 040
			<b>ИТОГО</b>				<b>27 783 040</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0.0027	92 515.68	250
2	000116	C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	0.11416	9 585.99	1 094
3	000185		АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0.36192	71 969.23	26 047
4	000403	C211-1100	ВИБАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	11.7457582	951.69	11 178
5	000404	C211-1301	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	4.98008	576.08	2 869
6	000521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0.940132	836.47	786
7	000659	C205-101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	2.63904	62 949.94	166 127
8	000660	C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1.6192	77 739.51	125 876
9	000762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.0302715	125 713.02	3 806
10	000913		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2.232	4 276.83	9 546
11	001866	C233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7.43568	806.51	5 997
12	002016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	15.6174222	4 689.30	73 235
13	002209	C213-4041	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	0.275328	748.91	206
14	002263	C206-247	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ-Ч	4.494384	114 246.54	513 468
15	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.282237	66 565.64	18 787
16	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2.6103185	66 565.64	173 758
17	002875		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0.42372	905.60	384
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>1 133 414</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1.		200-2	КОНЕК	М	18.2	21 500.00	391 300
2		0503-1053-1	ЖЕЛОБ	М	26	28 200.00	733 200
3	003502	C124-1	АРМОСЕТКА	Т	0.26702	12 817 845.00	3 422 621
4	003673	C140-3673	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ДЛЯ МОНОЛИТА	Т	0.59193	12 817 845.00	7 587 267
5	003723	C124-9217	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.07837	12 817 845.00	1 004 535
6	003724	C124-9218	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0.03785	12 817 845.00	485 155

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TQOURIISH 5.0						
7	003727	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	T	0.07743	12 817 845.00
8	009219	C140-9219	ВОДА	M3	1.0356	770.00
9	009249	C408-9280	ГРАВИЙ	M3	5.79072	22 901.00
10	010411	C144-9032	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	8.601208	760 000.00
11	012138	C140-12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	3.8726	645 886.00
12	012226		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	M3	0.015	645 886.00
13	018062	C1411-9177	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	M2	30	52 174.00
14	029110		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8X35 ММ	ШТ	244.5984	500.00
15	030322	C1610-1146	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0.024459	18 904 348.00
16	030383	C111-173	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	T	0.000988	8 000 000.00
17	030389	C111-179	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	T	0.0001248	8 000 000.00
18	030391	C111-181	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	T	0.00450576	8 000 000.00
19	030405	C111-195	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	T	0.0001344	8 000 000.00
20	030407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0.02323278	8 000 000.00
21	030654	C111-219	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0.00624	296 000.00
22	031054		КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0.06552	9 000 000.00
23	031434	C111-9732	ГРУНТОВКА	T	0.0153	12 000 000.00
24	031445		КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	T	0.06018	12 000 000.00
25	031710		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0.05304	826 000.00
26	032104	C111-594	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0.272304	5 755 077.00
27	032522	C111-795	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	T	0.0004032	3 500 000.00
28	032524	C111-797	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0.00057446	2 333 333.00
29	032543	C111-816	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T	0.0010913	5 250 000.00
30	033205	C111-874	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	5.7616	15 500.00
31	034035	C111-1292	УАЙТ-СПИРИТ	T	0.0102	3 000 000.00
32	035310	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0.01874262	13 474 783.00
33	035454		БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	M3	0.098728	3 900 000.00
34	035538	C111-35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0.8736	4 000.00
35	036025	C112-25	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0.390856	3 900 000.00
36	036026	C112-26	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	M3	0.0119592	3 900 000.00
37	036028	C112-28	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0.720724	3 900 000.00
38	036032	C112-32	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0.09662	3 900 000.00
39	036053	C112-53	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	M3	0.036788	3 900 000.00
40	036056	C112-56	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	M3	0.0279	3 900 000.00
41	036060	C112-60	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0.087216	3 900 000.00
42	036061	C112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0.5332888	3 900 000.00
43	036077	C112-77	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0.007268	3 900 000.00
44	036085	C112-85	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0.003	3 900 000.00
45	036138	C112-138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0.00458	3 900 000.00
46	038298		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 110X3,4 ММ SDR 33 PN 4 АТМ ДЛЯ ВОДЫ	M	4.04	23 200.00
47	040955		БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	T	0.00067424	5 171 510.00
48	041150		ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	M3	1.22808	223 809.00

49	043099		АРМАТУРА КЛАССА А-1	T	0.009783	12 817 845.00	125 397
50	043960		ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	M2	25.284	23 000.00	581 532
51	044032	C123-9057	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	3.6	792 197.00	2 851 909
52	044038	C123-9001	ФРАМУГА АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	1.44	771 473.00	1 110 921
53	044059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0.3224	500.00	193
54	045013		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (M150)	M3	4.6716	499 375.00	2 332 880
55	045022		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	35.782005	560 156.00	20 043 505
56	045033	C140-12121	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	M3	5.15561	645 886.00	3 329 936
57	045034		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	M3	0.75	645 886.00	484 415
58	045056		ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	4.5056	22 901.00	103 183
59	045401		ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	T	0.00050568	8 000 000.00	4 045
60	050756	C121-756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	T	0.0044253	14 171 673.00	62 714
61	050781	C121-9002	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПЕРЕМЫЧКА ИЗ УГОЛКОВ	T	0.04267	14 171 673.00	604 705
62	051611	C1620-2011	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШТ	0.1624	0.00	0
63	051619	C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	24.34592	80 817.00	1 967 564
64	051620	C1620-2002	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	0.202752	80 817.00	16 386
65	053285	C123-544	ОЦИНКОВАННЫЕ ЛИСТ ТОЛЩ 0,35ММ	M2	15.708	55 000.00	863 940
66	053286	C123-545	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЕ ТОЛЩ 0,4ММ	M2	47.949	75 000.00	3 596 175
67	057928		БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	M3	0.317817	3 900 000.00	1 239 486
68	076853		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0.1008	18 000.00	1 814
69	080625		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	2.772	39 130.00	108 468
			ИТОГО	СУМ			77 347 346
			ВСЕГО	СУМ			77 347 346
			ВСЕГО	СУМ			106 263 800

Составил:



М.М.Рафиков

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 6-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №22 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

ОСНОВАНИЕ: ОБЪЕМ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО		ЦЕНА	СУММА
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТУАЛЕТ НА 6-ОЧКОВ</b>							
1	E1-1-21-14 ШНК.ДОП.3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М3	0.1104		4 650 976.64	513 468
1.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	40.71	4.494384	0.00	0
1.2	002263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ-Ч	40.71	4.494384	114 246.54	513 468
2	E8-1-2-3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	4.524		139 941.86	633 097
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2.5	11.31	30 022.63	339 558
2.2	000185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0.08	0.36192	71 969.23	26 047
2.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0.46	2.08104	62 949.94	131 001
2.4	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0.92	4.16208	806.51	3 357
2.5	009219	ВОДА	М3	0.15	0.6786	770.00	523
2.6	009249	ГРАВИЙ	М3	1.28	5.79072	22 901.00	132 613
3	E6-1-1-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0.0432		76 043 017.41	3 285 058
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	446.04	19.268928	30 022.63	578 504
3.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	21.42	0.925344	951.69	881
3.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.87	0.080784	66 565.64	5 377
3.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.013	0.0005616	8 000 000.00	4 493
3.5	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0.14	0.006048	3 900 000.00	23 587
3.6	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0.47	0.020304	3 900 000.00	79 186
3.8	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101.5	4.3848	560 156.00	2 456 172
3.9	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39.2	1.69344	80 817.00	136 859
4	C124-1	АРМОСЕТКА	Т	0.1172		12 817 845.00	1 502 251
5	E6-1-15-3	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ	Т	0.06051		3 916 692.31	236 999
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	128.62	7.7827962	30 022.63	233 660
5.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.62	0.0980262	4 689.30	460
5.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.31	0.0187581	66 565.64	1 249
5.4	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.002	0.00012102	13 474 783.00	1 631
6	C124-8221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0.05227		12 817 845.00	669 989
7	C124-8218	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0.00824		12 817 845.00	105 619
8	E6-1-1-18	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ ДНИЩА	100М3	0.05632		64 162 950.81	3 613 657
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	220.66	12.4275712	30 022.63	373 108
8.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	10.71	0.6031872	951.69	574

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ТИПОВЫХ С/О						
8.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4.3	0.242176	4 689.30
8.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.47	0.0827904	66 565.64
8.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.002	0.00011264	8 000 000.00
8.6	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.0102	0.00057446	2 333 333.00
8.7	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.005	0.0002816	13 474 783.00
8.8	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0.04	0.0022528	3 900 000.00
8.10	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101.5	5.71648	560 156.00
8.11	051620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3.6	0.202752	80 817.00
9	Е6-1-24-3	УСТРОЙСТВО СТЕН ПОДВАЛОВ И ПОДПОРНЫХ СТЕН ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ВЫСОТОЙ ДО 3 М, ТОЛЩИНОЙ ДО 300 ММ	100М3	0.1584		111 073 559.92
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1051.83	166.609872	30 022.63
9.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	53.55	8.48232	951.69
9.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	83.3	13.19472	4 689.30
9.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3.73	0.590832	66 565.64
9.5	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.12	0.019008	18 904 348.00
9.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.086	0.0136224	8 000 000.00
9.7	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.1	0.01584	13 474 783.00
9.8	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0.19	0.030096	3 900 000.00
9.9	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	2.2	0.34848	3 900 000.00
9.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101.5	16.0776	560 156.00
9.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	103	16.3152	80 817.00
10	С124-1	АРМОСЕТКА	Т	0.11082		12 817 845.00
11	Е6-1-1-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0.0126		71 949 787.94
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337.48	4.252248	30 022.63
11.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	16.78	0.211428	951.69
11.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.65	0.00819	66 565.64
11.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.018	0.0002268	8 000 000.00
11.5	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0.22	0.002772	3 900 000.00
11.6	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102	1.2852	560 156.00
11.7	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44.8	0.56448	80 817.00
12	Е12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0.558		2 390 060.45
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29.9	16.6842	30 022.63
12.2	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	1	0.558	62 949.94
12.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	1.116	4 276.83
12.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.25	0.1395	66 565.64
12.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.136152	5 755 077.00
13	Е12-2-2-3 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0.558		2 037 575.56
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20.5	11.439	30 022.63
13.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	1.116	4 276.83
13.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.14	0.07812	66 565.64
13.4	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.136152	5 755 077.00
14	Е1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0.1959		2 918 199.67
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97.2	19.04148	30 022.63
15	Е6-1-37-1	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ БАЛКА	100М3	0.01395		110 635 422.84

15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1491.07	20.8004265	30 022.63	824 484
15.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	74.02	1.032579	951.69	983
15.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2.17	0.0302715	125 713.02	3 806
15.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3.26	0.045477	66 565.64	3 027
15.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.062	0.0008549	8 000 000.00	6 919
15.6	032543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0.03	0.0004185	5 250 000.00	2 197
15.7	036056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	2	0.0279	3 900 000.00	108 810
15.9	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101.5	1.415925	560 156.00	793 139
16	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0.02516		12 817 845.00	322 497
17	C124-9218	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0.02961		12 817 845.00	379 536
18	C124-9217	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.07837		12 817 845.00	1 004 635
19	E6-1-41-1	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИИ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М	100М3	0.058		133 546 821.72	7 745 716
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	951.08	55.16264	30 022.63	1 656 128
19.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	47.96	2.78168	576.08	1 602
19.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.4	0.0812	66 565.64	5 405
19.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.079	0.004582	8 000 000.00	36 656
19.5	032543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0.0116	0.0006728	5 250 000.00	3 532
19.6	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	6.22	0.36076	3 900 000.00	1 406 964
19.7	036032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0.99	0.05742	3 900 000.00	223 938
19.8	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0.53	0.03074	3 900 000.00	119 886
19.9	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	2.61	0.15138	3 900 000.00	590 382
19.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101.5	5.897	560 156.00	3 297 638
19.13	051611	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШТ	2.8	0.1624	0.00	0
19.14	051619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	86.1	4.9938	80 817.00	403 584
20	C140-3673	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ДЛЯ МОНОЛИТА	Т	0.59193		12 817 845.00	7 587 267
21	E8-2-1-1	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	20.44		618 524.84	12 642 648
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5.4	110.376	30 022.63	3 313 778
21.2	010411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	0.394	8.05336	760 000.00	6 120 554
21.3	036026	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	М3	0.0005	0.01022	3 900 000.00	39 858
21.4	045033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0.24	4.9056	645 886.00	3 168 458
22	E8-2-2-3	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100М2	0.1087		11 648 217.09	1 266 161
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	170.17	18.497479	30 022.63	555 343
22.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.11	0.011957	66 565.64	796

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNOURILISH 5.0

22.3	010411	КЛИТН КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	5.04	0.547848	760 000.00	16.5
22.4	036026	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	М3	0.016	0.0017392	3 900 000.00	
22.5	043099	АРМАТУРА КЛАССА А-1	Т	0.09	0.009783	12 817 845.00	12
22.6	045033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	2.3	0.25001	645 886.00	16
23	Е6-1-35-1	УСТРОЙСТВО СЕЙСМИЧЕСКИХ ПОЯС В ОПАЛУБКЕ	100М3	0.01		101 616 092.58	1 0
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1016.26	10.1626	30 022.63	30
23.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0.27	0.0027	92 515.68	
23.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	49.09	0.4909	951.69	
23.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	208.25	2.0825	4 689.30	
23.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.23	0.0123	66 565.64	
23.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.037	0.00037	8 000 000.00	
23.7	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.25	0.0025	13 474 783.00	3
23.8	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0.81	0.0081	3 900 000.00	3
23.10	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101.5	1.015	560 156.00	56
23.11	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77.9	0.779	80 817.00	80
24	С124-1	АРМОСЕТКА	Т	0.039		12 817 845.00	4
25	Е7-5-7-10	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК ДО МАССОЙ 0,3 Т	100ШТ	0.06		605 806.43	
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14.8	0.888	30 022.63	30
25.2	012226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0.25	0.015	645 886.00	
26	С121-9002	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПЕРЕМЫЧКА ИЗ УГОЛКОВ	Т	0.04267		14 171 673.00	6
27	Е10-1-10-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ /БАЛКИ,РАСКОСЫ,ПОДКОСЫ,СТОЙКИ,ПРОГОНЫ, ОБРЕШЕТКИ И Т.П/	М3	0.7		4 999 447.81	3 4
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22.5	15.75	30 022.63	4
27.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0.23	0.161	836.47	
27.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.36	0.252	66 565.64	
27.4	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.0075	0.00525	18 904 348.00	
27.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.003	0.0021	8 000 000.00	
27.6	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	0.93	0.651	3 900 000.00	2 5
27.7	036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0.12	0.084	3 900 000.00	3
27.8	036077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0.01	0.007	3 900 000.00	
28	Е12-3-1-1 ШНК.ДОП.2	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ: ПРОСТЫЕ	100М2	0.4023		6 461 569.41	2 5
28.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	94.01	37.820223	30 022.63	1 1
28.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.13	0.052299	66 565.64	
28.3	029110	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8X35 ММ	ШТ	608	244.5984	500.00	1
28.4	030391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0.0112	0.00450576	8 000 000.00	
28.5	050756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0.011	0.0044253	14 171 673.00	
28.6	057928	БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	М3	0.79	0.317817	3 900 000.00	1 2
29	С123-545	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЕ ТОЛЩ.0,4ММ	М2	44.253		75 000.00	3 3
30	200-2	КОНЕК	М	18.2		21 500.00	3
31	Е12-1-9-2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0.26		979 401.73	2
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31.41	8.1666	30 022.63	2
31.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.09	0.0234	66 565.64	



41.4	045036	ТРАВНИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1.28	4.5056	22 901.00	16-
42	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ОТМОСКА/ТОЛЩ.70ММ/	М3	3.08		567 579.75	1
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1.8	5.544	30 022.63	
42.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0.48	1.4784	576.08	
42.3	036138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0.001	0.00308	3 900 000.00	
42.4	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	1.02	3.1416	499 375.00	1
43	E15-2-16-3	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100М2	1.04		3 873 555.41	4
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85.84	89.2736	30 022.63	2
43.2	012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1.87	1.9448	645 886.00	1
43.3	030389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0.00012	0.0001248	8 000 000.00	
43.4	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.006	0.00624	296 000.00	
43.5	033205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	5.54	5.7616	15 500.00	
44	E15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЗМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1.04		1 910 627.69	1
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42.9	44.616	30 022.63	1
44.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.15	0.156	66 565.64	
44.3	031054	КРАСКИ ВОДОЗМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0.063	0.06552	9 000 000.00	
44.4	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0.051	0.05304	826 000.00	
44.5	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0.84	0.8736	4 000.00	
44.6	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0.31	0.3224	600.00	
45	E26-1-39-1	ИЗОЛЯЦИЯ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НАСУХО	1 М3	1.204		585 863.99	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10.58	12.73832	30 022.63	
45.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.6	0.7224	66 565.64	
45.3	041150	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	1.02	1.22808	223 809.00	
46	E15-7-17-4 ШНК.ДОП.4	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	0.2408		8 764 410.09	2
46.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	155.3	37.39624	30 022.63	1
46.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3.21	0.772968	836.47	
46.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.69	0.166152	66 565.64	
46.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.001	0.0002408	8 000 000.00	
46.5	035454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0.41	0.098728	3 900 000.00	
46.6	040955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0.0028	0.00067424	5 171 510.00	
46.7	043960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	25.284	23 000.00	
46.8	045401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0.0021	0.00050568	8 000 000.00	
47	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ/ТОЛЩ.50ММ/	М3	1.5		567 579.75	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1.8	2.7	30 022.63	
47.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0.48	0.72	576.08	
47.3	036138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0.001	0.0015	3 900 000.00	
47.4	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	1.02	1.53	499 375.00	
48	E11-1-31-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 4 ШТ	100М2	0.3		14 701 262.76	4
48.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	260.01	78.003	30 022.63	2
48.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.36	0.108	66 565.64	
48.3	018062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	100	30	52 174.00	1
48.4	036085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0.01	0.003	3 900 000.00	
48.5	045034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2.5	0.75	645 886.00	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ТИПОВЫЙ ИШ 5.0								16-51.153.3	
49	E10-1-37-1 ШНК.ДОП.6	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0.036		5 013 528.27		180 487	
49.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89.47	3.22092	30 022.63	96 700		
49.2	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3.84	0.13824	748.91	104		
49.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.99	0.07164	66 565.64	4 769		
49.4	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5.91	0.21276	905.60	193		
49.5	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1.92	0.06912	18 000.00	1 244		
49.6	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOU DAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	55	1.98	39 130.00	77 477		
50	C123-9057	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	М2	3.6		792 197.00	2 851 909		
51	E10-1-36-1 ШНК.ДОП.6	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100М2	0.0144		7 218 184.43	103 942		
51.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	161.82	2.330208	30 022.63	69 959		
51.2	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9.52	0.137088	748.91	103		
51.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2.22	0.031968	66 565.64	2 128		
51.4	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14.65	0.21096	905.60	191		
51.5	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2.2	0.03168	18 000.00	570		
51.6	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOU DAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	55	0.792	39 130.00	30 991		
52	C123-9001	ФРАМУГА АЛЮМИНИЕВЫЕ	М2	1.44		771 473.00	1 110 921		
53	E22-1-21-3	УКЛАДКА ДЫМОХОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0.004		29 564 588.58	118 258		
53.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	0.776	30 022.63	23 298		
53.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28.54	0.11416	9 585.99	1 094		
53.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.52	0.00208	66 565.64	138		
53.4	038298	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 110Х3,4 ММ SDR 33 PN 4 АТМ ДЛЯ ВОДЫ	М	1010	4.04	23 200.00	93 728		
ИТОГО ПО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ:									
ВСЕГО ЗАТРАТ:									
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ			ЧЕЛ-ЧАС						925
ЗАРПЛАТА			СУМ						27 783 040
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН			СУМ						1 133 414
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ			СУМ						77 347 346
ВСЕГО			СУМ						106 263 800

Составил:



М.М.Рафиков



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

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: YILMURATOV DIYORJON FAYZULLAEVICH

Sana: 20-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 51917**

**Obyekt nomi** «Navoiy viloyati Navbaxor tumanidagi 22-maktabning xojatxona binosini joriy tamirlash.»

**Buyurtmachi** - Navbaxor tumani Xalq ta'limi bo'limi.

**Bosh loyihachi** - «Loyixa Nur Geo» MCHJ.

**Litsenziya** 07.07.2020 yilda berilgan AL-001232-sonli litsenziya, amal qilish muddati cheklanmagan.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari.

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 49148

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Navbaxor tumanidagi 22-maktabning xojatxona binosini joriy tamirlash bo'yicha loyiha topshirig'i Navbaxor tumani Xalq ta'limi bo'limi mudiri tomonidan 36-son 2022yilda tasdiqlangan.

1.2. Navbaxor tumanidagi 22-maktabning xojatxona binosini joriy tamirlash bo'yicha nuqsonlar dalolatnomasi Navbaxor tumani Xalq ta'limi bo'limi mudiri tomonidan 2022yilda tasdiqlangan.

1.3. Qurilish materiallarining narxining kelishuv protokoli Navbaxor tumani Xalq ta'limi bo'limi mudiri tomonidan 2022yilda tasdiqlangan.

1.4. Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan smetani ishlab chiqishda dastlabki malumotlar Navbaxor tumani Xalq ta'limi bo'limi mudiri tomonidan 2022yilda tasdiqlangan.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Navbaxor tumanidagi 22-maktabning xojatxona binosini joriy tamirlash bo'yicha 2022yildagi nuqsonlar dalolatnomasi va loyiha topshirig'i asosida ishlab chiqilgan smeta xujjatlari.

2.2. Ob'ekt narxining smeta qismi.

Umumiy qiymati QQS bilan 149447,995 ming so'm hisoblangan.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.

Navbaxor tumanidagi 22-maktabning hududi quyidagi iqlim sharoitlariga ega:

Iqlim mintaqasi - IVA.

Bino-iqlim zonasi - II.

Qishki tashqi havo harorati -14<sup>0</sup>C.

Normativ qor yuki - 0,50 kPa.

Standart shamol bosimi - 0,38 kPa.

Tuproqni muzlatishning me'yoriy chuqurligi 0,57m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

Navbaxor tumanidagi 22-maktabning xojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi, buyurtmachining tasdiqlagan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishlab chiqilgan smeta hujjatiga qo'yidagi ish turlari nazarda tutilgan:

*Hojatxona 6 ochko.*

- poydevor ostiga graviy to'shash;
- temir beton lentasimon poydevor qurish;
- qo'yma temirbeton balka o'rnatish;
- ichki va tashqi devorlarga gisht terish;
- eshik va deraza romlar uchun gisht devorlarga peremichka o'rnatish;
- tom yopmasi yog'och karkasga profnastil o'rnatish;
- shiftga otsinkovniy list o'rnatish;
- ichki va tashqi devorlarni suvoqlash va maxsus bo'yoq bilan bo'yash;
- alyumin profil eshik va deraza rom o'rnatish;
- D=100mm bolgan polietilen quvurdan havo aylangish (дымоход) o'rnatish.

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

4.1. Loyihada ko'zda tutilmagan.

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

5.1. Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani qoyidagi tashkilotlar bilan kelishib olinishi zarur:

- Navoiy viloyati FVV (yong'in xavfsizligi) bilan.
- Navbaxor tumani sanitariya epidemologik osoishtalik va jamoat salomatligi xizmati bilan.

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

6.1. Smeta hujjatlari.

Qurilish tannarxini joriy narxlarda hisoblash Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-son qaroriga muvofiq xarajatlarni prognozli joriy narxlarda hisoblash asosida resurs usulidan foydalangan holda amalga oshirilgan, va ShNK 4.01.16-09 O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi tomonidan TNQURILISH 5.0 dasturiy majmuasida ishlab chiqilgan "Shartnomadagi joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash qoidalarini".

Ish haqi xarajatlari resurs smetasining bir qismi sifatida belgilangan qurilish ishchilarining mehnat xarajatlarini va ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqini ko'paytirish yo'li bilan aniqlanadi. Ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi buyurtmachining ma'lumotlariga ko'ra qabul qilingan.

Qurilish materiallari, asbob-uskunalar, moddiy-texnika resurslari narxlari joriy narxlar katalogi bo'yicha (2021-yil IV-chorak uchun) olingan.

Mashina va mexanizmlarni ishlatish narxi resurs varaqlari bo'yicha me'yorlar asosida olingan.

Pudratchining boshqa xarajatlari Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan dastlabki ma'lumotlarga ko'ra to'g'ridan-to'g'ri xarajatlarning 18% doirasida qabul qilinadi.

6.2. Navbaxor tumanidagi 22-maktabning xojatxona binosini joriy tamirlash loyiha materiallari tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishlab chiqilgan.

6.3. Shartnoma bo'yicha import va texnologik asbob-uskunalarini sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va bu bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmaydi.

6.4. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspertlar aniqlagan kamchiliklar loyihani ko'rib chiqish davomida loyihachi tomonidan bartaraf etildi.

6.5. Navbaxor tumanidagi 22-maktabning xojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 149447,995 ming so'mni tashkil etgan.

Navbaxor tumanidagi 22-maktabning xojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi obyektini qurilishining tavsiya etilgan qiymati QQS bilan **149447,995** ming so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- qurilish-montaj ishlari - 129 954,778 ming so'm;

- QQS - 19 493,217 ming so'm.

Bundan tashqari: buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan - 7 472,400 ming so'm.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Navbaxor tumanidagi 22-maktabning xojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi ekspertiza natijalarini inobatga olgan holda ushbu xulosaning 4.1-bandiga muvofiq ijobiy ma'qullangandan so'ng qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Qurilishning tavsiya etilgan qiymati ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lmaydi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi qarorlariga muvofiq 261-son, 03.07.2003yil 302-son va SHNK 4.01.16-09 raqobatbardosh savdolar uchun boshlang'ich qiymati Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Pudratchining xarajatlari, transport xarajatlari, qurilish materiallari, konstruktsiyalar, asbob-uskunalar va inventarlarning narxi ma'lumot uchun berilgan, nazorat funksiyasi Buyurtmachi tomonidan amalga oshiriladi.

7.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-son qarori 1-ilova, III bob, 29-band ga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchini (shartnomalar bo'yicha, qabul qilingan loyiha qarorlari va echimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

**Bosh mutaxassis:** Sultonov Zafar Zokirovich