

«ООО «CONSTRUCTION MEASURING COMPANY».

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РАСЧЕТ

рекомендуемой стартовой стоимости
в договорных текущих ценах по объекту:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ
№103, ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА.**

(ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

- Ведомости потребных ресурсов
- Локальные ресурсные ведомости

Рекомендуемая стоимость	653031,819	тыс.сум с НДС
Нормативная трудоемкость	3909,24	чел/час

ТАШКЕНТ - 2022 г.

Стартовая стоимость объекта в текущих ценах

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ №103, ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА
Г.ТАШКЕНТА.**

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ(2%)	11634,120
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ (5%)	342193,409
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (12%)	111469,856
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	20643,579
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА	0,000
6	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	474306,844
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА (17,27%)	81912,792
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
9	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	0,000
10	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	567853,756
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА (ИСД)	0,000
12	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС И ПРОЧИХ ЗАТРАТ ЗАКАЗЧИКА	567853,756
13	НДС (15%)	85178,063
14	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС С УЧЕТОМ ОБОРУДОВАНИЯ	653031,819

РАЗРАБОТЧИК:



И. Сурабешова

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + C_{зо} + C_{стр} + C_{пп} + C_{пз} + C_{ср}) \times K_r$, где:

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

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

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

$C_{стр}$ - затраты на транспортные расходы;

$C_{пп}$ - прочие затраты подрядчика;

$C_{пз}$ - прочие затраты заказчика;

$C_{зо}$ — затраты на оборудование

$C_{ср}$ - затраты на страхование строительства объектов;

K_r - коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость

1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$C_{озп} = T_{раб} \times C_ч \times K_{сс}$, где:

$T_{раб}$ - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_ч$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$C_ч = Z_{мс} : \Phi$, где:

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

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

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, а часовая ставка по данным Минтруда равной 168,0833 часов в месяц

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой в чел/час

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере - 12%

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается

по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр}$, где:

$ЭМ$ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

$Ц_{пр}$ - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметы, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

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

$C_{м1}, C_{м2}, C_{м3}, C_{мп}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$C_{мп} = N \times Ц_{ср}$, где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

$Ц_{ср}$ - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с Постановлением или данными заказчика в % от суммы прямых затрат. 17,27%

V. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика ($C_{пз}$) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.) в соответствии с данными заказчика.

VI. Страхования объектов

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается % от страховой суммы (100% полной стоимости объекта).

VII. Транспортные расходы

Транспортные расходы определены по данным заказчика в % от стоимости материалов, конструкций и оборудования 3%

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах не является основанием взаиморасчетов между заказчиком и подрядчиком и носит рекомендательный характер.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ №103, ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА Г. ТАШКЕНТА.

СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

№ п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	в текущем уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам ШНК					
<i>Затраты труда</i>					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	3909,2441	28514,43	111469856
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	406,30059	0,00	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		111469856
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	4,10392	28490	116920,6808
2	Вибраторы глубинные	маш.-ч	4,8	300	1440
3	Вышки телескопические 25 м	маш.-ч	15,9	117555	1869124,5
4	Дрели электрические	маш.-ч	25,1786	5214	131281,2204
5	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686	маш.-ч	6,6	40143	264943,8
6	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа	маш.-ч	1,85706	0	0
7	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1,82207	0	0
8	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	15,783	0	0
9	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	0,30115	0	0
10	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	20,16	229	4616,64
11	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	315	52533	16547757,66
12	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	7,17678	0	0
13	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,2695	0	0
14	Растворомешалки для приготовления водцементных и других растворов 350 л	маш.-ч	0,795	0	0
15	Растворосмесители передвижные 80 л	маш.-ч	0,8274	0	0
16	Станок камнерезный универсальный	маш.-ч	6,84	14497	99159,48
17	Трамбовки пневматические	маш.-ч	13,2	5419	71530,8
18	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	0,494	0	0
19	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	22,40913	68500	1535025,405
20	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,5443	0	0
21	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	10,76754	0	0
22	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	15,783	0	0
23	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,19	228	271,32
24	Молотки отбойные электрические	маш.-ч	1,4972	984,96	1474,682112
25	Перфораторы электрические	маш.-ч	0,156	208	32,448
26	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	0,76752	0	0
Итого по строительным машинам			СУМ		20643579
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0208	26500000	551200
2	Вода	м3	9,5179	0	0
3	Раствор отделочный тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,0252	385000	9702
4	Смесь сухая гипсовая	т	4,87575	1200000	5850900
5	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	кг	0,588	0	0
6	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00144	26500000	38160
7	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к	т	0,00112	26500000	29680
8	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	0,00084	6000000	5040
9	Гвозди строительные	т	0,00049	9500000	4655
10	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	3,8	26500	100700
11	Профиль монтажный	шт	16,5	4500	74250
12	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,237428	0	0
13	Панели потолочные "Армстронг" с комплектующими	м2	566,5	65500	37105750
14	Краски водоэмульсионные	т	0,89697	9500000	8521215
15	Клей плиточный "Старатель-стандарт"	кг	221,4	1500	332100
16	Лаки канифольные КФ-965	т	0,0004	0	0
17	Грунтовка	т	0,3771	12500000	4713750
18	Олифа комбинированная К-2	т	0,123926	8500000	1053371
19	Клей казеиновый	т	0,002016	0	0

1	4	5	6	7	8
20	Шпатлевка клеевая	т	0,086375	1200000	103650
21	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,05971	1200000	71652
22	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	0,7875	1200000	945000
23	Листы гипсокартонные для перегородок толщиной 12 мм	м2	44,1	16500	727650
24	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,002952	0	0
25	Поковки из квадратных заготовок массой 2,825 кг	т	0,00336	0	0
26	Поковки оцинкованные массой 2,825 кг	т	0,01425	0	0
27	Проволока канатная оцинкованная диаметром 3 мм	т	0,000045	3450000	155,25
28	Резина прессованная	кг	0,16484	0	0
29	Кислород технический газообразный	м3	9,8	3500	34300
30	Электроды диаметром 2 мм Э42	т	0,00032	13400000	4288
31	Электроды диаметром 4 мм Э50А	т	0,0245	13400000	328300
32	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,0001585	13400000	2123,9
33	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,52	13400	6968
34	Брус деревянный	м3	0,2009	3550000	713195
35	Миткаль "Т-2" суровый (суровье)	10м	0,7182	12500	8977,5
36	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция	м3	0,004712	0	0
37	Рогожа	м2	25	0	0
38	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	13,3105	45500	605627,75
39	Болты анкерные с гайками	т	0,001372	26500000	36358
40	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,320196	28500000	9125586
41	Панели облицовочные пластиковые	м2	51,45	22500	1157625
42	Ветошь	кг	5,3873	0	0
43	Конструкции витражей из алюминиевых сплавов (с нащельниками и сливами)	м2	8	850000	6800000
44	Плитки рядовые	м2	38	65000	2470000
45	Бетон (класс по проекту)	м3	10,2	485000	4947000
46	Смесь сухая для заделки швов	т	0,049	4550000	222950
47	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	1,68	5500	9240
48	Гвозди отделочные	т	0,001029	9500000	9775,5
49	Трубы водосточные	м	16,95	20500	347475
50	Клей строительный "жидкие гвозди"	кг	0,459	65000	29835
51	Конструкции стальные по проекту	т	0,0088	3250000	28600
52	Затирка "Старатели" (разной цветности)	т	0,0246	24500000	602700
53	Плитка керамическая	м2	50,184	65000	3261960
54	Подкладки металлические	кг	106,4	0	0
55	Розетки потолочные	100шт	20,4	0	0
56	Сжимы ответвительные	100шт	0,102	0	0
57	Трубка полихлорвиниловая	кг	28	0	0
58	Шпильки	шт	2040	0	0
59	Пластиковые направляющие для крепежа кабеля к полу с шагом 4 см, 6 см	шт	106,68	1500	160020
60	Стеклолента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ,	кг	0,05	0	0
61	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,0588	0	0
62	Строительный мусор	т	3,22875	0	0
63	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА	М	100	65000	6500000
64	КЕРАМОГРАНИТ	М2	160	145000	23200000
65	ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ	М3	30	600000	18000000
66	ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ СЕТКИ-ЕВРОЗАБОР	М2	80	75000	6000000
67	СВЕТИЛЬНИК ТИПА ЛЕД 60X60ММ	ШТ	500	155000	77500000
68	ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ РАБОТЫ	М2	85	120000	10200000
69	ПРОЖЕКТОР 200ВТ	ШТ	10	450000	4500000
70	ТЯГИ	М	54	4000	216000
71	ПЕРИЛА ИЗ НЕРЖАВЕЙКИ	М	31,7	430000	13631000
72	СВЕТИЛЬНИК 60X60ММ	ШТ	500	150000	75000000
Итого по материальным ресурсам		СУМ			325898485
#ССЫЛКА!					
1	БРУСЬЯ	ШТ	1	1154000	1154000
2	РАДУГА	ШТ	1	1372000	1372000
3	СТЕНКА ШВЕДСКАЯ	ШТ	1	2109000	2109000
4	ВЕСЫ	ШТ	1	1281000	1281000
5	ТУРНИК	ШТ	1	1348000	1348000
6	МЫШЦЫ СПИНЫ И ПРЕСС ЖИВОТА	ШТ	1	1264000	1264000
7	ПОДТЯГИВАНИЕ И СТЕП	ШТ	1	2878000	2878000
Итого		СУМ			11406000

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ №103, ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА.
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				на. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ					
РАЗДЕЛ 2. ДУШЕВАЯ ДЛЯ МАЛЬЧИКОВ И ДЕВОЧЕК					
1	E57-002-03	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100M2	0,4000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,87	27,948
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,44	0,576
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,44	0,576
1.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	T	5,2	2,08
2	E63-007-10	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ	100M2	0,3800	
2.1	ДОП. 6	ГЛАДУРОВАННЫХ ПЛИТОК			
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,1	29,678
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,33	0,133
2.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,133
2.4	2831	МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,94	1,4972
3	E55-017-01	РАЗБОРКА ЗАПОЛНЕНИЙ ИЗ СТЕКЛОБЛОКОВ	M2	3,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,48	19,84
3.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	T	0,019	0,152
4	E54-003-04	РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	100M2	0,4900	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,65	12,0785
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,06	0,0294
4.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,0294
4.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	T	0,12	0,0588
РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖНЫЕ, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ					
5	E1101-046-01	УСТРОЙСТВО КАБЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ "ТЕПЛЫЙ ПОЛ" ТИПА DEVI (ДАНИЯ) И ENSTO (ФИНЛЯДИЯ) ПО ГОТОВОМУ ОСНОВАНИЮ (СТЯЖКЕ)	100M2	0,4000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,96	27,184
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,16
5.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,59	3,036
5.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,06
5.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,1
5.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,39	0,156
5.7	9219	ВОДА	M3	0,68	0,272
5.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,00032	0,000128
5.9	83197	ПЛАСТИКОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ ДЛЯ КРЕПЕЖА КАБЕЛЯ К ПОЛУ С ШАГОМ 4 СМ, 6 СМ	ШТ	266,7	106,68
6	C	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА	M	100,0000	
7	E1101-027-05	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 M2	0,4000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	47,912
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,5	1,8
7.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,144
7.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,3	0,92
7.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,112
7.6	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,56	0,624
7.7	9219	ВОДА	M3	0,1	0,04
7.8	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	180
7.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,2
7.10	58180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	T	0,05	0,02
7.11	60114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ	M2	102	40,8
8	E1501-019-05	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ (БЕЗ КАРНИЗНЫХ ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК) БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2	0,3800	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	159,67	60,6746
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,65	0,627
8.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0304
8.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,1026
8.5	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,3	0,494
8.6	9219	ВОДА	M3	0,93	0,3534
8.7	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	T	0,375	0,1425
8.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,19
8.9	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	M2	100	38
8.10	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	T	0,05	0,019
9	E0904-012-01	СБОРКА И МОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ВИТРАЖЕЙ	100M2	0,0800	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	871	69,68
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	21,66	1,7328

9.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	19,24	1,5392
9.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,5	0,04
9.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,42	0,1936
9.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,018	0,00144
9.7	30323	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА И ПАНЕЛЕЙ К НЕСУЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ	Т	0,014	0,00112
9.8	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0369	0,002952
9.9	35301	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 2 ММ Э42	Т	0,004	0,00032
9.10	44196	КОНСТРУКЦИИ ВИТРАЖЕЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ (С НАЩЕЛЬНИКАМИ И СЛИВАМИ)	М2	100	8
9.11	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	0,11	0,0088
10	E1507-017-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	0,4900	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	155,3	76,097
10.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ.-Ч	0,69	0,3381
10.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,21	1,5729
10.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,55	0,2695
10.6	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	МАШ.-Ч	0,69	0,3381
10.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	1,2	0,588
10.8	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	Т	0,001	0,00049
10.9	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	М3	0,41	0,2009
10.10	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	Т	0,0028	0,001372
10.11	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	М2	105	51,45
			Т	0,0021	0,001029
РАЗДЕЛ 4. УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР					
11	E67-004-05	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	100ШТ	4,8000	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	17,89	85,872
11.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,384
12	E58-003-02	РАЗБОРКА МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ И ОБДЕЛОК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ: ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ С ЗЕМЛИ И ПОДМОСТЕЙ	100М	0,1500	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
12.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	ЧЕЛ.-Ч	11,04	1,656
13	E58-004-01	РАЗБОРКА ПАРАПЕТНЫХ РЕШЕТОК	Т	0,325	0,04875
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М	0,3170	
13.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	ЧЕЛ.-Ч	14,8	4,6916
13.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	МАШ.-Ч	0,95	0,30115
14	Ц0803-594-01	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	Т	0,8	0,2536
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100ШТ	5,0000	
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	88	440
14.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	34,6	173
14.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	1,55	7,75
14.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	31,5	157,5
14.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	МАШ.-Ч	1,55	7,75
14.7	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	Т	0,00315	0,01575
14.8	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	100ШТ	2,04	10,2
14.9	65758	ШПИЛЬКИ	КГ	2,8	14
15	С	СВЕТИЛЬНИК 60X60ММ	ШТ	204	1020
16	E1201-008-03 ДОП. 6	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	ШТ	500,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М ТРУБ	0,1500	
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	5,76
16.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛ.-Ч	0,43	0,0645
16.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	МАШ.-Ч	0,43	0,0645
16.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,095	0,01425
16.6	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	Т	0,0003	0,000045
17	E40301-0219	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	М	113	16,95
17.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	2,0000	
17.2	406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	ЧЕЛ.-Ч	1	2
18	E1201-012-01	ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЕЛЬ ПЕРИЛАМИ	МАШ.-Ч	1	2
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М	0,3170	
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,67	2,1144
18.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	ЧЕЛ.-Ч	0,43	0,13631
18.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,05706
18.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,11	0,03487
18.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,89	0,59913
18.7	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	МАШ.-Ч	0,14	0,04438
18.8	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	КГ	0,52	0,16484
19	С	ПЕРИЛА ИЗ НЕРЖАВЕЙКИ	Т	0,0005	0,000159
			М	31,7000	
РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ					
20	E62-041-01	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100М2	19,7000	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
21	E57-002-03	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	ЧЕЛ.-Ч	20,8	409,76
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М2	0,0920	
			ЧЕЛ.-Ч	69,87	6,428

21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,44	0,13248
21.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,44	0,13248
21.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	5,2	0,4784
22	E67-004-05	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	100ШТ	0,1000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,89	1,789
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,008
22.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,008
23	E56-011-01	СНЯТИЕ НАЛИЧНИКОВ	100М	0,5400	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,21	2,2734
23.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,4	0,216
24	E1502-019-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	100М2	19,7000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56	1103,2
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	3,94
24.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,788
24.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	32,899
24.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,16	3,152
24.6	9219	ВОДА	М3	0,63	12,411
24.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	16,2525
24.8	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,3546
25	E1502-019-11 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=7	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100М2	-19,7000	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35	-689,5
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,14	-2,758
25.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,028	-0,5516
25.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,169	-23,0293
25.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,112	-2,2064
25.6	9219	ВОДА	М3	0,441	-8,6877
25.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,5775	-11,3767
26	E1504-005-01 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	9,9600	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,18	151,1928
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	0,8964
26.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0996
26.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,7968
26.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,052	0,51792
26.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0498
26.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,3	2,988
26.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,996
27	E1504-024-08 ДОП. 4	ПРОСТАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	10,1600	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,12	214,5792
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,06	0,6096
27.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,1016
27.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,508
27.5	31650	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т	0,0103	0,104648
27.6	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0508
27.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0004	0,004064
27.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,8	8,128
27.9	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0267	0,271272
27.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,21	2,1336
28	E1504-005-02 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2	6,6500	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,94	112,651
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1	0,665
28.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0665
28.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,5985
28.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,057	0,57905
28.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0055	0,036575
28.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,33	2,1945
28.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,11	0,7315
29	E1001-060-02 ДОП. 6	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ НАЛИЧНИКОВ ИЗ МДФ	100М	0,5400	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,02	2,7108
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0162
29.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0162
29.4	49882	КЛЕИ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,85	0,459
30	С	ТЯГИ	М	54,0000	
31	Ц0803-596-05	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КРОНШТЕЙНЕ, УСТАНОВЛЕННОМ НА ОПОРЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт 500	100ШТ	0,1000	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	346	34,6
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	145	14,5
31.3	406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ.-Ч	139	13,9

31.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	2,83	0,283
31.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	13,3	1,33
31.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,83	0,283
31.7	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	38	3,8
31.8	30549	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	ШТ	165	16,5
31.9	31211	ЛАКИ КАНИФОЛЬНЫЕ КФ-965	Т	0,004	0,0004
31.10	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	5,2	0,52
31.11	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	1,02	0,102
31.12	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,5	0,05
32	С	ПРОЖЕКТОР 200ВТ	ШТ	10,0000	
33	E1504-024-09	ПРОСТАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2	1,6200	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,88	37,0656
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,06	0,0972
33.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0162
33.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,081
33.5	31650	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т	0,0119	0,019278
33.6	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,0055	0,00891
33.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0004	0,000648
33.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0302	0,048924
33.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,21	0,3402
34	E1101-027-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2	0,0920	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	11,0198
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,5	0,414
34.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,03312
34.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,3	0,2116
34.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,02576
34.6	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,56	0,14352
34.7	9219	ВОДА	М3	0,1	0,0092
34.8	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	41,4
34.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,046
34.10	58180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,0046
34.11	60114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ	М2	102	9,384
35	E1502-024-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА ГИПСОВЫМИ И ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ СТЕН ПРИ ОТДЕЛКЕ ПОД ОКРАСКУ	100М2	0,4200	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,02	29,8284
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	1,1676
35.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,1302
35.4	1613	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 80 Л	МАШ.-Ч	1,97	0,8274
35.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,21
35.6	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	0,06	0,0252
35.7	30372	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ 1,6X25 ММ	Т	0,002	0,00084
35.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,49	0,2058
35.9	31683	КЛЕЙ КАЗЕИНОВЫЙ	Т	0,0048	0,002016
35.10	32402	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ ДЛЯ ПЕРЕГОРОДОК ТОЛЩИНОЙ 12 ММ	М2	105	44,1
35.11	35509	МИТКАЛЬ "Т-2" СУРОВЫЙ (СУРОВЬЕ)	М2	1,71	0,7182
36	С	ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ РАБОТЫ	10М	1,71	0,7182
37	E1501-047-15 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ ТИПА "АРМСТРОНГ" ПО КАРКАСУ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛЯ	М2	85,0000	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М2	5,5000	
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	102,46	563,53
37.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ.-Ч	5,34	29,37
37.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	5,35	29,425
37.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,76	4,18
37.6	30835	ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ "АРМСТРОНГ" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ	МАШ.-Ч	4,58	25,19
38	Ц0803-594-01	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	М2	103	566,5
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100ШТ	5,0000	
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	88	440
38.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	34,6	173
38.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТЫ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	1,55	7,75
38.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	31,5	157,5
38.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	МАШ.-Ч	1,55	7,75
38.7	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	Т	0,00315	0,01575
38.8	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	100ШТ	2,04	10,2
38.9	65758	ШПИЛЬКИ	КГ	2,8	14
39	С	СВЕТИЛЬНИК ТИПА ЛЕД 60X60ММ	ШТ	204	1020
40	E1101-052-02 ДОП. 6	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК РАЗМЕРАМИ ДО 60X60 СМ	ШТ	500,0000	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М2	1,5000	
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	190,9	286,35
40.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	ЧЕЛ.-Ч	6,92	10,38
40.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,84	1,26
			МАШ.-Ч	1,16	1,74

40.5	1603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч	0,53	0,795
40.6	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	4,56	6,84
40.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,54
40.8	9219	ВОДА	МЗ	0,4	0,6
40.9	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,015	0,0225
40.10	31719	КЛЕИ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,43	0,645
40.11	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,75
40.12	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,02	0,03
41	С	КЕРАМОГРАНИТ	М2	160,0000	
РАЗДЕЛ 6. ПЛОЩАДКА СПОРТИВНАЯ					
42	E0102-058-02	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,1000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	280	28
43	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100МЗ	0,1000	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	18
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13	1,813
43.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	4,8
43.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	18	1,8
43.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,013
43.6	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,02
43.7	35516	РОГОЖА	М2	250	25
43.8	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	102	10,2
44	E0903-046-03 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ УСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК СТАЛЬНЫХ, КОНСОЛЬНЫХ, СЕТЧАТЫХ	100М2	0,8000	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	52,1	41,68
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,31	0,408
44.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,248
44.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,16
44.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,026	0,0208
44.6	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0042	0,00336
45	С	ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ СЕТКИ-ЕВРОЗАБОР	М2	80,9000	
46	E1101-002-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	МЗ	30,0000	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,3	69
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	9
46.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	2,4
46.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,22	6,6
46.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,44	13,2
46.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	4,5
47	С	ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ	МЗ	30,0000	
48	Ц3701-001-02	МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ НА ОТКРЫТОЙ ПЛОЩАДКЕ, МАССА Т 0,05	ШТ.	7,0000	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,7	123,9
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,35
48.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,88	20,16
48.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,92	20,44
48.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,35
48.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,17	1,19
48.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,4	9,8
48.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э30А	Т	0,0035	0,0245
48.9	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,24	1,68
48.10	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	15,2	106,4
49	С	ПОДТЯГИВАНИЕ И СТЕП	ШТ	1,0000	
50	С	МЫШЦЫ СПИНЫ И ПРЕСС ЖИВОТА	ШТ	1,0000	
51	С	БРУСЬЯ	ШТ	1,0000	
52	С	ГУРНИК	ШТ	1,0000	
53	С	ВЕСЫ	ШТ	1,0000	
54	С	СТЕНКА ШВЕДСКАЯ	ШТ	1,0000	
55	С	РАДУГА	ШТ	1,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		3909,2441



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ №103, ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА.

(наименование объекта)

N п.п.	Наименование физических объемов работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ			
РАЗДЕЛ 2. ДУШЕВАЯ ДЛЯ МАЛЬЧИКОВ И ДЕВОЧЕК			
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100M2	0,4000
2	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100M2	0,3800
3	РАЗБОРКА ЗАПОЛНЕНИЙ ИЗ СТЕКЛОБЛОКОВ	M2	8,0000
4	РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	100M2 ПОДШИВКИ	0,4900
РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			
5	УСТРОЙСТВО КАБЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ "ТЕПЛЫЙ ПОЛ" ТИПА DEVI (ДАНИЯ) И ENSTO (ФИНЛЯДИЯ) ПО ГОТОВОМУ ОСНОВАНИЮ (СТЯЖКЕ)	100M2	0,4000
6	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА	M	100,0000
7	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 M2	0,4000
8	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2	0,3800
9	СБОРКА И МОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ВИТРАЖЕЙ	100M2	0,0800
10	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0,4900
РАЗДЕЛ 4. УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР			
11	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	100ШТ	4,8000
12	РАЗБОРКА МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ И ОБДЕЛОК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ: ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ С ЗЕМЛИ И ПОДМОСТЕЙ	100M	0,1500
13	РАЗБОРКА ПАРАПЕТНЫХ РЕШЕТОК	100M	0,3170
14	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	100ШТ	5,0000
15	СВЕТИЛЬНИК 60X60MM	ШТ	500,0000
16	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 MM	100M ТРУБ	0,1500
17	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 M	МАШ-Ч.	2,0000
18	ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЕЛЬ ПЕРИЛАМИ	100M	0,3170
19	ПЕРИЛА ИЗ НЕРЖАВЕЙКИ	M	31,7000
РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			
20	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100M2	19,7000
21	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100M2	0,0920
22	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	100ШТ	0,1000
23	СНЯТИЕ НАЛИЧНИКОВ	100M	0,5400
24	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХОМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 MM СТЕН	100M2	19,7000
25	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ MM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100M2	-19,7000
26	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100M2	9,9600
27	ПРОСТАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100M2	10,1600

28	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2	6,6500
29	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ НАЛИЧНИКОВ ИЗ МДФ	100M	0,5400
30	ТЯГИ	M	54,0000
31	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КРОНШТЕЙНЕ, УСТАНОВЛЕННОМ НА ОПОРЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, ВТ 500	100ШТ	0,1000
32	ПРОЖЕКТОР 200ВТ	ШТ	10,0000
33	ПРОСТАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2	1,6200
34	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 M2	0,0920
35	ОБЛИЦОВКА ГИПСОВЫМИ И ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ СТЕН ПРИ ОТДЕЛКЕ ПОД ОКРАСКУ	100M2	0,4200
36	ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ РАБОТЫ	M2	85,0000
37	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ ТИПА "АРМСТРОНГ" ПО КАРКАСУ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛЯ	100M2	5,5000
38	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	100ШТ	5,0000
39	СВЕТИЛЬНИК ТИПА ЛЕД 60X60ММ	ШТ	500,0000
40	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК РАЗМЕРАМИ ДО 60X60 СМ	100M2	1,5000
41	КЕРАМОГРАНИТ	M2	160,0000
РАЗДЕЛ 6. ПЛОЩАДКА СПОРТВНАЯ			
42	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,1000
43	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100M3	0,1000
44	МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК СТАЛЬНЫХ, КОНСОЛЬНЫХ, СЕТЧАТЫХ	100M2	0,8000
45	ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ СЕТКИ-ЕВРОЗАБОР	M2	80,0000
46	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	M3	30,0000
47	ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ	M3	30,0000
48	МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ НА ОТКРЫТОЙ ПЛОЩАДКЕ, МАССА Т 0,05	ШТ.	7,0000
49	ПОДТЯГИВАНИЕ И СТЕП	ШТ	1,0000
50	МЫШЦЫ СПИНЫ И ПРЕСС ЖИВОТА	ШТ	1,0000
51	БРУСЬЯ	ШТ	1,0000
52	ТУРНИК	ШТ	1,0000
53	ВЕСЫ	ШТ	1,0000
54	СТЕНКА ШВЕДСКАЯ	ШТ	1,0000
55	РАДУГА	ШТ	1,0000

Ростов Рохомов В. И.

Иванов Александр И. А.

С. Демидович Г. В.



ООО "PARKENT ECSPERTIZA"

ЛИЦЕНЗИЯ № КЛЭ-000061 от «27» январь 2020г.

г. Ташкент

«12» ЯНВАРЯ 2022г.

ЛОКАЛЬНО-ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 12/01/2022г.

ПО РАСЧЕТУ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
ОБЪЕКТА : «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ №103,ЯШНАБАДСКОГО
РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА.»

Заказчик : «СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ШКОЛА №103»
ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА.
Источник финансирования : Бюджетные средства
Генпроектировщик : ООО «CONSTRUCTION MEASURING
COMPANY»
ЛИЦЕНЗИЯ АЛ-001607 ОТ «21» ФЕВРАЛЯ
2021Г .)
Генподрядчик : Определяется Заказчиком на конкурсной основе.
Вид строительства : ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

1. Основание для проведения экспертизы расчета стартовой стоимости объекта в договорных текущих ценах.

Договор на проведение экспертизы расчета стартовой стоимости в договорных текущих ценах объекта: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ №103,ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА.»

- Письмо-заказ от Заказчика на проведение экспертизы расчета стартовой стоимости объекта в договорных текущих ценах.
- Оплата за проведение экспертизы сметной документации производится за счет средств подрядчика.

2. Материалы, предоставленные на рассмотрение экспертизы

- Копия договора на составление расчета стартовой стоимости объекта в договорных текущих ценах с проектной организацией.
- Дефектный акт от 2021 год утвержденный и подписанный Заказчиком.
- Расчет стартовой стоимости объекта: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ №103,ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА.»

в договорных текущих ценах на сумму : **660 563,668 тыс. сумм с учетом НДС**, с учетом прочих затрат Заказчика. В т.ч. :

- Локальные ресурсные ведомости.
- Локальные ресурсные сметы.
- Пояснительные записки.

3. Краткая характеристика рассматриваемых материалов.

- Стоимость объекта определена в договорных текущих ценах в соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства (ремонта) объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261 и по ШНК4.01.16-09, утвержденным приказом Гос.КомАрхитектСтроя Республики Узбекистан от 30.07.2009г. за № 83.

- Среднечасовая зарплата рабочих-строителей принята по 28 514,4272 сум с учетом нормативных начислений на социальное страхование в размере 12% по г.Ташкенту, что соответствует среднестатистическим данным по региону на момент разработки сметной документации.

- Стоимость материалов и конструкций принята по Каталогу текущих цен за 2019г., применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан, опросам текущих рыночных цен и предоставленным прайс-листами Изготовителей.

- Стоимость эксплуатации строительных машин и механизмов определены по предоставленным данным калькуляций строительных организаций и управлений механизаций, собранных на основе опроса текущих ценовых показателей в данной области предоставления услуг.

- Транспортные расходы на строительные материалы определены в размере 3%.

- Прочие затраты Подрядчика приняты в размере 17,27 %.

- НДС 15%.

4. Результаты рассмотрения экспертизы.

- В процессе экспертного рассмотрения расчетов стартовой стоимости объекта в договорных текущих ценах, в рабочем порядке, было рекомендовано внести следующие изменения и дополнения.

-По разделу строит. Маш -мех исключить пункт № 6,7,8,9,12,13,14,15,20,21,22

-По разделу строит. материалы и конструкции исключить пункт №2,5,12,16,19,24,25,26,28,36,37,42,54,55,56,57,58,59,60,61,62.

- Стоимость строительных материалов и конструкций, а также оборудование, откорректированы, согласно предложенным рекомендациям.

- Остальные примененные ресурсные нормативы соответствуют действующим нормативным документам.

Выводы.

-5,1 - Расчет стартовой стоимости в договорных текущих ценах объекта: «**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ №103, ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА.**» с учетом результатов экспертного рассмотрения на соответствие ШНК, рекомендуется для дальнейшего согласования и утверждения с ориентировочной стоимостью – **653 031,819 тыс. сумм с учетом НДС.**

- В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением КМ Р.Уз. № 261 от 11.06.2003г.

№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	СУММА ДО ЭКСПЕРТИЗЫ (С НДС)тыс.сум	СУММА ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ (С НДС)тыс.сум	РАЗНИЦА тыс.сум
1	« ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ №103, ЯШНАБАДСКОГО РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА. »	660 563,668	653 031,819	7 531,849

- В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением КМ Р.Уз. № 261 от 11.06.2003г., рекомендуемая стоимость строительства(смета) является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договоров подряда. Также она подлежит уточнению по фактически выполненным затратам и объемам работ. Окончательное решение принимает Заказчик и подрядная организация, с учетом результатов контрольного обмера.
- За невыполнение подрядчиком тех или иных работ, согласно объемов данных в смете, несоответствие работ сметной документации, несоблюдение нормативов ШНК, при выполнении работ, Экспертная организация ответственности не несет.

Директор



Мухаммаджонова М.Ю.