

O'zbekiston Respublikasi
Farg'ona viloyati
Beshariq tumani
«ROYAL EMERALD PROJECT»
ma'suliyati cheklangan jamiyat



Республика Узбекистан
Ферганская область
район Бешарык общество
с ограниченной ответственностью
«ROYAL EMERALD PROJECT»

Hisob raqami: 20208000705164559001 АТБ ЧЭКИ «INVEST FINANCE BANK» Farg'ona sh. INN: 305020865 MFO:01128

Расчетный счет: 20208000705164559001 в АКБ ВЭД «INVEST FINANCE BANK» г. Фергана, ИНН: 305020865 МФО: 01128

Лицензия № АЛ 000576 14.02.2020 г. Уз. Рес. Давлат Архитектура ва Қурилиш Қўмитаси.

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ БАГДОД ТУМАНИ 88-СОНЛИ ЕРДАМЧИ МАКТАБ ИНТЕРНАТИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

**Сметная документация в текущих ценах
(РЕКОМЕНДУЕМАЯ)**

(С УЧЕТОМ ЗАМЕЧАНИЙ И ПРЕДЛОЖЕНИЙ ЭКСПЕРТИЗЫ)

КНИГА №1

Структура прямых и прочих затрат

Сводка затрат

Сводно-ресурсная ведомость

Локально-ресурсная ведомость

Дефектный акт

**Директор ООО
«ROYAL EMERALD PROJECT»:**

С. Салохиддинов

ГИП:

У. Музаффаров

Фергана 2022 год.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА

в договорных текущих ценах по объекту:

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ БАГДОД ТУМАНИ 88-СОНЛИ ЕРДАМЧИ МАКТАБ ИНТЕРНАТИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Стартовая стоимость строительства определена в соответствии с требованием приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу на основании ШНК 1.03.01-03. Определенная заказчиком в соответствии с настоящим Положением стартовая стоимость строительства объекта является ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендеров) и не может служить основанием для заключения договора подряда (контракта).

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{3п} + C_{3м} + C_{п+Пп} + Пз + C_p) \times K_p,$$

где:

C_0 - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{3п}$ - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{3м}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_{п}$ - прочие затраты производственного характера

$Пп$ - прочие затраты и расходы подрядчика;

$Пз$ - прочие затраты и расходы заказчика;

C_p - затраты на страхование строительства объектов;

K_p - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификаций с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основе мониторинга цен с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mn},$$

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mn}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$C_{mn} = N \times C_{cp},$$

где:

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

C_{cp} - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Средняя стоимость различных строительных материалов (изделий, конструкций) может определяться на основе оптово-отпускных цен заводов-изготовителей, цен на биржах и ярмарках строительных материалов, каталога текущих цен на строительные материалы, выпускаемого Госархитектстроём, данных региональных центров по ценообразованию Госархитектстроёра.

Цены на строительные материалы (изделия, конструкции), определенные в соответствии с законодательными нормами, включают в себя оптовые цены заводов-изготовителей, затраты на тару, транспортные расходы, наценки снабженческо-сбытовых организаций.

Расчет транспортных расходов рекомендуется производить на основе методических рекомендаций по определению расчетных текущих цен на перевозку грузов для строительства, разработанных

Госархитектстроём.

Затраты на заработную плату определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость одного человека-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

где:

Т - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая в составе документации в чел.-часах;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих, исчислена исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование, который на 2016 год составляет Ксс- 1,12 (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц;

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов определены по данным заказчика.

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными подрядчика или заказчика в 19,39% от суммы прямых затрат.

Прочие затраты производственного характера (Сп) определяются в соответствии с фактическими затратами подрядчика или заказчика (ШНК 4.01.16-04).

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг).

Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технического надзора, других расходов, связанных со строительством объекта.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика.

Рассчитанная стоимость строительства объекта является предварительной и рекомендуемой, Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования на ранних стадиях реализации проекта принимают заказчик.

Основанием для разработки расчета является письмо Заказчика, дефектный акт с указанием видов и объемов работ.

(ШНК 4.01.16-04 Глава №3, строка 3.4) При расчета использованный «Информационный КАТАЛОГ И БИРЖЕВОЙ РАСЦЕНКИ является ориентиром при определение стартовой стоимости строительства и не может служить основанием для заключение договоров подряда и для проведение взаиморасчетов за выполненными объемами строительного-монтажных работ» КАТАЛОГ-21 г.»

Рекомендуемая стоимость предварительного строительства в текущих ценах с НДС и затратами заказчика составляет 127 509 247 сум

Структура прямых и прочих затрат

по объекту: **ФАРГОНА ВИЛОЯТИ БАГДОД ТУМАНИ 88-СОНЛИ ЕРДАМЧИ МАКТАБ ИНТЕРНАТИ БИНОСИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

(С УЧЕТОМ ЗАМЕЧАНИЙ И ПРЕДЛОЖЕНИЙ ЭКСПЕРТИЗЫ)

№№ П/П	Наименование затрат	Стоимость
		(сум)
1	Затраты на основную заработную плату рабочих-строителей без учёта социального страхования 12 %	20 407 016
2	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	111 137
3	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных 5%	68 427 243
4	Затраты на металлоконструкцию с учетом складских 0,75 % и транспортных 3 %	0
5	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных 1,5%	0
6	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных 2%	0
7	Затраты на перевозку грузов, учтенные сметой	0
	Основная заработная плата рабочих-строителей (на 2022 г. 12 114,89 сум/час)	168,25
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	1 684,46
	Отчисление на социальное страхование 12%	2 448 842
	Итого прямых затрат:	91 394 237
8	Прочие затраты и расходы подрядчика (19,39 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р.УЗБ.-строительными организациями)	17 721 343
	Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика	109 115 580
9	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532	292 462
10	Коэффициент риска (1 % от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением (.....x1,01:100)	0
	Прочие затраты и расходы заказчика	1 690 000
	Затраты на разработку проектно-сметной документации	1 000 000
	Затраты на экспертизу ПСД	690 000
	Биржевые затраты	0
	Затраты на содержание заказчика (1,26% от итогов прямых затрат)	0
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС	109 408 041
12	Стоимость Н Д С 15 %	16 411 206
13	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС	125 819 247
14	Прочие затраты и расходы заказчика	1 690 000
15	Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика	127 509 247

Составил: _____ С.САЛОХИДДИНОВ




СВОДКА ЗАТРАТ

по объекту: **ФАРГОНА ВИЛЮЯТИ БАГДОД ТУМАНИ 88-СОНЛИ ЕРДАМЧИ МАКТАБ ИНТЕРНАТИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

В ТЫС.СУМ

№№	Наименование объектов и смет	ФАРГОНА ВИЛЮЯТИ БАГДОД ТУМАНИ 88-СОНЛИ ЕРДАМЧИ МАКТАБ ИНТЕРНАТИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ											Всего					
		3	4	5	6	7	11	12	13	14	15							
	Затраты труда (чел-час)	Зарплата без учёта социального страхования	Соц.страхование (ЕСП) 12%	Строительные машины и механизмы	Строительные материалы и изделия, (с учетом складских и транспортных 5 %)	Затраты на металлоконструкцию (с учетом складских 0,75 % и транспортных 3 %)	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом складских расходов и транспортных 1,5 %	Оборудование, (с учетом складских и транспортных 2 %)	Затраты на перевозку грузов, учтенные сметой									
1	2																	
01-01	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ	1 684,46	20 407,016	2 448,842	111,137	68 427,243	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	91 394,237
	ИТОГО	1 684,46	20 407,016	2 448,842	111,137	68 427,243	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	91 394,237
	ВСЕГО:	1 684,46	20 407,016	2 448,842	111,137	68 427,243	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	91 394,237

Составил:  _____ С.Салохиддинов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ФАРГОНА ВИЛОЯТИ БАГДОД ТУМАНИ 88-СОНЛИ ЕРДАМЧИ МАКТАБ ИНТЕРНАТИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01
НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ**

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	88 945 395 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	20 407 016 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	111 137 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	68 427 243 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1684,4574	12 114,89	20 407 016
			ИТОГО				20 407 016
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,123	72 437,00	8 910
2	000404	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	13,034	655,00	8 537
3	000521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	13,0615	1 045,00	13 649
4	001522	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,5636	18 892,00	29 540
5	001523	C270-90	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	3,98	1 200,00	4 776
6	001914		РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	0,74	1 955,00	1 447
7	002209	C213-4041	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	40,037	851,00	34 071
8	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО	МАШ-Ч	0,705	0,00	0
9	002875	C233-1451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7,0076	1 176,00	8 241
10	003021	C211-901	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	1,092	1 800,00	1 966
			ИТОГО	СУМ			111 137
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1	009219	C140-9219	ВОДА	МЗ	1,8945	365,00	691
2	012373		СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	2,47455	1 000 000,00	2 474 550
3	030620		ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	1,44	45 000,00	64 800
4	030827		НАЩЕЛЬНИК СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ С ПОКРЫТИЕМ "ПОЛИЭСТЕР"	М	12	21 540,00	258 480
5	030828		УГОЛ НАРУЖНЫЙ, ВНУТРЕННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М	55	7 400,00	407 000
6	030829		НАЧАЛЬНАЯ ПЛАНКА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М	42	8 600,00	361 200
7	030830		КРОНШТЕЙН ВЫРАВНИВАЮЩИЙ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ, ВЫСОТОЙ ПРОФИЛЯ (Н) 200 ММ, ТОЛЩИНОЙ МЕТАЛЛА (Т) 1,2 ММ	ШТ	350	1 100,00	385 000
8	030849		ЛИСТ ГЛАДКИЙ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ С ПОКРЫТИЕМ "ПОЛИЭСТЕР"	М2	9	60 000,00	540 000
9	030868		ПРОФИЛЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН-4	М	200	8 500,00	1 700 000
10	030872		ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОКРЫТИЕМ "ПОЛИЭСТЕР"	М2	116	75 000,00	8 700 000
11	030884		БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	34	699 199,00	23 772 766
12	031054		КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,3015	6 800 000,00	2 050 200

13	031066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,09185	22 000 000,00	2 020 700
14	031102		КЛЕИ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	315	2 250,00	708 750
15	031434	C111-9732	ГРУНТОВКА	Т	0,177	14 000 000,00	2 478 000
16	031440	C1610-1123	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0375	8 500 000,00	318 750
17	031478		ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	223,86	2 000,00	447 720
18	031655	C1610-1124	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0565	10 600 000,00	598 900
19	031710		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,4965	920 000,00	456 780
20	035512	C111-639	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,012	16 025,00	192
21	035538	C111-35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	7,98	20 000,00	159 600
22	043328		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	8	652 660,00	5 221 280
23	043546		РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	М3	7,7	387 981,00	2 987 454
24	044059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	3,295	750,00	2 471
25	045021		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	3,57	310 654,00	1 109 035
26	045036		СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	0,4295	1 000 000,00	429 500
27	058180		ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,035	6 200 000,00	217 000
28	060114		ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	71,4	75 000,00	5 355 000
29	076849		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 4,2X16ММ	ШТ	2900	250,00	725 000
30	076850		ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 8X100 ММ	ШТ	700	200,00	140 000
31	076853		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,8064	19 200,00	15 483
32	080625		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ	ШТ	23,46	45 000,00	1 055 700
33	081864		КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	136	50,00	6 800
			ИТОГО	СУМ			65 168 802
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	5		3 258 440
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	2		0
			ВСЕГО	СУМ			68 427 243
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			68 427 243
			ВСЕГО	СУМ			88 945 395

Составил: _____ С.САЛОХИДДИНОВ

Проверил: _____ У.МУЗАФФАРОВ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ФАРГОНА ВИЛОЯТИ БАГДОД ТУМАНИ 88-СОНЛИ ЕРДАМЧИ МАКТАБ ИНТЕРНАТИ БИНОСИНИ ЖОРЙИ
ТАЪМИРЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
1	E62-41-2	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ ОТ СТАРЫХ КРАСОК	100M2	3	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,87	77,61
2	E15-2-19-8 ШНК.ДОП.5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛКОВ	100M2	3	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	68,1	204,3
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,23	0,69
2.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,15
2.4	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,95	5,85
2.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,54
2.6	009219	ВОДА	МЗ	0,74	2,22
2.7	012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,962	2,886
2.8	031434	ГРУНТОВКА	Т	0,02	0,06
3	E15-2-19-12 К=7	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ /ИСКЛЮЧИТЬ 7 ММ/ ЗА 7 РАЗ	100M2	-3	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,91	-128,73
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,161	-0,483
3.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,035	-0,105
3.4	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,365	-4,095
3.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,126	-0,378
3.6	009219	ВОДА	МЗ	0,518	-1,554
3.7	012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,6734	-2,0202
4	E15-4-5-4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100M2	3	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,9	161,7
4.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,18	0,54
4.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,06
4.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16	0,48
4.5	031054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,207
4.6	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,055	0,165
4.7	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,52
4.8	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,93
5	E61-2-5	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО КАМНЮ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ: БОЛЕЕ 10 М2 ТОЛЩИНОЙ СПЯЯ ДО 20 ММ	100M2	3,5	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	129,92	454,72
5.2	043546	РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	МЗ	2,2	7,7
6	E15-2-19-7 ШНК.ДОП.5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100M2	6,5	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56	364
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,2	1,3
6.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,26
6.4	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,67	10,855
6.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,16	1,04
6.6	009219	ВОДА	МЗ	0,63	4,095
6.7	012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	5,3625
6.8	031434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,117
7	E15-2-19-11 К=7	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН /ИСКЛЮЧИТЬ 7 ММ/ ЗА 7 РАЗ	100M2	-6,5	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	35	-227,5
7.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,14	-0,91
7.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,028	-0,182
7.4	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,169	-7,5985

7.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,112	-0,728
7.6	009219	ВОДА	МЗ	0,441	-2,8665
7.7	012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,5775	-3,75375
8	E15-4-25-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2		5
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	255,05
8.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ	Т	0,01837	0,09185
8.3	031440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,0375
8.4	031655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,0565
8.5	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,255
8.6	035512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА). МАРКА 600. ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0024	0,012
8.7	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	4,2
8.8	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,55
9	E15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2		1,5
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	64,35
9.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,255
9.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,03
9.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,225
9.5	031054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,0945
9.6	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,0765
9.7	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,26
9.8	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,465
ПОЛЫ					
10	E57-2-3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100М2		0,7
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,87	48,909
11	E11-1-11-3	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2		0,7
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,65	28,455
11.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	0,889
11.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	4,7	3,29
11.4	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	2,04	1,428
12	E11-1-11-4 К=6	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011.03 ЗА 6 РАЗ	100М2		0,7
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3	2,1
12.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,26	0,882
12.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	13,92	9,744
12.4	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	3,06	2,142
13	E11-1-27-5 ШНК.ДОП.4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100М2		0,7
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,78	83,846
13.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,5	3,15
13.3	003021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	1,56	1,092
13.4	031102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	315
13.5	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,35
13.6	058180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,035
13.7	060114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	102	71,4
НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА					
14	E15-1-60-1 ШНК.ДОП.4	НАРУЖНЯЯ ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ СТЕН В ГОРИЗОНТАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОМУ КАРКАСУ /С ЕГО УСТРОЙСТВОМ/ ФАСАДНЫМИ ПАНЕЛЯМИ /ТУНИКАБОНД/ С	100 М2		1
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141,09	141,09
14.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,69	0,69
14.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	8,05	8,05
14.4	001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	3,98	3,98
14.5	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	35,49	35,49
14.6	030827	НАЩЕЛЬНИК СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	М	12	12
14.7	030828	УГОЛ НАРУЖНЫЙ, ВНУТРЕННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М	55	55
14.8	030829	НАЧАЛЬНАЯ ПЛАНКА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М	42	42
14.9	030830	КРОНШТЕЙН ВЫРАВНИВАЮЩИЙ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ, ВЫСОТОЙ ПРОФИЛЯ (Н) 200 ММ, ТОЛЩИНОЙ МЕТАЛЛА (Т) 1,2 ММ	ШТ	350	350
14.10	030849	ЛИСТ ГЛАДКИЙ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	М2	9	9
14.11	030868	ПРОФИЛЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН-4	М	200	200
14.12	030872	ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОКРЫТИЕМ "ПОЛИЭСТЕР"	М2	116	116
14.13	076849	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 4,2Х16ММ	ШТ	2900	2900
14.14	076850	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 8Х100 ММ	ШТ	700	700
15	E46-4-12-1	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ /ВОЗВРАТ ЗАКАЗЧИКУ/	100М2		0,34

15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	188,54	64,1036
16	E10-1-34-6 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ /ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ/ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2	100М2	0,34	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	153,01	52,0234
16.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,23	1,4382
16.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,66	0,2244
16.4	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	12,47	4,2398
16.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	19,22	6,5348
16.6	030884	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	100	34
16.7	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	181,22
16.8	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,6528
16.9	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	69	23,46
16.10	081864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	136
17	E46-4-12-3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ /ВОЗВРАТ ЗАКАЗЧИКУ/	100М2	0,08	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103,91	8,3128
18	E10-1-37-1 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ С ЗАПОЛНЕНИЕМ СТЕКЛОПАКЕТОМ	100М2	0,08	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	7,1576
18.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,65	0,292
18.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	9,69	0,7752
18.4	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,3072
18.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	0,4728
18.6	030620	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	18	1,44
18.7	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	42,64
18.8	043328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	8
18.9	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,1536
19	E15-2-19-5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М2	0,25	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91,84	22,96
19.2	001914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	2,96	0,74
19.3	045036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	1,718	0,4295

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1684,4574	
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,7332	

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,123	
4	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	13,034	
5	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	13,0615	
6	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,5636	
7	C270-90	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	3,98	
8		РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	0,74	
9	C213-4041	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	40,037	
10		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,705	
11	C233-1451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7,0076	
12	C211-901	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	1,092	

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

13	C140-9219	ВОДА	М3	1,8945	
14		СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	2,47455	
15		ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	1,44	
16		НАЩЕЛЬНИК СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	М	12	
17		УГОЛ НАРУЖНЫЙ, ВНУТРЕННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М	55	
18		НАЧАЛЬНАЯ ПЛАНКА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М	42	
19		КРОНШТЕЙН ВЫРАВНИВАЮЩИЙ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ, ВЫСОТОЙ ПРОФИЛЯ (Н) 200 ММ, ТОЛЩИНОЙ МЕТАЛЛА (Т) 1,2 ММ	ШТ	350	
20		ЛИСТ ГЛАДКИЙ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	М2	9	
21		ПРОФИЛЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН-4	М	200	

22		ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОКРЫТИЕМ "ПОЛИЭСТЕР"	M2	116
23		БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	M2	34
24		КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,3015
25		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ	T	0,09185
26		КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	315
27	C111-9732	ГРУНТОВКА	T	0,177
28	C1610-1123	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0375
29		ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	223,86
30	C1610-1124	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0565
31		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,4965
32	C111-639	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА). МАРКА 600. ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,012
33	C111-35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	7,98
34		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	8
35		РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	M3	7,7
36	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	3,295
37		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	M3	3,57
38		СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	T	0,4295
39		ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	T	0,035
40		ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	M2	71,4
41		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 4,2X16ММ	ШТ	2900
42		ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 8X100 ММ	ШТ	700
43		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,8064
44		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛПОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0.75 Л	ШТ	23,46
45		КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	136

Составил: _____ С.САЛОХИДДИНОВ

Проверил: _____ У.МУЗАФФАРОВ

"УТВЕРЖДАЮ"

Бағдод тумани 88-ёрдамчи
мактаб-интернат директори

Н.Дехконова

"03" Декабр 2022г

Бағдод т

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ БАГДОД ТУМАНИ 88-СОҢЛИ ЕРДАМЧИ МАКТАБ ИНТЕРНАТИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			
1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ ОТ СТАРЫХ КРАСОК	100M2	3
2	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛКОВ	100M2	3
3	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ /ИСКЛЮЧИТЬ 7 ММ/ ЗА 7 РАЗ	100M2	-3
4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100M2	3
5	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО КАМНЮ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ: БОЛЕЕ 10 М2 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20 ММ	100M2	3,5
6	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100M2	6,5
7	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН /ИСКЛЮЧИТЬ 7 ММ/ ЗА 7 РАЗ	100M2	-6,5
8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	5
9	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	1,5

ПОЛЫ			
10	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100M2	0,7
11	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,7
12	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-03 ЗА 6 РАЗ	100M2	0,7
13	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100M2	0,7

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			
14	НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ СТЕН В ГОРИЗОНТАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОМУ КАРКАСУ /С ЕГО УСТРОЙСТВОМ/ ФАСАДНЫМИ ПАНЕЛЯМИ /ТУНИКАБОНД/ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	100 M2	1
15	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ /ВОЗВРАТ ЗАКАЗЧИКУ/	100M2	0,34
16	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ /ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ/ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100M2	0,34
17	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ /ВОЗВРАТ ЗАКАЗЧИКУ/	100M2	0,08
18	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ С ЗАПОЛНЕНИЕМ СТЕКЛОПАКЕТОМ	100M2	0,08
19	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100M2	0,25

_____ Н. Сохидов
_____ Ф. Холджаров
_____ Н. Ботмирова



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru
www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH

Sana: 07-12-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 81155

Obyekt nomi «Farg'ona viloyati, Bag'dod tumani 88-sonli yordamchi maktab-internati binosini joriy ta'mirlash.»

Buyurtmachi - "Royal Emerald Projekt" MCHJ

Bosh loyihachi - "Royal Emerald Projekt" MCHJ

Litsenziya 14.02.2020yil AL-000576-sonli.

Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari xisobidan.

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

Qurilish turi joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 77442

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Bag'dod tumani 88-yordamchi maktab internatining 2022 yil 26-may 1-sonli Yig'ilish bayoni.
- 1.2. Farg'ona viloyati, Bag'dod tumani alohida ta'lim ehtiyojlari bo'lgan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan 88-sonli maktab internat direktori N.Dexqonovanning 07.12.2022-yil kungi 01/355-sonli xati.
- 1.3. Farg'ona viloyati, Bag'dod tumani alohida ta'lim ehtiyojlari bo'lgan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan 88-sonli maktab internat direktori N.Dexqonova tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.
- 1.4. Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Farg'ona viloyati, Bag'dod tumani 88-sonli yordamchi maktab-internati binosini joriy ta'mirlash. (Bajariladigan ishlar Nuqson dalolatnomasi va Loyixa topshirig'ida keltirilgan).

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

- 4.1. Nuqson dalolatnomasiga ko'ra jixozlangan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Farg'ona viloyati, Bag'dod tumani alohida ta'lim ehtiyojlari bo'lgan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan 88-sonli maktab internat direktori N.Dexqonova tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta xujjatlari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq smeta xujjatlariga kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyihachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.3. Buyurtmachi jami xarajati, materiallar qiymati, ish xaqqi 12114,89 sum/chelchas (ijtimoyi sug'urta siz) va pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 130 426,204 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

Qurilish qiymati QQS siz - 109 408,041 ming so'm

QQS 15% - 16 411,206 ming so'm

Qurilish qiymati QQS bilan - 125 819,247 ming so'm

Buyurtmachining xarajatlari - 1 690,000 ming so'm

Jami obyekt qiymati QQS va

buyurtmachi xarajatlari bilan - 127 509,247 ming so'm

Iqtisod qilingan mablag' - 2 916,957 ming so'm

6.4. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm va ba'zi materiallar qiymati sozlash xisobiga amalga oshirildi.

6.5. Jixozlar qiymati buyurtmachi kompetensiyasiga kiradi.

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17-sentabrdagi 579-sonli qarori 1-ilova, III-bob, 29-bandiga asosan ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarining haqqoniyligi va qabul qilingan Loyiha yechimlariga buyurtmachi va Loyiha tashkilotlari javobgardir.

7. Xulosalar.

7.1. Farg'ona viloyati, Bag'dod tumani 88-sonli yordamchi maktab-internati binosini joriy ta'mirlash, smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNQ 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

7.4. Taqdim etilgan xujjatlarning to'g'riligiga buyurtmachi javobgardir.

Bosh mutaxassis: TASHEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA