



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijoiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana:10-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 55969

Obyekt nomi «Qarshi shahar Buyuk Turon MFY 15-sonli uyni joriy ta'mirlash va yoritish chiroqlarini o'rnatish. »

Buyurtmachi - "Ko'p xonadonli uylarni mukammal va joriy ta'mirlash hamda, issiqlik ta'minoti ob'ektlarini qurish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK

Kashkadaryo viloyat hududiy filiali

Bosh loyihachi - Sardoba Dizayn Qurilish Xususiy korxonasi

Litsenziya AI-001002

Moliyalashtirish manbai - mahalliy budjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - Tanlov savdolari orqali aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mir

Murojaat raqami: № 54248

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 19 iyundagii "Ko'p kvartirali uylarni boshqarish tizimini yanada takomillashtirish to'g'risidagi" masivlarini qurish bo'yicha PQ-5152 sonli qarori.

1.2. Qashkadaryo viloyat uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish boshqarmasi boshlig'i U. Ernazarov va ishchi komissiya a'zolari tomonidan tasdiqlangan 2022 yildagi nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Loyiha-smeta hujjatlari quyidagilardan iborat:

- Ishchi loyiha - Albom
- Ob'ektning joriy narxlarda hisoblangan qiymati, mahalliy resurslar varaqasi, materiallar sarfi - kitob

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Nuqsonlar dalolatnomasi asosida quyidagi ishlar bajarilishi lozim:

Tashqi pardoqlash ishlari: nuqsonlar dalolatnomasida yozilgan 1- banddan 4- bandgacha bo'lgan ish turlari.

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar.

Ob'ektning smeta qiymati buyurtmachi xarajatlarisiz QQS bilan joriy narxlarda - **101 070,275 ming**

so'mni tashkil etadi.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari - **1 710,007 kishi-soat.**

4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Muhandislik ta'minoti:

Bo'lim TET: Qarshi shahar Buyuk Turon MFY 15-sonli uylarni oldida yoritish chiroqlarini o'rnatish. Tarmoq kuchlanishi 0.22 kV. O'rnatilgan quvvati - $R_u=0.4$ kVt. Yoritish chiroqlarining elektr ta'minoti Qarshi shahar Buyuk Turon MFY 15-sonli ko'p qavatli uyning elektr taqsimlash shitidan AVVG 2x2.5 kabellar orqali amalga oshirilgan. Tashqi yoritish zamonaviy turdagi JEZZY-100W quvvatdagi LED chiroqlari o'rnatilgan. Umumiy 220V kabel liniyasi uzunligi 0.116 km. Elektr energiyasini hisobi chegara bo'linish joyida o'rnatilishi ko'zda tutilgan DTSY-283 turdagi bir fazali elektron hisoblagich orqali amalga oshirilgan. Yotqizilgan 220V kabellarning ayrim qismlari zararlanishini hisobga olgan holda politelen quvurlaridan foydalanilgan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyiha manfaatdor tashkilotlar bilan kelishilishi kerak.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Muhandislik ta'minoti:

Bo'lim: IET. Muhim izohlar yo'q. Loyiha hududiy elektr tarmoqlari texnik shartlarisiz amalga oshirilgan.

6.2 Smeta qismi buyicha.

Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida ekspert tomonidan aniqlangan xato va kamchiliklar, loyiha tashkiloti tomonidan o'zgartirish va tuzatishlar kiritilishi natijasida to'g'irlanib qayta to'ldirildi: Taqdim etilgan smeta hujjatlariga ko'ra, qurilish qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan **101 070,275 ming so'mni** tashkil etgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, elon qilingan qiymati **101 070,275 ming so'm** qiymatda buyurtmachi xarajatsiz belgilandi, shu jumladan:

Asbob va uskunarlar - 566,100 ming so'm;

Qurilish-montaj ishlari - 87 321,095 ming so'm;

QQS - 13 183,079 ming so'm;

Ishchi mehnat xarajatlari - 1 710,007 kishi-soat;

Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish, xamda yetkazib berish va u bilan bog'liq xarajatlari ekspertiza tomonidan ko'rilmaydi. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi» DUK Qashkadaryo filiali majburiyatini o'z zimmasiga olmaydi. Buyurtmachiga qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi: - qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar, mebel va maishiy texnikalar) va uskunar narxini mintaqaviy bozorda shakllangan narxlar asosida ko'rib chiqish. Yakuniy qurilish qiymati buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqatda (po faktu) bajarilgan ishlar va nazorat o'lchovlari natijalari asosida aniqlanadi. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentyabrdagi 579-sonli qaroriga muvofiq, 1-ilova, 3-bob, 29-bandiga asosan, «Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir»

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda « **Qarshi shahar Buyuk Turon MFY 15-sonli uyni joriy ta'mirlash** » smeta hujjatlari keyingi ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Ob'ektning smeta qiymati buyurtmachi xarajatsiz QQS bilan joriy narxlarda - **101 070,275 ming so'm.**

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari - **1 710,007 kishi-soat.**

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007 yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: Jarkix Natalya Petrovna

Yig'ina ekspert xulosasi № 53509

Obyekt nomi: «Qarshi shahar Buyuk Turon MFY 15-sonli uyni joriy ta'mirlash va yoritish chiroqlarini o'rnatish.»

Buyurtmachi - "Ko'p xonadonli uylarni mukammal va joriy ta'mirlash hamda issiqlik ta'minoti ob'ektlarini qurish bo'yicha injiniring kompaniyasi" OJIK

Kashkadaryo viloyat hududiy filiali

Bosh loyihachi - Sardoba Orzayn Qurilish Xususiy korxonasi

Litsenziya AI-001002

Moliyalashtirish manbasi - mahalliy budjet maablag'lar hisobidan

Bosh pudratchi - Tanlov savdolari orqali aniqlanadi

Qurilish turi joriy ta'mir

Murojaat raqami: Jk 54246

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 19 iyundagi "Ko'p xonadonli uylarni boshqarish tizimini yanada takomillashtirish to'g'risidagi" masivlarini qurish bo'yicha PQ-5152 sonli qarori.

1.2. Qashkadaryo viloyat uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish boshqarmasi boshlig'i U. Ernezarov va ishchi komissiya a'zolari tomonidan tasdiqlangan 2022 yildagi nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Loyiha-smeta hujjatlari quyidagilardan iborat:

- Ishchi loyiha - Albom
- Ob'ektning joriy narxlarda hisoblangan qiymati, mahalliy resurslar varaqasi, materiallar sari - kitob

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Nuqsonlar dalolatnomasi asosida quyidagi ishlar bajarilishi lozim:

Tashqi pardozlash ishlarini nuqsonlar dalolatnomasida yozilgan 1- banddan 4- bandgacha bo'lgan ishlarini.

Asosiy texnik-ijtimoiy ko'rsatkichlar:

Ob'ektning smeta qiymati buyurtmachi xarajatsiz QQS bilan joriy narxlarda - **101 070,275 ming**

Частное предприятие
« SARDOVA DIZAYN QURILISH »
в г. Карши Кашкадарьинской области

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

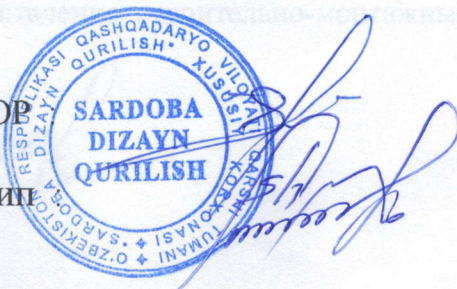
ОБЪЕКТ: Текущий ремонт к жил дом № 15 МФЙ Буюк
Турон г. Карши Кашкадарьинской области

КНИГА

ВЕДОМОСТИ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ, ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТА, РАСЧЕТ
СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ДИРЕКТОР

Гип



Б. МУХАММАДИЕВ

Х.Шодиев

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с договором № ____ от « ____ » 2022 года заключенного между ЧП Сардоба дизайн курилиш и Куп хонадонли уйларни мукамал ва жорий таъмирлаш хамда иссиқлик таъминоти объектларини куриш буйича инжиниринг компанияси ДУК Кашкадарё филиали произведен расчет стоимости Текущий ремонт к жил дом № 15 МФЙ Буюк Турон г. Карши Кашкадарьинской области

Источник финансирования _____

Заказчик: _____

Срок продолжительности строительства объекта: - _____ месяцев.

Расчет выполнен согласно «Методическим рекомендациям по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах для использования их организациями заказчиков и подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списков строек», подготовленных в исполнении постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», утвержденных и внесенных в действие приказом № 70 от 10.12.2003г. Госархитектстроя Республики Узбекистан.

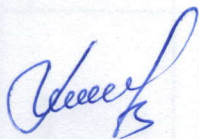
Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты согласно Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан за 1 кв 2022 года, с утвержденных рекомендуемых цен для формирования стартовой стоимости планируемых к строительству .

Стоимость Текущий ремонт к жил дом № 15 МФЙ Буюк Турон г. Карши Кашкадарьинской области текущих ценах определена в размере 106 123 788 сум в текущих ценах с НДС.

Определенная сметная стоимость Текущий ремонт к жил дом № 15 МФЙ Буюк Турон г. Карши Кашкадарьинской области текущих ценах является ориентировочной и не является основанием для финансирования.

Решение об утверждении окончательной договорной цены строительно-монтажных работ, финансируемых за счет _____ средств принимает тендерная комиссия, решение которой будет являться основанием для заключения договора (контракта) на осуществление строительно-монтажных работ.

Составил:



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт к жил дом № 15 МФЙ Буюк Турон г. Карши Кашкадарьинской области

ОБЪЕКТ № 20-2271-9

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ 600
НА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Наружная отделка

ОСНОВАНИЕ:

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, сум	
				На ед. измерения	По проектным данным	в текущем уровне	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100 M2		27,21	427200,38	11624122,45
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	565,968	20538,48	11624122,45
1.2	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
2	E62-26-4	ОКРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫМИ КРАСКАМИ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ПРОСТЫХ: ЗА 2 РАЗА С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100 M2		27,21	1033244,86	28114592,73
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,59	396,9939	20538,48	8153651,28
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1	2,721	0	(0)
2.3	664	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ДАВЛЕНИЕМ 600 КПА /6 АТ/ 0,5 М3/МИН	МАШ-Ч	6,03	164,0763	12624	2071299,21
2.4	1572	ПИСТОЛЕТЫ-РАСПЫЛИТЕЛИ	МАШ-Ч	12,06	328,1526	1802	591330,99
2.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,1	2,721	79236	215601,16
2.6	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
2.7	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,0538	1,463898	11200000	16395657,60
2.8	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0016	0,043536	14500000	631272,00
2.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,41	11,1561	5000	55780,50
3	E61-10-1	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ГЛАДКИХ ФАСАДОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ: ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ДО 5 М2 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20 ММ	100M2		0,3	5175354,40	1552606,32
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	201,84	60,552	20538,48	1243646,04
3.2	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
3.3	9210	ВОДА	М3	0,35	0,105	1500	157,50
3.4	43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	М3	2,2	0,66	467883	308802,78
3.5	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	4,84	1,452	0	0,00
4	E08-47-401-2	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М: ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100M2		13,6	1324456,23	18012604,78
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43,5	591,6	20538,48	12150564,77
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,07	0,952	0	(0)
4.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,952	79236	75432,67
4.4	44082	ДЕРЕВЯННЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	М3	0,009	0,1224	3647826	446493,90
4.5	51622	ШИТЫ НАСТИЛА	М2	3,4	46,24	55781	2579313,44
4.6	62944	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т	0,035	0,476	5800000	2760800,00
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Сум				59303926,28

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт к жил дом № 15 МФЙ Буюк Турон г. Карши Кашкадарьинской области

ОБЪЕКТ № 20-2272-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ 1201000

НА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: НАРУЖНЫЕ ОСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ:

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, сум		
				На ед. измерения	По проектным	в текущем уровне		
						на ед. изм	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	
	РАЗДЕЛ	НАРУЖНЫЕ ОСВЕЩЕНИЕ						
1	0101-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100МЗ		0,1638	3162925,92	518087,27	
1.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	25,2252	20538,48	518087,27	
2	0108-01-142-1	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНСШЕЕ	100 М		0,78	136170,12	106212,70	
2.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,63	5,1714	20538,48	106212,70	
3	0140-11000	ПЕСОК	МЗ		2,34	65217,00	152607,78	
4	0108-02-404-1	Провода МАГИСТРАЛЕЙ, СтояКов и Силовых СЕТЕЙ в гоТовых КАНАЛАх или ТруБАх. Провод, КоличЕСТво и СЕЧЕНИЕ, ММ2, до: 2х6	100 М		1,16	378254,18	438774,85	
4.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,3	21,228	20538,48	435990,85	
4.2	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,16	0,1856	15000	2784,00	
5	0157-200	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2	1000М		0,116	1208922,00	140234,95	
6	0113-146	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ /ГОФРА/ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М		116	1100,00	127600,00	
7	0101-02-061-2	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100МЗ		0,1404	1996340,26	280286,17	
7.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	13,64688	20538,48	280286,17	
8	0101-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100МЗ		0,018	3162925,92	56932,67	
8.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	2,772	20538,48	56932,67	
9	0113-01-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ШЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩИНОЙ 10 ММ	100М2		0,014	4126807,95	57775,31	
9.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,3976	20538,48	8166,10	
9.2	22509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,15	0,0021	54548	114,55	
9.3	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	0,62	0,00868	4826087	41890,44	
9.4	45150	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	0,02576	94627	2437,59	
9.5	45151	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,92	0,01288	94627	1218,80	
9.6	45152	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	0,04172	94627	3947,84	
10	0106-01-001-2	УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ФУНДАМЕНТА	100МЗ		0,0075	60826162,90	456196,22	
10.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	535,5	4,01625	20538,48	82487,67	
10.2.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	29,05	0,217875	0	(0)	
10.3	31405	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	26,3	0,19725	1081	213,23	
10.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,84	0,0063	1500	9,45	
10.5	50219	ВОДА	МЗ	0,441	0,0033075	1500	4,96	
10.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,0001785	15400000	2748,90	
10.7	30062	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,68	0,0051	3396522	17322,26	
10.8	45113	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	0,765	426919	326593,04	
10.9	501619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	64,1	0,48075	55781	26816,72	
11	0113-02-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,074	1811630,78	134060,68	
11.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	2,2126	20538,48	45443,44	
11.2.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,1036	0	(0)	
11.3	30013	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	2	0,148	3164	468,27	
11.4	42409	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,0185	54548	1009,14	
11.5	502104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,018056	4826087	87139,83	
12	0113-02-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		0,074	1612568,79	119330,09	
12.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	1,517	20538,48	31156,87	
12.2	20013	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	2	0,148	3164	468,27	
12.3	42409	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,01036	54548	565,12	
12.4	452104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,018056	4826087	87139,83	
13	0101-02-061-2	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100МЗ		0,0092	1996340,26	18366,33	
13.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	0,89424	20538,48	18366,33	
14	0101-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100МЗ		0,0092	508727,39	4680,29	
14.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	0,115276	20538,48	2367,59	
14.2.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	0,027968	0	(0)	
14.3	30000	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,027968	76681	2144,61	
14.4	10006	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	12,18	0,112056	1500	168,08	
15	0106-03-002-1	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРА ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКА	1Т		0,397	273961,34	108762,65	
15.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,47	4,15659	20538,48	85370,04	

15.2	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,09	0,03573	8500	303,71
15.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	1,1	0,4367	17628	7698,15
15.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,31	0,12307	54548	6713,22
15.5	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	1,01	0,40097	1077	431,84
15.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00015	0,00005955	16000000	952,80
15.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,7	0,2779	15000	4168,50
15.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,0004	0,0001588	15200000	2413,76
15.9	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,02	0,00794	5500	43,67
15.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,21	0,08337	8000	666,96
16	С121-652	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т		0,397	12174000,00	4833078,00
17	С108-43-595-2	СВЕТИЛЬНИК С РТУТНЫМИ ЛАМПАМИ НА КРОНШТЕЙНАХ НА СТЕНАХ, КОЛОННАХ И ФЕРМАХ, ВКЛЮЧАЯ УСТАНОВКУ ПРА	100 ШТУК		0,04	5976697,68	239067,91
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	291	11,64	20538,48	239067,91
17.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	100	4	0	(0)
18	С1545-147	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР/ 100 ВТ JE-ZZY-100W	ШТ		4	628435,00	2513740,00
19	С108-43-600-1	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ: ОДНОФАЗНЫЕ	ШТ		1	6983,08	6983,08
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,34	0,34	20538,48	6983,08
19.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02	0	(0)
20	С1700-8008	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ОДНОФАЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	ШТ		1	445000,00	445000,00
21	С1944-12232	ФОТОРЕЛЕ 220В	ШТ		1	110000,00	110000,00
22	С108-43-526-1	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛНОСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ или КОЛОННЕ, НА ТОК, А, до: 25	ШТ		1	32258,03	32258,03
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	1,56	20538,48	32040,03
22.2	1	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	0,04	0,04	950	38,00
23	С197007	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,012	0,012	15000	180,00
24	С19502-853	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 16 А	ШТ		1	25000,00	25000,00
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Сум				10925034,98

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ: