

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»

Лицензия № АЛ-001398 от 07.10.2020г.



РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

**КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ
ХОНАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

TOM IV

КНИГА 1.1. Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Бухара 2022г.

Лицензия № АЛ-001398
выдано Министерством строительства
Республики Узбекистан
от 07.10.2020г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»

РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

**КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ
ХОНАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ТОМ IV

КНИГА 1.1. Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Директор
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»:

Хамраева К.

Инженер-сметчик:

Сафаров С.



Бухара 2022г.



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

Бuxoro viloyati

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy
Direktor: Fayziyev Said Aminovich
Sana: 19-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 65911

Obyekt nomi «Buxoro viloyati Kogon Shahar 9-soni mактабнинг texnologiya honalarini joriy ta'mirlash »

Buyurtmachi - Kogon Shahar XTB.

Bosh loyihachi - "ARXSTROY-EXCLUSIVE". XK

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2020- yil 7- oktabrda berilgan. AL-001398.

Moliyalashtirish manbai - budjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - Kogon Shahar XTB.

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 63304

1. Loyihalash uchun asos

1.1 Buyurtmachi tomonidan berilgan loyiha topshirig'i.

1.2 Belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1 Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

I toifa - xavflilik omili past ob'ektlar.

Loyihada loyiha topshirig'iga, belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonli dalolatnomaga muvofiq ishlarning tarkibi va turlari ko'zda tutilgan.

Honashi texnologiyasi 3 don. Eshik romlari va kanvaslarini demontaj qilish, deraza romlari va panjaralarini demontaj qilish, linoleumdan pol qoplamarini demontaj qilish, rozetkalarni o'rnatish , kalitlarni o'rnatish, lampalarni almashtirish, ikki oynali oynali plastik deraza bloklarini o'rnatish, plastik xoshiyalar o'rnatish. ikki oynali deraza bloklari, PVX deraza tokchalarini o'rnatish, shiftni ohak qorishmali qorishma bilan oqlash , sement shpal, o'z qurilmasi bilan devorga metall ramkaga mahkamlangan gipsokarton bilan devor qoplamasи, shipni gipslash 2 qatlam, devorni gipslash 2 qatlam, shiftni suv bilan bo'yash 2 qatlam, devorlarni suv asosida 2 qatlamlı bo'yash, linoleum pol qoplamarini, plastik yubka taxtalarini o'rnatish, eski bo'yoqlarni 35% gacha tozalash bilan ilgari bo'yalgan pollarni moyli bo'yash, 3 m² dan ortiq MDF eshik bloklarini o'rnatish, 3 m² gacha bo'lgan MDF eshik bloklarini o'rnatish.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlari: Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisobkitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalarini narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan 2022 yil 12 oktabrda tasdiqlangan 143-sonli ma'lumotlarga asosan qabul qilindi. Tavakkalchlik koeffisiyenti qabul qilinmasin.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Loyha ko'rib chiqildi va tasdiqlandi: Izohlarsiz buyurtmachi bilan:
Loyha ko'rib chiqildi va tasdiqlandi: Izohlarsiz buyurtmachi bilan:

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalari bo'yicha ish tartibida loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- qurilish materiallarning narxi tuzatildi.

6.2. Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz qo'shimcha qiymat solig'i bilan 164 777,989 ming so'm** miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati 19 012,845 ming so'mga kamaytirilib, **145 765,144 ming so'm** qilib belgilandi.

Shu jumladan:

Qurilish montaj ishlari - 126 752,299 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i - 19 012,845 ming so'm.

6.3 Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'chovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi loyiha-smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7- ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchlligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, **«Buxoro viloyati Kogon Shahar 9-sonli maktabning texnologiya honalarini joriy ta'mirlash»** ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqib tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Arxitektura va qurilish qismi bo'yicha: Z.Viryaskina

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov.

Bosh mutaxassis: Viryaskina Zoya Petrovna 438354628

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с поручением руководства Госархитектстроя Республики Узбекистан Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитектстроя Республики Узбекистан проведен расчет сметной стоимости в текущих ценах по объекту:

КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют

1420,6329

чел/час.

Расчет заработной платы принят, согласно каталога текущих цен за 2-квартала 2022 года по Бухарской области в размере - 18661,66 сум в час без отчислений на социальное страхование.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы принять по каталогу текущих цен за 2-квартала 2022 года и по перечень цен

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов принять согласно письма Заказчика и по маркам согласно прогнозным ценам ЦЭР и ЦКС на 01.01.2019 г.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письма заказчика за №____ в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительенную гарантию».

КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

определилась в сумме

145765,144

тыс.сум.

(Сто сорок пять миллионов семьсот шестьдесят пять тысяч сто сорок четыре сум) с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Согласно ШНК 4.01.16-09 п.4.4 стоимость объекта является рекомендуемой. Решение о принятии указанной рекомендуемой стартовой стоимости для проведения конкурсных торгов принимает заказчик.

Составил:



Сафаров С

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАЛАРИНИ ЖОРЙ
ТАЪМИРЛАШ

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	26511,368
	Отчисление на социальное страхование	3181,364
2	Эксплуатация машин и механизмов	209,785
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	75387,470
4	Оборудование	0,000
	Итого:	105289,988
5	Прочие затраты подрядчика	21057,998
6	Затраты на страхования объекта	404,314
Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС		126752,299
Всего стоимость в договорных текущих ценах с НДС		145765,144

**Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:
КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАЛАРИНИ ЖОРИЙ
ТАММИРЛАШ**

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Затраты, включаемые в стоимость строительства , определены по составленной локальной ресурсной ведомости.

Определяем стоимость по затратам:

1.Затраты на заработную плату

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальной страховании по формуле:

$$C_{зп} = T_{раб} \times C_ч \times K_{сс}$$

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, по локальной ресурсной ведомости;
Сч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Республике Узбекистан;

Ксс- коэффициент , учитывающий размер отчислений на социальную страхованию.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$C_ч = Z_{mc} : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих- строителей по Республике Узбекистан.

В расчете на месяц:

Ф – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан

Расчет заработной платы принят, согласно каталога текущих цен за 2-квартала 2022 года по Бухарской области в размере - 18661,66 сум в час без отчислений на социальное страхование.

Трудозатраты по локальной ресурсной ведомости - Траб = **1420,6329** чел.-час.

Сзп = **1420,63** х **18661,66** : **1000** = **26511,37** тыс.сум

Основная заработная плата рабочих-строителей:

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:
26511,37 х **12** : **100** = **3181,36** тыс.сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила

26511,37 + **3181,36** = **29692,73** тыс.сум

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в Машинно-часах по локальной ресурсной ведомости и среднесложившейся по мониторингу «Генгра...» Госархитектсстрой цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{\text{ЭМ}} = \mathcal{O}_{\text{М}} \times Ц_{\text{пр}},$$

где:

$\mathcal{O}_{\text{М}}$ -объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

Количество маш/часов по локальной ресурсной ведомости;

$$\mathcal{O}_{\text{М}} = \text{маш/час (расчет № 1)}.$$

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в
текущих ценах – $C_{\text{ЭМ}} = 209,785$ тыс.сум (расчет № 1).

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно локальной ресурсной ведомости, с применением средних цен на единицу, сложившейся по Республике Узбекистан, по формуле:

$$C_{\text{м}}=C_{\text{м}1}+C_{\text{м}2}+C_{\text{м}3}+\dots+C_{\text{м}n},$$

где: $C_{\text{м}1}, C_{\text{м}2}, C_{\text{м}3}, C_{\text{м}n}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $C_{\text{м}n}=N \times Ц_{\text{ср}},$

где:

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

$Ц_{\text{ср}}$ - средняя цена на единицу строительного материала , изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг и заготовительно-складских расходов составляет:

$$75387,470 \quad \text{тыс.сум (расчет № 2).}$$

IV. Затраты на приобретение оборудования.

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как и строительные материалы:

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг и заготовительно-складских расходов составляет:

$$\text{тыс.сум (расчет № 2).}$$

I-IV.Структура прямых затрат

№№ п.п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структур а в %
1	Основная заработка плата рабочих-строителей	26511,37	25,18
	Отчисление на социальное страхование	3181,36	3,02
2	Эксплуатация машин и механизмов	209,79	0,20
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	75387,47	71,60
4	Оборудование	0,00	0,00
	Итого:	105289,99	100

V.Прочие затраты подрядчика.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письма заказчика за №_____ в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

$$\begin{array}{l} \text{Пп - } 105289,99 \quad \times \quad 20 \quad : \quad 100 \quad = \quad 21058,00 \quad \text{тыс.сум} \\ \text{Итого : } 105289,99 \quad + \quad 21058,00 \quad = \quad 126347,985 \quad \text{тыс.сум} \end{array}$$

VI.Страхование строительных рисков.

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительенную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

$$\begin{array}{l} \text{Ср - } 126347,99 \quad \times \quad 0,8 \quad \times \quad 0,004 \quad = \quad 404,31 \quad \text{тыс.сум} \\ \text{Итого : } 126347,99 \quad + \quad 404,31 \quad = \quad 126752,299 \quad \text{тыс.сум} \end{array}$$

Всего стоимость в текущих ценах с НДС:

$$\text{И} = \quad 126752,30 \quad \times \quad 1,15 = \quad 145765,144 \quad \text{тыс.сум}$$

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕСИЙ РАСЧЕТ

№

Ном.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
				в базисном уровне	на единицу
3	4	5	6	7	

ВОГО ВОДОЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ
ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСУРСЫ

1 ЗАТРАТЫ ПРИ РАБОТОХ СТРОИТЕЛЬНЫЙ

ЧЕЛ-Ч	1420,6329	18661,66	26511368
СУМ		1,12	29692732

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	ВИБРОПОДЪЕМНИКИ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	6,7138	190,53	1279,18
4	ДРЕЗИНЫ ДЛЯ КРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,80845	374,07	302,42
5	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ПЕХОТОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,0278	41078	1141,97
6	ЦИРУЛЮВЕРТЫ	МАШ.-Ч	0,53265	0	0,00
7	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАУЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	4,0638	6593,46	26794,50
8	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	4,2224	5604,09	23662,55
9	ЦИРУЛЮВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	5,6487	375,82	2122,88
0	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,028	22619,12	45871,85
1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,4956	22619,12	56447,91
2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,0278	30020,15	834,56
3	МОЛОТОК ОТВОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,89	1132,7	1008,11
4	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,0031	363,58	2909,75
5	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	6,4576	7341,6	47409,17
		СУМ			209785

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

5	ВОДА	М3	2,8357	0,17	0
7	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	1,4985	386979	579888
1	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ РОТБАНД	Т	4,3051	900000	3874590
1	УТОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	1,855	2500	4638
1	УТОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	1,855	2500	4638
1	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	10,6	2500	26500
1	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	4,24	2500	10600
1	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	26,928	1	27
1	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001173	2210000	2592
1	ДЮБЕЛИ	КГ	1,404	3700	5195
1	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,014	3700	3752
1	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,12	3100	372
1	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,008146	150000	1222
1	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ	6,9695	2000	13939
1	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ	ШТ	14,44	200	2888
1	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ШУРУПЫ МЕТАЛЛ-МЕТАЛЛ ОСТРОКОНЕЧНЫЕ 3,5Х9,5	1000 ШТ	0,038	23000	874
1	ШПАТЛЕВКА "ФУГАГИПС" "КНАУФ"	Т	0,0019	1350000	2565
1	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ СТАНДАРТНЫЕ, КНАУФ, ТОЛЩИНОЙ 8- 10 ММ	М2	7,98	16500	131670
1	ЛЕНТА ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ ГКЛ, САМОКЛЕЮЩАЯСЯ	100 М	0,057	1241	71
1	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	102,5224	1	103
1	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ 50Х40Х0,55	М	5,32	7600	40432

37	БЛОКИ ПЕСКОВАНИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА ПРОФИЛЬ СОСТАВЛЕННЫЙ из:	M	15,1	9777	154444
38	БЛОКИ ПЕСКОВАНИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА ПРОФИЛЬ СОСТАВЛЕННЫЙ из:	ШТ	5,42	1777	7777
39	БЛОКИ ПЕСКОВАНИЯ ГИПСОВЫЕ С СИЛЮФАКТОМ	М2	44%	222222	444444
40	БРАССЫ НЕФЕДЕЗИУЛЬФИДНЫЕ	Т	0,24444	222222	444444
41	БРАССА	КГ	0,154	222222	444444
42	БРУСОВКА	Т	0,04545	222222	444444
43	ДОЛГИЙ ПРОФИЛЬ 65 ММ	ШТ	227,444	122222	222222
44	СОВЕРХ КОМПАКТНОВАЯ К-3	Т	0,01111	222222	444444
45	СОВЕРХ КОМПАКТНОВАЯ К-3	Т	0,0024444	222222	444444
46	ШИАПИВКА АСФАЛЬТНАЯ	Т	0,0024444	222222	444444
47	ШИАПИВКА МАССИВНО-ЮНЕВАЯ	Т	0,2524444	222222	444444
48	ШИАПИВКА ТЕПЛОИЗУЛЮПИДИРОУЩАЯ подстовка	М2	45,9444	122222	222222
49	ШРИМОНКА СТАВЛЯЕМАЯ ПЕСКОУЛПРОДИСТА РАДИУСО НАЧАЛА ПРОДИСТА ОЦИКСОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0019%	322222	6666
50	ШИРУП САМОНАРЯДЯЩИЙ (СН) 3,5/15 ММ	ШТ	0,0111%	222222	444444
51	ШИПЫ ПОДКОННОЕ (ШИПЫ ПОРСТИЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШИПА), МАРКА 600, ФРАКЦИИ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,003843	222222	444444
52	ШИПУРКА ПИВОФОНАЛНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЧИСТОСТЬЮ 40/25	М2	3,639%	112222	447766
53	ДОСКИ ОКРЫСЫ ВХОДНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75- 150 ММ, ТОЛСИННОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,01186	999999	116223
54	ШАКЛЫ ПРОНИГАННЫЕ	КГ	13,428	112222	447766
55	ШРАСКИ МАССИВНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,023526	216666	500316
56	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МДФ	М2	16,4	1100000	18040000
57	ВИТОВЫЙ	КГ	1,7738	2222	3333
58	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	3	17500	52500
59	ШИЛЛ ГУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	26,765	8261	221106
60	СВЕТИЛЬНИКИ LED PANEL 6060-48W 6000K 220-240VAC PRIME LIGHT	ШТ	13	263043	3419559
61	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,2418	880	213
62	СКОБЫ	10ШТ	21,84	198	4324
63	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,0936	60000	5616
64	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	3,822	1000	3822
65	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	2,34	5000	11700
66	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,0936	500	47
67	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,6474	3515	2276
68	БУМАГА ЦИЛИФОВАЛНАЯ	1000М2	0,00176	1	0
69	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ШУРУПЫ ГИПСОКАРТОН-МЕТАЛЛ 3,5Х35	1000 ШТ	0,1064	12000	1277
70	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,78336	23500	18409
71	РОЗЕТКА "СОФИЯ" 2-МЕСТ. БЕЗ ЗАЗЕМЛ.	ШТ	8	17500	140000
72	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлончике ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	25,5576	1	26
73	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	235,2	50	11760
74	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛССПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛСИННОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0336	8000	269
75	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	18	53391	961038
76	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,6229	1	4
77	ПРОВОД ПУГНП 2Х2,5ММ2	М	78	7166	558948
	ИТОГО	СУМ			71797591
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -5 %	СУМ	0,05		3589880
	ИТОГО	СУМ			75387470

КОРОН ШАХАР 9-СОЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАЛАРИЛИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(показальная ресурсная смета)

Ном.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ТЕХНОЛОГИЯ ХОПАСИ З ДОНА					
1	E56-010-01	СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	100М2	0,1640	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36,28	5,9499
1.2	00000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,18	0,19352
2	E56-009-05 ДОП. 5	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,0500	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180,89	9,0445
2.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,52	0,476
2.3	00000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,5	0,525
3	E56-002-02	СНЯТИЕ ОКНОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ	100М2	0,4080	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	46,11	18,8129
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,93	0,37944
3.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,93	0,37944
3.4	00000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,42	1,3954
4	E56-001-04 ДОП. 5	ДЕМОНТАЖ ОКНОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,1200	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	129,29	15,5148
4.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,7	0,084
4.3	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,45	0,414
4.4	00000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,66	1,2792
5	E57-002-01	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2	0,4890	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,39	5,5697
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,06357
5.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,06357
5.4	00000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,47	0,22983
6	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,7800	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37	28,86
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,27	4,1106
6.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0234
6.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	5,21	4,0638
6.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0234
6.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	1,464
6.7	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	1,014
6.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0078
6.9	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,234
6.10	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,00195
6.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,2418
6.12	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	21,84
6.13	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,0936
6.14	64055	КОЛЛАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	3,822
6.15	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	2,34
6.16	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,0936
6.17	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,6474
7	1	ПРОВОД ПУГНГ 2Х2,5ММ2	M	78,0000	
8	Ц0803-591-09	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0800	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,1	3,048
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0064
8.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0032
8.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0032
8.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГЛЯНЦАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,5	0,12
8.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,00252
8.7	77312	РОЗЕТКА "СОФИЯ" 2-МЕСТ. БЕЗ ЗАЗЕМЛ.	ШТ	100	8
8.8	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭГЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛСТИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	0,0336
9	Ц0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0300	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,2	0,966
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0024
9.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0012
9.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0012
9.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,00095
9.6	44066	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	100	3
0	E67-008-02	СМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ: С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ	100ШТ	0,1300	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	163,3	21,229
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0104
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0104
1.4	44519	СВЕТИЛЬНИКИ ЛЕД 60x60	ШТ	100	13

КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАСИ З ДОНА					
1	E56-010-01	СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	100М2	0,1640	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,28	5,9499
1.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,18	0,19352
2	E56-009-05 ДОП. 5	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,0500	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180,89	9,0445
2.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,52	0,476
2.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,5	0,525
3	E56-002-02	СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ	100М2	0,4080	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,11	18,8129
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,93	0,37944
3.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,93	0,37944
3.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,42	1,3954
4	E56-001-04 ДОП. 5	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,1200	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	129,29	15,5148
4.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,084
4.3	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,45	0,414
4.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,66	1,2792
5	E57-002-01	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2	0,4890	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,39	5,5697
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	0,06357
5.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,06357
5.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,47	0,22983
6	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,7800	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	28,86
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,27	4,1106
6.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0234
6.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5,21	4,0638
6.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0234
6.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	1,404
6.7	30479	ГВОДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	1,014
6.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0078
6.9	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,234
6.10	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,00195
6.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,2418
6.12	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	21,84
6.13	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,0936
6.14	64055	КОЛГАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	3,822
6.15	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	2,34
6.16	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,0936
6.17	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,6474
7	1	ПРОВОД ПУГН 2Х2,5ММ2	М	78,0000	
8	Ц0803-591-09	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0800	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	3,048
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0064
8.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0032
8.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0032
8.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙВАМИ	КГ	1,5	0,12
8.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000252
8.7	77312	РОЗЕТКА "СОФИЯ" 2-МЕСТ. БЕЗ ЗАЗЕМЛ.	ШТ	100	8
8.8	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛСТИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	0,0336
9	Ц0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0300	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	0,966
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0024
9.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0012
9.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0012
9.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000095
9.6	44066	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	100	3
10	E67-008-02	СМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ: С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ	100ШТ	0,1300	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	163,3	21,229
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0104
10.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0104
10.4	44519	СВЕТИЛЬНИКИ ЛЕД 60Х60	ШТ	100	13

1	2	3	4	5
11	E1001-034-06ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М ² ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 М ²	0,3704
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	153,61
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,23
11.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,66
11.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	12,47
11.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,57
11.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19,22
11.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66
11.8	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	244
11.9	30884	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ С СТЕКЛОПАКЕТОМ	М2	100
11.10	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533
11.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92
11.12	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROPLIKS, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНИЧЕСКИЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	69
11.13	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400
12	E1001-034-04ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М ² ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 М ²	0,0376
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	169,4
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,23
12.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,66
12.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	15,26
12.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,57
12.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	23,51
12.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66
12.8	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	323
12.9	30884	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ С СТЕКЛОПАКЕТОМ	М2	100
12.10	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533
12.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92
12.12	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400
3	E1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	0,1800
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,19
3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15
5	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400
5	98988	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100
E61-001-10		СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ [РОТБАНД] ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОКРАСКИ ИЛИ ОКЛЕЙКИ ОБОЯМИ: ПОТОЛКОВ	100М2	2,0901
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,76
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,46
1	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,46
1	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,68
1	9210	ВОДА	М3	0,74
1	12370	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ РОТБАНД	Т	1,12
1	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,011
E61-001-09		СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ [ТИПА "ВЕТОНИТ"] ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОКРАСКИ ИЛИ ОКЛЕЙКИ ОБОЯМИ: СТЕН	100M2	2,0460
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	73,8
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,46
1	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,46
1	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,44
1	9210	ВОДА	М3	0,63
1	12370	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ РОТБАНД	Т	0,96
1	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,01
E1101-011-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 K=2		УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,4897
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27
1	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07
1	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27
1	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2,04
E1101-011-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 K=2		УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100M2	0,4897
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,42

1	2	3	4	5	6
17.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	4,64	2,2722
17.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,42	0,205674
17.5	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	1,02	0,499494
18	E1507-016-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА ГИПСОВЫМИ И ГИПСОВОЛОКНСТЫМИ ЛИСТАМИ СТЕН ПРИ ОТДЕЛКЕ ПОД ОКРАСКУ И ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ: С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПРИСТЕННЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС С ЕГО УСТРОЙСТВОМ	100 М2 ОТДЕЛЫВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,0760	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	128,85	9,7926
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,62	0,04712
18.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6	0,456
18.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,01596
18.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	6	0,456
18.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,41	0,03116
18.7	30825	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ДИБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ	ШТ	190	14,44
18.8	30826	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ШУРУПЫ МЕТАЛЛ-МЕТАЛЛ ОСТРОКОНЕЧНЫЕ 3,5Х9,5	1000 ШТ	0,5	0,038
18.9	30838	ШПАТЛЕВКА "ФУГАГИПС" "КНАУФ"	Т	0,025	0,0019
18.10	30848	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ СТАНДАРТНЫЕ, КНАУФ, ТОЛЩИНОЙ 8-10 ММ	М2	105	7,98
18.11	30850	ЛЕНТА ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ ГКЛ, САМОКЛЕЮЩАЯСЯ	100 М	0,75	0,057
18.12	30873	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ 50Х40Х0,55	М	70	5,32
18.13	30874	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ПРОФИЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ 60Х27	М	200	15,2
18.14	30876	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ПОДВЕС ПРЯМОЙ 60Х27	ШТ	70	5,32
18.15	76848	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ШУРУПЫ ГИПСОКАРТОН-МЕТАЛЛ 3,5Х35	1000 ШТ	1,4	0,1064
19	E1504-027-06 ДОП. 4 К=2	ШПАТЛЕВКА ПРИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОКРАСКЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ 2 СЛОЯ	100М2	2,0901	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33	68,9733
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1	0,20901
19.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,041802
19.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,167208
19.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,064	0,133766
19.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,88	1,8393
9.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,62703
20	E1504-027-05 ДОП. 4 К=2	ШПАТЛЕВКА ПРИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОКРАСКЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН 2 СЛОЯ	100М2	2,0460	
0.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,98	49,0631
0.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,16368
0.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,04092
0.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,12276
0.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,058	0,118668
0.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,88	1,8005
0.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,6138
21	E1504-005-08 ДОП. 4 К=2	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ 2 СЛОЯ	100М2	2,0901	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	178,86	373,8353
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,5	1,0451
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,125406
1.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,919644
1.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,138	0,288434
2	E1504-005-07 ДОП. 4 К=2	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН 2 СЛОЯ	100М2	2,0460	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	137,5	281,3225
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,46	0,94116
2.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,12276
2.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,8184
2.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,126	0,257796
3	E1101-036-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100М2	0,4897	
.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,4	20,7633
.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,85	0,416245
.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,171395
.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,5	0,24485
.5	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,05	0,024485
.6	32035	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДСНОСВЕ	М2	102	49,9494
.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,24485
4	E1101-040-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,2650	
.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,66	1,7649
.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,00795
.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,33	0,35245
.4	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,01	0,53265
.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,00795
.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	1,855
.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	1,855
.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	10,6
.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	4,24
.10	30795	ДИБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ	26,3	6,9695
.11	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (TN) 3,9/35 ММ	ШТ	263	69,695
.2	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	101	26,765

1	2	3	4	5	6
25	E62-011-02	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ОДИН РАЗ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100М2	1,6004	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40	64,016
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,16	0,256064
25.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,16004
25.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,096024
25.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,007	0,011203
25.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,041	0,065616
25.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,003841
25.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0147	0,023526
25.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,18	0,288072
5.10	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0011	0,00176
26	E1001-039-04	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕНЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	0,1260	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	98,7	12,4362
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,84	0,48384
6.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,84	0,48384
6.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00626	0,000789
6.5	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,07	0,00882
5.6	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	74	9,324
5.7	44032	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МДФ	М2	100	12,6
7	E1001-039-03	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕНЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0380	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	115	4,37
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,9	0,1482
.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,9	0,1482
.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,01012	0,000385
.5	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,00304
6	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	4,104
7	44032	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МДФ	М2	100	3,8

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч			1420,6329
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч			12,7814
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч			6,7138
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч			0,80845
766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч			0,0278
1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч			0,53265
1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч			4,0638
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч			4,2224
2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч			5,6487
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч			2,028
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч			2,4956
2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч			0,0278
2831	МОЛОТКИ ОТВОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч			0,89
2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч			8,0031
3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч			6,4576
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
9210	ВОДА	М3			2,8357
12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3			1,4985
12370	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ РОТБАНД	Т			4,3051
29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ			1,855
29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ			1,855
29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ			10,6
29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ			4,24
29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М			26,928
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т			0,001173
30475	ДЮБЕЛИ	КГ			1,404
30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ			1,014
30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ			0,12
30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т			0,008146
30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕННЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ			6,9695
30825	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ	ШТ			14,44
30826	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ШУРУПЫ МЕТАЛЛ-МЕТАЛЛ ОСТРОКОНЕЧНЫЕ 3,5Х9,5	1000 ШТ			0,038
30838	ШПАТЛЕВКА "ФУГАГИПС" "КНАУФ"	Т			0,0019
30848	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ СТАНДАРТНЫЕ, КНАУФ, ТОЛЩИНОЙ 8-10 ММ	М2			7,98
30850	ЛЕНТА ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ ГКЛ, САМОКЛЕЮЩАЯСЯ	100 М			0,057
30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М			102,5224
10873	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ 50Х40Х0,55	М			5,32
10874	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ПРОФИЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ 60Х27	ШТ			5,32
0876	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ПОДВЕС ПРЯМОЙ 60Х27	М2			40,8
0884	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ С СТЕКЛОПАКЕТОМ	Т			0,54623
1054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ			0,234
1087	КРАСКА				

1	2	3	4	5	6
42	31434	ГРУНТОВКА	ШТ		0,043451
43	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ		217,464
44	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ШТ		0,011203
45	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	ШТ		0,024485
46	31710	ЩИТАЛЕНЬКА КЛЕЕВАЯ	ШТ		0,065616
47	31714	ЩИТАЛЕНЬКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ШТ		0,252434
48	32035	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛЮЦИОННОЙ ПОДОСНОВЕ	М2		49,9494
49	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	ШТ		0,00195
50	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (TN) 3,5/35 ММ	ШТ		69,695
51	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРISTЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3		0,003841
52	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		3,6398
53	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,01186
54	38817	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ		13,428
55	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,023526
56	44032	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МДФ	М2		16,4
57	44059	ВЕТОШЬ	КГ		1,7738
58	44066	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ		3
59	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М		26,765
60	44519	СВЕТИЛЬНИКИ ЛЕД 60х60	ШТ		13
61	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		0,2418
62	46163	СКОБЫ	10ШТ		21,84
63	63499	ГИЛЛЬЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,0936
64	64055	КОЛЛАЧКИ ИЗОЛЮЦИОННЫЕ	10ШТ		3,822
65	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ		2,34
66	65157	СЖАМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ		0,0936
57	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ		0,6474
58	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2		0,00176
59	76848	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОКАРТОНА: ШУРУПЫ ГИПСОКАРТОН-МЕТАЛЛ 3,5Х35	1000 ШТ		0,1064
70	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ		0,78336
1	77312	РОЗЕТКА "СОФИЯ" 2-МЕСТ. БЕЗ ЗАЗЕМЛ.	ШТ		8
2	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ		25,5576
3	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ		235,2
4	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,0336
5	98988	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М		18
6	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		3,6229
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
1		ПРОВОД ПУГНП 2Х2,5ММ2	М		78

Директору
ЧП "АРХСТРОЙ-ЭКСКЛЮЗИВ"

Хамраевой К.А.

№-143
от «12» 20 2022г.

Заведующий ХТБ г.Каган в лице Хидоятов.Т просит вас составить сметную документацию по объекту. Когон шахар 9-сонли мактабнинг технология хоналарини жорий таъмирлаш также просим вас при составлении сметной документации принять следующие данные:

Также при составлении сметной документации принять следующие данные:

1. Стоимость 1 чел/час трудозатрат принять по данным каталога 2-кв. на период 2022 года.
2. Прочие затраты подрядчика принять 20%.
3. Стоимость машин-механизмов принять на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС ГоскомАрхстроя Республики Узбекистан и на основании данных подрядных организаций прошедших экспертизу за 2019 г.
4. Транспортные расходы на строительные материалы до 5%.
5. Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы принять по каталогу текущих цен за 2-квартал 2022 года и по перечень цен
6. Заготовительно-складские расходы принять равным нулю.
7. Затраты производственного характера подрядной организации - не включать.
8. Оплату за услуги производится после утверждения адресной программы по текущему году.

Оплату за услуги по составлению сметной документации (СД) - гарантируем.

с Уважением,
Заведующий ХТБ
г.Каган

Хидоятов.Ф

«ТАСДИКЛАЙМАН»

Когон шахар ХТБ

рахбари



Хидоятов Ф

«12» 10 2022 г.

ЛОЙИХА ТОПШИРИГИ

**КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ
ХОНАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

г. Бухара - 2022 год.

ЛОЙИХА ТОПШИРИГИ
КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Основание для проектирования	Письмо заказчика за № 143 от 12.10.2022 г.
2	Заказчик	Когон шахар ХТБ
3	Проектная организация- Генеральный проектировщик	ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»
4	Стадийность проектирования	Когон шахар 9-сонли мактабнинг технология хоналарини жорий таъмирлаш
5	Подрядная организация	по конкурсных торгов
6	Источник финансирования	Бюджетные средства
7	Сроки начала и окончания проектирования	Согласно договорных обязательств
8	Вид строительства	Жорий таъмирлаш
9	Назначения зданий и сооружений	Когон шахар 9-сонли мактаб
10	Площадка строительства	Когон шахар
11	Сроки начала и окончания строительства	Согласно договорных обязательств 2022 года
12	Очередность установки	В одну очередь
13	Исходные данные для составления проекта (СД по установке)	Стоимость 1 чел. час трудозатрат принять по каталогу 1 квартал 2022 год Прочие расходы подрядчика – письма исходных данных № _____ от _____.2022 г.. Транспортные расходы на материал – 5%, Транспортные расходы на оборудование 2 %. Стоимость материалов, оборудование и машина – механизмов принять согласно письма заказчика. Заготовительно - складские расходы не принимать. Коэффициент риска не принимать. Затраты производственного характера подрядной организации- не принимать.
14	Особые условия	Согласно норм КМК-1.03.01.96 смету выдать в 2-х экз.(1 с ценой и 1 без цены) электронные версии-диски. Оплата проектных работ гарантируется согласно представленной сметы и счёт фактуры

Тех.инженер Рай ОНО

Гл. инженер проекта

ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»



Эшонкулов.Р

Сафаров.С



"12" 10.06.2022г.

ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕН ПО ОБЪЕКТУ:

КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАЛАРИНИ ЖОРЙ
ТАММИРЛАШ

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	в текущем
			на ед.изм.
1	2 МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	3	4
	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100		
	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ РОТБАНД	М3	386979
	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	Т	900000
	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	2500
	СОЕДИНİТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	2500
	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	2500
	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ С СТЕКЛОПАКЕТОМ	М2	869663
	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	9000000
	КРАСКА	КГ	6700
	ГРУНТОВКА	Т	10200000
	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	1350000
	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДСНОВЕ	М2	41500
	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	11200
	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	980000
	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МДФ	М2	1100000
	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	17500
	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	8261
	СВЕТИЛЬНИКИ LED PANEL 6060-48W 6000K 220-240VAC PRIME LIGHT	ШТ	263043
	РОЗЕТКА "СОФИЯ" 2-МЕСТ. БЕЗ ЗАЗЕМЛ.	ШТ	17500
	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	53391
	ПРОВОД ПУГНП 2Х2,5ММ2	М	7166

Директор шк.№ 9-

Мардонов.Ш

Зав. Хоз шк. №9-

Буранова.Х

Тех.инженер -

Эшонкулов.Р

«утверждаю»

Когон шахар ХТБ

Рахабири

Хабитов Ф

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

от 12.10.2022 года

КОГОН ШАХАР 9-СОНЛИ МАКТАБНИНГ ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАЛАРИНИ ЖОРЙ ТА'МИРЛАШ

Мы, нижеподписавшиеся комиссия в составе: Директор шк.№ 9 - Мардонов.Ш; Зав. Хоз шк. №9-
Буранова.Х; Тех.инженер - Эшонкулов.Р. сего числа произвели техническое обследование школы №9
г.Каган , после чего вывели перечень следующих видов ремонтно-строительных работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
			из.ед.	измерения
РАЗДЕЛ 1. ТЕХНОЛОГИЯ ХОНАСИ З ДОНА				
1	СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОГЕН	100М2	0,1640	
2	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБЫВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ Г	0,0500	
3	СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕДНЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ	100М2	0,4080	
4	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБЫВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,1200	
5	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕТИНА	100М2	0,4890	
6	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,7800	
7	ПРОВОД ПУГНИ 2Х2,5ММ ²	M	78,0000	
8	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА	100ШТ	0,0800	
9	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	100ШТ	0,0300	
10	СМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ: С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ	100ШТ	0,1300	
11	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М ² ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,3704	
12	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М ² ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,0376	
13	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	0,1800	
14	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ [РОТБАНД] ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОКРАСКИ ИЛИ ОКЛЕЙКИ ОБОЯМИ: ПОТОЛОКОВ	100М2	2,0901	
15	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ [ТИПА "ВЕТОНИТ"] ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОКРАСКИ ИЛИ ОКЛЕЙКИ ОБОЯМИ: СТЕН	100М2	2,0460	
16	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,4897	
17	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	0,4897	
18	ОБлицовка гипсовыми и гипсово-лакнистыми листами стен при отделке под окраску и оклейку обоями: с креплением на пристенный металлический каркас с его устройством	100 М2 ОТДЕЛЬВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,0760	
19	ШПАТЛЕВКА ПРИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОКРАСКЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН 2 СЛОЯ	100М2	2,0901	
20	ШПАТЛЕВКА ПРИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОКРАСКЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН 2 СЛОЯ	100М2	2,0460	
21	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛОКОВ 2 СЛОЯ	100М2	2,0901	
22	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН 2 СЛОЯ	100М2	2,0460	
23	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100М2	0,4897	
24	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,2650	
25	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ОДИН РАЗ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100М2	1,6004	
26	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕНЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М ²	100М2	0,1260	
27	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕНЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М ²	100М2	0,0380	

Директор шк.№ 9- Мардонов.ШЗав. Хоз шк. №9- Буранова.ХТех.инженер - Эшонкулов.РЧП "Архстрой-Эксклюзив" Хамраева.К