



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

Хоразм вилояти

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi,46 uy. Tel: +998904387766, E-mail:
irada13@inbox.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana:20-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 66142

Ob'ekt nomi «Xorazm viloyati Xiva shahar 10-son MTT binosini joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi bo'yicha »

Buyurtmachi - Xiva shahar MTB

Bosh loyihachi - «Globus project» XK

Litsenziya 13.01.2020 yildagi AL-000484-sonli litsenziya

Moliyalashtirish manbai - budget

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijasida

Qurilish turi joriy tamirlash

Murojaat raqami: № 63455

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Loyiha topshirig'i, nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta xujjati, narxlar kelishuvi bayonnomasi, nuqsonlar dalolatnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Smeta xujjatlariga asosan quyidagi ishlar bajariladi: Xiva shahar 10-son MTT binosini joriy ta'mirlash.

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi Uz.R. qurilish sanoati (Toshkent-2022 yilning 1-choragi) foydalanadigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlar katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari, baholar kelishish bayonnomasi yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 17.10.2022 yildagi 01-01/1-1/351-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxminiy narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori - 18882,76 so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar - 12%);

- pudratchining boshqa xarajatlari - 15,51%;

- buyurtmachi boshqa xarajatlari - 21662,206 ming.so'm;

- ob'ektning sug'urta qilish xarajatlari - 0,32%;

- tavakkalchilik koeffitsienti - 1,0.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Smeta xujjatlari buyurtmachi bilan kelishildi.

6. Ekspertiza natijalari.

1 Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar ekspertizadan o'tkazilmaydi.

2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyihasiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra ob'ektning umumiy qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 608069,076ming.so'm miqdorida e'lon qilingan ishlar qiymati 9058,927ming.so'mga kamaytirilib, 599010,148ming.so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- qurilish materiallari - 6552,020ming.so'm.
- pudratchining boshqa xarajatlari - 1016,218ming.so'm.
- buyurtmachining boshqa xarajatlari - 327,601ming.so'm.
- ob'ekt sug'urtasi - 24,219ming.so'm.
- QQS - 1138,868ming.so'm.

3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

4. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

5. Gaz taxlili uskunasi o'rnatilishini ta'minlash.

6. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Qurilish sohasiga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori 2019 yil 20 sentabrdagi 4464-sonli qaroriga muvofiq buyurtmach boshqa harajatlari tarkibiga qurilish qiymatidan 0,05% to'lovi "Shaffof qurilish" MAT hisobiga o'tkazilishi va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydagi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati faoliyatini tubdan isloh qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorining 3-bob 7 p. 9,10,11,12 va 9-bob 4 ustunlarga muvofiq ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflarni bartaraf etilishi va sifatini nazorat qilish (boshlang'ich hujjatlarni to'g'riligini ta'minlashda) mas'uliyati Buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlar, smeta me'yorlariga muvofiqligi mas'uliyati Loyiha muallifiga yuklatilgan.

7. Xulosalar.

6.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Xiva shahar 10-son MTT binosini joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlarning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga muvofiqligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	O'lchov birligi	Miqdori	
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQSiz joriy narhi	ming.so'm	509 634,146	502 041,690
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	586 079,269	577 347,942
Buyurtmachi boshqa harajatlari (fakt.)	ming.so'm	21 989,807	21 662,206
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	608 069,076	599 010,148

6.2. Ko'rsatilgan narh shartnoma tuzish uchun asos emas.

6.3. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli, 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

6.4. Buyurtmachi ekspertizaning kamchiliklar va takliflari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta hujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

Bosh mutaxassis: MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ
ЧП «GLOBUS PROJECT»

**ХИВА ШАХАР 10-СОН МТТ БИНОСИНИ ОЛДИНИ
ЗАМОНАВИЙ АКФА РОМЛАРИ БИЛАН ЎРАШ ВА
ФАСАД КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Сметная документация

Ургенч – 2022г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ
ЧП «GLOBUS PROJECT»

Рабочий проект

**ХИВА ШАХАР 10-СОН МТТ БИНОСИНИ ОЛДИНИ
ЗАМОНАВИЙ АКФА РОМЛАРИ БИЛАН ЎРАШ ВА
ФАСАД КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Локально-ресурсная ведомость
Ведомость ресурсов

Директор
ЧП «GLOBUS PROJECT»



Д.Маримов

Ургенч – 2022г.

РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ХИВА ШАХАР 10-СОН МТТ БИНОСИНИ ОЛДИНИ ЗАМОНАВИЙ АКФА РОМЛАРИ БИЛАН ЎРАШ ВА
 ФАСАД КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 2%	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 4%	397 516,162
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (18882,76-12%)	35 107,042
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	620,914
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА - 0%	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 15,51%	67 196,163
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ - 0,32%	1 601,409
8	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1,00
9	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	502 041,689
10	НДС - 15%	75 306,253
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С УЧЕТОМ НДС	577 347,942
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА -(5%ФАКТ)	21 662,206
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ И РАСХОДАМИ ЗАКАЗЧИКА	599 010,148

ИСПОЛНИТЕЛЬ



ХИВА ШАХАР 10-СОИ МТГ БИНОСИНИ ОДДИНИ ЗАМОНАВИЙ АКФА РОМЛАРИ БИЛАН ЎРАШ ВА ФАСАД КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

№

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, объект -
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		в текущем (прогнозом) уровне	
				на единицу измерения	по проектным данным	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		ВИТРАЖ ДЛЯ СТОРОЖЕВОЙ 3X3,2М					
1	E1101-002-0 4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	0,25			
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,50	0,63		
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	0,14		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
1.3	660 С (С205-0102)	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,12		
1.4	1866 С	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	0,23		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
1.5	45050 М	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,10	0,03		
1.6	45051 М	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	0,02		
1.7	45053 М	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1,00	0,25		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
2	E601-15-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,016			
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	215,82	3,45		
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,01		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
2.3	44109 С	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1,00	0,02		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
3	E0601-001-1 5	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ БЕТОННЫХ ПЛОСКИХ В12,5	100М3	0,0075			
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3:1)	ЧЕЛ.-Ч	116,82	0,88		
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,15	0,15		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
3.3	403 С (С211-1100)	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,83	0,04		
3.4	1571 С	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,10	0,00		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
3.5	9219 М	ВОДА	М3	0,73	0,01		
3.6	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00	0,00		
3.7	36061 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ II БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,04	0,00		
3.8	45013 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102,00	0,77		
3.9	51620 С	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,60	0,03		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
4	E1202-2-2	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,012			
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3:1)	ЧЕЛ.-Ч	29,90	0,36		
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,40	0,02		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
4.3	639 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1,60	0,02		
4.4	913 С	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2,00	0,02		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
4.5	32104 С	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,24	0,00		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
5	E1101-002-0 4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	0,73			
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,50	1,83		
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	0,40		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
5.3	660 С (С205-0102)	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,34		
5.4	1866 С	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	0,68		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
5.5	45050 М	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,10	0,07		
5.6	45051 М	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	0,07		
5.7	45053 М	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1,00	0,73		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
6	E1101-002-0 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ В7,5	М3	0,73			
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,80	1,31		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
6.2	404 С (С211-1301)	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,35		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
6.3	6312 М (М)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 М-100 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	0,74		
6.4	9219 М	ВОДА	М3	0,35	0,26		
6.5	36138 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,00	0,00		

6.6	6	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			
	19	(В Т.Ч. ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ)	СУМ			
7	E1101-27-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2		0,09	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	119,78		10,78
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,94		0,26
7.3	112 С	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,36		0,03
7.4	9219 М	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: ВОДА	М3	3,85		0,35
7.5	12182 М	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	М3	1,30		0,12
7.6	30732 С	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	102,00		9,18
8	E0903-12-12	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т		0,11	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	6,59		0,72
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32		0,26
8.3	762 С	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	1,03		0,11
8.4	1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09		0,01
8.5	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24		0,25
8.6	30322 С	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00		0,00
8.7	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00		0,00
8.8	31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00		0,00
8.9	31524 С	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00		0,00
8.10	32524 С	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00		0,00
8.11	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95		0,21
8.12	35310 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00		0,00
8.13	45077 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59		0,06
8.14	50756 С	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ С ВЬШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,01		0,00
8.15	50781 С	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,00		0,11
9	E0903-12-1	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т		0,3	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	25,53		7,66
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,92		1,48
9.3	762 С	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,47		0,14
9.4	1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,60		0,18
9.5	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,90		0,27
9.6	30322 С	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00		0,00
9.7	31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00		0,00
9.8	31524 С	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00		0,00
9.9	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,72		0,22
9.10	35310 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00		0,00
9.11	45077 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22		0,07
9.12	50756 С	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ С ВЬШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,00		0,00
9.13	50781 С	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,00		0,30
10	E1303-2-4	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДНН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,1845	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (4,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	5,31		0,98
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,02		0,00
10.3	31419 С	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,01		0,00
11	E1303-4-26	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		0,1845	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	3,83		0,71
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02		0,00
11.3	31795 С	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,02		0,00
12	E0904-2-1	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА	100М2		0,11	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	35,50		3,91
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,93		0,32
12.3	521 С (С270-0046)	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41		0,27
12.4	1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,18		0,02

12.5	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,68	0,18
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
12.6	31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00	0,00
12.7	31524 С	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00	0,00
12.8	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,40	0,15
12.9	35310 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00	0,00
12.10	45077 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,42	0,03
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:		11	
13	121-2414	ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,4 ММ	М2		
14	E1201-008-0.3	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА И ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М		0,1
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,40	3,84
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
14.2	32507 М	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,10	0,01
14.3	32522 М	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00	0,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
15	C130-9540	ВОРОНКИ	ШТ		4
16	C113-8	ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ	М		10
17	C130-158	КОЛЕНА (ОТВОД ВОДОСТОЧНЫЙ)	ШТ		12
18	E1201-9-2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М		0,12
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3:1)	ЧЕЛ.-Ч	31,41	3,77
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,03
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
18.3	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,02
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
18.4	30383 С	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,00	0,00
18.5	32507 С	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,17	0,02
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
19	113-1000-1	ЛОТОК	М		12
20	E1201-13-3	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	100М2		0,12
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	45,54	5,47
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,83	0,10
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
20.3	44377 С	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М2	103,00	12,36
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
21	E1507-017-0.4 ДОП.4	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100М2		0,09
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	153,30	13,98
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,69	0,06
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
21.3	521 С (С270-0046)	ДРЕВИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,21	0,20
21.4	1523 С (С270-0090)	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,55	0,05
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
21.5	40955 С	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,00	0,00
21.6	43960 С	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВочНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105,00	9,45
21.7	45401 С	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,00	0,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
22	113-1025-2	ПРОФИЛЬ	М		30
23	111-25-2	УГОЛЬНИК ПЛАСТИКОВЫЙ НА КРАЙ ПОТОЛКА	М		11
24	E1001-034-0.8 ДОП.11	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ВИТРАЖА ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИ НАЛИЧИИ СТВОРОК ГЛУХОГО ОСТЕКЛЕНИЯ	100 М2		0,35
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	156,62	54,82
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,23	1,48
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
24.3	2209 С (С213-4041)	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	13,21	4,62
24.4	2875 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	20,35	7,12
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
24.5	41489 С	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66,00	23,10
24.6	61639 С	ДЮБЕЛЬ-ПРИБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	333,00	186,33
24.7	76849 С	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КТ	1,92	0,67
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			

25	C126-20	ВИТРАЖНЫЙ БЛОК, ИЗ ПВХ ТОЛЩ.6	М2	35		
26	C126-918	ПЕНА МОНТАЖНАЯ БАЛЛОНЧИК ЕМКОСТЬЮ 0,75Л	ШТ	14		
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ						
27	Ц0803-593-1 9	СВЕТИЛЬНИК ЛЕДСВЕТОДНОДНАЯ ПАНЕЛЬ	100ШТ	0,01		
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	118,00	1,18	
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,70	0,33	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
28	1545-100	СВЕТИЛЬНИК КВАДРАТНЫЙ LED PANEL PRIME 24W PL-SP-6000K	ШТ	1		
29	Ц0803-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,01		
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	32,20	0,32	
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,00	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
30	C1512-63	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	1		
31	Ц0803-591-9	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,01		
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	38,10	0,38	
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,00	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
31.3	30654 С	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-Э	Т	0,00	0,00	
31.4	97117 С	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	0,00	
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
32	C1512-53	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ОДНОМЕСТНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	1		
33	C1512-17	КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ РОЗЕТОК И ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	2		
34	Ц0802-409-1	ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	100М	0,25		
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	23,80	5,95	
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,00	4,00	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
35	503-80003-11	ТРУБЫ ГОФРО Д-20 ММ	ПМ	25		
36	Ц802-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,25		
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	37,00	9,25	
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,27	1,32	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
37	C157-0282	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АШВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X4 ММ2	1000М	0,025		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			

ХИВА ШАХАР 10-СОН МТТ БИНОСИНИ ОЛДИНИ ЗАМОНАВИЙ АКФА РОМЛАРИ БИЛАН ЎРАШ ВА ФАСАД КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2
(локальная смета)

на

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, объект -

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		в текущем (прогнозом) уровне	
				на единицу измерения	по проектным данным	на сл.изм	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		ВИТРАЖ ПЕРЕДНЕЙ ЧАСТИ ФАСАДА ЗДАНИЯ					
1	E54-003-04	РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	100М2		0,67		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,65	16,52		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
2	E1101-002-0-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3		1		
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,50	2,50		
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	0,55		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
2.3	660 С (С205-0102)	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,46		
2.4	1866 С	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	0,93		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
2.5	45050 М	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,10	0,10		
2.6	45051 М	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	0,09		
2.7	45053 М	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1,00	1,00		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
3	111-32670	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 0,2-0,5 ММ	М2		16		
4	E0601-001-1-5	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ БЕТОННЫХ ПЛОСКИХ В12,5	100М3		0,11		
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3:1)	ЧЕЛ.-Ч	116,82	12,85		
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,15	2,22		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
4.3	403 С (С211-1100)	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,83	0,64		
4.4	1571 С	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,10	0,01		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
4.5	9219 М	ВОДА	М3	0,73	0,08		
4.6	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00	0,00		
4.7	36061 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,04	0,00		
4.8	45013 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102,00	11,22		
4.9	51620 С	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,60	0,40		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
5	E601-15-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т		0,076		
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	215,82	16,40		
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,03		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
5.3	44109 С	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1,00	0,08		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
6	E1202-2-2	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,176		
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3:1)	ЧЕЛ.-Ч	29,90	5,26		
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,40	0,25		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
6.3	659 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1,60	0,28		
6.4	913 С	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2,00	0,35		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
6.5	32104 С	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,24	0,04		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
7	E1502-1-1	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН ЦОКОЛЯ	100М2		0,85		
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (4:1)	ЧЕЛ.-Ч	70,88	60,25		
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	2,36		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
7.3	12104 М (М)	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	1,89	1,61		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
7.4	6	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ				
	19	(В Т.Ч. ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ)	СУМ				
8	E1504-14-2	ОКРАСКА ЦОКОЛЯ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ	100М2		0,85		
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	9,79	8,32		
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,11	0,09		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
8.3	31752 С	КРАСКА ФАСАДНАЯ	Т	0,08	0,07		
8.4	34035 С	УАЙТ-СПИРИТ	КТ	7,00	5,95		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
9	E0903-12-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т		1,62		
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	6,59	10,68		
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,52	3,76		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					

9.3	762 C	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	1,03	1,67
9.4	1513 C	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,15
9.5	2577 C	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	3,63
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
9.6	30322 C	ВОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00	0,01
9.7	30407 C	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00	0,00
9.8	31419 C	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00	0,00
9.9	31524 C	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00	0,00
9.10	32524 C	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00	0,00
9.11	34241 C	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	3,16
9.12	35310 C	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00	0,00
9.13	45077 C	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,96
9.14	50756 C	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,01	0,01
9.15	50781 C	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,00	1,62
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
10	E0903-12-1	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т	0,88	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	25,53	22,47
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,92	4,33
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
10.3	762 C	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,47	0,41
10.4	1513 C	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,60	0,53
10.5	2577 C	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,90	0,79
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
10.6	30322 C	ВОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00	0,00
10.7	31419 C	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00	0,00
10.8	31524 C	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00	0,00
10.9	34241 C	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,72	0,63
10.10	35310 C	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00	0,00
10.11	45077 C	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,19
10.12	50756 C	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,00	0,00
10.13	50781 C	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1,00	0,88
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
11	E1303-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	1,13	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (4,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	5,31	5,97
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,02
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
11.3	31419 C	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,01	0,01
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
12	E1303-4-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	1,13	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	3,83	4,31
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,02
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
12.3	31795 C	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,02	0,02
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
13	E1001-034-0 8 ДОП11	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ВИПРАЖА ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИ НАЛИЧИИ СТВОРОК ГЛУХОГО ОСТЕКЛЕНИЯ	100 М2	2,6	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	156,62	407,21
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,23	11,00
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
13.3	2209 C (С213-4041)	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	13,21	34,35
13.4	2875 C	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	20,35	52,91
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
13.5	41489 C	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66,00	171,60
13.6	61639 C	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65ММ	ШТ	533,00	1385,80
13.7	76849 C	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	4,99
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
14	C126-20	ВИПРАЖНЫЙ БЛОК, ИЗ ПВХ ТОЛЩ 6	М2	260	
15	C126-918	ПЕНА МОНТАЖНАЯ БАЛЛОНЧИК ЕМКОСТЬЮ 0,75Л	ШТ	104	
16	E4604-12-3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ	100М2	0,3088	

16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	103,91	32,08
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,74	2,39
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
17	E1001-047-0 1 ДОП.4	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 С РАЗМ.2,5X0,65(19ШТ)	100 М2	0,3088	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	201,00	62,06
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,62	1,43
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
17.3	2209 С (С213-4041)	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	20,91	6,46
17.4	2875 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	32,21	9,95
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
17.5	30856 С	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ.	800,00	247,00
17.6	30883 С	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ ПВХ	М2	100,00	30,88
17.7	30899 С	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ	10 ШТ.	65,20	20,13
17.8	80625 С	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ.	123,50	38,13
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
18	E0904-2-1	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА	100М2	0,75	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	35,50	26,63
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,93	2,20
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
18.3	521 С (С270-0046)	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	1,81
18.4	1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,18	0,14
18.5	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,68	1,26
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
18.6	31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00	0,00
18.7	31524 С	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00	0,00
18.8	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	1,40	1,05
18.9	35310 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00	0,00
18.10	45077 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,42	0,32
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
19	121-2414	ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,4ММ	М2	78	
20	E1201-008-0 3	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА И ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	100М	0,1	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,40	3,84
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
20.2	32507 М	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,10	0,01
20.3	32522 М	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00	0,00
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
21	С130-9540	ВОРОНКИ	ШТ	4	
22	С113-8	ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ	М	10	
23	С130-158	КОЛЕНА (ОТВОД ВОДОСТОЧНЫЙ)	ШТ	12	
24	E1201-9-2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,5	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3:1)	ЧЕЛ.-Ч	31,41	15,71
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,13
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
24.3	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,08
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
24.4	30383 С	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,00	0,00
24.5	32507 С	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,17	0,08
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
25	113-1000-1	ЛОТОК	М	50	
26	E15-01-91-3	ОБЛИЦОВКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ГУНУКАБОНД" БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА	100М2	0,7	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	192,84	134,99
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	0,11
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
26.3	521 С (С270-0046)	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,90	4,13
26.4	2875 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	60,00	42,00
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
26.5	29161 С	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	200,00	140,00

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
27	121-2410	ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ТИПА ТУНУКАБОНД	М2	70	
28	113-1025-2	ПРОФИЛЬ	М	60	
29	E1507-017-0 4 ДОП. 4	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100М2	1,3	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	155,30	201,89
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,69	0,90
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
29.3	521 С (С270-0046)	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,21	4,17
29.4	1523 С (С270-0090)	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,55	0,72
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
29.5	40955 С	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,00	0,00
29.6	43960 С	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105,00	136,50
29.7	45401 С	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,00	0,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
30	113-1025-2	ПРОФИЛЬ	М	98	
31	E68-20-1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ	100М2	1,11	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	18,68	20,74
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
32	E1101-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	2,85	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	39,51	112,60
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	3,62
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
32.3	404 С (С211-1301)	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	25,83
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
32.4	12220 М	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ. МАРКА: 150	М3	2,04	5,81
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
33	E1101-027-0 5 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2	2,85	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	119,78	341,37
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,50	12,83
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
33.3	31102 С	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КТ	450,00	1282,50
33.4	58180 С	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,14
33.5	60114 С	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ	М2	102,00	290,70
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
34	E61-26-2	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ФАСАДОВ	100М2	3,35	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	35,73	119,70
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
35	E1504-14-2	ОКРАСКА ФАСАДА И НИЗ БАЛКОНА ФАСАДНОЙ КРАСКОЙ	100М2	3,35	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	9,79	32,80
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,11	0,37
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
35.3	31752 С	КРАСКА ФАСАДНАЯ	Т	0,08	0,26
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
36	Ц0803-593-1 9	ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЕ			
36.1	1	СВЕТИЛЬНИК ЛЕДСВЕТОДИОДНАЯ ПАНЕЛЬ	100ШТ	0,16	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	118,00	18,88
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,70	5,23
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
37	1545-100	СВЕТИЛЬНИК КВАДРАТНЫЙ LED PANEL PRIME 24W PL-SP-6900К	ШТ	16	
38	Ц0803-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,02	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	32,20	0,64
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,00
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
39	С1512-63	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	2	
40	С1512-17	КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ РОЗЕТОК И ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	2	
41	Ц0802-409-1	ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	100М	0,5	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	23,80	11,90
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,00	8,00
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
42	503-80003-11	ТРУБЫ ГОФРО Д-20 ММ	ПМ	50	
43	Ц802-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРозДАХ	100М	0,5	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	37,00	18,50

Наименование стройки -

ХИВА ШАХАР 10-СОҢ МТТ БИНОСИНИ ОЛДИНИ ЗАМОНАВИЙ АКФА РОМЛАРИ БИЛАН ЎРАШ ВА ФАСАД КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Объект -

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

N п/п	Пифр (обоснование)	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	в текущем уровне	
						единицы	всего
Ресурсы по нормам СНИП							
<i>Затраты труда</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	132,1585		
2.		3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,356465		
Итого по трудовым ресурсам				СУМ			
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1.		112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0324		
2.	C211-1100	403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,043725		
3.	C211-1301	404	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,3504		
4.	C270-0046	521	Дрели электрические	маш.-ч	0,554		
5.		659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,0192		
6.	C205-0102	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	0,4508		
7.		762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,2735		
8.		913	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,024		
9.		1513	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,2097		
10.	C270-0090	1523	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,0495		
11.		1571	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,00075		
12.		1866	Трамбовки пневматические	маш.-ч	0,9114		
13.	C213-4041	2209	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	4,6235		
14.		2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7012		
15.		2875	Перфораторы электрические	маш.-ч	7,1225		
Итого по строительным машинам				СУМ			
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>							
1.		6312	Бетон тяжелый класса В7,5 (М-100) фракции 5-20 мм	м3	0,7446		
2.		9219	Вода	м3	0,607475		
3.		12182	Раствор цементно-песчаный М-150	м3	0,117		
4.		30322	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00101		
5.		30383	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	0,000456		
6.		30407	Гвозди строительные	т	0,0000161		
7.		30654	Гипсовые вдувшие Г-3	т	0,0000315		
8.		30732	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные с красителем квадратные и прямоугольные	м2	9,18		
9.		31419	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,0023928		
10.		31524	Растворитель марки Р-4	т	0,0002559		
11.		31795	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,0035055		
12.		32104	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,002928		
13.		32507	Покровки оцинкованные массой 2,825 кг	т	0,0095		
14.		32507	Покровки оцинкованные массой 2,825 кг	т	0,02028		
15.		32522	Проволока канатная оцинкованная диаметром 3 мм	т	0,00003		
16.		32524	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0000033		
17.		34241	Кислород технический газообразный	М3	0,5845		
18.		35310	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0009211		
19.		36061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0,0003		
20.		36138	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м3	0,00073		
21.		40955	Болты анкерные с гайками	т	0,000252		
22.		41489	Закладные детали из алюминиевого профиля размером 60x27x0,6	м	23,1		
23.		43960	Панели облицовочные пластиковые	м2	9,45		
24.		44109	Детали закладные и накладные	т	0,016		
25.		44377	Плиты теплоизоляционные	м2	12,36		
26.		45013	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	0,765		
27.		45050	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	0,098		
28.		45051	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	0,0882		
29.		45053	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	0,98		
30.		45077	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,1771		
31.		45401	Гвозди отделочные	т	0,000189		
32.		50756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	0,00115		
33.		50781	Стальные конструкции	т	0,41		

1	2	3	4	5	6	7	8
34.		51620	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,027		
35.		61639	Дюбель-пробки длиной 65мм	шт	186,55		
36.		63465	Воронки	шт	4		
37.		76849	Шурупы-саморезы 35 мм	кг	0,672		
38.		92795	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450 В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием, марки АППВ, с числом жил и сечением, мм2: 2x4	1000м	0,025		
39.		97117	Стеклолента липкая изоляционная на полиэфирном компаунде марки ЛСЭИЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0,0042		
40.		98518	Розетка штепсельная пластмассовая с цилиндрическим контактом для скрытой установки с пластмассовым основанием, тип РПП-Ц-2-С	шт	1		
41.		98528	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки, тип С-1-86-10/220	шт	1		
Итого по материальным ресурсам				СУМ			
Ресурсы по проекту							
1.			УГОЛЬНИК ПЛАСТИКОВЫЙ НА КРАЙ ПОТОЛКА	М	11		
2.			ЛОТОК	М	12		
3.			ПРОФИЛЬ	М	30		
4.			ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,4ММ	М2	11		
5.			Трубы гофро д-20 мм	пм	25		
6.			СВЕТИЛЬНИК КВАДРАТНЫЙ LED PANEL PRIME 24W PL-SP-6000K	ШТ	1		
7.			ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ	М	10		
8.			КОЛЕНА (ОТВОД ВОДОСТОЧНЫЙ)	ШТ	12		
9.			ВИТРАЖНЫЙ БЛОК, ИЗ ПВХ ТОЛЩ 6	М2	35		
10.			ПЕНА МОНТАЖНАЯ БАЛЛОНЧИК ЕМКОСТЬЮ 0,75Л	ШТ	14		
11.			Коробки для установки розеток и выключателей ЕВРОСТАНДАРТ	шт	2		
Итого ресурсы по проекту				СУМ			

Составил:

Проверил:

Наименование стройки - ХИВА ШАХАР 10-СОН МТТ БИНОСИНИ ОЛДИНИ ЗАМОНАВИЙ АКФА РОМЛАРИ БИЛАН ЎРАШ ВА ФАСАД КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 2

Объект -

на

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	в текущем уровне	
						единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП							
<i>Затраты труда</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1727,05288		
2.		3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	64,451564		
Итого по трудовым ресурсам				СУМ			
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1.	C211-1100	403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,6413		
2.	C211-1301	404	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	25,8495		
3.	C270-0046	521	Дрели электрические	маш.-ч	10,1105		
4.		659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м ³ /мин	маш.-ч	0,2816		
5.	C205-0102	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м ³ /мин	маш.-ч	0,46		
6.		762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	2,1622		
7.		913	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,352		
8.		1513	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,8088		
9.	C270-0090	1523	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,715		
10.		1571	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,011		
11.		1866	Трамбовки пневматические	маш.-ч	0,93		
12.	C213-4041	2209	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	40,8019625		
13.		2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,6808		
14.		2875	Перфораторы электрические	маш.-ч	104,854838		
Итого по строительным машинам				СУМ			
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>							
1.		9219	Вода	м ³	0,0803		
2.		12104	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м ³	1,6065		
3.		12220	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м ³	5,814		
4.		29161	Болты анкерные	шт	140		
5.		30322	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,008152		
6.		30383	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	0,0019		
7.		30407	Гвозди строительные	т	0,0002362		
8.		30856	Клнья пластиковые монтажные	шт	247		
9.		30883	Блоки дверные пластиковые ПВХ	м ²	30,875		
10.		30899	Дюбели монтажные 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт.	20,1305		
11.		31102	Клей плиточный "Старатель-стандарт"	кг	1282,5		
12.		31419	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,0146275		
13.		31524	Растворитель марки Р-4	т	0,0015675		
14.		31752	Краска фасадная	т	0,3318		
15.		31795	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,021375		
16.		32104	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,042944		
17.		32507	Покровки оцинкованные массой 2,825 кг	т	0,0095		
18.		32507	Покровки оцинкованные массой 2,825 кг	т	0,0845		
19.		32522	Проволока вязальная оцинкованная диаметром 3 мм	т	0,00003		
20.		32524	Катанки горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0000486		
21.		34035	Уайт-спирит	кг	5,95		
22.		34241	Кислород технический газообразный	МЗ	4,8426		
23.		35310	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0034815		
24.		36061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	0,0044		
25.		40955	Болты анкерные с гайками	т	0,00364		
26.		41489	Закладные детали из алюминиевого профиля размером 60x27x0,6	м	171,6		
27.		43960	Панели облицовочные пластиковые	м ²	136,5		
28.		44109	Детали закладные и накладные	т	0,076		
29.		45013	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м ³	11,22		
30.		45050	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м ³	0,1		
31.		45051	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м ³	0,09		
32.		45053	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм	м ³	1		
33.		45077	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	1,4644		
34.		45401	Гвозди отделочные	т	0,00273		
35.		50756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	0,00986		
36.		50781	Стальные конструкции	т	2,5		
37.		51620	Щиты из досок толщиной 40 мм	м ²	0,396		
38.		58180	Затирка "Старатели" (разной цветности)	т	0,1425		

1	2	3	4	5	6	7	8
39.		60114	Плитка керамическая	м2	290,7		
40.		61639	Дюбель-пробки длиной 65мм	шт	1385,8		
41.		63465	Воронки	шт	4		
42.		76849	Шурупы-саморезы 35 мм	кг	4,992		
43.		80625	Пена монтажная (герметик пенополиуретановый типа Makroflex, Soudal) для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,75 л	шт.	38,130625		
44.		92795	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450 В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием, марки АППВ, с числом жил и сечением, мм2: 2х4	1000м	0,05		
45.		98528	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки, тип С-1-86-10/220	шт	2		
Итого по материальным ресурсам				СУМ			

Ресурсы по проекту							
1.			Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	м2	16		
2.			ЛОТОК	М	50		
3.			ПРОФИЛЬ	М	158		
4.			ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ТИПА ГУНУКАБОНД	М2	70		
5.			ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,4ММ	М2	78		
6.			Трубы гофро д-20 мм	лм	50		
7.			СВЕТИЛЬНИК КВАДРАТНЫЙ LED PANEL PRIME 24W PL-SP-6000K	ШТ	16		
8.			ВИТРАЖНЫЙ БЛОК, ИЗ ПВХ ТОЛЩ 6	М2	260		
9.			ПЕНА МОНТАЖНАЯ БАЛЛОНЧИК ЕМКОСТЬЮ 0,75Л	ШТ	104		
10.			ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ	М	10		
11.			КОЛЕНА (ОТВОД ВОДОСТОЧНЫЙ)	ШТ	12		
12.			Коробки для установки розеток и выключателей ЕВРОСТАНДАРТ	шт	2		
Итого ресурсы по проекту				СУМ			

Составил:

Проверил:

43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,27	2,64		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
44	С157-0282	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С А.ЛОМИННЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АПШВ С ЧИС.ЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X4 ММ2	1000М	0,05			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ				

« Утверждаю »

Хива шаҳар Мактабгача таълим

бўлими бошлиғи М.Абдуллаева



2022й

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ХИВА ШАХАР 10-СОҢ МТТ БИНОСИНИ ОЛДИНИ ЗАМОНАВИЙ АКФА РОМЛАРИ БИЛАН ЎРАШ ВА ФАСАД КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ. Мы ниже подписавшиеся в составе гл.бухгалтер - ; Завхоз - ; : сего числа произвели осмотр здания и при этом сочли необходимым произвести ниже следующие ремонтные работы:

N п.п.	Наименование работ	Единица измерения	Количество
	ВИТРАЖ ДЛЯ СТОРОЖЕВОЙ 3X3,2М		
1	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	0,25
2	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,016
3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ БЕТОННЫХ ПЛОСКИХ В12,5	100М3	0,0075
4	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,012
5	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	0,73
6	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ В7,5	М3	0,73
7	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,09
8	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,11
9	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т	0,3
10	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,1845
11	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,1845
12	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА	100М2	0,11
13	ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА,С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ,ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,4ММ	М2	11
14	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА И ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	100М	0,1
15	ВОРОНКИ	ШТ	4
16	ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ	М	10
17	КОЛЕНА (ОТВОД ВОДОСТОЧНЫЙ)	ШТ	12
18	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,12
19	ЛОТОК	М	12
20	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	100М2	0,12
21	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100М2	0,09
22	ПРОФИЛЬ	М	30
23	УГОЛЬНИК ПЛАСТИКОВЫЙ НА КРАЙ ПОТОЛКА	М	11
24	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ /ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ/: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5 М2	100 М2	0,35
25	ВИТРАЖНЫЙ БЛОК, ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ ТОЛЩ.6	М2	35
26	ПЕНА МОНТАЖНАЯ БАЛЛОНЧИК ЕМКОСТЬЮ 0,75Л	ШТ	14
	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		
27	СВЕТИЛЬНИК ЛЕДСВЕТОДИОДНАЯ ПАНЕЛЬ	100ШТ	0,01
28	СВЕТИЛЬНИК КВАДРАТНЫЙ LED PANEL PRIME 24W PL-SP-6000К	ШТ	1
29	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,01
30	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	1
31	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,01
32	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ОДНОМЕСТНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	1
33	КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ РОЗЕТОК И ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	2
34	ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	100М	0,25
35	ТРУБЫ ГОФРО Д-20 ММ	ПМ	25
36	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,25
37	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИННЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X4	1000М	0,025

	ММ2		
	ВИТРАЖ ПЕРЕДНЕЙ ЧАСТИ ФАСАДА ЗДАНИЯ		
1	РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	100М2	0,67
2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	1
3	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 0,2-0,5 ММ	М2	16
4	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ БЕТОННЫХ ПЛОСКИХ В12,5	100М3	0,11
5	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,076
6	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,176
7	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН ЦОКОЛЯ	100М2	0,85
8	ОКРАСКА ЦОКОЛЯ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ	100М2	0,85
9	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	1,62
10	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т	0,88
11	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	1,13
12	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	1,13
13	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ВИТРАЖА ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИ НАЛИЧИИ СТВОРОВ ГЛУХОГО ОСТЕКЛЕНИЯ	100 М2	2,6
14	ВИТРАЖНЫЙ БЛОК, ИЗ ПВХ ТОЛЩ.6	М2	260
15	ПЕНА МОНТАЖНАЯ БАЛЛОНЧИК ЕМКОСТЬЮ 0,75Л	ШТ	104
16	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ	100М2	0,3088
17	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 С РАЗМ.2,5Х0,65(19ШТ)	100 М2	0,3088
18	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА	100М2	0,75
19	ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА,С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ,ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,4ММ	М2	78
20	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА И ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	100М	0,1
21	ВОРОНКИ	ШТ	4
22	ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ	М	10
23	КОЛЕНА (ОТВОД ВОДОСТОЧНЫЙ)	ШТ	12
24	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,5
25	ЛОТОК	М	50
26	ОБЛИЦОВКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНУКАБОНД" БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА	100М2	0,7
27	ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ТИПА ТУНУКАБОНД	М2	70
28	ПРОФИЛЬ	М	60
29	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100М2	1,3
30	ПРОФИЛЬ	М	98
31	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ	100М2	1,11
32	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	2,85
33	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2	2,85
34	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ФАСАДОВ	100М2	3,35
35	ОКРАСКА ФАСАДА И НИЗ БАЛКОНА ФАСАДНОЙ КРАСКОЙ	100М2	3,35
	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		
36	СВЕТИЛЬНИК ЛЕДСВЕТОДИОДНАЯ ПАНЕЛЬ	100ШТ	0,16
37	СВЕТИЛЬНИК КВАДРАТНЫЙ LED PANEL PRIME 24W PL-SP-6000K	ШТ	16
38	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,02
39	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	2
40	КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ РОЗЕТОК И ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ЕВРОСТАНДАРТ	ШТ	2
41	ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	100М	0,5
42	ТРУБЫ ГОФРО Д-20 ММ	ПМ	50
43	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,5
44	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х4 ММ2	1000М	0,05

Сметная документация оформлена согласно дефектного акта без оформления рабочих чертежей

ГИП

 - Д. Маричев