



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:02-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 54482

Obyekt nomi «Xorazm viloyati Xonqa tumani Pedagogika kolleji binosi issiqlik tizimini joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi bo'yicha »

Buyurtmachi - Xonqa tumani Pedagogika kolleji
Bosh loyihachi - «Loyiha service sifat» MChJ
Litsenziya 23.03.2021 yildagi AL-001706-sonli litsenziya
Moliyalashtirish manbai - byudjetdan tashqari
Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijasida
Qurilish turi joriy ta'mirlash
Murojaat raqami: № 53233

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: Xonqa tumani Pedagogika kolleji binosi issiqlik tizimini joriy ta'mirlash.

Loyihani moliyaviy baholash.

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

Buyurtmachining 27.07.2022 yildagi 24-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 – 8300,000ming.so'm;
- ob'ektni 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.
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 buyurtmachi 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 ishonchliligi 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.

1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Xonqa tumani Pedagogika kolleji binosi issiqlik tizimini 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	178 335,349	178 335,349
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	205 085,652	205 085,652
Buyurtmachi boshqa harajatlari (fakt.)	ming.so'm	8 300,000	8 300,000
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	213 385,652	213 385,652

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

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.

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 Хорезмской область

ООО «LOYIXA SERVICE SIFAT»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА ХАНКИНСКОГО РАЙОНА
ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ**

Локально-ресурсная ведомость

Директор
проектной организации



Ахмедова

г. Ургенч – 2022 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация **ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА ХАНКИНСКОГО РАЙОНА ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ** разработана во исполнение постановлений Кабинета Министров от 05.08.2000 г. за № 305 « О дополнительных мерах по углублению экономических реформ в капитальном строительстве », от 11.06.2003 г. за № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений » и в помощь участникам инвестиционного строительного процесса, и в соответствии с инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство жилых и общественных зданий и сооружений (ШНК 1.03.01-04) и методическими рекомендациями по определению сметной стоимости строительства предприятий, зданий и сооружений в Республике Узбекистан (Ташкент – 1996 г.), общим положением по применению сметных норм и расценок на ремонтно-строительные работы для условий строительства в Республике Узбекистан (ШНК – 2004-2010 гг.) и общим положением по применению расценок на монтаж оборудования (ШНК – 4.13.00-10). Сметная документация и цены на материалы считается действительным после подписания с утверждением печатью заказчика и после заключения экспертизы.

Объект расположен в Хорезмской области

Ведомость потребных ресурсов в текущих ценах разработан на основании задания на проектирования с применением «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 1-квартал 2022г и конъюнктуры рынка.

Среднечасовая заработная плата – 18882,76 Сум. (С учетом отчислений в соц. страх – 12%)
Транспортно-складские затраты на материалы и конструкции – 4 %
Коэффициент риска – 1,00
Прочие затраты подрядчика – 15,51%
Прочие затраты заказчика – Фактически;
Затраты на страхование строительства объекта – 0,32 %

РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО
КОЛЛЕДЖА ХАНКИНСКОГО РАЙОНА ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО -СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 2%	161 412,960
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ. ТРАНСПОРНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 4%	6 079,110
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (18882,76)	6 376,417
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	1 702,153
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА - 0%	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 15,51%	2 195,856
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ - 0,32%	568,853
8	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1,00
9	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	178 335,349
10	НДС - 15%	26 750,302
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С УЧЕТОМ НДС	205 085,652
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА - (Фактически)	8 300,000
13	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	213 385,652

ИСПОЛНИТЕЛЬ



ЗАКАЗЧИК



ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ
НА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА
ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ

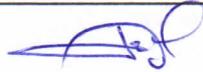
ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество	
				На ед. измерения	По проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E46-04-012-2	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ: ОКОННЫХ БЕЗ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	100М2		0,024
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	172,76	4,14624
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,74	0,18576
2	E46-04-001-4	РАЗБОРКА: СТЕН КИРПИЧНЫХ	М3		0,63
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,24	5,1912
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,15	0,7245
2.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-Ч	1,15	0,7245
2.4	1199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,3	1,449
3	E18-01-002-08	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ К=0,6	1 КОТЁЛ		2
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	33,744	67,488
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,282	4,564
3.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	1,596	3,192
3.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-Ч	1,206	2,412
3.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	1,23	2,46
3.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	Т	0,0008	0,0016
4	E18-05-001-01	ДЕМОНТАЖ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АРРЕГАТА: ДО 0,1 Т	НАСОС		2
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,085	14,17
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,08
5	E65-3-3	СНЯТИЕ КЛАПАНОВ ФЛАНЦЕВЫХ ПРИЕМНЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100ШТ		0,02
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	49,7	0,994
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,68	0,0136
5.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0
6	E65-3-13	СНЯТИЕ АДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100ШТ		0,04
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	95,3	3,812
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,01
6.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0
7	E65-14-5	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ	100 М		0,08
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	117,8	9,424
7.2	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	18,3	1,464
7.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0
7.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	3,66	0,2928
7.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,44	0,0352
8	E65-14-3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100 М		0,28
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43,6	12,208
8.2	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	5,45	1,526
8.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0
8.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,09	0,3052
8.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,15	0,042
9	E65-14-3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100 М		0,21
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43,6	9,156
9.2	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	5,45	1,1445
9.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0
9.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,09	0,2289
9.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,15	0,0315
10	E65-13-2	ДЕМОНТАЖ ГРЯЗЕВИКОВ	100 ШТ		0,01
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	159	1,59

17	E10-01-036-01	УСТАНОВКА РАНЕЕ ДЕМОНТОВАННЫХ ОКОННЫХ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНОВЫХ ПРОФИЛЕЙ	100 М2		0,024
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	161,82	3,88368
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,7	0,0888
17.3	2209	ШУРУПОВЕРТ	М-ЧАС	9,52	0,22848
17.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	14,65	0,3516
17.5	30861	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л.	ШТ	68	1,632
17.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	14,4
17.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,0528
18	E46-02-007-1	КЛАДКА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ КИРПИЧНЫХ СТЕН И ЗАДЕЛКА ПРОЕМОВ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ПРИ ОБЪЕМЕ КЛАДКИ В ОДНОМ МЕСТЕ: ДО 5 М3	М3		0,63
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,63	9,2169
18.2	9902	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ М-75	1000ШТ	0,4	0,252
18.3	22461	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ МАРКА 50	М3	0,24	0,1512
19	E15-02-031-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ	100М2		0,011
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,06	2,24466
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,06	0,02266
19.3	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,0011
19.4	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4,3	0,0473
20	E15-02-016-03	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100М2		0,016
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,84	1,37344
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,29	0,10064
20.3	1609	РАСТВОРОНАСОС 1 М3	М-ЧАС	5,45	0,0872
20.4	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,87	0,02992
21	E15-04-005-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100М2		0,027
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	1,1583
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,00459
21.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,001701
21.4	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,001377
21.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,02268
21.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,00837
22	E15-02-003-1	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ: ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М		0,054
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32	1,728
22.2	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,67	0,03618
23	E15-02-001-1	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН	100М2		0,016
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70,88	1,13408
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,78	0,04448
23.3	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. 3 М3/Ч	М-ЧАС	2,78	0,04448
23.4	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,89	0,03024
24	E15-04-014-1	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100М2		0,016
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,07	0,16112
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,00176
24.3	31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	Т	0,059	0,000944
24.4	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,015	0,00024
24.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,01	0,00016
25	E15-04-014-1	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100М2		0,027
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,07	0,27189
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,00297
25.3	31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	Т	0,059	0,001593
25.4	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,015	0,000405
25.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,01	0,00027

34	C130-62174	НАСОС ЦЫРКУЛЯЦИОННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ 220/380В 4КВТ 2880 ОБ/МИН 25 М3/ч	КОМПЛ		2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Сум		
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)	Сум		
		ИТОГО	Сум		
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (0%)	Сум		
		ВСЕГО	Сум		

СОСТАВИЛ:



0915182	5 000	000 000 000
0909458	3 950 000	000 000 000
0915182	000	000 000 000
0915182	000	000 000 000

КАТАЛОГ - I-кварталь 2022г
 ЗАРПЛАТА 12% соц. - 18882,76сум
 ПРОЧИЙ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА - 15,51%

"УТВЕРЖДАЮ"
 ДИРЕКТОР ПЕДОГОГИЧЕСКОГО
 КОЛЛЕДЖА ХАНКИНСКОГО
 РАЙОНА



О.Т.САПАЕВ

26 - ИЮЛЬ 2022г

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся в составе бухгалтер колледжа Р.О.Дурдиев, зам директор ИИБДҮ С.Х.Каримова, специалист пректной организации Б.Б.Рузметов сего числа произвели осмотр системы отопления Педагогического колледжа Ханкинского района Хорезмской области при этом сочли необходимо произвести нежеследующие работы

№	Наименование	Единица измерения	Един. Измер
1	2	3	4
1	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ: ОКОННЫХ БЕЗ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	M2	2,4
2	РАЗБОРКА: СТЕН КИРПИЧНЫХ	M3	0,6
3	ДЕМОНТАЖ КоТлов СТАльНых K=0,6	1 КОТЁЛ	2,0
4	ДЕМОНТАЖ НАСоСов ЦЕНТРОБЕЖНых С элЕКТРОдвигАТЕлЕМ МАССой АгРЕГАТА: до 0,1 Т	НАСОС	2,0
5	СНЯТИЕ КлаПАНов флАНЦЕвых ПРИЕМНых диАМЕТРОМ до 100 ММ	ШТ	2,0
6	СНЯТИЕ зАдвИЖЕК диАМЕТРОМ до 100 ММ	ШТ	4,0
7	РАЗБОРКА ТРУБОРОВОДОВ из водогАзопРоводНых ТРУб в здАНИЯх и СооружЕНИЯх: НА СВАРКЕ диАМЕТРОМ до 150 ММ	M	8,0
8	РАЗБОРКА ТРУБОРОВОДОВ из водогАзопРоводНых ТРУб в здАНИЯх и СооружЕНИЯх: НА СВАРКЕ диАМЕТРОМ до 50 ММ	M	28,0
9	РАЗБОРКА ТРУБОРОВОДОВ из водогАзопРоводНых ТРУб в здАНИЯх и СооружЕНИЯх: НА СВАРКЕ диАМЕТРОМ до 50 ММ	M	21,0
10	ДЕМОНТАЖ ГРЯЗЕВИКОВ	ШТ	1,0
11	УСТАНОВКА 2 КОМПЛЕКТ КОТЛОВ С ТЕПЛОЙ УЗЛОМ		
12	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ЩЕБЕНОЧНЫХ	1M3	0,8
13	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	M2	8,0
14	УСТРОЙСТВО Ж/БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ: ДО 5 М3	M3	1,6
15	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А1 ИЗ СТАЛИ СП. ДИАМ. 12ММ	T	0,1
16	УСТАНОВКА АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ КОТЕЛЬ "КВА-400ГН/ЛЖ /RB40/	1 ШТ	2,0
17	ВодогРЕЙный АвТоМАТизиРовАНный КоТел МАРКи "КВА-400ГН/ЛЖ /RB40/ В КОМПЛЕКТЕ ТЕПЛОЙ УЗЕЛ	КОМПЛЕКТ	2,0
18	УСТАНОВКА РАНЕЕ ДЕМОНТРОВАННЫЙ ОКОННЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИННЫХ ПРОФИЛЯ	M2	2,4
19	КЛАДКА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ КИРПИЧНЫХ СТЕН И ЗАДЕЛКА ПРОЕМОВ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ПРИ ОБЪЕМЕ КЛАДКИ В ОДНОМ МЕСТЕ: ДО 5 М3	M3	0,6
20	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ	M2	1,1
21	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	M2	1,6
22	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	M2	2,7
23	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ: ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	M	5,4
24	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН	M2	1,6
25	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	M2	1,6

26	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	М2	2,7
27	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ: 80 ММ	1 фильтр	1,0
28	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ Д=80ММ	ШТ	2,0
29	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ: ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	М2	5,6
30	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ЭМАЛЬЮ ПФ-115	М2	5,6
31	Изоляция Трубопроводов: МАТАМИ из СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА	1М3	0,4
32	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯНЫМИ	М2	4,4
33	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ 220/380В 4КВТ 2880 ОБ/МИН 25 М3/ч	КОМПЛ	2,0

СМЕТНОЕ ДОКУМЕНТАЦИЯ ОФОРМЛЕНА БЕЗ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

О чем мы подписались

Гл.бухгалтер

Зам директор ИИБДЎ

Спец. Проектной организации

 Р.О.ДУРДИЕВ

 С.Х.КАРИМОВА

 Б.Б.РУЗМЕТОВ

КАТАЛОГ - I-кварталь 2022г
 ЗАРПЛАТА 12% соц. - 18882,76сум
 ПРОЧИЙ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА - 15,51%

"УТВЕРЖДАЮ"
 ДИРЕКТОР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО
 КОЛЛЕДЖА ХАНКИНСКОГО
 РАЙОНА



О.Т.САПАЕВ

26 - ИЮЛЬ 2022г

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА ХАНКИНСКОГО РАЙОНА
 ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Наименование	Единица измерения
1	2	3
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	
1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А1 ИЗ СТАЛИ СП. Д 12ММ	ТН
2	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ М-75	ШТ
3	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3
4	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3
5	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	М3
6	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ МАРКА 50	М3
7	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	КГ
8	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ
9	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л.	ШТ
10	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	КГ
11	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ
12	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	КГ
13	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	КГ
14	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ
15	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	КГ
16	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115 СЕРАЯ	КГ
17	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2
18	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ
19	УАЙТ-СПИРИТ	КГ
20	ЭЛЕКТРОДЫ	КГ
21	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2
22	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3
23	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3
24	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3
26	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ
27	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3
28	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ Д=80ММ	ШТ
29	ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ФЛАНЦОВЫЙ Д=80ММ	ШТ
31	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3
32	ЩЕБЕНЬ	М3
33	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ
34	ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ, ШИРИНОЙ 20 ММ	КГ
35	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ
36	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ
37	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ
38	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2
39	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ
40	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ
41	ВодогРЕйный АвТоМАТизиРовАНный КоТел МАРКи "КВА-400ГН/ЛЖ /RV40/ В КОМПЛЕКТЕ ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ	КОМПЛЕКТ
42	НАСОС ЦЫРКУЛЯЦИОННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ 220/380В 4КВТ 2880 ОБ/МИН 25 М3ч	КОМПЛ

СМЕТНОЕ ДОКУМЕНТАЦИЯ ОФОРМЛЕНА БЕЗ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Гл.бухгалтер

000 000	000 000	000 000	000 000
000 000	000 000	000 000	000 000
000 000	000 000	000 000	000 000
000 000	000 000	000 000	000 000