



ybb stroy
ekspert

Manzil: Uzbekistan Respublikasi Qashqadaryo viloyati Qarshi shahri
I.Karimov ko'chasi 202 uy
E.mayl: ybbstroy@mail.ru Hisob raqam: 20208000105396627001
MFO: 01109 INN 308542063 Bank: «Trast bank» XA Qarshi F-li
Infin bank Qarshi filiali Ifut: 71200

Экспертиза проектно-сметной документации

Деятельность по лицензии КЛЭ-00141

от «07» Апреля 2022года

город Карши



Утверждаю

Директор ООО YBB Stroy Ekspert

Б.Ёрматов

СВОДНО-ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №44/-2022

По рабочему проекту:

Текущий ремонт здание «2-сонли касб-хунар мактаби» Касбинского района кашкадарьинской области

Заказчик: : «Куп хонадонли уйларни мукаммал ва жорий-таъмирлаш хамда иссиқлик объектларини куриш буйича инженеринг компанияси» ДУК Кашкадарё вилоят худудий филиали

Источник финансирования: Бюджетное средство

Генпроектировщик: ООО «JM HAMKOR LOYIHASI».

Вид строительство: Текущий ремонт

1 Основания для проектировщика

1.1 Письмо заказ на № _____ от _____ 2022года на разработку ПСД

1.2 Заявление заказчика от _____.2022 года

2. Материалы, представленные на экспертизу.

2.2 Заявление заказчика от _____.2022 года

- Проектная документация на стадии разработки «РП» в составе:

Рабочий проект: - Текущий ремонт здание «2-сонли касб-хунар мактаби» Касбинского района Кашкадарьинской области

- Расчет стоимости в текущих ценах, локальная ресурсная ведомость, ведомость ресурсов-Книга

3. Краткое содержание проектных решений

(Климатические и инженерно- геологические условия строительства).

Климатический р-н строительства IV с расчетными температурами наружного воздуха +35гр.С, -10гр.С.

Нормативная снеговая нагрузка - 50 кгс/м2

Нормативная ветровая нагрузка - 38 кПа

Сейсмичность района – 7 баллов.

Сейсмичность площадки – 8 баллов

3.1. Архитектурно –планировочные решения.

Текущий ремонт здание «2-сонли касб–хунар мактаби» Касбинского района Кашкадарьинской области

Проверены нижеследующие работы по дефектному акту

Отопление

Котлы отопительные 50квт

Расширительные баки 0,1м³

Дымоход из труб СТ диаметром 108мм

Насосы циркуляционные

Трубы стальные диаметром 50мм

Трубы стальные диаметром 25мм

Трубы стальные диаметром 20мм

Трубы ППР диаметром 40мм

Трубы ППР диаметром 32мм

Трубы ППР диаметром 25мм

Трубы ППР диаметром 20мм

Радиаторы алюминиевые

Фитинги разного типа ППР и стальные

Антикоррозийное окраска стояков и расширительных баков

Теплоизоляция стояков и расширительных баков

Помещение для котла

Фундамент из бетона класса В:15, Стены состоит из жженных кирпичей М:75 раствор М:50, Кровля из листов профнастила крашеного, все деревянные конструкции кровли должна наноситься огнезащитным раствором

Внутренняя отделка По штукатурки стен шпатлевка и окраска водоземulsionными составами

Наружная отделка По штукатурки стен шпатлевка и окраска водоземulsionными составами

Ремонтные работы

Дверные блоки из алюминиевых профилей

Дверные блоки из МДФ

Оконные блоки из алюминиевых профилей

Замки врезные

Штукатурка откосов

Водоземulsionная окраска стен

Окраска фасада

Основные технико-экономические показатели

Строительный объем -

Общая площадь -

Площадь застройки -

Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС и

без прочих затрат заказчика

-194793,091тыс.сум

Затраты труда: рабочих-строителей

-1715,12чел.час.

3.3. Генплан. -Участок, отведенный под проектируемое строительство расположен «2-сонли касб–хунар мактаби» Касбинского района Кашкадарьинской области

4. Согласования проекта

4.1. Сметную документацию согласовать и утвердить с Заказчиком.

5. Результаты экспертизы

(Замечания и предложения)

5.1. По архитектурно- строительным решениям

Выявленные упущения и недоработки в составе рабочего проекта представленного на экспертизу устранены в рабочем порядке в процессе экспертизы. Выявленные упущения и недоработки в составе рабочего проекта представленного на экспертизу устранены в рабочем порядке в процессе экспертизы.

Так как инженерная геология применительно до начала производства работ вызвать представителя ГУП «УзГАШКЛИТИ» Кашкадарьинского филиала для освидетельствования геологических условий, после чего дать мероприятия по грунту. ГИП вести технический надзор за ходом и качеством строительства.

5.2. По сметной части.

-Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов, основных строительных материалов согласно нормативам ШНК 4.02.00-04.

-Рассмотрен расчет определения стоимости объекта в текущих ценах, выполненный на основании «Методических рекомендаций» и ШНК 4.01.16-09. Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята 17378,03 сум с учетом, отчислений на социальное страхование 0,032%, прочие затраты подрядчика принято 22,16% от прямых затрат. Проверены цены на строительные материалы и конструкции по «Каталогу текущих цен за 2 квартал 2021г на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как средневзвешенные по региону, а также цены материальных ресурсов на рынках строительных материалов.

Предъявленная сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС без прочих затрат заказчика в сумме - 194793,093тыс. сум рекомендуется к утверждению.

6. Выводы

6.1. Рабочий проект на объект: Текущий ремонт здание «2-сонли касб-хунар мактаби» Касбинского района Кашкадарьинской области учетом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со следующими технико-экономическими показателями:

Строительный объем	-	
Общая площадь	-	
Площадь застройки	-	
Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС и без прочих затрат заказчика		-194793,091тыс.сум
Затраты труда: рабочих-строителей		-1715,12чел.час.

6.2. Согласно постановлению КМ за №15 от 22.01.2016г. Прил.№4, раздел II пункт 8: ответственность за качество представляемой на государственную экспертизу градостроительной документации возлагается на Заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчиков (в части принятых проектных решений).

Главный специалист:  **Ж.Пардаев**

С участием ведущих экспертов: К.Кабиллов, А.Муртазов

ОБЪЕКТ Текущий ремонт здание "2-сонли касб-хунар мактаби" Касбинского района Кашкадарьинской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ 69
НА

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, сум	
				На ед. измерения	По проектным	в текущем уровне	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	E65-14-3	РАзборКА ТрубоРоводов из водоГазопРоводных Труб в здАниях и СооружЕниях: НА СВАРКЕ диАМЕТРоМ до 50 ММ	100 М		3,2	822171,11	2630947,55
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43,6	139,52	17378,03	2424582,75
1.2	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	5,45	17,44	8420	146844,80
1.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
1.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,09	3,488	15000	52320,00
1.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,15	0,48	15000	7200,00
2	E19-01-002-2	УСТАНОВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ	1 ПРИБОР		4	113478,54	453914,14
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,53	26,12	17378,03	453914,14
3	S130-9601	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ 50 КВТ НА ТВЕРД.ТОПЛИВО	ШТ		4	10852174,00	43408696,00
	E18-04-001-01	УСТАНОВКА РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БАКОВ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК		4	328093,66	1312374,64
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,03	16,12	17378,03	280133,84
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,14	0,56	0	(0)
4.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-Ч	0,4	1,6	6488	10380,80
4.4	9219	ВОДА	М3	0,31	1,24	1500	1860,00
4.5	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	1	4	255000	1020000,00
5	S113-165	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ДЫМОХОДА Д=108 ММ	М		40	120289,00	4811560,00
6	S130-9220	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ	КОМПЛ		4	680000,00	2720000,00
	E16-05-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 25 ММ	ШТ		4	56875,70	227502,82
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	5,88	17378,03	102182,82
7.2	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,01	0,04	75000	3000,00
7.3	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	Т	0,0011	0,0044	27800000	122320,00
7.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,008	0	0,00
8	2307-10215	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548Р2,ДУ15,РУ16	ШТ		4	35000,00	140000,00
	E16-02-001-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100М		2,36	5877106,28	13869970,82
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,92	96,5712	17378,03	1678217,21
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1	2,36	0	(0)
9.3	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	1,67	3,9412	8420	33184,90
9.4	9219	ВОДА	М3	2,75	6,49	1500	9735,00
9.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,0099	0,023364	1678000	39204,79
9.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	Т	0,00026	0,0006136	13956500	8563,71
9.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,438	1,03368	15000	15505,20
9.8	52886	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 50 ММ	М	100	236	51210	12085560,00
	E16-02-001-10 03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100М		1,62	3466054,25	5615007,89
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	53,4114	17378,03	928184,91
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,81	0	(0)
10.3	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	1,15	1,863	8420	15686,46
10.4	9219	ВОДА	М3	0,69	1,1178	1500	1676,70
10.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,0025	0,00405	1678000	6795,90
10.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	Т	0,00017	0,0002754	13956500	3843,62
10.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,45522	15000	6828,30
10.8	52883	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 25 ММ	М	100	162	28716	4651992,00

Программный комплекс OurOlymatAsos-2005 Ключ: 345834914758

11.02	E16-02-001-	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100М		0,5	2821069,05	1410534,53
11.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	16,485	17378,03	286476,82
11.2.3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,25	0	(0)
11.3.2577		АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	1,15	0,575	8420	4841,50
11.4.9219		ВОДА	М3	0,44	0,22	1500	330,00
11.5.30649		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,0016	0,0008	1678000	1342,40
11.6.32534		ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	Т	0,00017	0,000085	13956500	1186,30
11.7.34241		КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,1405	15000	2107,50
11.8.52882		УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 20 ММ	М	100	50	22285	1114250,00
12.E65-22-1		ПРочИСТКА и ПРомывКА оТопИТЕЛЬных ПРИБорОВ: РАДиАТОРов вЕСом до 80 Кг вНуТри здАния	100ПРИБ.		0,7	5566633,55	3896643,48
12.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	291,6	204,12	17378,03	3547203,48
12.2.6237		ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
12.3.9210		ВОДА	М3	4,2	2,94	1500	4410,00
12.4.30956		КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	Т	0,012	0,0084	24200000	203280,00
12.5.31651		ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,005	0,0035	10500000	36750,00
12.6.35567		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	3,5	30000	105000,00
13.E65-20-1		ПЕРЕГРуппИРовКА С оТСоЕДИНЕНИЕМ и оБРАТНЫМ ПРисоЕДИНЕНИЕМ оДноИ СЕКЦИИ ПРи вЕСЕ РАДиАТОРА до: 80 Кг	100 РАДиАТОР ОВ		0,7	5625718,85	3938003,19
13.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	295	206,5	17378,03	3588563,20
13.2.6237		ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
13.3.9210		ВОДА	М3	4,2	2,94	1500	4410,00
13.4.30956		КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	Т	0,012	0,0084	24200000	203280,00
13.5.31651		ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,005	0,0035	10500000	36750,00
13.6.35567		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	3,5	30000	105000,00
14.C1533-60		ПРОБКИ ДЛЯ РАДИАТОРА	ШТ		144	15000,00	2160000,00
15.C1533-61		СГОН, МУФТА, КОНТРАГАЙКА Д=20 ММ	ШТ		144	10000,00	1440000,00
16.C1533-65		ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д=20 ММ	ШТ		144	5000,00	720000,00
17.C1533-68		ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д=50 ММ	ШТ		24	22000,00	528000,00
18.C1533-69		БАЧОНКИ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Д=40 ММ	ШТ		8	30000,00	240000,00
19.C1533-72		ЛЕНТАФУММ	ШТ		140	15000,00	2100000,00
20.C124-22		ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,037	8491725,00	314193,83
21.E15-04-030-4		МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ТРУБ И РАДИАТОРОВ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2		1,94	1860802,81	3609957,45
21.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	137,8564	17378,03	2395672,65
21.2.2499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0582	75000	4365,00
21.3.31066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	Т	0,0246	0,047724	24200000	1154920,80
21.4.31656		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	5,238	10500	54999,00
22.E69-1-3		ПРОБКА ОТВЕРСТИИ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100 ОТВЕРСТ ИИ		0,35	2080150,19	728052,57
22.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,7	41,895	17378,03	728052,57
22.2.6237		ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
22.3.99999		МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,15	0,0525	0	0,00
23.E69-4-1		ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИИ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100 ОТВЕРСТ ИИ		0,35	2144594,44	750608,05
23.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,66	27,531	17378,03	478434,54
23.2.6237		ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
23.3.12198		РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,2	0,07	458393	32087,51
23.4.30391		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8Х60 ММ	Т	0,0005	0,000175	15400000	2695,00
23.5.36056		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, II СОРТА СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ СТЕН И ОТКОСОВ	М3	0,2	0,07	3391300	237391,00
24.E15-02-019-3		СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	100М2		0,4	1515329,84	606131,94
24.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28	11,2	17378,03	194633,94
24.2.9219		ВОДА	М3	0,63	0,252	1500	378,00
24.3.31434		ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,0072	15600000	112320,00
24.4.45036		СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,415	0,166	1800000	298800,00
25.E15-04-005-5		УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100М2		0,4	949509,34	379803,74
25.1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,41	10,164	17378,03	176630,30
25.2.2499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,04	75000	3000,00
25.3.31054		КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,0252	7800000	196560,00

Программный комплекс OurOlymatAsos-2005 Киев:345834914758

25.4	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,002	1800000	3600,00
25.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,00084	0,000336	40000	13,44
26	E26-01-003-1	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ И РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА	1М3		1,544	1076670,96	1662379,96
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,8	29,0272	17378,03	504435,55
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,4	0,6176	0	(0)
26.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	М-ЧАС	1,18	1,82192	8400	15304,13
26.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,4	0,6176	75000	46320,00
26.5	32538	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 1/1Ц, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	Т	0,0011	0,0016984	13956500	23703,72
26.6	32539	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 1/1Ц, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 1,6 ММ	Т	0,004	0,006176	13956500	86195,34
26.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0.7X20-50ММ	Т	0,0109	0,0168296	15478000	260488,55
26.8	33733	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,039	0,060216	15478	932,02
26.9	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,032	1,593408	455000	725000,64
27	Ц08-03-526-1	АвТОМАТ одНо-, двух-, ТРЕХполюСный, УСТАНАвлиВАЕМый НА КоНСТРУКции НА СТЕНЕ или КолоННЕ, НА ТоК, А, до: 25	ШТ		4	27109,73	108438,91
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	6,24	17378,03	108438,91
28	С1545-210	АВТОМАТ 25 А 1 Р	ШТ		4	30000,00	120000,00
29	Ц08-02-148-1	КАБЕЛи до 35 Кв в пРолоЖЕНных ТРубАх, блоКАх и КоРоБАх. КАБЕль МАССой 1 М, Кг, до: 1	100 М		0,4	215487,57	86195,03
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,4	4,96	17378,03	86195,03
30	С151-741	КАБЕЛи с ПОЛивинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с Алюминиевыми жилами, марки АВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, с ЧИСЛОМ жил и сечеНИЕМ 2x4 кв.мм	1000М		0,04	4361992,00	174479,68
31	E16-07-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	100М		4,5	98295,93	442331,69
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	22,545	17378,03	391787,69
31.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-Ч	1,5	6,75	6488	43794,00
31.3	9219	ВОДА	М3	1	4,5	1500	6750,00
	РАЗДЕЛ	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ КОТЛА 4 ШТ					
32	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1М3		1,04	466917,11	485593,80
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	1,872	17378,03	32531,67
32.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	0,48	0,4992	3000	1497,60
32.3	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	М3	1,02	1,0608	425683	451564,53
33	E09-03-012-12	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАРКАСОВ	1Т		0,237	299062,02	70877,70
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,59	1,56183	17378,03	27141,53
33.2	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09	0,02133	15000	319,95
33.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,23	0,05451	75000	4088,25
33.4	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	2,24	0,53088	8420	4470,01
33.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,000948	27200000	25785,60
33.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,46215	15000	6932,25
33.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: 342	Т	0,0004	0,0000948	15200000	1440,96
33.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,13983	5000	699,15
34	С121-650	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т		0,237	12500000,00	2962500,00
35	E12-03-004-01	УСТРОЙСТВО ОБШИВКИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ	100М2		0,55	922282,26	507255,24
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	21,1915	17378,03	368266,52
35.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	2,41	1,3255	2036	2698,72
35.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,4	0,22	75000	16500,00
35.4	29110	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8X35 ММ	ШТ	645	354,75	300	106425,00
35.5	30148	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	44,55	300	13365,00
36	С140-5356	ПРОФНАСТИЛ КРАШЕННЫЙ ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	М2		54,96	71300,00	3918648,00
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Сум				108550602,63
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)	Сум				0,00
		ИТОГО	Сум				108550602,63
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (0%)	Сум				0,00
		ВСЕГО	Сум				108550602,63

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ: