"TERMIZME'MORLOYIHA" MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ШЕРОБОД ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМ БУЛИМИГА КАРАШЛИ № 37-СОНЛИ МАКТАБ ХУДУДИДАГИ ТУСИК ДЕВОРЛАРИ ВА КОРОВУЛХОНА БИНОСИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ



"TERMIZME MORLOYIHA"

MAS'ULIYATI

CHEKLANGAN

JAMIYAT

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ШЕРОБОД ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМ БУЛИМИГА КАРАШЛИ № 37-СОНЛИ МАКТАБ ХУДУДИДАГИ ТУСИК ДЕВОРЛАРИ ВА КОРОВУЛХОНА БИНОСИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

Термизмеъморлойиха»:

тавный инженер проекта:



Г.Бердикулова

з.исомиддинов

Термез – 2022 Г.

СОДЕРЖАНИЕ.

Титульный лист
Содержание
Общая пояснительная записка
Стартовая стоимость объекта
Ведомость потребных ресурсов
Локально – ресурсная ведомость
Дефектная ведомость

Договорных положения и сущей пострання пострання пострання при решення выпострання положения пострання пострання

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочий проект разработан ООО «Термизмеъморлойиха» (Лиц. № 001109 выдана Госкомархстрой РУз.) на основании заключенного договора.

Во исполнение Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых счёт централизованных капитальных вложений", стоимость строительства определена по проектным ресурсным методом, в текущих ценах в соответствии "Градостроительных норм и правил", тверждённых приказом Госкомархитектстроя РУз № 49 от 20.07.04 г.

При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники сметных норм ШНК, КМК и каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

В связи с нестабильностью цен на рынке строительных материалов, окончательная стоимость цен на троительные материалы, примененные при производстве работ, устанавливаются заказчиком на эсновании фактически понесенных затрат.

В соответствии с "Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов товорных текущих ценах", утверждённых Постановлением КМ РУз № 261 от 11.06.03 г., темендуемая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не служить основанием для заключения договора подряда.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Стоимость строительства определена в соответствии с постановлением кабинета министров от 16.2003 года № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных ехтов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений» и изменениями в тветствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года № 226. Расчет стартовой вмости в текущих ценах производится по формуле:

$$II = (C3\Pi + C3M + CM + 30 + CTp + \Pi\Pi + \Pi3 + Cp)$$
 х Кр, где:

- затраты на основную зарплату с учётом начислений на социальное страхование;
- затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- затраты на транспортные расходы;
- прочие затраты подрядчика;
- прочие затраты заказчика;
- затраты на оборудование;
- затраты на страхование строительства объектов;
- коэффициент риска;

праты на заработную плату;

Определяются путём умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человека (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

Созп = Траб х Сч х Ксс,

- трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
- среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня средне эстической месячной заработной платы строителей по региону;
- -коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.
- веление среднечасовой платы производится по формуле:

$C_{\rm Ч} = 3$ мс: Φ ,

- среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону
- среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным министерства труда и социальной защиты в республики Узбекистан.

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.

жисть затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

Сэм = ЭМ х Цпр,

где:

СМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определенны на основе ческих показателей в соответствии с ресурсной смете, разработанной в составе рабочего проекта с венением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном водстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле.

См=См1 + См2 + См3+ ...+ Смп, где:

Cm1, Cm2, Cm3, $Cm\pi$ — стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций $Cm\pi = N \times II$ ср,

Где:

N – количество отдельного вида строительства материала (изделия, конструкции), требуемого для этельства объекта;

Цер – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов и оборудования принята с учетом транспортных затрат без

IV. Прочие затраты подрядчика.

💳 затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными заказчика в размере 17,54 %

V. Прочие затраты заказчика.

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость рабочей документации и изыскательных работ, содержание технического и авторского надзора, на отведения земель, выплата компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.).

тартовая стоимость объекта носит рекомендательный характер и не может жить основанием для заключения договора — подряда на производство работ. рачательная стоимость объекта принимается заказчиком.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА:



з.исомиддинов

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ШЕРОБОД ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМ БУЛИМИГА КАРАШЛИ № 37-СОНЛИ МАКТАБ ХУДУДИДАГИ ТУСИК ДЕВОРЛАРИ ВА КОРОВУЛХОНА БИНОСИНИ МУКАММАЛ **ТАЪМИРЛАШ**

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ, ТЫС. СУМ
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	295091,48
2	ЗАТРАТЫ НА ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦ. СТРАХОВАНИЕ	107946,916
3	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	5702,843
4	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0,000
5	МАТАЧТАЕ МЫМВЧП ОП ОТОТИ	408741,244
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	71693,214
7	ИТОГО СТОИМОСТЬ РАБОТ БЕЗ НДС	480434,458
8	НДС 15 %	72065,169
9	ВСЕГО СТОИМОСТЬ РАБОТ С НДС	552499,627
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	5524,996
11	итого	558024,623

"ЗАКАЗЧИК

"ИСПОЛНИТЕЛЬ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР

ПРОЕКТА

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ШЕРОБОД ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМ БУЛИМИГА КАРАШЛИ № 37-СОНЛИ МАКТАБ ХУДУДИДАГИ ТУСИК ДЕВОРЛАРИ ВА КОРОВУЛХОНА БИНОСИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

N⁰	Наименование сметы	З/ПЛАТА	МАШИНА	материал	оборудов-е	итого
1	ЗАБОР	104792,488	5476,635	240852,492	0,000	351121,616
2	кпп	3154,428	226,208	40187,017	0,000	43567,653
3	ИТОГО	107946,916	5702,843	281039,509	0,000	394689,268
4	ТРАНСПОРТНИЕ РАСХОДЫ 5% СКЛАДИСКИЙ 2 %			14051,975	0,000	14051,975
5	итого Л	107946,916	5702,843	295091,485	0,000	408741,244

СОСТАВИЛ:

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ШЕРОБОД ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМ БУЛИМИГА КАРАШЛИ № 37-СОНЛИ МАКТАБ ХУДУДИДАГИ ТУСИК ДЕВОРЛАРИ ВА КОРОВУЛХОНА БИНОСИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

№ п/п	Обоснование	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	(Код ресурса) 2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ Р	ЕСУРСЫ			
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5610,95459	18676,41	104792488,4
				ИТОГО ТРУДОВЕ	ЫЕ РЕСУРСЫ:	104792488,4
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИ	НЫ И МЕХАНИ	<i>ІЗМЫ</i>		
1	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	маш-час	3,13452	249373,00	781664,656
2	00131	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ ДЛЯ ПОДВОДНОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ МЕТАЛЛОВ	маш-час	1,97072	2480,00	4887,3856
3	00185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	маш-час	2,08	164915,00	343023,2
4	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	17,4512	10120,00	176606,144
5	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	20,976	10120,00	212277,12
6	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	маш-час	9,50556	8900,00	84599,484
7	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	11,96	58500,00	699660
8	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	маш-час	9,936	58500,00	581256
9	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 КН /0,59 Т/	МАШ-ЧАС	5,45832	566,00	3089,40912
10	00976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 КН /1,25 Т/	МАШ-ЧАС	20,4687	766,00	15679,0242
11	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	маш-час	0,07232	6700,00	484,544
12	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	маш-час	3,8468	5642,00	21703,6456
13	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	маш-час	12,08578	7778,62	94010,69002
14	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,7696	7778,62	5986,425952
15	01608	РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. З МЗ/Ч	маш-час	63,22554	11244,00	710907,9718
16	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	44,008	8302,00	365354,416
17	01914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-ЧАС	37,98081	15000,00	569712,15
18	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	9,7632	2750,00	26848,8
19	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш-час	2,72916	58742,00	160316,3167
20	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш-час	1,23421	58742,00	72499,96382
21	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	маш-час	0,14012	16500,00	2311,98
22	02667	СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ	маш-час	22,2384	2500,00	55596
23	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	маш-час	36,16		
		ИТОГО		ЈЕ МАШИНЫ И		5476635,327
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИ				
1	09219	ВОДА	M3	108,14546	760,00	82190,5496
2	09249	ГРАВИЙ	M3	33,28		1113881,6
3	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	42,98427		18933501,92
4	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	M3	223,376	262000	58524512
5	29110	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8X35 ММ	ШТ	1321,184		

16272	150,00	1084,8	ШТ	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	29160	6
16724	1850,00	90,4	ШТ	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	29161	7
19958	8200000,00	0,02434	TH	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8X60 ММ	30391	8
15350,	820000,00	0,01872	TH	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	30407	9
855718,444	1577,652	542,4	ШТ	ВЫТЯЖНЫЕ КЛЕПКИ	30625	10
1547	595000,00	0,026	TH	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	30652	,11
1435768	10700000,00	1,34184	ТН	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	31053	12
1091680	32000000,00	0,34115	TH	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	31430	13
24562	900000,00	0,27292	TH	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	31708	14
1960046	82000,00	239,03	M2	ПРОФНАСТИЛ	31933	15
20820	7150000,00	0,02912	TH	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ- 08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	32524	16
238801	10500000,00	0,22743	TH	УАЙТ-СПИРИТ	34035	17
773,749	3350,00	0,23097	М3	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	34241	18
7627.	13500,00	0,565	КГ	ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45	35346	19
40669	3350000,00	0,1214	M3	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75- 150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IY СОРТА	36026	20
75504	3300000,00	0,2288	М3	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75- 150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III COPTA	36061	21
13547	3100000,00	0,0437	M3	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА	36138	22
15555500,9	348981,49	44,574	M3	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	45024	23
37019956,4	348981,49	106,08	M3	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	45027	24
11764209,7	440475,13	26,708	МЗ	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	45033	25
29781958	1350000,00	22,06071	TH	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	45036	26
925378,5	33470,00	27,648	МЗ	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	45056	27
172,625	3350,00	0,05153	КГ	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	45077	28
23900	10000000,00	0,0239	ТН	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	50756	29
772920	171000	45,2	M2	АЛЮПАН		30
279552	60000,00	46,592	M2	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	51619	31
5750844	3350000,00	1,71667	МЗ	БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	57928	32
240852492		ГЕРИАЛЫ И КОН	ТЕЛЬНЫЕ МАТ	ИТОГО СТРО		

	KM	
Составил:	3	

Проверил:

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ШЕРОБОД ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМ БУЛИМИГА КАРАШЛИ № 37-СОНЛИ МАКТАБ ХУДУДИДАГИ ТУСИК ДЕВОРЛАРИ ВА КОРОВУЛХОНА БИНОСИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

	Шифр номера Наименование работ и затрат уарактеристика оборудования Едини		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		пество
№ п/п	нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E01-02-056-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2 М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5 М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ, ГЛУБИНА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 M3		1,77
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	233	412,41
2	E08-01-002-3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ: ГРАВИЙНОГО	М3		20
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,5	65
2.2	00185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	маш-час	0,08	2,08
2.3	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	11,96
2.4	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	маш-час	0,92	23,92
2.5	09219	ВОДА	М3	0,15	3,9
2.6	09249	ГРАВИЙ	М3	1,28	33,28
3	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 M3		1,0
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	350,9792
3.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 T	МАШ-ЧАС	0,27	0,2808
3.3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	маш-час	16,78	17,4512
3.4	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,769
3.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш-час	0,65	0,67
- 3.6	09219	ВОДА	M3	0,283	0,2943.
3.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	TH	0,018	0,0187.
5.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	TH	0,025	0,020
3.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	TH	0,028	0,0291.
3.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,228
3.11	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	M3	102	106,0
3.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	44,8	46,59
4	E08-03-002-1	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3		242,
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,43	1075,60
4.2	09219	ВОДА	М3	0,26	63,12
4.3	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	M3	0,92	223,37
4.4	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IY COPTA	М3	0,0005	0,121
4.5	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,11	26,70
5	E15-02-001-1	УЛУЧШЕНННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО- ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН	100 M2		22,74
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70,88	1612,0238
5.2	00976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 КН /1,25 T/	МАШ-ЧАС	0,9	20,468
5.3	01608	РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. З МЗ/Ч	МАШ-ЧАС	2,78	63,2255
5.4	09219	ВОДА	МЗ	0,35	7,9600
5.5	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО- ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	
6	E15-02-019-3	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ НАРУЖНЫЙ СТЕН	100 M2		22,74

	-				The state of
6.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,90972
6.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,16	3,63888
6.4	01914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л ВОДА	МАШ-ЧАС	1,67	37,98081
6.5	09219 45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	M3 TH	0,63	14,32809 22,06071
7	E15-04-012-1	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С	100 M2	0,97	22,743
7.1	00001	ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,39	327,27177
		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79			
7.2	00975	KH /0,59 T/	МАШ-ЧАС	0,24	5,45832
7.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,12	2,72916
7.4	31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	TH	0,059	1,34184
7.5	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	TH	0,015	0,34115
7.6	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	TH	0,012	0,27292
7.7	34035	УАЙТ-СПИРИТ	TH	0,01	0,22743
8	E11-01-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ	1 M3		21,0
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	51,84
8.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 T	МАШ-ЧАС	0,09	1,944
8.3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	маш-час	0,46	9,936
8.4	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	маш-час	0,93	20,088
8.5	09219	ВОДА	МЗ	0,15	3,24
8.6	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	27,648
9	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 M3		43,
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	78,60
9.2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	20,976
9.3	09219	ВОДА	МЗ	0,35	15,293
9.4	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV COPTA	МЗ	0,001	0,0437
9.5	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	M3	1,02	44,574
10	E12-03-001-02	УСТРОЙСТВО КОЗЕРЁК ИЗ ПРОФНАСТИЛ	100 M2 КРОВЛИ		2,17
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	128,11	278,38303
10.2	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	маш-час	0,06	0,13036
10.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш-час	0,13	0,28249
10.4	29110	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8ХЗ5 ММ	ШТ	608	1321,184
10.5	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8X60 ММ	TH	0,0112	0,0243
10.6	31933	ПРОФНАСТИЛ	M2	110	239,0.
10.7	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	TH	0,011	0,0239
10.8	57928	БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	M3	0,79	1,7166
11	E15-01-092-1	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «АЛЮПАН»	100 M2 РАЗВЕРНУТ ОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОС ТИ ДЕТАЛИ		0,45
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	191,14	86,3952
11.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	маш-час	9,23	4,1719
11.3	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	маш-час	26,45	11,955
11.3	01020		milli- Inc	20,43	
11.3	02667	СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ	МАШ-ЧАС	49,2	22,238

12	E15-01-091-1	ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «АЛЮПАН» С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ НА ПАРАПЕТНОЙ ЧАСТИ	100 М2 РАЗВЕРНУТ ОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОС ТИ ОБЛИЦОВКИ		0,452
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	204,1	92,2532
12.2	00131	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ ДЛЯ ПОДВОДНОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ МЕТАЛЛОВ	маш-час	4,36	1,97072
12.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	11,8	5,3336
12.4	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,16	0,07232
12.5	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,46	0,20792
12.6	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	21,6	9,7632
12.7	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш-час	0,61	0,27572
12.8	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,31	0,14012
12.9	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	80	36,16
12.10	29160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400	1084,8
12.11	29161	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	ШТ	200	90,4
12.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,511	0,23097
12.13	35346	ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45	КГ	1,25	0,565
		АЛЮПАН	M2	П	45,2
12.14	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,114	0,05153

Составил:	Bul
	(A)
Проверил:	

КПП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ШЕРОБОД ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМ БУЛИМИГА КАРАШЛИ № 37-СОНЛИ МАКТАБ ХУДУДИДАГИ ТУСИК ДЕВОРЛАРИ ВА КОРОВУЛХОНА БИНОСИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

DESCRIPTION OF THE PERSON NAMED IN COLUMN	T(ar naavmaa)		D. Control of the con	1/0-		C
	Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ Р ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-	РЕСУРСЫ			
1.	00001	СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	168,89903	18676,41	3154427,533
		OH OHIESEN	ИТ	ОГО ТРУДОВЫЕ	РЕСУРСЫ:	3154427,533
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИ	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX			,
1	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	маш-час	0,01863	249373,00	4645,81899
2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	маш-час	0,31882	10120,00	3226,4584
3	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,7008	10120,00	7092,096
4	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,8651	8900,00	7699,39
5	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	маш-час	0,069	58500,00	4036,5
6	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	маш-час	0,12726	6700,00	852,642
7	01488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	маш-час	3,5092	8302,00	29133,3784
8	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 A	маш-час	0,95142	49500,00	47095,29
9	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,0286	5642,00	161,3612
10,	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	маш-час	0,07166	7778,62	557,4159092
11	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	маш-час	0,01406	7778,62	109,3673972
12	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	маш-час	0,1395	8302,00	1158,129
13	02209	ШУРУПОВЕРТ	маш-час	3,79848	2750,00	10445,82
14	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш-час	1,27665	58742,00	
15	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	маш-час	0,0176	79806,00	1404,5856
16	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	маш-час	2,03616	16500,00	33596,64
			er oan wooder daar beginning to beginn de beginne en d	МАШИНЫ И МІ	ЕХАНИЗМЫ:	226207,8672
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИ		Contraction of the Contraction o		
1	081864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	0,66	450,00	297
2	083171	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ. 2 ММ	M2	11,22	15000,00	168300
3	09219	ВОДА	M3	0,53888	760,00	409,5488
4	29110	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8X35 MM	ШТ	113,088	150,00	
5	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	TH	0,00006	8520000,00	511,2
6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	TH	0,00545	11600000,00	63220
7	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4.5X120 ММ	ТН	0,00072	8200000,00	5904
8	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8X60 ММ	TH	0,00208	8200000,00	17056

11 12 13 14 15 16 17 18	30475 30479 30484 30652 30654 31933 32524 32540 33732 34241 35310 35454	ДЮБЕЛИ ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1 ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 ПРОФНАСТИЛ КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ / ПЦ/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ ЖЕЛОБ КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	KF KF KF TH TH M2 TH TH	0,936 0,676 0,03 0,00047 0,00533 20,46 0,00053	15000,00 8520,00 8200,00 11600,00 595000,00 82000,00 7150000,00 8008696,00	7974,72 5543,2 348 279,65 2984,8 1677720 3789,5
13 14 15 16 17 18 19 20 21	30484 30652 30654 31933 32524 32540 33732 34241 35310	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1 ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 ПРОФНАСТИЛ КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ ЖЕЛОБ КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	TH TH M2 TH TH	0,00047 0,000533 20,46 0,00053	11600,00 595000,00 560000,00 82000,00 7150000,00	348 279,65 2984,8 1677720 3789,5
14 15 16 17 18 19 20 21	30652 30654 31933 32524 32540 33732 34241 35310	ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1 ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 ПРОФНАСТИЛ КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ ЖЕЛОБ КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	TH TH M2 TH TH	0,00047 0,00533 20,46 0,00053	595000,00 560000,00 82000,00 7150000,00	279,65 2984,8 1677720 3789,5
15 16 17 18 19 20 21	30654 31933 32524 32540 33732 34241 35310	НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1 ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 ПРОФНАСТИЛ КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ ЖЕЛОБ КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	TH M2 TH	0,00533 20,46 0,00053	560000,00 82000,00 7150000,00	2984,8 1677720 3789,5
16 17 18 19 20 21	31933 32524 32540 33732 34241 35310	ПРОФНАСТИЛ КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ ЖЕЛОБ КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	TH TH	20,46 0,00053	82000,00 7150000,00	1677720 3789,5
16 17 18 19 20 21	31933 32524 32540 33732 34241 35310	ПРОФНАСТИЛ КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ ЖЕЛОБ КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	TH TH	20,46 0,00053	82000,00 7150000,00	1677720 3789,5
18 19 20 21	32540 33732 34241 35310	ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ ЖЕЛОБ КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	ТН	0,00053	7150000,00	3789,5
19 20 21	33732 34241 35310	НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ ЖЕЛОБ КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ		0,0013	8008696,00	10411,3048
20	34241 35310	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	M			
20	34241 35310	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ		19	24000	456000
		ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	1,818	3350,00	6090,3
22	35454	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	TH	0,00424	13500000,00	57240
		БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	M3	0,0451	3350000,00	151085
23	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,00418	3300000,00	13794
24	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ЩИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 MM, IV COPTA	МЗ	0,00146	3100000,00	4526
25	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	ТН	0,00308	11600000,00	35728
26	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	M2	11,55	30000,00	346500
27	44038	ВИТРАЖ АЛЮМИНИВЫХ ТИПА АКФА	M2	39,9	650000	25935000
28	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	13,2069	9000,00	118862,1
29	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	TH	0,24		1800000
30	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,0303	8500,00	257,55
31	45024	БЕТОН СИЛЬСИИ НОСТИТИТЕЛЬНИЕМ	M3	1,4892	348981,49	519703,2349
32	45027 45056	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ) ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3 M3	1,938 0,192		676326,1276
34	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5454	3350,00	1827,09
35	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	T	0,00023	8200000,00	1886
36	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	4,08		8976
37	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	тн	0,00205		20500
38	50781	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	TH	0,606	10000000,00	. 6060000
39	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛІЦИНА 25 ММ	M2	0,8512	60000,00	

40	57928	БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	M3	0,14694	3350000,00	492249
41	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 ШТ	14,56	4200,00	61152
44	65317	ТРУБКА ХВТ	КГ	0,4316	4000,00	1726,4
45	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	TH	0,00559	15500000,00	86645
46	85917	МНОГОСЛОЙНЫЕ ПАКЕТНЫЕ ДОСКИ ТИПА TARKETT	M2	11,44	87000,00	995280
47		ПРОВОДА	M	52	2160	112320
48		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ	2	20500	41000
49		PO3ETKA	ШТ	2	20500	41000
50		СВЕТИЛЬНИК ЛЕД 18 ВТ	ШТ	2	48500	97000
51	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,0146	15000,00	219
		ПОТОГО СТРОИТЕ	ІЬНЫЕ МАТЕР	ИАЛЫ И КОН	СТРУКЦИИ:	40187017,17

Составил:

Проверил:

1

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ШЕРОБОД ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМ БУЛИМИГА КАРАШЛИ № 37-СОНЛИ МАКТАБ ХУДУДИДАГИ ТУСИК ДЕВОРЛАРИ ВА КОРОВУЛХОНА БИНОСИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

	Шифр номера нормативов и	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его	Единица	Колич на единицу	по
№ п/п	коды ресурсов	масса, расход ресурсов на единицу измерения	измерения	измерения	проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 M3		0,019
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	6,41212
1.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,27	0,00513
1.3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,31882
1.4	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,01406
1.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш-час	0,65	0,01235
1.6	09219	ВОДА	М3	0,283	0,00538
1.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	TH	0,018	0,00034
1.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	TH	0,025	0,00047
1.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,028	0,00053
1.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,00418
1.11	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	М3	102	1,938
1.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	44,8	0,8512
2	E06-01-015-8	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 20 КГ	T	77,0	0,0372
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	63,22	15,1728
2.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,0504
2.3	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	TH	0,21	0,0304
2.5	44107	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯ	1T	1	0,24
3	E09-03-001-1	MONTAX METAJIMAECKIA KOHCIFYKUM	конструкц ий		0,606
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,96	13,91376
-3.2	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	маш-час	0,21	0,12726
3.3	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	маш-час	1,57	0,95142
3.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш-час	0,29	0,17574
3.5	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,36	2,03616
3.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	TH	0,009	0,00545
3.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	3	1,818
3.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	TH	0,007	
3.9	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,05	0,0303
3.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,9	0,5454
3.11	50781	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	TH	1	0,606
4	E10-01-036-01	УСТАНОВКА АЛЮМИНИВЫХ ВИТРАЖЕЙ ТИПА АКФА	100 M2 ПРОЁМОВ	1	0,399
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	147,11	58,69689
4.2	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	9,52	3,79848
4.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,22	0,88578
4.4	44038	АЛЮМИНИВЫХ ВИТРАЖЕЙ ТИПА АКФА	M2	100	39,9
4.5	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	33,1	13,2069
4.6	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	TH	0,014	0,00559
5	E11-01-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ	1 M3	0,014	0,15
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	0,36
5.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 T	МАШ-ЧАС	0,09	0,0135
5.3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	маш-час	0,46	0,069
5.4	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	маш-час	0,93	0,1395
5.5	09219	ВОДА	М3	0,15	0,0225
5.6	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	1,28	
6	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 M3	2,20	0,60
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	1,188

6.2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	0,316
6.3	09219	ВОДА	M3	0,35	0,23
6.4	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,001	0,0006
6.5	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	M3	1,02	0,673
7		УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ПО ГОТОВОМУ ОСНОВАНИЮ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАРКЕТНЫХ ДОСОК ТИПА ТАККЕТТ: БЕЗ ПРОКАЛИВАНИЯ СТЫКОВ (ЗАМКОВЫМ СПОСОБОМ)	100 M2 ПОКРЫТИЯ	1,02	0,1
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	21,11	2,322
7.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,26	0,028
7.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,32	0,035
7.4	081864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	6	0,6
7.5	083171	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ. 2 ММ	M2	102	11,2
7.6	85917 E15-07-17-04	МНОГОСЛОЙНЫЕ ПАКЕТНЫЕ ДОСКИ ТИПА ТАКЕТТ ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	M2 100 M2 ПОВЕРХНОС ТИ	104	0,1
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	155,3	17,08
8.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	маш-час	3,21	0,353
8.3	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	маш-час	0,55	0,060
8.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 T	МАШ-ЧАС	0,69	0,07.
8.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	TH	0,001	0,000
8.6	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	M3	0,41	0,04.
8.7	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	TH	0,028	0,003
8.8	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	M2	105	11,.
8.9	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛ	T 100 M2	0,0021	0,000
9	E12-03-001-02		100 M2 КРОВЛИ		0,1
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	128,11	23,828
9.2	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,06	0,011
9.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8Х35 ММ	МАШ-ЧАС	0,13	0,024
9.4	29110 30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8X60 ММ	TH	0,0112	0,002
9.6	31933	ПРОФНАСТИЛ	M2	110	20,
9.7	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	TH	0,011	0,002
9.8	57928	БРУСКИ 2 COPTA 50 MM	M3	0,79	0,146
10	E12-01-009-02	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ	100 M	0,79	0,140
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	31,41	5,96
10.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш-час	0,09	0,01
10.3	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4.5X120 ММ	TH	0,0038	0,000
10.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ	TH	0,169	0,032
10.5	33732	ЖЕЛОБ	M	П	
11	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 M3		
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	1,
11.2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	0,3
11.3	09219	ВОДА	М3	0,35	0,
11.4	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV COPTA	МЗ	0,001	0,00
11.5	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	M3	1,02	0,8
12	Ц08-02-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ- ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100 M	3,02	0
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	37	19,
12.2	01488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	маш-час	5,21	2,70
12.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,9
12.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,6
		ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3			

12.6	32540	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /IЦ/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ	TH	0,0025	0,0013
12.7	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 ШТ	28	14,56
12.8	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	0,12	0,0624
12.9	65317	ТРУБКА ХВТ	КГ	0,83	0,4316
- 4		ПРОВОДА	M	П	52
13	Ц08-03-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,02
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,2	0,644
13.2	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0008
13.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	TH	0,00315	0,00006
13.4	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	2,04
		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ	П	2
14	Ц08-03-591-9	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,02
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,1	0,762
14.2	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0008
14.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,5	0,03
14.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	TH	0,00315	0,00006
14.5	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	2,04
14.6	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,42	0,0084
7213		PO3ETKA	ШТ	П	2
15	Ц08-03-593-5	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ УПЛОТНЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ИЛИ БОЛТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ТЯЖЕЛЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ЛЕД 18 ВТ	100 ШТ		0,02
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	93,4	1,868
15.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	маш-час	25,6	0,512
15.3	01488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	маш-час	40	0,8
15.4	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	маш-час	0,8	0,016
15.5	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	TH	0,00306	0,00000
-15.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	4,08	0,0816
15.7	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	2,04	0,0408
Ť		СВЕТИЛЬНИК ЛЕД 18 ВТ	ШТ	П	2
15.8	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,31	0,0062

	0,17 40 0,1
Составил:	By
Проверил:	æ

Roese Trèliere Riener eleggeron f. Kirnereit

05 200 r.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ШЕРОБОД ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМ БУЛИМИГА КАРАШЛИ № 37-СОНЛИ МАКТАБ ХУДУДИДАГИ ТУСИК ДЕВОРЛАРИ ВА КОРОВУЛХОНА БИНОСИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
	ЗАБОР		
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2 М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5 М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ, ГЛУБИНА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 M3	1,7
2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ: ГРАВИЙНОГО	М3	
3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 M3	1,0
4	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	242
5	УЛУЧШЕНННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН	100 M2	22,7
6	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ НАРУЖНЫЙ СТЕН	100 M2	22,7
7	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 M2	22,7
8	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ	1 M3	21
9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 M3	43
10	УСТРОЙСТВО КОЗЕРЁК ИЗ ПРОФНАСТИЛ	100 М КРОВЛИ	2,1
11	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «АЛЮПАН»	100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ДЕТАЛИ	0,4
12	ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «АЛЮПАН» С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ НА ПАРАПЕТНОЙ ЧАСТИ	100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ.	0,4
	KIII		
1	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 M3	0,0
2	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 20 КГ	T	0
3	монтаж металлических конструкция	1 Т КОНСТРУКЦИЙ	0,6
4	УСТАНОВКА АЛЮМИНИВЫХ ВИТРАЖЕЙ ТИПА АКФА	100 М2 ПРОЁМОВ	0,3
5	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ	1 M3	0
6	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 M3	0
7	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ПО ГОТОВОМУ ОСНОВАНИЮ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАРКЕТНЫХ ДОСОК ТИПА ТАККЕТТ: БЕЗ ПРОКАЛИВАНИЯ СТЫКОВ (ЗАМКОВЫМ СПОСОБОМ)	100 М2 ПОКРЫТИЯ	0
8	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100 M2 ПОВЕРХНОСТИ	0
9	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛ	100 М КРОВЛИ	0,1
10	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ	100 M	0
11	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 M3	
12	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ- ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100 M	(
13	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ	(
14	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ	(
15	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ УПЛОТНЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ИЛИ БОЛТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ТЯЖЕЛЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ЛЕД 18 ВТ	100 ШТ	(

Uzbekiston Respublikasi «QURILISH-TAHLIL SERVIS» MCHJ



Республика Узбекистан OOO «QURILISH-TAHLIL SERVIS»

100070 г.Ташкент, м-в «Ялангоч»,111/78, тел (+99871) 262-53-81 тел: +998909806300

«18 » мая 2022 г.

г. Ташкент

Лицензия ГОСАРХИТЕКТСТРОЯ РУз № 002040 от 01.06.2016 г.

Wat Blabers

«УТВЕРЖДАЮ» Руководитель департамента экспертиз по Сурхандарьинской области

М.Шадыев

JAMLANGAN EKSPERTIZA HULOSASI № 107/03-22

Экспертиза расчета стоимости капитального ремонта ограждения территории и здания КПП на территории общеобразовательной школы №37 в Шерабадском районе Сурхандарьинской области.

Заказчик - Отдел народного образования Шерабадского района.

Проектировщик — МСНЈ "Термизмеъморлойиха". Лицензия № 001109 от 26.07.2009 г. Указ Президента РУз. от 16.07.2012 г. № УП-4453.

Подрядчик - по результатам торгов.

Источник финансирования - бюджет.

1. Основание для проектирования:

- 1.1. Действующая на территории РУз. нормативная база;
- 1.2. Письмо заказ;
- 1.3. Дефектный акт.

2. Материалы представленные на рассмотрение экспертизы:

- 2.1. Дефектный акт;
- 2.2. Локальные ресурсные ведомости и ведомости ресурсов.
- 2.3. Расчет стоимости в текущих ценах.

3. Краткая информация по расчету стоимости:

- 3.1 Данным расчетом решается вопрос стоимости капитального ремонта ограждения территории и здания КПП на территории общеобразовательной школы №37 в Шерабадском районе Сурхандарьинской области.
 - Дефектный акт и ведомости объемов работ составлены при участии представителей заказчика.
- 3.2. Расчетная стоимость ремонта определена в соответствии с Постановлением К.М. РУз от 11.06.04г. №261 «О переходе на договорные текущие цены» и Правилами определения

- стоимости работ в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16.-04. В основе расчета использован «ресурсный метод».
- 3.3 При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники КМК, ШНК, элементных сметных норм утвержденных Госкомархстрой РУз. и Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

Основные виды и объемы работ включенные в дефектную ведомость.

- устройство глухих ограждений;
- облицовочные работы;
- общестроительные и электромонтажные работы по КПП.

4. Результаты экспертного рассмотрения.

- 4.1. По локальным экспертным замечаниям выданным заказчику и генпроектировщику в рабочую документацию внесены исправления и дополнения, основные из них:
 - исключены из расчета стоимости эксплуатации машин и механизмов, реально не участвующих в процессе работ;
 - в соответствии с указаниями облетатуправления по региону уточнен уровень прочих затрат подрядчика;
 - стоимость материалов приведена в соответствии с Каталогом и уровнем установленных цен на местном рынке стройматериалов.

4.2 Оценка обоснованности определения ведомости видов и объемов работ, ресурсов:

В процессе рассмотрения исключены:

- фактически неиспользуемые расходные материалы при устройстве облицовочных и отделочных работ;
 - затраты на страхование строительства и коэффициент риска как необоснованные;
 - стоимость затрат труда рабочих-строителей исправлена с учетом статистических данных.

По результатам корректировки представленной проектной документации по замечаниям экспертизы заявленная стоимость работ снижена на 2676,727 тыс.сум в основном за счет корректировки объемов и уточнения цен на строительные материалы.

5. Выводы

5.1 Расчет стоимости капитального ремонта ограждения территории и здания КПП на территории общеобразовательной школы №37 в Шерабадском районе Сурхандарьинской области рекомендуется к утверждению с учетом результатов экспертного рассмотрения со следующими показателями:

№№ пп	Наименование показателей	Еденица измерения	Заявлено	Рекомендуется к утверждению
1	Оборудование	тыс. сум.		-
2	Основная заработная плата рабочих – строителей с учетом отчислений на соц. страхование	тыс. сум.	109017,35	107946,916
3	Эксплуатация машин и механизмов	тыс. сум	6219,57	5702,843
4	Стоимость работ без НДС	тыс.сум		480434,458
5	Общая стоимость работ	тыс. сум	560701,35	558024,623
6	В т.ч. НДС 15%	тыс. сум		72065,169

5.2 В соответствии с временным положением со порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах, утвержденных постановлением Каб. Мин. РУз от 11.06.2003г. №261 и ШНК 4.01.16.04» стоимость работ является рекомендуемой.

Специалист:

О.Атакулов