

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО «САМТИБЛОЙИХА»



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ИШТИХОН ТУМАН АБУ АЛИ ИБН СИНО НОМИДАГИ ЖАМОАТ САЛОМАТЛИГИ ТЕХНИКУМИ ИСИТИШ
ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ

Сметная документация

Книга -1

Локально-ресурсная смета в текущих ценах
и ведомость объемов работ

2022г

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО «САМТИБЛОЙИХА»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ИШТИХОН ТУМАН АБУ АЛИ ИБН СИНО НОМИДАГИ ЖАМОАТ САЛОМАТЛИГИ ТЕХНИКУМИ ИСИТИШ
ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ

Книга -1

Локально-ресурсная смета в текущих ценах
и ведомость объемов работ

Директор

Шорахимов Ш.

ГИП

Ботиров Ш.



2022г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
НА ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
по объекту: ИШТИХОН ТУМАН АБУ АЛИ ИБН СИНО НОМИДАГИ ЖАМОАТ САЛОМАТЛИГИ
ТЕХНИКУМИ ИСИТИШ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ

Стартовая стоимость строительства определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года №226

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.
Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (С_{зп} + С_{ЭМ} + С_{м} + З_о + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

С_{зп} – затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

С_{ЭМ} – затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

С_м – затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Стр – затраты на транспортные расходы;

Пп – прочие затраты подрядчика;

Пз – прочие затраты заказчика;

З_о – затраты на оборудование;

Ср – затраты на страхование строительства объектов;

Кр – коэффициент риска.

Рассчитанная стоимость строительства является рекомендуемой. Стоимость материалов определена по каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве РУз (2кв. 2022г) данный каталог носит рекомендательный характер.

I. Затраты на заработанную плату;

Определяется путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумме) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$С_{зп} = Т_{раб} \times Сч \times К_{сс},$$

где:

Т_{раб} – Трудозатраты рабочих-строителей определяемые в составе ресурсных смет; среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону 01.2020 по 12.2020г.

К_{сс} – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = З_{мс} : \Phi,$$

где:

З_{мс} – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

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

Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, а часовая ставка по данным Мин - труда равной 170,17 часов в месяц на 2020год.

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой в чел/час;

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере 12%.

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

Стоимость на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущих ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$С_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где:

ЭМ – объекту эксплуатации машин и механизмов в часах

Цпр – текущие цены на эксплуатации машин и механизмов в час/сумм.

Стоимость затрат на эксплуатации машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретения строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметы, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле;

$$См = С_{м1} + С_{м2} + С_{м3} + \dots + С_{мп}, \text{ где:}$$

См = С_{м1} , С_{м2} , С_{м3} , С_{мп} – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций **С_{мп} = N x Ц_{ср},**

где:

N – количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции).

Ц_{ср} – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительного материала (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительного материала учтена без НДС.

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными Статуправления 18,11%.

V. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.) в соответствии с данными заказчика.

VI. Транспортные расходы

Транспортные расходы определены по данным заказчика в 5% от стоимости материалов, конструкций.

VII. Прочие затраты производительного характера.

Определены согласно ШНК 4.01.16-04 (временные здания и сооружения, зимнее удорожания и т.п.)

ГИП:



Ботиров Ш.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ РАСЧЕТНАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

ИШТИХОН ТУМАН АБУ АЛИ ИБН СИНО НОМИДАГИ ЖАМОАТ САЛОМАТЛИГИ ТЕХНИКУМИ
ИСИТИШ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ

№	Наименование затрат	ЦЕНА (всего в суммах)	ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ	ҚОЗОНХОНА
1	2	3	4	5
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	4 878 261	4 878 261	
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	50 263 328	44 748 648	5 514 680
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	16 332 743	14 751 575	1 581 168
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	485 560	340 464	145 096
5	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	71 959 893	64 718 949	7 240 945
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА – 18,11%	12 148 484	10 837 148	1 311 335
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТОВ	269 147	241 780	27 367
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	84 377 523	75 797 877	8 579 647
9	НДС – 15%	12 656 629	11 369 681	1 286 947
10	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	97 034 152	87 167 558	9 866 594

ГИП



Ботиров Ш

ИШТИХОН ТУМАН АБУ АЛИ ИБН СИНО НОМИДАГИ ЖАМОАТ САЛОМАТЛИГИ ТЕХНИКУМИ БИНОЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

№

ОТОПЛЕНИЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	в текущем (прогнозом)	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	8	9
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	745,6694	19782,9968	14 751 575
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	17,2526		
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			14 751 575
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,20736	72437	15 021
4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,51192	655	335
5	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,0077	950	11 407
6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09534	127627	12 168
7	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,09	4326	389
8	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	17,864	1676	29 940
9	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	0,354	1210	428
10	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	4,4568	2291	10 211
11	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,0895	4656	9 729
12	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	2,4242	851	2 063
13	2099	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1229	54548	6 704
14	2209	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,4009	54548	185 512
15	2277	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	38,695	1077	41 675
16	2375	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,6548	1176	14 882
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			340 464
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ			
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
17	9219	ВОДА	М3	22,1516	250	5 538
18	29462	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	12,8304	7630	97 896
19	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т	0,000044	523000	23
20	30022	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00093	14002000	13 022
21	30049	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,006344	500	3
22	30049	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	0,4536	25212	11 436
23	30058	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	47,4336	850	40 319
24	30084	ОКОННЫЕ БЛОКИ ИЗ ПВХ	М2	19,44	869663	16 906 249
25	30096	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000362	17760000	6 429
26	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	103,6152	52	5 388
27	31479	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,000065	6850000	445
28	31625	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000169	6130000	1 036
29	32107	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0,000251	5795833	1 455
30	32298	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00033	4750000	1 568
31	32299	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,0012	4750000	5 700
32	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0,00327	4975000	16 268
33	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	7,739	3690	28 557
34	34250	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	1,065	5194	5 532
35	35219	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,000063	11957000	753
36	35967	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,1688	200	34
37	40025	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0117	7833333	91 650
38	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000012	7200000	86
39	41035	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ)	М3	7,344	333499	2 449 217
40	41226	ЛАК	Т	0,0003	7260000	2 178
41	44029	БЕТОШЬ	КГ	0,005	1500	8
42	44097	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	0,16482	250	41

1	2	3	4	5	8	9
46	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,4	400	160
47	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	0,3096	337680	104 546
48	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	14002000	112 296
49	52474	КРАН МАЕВСКОГО (ДЛЯ СПУСКА ВОДЫ) G1/2 DN-15 PN-10, ЛАТУНЬ (РОССИЯ)	ШТ	12	9000	108 000
50	53444	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	М2	5	72717	363 585
51	54111	ЗОНТЫ СТАЛЬНЫЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ШТ	1	23725	23 725
52	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	10,8732	250	2 718
53	63936	ТРУБКИ ЗАЩИТНЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ	М	17,08	2997	51 189
54	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001107	9000000	9 963
55	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,373248	8500	3 173
56	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	13,4136	38000	509 717
57	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	77,76	5	389
58	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,0072	0	0
59	452604	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д.25 ММ PN 20 (КОМПОЗИТ)	М	23,472	9542	223 970
60	452605	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д.32 ММ PN 20 (КОМПОЗИТ)	М	215,16	14957	3 218 148
61	935436	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 76Х3,5 ММ (ВЕС 1 М = 6,26 КГ)	М	3,15	69424	218 686
62	С	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ ВР 25Х3/4"	ШТ	24	14614	350 736
63	С	РАДИАТОРЫ СТАЛЬНЫЕ "PURMO COMPAST" C22, РАЗМЕРОМ 600Х1200 ММ	ШТ	12	1352981	16 235 772
65	С	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ Д. 32 ММ	ШТ	55	1035	56 925
66	С	ОПОРЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ	440	579	254 760
67	С	ОПОРЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	48	405	19 440
68	С	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ 45 ГРАД.	ШТ	70	514	35 980
69	С	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ 90 ГРАД.	ШТ	150	514	77 100
70	С	КРАН ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	2	54537	109 074
71	С	ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ КРАН ДЛЯ РАДИАТОРА (ПРЯМОЙ) Д. 25 3/4 ММ	ШТ	24	34870	836 880
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			42 617 760
ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ:			СУМ			2 130 888
ИТОГО :			СУМ			44 748 648
ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
64	С	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ И ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ (ЗАПАЛЬНИКОМ И КЛАПАНОМ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГАЗУ) КОК 30 КВТ	ШТ	1	4782609	4 782 609
ИТОГО ПО ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ:			СУМ			4 782 609
ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ:			СУМ			95 652
ИТОГО :			СУМ			4 878 261
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			64 718 949

, КОЗОНХОНА

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	в текущем (прогнозом)	
1	2	3	4	5	на.ед.изм.	общая
8						9
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,9256	19782,9968	1 581 168
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,9237		
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			1 581 168
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,00787	72437	570
4	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,06	67284	4 037
5	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	0,75078	1081	812
6	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2643	950	251
9	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,81664	127627	104 225
10	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,77662	1327	1 031
11	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,02436	11102	270
13	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,01554	916	14
14	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	0,1807	21603	3 904
15	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	0,3808	18787	7 154
16	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,69	862	595

1	2	3	4	5	8	9
17	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,435	4656	2 025
18	2086	ЛЮЛКИ	МАШ.Ч	0,3384	1859	629
19	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,0025	54548	136
20	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,310979	54548	16 963
21	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,0273	71069	1 940
22	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,1435	1077	155
23	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	0,405	950	385
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			145 096
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ			
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
24	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	2,142	333499	714 355
25	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	0,8466	387336	327 919
26	9219	ВОДА	М3	0,625973	250	156
27	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,12605	295154	37 204
28	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	0,112	295154	33 057
29	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	0,04	295154	11 806
30	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	0,7575	31529	23 883
31	16070	ШЛАКОБЛОКИ	М3	1,656	198000	327 888
32	29945	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: РЕШЕТКИ ОКОННЫЕ	Т	0,012	11400000	136 800
33	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000272	14000000	3 808
34	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,000006	7500000	45
35	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000379	7500000	2 843
36	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,0816	45000	3 672
37	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	0,27	350	95
38	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	0,195	7500	1 463
39	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,015	14000	210
40	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,002045	891523	1 823
41	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,0015	340000	510
42	30715	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ФАСАДНЫЕ ТИПА "КАБАНЧИК"	М2	2	28000	56 000
43	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	51,6	180	9 288
44	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	6,48	180	1 166
45	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	1,28	1500	1 920
46	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000072	2300000	166
47	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,081	5000	405
48	31419	ГРУНТОВКА Ф-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,000029	11400000	331
49	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,000057	14453043	824
50	31641	ГРУНТОВКА НА ОСНОВЕ МИКРОКАЛЬЦИТА	КГ	1,3	6087	7 913
51	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0	10434783	0
52	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000375	3833333	1 437
53	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	0,2112	4500	950
54	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,000161	5500000	886
55	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,1093	3690	403
56	34526	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ПУЦЦОЛАНОВЫЙ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	0,0008	305002	244
57	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,000282	11976000	3 377
58	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,001517	11976000	18 168
59	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,00001	350000	4
60	35516	РОГОЖА	М2	3,9272	1250	4 909
61	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,0325	9420	306
62	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,0009	3373913	3 037
63	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,00462	3373913	15 587
64	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000738	17760000	13 107
65	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,01965	1500	29
66	44066	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	1	9739	9 739
67	44069	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,0033	9230917	30 462
68	44069	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,01	9230917	92 309
69	44097	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,00369	5000	18
70	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,198	295154	58 440
71	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,03279	2766	91
72	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0465	5000	233
73	46051	ДИСК ПОЛИРОВОЧНЫЙ Д 125 ММ	ШТ	0,26	4500	1 170
74	46063	СКОБЫ	10ШТ	4,2	500	2 100
75	46282	ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ	ШТ	1	9739	9 739
76	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,000332	12800000	4 250
77	51819	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	0,9408	12300	11 572
78	62409	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,018	75000	1 350

1	2	3	4	5	8	9
79	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,735	1500	1 103
80	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	0,45	5000	2 250
81	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,018	5000	90
82	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,1245	1200	149
83	75115	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТ.ЗСП, 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,083	4975000	412 925
84	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	0,15	38000	5 700
85	87882	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	1,5	800000	1 200 000
86	92793	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: 2Х2,5	1000М	0,015	1220000	18 300
87	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0084	3500	29
88	99682	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ LED 12W	ШТ	2	20957	41 914
89	442908	ЛАК ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЙ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ АКРИЛА	КГ	2,47	12174	30 070
90	443103	СМЕСЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ ТРАВЕРТИНА	КГ	22,75	4000	91 000
91		ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ (ЦВЕТА ПО RAL 3005, 6005, 8017) ТОЛЩИНОЙ 0,45 ММ	М2	8	55728	445 824
92		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ГОСТ 8645-68, РАЗМЕР 60X30 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 ПМ = 2,65 КГ)	М	13,5	31224	421 524
93		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ГОСТ 8645-68, РАЗМЕР 40X25 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 ПМ = 1,86 КГ)	М	27	21916	591 732
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			5 252 076
ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ:			СУМ			262 604
ИТОГО:			СУМ			5 514 680
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			7 240 945

ИШТИХОН ТУМАН АБУ АЛИ ИБН СИНО НОМИДАГИ ЖАМОАТ САЛОМАТЛИГИ ТЕХНИКУМИ БИНОЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАМБИЛАШ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на **ОТОПЛЕНИЕ**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
ПРОЕМЫ					
1	E1001-034-06ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,1944	
БЛАГОУСТРОЙСТВО					
2	E2706-002-17ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫМИ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ(10 СМ)	1000М2	0,0720	
3	E2706-002-18ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=10	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17	1000М2	-0,0720	
ОТОПЛЕНИЕ					
4	E65-019-04	ДЕМОНТАЖ РЕБРИСТЫХ ТРУБ	100ШТ	0,1200	
5	E65-014-03	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	7,1000	
6	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,2460	
7	C	РАДИАТОРЫ СТАЛЬНЫЕ "PURMO COMPAST" C22, РАЗМЕРОМ 600X1200 ММ	ШТ	12,0000	
8	E1807-001-05	УСТАНОВКА КРАНОВ СПУСКА ВОЗДУХА ЛАТУННЫЕ	КОМПЛЕКТ	12,0000	
9	C	ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ КРАН ДЛЯ РАДИАТОРА (ПРЯМОЙ) Д. 25 3/4 ММ	ШТ	24,0000	
10	E1801-002-06	УСТАНОВКА КОТЛОВ ВОДОГРЕЙНЫХ	КОТЕЛ	1,0000	
11	C	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ И ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ (ЗАПАЛЬНИКОМ И КЛАПАНОМ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГАЗУ) КОК 30 КВТ	ШТ	1,0000	
12	C	КРАН ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	2,0000	
13	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ДЫМОХОДА ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н (НОРМАЛЬНЫЕ) ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100М2	0,0500	
14	E1504-040-03	ОКРАСКА ПО МЕТАЛЛУ ЗА 1 РАЗ ПЕЧНЫМ ЛАКОМ ,ПЕЧНЫХ ТРУБ	100М2	0,0500	
15	E2002-009-01 ДОП. 3	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ЗОНТ	1,0000	
16	E2601-003-01	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,3000	
17	E1603-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,2400	
18	E1603-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	2,2000	
19	C	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ 90 ГРАД.	ШТ	150,0000	
20	C	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ 45 ГРАД.	ШТ	70,0000	
21	C	ОПОРЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	48,0000	
22	C	ОПОРЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ	440,0000	
23	C	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ Д. 32 ММ	ШТ	55,0000	
24	C	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ ВР 25X3/4"	ШТ	24,0000	
25	E1607-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	2,4400	
26	E1602-005-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ(ГИЛЬЗЫ)	100М	0,0315	
27	E69-002-01	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ: ТОЛЩИНА СТЕН 0,5(1,5) КИРПИЧА С ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЯ ДО 20 ММ(60ММ)	100ШТ	0,2400	
28	E69-002-02 К=2	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ: ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ 0,5 КИРПИЧА ТОЛЩИНЫ СТЕН	100ШТ	0,2400	
29	E69-002-03 К=4	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ: ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ДИАМЕТРА СВЫШЕ 20 ММ	100ШТ	0,2400	
30	E4603-011-01	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ БОРОЗД ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ2	100М	2,2000	

на **КОЗОНХОНА**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

1	2	3	4	5	6
1	E102-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0600	
2	E0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100	100M3	0,0210	
3	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ШЛАКОБЛОКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	1,8000	
4	E601-15-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	T	0,0100	
5	E0903-003-01	МОНТАЖ СТРОПИЛЬ ИЗ ТРУБ	T	0,0330	
6	C	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ГОСТ 8645-68, РАЗМЕР 60X30 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 ПМ = 2,65 КГ)	M	13,5000	
7	E0903-003-01	МОНТАЖ ОБРЕШЕТКИ ИЗ ТРУБ	T	0,0500	
8	C	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ГОСТ 8645-68, РАЗМЕР 40X25 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 ПМ = 1,86 КГ)	M	27,0000	
9	E1203-004-01 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 M2 КРОВЛИ	0,0800	
10	C	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ (ЦВЕТА ПО RAL 3005, 6005, 8017) ТОЛЩИНОЙ 0,45 ММ	M2	8,0000	
11	E1504-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,0100	
12	E0906-001-02	МОНТАЖ РЕШЕТОК ОКОННЫХ	T	0,0120	
13	E0904-014-01 ДОП. 4	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ	M2	1,5000	
14	E1504-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДВЕРЕЙ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,0200	
15	E1502-015-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН(ВНУТ.)	100M2	0,0800	
16	E1504-017-01	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ИЗВЕСТКОВАЯ	100M2	0,0800	
17	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН(НАРУЖ.)	100M2	0,0650	
18	E1502-039-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ОТДЕЛКА НАРУЖНЫХ СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПОД ИМИТАЦИЮ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ "ТРАВЕРТИН" СПЛОШНОЕ НАНЕСЕНИЕ С ПОЛИРОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ (БЕЗ РИСУНКА) С РАСХОДОМ 350 КГ РУЧНЫМ СПОСОБОМ	100 M2	0,0650	
19	E1501-017-01	НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ПО БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДНЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ЦВЕТНЫМИ ПЛИТКАМИ [ТИПА "КАБАЧНИК"] НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ СТЕН	100M2	0,0200	
20	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ,БЕТОН В15(5,6М2 ТОЛЩ10СМ)	100M3	0,0028	
ОТМОСКА					
21	E0801-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ГПС	M3	0,7500	
22	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ,БЕТОН В15(11М2 ТОЛЩ5СМ)	100M3	0,0055	
23	П0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0100	
24	П0803-591-09	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0100	
25	П0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ МАРКИ АППВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X2,5	100М	0,1500	
26	П0803-593-10	СВЕТИЛЬНИКИ ПОТОЛОЧНЫЙ LED 12	100ШТ	0,0200	



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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:
sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana: 21-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 75980

Obyekt nomi « Samarqand viloyati Ishtixon tumani Abu Ali Ibn Sino nomidagi jamoat salomatligi texnikumini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Samarqand viloyati Ishtixon tumani Abu Ali Ibn Sino nomidagi jamoat salomatligi texnikumi.

Bosh loyihachi - "Samtibloyiha" MChJ.

Litsenziya AL-000880 sonli 17-06-2020 yil.

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet

Bosh pudratchi - Tender asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 71895

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Abu Ali Ibn Sino nomidagi Jamoat Salomatlik texnikumi direktori X.S.Nurmatov tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1.. Kitob 2 - Joriy narxlarda resurs smetasi. Ish hajmlari ro'yxati.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Smeta qismi:

Ishlar qiymatini hisoblash Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyundagi "Investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" gi 261-sonli qarori, Vazirlar Mahkamasining 2004 yil 12 maydagi "O'zbekiston Respublikasi hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirish kiritish to'g'risida" gi 226-sonli qarori va SHNQ 4..01.16-09 ga muvofiq shartnoma joriy narxlarida qurilish qiymatini aniqlash qoidalariga muvofiq resurs usulida amalga oshirildi.

Ob'ektning joriy narxlardagi qiymati hisob-kitob hujjatlari asosida "O'zbekiston Respublikasi qurilish sohasida foydalanilayotgan moddiy-texnika resurslarining joriy narxlar 2-chorak 2022 yil katalogi"dan foydalangan holda resurs usulida aniqlanadi. Ishlab chiqaruvchilarning ulgurji narxlar, fond birjalaridagi narxlar va ma'lumotlarga ko'ra Buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan.

Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) O'zbekiston Respublikasi Samarqand viloyati bo'yicha Davlat statistika boshqarmasi ma'lumotlariga ko'ra, ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda 19 783,0 so'm qabul qilindi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza sharhlari va takliflariga binoan smeta hujjatlariga ish tartibida quyidagi tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- inson/soat mehnat xarajatlari, mash/soat resurs ko'rsatkichlari aniqlandi;
- qurilish materiallari va mahsulotlariga bo'lgan ehtiyoj aniqlandi;
- materiallarni tashish xarajatlari aniqlandi;
- pudratchining boshqa xarajatlari aniqlandi.

- buyurtmachi tomonidan joriy shartnoma narxlarida 98 220,833 ming so'mlik ta'mirlashning hisoblangan qiymati QQS bilan, ish hajmi va xarajatlarini aniqlashtirish hisobiga QQS bilan 1 186,681 ming so'mga kamaytirildi. Ekspertiza mulohazalari va takliflariga muvofiq tuzatilgandan so'ng, ta'mirlashning taxminiy qiymati joriy shartnoma narxlarida QQS bilan 97 034,152 ming so'mni tashkil etdi.

Normativ mehnat zichligi 825,59 kishi-soat.

6.2. Demontaj ishlari jarayonida buyurtmachi materiallarni belgilangan tartibda qaytarish uchun mablag'larni hisobga oladi.

6.3. Byurtmachiga sharhlar va takliflar:

- ob'ektni birlamchi yong'inga qarshi vositalar bilan ta'minlash.

6.4. Loyiha mualliflari buyurtmachiga ekspertiza sharhlari bo'yicha tuzatilgan smeta hujjatlarini topshirishlari kerak.

6.5. Ekspert xulosasining amal qilish muddati ikki yil.

7. Xulosalar.

7.1. Ishchi loyiha: "Samarqand viloyati Ishtixon tumani Abu Ali Ibn Sino nomidagi jamoat salomatligi texnikumini joriy ta'mirlash" ekspertiza natijalari va ushbu xulosaning 6.2-6.4-bandlari bo'yicha mulohazalar hisobga olingan holda, keyingi ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi qarorlariga muvofiq 261-son va ShNK 4.01.16.-09 uchun qurilish qiymati tavsiya etiladi va bajarilgan ishlar uchun buyurtmachi va pudratchi o'rtasidagi o'zaro hisob-kitoblar uchun asos bo'la olmaydi. Nazorat o'lchovi natijalarini hisobga olgan holda, belgilangan tartibda tasdiqlovchi hujjatlarga muvofiq buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikdagi haqiqiy xarajatlarga muvofiq belgilanadi. Shartnoma narxlar va bajarilgan ishlar hajmlari bo'yicha yakuniy qaror buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul qilinadi.

Bosh mutaxassis: Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich

Ishtirokchi ekspertlar:

SHARIPOV SUXROB RUSTAMOVICH