

НАВОЙЙ СУВЛОЙИША

МЧЖ

Сметная документация

УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА ОНЛАЙН-КОНТРОЛЯ В
НАСОСНОМ СТАНЦИИ БУСТОН АГРЕГАТ№1,2 2 ШТ,
ШАВАТ-1 АГРЕГАТ№1,2 2ШТ И ОК-ОЛТИН
АГРЕГАТ№1,2,3,4, 4 ШТ, КАТТАСОЙ АГРЕГАТ№1,2,3,4 4
ШТ НАВОЙЙСКОЙ ОБЛАСТИ

*Расчет стартовой стоимости
И*

Локальные ресурсные ведомости

Навои – 2022 г.

ООО "Навои Сувлуйиха"

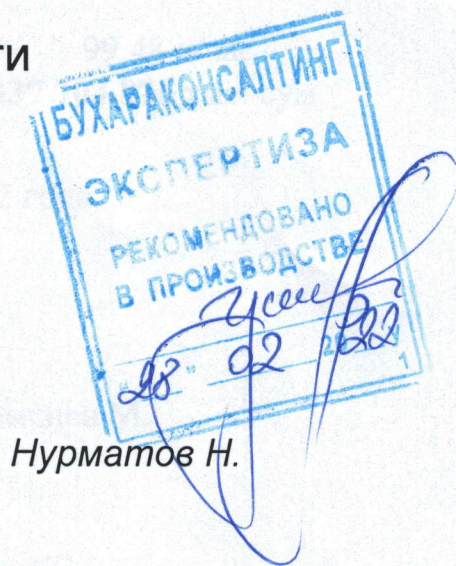
Сметная документация

УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА ОНЛАЙН-КОНТРОЛЯ В
НАСОСНОМ СТАНЦИИ БУСТОН АГРЕГАТ№1,2 2
ШТ, ШАВАТ-1 АГРЕГАТ№1,2 2ШТ И ОК-ОЛТИН
АГРЕГАТ№1,2,3,4, 4 ШТ, КАТТАСОЙ
АГРЕГАТ№1,2,3,4 4 ШТ НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Расчет стартовой стоимости
И
Локальные ресурсные ведомости

Начальник
ООО "Навои Сувлуйиха":

Составил:



Нурматов Н.

Шамсиев М.

Навои 2021 г.

Пояснительная записка.

К расчету стоимости строительства по объекту:

Стройка - УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА ОНЛАЙН-КОНТРОЛЯ В НАСОСНОМ СТАНЦИИ БУСТОН АГРЕГАТ№1,2 2 ШТ, ШАВАТ-1 АГРЕГАТ№1,2 2ШТ И ОК-ОЛТИН АГРЕГАТ№1,2,3,4, 4 ШТ, КАТТАСОЙ АГРЕГАТ№1,2,3,4 4 ШТ НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ.

Стартовая стоимость работ и затрат определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261, «О переходе на договорные текущие цены стоимости строительства объектов при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» проектной организацией ООО «Навоий Сувлойиха», имеющей лицензию на составление проектно-сметной документации от Госархитектером Республики Узбекистан за №АЛ-001232 от 07.07.2020 г.

Стартовая стоимость определен по программе ABC4-UZ (5.4.3) ресурсным методом с применением исходных данных по средней заработной платы принята полученных от областного управления статистики 01.10.2020 по 01.09.2021, стоимость материалов, прочие затраты подрядчика – 18,00%, транспортные расходы – 5% от стоимости материалов принята каталога текущий цен, остальные данные с использованием экономических нормативом согласно ШНК 4.01.16-09.

Общая трудоемкость работ составляет	99.48 ч/час.
Стоимость объекта в действующих ценах с НДС	339 704,876 тыс. сум

Сметная документация составлена в февраль 2022 года.

Составил:

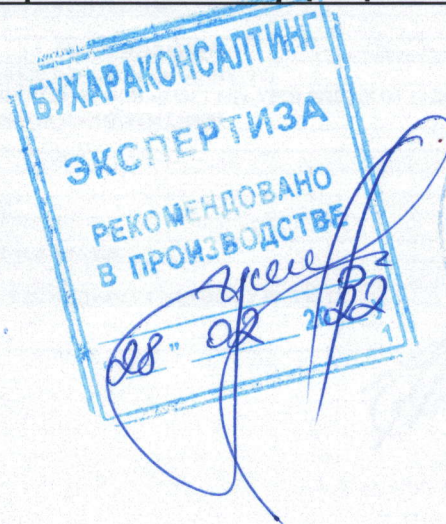


Шамсиев М.

Стартовая стоимость объекта в текущих ценах

**УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА ОНЛАЙН-КОНТРОЛЯ В НАСОСНОЙ СТАНЦИИ БУСТОН АГРЕГАТ№1,2
2 ШТ, ШАВАТ-1 АГРЕГАТ№1,2 2ШТ И ОК-ОЛТИН АГРЕГАТ№1,2,3,4, 4 ШТ, КАТТАСОЙ
АГРЕГАТ№1,2,3,4 4 ШТ НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ п.п	Наименование затрат	Цена (сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	285 766 956
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	119 754
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	2 986 651
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	203 920
5	Транспортные расходы на материалы (5%)	5 988
6	Транспортные расходы на оборудование (2%)	5 715 339
6	Прочие затраты и расходы подрядчика (18.00%)	596 936
7	Затраты на страхование строительства объектов	0
8	Прочие затраты заказчика	0
9	Затраты на покрытие риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год	0
10	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах	295 395 544
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС	339 704 876



Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА ОНЛАЙН-КОНТРОЛЯ В НАСОСНОЙ СТАНЦИИ БУСТОН АГРЕГАТ№1,2,3 2 ШТ, ШАВАТ-1 АГРЕГАТ№1,2 2ШТ И ОК-ОЛТИН АГРЕГАТ№1,2,3,4 4 ШТ, КАТТАСОЙ АГРЕГАТ№1,2,3,4 4 ШТ НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Объект номер - 1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная смета)

№ 1

на
Наименование объекта -
Основание:

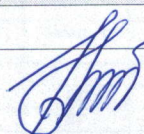
Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2022 Г

СУМ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	99.48	30 022.63	2 986 651
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6.72	--	(--)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ			2 986 651
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.56	950	1 482
2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2.64	76 681	202 438
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			203 920
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	СУМ			--
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	3.24	14 002	45 366
2	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	3	14 900	44 700
3	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	3.6	5 000	18 000
4	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.192	60 870	11 687
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			119 754
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	ПРАЙЛИСТ	GSM МОДЕМ RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	12	433 913	5 206 956
2	ПРАЙЛИСТ	РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ 522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	12	23 260 000	279 120 000
3	ПРАЙЛИСТ	ШКАФ 50Х40	ШТ	12	120 000	1 440 000
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	СУМ			285 766 956
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			289 077 281
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	СУМ			--
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	СУМ			289 077 281
		СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -	СУМ			--
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	СУМ			289 077 281

СОСТАВИЛ

ШАМСИЕВ М



Наименование стройки - УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА ОНЛАЙН-КОНТРОЛЯ В НАСОСНОМ СТАНЦИИ БУСТОН АГРЕГАТ№1,2 2 ШТ, ШАВАТ-1 АГРЕГАТ№1,2 2ШТ И ОК-ОЛТИН АГРЕГАТ№1,2,3,4 4 ШТ, КАТТАСОЙ АГРЕГАТ№1,2,3,4 4 ШТ НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Объект номер - 1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

на

Наименование объекта -

Основание:

Сметная стоимость	289077,281	ТЫС.СУМ.
Нормативная трудоемкость	106	чел.-ч
Сметная заработная плата	2986,651	ТЫС.СУМ.

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2022 Г

СУМ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
РАЗДЕЛ 1. Н/С БУСТОН АГРЕГАТ №1,2 2ШТ							
1	Ц1008-003-03 ДОП. 4	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: БЛОК ПИТАНИЯ И КОНТРОЛЯ	ШТ	2.0000		110678.89	221358
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	3.6	7.2	30022.63	216163
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				108081.47	216163
1.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.13	0.26	950.00	247
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				123.50	247
1.3	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0.3	0.6	5000.00	3000
1.4	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.016	0.032	60870.00	1948
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2473.92	4948
2	ПРАЙЛИСТ	РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ 522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	2.0000		23260000.00	46520000
3	Ц0803-572-03	МОНТАЖ GSM МОДЕМА	ШТ	2.0000		74267.84	148536
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	2.32	4.64	30022.63	139305
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.2	0.4	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				69652.50	139305
3.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.17	0.34	14002.00	4761
3.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.15	0.3	14900.00	4470
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				4615.34	9231
4	ПРАЙЛИСТ	GSM МОДЕМ RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	2.0000		433913.00	867826
5	Ц0803-573-04	ШКАФ УЧЕТА	ШТ	2.0000		90913.65	181827
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	2.37	4.74	30022.63	142307
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.36	0.72	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				71153.63	142307
5.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0.22	0.44	76681.00	33740
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16869.82	33740
5.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.1	0.2	14002.00	2800
5.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.1	0.2	14900.00	2980
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2890.20	5780
6	ПРАЙЛИСТ	ШКАФ 50Х40	ШТ	2.0000		120000.00	240000
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			СУМ				48179547

РАЗДЕЛ 2. Н/С ШАВАТ-1АГРЕГАТ №1,2 2ШТ

7	Ц1008-003-03 ДОП. 4	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: БЛОК ПИТАНИЯ И КОНТРОЛЯ	ШТ	2.0000		110678.89	221358
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	3.6	7.2	30022.63	216163
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				108081.47	216163
7.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.13	0.26	950.00	247
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				123.50	247
7.3	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0.3	0.6	5000.00	3000
7.4	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.016	0.032	60870.00	1948
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2473.92	4948
8	ПРАЙЛИСТ	РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ 522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	2.0000		23260000.00	46520000
9	Ц0803-572-03	МОНТАЖ GSM МОДЕМА	ШТ	2.0000		74267.84	148536
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	2.32	4.64	30022.63	139305
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.2	0.4	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				69652.50	139305
9.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.17	0.34	14002.00	4761
9.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.15	0.3	14900.00	4470
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				4615.34	9231
10	ПРАЙЛИСТ	GSM МОДЕМ RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	2.0000		433913.00	867826
11	Ц0803-573-04	ШКАФ УЧЕТА	ШТ	2.0000		90913.65	181827
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	2.37	4.74	30022.63	142307
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.36	0.72	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				71153.63	142307
11.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0.22	0.44	76681.00	33740

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16869.82	33740
11.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.1	0.2	14002.00	2800
11.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.1	0.2	14900.00	2980
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2890.20	5780
12	ПРАЙЛИСТ	ШКАФ 50Х40	ШТ	2.0000		120000.00	240000
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			СУМ				48179547

РАЗДЕЛ 3. Н/С ОК-ОЛТИН АГРЕГАТ №1,2,3,4 4ШТ

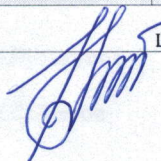
13	Ц1008-003-03 ДОП. 4	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: БЛОК ПИТАНИЯ И КОНТРОЛЯ	ШТ	4.0000		110678.89	442716
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	3.6	14.4	30022.63	432326
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				108081.47	432326
13.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.13	0.52	950.00	494
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				123.50	494
13.3	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0.3	1.2	5000.00	6000
13.4	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.016	0.064	60870.00	3896
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2473.92	9896
14	ПРАЙЛИСТ	РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ 522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	4.0000		23260000.00	93040000
15	Ц0803-572-03	МОНТАЖ GSM МОДЕМА	ШТ	4.0000		74267.84	297071
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	2.32	9.28	30022.63	278610
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.2	0.8	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				69652.50	278610
15.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.17	0.68	14002.00	9521
15.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.15	0.6	14900.00	8940
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				4615.34	18461
16	ПРАЙЛИСТ	GSM МОДЕМ RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	4.0000		433913.00	1735652
17	Ц0803-573-04	ШКАФ УЧЕТА	ШТ	4.0000		90913.65	363655
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	2.37	9.48	30022.63	284615
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.36	1.44	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				71153.63	284615
17.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0.22	0.88	76681.00	67479
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16869.82	67479
17.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.1	0.4	14002.00	5601
17.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.1	0.4	14900.00	5960
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2890.20	11561
18	ПРАЙЛИСТ	ШКАФ 50Х40	ШТ	4.0000		120000.00	480000
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			СУМ				96359094

РАЗДЕЛ 4. Н/С КАТТАСОЙ АГРЕГАТ №1,2,3,4 4ШТ

19	Ц1008-003-03 ДОП. 4	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: БЛОК ПИТАНИЯ И КОНТРОЛЯ	ШТ	4.0000		110678.89	442716
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	3.6	14.4	30022.63	432326
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				108081.47	432326
19.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.13	0.52	950.00	494
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				123.50	494
19.3	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0.3	1.2	5000.00	6000
19.4	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.016	0.064	60870.00	3896
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2473.92	9896
20	ПРАЙЛИСТ	РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ 522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	4.0000		23260000.00	93040000
21	Ц0803-572-03	МОНТАЖ GSM МОДЕМА	ШТ	4.0000		74267.84	297071
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	2.32	9.28	30022.63	278610
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.2	0.8	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				69652.50	278610
21.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.17	0.68	14002.00	9521
21.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.15	0.6	14900.00	8940
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				4615.34	18461
22	ПРАЙЛИСТ	GSM МОДЕМ RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	4.0000		433913.00	1735652
23	Ц0803-573-04	ШКАФ УЧЕТА	ШТ	4.0000		90913.65	363655
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	2.37	9.48	30022.63	284615
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.36	1.44	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				71153.63	284615
23.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0.22	0.88	76681.00	67479
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16869.82	67479
23.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.1	0.4	14002.00	5601
23.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.1	0.4	14900.00	5960
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2890.20	11561
24	ПРАЙЛИСТ	ШКАФ 50Х40	ШТ	4.0000		120000.00	480000
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			СУМ				96359094
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			СУМ				289077281

СОСТАВИЛ

ШАМСИЕВ М



"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник УНС и Э

при Ниже-Зарафшанской БУИС

Ж.Назаров

" " " 2022 г.

Мы нижеследующие члены комиссии в составе:

Главный инженер М.Атауллаев, Начальник ПТС А.Муртазоев, Начальник ПТО С.Исматов, Начальник н/с Бустон П.Темиров, Начальник н/с Шават-1 Ш.Боиров, Начальник н/с Каттасой Д.Собиров, Начальник н/с Ок-олтин Ф.Рузикулов в установка онлайн-контроля в насосном станции Бустон агрегат №1.2 2 шт, Шават-1 агрегат №1.2 2шт и Ок-олтин агрегат №1.2.3.4 4 шт, Каттасой агрегат №1.2.3.4 4 шт Навоийской области результате осмотра и обмеров на месте комиссия установила выполнения нижеследующих объемов работ и норма времени:

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на. ед. измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
<u>1. Н/С БУСТОН АГРЕГАТ №1,2 2ШТ</u>				
1	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ-522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	2,0	
2	МОНТАЖ GSM МОДЕМА RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	2,0	
3	МОНТАЖ ШКАФ УЧЕТА 50X40	ШТ	2,0	
<u>2. Н/С ШАВАТ-1АГРЕГАТ №1,2 2ШТ</u>				
1	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ-522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	2,0	
2	МОНТАЖ GSM МОДЕМА RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	2,0	
3	МОНТАЖ ШКАФ УЧЕТА 50X40	ШТ	2,0	
<u>3. Н/С ОК-ОЛТИН АГРЕГАТ №1,2,3,4, 4ШТ</u>				
1	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ-522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	4,0	
2	МОНТАЖ GSM МОДЕМА RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	4,0	
3	МОНТАЖ ШКАФ УЧЕТА 50X40	ШТ	4,0	
<u>4. Н/С КАТАСОЙ АГРЕГАТ №1,2,3,4, 4ШТ</u>				
1	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ-522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	4,0	
2	МОНТАЖ GSM МОДЕМА RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	4,0	
3	МОНТАЖ ШКАФ УЧЕТА 50X40	ШТ	4,0	

Главный инженер:

М.Атауллаев

Начальник ПТС:

А.Муртазоев

Начальник ПТО:

С.Исматов

Начальник н/с Бустон:

П.Темиров

Начальник н/с Шават-1:

Ш.Боиров

Начальник н/с Ок-олтин:

Ф.Рузикулов

Начальник н/с Каттасой:

Д.Собиров

O'zbekiston Respublikasi
Suv xo'jaligi vazirligi
Quyí Zarafshon irrigatsiya tizimlari
havza boshqarmasi huzuridagi nasos
stansiyalari va energetika boshqarmasi
(QZ ITHB huzuridagi NS va EB)



The Republic of Uzbekistan
Ministry of Water Resources
Lower Zarafshan irrigation systems pumping
stations and energy department under the
basin department
(NZ and EB under QZ ITHB)

Navoiy viloyati, Kamana tumani, Arg'un MFY, tel: 0436-220-62-74
x/r: 100021860122347042402170005, MFO: 00014, O'z.Res. MB BB XKKM Toshkent sh.
navnasoseab@minwater.uz

2022 yil «24» fevral

№ 01/11-112

«Навоий Сувлойиха» МЧЖ
бошлиги Н.Нурматовга

Куйи Зарафшон насос станциялари ва энергетика бошкармаси Сиздан, Навоий вилояти Бустон, Шават-1, Ок-олтин насос стацияларида сув сарфини онлайн мониторинг қилиш қурилмаларини ўрнатиш учун смета хужжатларини тайёрлаб беришингизни сурайди ва қуйидагиларни инобатга олишингизни сурайди.

Пудратчининг харажатлари – 18,00%

Материалларнинг транспорт харажатлари – 5,00%

Жихозларнинг транспорт харажатлари – 2,00%

Материаллар ва жихозлар нархлари:

GSM МОДЕМ RS485 С АНТЕННОЙ И БЛОКОМ ПИТАНИЯ (9V)	ШТ	433 913	Сум
РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «ВЗЛЕТ МР» УРСВ 522Ц ДУ ОТ 10 ДО 5 000 ММ, В К-ТЕ С НАКЛАДНЫМИ ПЭА И КАБЕЛЕМ СВЯЗИ	ШТ	23 260 000	Сум

Қолган материаллар, жихозлар ва ишчиларнинг иш ҳақи охириги квартал каталогидан олинсин.

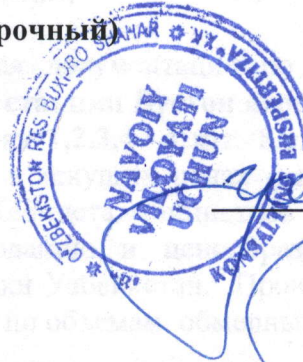
Бошқарма бошлиғи:

Ж.Назаров



г. Бухара пр.Навои 5/1 факс (8365) 2234317, моб: +998906353225, +998913354422

лицензия № 001704 от 28.03.2014г. (без срочный)



«УТВЕРЖДАЮ»

Учредитель Фирмы

М.Хамраева

28 февраля 2022 года

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 2022-181 СД

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту: «Установка устройство онлайн-контроля в насосном станции Бустон агрегат №1,2 2 шт, Шават-1 агрегат №1,2 2 шт и Ок-олтин агрегат 1,2,3,4 4 шт, Каттасой агрегат №1,2,3,4 4 шт Навоийской области» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик: УНСиЭ при НЗ БУИС

Источник финансирования: Бюджетные и собственные средства.

Генпроектировщик: ООО «Навоий сув лойиха»
Лицензия №000586 от 05.06.2009г.

Генподрядчик: Подрядным способом.

1. Основание для проектирования:

- 1.1. Задание на составление сметной документации.
- 1.2. Письмо заказчика за №01/11-112 от 24.02.2022г.
- 1.3. Дефектный акт от 2022г.

2. Материалы, представленные на экспертизу:

Письмо- заявка заказчика на проведение экспертизы.

На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации.

В составе: Пояснительная записка, расчет предельной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость региональных текущих цен, ведомость потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость, дефектный акт.

3.Разрешительная документация:

В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу.

4.Краткое содержание проектных решений:

Представленная на экспертизу сметная документация по объекту : «Установка устройство онлайн-контроля в насосном станции Бустон агрегат №1,2 2 шт, Шават-1 агрегат №1,2 2 шт и Ок-олтин агрегат 1,2,3,4 4 шт, Каттасой агрегат №1,2,3,4 4 шт Навоийской области» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и в соответствии Постановлении Кабинета Министров от 11.06.2003 за №261, центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроа Республики Узбекистан. Проведён расчёт стоимости в текущих ценах и составлено на основании по объемам обмерных работ, представленного организацией заказчика.

Цены на строительные материалы, материально - технические ресурсы приняты по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» 2021г.(4-квартал) и по письму заказчика.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены в пределах – 18 % от суммы прямых затрат.

Затраты труда рабочих-строителей составляет чел/час – 30 022,63 сум/час.

Транспортные расходы на материалы – 5 %

Транспортные расходы на оборудование – 2 %

Заявленная стоимость объекта в текущих ценах **339 704 876 сум** с учетом НДС.

5.Результаты экспертного рассмотрения.

5.1. Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по сметным и другим решениям.

5.2. Экспертизой выборочно проверены объемы работ и сверены обмерные работы.

5.3. Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов.

5.4.Проверены цены на строительные материалы, материально – технические ресурсы по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» 2021г.(4-квартал) и по письму заказчика.

5.5.В процессе рассмотрения рабочего проекта выявлены замечания в частности: - Согласно Постановление Президента Республики Узбекистан «О прогнозе основных макроэкономических показателей и параметрах Государственного бюджета Республики Узбекистан на 2008 год» от 12 декабря 2007 года за № ПП-744.

Расчёт текущих цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом определено, согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года, «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат заказчика и подрядчика» при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР

и ЦКС) и утвержденный приказом Гос.Комархитекстроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитекстроя Республики Узбекистан от 2004 года №31.

6. Основание для экспертизы:

ШНК 1.03. 06-09 «Настоящие правила подлежат применению все ми уполномоченными на проведение экспертизы для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер»

«Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документов строительства по вопросам, отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

ВЫВОДЫ:

Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн.км).

Рабочий проект в виде сметной документации по объекту: «Установка устройство онлайн-контроля в насосном станции Бустон агрегат №1,2 2 шт, Шават-1 агрегат №1,2 2 шт и Ок-олтин агрегат 1,2,3,4 4 шт, Катгасой агрегат №1,2,3,4 4 шт Навоийской области» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах с учётом результатов экспертного рассмотрения рекомендуется к утверждению со сметной стоимостью 339 704 876 (Триста тридцать девять миллионов семьсот четыре тысячи восемьсот семьдесят шесть) сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Согласно Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан №15 от 22.01.2016г. приложения №4 глава 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 разработчика (в части принятых проектных решений).

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт:



Ж. Ж. Углонов