

Общество с ограниченной ответственностью



РАСЧЕТ СМЕТЫ

ПО ОБЪЕКТУ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ЗДАНИЙ КГУ ИМЕНИ
БЕРДАХА В Г. НУКУСЕ (ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ)**

**Расчет стартовой ориентировочной стоимости объекта в
рекомендуемых текущих ценах;**

г. Нукус - 2022 г.

Общество с ограниченной ответственностью

«QQ TAMIRLOYINA»

ОБЪЕКТ:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ЗДАНИЙ КГУ ИМЕНИ
БЕРДАХА В Г. НУКУСЕ (ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ)

Расчет стартовой ориентировочной стоимости объекта в
рекомендуемых текущих ценах;

Локально - ресурсные сметы.

Локально - ресурсные ведомости.

Директор:

ООО «QQ TAMIRLOYINA»

Главный инженер



И. Косымбетов

П. Пирниязов

г. Нукус - 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определения расчета ориентировочной стоимости работ
в рекомендуемых текущих ценах объекта:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ЗДАНИЙ КГУ ИМЕНИ БЕРДАХА В Г. НУКУСЕ (ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ)

Ориентировочная стоимость строительства объекта определена в соответствии с порядком установленным постановлением Кабинета Министров от 11 июня 2003 года № 216, ШНК 4.01.16-09. «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах», утвержденного приказом Госархитектстрой от 30 июля 2009 года № 83 и «Методических рекомендаций по составлению ресурсной сметной документации и определению стоимости строительства в договорных текущих ценах», утвержденных приказом Госархитектстрой от 28 марта 2012 года №39.

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата рабочих-строителей от 01.01.2021 по 31.12.2021 Республике Каракалпакстан, согласно по данным Управления статистики Республики Каракалпакстан.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по результатам мониторинга, осуществляемого Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве, информационный "Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы с информационно-аналитическим приложением за I-квартал 2022 г. а также по ценам сложившихся на УзРТСБ (Узбекской Республиканской товарно-сырьевой бирже). Программный комплекс TNQurilish.5.0

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификации с применением цен предприятий - производителей (поставщиков) или по банку данных, сформированному на основании мониторинга цен.

Транспортные расходы определены по номенклатуре материалов и оборудования согласно ресурсных смет и цен, сложившихся на автомобильные перевозки, учитывая отдаленность объекта.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года №532.

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика

Примечание: Рассчитанная стоимость объекта является рекомендуемой.

Стартовая стоимость объекта:

в рекомендуемых текущих ценах без НДС составляет: 292614,661 тыс. сум.
(Двести девяносто два миллиона шестьсот сорок четыре тысячи шестьсот шестьдесят один сум 00 тибин)
(сумма прописью)

в рекомендуемых текущих ценах с НДС составляет: 336506,861 тыс. сум.
(Триста тридцать шесть миллионов пятьсот шесть тысяч восемьсот шестьдесят один сум 00 тибин)
(сумма прописью)

Общая стоимость объекта включая затраты заказчика составляет: 347295,621 тыс. сум
(Триста сорок семь миллионов двести девяносто пять тысяч шестьсот двадцать один сум 00 тибин)
(сумма прописью)

Составил:  ЕСЕМУРАТОВ С.

ГМП:  ПИРИЯЗОВ П.



**Определение ориентировочной стоимости
в рекомендуемых текущих ценах:**

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ЗДАНИЙ КГУ ИМЕНИ БЕРДАХА В Г. НУКУСЕ (ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ)

Согласно данным Управления статистики РК сложившаяся среднечасовая заработная плата рабочих-строителей от 01.01.2021 по 31.12.2021 Республике Каракалпакстан.

составила: 2814587,5625 сум.
 Количество рабочих часов в месяц на 2021 год - 166,25 час
 Часовая ставка - Сч = 2814587,5625 : 166,25 = 16929,85 сум/час
 Трудозатраты по ресурсной смете - Траб = 376,37 чел/час
 Основная заработная плата рабочих-строителей:
 Сзп = 376,37 x 16929,85 : 1000 = 6371,92 тыс. сум
 Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:
 6371,92 x 12 : 100 = 764,631 тыс. сум
 Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила: 6371,92 + 764,631 = 7136,552 тыс. сум

№ п/п	Наименование работ	Затр. труда зед.час з/платы с отчислением /тыс.сум/	Эксплуатация машин и механизмов /тыс.сум/	Строительные материалы, машины и конструкции /тыс.сум/	Металло- конструкции /тыс.сум/	Кабельно- провод- никовая продукция /тыс.сум/	Оборудо- вание /тыс.сум/	Перевоз грузов (муфта) /тыс.сум/	Итого прямых затрат /тыс.сум/
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Факультет Истории	376,372 7136,552	2296,841	20722,953	224,000	925,774	245000,000		276306,120
	Итого	376,372 7136,552	2296,841	20722,953	224,000	925,774	245000,000		276306,120
	Заготовительно- складские расходы								
	а) мет./конструкция 0,75% б) строительные материалы 2% в) оборудование 1,2%			414,459	1,680	18,515	2940,000		3374,655
	Транспортные расходы								
	а) строи./материалы 5% б) кабел.провод 1,5 % в) оборудование 2%			1036,148	11,200	13,887	4900,000		5961,234
	Итого	376,372 7136,552	2296,841	22173,560	236,880	958,176	252840,000		285642,009
	Прочие затраты 20,87%				32802,009	x	0,2087		6845,779
	Итого								292487,788
	Затраты на страхование строительства 0,32%			39647,788		x	0,0032		126,873
	Итого без НДС								292614,661
	НДС 15%				292614,661	x	0,15		43892,199
	Итого с НДС								336506,861
	Прочие затраты заказчика				Затраты на ПИР				10098,760
					Затраты на эксп.				690,000
	Всего стоимость в рекомендуемых текущих ценах составляет:								347295,621

Составил:  ЕСБМУРАТОВ С.

ГИП:  ДИРНИЯЗОВ П.



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ЗДАНИЙ КГУ ИМЕНИ БЕРДАХА В Г. НУКУСЕ (ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: КГУ ИМЕНИ БЕРДАХА В Г. НУКУСЕ (НАРУЖНЫЕ СЕТИ)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 724-18-02
НА ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	276 306 120 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	7 136 552 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	2 296 841 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	21 872 727 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	245 000 000 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	376,372	18 961,43	7 136 552
			ИТОГО				7 136 552
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,0462	72 437,00	3 347
2	000116	C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	1,624	10 891,00	17 687
3	000128	C204-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	11,355	258,75	2 938
4	000258	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,0732	105 272,00	7 706
5	000403	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,322176	827,55	267
6	000464	C212-500	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,306	30,00	9
7	000620	C215-3101	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,0696	43 666,00	3 039
8	000659	C205-101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,4565	58 638,00	26 768
9	000660	C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,9516	76 681,00	609 737
10	000762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,6338557	127 627,00	80 897
11	000766	C202-1102	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	3,392	127 627,00	432 911
12	000846	C215-701	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	1,383	8 990,00	12 433
13	000913		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,144	3 718,98	536
14	001135	C212-1601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,214214	68 099,40	14 588
15	001147	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,66	1 327,00	876
16	001383		УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДНАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0,80703	15 000,00	12 105
17	001513	C204-1000	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,0268497	11 102,00	298
18	001522	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,0108	12 113,90	131
19	001571		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,014208	666,50	9
20	001684	C215-101	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ ДО 70 МЗ/Ч	МАШ-Ч	1,45	3 371,25	4 888
21	001866	C233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,07052	666,50	3 380
22	002011	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,35	1 753,29	2 367
23	002016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,478	4 656,00	20 850
24	002349	C204-102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,33	8 000,00	2 640

25	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,3307979	54 548,00	127 140
26	002510	C240-2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	3,392	71 069,00	241 066
27	002577	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,2102592	1 077,00	5 611
28	002875	C233-1451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,058	566,00	1 165
29	002914		КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	6,292	105 126,00	661 453
			ИТОГО	СУМ			2 296 841
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1		113-2011	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 76 ММ 90 ГРАДУСОВ	10ШТ	0,8	613 050,00	490 440
2		PP32XBC	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС ДИАМЕТРОМ	М	35	9 000,00	315 000
3		PPM32	МУФТА 32 ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	ШТ	8	940,00	7 520
4		РРКБ32	КРАН 32 ММ	ШТ	1	35 000,00	35 000
5		1530-9004	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.40ММ	М	70	4 250,00	297 500
6	003727	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,01066	7 685 628,00	81 929
7	009210	C140-9210	ВОДА	МЗ	1,636	3 000,00	4 908
8	009219	C140-9219	ВОДА	МЗ	3,9889336	3 000,00	11 967
9	010441	C140-10441	КИРПИЧ	1000ШТ	3,94	626 087,00	2 466 783
10	030118	C111-1561	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,1364	4 521 739,00	616 765
11	030322	C1610-1146	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0011933	16 000 000,00	19 093
12	030352	C111-122	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,0001595	23 000 000,00	3 669
13	030407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0005856	8 500 000,00	4 977
14	030451	C111-137	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,0001785	10 000 000,00	1 785
15	031066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0087544	20 000 000,00	175 088
16	031392		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,960849	11 200,00	10 762
17	031424	C1113-26	ГРУНТОВКА ФЛ-03К КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,001265	11 200 000,00	14 168
18	031508	C111-838	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4	Т	0,00154	6 000 000,00	9 240
19	031692	C111-329	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,0595	55 800,00	3 320
20	031725		КЛЕЙ БМК5	КГ	0,14	2 000,00	280
21	031777	C1113-228	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРЯСТАЯ	Т	0,0033	13 500 000,00	44 550
22	032104	C111-594	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,012568	5 326 086,00	93 569
23	032538	C111-811	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0006789	13 956 521,00	9 476
24	032539	C111-812	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,0012938	13 956 521,00	18 057
25	032540	C111-813	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00147	13 956 521,00	20 516
26	033404	C111-540	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0,0135786	8 205 400,00	111 418
27	034241	C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,4107435	5 474,00	13 196
28	035310	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026293	13 000 000,00	34 181
29	035311	C111-1514	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,001505	13 000 000,00	19 565
30	035319	C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00237	13 000 000,00	30 810
31	035327	C111-1530	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42А	Т	0,00052	13 000 000,00	6 760
32	036023	C112-23	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,0003073	3 608 696,00	1 109
33	036061	C112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,004224	3 608 696,00	15 243
34	037032	C113-32	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 76X4 ММ	М	147	81 808,00	12 025 776
35	038539	C114-39	ФОЛЬГОИЗОЛ /ГОСТ20429-84/	10М2	1,37218	160 870,00	220 743

36	038640	C114-108	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	1,97274	310 000,00	611 549
37	040853		СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0339465	11 200 000,00	380 201
38	041030		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000051	8 000 000,00	410
39	041151		СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	2,823324	16 000,00	45 173
40	044059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0,106761	13 500,00	1 441
41	044897	C111-9412	ШЛИФКРУГ	ШТ	0,2805	12 000,00	3 366
42	045012		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)	МЗ	1,9584	576 212,00	1 128 454
43	045013		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	0,8058	606 747,00	488 917
44	045031		РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,0147	290 614,00	4 272
45	045049		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	8,26	35 000,00	289 100
46	045050		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,4048	75 000,00	30 360
47	045051		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,2024	75 000,00	15 180
48	045052		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	0,6556	75 000,00	49 170
49	045077		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,5660147	2 600,00	4 072
50	045882		ЗАГЛУШКИ	10ШТ	0,7	10 000,00	7 000
51	046095	C1517-9001	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	0,99918	85 000,00	84 930
52	051619	C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,37445	55 000,00	75 595
53	060223	C1611-3079	НАКОНЕЧНИК	ШТ	8	7 000,00	56 000
54	063375	C1630-29	ВЕНТИЛЬ ГАЗОВЫЙ Д-76 ММ	ШТ	1	8 101,58	8 102
55	063746	C1630-133	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРГАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 76 ММ	ШТ	2	65 000,00	130 000
56	064809		ПАТРУБКИ	10ШТ	1,4	1 500,00	2 100
57	095894	C1534-367	ЗАГЛУШКА Д-65	ШТ	2	20 000,00	40 000
58	096947	C1541-64	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,006	5 400 000,00	32 400
			ИТОГО	СУМ			20 722 953
			ВСЕГО	СУМ			20 722 953
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
1	044306	C121-9026	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,016	14 000 000,00	224 000
			ИТОГО	СУМ			224 000
			ВСЕГО	СУМ			224 000
КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ							
1		15092-80109	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ВВГнг 5Х10ММ2	1000М	0,08	11 572 174,00	925 774
			ИТОГО	СУМ			925 774
			ВСЕГО	СУМ			925 774
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			21 872 727
ОБОРУДОВАНИЕ							
1		1904-3001	СТОИМОСТЬ МОДУЛЬНОГО ТЕПЛООВОГО БЛОКА МТБ 600/2Х300/	ШТ	1	245 000 000,00	245 000 000
			ИТОГО	СУМ			245 000 000
			ВСЕГО	СУМ			245 000 000
			ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			245 000 000
			ВСЕГО	СУМ			276 306 120

Составил:  ВСЕМУРАТОВ С.Проверил:  ПИРНИЯЗОВ П.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ЗДАНИЙ КГУ ИМЕНИ БЕРДАХА В Г. НУКУСЕ (ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: КГУ ИМЕНИ БЕРДАХА В Г. НУКУСЕ (НАРУЖНЫЕ СЕТИ)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 724-18-02

ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЦЫМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: НАРУЖНЫЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					
1	E24-1-1-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 76 ММ	КМ	0,05	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	459	22,95
1.2	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	89,15	4,4575
1.3	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	14,3	0,725
1.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0045
1.5	000946	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 600 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	27,66	1,383
1.6	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	13,2	0,66
1.7	001484	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВочные ДО 70 М3/Ч	МАШ-Ч	29	1,45
1.8	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	6,6	0,33
1.9	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,0065
1.10	009219	ВОДА	М3	26,4	1,32
1.11	025310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,047	0,00235
1.12	044897	ШЛИФЕРУГИ	ШТ	1,32	0,066
2	C113-3Z	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 76X4 ММ	М	50	
3	113-2011	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 76 ММ 90 ГРАДУСОВ	10ШТ	0,6	
4	C121-9026	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,016	
5	E10-5-1-3	УСТАНОВКА ЗАГЛУШЕК ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ	2	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,91	0,1455
5.2	002006	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,63	0,0315
5.3	025319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342А	Т	0,0033	0,00066
5.4	096947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПНБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,002	0,001
6	C1534-367	ЗАГЛУШКА Д-65	ШТ	2	
7	E6-1-1-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,0025	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	598,28	29,914
7.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,74	0,0037
7.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,00	0,005
7.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,00015
7.5	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102	0,051
7.6	051619	ЦИНТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,03255
8	E15-4-30-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,11932	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,58	2,029
8.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00123
8.3	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,0135
8.4	044059	БЕТОШЬ	КГ	0,1	0,005
9	E16-7-5-2	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	0,5	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	0,2505
9.2	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	0,075
10	E26-1-9-1	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	1,281	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,05	0,9025
10.2	001283	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0,63	0,00315
10.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,64	0,0032
10.4	032538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00053	0,0000265
10.5	032539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00101	0,0000505
10.6	033404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0,0106	0,000053
10.7	040853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 6,8 ММ	Т	0,0265	0,0001325
10.8	041030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000040	0,000002

10.9	041151	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	2,204	2,82324
10.10	046095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	0,78	0,99918
11	C114-108	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,97274	
12	E26-1-50-1	ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ФОЛЬГИЗОЛОМ	100М2	0,11932	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	156,67	18,5938644
12.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,02903
12.3	038539	ФОЛЬГИЗОЛ /ГОСТ20429-84/	10М2	11,5	1,37218
РАЗДЕЛ: ФУНДАМЕНТ ПОД МОДУЛЬНЫЙ КОТЛОВ МТБ					
13	E11-1-13-3 К=2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,08	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56,8	4,544
13.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,024
13.3	030110	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,0942
13.4	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	0,2944
13.5	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	0,1472
13.6	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,96	0,4768
14	E1-2-61-2	ПОДСЫПКА ГРУНТА	100М3	0,6607	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	5,90804
15	E6-1-1-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,0192	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	6,472616
15.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	16,78	0,322176
15.3	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,014208
15.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,01248
15.5	009219	ВОДА	М3	0,283	0,0054376
15.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,0003456
15.7	035061	МАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,22	0,004224
15.8	045012	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)	М3	182	1,9584
15.9	051619	ЦИНТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	0,06016
16	E18-1-2-6	УСТАНОВКА КОТЛОВ МТБ 600/2X300/	КОТЕЛ	1	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,88	40,88
16.2	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 18 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,6	0,6
16.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,95	1,95
16.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,18	1,18
16.5	009219	ВОДА	М3	1,4	1,4
16.6	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00178
17	1904-3001	СТОИМОСТЬ МОДУЛЬНОГО ТЕПЛООВОГО БЛОКА МТБ 600/2X300/	ШТ	1	
РАЗДЕЛ: ГАЗОСНАБЖЕНИЕ					
РАЗДЕЛ: УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР					
18	E1-2-58-2	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,018	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	288	3,04
19	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0096	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	0,03112
20	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,0096	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,52	0,126288
21	E1-2-6-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,06096	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	0,0133536
21.2	009219	ВОДА	М3	188	0,196
22	E11-1-13-3 К=2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,03	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56,8	1,704
22.2	000112	АВТОЛОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,54	0,0462
22.3	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (100) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,44	0,0732
22.4	000464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	19,2	0,306
22.5	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	2,32	0,0696
22.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,009
22.7	030110	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,0172
22.8	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	0,1194
22.9	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	0,0552

33.4	096947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,002	0,002
34	C1630-29	ВЕНТИЛЬ ГАЗОВЫЙ Д-76 ММ	ШТ	1	
35	C1630-133	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРГАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 76 ММ	ШТ	2	
36	E15-4-30-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,13125	
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	5,3274375
36.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00327875
36.3	031292	ОЛФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,354175
36.4	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,039375
РАЗДЕЛ: ВРЕЗКА И ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА					
37	E24-2-90-3	ВРЕЗКА ШТУЦЕРОВ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ПОД ГАЗОМ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ВРЕЗАЕМОГО ГАЗОПРОВОДА ДО 100 ММ	10ВРЕЗОК	0,1	
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	54,37	5,437
37.2	000120	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	30,9	3,09
37.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	36,82	3,682
37.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	15,79	1,579
37.5	025311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42Л	Т	0,009	0,0009
37.6	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,333	1,333
38	E24-2-121-2	МОНТАЖ ИНВЕНТАРНОГО УЗЛА ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИСПЫТАНИЯ ГАЗОПРОВОДА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 100 ММ	УЗЕЛ	1	
38.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,34	5,34
38.2	000120	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	2,02	2,02
38.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,86	0,86
38.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,25	0,25
38.5	035327	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42Л	Т	0,00052	0,00052
38.6	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,057	0,057
39	E24-2-124-1	ВЫДЕРЖКА ПОД ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,6 МПА ПРИ ИСПЫТАНИИ НА ПРОЧНОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	УЧАСТОК	1	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14	14
39.2	000060	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	7	7
40	E24-2-120-2	ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ТРУБОПРОВОДА ПРОДУВКОЙ ВОЗДУХОМ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА: ДО 100ММ	100М	0,17	
40.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,41	0,0417
40.2	000060	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,2	0,024
41	E24-2-122-2	ПОДЪЕМ ДАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ВОЗДУХОМ ГАЗОПРОВОДОВ НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (ДО 0,3 МПА) УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	0,17	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,0204
41.2	000060	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,08	0,0102
РАЗДЕЛ: НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД					
42	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,168	
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	23,072
43	E1-2-57-2 Т.Ч.01 П.3.104 Кэл=1,15 Кзм=1,15	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 #РАЗРАБОТКА И ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ СИЛЬНО НАЛИПАЮЩЕГО НА ИНСТРУМЕНТЫ ГРУНТА: 2 ГРУППЫ	100М3	0,042	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	177,1	7,4302
44	E23-1-1-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10М3	0,14	
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	1,420
44.2	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11	1,54
45	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,154	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	14,9608
46	E1-2-57-1 Т.Ч.01 П.3.107 Кэл=1,2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ #ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫЮДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100М3	0,0567	
46.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141,6	8,02072
47	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,154	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	1,92902
47.2	001066	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	1,87572
48	E1-2-6-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,0154	
48.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	0,214214
48.2	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	0,214214
48.3	009210	ВОДА	М3	190	1,54

22.10	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	0,1760
23	E9-3-12-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,29833	
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,59	1,9650947
23.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2,09	0,6235997
23.3	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09	0,0260497
23.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,23	0,068159
23.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,24	0,6682592
23.6	030322	БЛЮМЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,00119392
23.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000010	0,0000003
23.8	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,5817435
23.9	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,0004	0,000119332
23.10	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ (СОРТА	МЗ	0,00109	0,0003072799
23.11	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,1760147
24	C113-32	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 76Х4 ММ	М	42	
25	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,01066	
26	E6-1-1-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ	100МЗ	0,0054	
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	598,26	1,730604
26.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,74	0,0020996
26.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,00	0,0025032
26.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,02	0,000162
26.5	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	0,5500
26.6	051619	ЦИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	МЗ	65,2	0,05154
27	E12-2-2-2	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,072	
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	2,1520
27.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,248
27.3	000522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,0100
27.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,010
27.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,017568
28	E15-4-30-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,1053	
28.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	4,274127
28.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00239038
28.3	031292	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,20431
28.4	044059	ВЕТОША	КГ	0,3	0,00258
РАЗДЕЛ: ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ					
29	E24-2-41-3	НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРАХ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА 80 ММ	100М	0,55	
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,03	12,1165
29.2	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	3,25	1,7075
29.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0,89	0,4500
29.4	002914	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	11,44	6,292
29.5	030352	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,00029	0,0001595
29.6	031424	ГРУНТОВКА ФЛ-03К КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0023	0,001285
29.7	031508	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4	Т	0,0020	0,00154
29.8	031777	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,006	0,0033
29.9	035311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342А	Т	0,0011	0,000605
29.10	044097	ШЛЮФКРУГИ	ШТ	0,29	0,2145
30	C113-32	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 76Х4 ММ	М	55	
31	Ц12-19-7-5	ФАСОННЫЕ ДЕТАЛИ, ОТВОД, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 89ММ	10ШТ	0,2	
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,08	1,776
31.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,19	0,630
31.3	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,0008	0,00016
32	113-2011	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 76 ММ 90 ГРАДУСОВ	10ШТ	0,2	
33	E16-5-1-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 76 ММ	ШТ	1	
33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,91	2,91
33.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,67	0,03
33.3	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342А	Т	0,00033	0,000033

33.4	096947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,002	0,002
34	C1630-29	ВЕНТИЛЬ ГАЗОВЫЙ Д-76 ММ	ШТ	1	
35	C1630-133	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРГАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 76 ММ	ШТ	2	
36	E15-4-30-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,13125	
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	5,3274375
36.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00322075
36.3	021292	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,354375
36.4	044039	ВЕТОШЬ	КГ	0,7	0,009175
РАЗДЕЛ: ВРЕЗКА И ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА					
37	E24-2-90-3	ВРЕЗКА ШТУЦЕРОМ В ДЕЙСТВУЮЩЕЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ПОД ГАЗОМ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ВРЕЗАЕМОГО ГАЗОПРОВОДА ДО 100 ММ	10ВРЕЗОК	0,1	
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	54,37	5,437
37.2	000120	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	30,9	2,09
37.3	000577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	36,02	3,602
37.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	15,79	1,579
37.5	035311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,009	0,0009
37.6	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	13,33	1,333
38	E24-2-121-2	МОНТАЖ ИНВЕНТАРНОГО УЗЛА ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИСПЫТАНИЯ ГАЗОПРОВОДА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 100 ММ	УЗЕЛ	1	
38.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,34	5,34
38.2	000120	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	2,02	2,02
38.3	000577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,86	0,86
38.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,25	0,25
38.5	035327	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42А	Т	0,00052	0,00052
38.6	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,057	0,057
39	E24-2-124-1	ВЫДЕРЖКА ПОД ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,6 МПА ПРИ ИСПЫТАНИИ НА ПРОЧНОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	УЧАСТОК	1	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14	14
39.2	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	7	7
40	E24-2-120-2	ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ТРУБОПРОВОДА ПРОДУВКОЙ ВОЗДУХОМ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА: ДО 100ММ	100М	0,17	
40.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,41	0,0697
40.2	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,2	0,024
41	E24-2-122-2	ПОДЪЕМ ДАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ВОЗДУХОМ ГАЗОПРОВОДОВ НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ [ДО 0,3 МПА] УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	0,17	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,0204
41.2	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,06	0,0102
РАЗДЕЛ: НАРУЖНЫЙ ВОДОВОД					
42	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2.	100М3	0,168	
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	25,972
43	E1-2-57-2 Т.Ч.01 П.3.184 КсП=1,15 Ксн=1,15	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 #РАЗРАБОТКА И ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ СИЛЬНО НАЛИПАЮЩЕГО НА ИНСТРУМЕНТЫ ГРУНТА; 2 ГРУППЫ	100М3	0,042	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	177,1	7,4302
44	E23-1-1-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10М3	0,14	
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	1,428
44.2	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11	1,54
45	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,154	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	14,9608
46	E1-2-57-1 Т.Ч.01 П.3.187 КсП=1,2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ #ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100М3	0,0567	
46.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141,6	8,02074
47	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,154	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	1,92062
47.2	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,10	1,87572
48	E1-2-6-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,0154	
48.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	0,214224
48.2	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	0,214224
48.3	009210	ВОДА	М3	100	1,54

49	E1-2-27-5	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M2	0,0077	
49.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121	0,9471
50	E16-4-2-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100M	0,35	
50.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121,0	42,63
50.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	4,64	2,624
50.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,077
50.4	009219	ВОДА	М3	1,21	0,4235
50.5	030451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00051	0,0001785
50.6	031592	КЛЕЙ 88-СА	КТ	0,17	0,0395
51	PP32XBC	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М	35	
52	PPM32	МУФТА 32 ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	ШТ	0	
53	PPKB32	КРАН 32 ММ	ШТ	1	
РАЗДЕЛ КАБЕЛИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ					
54	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,196	
54.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	30,104
55	E11-1-2-1	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	M3	5,6	
55.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,3	12,00
55.2	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,44	2,464
55.3	009219	ВОДА	M3	0,15	0,04
55.4	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	1,2	6,72
56	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,06	
56.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	5,012
57	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100M3	0,06	
57.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	0,7518
57.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	0,1024
57.3	000060	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 696 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,1024
57.4	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,10	0,7300
58	Ц8-2-143-1	ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ И/ИЛИ ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ, ПРОЛОЖЕННОГО В ТРАНШЕЕ/	100M	0,0	
58.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,51	5,200
58.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,40	6,704
58.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	4,24	2,192
58.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,24	3,192
59	15092-00109	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ВВГнг 5X10MM2	1000M	0,08	
60	C1611-3079	НАКОНЕЧНИК	ШТ	0	
61	C140-10441	КИРПИЧ	1000ШТ	3,94	
62	Ц0-2-409-6	ТРУБА ВНИИПЛАСТОВАЯ, ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ПО ОСНОВАНИЮ ПОЛА, ДИАМЕТР В ММ ДО: 25	100M	0,7	
62.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19,1	13,37
62.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,077
62.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,94	2,056
62.4	031725	КЛЕЙ БМК5	КТ	0,7	0,14
62.5	032540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0021	0,00147
62.6	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОБЕНТУ	M3	0,021	0,0147
62.7	045882	ЗАГЛУШКИ	100ШТ	1	
62.8	064009	ПАТРУБКИ	100ШТ	2	
63	1530-9004	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.40ММ	М	70	

Составил:  ВСЕМУРАТОВ В. В.Проверил:  ПИРНИЯЗОВ П. П.



УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета истории
Бердаха
А. Раймов

Мы нижеподписавшиеся члены комиссии

Проректор А. Кудайбергенов
Косе Рей

Ж. Сеймазаров
А. А. Узоров

КГУ имени Бердаха в г. Новокузнецке. По результатам осмотра была выявлена необходимость проведения текущего ремонта наружных сетей по нижеследующим видам работ;

№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЦ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
НАРУЖНЫЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ			
1	ПРОКАЛКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ УСЛОВНОГО ДАВЛЕНИЯ 0,6 МПа, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР С, ДИАМЕТР ТРУБ 76 ММ	6М	0,05
2	УСТАНОВКА ЗАПЕЧАТКИ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	2
3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТУЛБОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,003
4	НАСЫПКА ШИРОКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗОК 2	100М2	0,11912
4	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм	100М	0,5
10	Пальмовидные трубопроводы матами минераловатными на синтетическом связующем	1 М2	1,001
12	Водонепроницаемые покрытия изоляции трубопроводов фольгированной	100М2	0,11912
ФУНДАМЕНТ ПОД МОДУЛЬНЫМИ КОТЛОВАМИ			
13	Устройство бетонных шпунтовых с пропиткой битумом за 2 раза	100М2	0,08
14	Насыпка грунта	100М3	0,0007
15	Устройство бетонных фундаментов бетонных	100М3	0,0142
16	УСТАНОВКА ВОТ-ЛОК МТБ 100/25/300	КОТЛ	1
ГАЗОСНАБЖЕНИЕ			
УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР			
17	Копирование бурением без крепления для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м группа грунтов 2	100М3	0,018
18	Насыпка вручную траншей, газокотлованов и ям, группа грунтов 2	100М3	0,0096
20	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1, 2	100М3	0,0096
21	Насыпка щебня уплотненного грунта насыпей	100М3	0,0096
22	Устройство бетонных шпунтовых с пропиткой битумом за 2 раза	100М2	0,08
23	Уплотнение бетонных стоек для труб до 24 м	7	0,21837
24	Устройство фундаментов-столбов бетонных	100М3	0,0054
25	Устройство газораспределительных металлических поверхностей, обмазка штукатуркой в один слой по выровненной поверхности кирпичной и бетонной	100М2	0,072
26	НАСЫПКА ШИРОКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗОК 2	100М2	0,11912
ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ			
27	Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода 100 мм	100М	0,25
31	Вальцовые детали, ствол, диаметр наружный 100 мм	100Т	0,2
32	Установка вентилей диаметром 70 мм	ШТ	1
36	НАСЫПКА ШИРОКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗОК 2	100М2	0,11912
ПРЕЖДА И ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА			
37	Прокалка и продувка действующие стальные газопроводы низкого давления под газом, условный диаметр газопровода до 100 мм	100РЕД	0,1
38	Испытание инвентарного газа для опрессовки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода до 100 мм	УЗЕЛ	1
39	Испытание под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром 50-200 мм	ЧАСТОК	1
40	Опресовка баллона трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода до 100 мм	100М	0,17
41	Опресовка баллона при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром до 100 мм	100М	0,17
НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД			
42	Уплотнение грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов 2	100М3	0,1108
43	Уплотнение грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов 2	100М3	0,047
44	Уплотнение щебня вручную	100М3	0,11
45	Насыпка вручную траншей, газокотлованов и ям, группа грунтов 2	100М3	0,154
46	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1, 2	100М3	0,054
47	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1, 2	100М3	0,054
48	Насыпка щебня уплотненного грунта насыпей	100М3	0,054
49	Насыпка щебня уплотненного грунта насыпей	100М3	0,054
50	ПРОКАЛКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАРУЖНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,30
КАБЕЛИ И ЭЛЕКТРОПРОВОДЕНИЕ			
51	Уплотнение грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов 2	100М3	0,176
52	Устройство бетонных столбчатых	ШТ	3,6
53	Насыпка вручную траншей, газокотлованов и ям, группа грунтов 2	100М3	0,08
57	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1, 2	100М3	0,05
58	Уплотнение щебня вручную одного кабеля и покрытие кабеля, продолженного в траншее	100М	0,8
62	Труба виниловидная, полипропиленовая или полипропиленовая по основанию пола, диаметр в мм до 25	100М	0,7
ОБОРУДОВАНИЕ			
62	Установка надземного теплого блока КТБ 100/25/300	ШТ	1

Проректор А. Кудайбергенов
Ж. Сеймазаров
Косе Рей
А. А. Узоров



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

Қорақалпоғистон Республикаси

230100 No'kis qalasi, G'a'rezsizlik ko'shesi, 59A u'y, Tel. +99861 2227436 Faks: +998612227365 E-mail: expertziza.rk@mail.ru. www.expertziza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 16-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 61459

Obyekt nomi «Nukus shahri Berdax nomidagi Qoraqalpoq Davlat Universiteti binolarining tashqi tarmoqlarini joriy ta'mirlash (Tarix fakulteti)» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobiga tayyorlangan.»

Buyurtmachi - Berdax nomidagi Qoraqalpoq Davlat Universiteti.

Bosh loyihachi - "QQ Tamirloiha" MChJ.

Litsenziya AL-001739-sonli, 15.04.2021 yil Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - tanlovga asosan aniqlanadi.

Qurilish turi joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 58561

1. Loyihalash uchun asos

- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqdangan nuqson dalolatnomasi.
- 2022 yil 9-sentabrdagi №71 son buyurtmachi xati.
- 2022 yil buyurtmachi tomonidan tastiqlangan texnik topshirig'i.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

«Nukus shahri Berdax nomidagi Qoraqalpoq Davlat Universiteti binolarining tashqi tarmoqlarini joriy ta'mirlash (Tarix fakulteti)» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ob'ektning boshlang'ich qiymati hisobi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261 son qarori, ShNK 4.01.16-09 qoidalariga va «O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi» bilan kelishilgan TNQurilish kompleksli dasturi asosida amalga oshirildi.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan va buyurtmachining boshqa

xarajatlarisiz 336 506,861 ming so'm miqdorida taqdim etilgan boshlang'ich qiymati o'zgarishsiz qoldirildi.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari (Asbob-uskuna xarajatlarisiz): 39 774,662 ming so'm.

Asbob-uskunalar: 252 840,000 ming so'm.

QQS: 43 892,199 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 10 788,760 ming so'm.

Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 3-bop 29 bandiga muvofiq "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, barcha me'yor talablari bajarilishi va buyurtmachi tomonidan ob'ektning qurilish materiallar, asbob-uskunalari qiymatlarini va ishlar hajmini maqullash sharti bilan «Nukus shahri Berdax nomidagi Qoraqalpoq Davlat Universiteti binolarining tashqi tarmoqlarini joriy ta'mirlash (Tarix fakulteti)» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ob'ekt qiymati pudratchi shartnomasiga asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI