



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:expertiza.rk@mail.ru. www.expertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 20-04-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 37693

Obyekt nomi «Qoraqalpog'iston Respublikasi Qo'ng'rod tumanidagi №40 sonli maktab binosini joriy ta'mirlash (2 bosqich)" ob'ektining boshlang'ich qiymati xisobiga tayyorlangan»

Buyurtmachi - Qo'ng'rod tumani xalq ta'limi bo'limi.

Bosh loyihachi - "BAXTIBAY NUKUS" MChJ.

Litsenziya AL-001273 sonli, 15.07.2020 yil Qurilish vazirligi tomonidan berilgan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - tanlovga asosan aniqlanadi.

Qurilish turi joriy tamirlash.

Murojaat raqami: № 35764

1. Loyihalash uchun asos

- 2021 yili 17 sentabrdagi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.
- Loyiha va tadqiqot ishlari uchun №64 sonli shartnoma 2022 yil 28 martda tuzilgan.
- 2022 yili 11 martdagi №531 son buyurtmachi xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

"Qoraqalpog'iston Respublikasi Qo'ng'rod tumanidagi №40 sonli maktab binosini joriy ta'mirlash (2 bosqich)" 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. Loyihalanayotgan 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 662 946,567 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati o'zgarishsiz qoldirildi.
Xususan:

Qurilish-montaj ishlari 576 475,276 ming so'm.

QQS: 86 471,291 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 18 529,519 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 "Qoraqalpog'iston Respublikasi Qo'ng'rod tumanidagi №40 sonli maktab binosini joriy ta'mirlash (2 bosqich)" 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

Общество с ограниченной ответственностью
«Бахтыбай-Нукус»

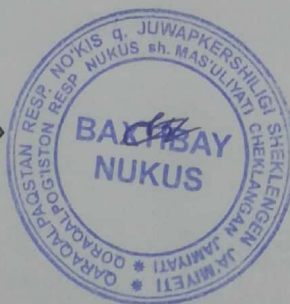


Смета

Текущий ремонт школа №40 Кунградского района
(2-этап)

Расчет ориентировочной стартовой
стоимости строительства
в текущих ценах. Ведомость потребных ресурсов.
Локально-ресурсная ведомость.

Директор
ООО «Бахтыбай-Нукус»



Б. Ембергенов

г. Нукус 2022 г

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определения расчетной стартовой стоимости строительства в договорных текущих ценах
объекта по состоянию на 2022 года

Текущий ремонт школа №40 Кунградского района (2-этап)

Ориентировочная стартовой стоимости строительства объекта определена в соответствии с порядком установленным постановлением Кабинета Министров от 11 июня 2003 года № 216, ШНК 4.

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата рабочих-строителей за 12 месяцев с октября 2020 года по сентябрь 2021 года по 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 IV-квартал 2021 г. а также по ценам сложившиеся на УзРТСБ (Узбекской Республиканской товарно-сырьевой бирже). Программный комплекс TNQurilish.4.4

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

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

Ориентировочная стартовой стоимости ремонта:

в текущих ценах с НДС составляет:	662946,567	тыс.сум.
в текущих ценах с НДС и затрат заказчика составляет:	681476,087	тыс.сум.

Составил:  Н. Откелбаев
Проверил:  Б. Ембергенов



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

Текущий ремонт школа №40 Кунградского района (2-этап)

Согласно данным Управления статистики РК сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Республике за 12-месяцев составила с октября 2020 года по сентябрь 2021 года составила 2579220,35 сум.

Количество рабочих часов в месяц на 2018 г год – 167,5 часов;
Часовая ставка - Сч= 2579220,35 : 167,5 = 15398,33 сум/час
Трудозатраты по ресурсной смете - Траб = 4355,697 чел/час

Основная заработная плата рабочих-строителей:
Сзп = 4355,697 x 15398,330 : 1000 = **67070,46** тыс. сум

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:
67070,45603 x 12 : 100 = **8048,45** тыс. сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила: 67070,46 + 8048,4547 = **75118,91** тыс. сум

№	Наименование Объекта	Затраты труда раб. строителей чел-час З/платы с отчислен. тыс.сум	Строительные машины и механизмы тыс.сум	Строительные материалы и конструкции тыс.сум	Оборудование тыс.сум	Транспорт грунта	Итого прямых затрат тыс.сум
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Общестроительные работы	4355,697 75118,910	3332,933	370995,405	0,00	0,000	449447,248
	ИТОГО	4355,697 75118,910	3332,933	370995,405	0,00	0,000	449447,248
	Заготов- склад расходы: Стройматериалы и конструкций 2 % Оборудование 1,2%			7419,908	0,000		7419,908
	Транспортные услуги: Стройматериалы и конструкций 5 % Оборудование 2%			18549,770	0,000		18549,770
	ИТОГО	4355,697 75118,910	3332,933	396965,083	0,000	0,00	475416,927
	Прочие затраты 20,87%			475416,927	x	0,2087	99219,513
	ИТОГО						574636,439
	Страхование стр-во			574636,439	x	0,0032	1838,837
	ИТОГО БЕЗ НДС						576475,276
	НДС 15%						86471,291
	ИТОГО						662946,567
	Затраты заказчика			ПИР			17294,258
				Экспертиза			1235,261
				Итого			18529,519
	ВСЕГО						681476,087

Составил: _____ Н. Откелбаев

Проверил: _____ Б. Ембергенов



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт школа №40 Кунградского района

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Общестроительные работы

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01

НА Общестроительные работы

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	449 447 248 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	75 118 910 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 332 933 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	370 995 405 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 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	4355,69663	17 246,13	75 118 910
			ИТОГО				75 118 910
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,47535	141 439,08	67 233
2	000403	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	3,89833	1 080,00	4 210
3	000521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	32,783654	1 200,00	39 340
4	000766	C202-1102	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	3,13344	80 219,00	251 361
5	001147	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,261829	1 200,00	314
6	001513	C204-1000	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	27,081639	26 220,50	710 094
7	001523	C270-90	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	38,897068	1 200,00	46 676
8	001556		БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,0297	1 200,00	36
9	002016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	97,723855	3 118,20	304 723
10	002209		ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	31,084992	2 268,60	70 519
11	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22359	57 980,56	12 964
12	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	7,668966	57 980,56	444 651
13	002510	C240-2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	5,15115	77 062,80	396 962
14	002577	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	8,07441	10 558,15	85 251
15	002667	C233-1003	СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ	МАШ-Ч	70,804704	10 740,00	760 443
16	002875	C233-1451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	115,1296	1 200,00	138 156
			ИТОГО	СУМ			3 332 933
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1		113-3047-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-76.3ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	126	66 908,00	8 430 408

2		113-25909-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ХОЛОДНОКАТАННЫЕ РАЗМЕР 40, 20, 2ММ	М	477,23	20 031,00	9 559 394
3		113-25806-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ХОЛОДНОКАТАННЫЕ РАЗМЕР 20, 20, 2ММ	М	1455,1	12 667,00	18 431 752
4		113-25801-3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ РАЗМЕР 10, 10, 1ММ М СТ 15, 20 ГОСТ13663-68	М	275,18	3 800,00	1 045 684
5	009219	C140-9219	ВОДА	МЗ	0,065746	3 300,00	217
6	012135	C140-12135	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	2,6928	473 314,00	1 274 540
7	026769	C140-26769	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ	М	180	15 000,00	2 700 000
8	026770	C140-26770	КОНЮК	М	34,1	15 000,00	511 500
9	026771	C140-26771	ЕНДОВА	М	34,5	19 000,00	655 500
10	029160		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	3453,888	100,00	345 389
11	029161		АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	ШТ	287,824	2 000,00	575 648
12	030118	C111-1561	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,747968	4 611 209,00	3 449 037
13	030133	C111-1591	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,000232	150 000,00	35
14	030383	C111-173	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,00684	16 400 000,00	112 176
15	030391	C111-181	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,155371	16 400 000,00	2 548 084
16	030405	C111-195	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,00036	16 400 000,00	5 904
17	030407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,125166	16 400 000,00	2 052 722
18	030625		ВЫТЯЖНЫЕ КЛЕПКИ	ШТ	1726,944	150,00	259 042
19	030818		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4, 8X35	ШТ	8434,4192	100,00	843 442
20	031066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,053456	22 000 000,00	1 176 032
21	031392		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0999	40 455,00	4 041
22	031419		ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,000432	14 347 826,09	6 198
23	031752	C111-1547	ЭМАЛЬ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ КО-174 РАЗНЫХ ЦВЕТОВ	Т	0,11376	9 400 000,00	1 069 344
24	031929	C1610-1042	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,1305	3 600,00	470
25	032450	C111-9003	ПАНЕЛИ ДЕКОРАТИВНЫЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ТИПА "АЛЮКОПАН"	М2	165,4988	160 000,00	26 479 808
26	032522	C111-795	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,001615	14 300 000,00	23 095
27	032809	C111-890	СКОБЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КОЛИТКИ	КОМПЛЕКТ	1	28 000,00	28 000
28	033135	C111-9470	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ТОЛЩ. 0,5ММ	М2	1456,602	71 300,00	103 855 723
29	033731	C1610-1006	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,50 ММ	Т	0,42426	15 000 000,00	6 363 906
30	034241	C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,8588	2 500,00	2 141
31	035310	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,014812	18 895 061,00	279 874
32	035318	C111-1521	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,053077	18 895 061,00	1 002 891
33	035326	C111-1529	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,000456	18 895 061,00	8 811
34	035516		РОГОЖА	М2	17,103744	37 000,00	632 831
35	036024	C112-24	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	МЗ	1,9584	3 900 000,00	7 637 761
36	036028	C112-28	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	МЗ	10,91976	3 900 000,00	42 587 064
37	036059	C112-59	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	10,1592	3 900 000,00	39 620 886
38	036060	C112-60	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1,31424	3 900 000,00	5 125 536
39	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	0,00887	3 900 000,00	34 593
40	036077	C112-77	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,10952	3 900 000,00	427 126
41	040107		СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	Т	0,0261	13 652 173,91	366 322
42	044059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0,0111	8 000,00	89

43	044453	C111-9348	ПРОВОЛОКА СКРУТКА ДИАМЕТРОМ 5ММ	КГ	246	7 400,00	1 820 400
44	045013		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	19,77984	539 826,00	10 677 672
45	045021		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	3,9168	504 783,00	1 977 134
46	045050		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,109888	69 565,00	77 209
47	045051		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,554944	69 565,00	38 605
48	045052		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1,797536	69 565,00	125 046
49	045077		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	2,657447	6 906,52	18 354
50	045089		ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,056956	22 939 000,00	1 306 514
51	047801		ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	201,4225	15 000,00	3 021 338
52	051619	C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	10,407936	97 500,00	1 014 774
53	054360	C130-1483	ЛИСТ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	М2	20,7	45 000,00	931 500
54	057928		БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	М3	14,191465	3 900 000,00	55 346 714
55	063465	C130-9540	ВОРОНКИ	ШТ	23	15 000,00	345 000
56	096384		КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ ² , ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,004317	380 000,00	1 640
			ИТОГО	СУМ			366 224 722
			ВСЕГО	СУМ			366 224 722
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
1	049329	C126-1399	ПРОФИЛЬ ОЦИНКОВАННЫЙ	М	561,2568	8 500,00	4 770 683
			ИТОГО	СУМ			4 770 683
			ВСЕГО	СУМ			4 770 683
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			370 995 405
			ВСЕГО	СУМ			449 447 248
			ИТОГО	СУМ			449 447 248

Составил: _____ Откелбаев Н

Проверил: _____ Ембергенов Б

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт школы №40 Кунградского района

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Общеобразовательные работы

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01

Общеобразовательные работы

ОСНОВАНИЕ:

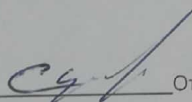
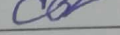
№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЕ 192М 40ШТ					
1	Ц8-1-87-1 #ШНК4.02.00-04 ОП- 3.4-в#КзТ=0,4, Кэм=0,4, Км=0	ДЕМОНТАЖ СЕТОЧНЫЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,4, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,4, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	М2	195,84	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,956	187,22304
1.2	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,016	3,13344
1.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,152	29,76768
1.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,02	3,9168
2	Е9-4-15-1 ШНК.ДОП.6	РАЗБОРКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ	100М2	0,2075	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	117,582	24,398265
2.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,702	0,560665
2.3	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,0022	0,000456
3	Е1-2-57-1	РЫТЬЕ ТРАНЩЕЙ ВРУЧНУЮ	100М3	0,06	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	7,08
4	Е1-2-58-2	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0448	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	280	12,544
5	Е11-1-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,6	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	17,04
5.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,77	0,462
5.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,09
5.4	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,744
5.5	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	1,104
5.6	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,552
5.7	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	1,788
6	Е6-1-1-20	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЙ ФУНДАМЕНТОВ ПОД СТОЙКИ ИЗ БМ-100	100М3	0,0384	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	12,959232
6.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,010368
6.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	16,78	0,644352
6.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,02496
6.5	009219	ВОДА	М3	0,283	0,010867
6.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000691
6.7	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,22	0,008448
6.8	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	3,9168
6.9	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,72032
7	Е6-1-1-20	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЦОКОЛЬНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БМ-150	100М3	0,192	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	64,79616
7.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	16,78	3,22176
7.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,1248
7.4	009219	ВОДА	М3	0,283	0,054336

7.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,003456
7.6	035516	РОГОЖА	М2	88,2	16,9344
7.7	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102	19,584
7.8	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	8,6016
8	Е9-3-12-12	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	Т	0,64	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,59	4,2176
9	113-3047-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-76.3ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	120	
10	Ц38-1-3-1	ИЗГОТОВЛЕНИЕ М/К ОГРАЖДЕНИЙ	Т	2,44	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91	222,04
10.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	27,3	66,612
10.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,5	1,22
10.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1	2,44
10.5	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,05246
10.6	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	1,22
11	Е9-6-24-10	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	Т	2,44	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,26	93,3544
11.2	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	10,97	26,7668
11.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	1,0736
11.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,09	5,0996
11.5	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,006	0,01464
11.6	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,51	1,2444
12	113-25909-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ХОЛОДНОКАТАННЫЕ РАЗМЕР 40.20.2ММ	М	467,84	
13	113-25806-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ХОЛОДНОКАТАННЫЕ РАЗМЕР 20.20.2ММ	М	1444	
14	113-25801-3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ РАЗМЕР 10.10.1ММ М СТ 15,20 ГОСТ13663-68	М	272	
15	Е15-2-16-3	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	1,44	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,84	123,6096
15.2	012135	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	1,87	2,6928
16	Е15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	2,136	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	151,78416
16.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,06408
16.3	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,052546
17	Е15-4-14-2	ОКРАСКА ЦОКОЛЯ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ	100М2	1,44	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9,79	14,0976
17.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,1584
17.3	031752	ЭМАЛЬ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ КО-174 РАЗНЫХ ЦВЕТОВ	Т	0,079	0,11376
РАЗДЕЛ: МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ КАЛИТКА (1,0Х2,4 1ШТ)					
18	Е1-2-58-2	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,00224	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	280	0,6272
19	Е11-1-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0032	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,09088
19.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,77	0,002464
19.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,00048
19.4	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,003968
19.5	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,005888
19.6	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,002944
19.7	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	0,009536
20	Е6-1-1-20	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЙ ФУНДАМЕНТОВ ПОД СТОЙКИ ИЗ БМ-150	100М3	0,00192	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	0,647962
20.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,000518
20.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	16,78	0,032218
20.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,001248
20.5	009219	ВОДА	М3	0,283	0,000543
20.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000036
20.7	035516	РОГОЖА	М2	88,2	0,169344

20.8	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,22	0,000422
20.9	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	0,19584
20.10	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	0,086016
21	Е9-3-12-12	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-76ММ.	Т	0,032	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,59	0,21088
22	113-3047-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-76.3ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	6	
23	Ц38-1-3-1	ИЗГОТОВЛЕНИЕ М/К КАЛИТОК	Т	0,0287	
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91	2,6117
23.2	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,1	0,03157
23.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	27,3	0,78351
23.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,5	0,01435
23.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1	0,0287
23.6	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	0,07462
23.7	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,000617
23.8	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,01435
24	Е9-6-24-10	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАЛИТОК	Т	0,0287	
24.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,26	1,098062
24.2	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	10,97	0,314839
24.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,012628
24.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,09	0,059983
24.5	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,7	0,04879
24.6	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,006	0,000172
24.7	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,51	0,014637
25	113-25909-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ХОЛОДНОКАТАННЫЕ РАЗМЕР 40.20.2ММ	М	9,39	
26	113-25806-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ХОЛОДНОКАТАННЫЕ РАЗМЕР 20.20.2ММ	М	11,1	
27	113-25801-3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ РАЗМЕР 10.10.1ММ М СТ 15,20 ГОСТ13663-68	М	3,18	
28	С111-890	СКОБЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КОЛИТКИ	КОМПЛЕКТ	1	
29	Е15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАЛИТОК КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,037	
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	2,62922
29.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,00111
29.3	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00091
29.4	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,0999
29.5	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,0111
РАЗДЕЛ: КРОВЛЯ (БЛОК-Б)					
30	Е58-17-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100М2	13,8724	
30.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,39	338,347836
31	Е58-1-1	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ	100М2	13,8724	
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,16	210,305584
32	Е58-1-2	РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК	100М2	13,8724	
32.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,68	314,626032
33	Е10-1-10-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	МЗ	10,862	
33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	244,395
33.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	2,49826
33.3	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,032586
33.4	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	МЗ	0,93	10,10166
33.5	036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,12	1,30344
33.6	036077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,10862
33.7	045089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,032695
34	Е10-1-2-1	УСТАНОВКА СТРОПИЛ И НАКОСНЫЕ НОГИ	МЗ	12,24	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,09	294,8616
34.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	2,6928
34.3	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,088128

34.4	036024	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	МЗ	0,16	1,9584
34.5	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	МЗ	0,06	0,7344
34.6	036059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	0,83	10,1592
34.7	045089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,02399
35	C111-9348	ПРОВОЛОКА СКРУТКА ДИАМЕТРОМ 6ММ	КГ	246	
36	E12-3-1-1	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА С ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕЩЕТКИ	100М2	13,8724	
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	94,01	1304,144324
36.2	001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,06	0,832344
36.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,13	1,803412
36.4	030391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,0112	0,155371
36.5	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	608	8434,4192
36.6	057928	БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	МЗ	1,023	14,191465
37	C111-9470	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ТОЛЩ. 0,5ММ	М2	1456,802	
38	C140-26769	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ	М	180	
39	C140-26770	КОНЮК	М	34,1	
40	C140-26771	ЕНДОВА	М	34,5	
41	C130-1483	ЛИСТ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	М2	20,7	
42	E12-1-9-2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ И ПОДВЕСНЫХ	100М	1,8	
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,41	56,538
42.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,162
42.3	030383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,00684
42.4	033731	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,50 ММ	Т	0,2357	0,42426
43	E12-1-8-3	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО:140 ММ	100М	1,7825	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,4	68,448
43.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,43	0,766475
43.3	032522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000535
43.4	047801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113	201,4225
44	C130-9540	ВОРОНКИ	ШТ	23	
45	E10-1-10-1	УСТРОЙСТВО АНТИСЕПТИР БРУСОК	МЗ	0,06	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	1,35
45.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,0138
45.3	001556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,33	0,0198
45.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,0216
45.5	030133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,000155
45.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,00018
45.7	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	0,087
45.8	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	МЗ	0,93	0,0558
45.9	036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,12	0,0072
45.10	036077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,0006
45.11	045089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,000181
46	E10-1-10-1	УСТРОЙСТВО АНТИСЕПТИР ПРОБОЛКА	МЗ	0,03	
46.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	0,675
46.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,0069
46.3	001556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,33	0,0099
46.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,0108
46.5	030133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,000077
46.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,000090
46.7	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	0,0435
46.8	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	МЗ	0,93	0,0279

46.9	036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,12	0,0036
46.10	036077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,0003
46.11	045089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,000090
47	E12-1-10-1	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ, ПАРАПЕТЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,09	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	112,75	10,1475
47.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0063
47.3	030405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,004	0,00036
47.4	032522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,00108
47.5	040107	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	Т	0,29	0,0261
48	E15-1-91-1	ОБШИВКА КАРНИЗА ИЗ ПАНЕЛЕЙ АЛЮПАН	100М2	1,43912	
48.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,1	293,724392
48.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,8	16,981616
48.3	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,16	0,230259
48.4	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	21,6	31,084992
48.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,61	0,877863
48.6	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,31	0,446127
48.7	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	80	115,1296
48.8	029160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400	3453,888
48.9	029161	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	ШТ	200	287,824
48.10	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0003	0,000432
48.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,511	0,73539
48.12	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,114	0,16406
48.13	096384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,003	0,004317
49	E15-1-92-1	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ "АЛЮКОПАН"	100М2	1,43912	
49.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	191,14	275,073397
49.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,23	13,283078
49.3	001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	26,45	38,064724
49.4	002667	СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ	МАШ-Ч	49,2	70,804704
49.5	030625	ВЫТЯЖНЫЕ КЛЕПКИ	ШТ	1200	1726,944
50	C111-9003	ПАНЕЛИ ДЕКОРАТИВНЫЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ТИПА "АЛЮКОПАН"	М2	165,4988	
51	C126-1399	ПРОФИЛЬ ОЦИНКОВАННЫЙ	М	561,2568	

Составил:  Откелбаев НПроверил:  Ембергенов Б



Дефектный акт

По объекту: Текущий ремонт школа №40 Кунградского района (2-этап)
Мы нижеподписавшиеся комиссия в составе:

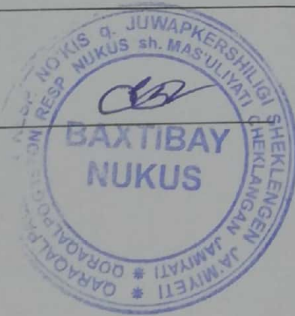
Директор: ООО «Бахтыбай-Нукус» Ембергенов Б.,
проверили осмотр зданий школа №40 и составили настоящий дефектный акт на следующие виды работ требующих выполнения.

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЕ 192М 40ШТ			
1	ДЕМОНТАЖ СЕТОЧНЫЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,4, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,4, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	M2	195,84
2	РАЗБОРКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ	100M2	0,2075
3	РЫТЬЕ ТРАНЩЕЙ ВРУЧНУЮ	100M3	0,06
4	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0448
5	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100M2	0,6
6	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЙ ФУНДАМЕНТОВ ПОД СТОЙКИ ИЗ БМ-100	100M3	0,0384
7	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЦОКОЛЬНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БМ-150	100M3	0,192
8	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	T	0,64
10	ИЗГОТОВЛЕНИЕ М/К ОГРАЖДЕНИЙ	T	2,44
11	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	T	2,44
15	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100M2	1,44
16	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	2,136
17	ОКРАСКА ЦОКОЛЯ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ	100M2	1,44
МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ КАЛИТКА (1,0X2,4 1ШТ)			
18	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,00224
19	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100M2	0,0032

20	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЙ ФУНДАМЕНТОВ ПОД СТОЙКИ ИЗ БМ-150	100М3	0,00192
21	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-76ММ.	Т	0,032
23	ИЗГОТОВЛЕНИЕ М/К КАЛИТОК	Т	0,0287
24	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАЛИТОК	Т	0,0287
29	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАЛИТОК КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,037
КРОВЛЯ (БЛОК-Б)			
30	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100М2	13,8724
31	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ	100М2	13,8724
32	РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК	100М2	13,8724
33	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	10,862
34	УСТАНОВКА СТРОПИЛ И НАКОСНЫЕ НОГИ	М3	12,24
36	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА С ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕЩЕТКИ	100М2	13,8724
42	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ И ПОДВЕСНЫХ	100М	1,8
43	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО:140 ММ	100М	1,7825
45	УСТРОЙСТВО АНТИСЕПТИР БРУСОВ	М3	0,06
46	УСТРОЙСТВО АНТИСЕПТИР ПРОБОЛКА	М3	0,03
47	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ, ПАРАПЕТЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,09
48	ОБШИВКА КАРНИЗА ИЗ ПАНЕЛЕЙ АЛЮПАН	100М2	1,43912
49	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ "АЛЮКОПАН"	100М2	1,43912

Члены комиссии:

Директор
ООО «Бахтыбай-Нукус»:



Ембергенов Б.