



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

Жizzax viloyati

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah\_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 15-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 61201**

**Obyekt nomi** «Jizzax viloyati Baxmal tumani 44-sonli umumta'lim maktabi binosini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Jizzax viloyati Baxmal tuman xalq ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - «EURO STANDARD CONSTRUCTION» MCHJ

**Litsenziya** 27.07.2021 yil AL-001876 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi

**Moliyalashtirish manbai** - Davlat mablag'i

**Bosh pudratchi** - Tender tanlovi asosida.

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 58186

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Jizzax viloyati Baxmal tuman xalq ta'limi bo'limi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

1.2. Buyurtmachi Baxmal tuman xalq ta'limi bo'limi tomonidan 08.07.2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1.3 Baxmal tuman xalq ta'limi bo'limi va "EURO STANDARD CONSTRUCTION" MCHJ o'rtaqidagi loyiha-smeta hujjatlarini tayyorlash uchun 05.09.2022 yilda tuzilgan 592254-sonli shartnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Loyixachi "EURO STANDARD CONSTRUCTION" MCHJ 09.09.2022 yildagi 6-sonli murojat xati;

2.2. Tasdiqlangan loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasi.

2.3. Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Smetsa hujjatlariga nuqsonlar dalolatnomasiga asosan quyidagi ta'mirlash ishlarini kiritilgan.

3.1. Sportzal

- Yog'och pollarni demontaj qilish

- Yog'och pol to'shash

- Ichki pardozlash ishlarini bajarish.

### 3.2. O'kuv korpusi

- Eshik va derazalarni demontaj qilish
- Alyumin profildan eshik va derazalar o'rnatish
- Ichki pardozlash ishlarini bajarish kiritilgan.

### 4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Muhandislik ta'minotiga quyidagi ta'mirlash ishlarini bajarish smeta xujjalariiga kiritilgan.

#### 4.1. O'kuv korpusi

- Ichki elektr yoritish va elektr kuch uskunalari o'rnatish

### 5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Ob'yeqtda bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlari buyurtmachi tomonidan o'rganib chiqilgan va 2022 yilda tasdiqlangan.

5.2. Smeta xujjalari urnatilgan tartibda ekspertiza xulosasi bilan birgalikda buyurtmachiga topshiriladi va buyruq bilan tasdiqlanadi.

### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta hujjatlari ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida aniqlangan kamchiliklar qisman bartaraf etildi.

6.3. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati, buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va 15% QQS bilan hisoblaganda **651 902,947** ming so'm taqdim etilgan.

6.4. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "**Jizzax viloyati Baxmal tumani 44-sonli umumta'lim maktabi binosini joriy ta'mirlash**" bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgisida kelishish hamda tasdiqlash uchun buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va 15 % QQS bilan hisoblaganda umumiy miqdorda **651 902,947** ming so'm tavsiya etiladi.

Shu jumladan:

- qurilish- montaj ishlari - **551 946,723** ming so'm;
- asbob-uskunalar transport harajatlari bilan birgalikda - **13 117,2** ming so'm;
- qurilishni sug'ortalashga sarflangan harajatlar 0,32% - **1 808,205** ming so'm;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **85 030,819** ming so'm;

6.5. Buyurtmachining boshqa xarajatlari, xarajatlar moddasi bo'yicha taqsimlangan va tasdiqlangan asoslovchi hujjatlari taqdim etilmaganligi hamda smeta hujjatlariga kiritilmaganligi sababli ko'rsatilmadi.

6.6. Qurilish, montaj ishlarni bajarilishida qaytarilgan materiallar (vozvrat materialov) qiymati buyurtmachi va pudratchi tomonidan aniqlansin.

6.7. Ekspertlar tomonidan berilgan lokal xulosalardagi e'tirozlar, loyiha-smeta hujjatlarida inobatga olinganligi va e'tirozlar bartaraf etilganligi, buyutmachining nazoratida va loyiha tashkilotining zimmasida turadi.

6.8. ShNQ 4.01.16-09 qoidalariiga amal qilgan holda, ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini, hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlar, birja va yarmarkalarining byulletenlari, shuningdek

bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), tashkilotlar eng maqbul narxlar qabul qilinishi buyurtmachi tashkiloti nazoratida qoladi.

6.9. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 (4-bob) ga binoan qurilishnjing dastlabki narxi tavsiyaviydir. Tanlov savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etilgan dastlabki baholari buyurtmachi qabul qiladi. Ob'ektning shartnomaviy joriy narxi tanlov savdolari natijalariga ko'ra belgilanadi hamda buyurtmachi va pudratchi o'rtisida shartnoma tuzishga asos bo'ladi.

6.10. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar mahkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

6.11. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.12. Smeta xujjatlarida demontajdan chiqgan qurilish materiallari yaroqlisi buyurtmachi, pudratchi, foydalanovchi tashkilotlari o'rtaida aniqlanib bayonnomaga tuzilib kelgusida ishlatish maqsadida qoldiriladi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. "**Jizzax viloyati Baxmal tumani 44-sonli umumta'lim maktabi binosini joriy ta'mirlash**" ishchi loyiha ekspertiza tekshiruv natijalari, e`tirozlar va takliflarini hisobga olgan holda kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** SHERKULOV ASKAR XUDAYBERDIEVICH

МИНИСТЕРСТВА СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ЖИЗЗАХ ШАХАР  
"EURO STANDARD  
CONSTRUCTION"  
МАСЪУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН  
ЖАМИЯТИ

РЕСПУБЛИКА  
УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД ДЖИЗАК  
ОБЩЕСТВО  
ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕСТВЕННОСТЬЮ  
"EURO STANDARD  
CONSTRUCTION"

## СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

по объекту:

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ БАХМАЛ ТУМАН "ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМИ  
БУЛИМИ" ГА КАРАШЛИ 44-МАКТАБНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ЛОКАЛЬНЫЕ РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ  
ЛОКАЛЬНЫЕ РЕСУРСНЫЕ СМЕТНЫЕ РАСЧЕТЫ

г.Джизак-2022 год.

МИНИСТЕРСТВА СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ЖИЗЗАХ ШАХАР  
"EURO STANDARD  
CONSTRUCTION"  
МАСЬУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН  
ЖАМИЯТИ

РЕСПУБЛИКА  
УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД ДЖИЗАК  
ОБЩЕСТВО  
ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕСТВЕННОСТЬЮ  
"EURO STANDARD  
CONSTRUCTION"

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

по объекту:

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ БАХМАЛ ТУМАН "ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМИ БУЛИМИ" ГА  
КАРАШЛИ 44-МАКТАБНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ЛОКАЛЬНЫЕ РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ  
ЛОКАЛЬНЫЕ РЕСУРСНЫЕ СМЕТНЫЕ РАСЧЕТЫ

Директор "EURO STANDARD CONSTRUCTION" М. КОДИРОВ

ГИП "EURO STANDARD CONSTRUCTION" О.НОМОЗОВ



г.Джизак-2022 год.

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДОМОСТЬ**

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ БАХМАЛ ТУМАН "ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМИ БУЛИМИ" ГА КАРАШЛИ 44-МАКТАБНИ  
ЖОРЙИ ТАЪМИРЛАШ

№	Наименование затрат	ед. изм.	учебный корпус	Спорта л	ВСЕГО
1	2	3		4	5
1	Затраты труда строителей	чел/час	3692,763	867,965	4 560,727
2	Затраты труда машинистов	маш/час	122,9995	14,1792	137,1787
3	Зарплата	сум	63 393 659	14 900 348	78 294 007
4	Эксплуатация машин и механизмов	сум	3 834 635	560 795	4 395 431
5	Материалы изделия и конструкции	сум	273 452 442	88 550 585	362 003 027
6	Оборудование, мебель, инвентарь	сум	12 860 000	0	12 860 000
7	Провода	сум	2 631 500	0	2 631 500
8	Автотранспортные расходы от материалов- 5%	сум	13 672 622	4 427 529	18 100 151
9	Автотранспортные расходы от оборудования - 2%	сум	257 200	0	257 200
10	Автотранспортные расходы от провода 1,5%	сум	39 473	0	39 473
11	Итого прямых затрат	сум	357 024 331	108 439 258	465 463 589
12	Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58 %	сум	66 335 121	20 148 014	86 483 135
13	Итого с прочими затратами подрядчика	сум	423 359 452	128 587 272	551 946 723
14	Итого с оборудованием	сум	436 476 652	128 587 272	565 063 923
15	Страхование риска 0,4% С K=0,8	сум	1 396 725	411 479	1 808 205
16	ИТОГО	сум	437 873 377	128 998 751	566 872 128
17	НДС 15%	сум	65 681 007	19 349 813	85 030 819
18	ИТОГО с учетом НДС	сум	503 554 383	148 348 564	651 902 947



КОДИРОВ М  
НОМОЗОВ О  
ШИРИНОВ М

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ БАХМАЛ ТУМАН "ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМИ БУЛИМИ" ГА КАРАШЛИ 44-МАКТАБНИ ЖОРЙ  
ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

(локальная ресурсная смета)

на УЧЕБНЫЙ КОРПУС  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

Н п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

## ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3692,7628	17167	63393659
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	122,9995		
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			63393659

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,258093	72437	18695
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,592	950	10062
5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	4,7677	127627	608487
6	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,1996	127627	25474
7	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	26,05	19164	499222
8	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	44,7396	18892	845221
9	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ.-Ч	50,0923	18787	941084
10	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ2)	МАШ.-Ч	8,1088	1753	14215
11	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	51,6	2132	110011
12	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	18,5382	650	12050
13	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,2768	54548	69647
14	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	11,177	54548	609683
15	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,1996	71069	14185
16	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	20,15	1117	22508
17	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	28,9884	1176	34090
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			3834635

## МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

18	9219	ВОДА	М3	27,7475	1000	27748
19	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,237	489160	1094251
20	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	22,3153	292152	6519460
21	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ "МЕГАМИКС"	Т	5,114	1100000	5625400
22	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	47,4012	0	0
23	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,001263	9500000	11999
24	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,08	35000	2800
25	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	9	16000	144000
26	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	6,5	9500	61750
27	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,9	25000	22500
28	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ С ДВОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ	М2	165,76	732206	121370467
29	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,052331	840000	43958
30	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000625	23640000	14775
31	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,6162	9000000	5545800
32	31087	КРАСКА	КГ	1,9	23640	44916
33	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,229109	15985000	3662307
34	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	1377,3606	150	206604
35	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000285	13520000	3853
36	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,034676	13520000	468820

1	2	3	4	5	6	7
37	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,05925	1200000	71100
38	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,161422	1200000	193706
39	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,0001	0	0
40	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0016	11000000	17600
41	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0125	13500000	168750
42	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	55,5646	8600	477856
43	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	4,14	5250	21735
44	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	M3	1,975	5250	10369
45	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,02089	17400000	363486
46	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРISTЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,007174	0	0
47	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	6,066	41083	249209
48	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,285	0	0
49	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,074733	23640000	1766688
50	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	71,82	643830	46239871
51	44059	ВЕТОШЬ	КГ	2,1117	1124	2374
53	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	M3	0,76112	0	0
54	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,5	24000	12000
55	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	1,59	39600	62964
56	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	75,48	250	18870
57	46163	СКОБЫ	10ШТ	140	600	84000
58	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРООЕКТУ	ШТ	16	22000	352000
59	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,01604	25000000	401000
60	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0022	25000000	55000
61	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,6	4500	2700
62	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	50,2112	0	0
63	63950	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТР 150 ММ	М	9,072	22930	208021
64	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	24,5	5900	144550
65	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	2	5000	10000
66	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	15	5000	75000
67	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,08	10000	800
68	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,6	10000	6000
69	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,248	6500	1612
70	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	4,15	6500	26975
71	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,005112	35000000	178920
72	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	5,0257	35000	175900
73	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлончике ЕМКОСТЬЮ 0,75 л	ШТ	95,032	48000	4561536
74	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,006	100000	600
75	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,01	150000	1500
76	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,284	25000	7100
77	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,02	0	0
78	700064	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20Х2,5ММ	М	53,5	24000	1284000
79	700065	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32Х2,8ММ	М	107	33920	3629440
80	700066	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50Х3,5ММ	М	267,5	61446	16436805
81	ЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СЕКЦИОННЫЙ РАДИАТОР 1СЕКЦИЯ-0,166КВТ	СЕКЦИИ	710	60000	42600000
82	ЦЕНА	МЕТАЛ РАЗНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СИСТЕМ "ОВ"	Т	0,02	7200000	144000
83	ЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д 10 (4 КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	ШТ	284	4500	1278000
84	ЦЕНА	ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ Д=50ММ	ШТ	2	156400	312800
85	ЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PPRC Д 20 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25 РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ	ШТ	142	22900	3251800
86	СЦЕНА-12	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2-Х МЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16 А, 250 В, IP20	ШТ	60	15600	936000
87	СЦЕНА-9	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ 10 А, 250 В	ШТ	14	15600	218400

1	2	3	4	5	6	7
88	СЦЕНА-1	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЕ 18 W ТИПА LED 1X18 BT IP40 LED	КОМПЛ	60	42000	2520000
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			273452442
		<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>				
90	ЦЕНА	ОТОПИТЕЛЬНЫЙ КОТЕЛ ТИПА "КОТ-15КВТ"КВТ	ШТ	2	5680000	11360000
91	ЦЕНА	ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ НА 6 ОДНОФАЗНЫХ ГРУПП, ТИПА ОП-6	ШТ	2	750000	1500000
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	СУМ			12860000
		<b>КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>				
89	501-73686	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х2,5	1000M	0,5	5263000	2631500
		ИТОГО ПО КАБЕЛЬНЫМ ПРОДУКЦИЯМ:	СУМ			2631500

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ БАХМАЛ ТУМАН "ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМИ БУЛИМИ" ГА КАРАШЛИ 44-МАКТАБНИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

## УЧЕБНЫЙ КОРПУС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Н.п.	Шифр номера	Наименование работ и затрат	Единица	Количество	
				на. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

**ОТОПЛЕНИЕ**

1	E1801-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ	2,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	50,14	100,28
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,97	3,94
1.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,51	1,02
1.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	1,2
1.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,89	3,78
1.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,46	2,92
1.7	9219	ВОДА	М3	1,4	2,8
1.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00016
1.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00008
1.10	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,0001
1.11	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00276
1.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,08
1.13	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,5
1.14	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	6	12
1.15	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,01604
1.16	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,002
1.17	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,01
2	ЦЕНА	ОТОПИТЕЛЬНЫЙ КОТЕЛ ТИПА "КОТ-15КВТ" КВТ	ШТ	2,0000	
3	E2201-001-02	УСТАНОВКА ДЫМОХОДА ИЗ СБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0090	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	338	3,042
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,0063
3.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,0063
3.4	63950	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	М	1008	9,072
4	E65-019-01	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,7100	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	110	78,1
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,24	1,5904
4.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,24	1,5904
5	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	1,1360	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,6	74,5216
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,13	3,5557
5.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,23856
5.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,10224
5.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,19	1,3518
5.6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,9088
5.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,85	2,1016
5.8	9219	ВОДА	М3	15	17,04
5.9	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	0,67	0,76112
5.10	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	50,2112
5.11	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,005112
6	ЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СЕКЦИОННЫЙ РАДИАТОР 1СЕКЦИЯ-0,166КВТ	СЕКЦИИ	710,0000	
7	ЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PPRC Д 20 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25 РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ	ШТ	142,0000	
8	E1605-001-02	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	2,0000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	2,94
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,04
8.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,7
8.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,04
8.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
8.6	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2	4
8.7	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0022
8.8	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	0,004
9	ЦЕНА	ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ D=50ММ	ШТ	2,0000	
10	E65-023-02	СЛИВ И НАПОЛНЕНИЕ ВОДОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ: С ОСМОТРОМ СИСТЕМЫ	1000М3	0,5000	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	0,635
11	ЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д 10 (4 КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	ШТ	284,0000	
12	E65-015-01	СМЕНА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ТРУБОПРОВОДОВ С ЗАГОТОВКОЙ ТРУБ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100М	0,5000	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,3	44,65
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,1
12.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,05

1	2	3	4	5	6
12.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,58	2,29
12.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,05
12.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,1	2,05
12.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00011	0,000055
12.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00005	0,000025
12.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,0002
12.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,66	0,33
12.11	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,3	0,15
12.12	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0019	0,00095
12.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,025
12.14	700064	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20Х2,5ММ	М	107	53,5
13	E65-015-02	СМЕНА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ТРУБОПРОВОДОВ С ЗАГОТОВКОЙ ТРУБ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	1,0000	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91	91
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	0,4	0,4
13.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,2	0,2
13.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,58	4,58
13.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2	0,2
13.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,1	4,1
13.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00011	0,00011
13.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00005	0,00005
13.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,0004
13.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,66	0,66
13.11	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,3	0,3
13.12	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0019	0,0019
13.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,05
13.14	700065	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32Х2,8ММ	М	107	107
14	E65-015-03	СМЕНА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ТРУБОПРОВОДОВ С ЗАГОТОВКОЙ ТРУБ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100М	2,5000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	111	277,5
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	0,6	1,5
14.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,75
14.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	16,1	40,25
14.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,75
14.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,6	14
14.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00004	0,0001
14.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,00005
14.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,001
14.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,26	3,15
14.11	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	1,525
14.12	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,006	0,015
14.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,05
14.14	44661	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	М	107	267,5
14.15	700066	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50Х3,5ММ	М	107	267,5
15	E1607-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	4,0000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	20,04
15.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	6
15.3	9219	ВОДА	М3	1	4
15.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,0002
15.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,00008
15.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,08
16	E65-024-01	ПРОВЕРКА НА ПРОГРЕВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С РЕГУЛИРОВКОЙ	100ШТ	0,7100	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,73	11,1683
17	ЦЕНА	МЕТАЛ РАЗНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СИСТЕМ "ОВ"	Т	0,0200	
18	E4604-012-02	СТРОИТЕ РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКНОННЫХ БЕЗ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	100М2	1,6576	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	172,76	286,367
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	7,74	12,8298
18.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	7,74	12,8298
19	E4604-012-03	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ И ВОРОТНЫХ	100М2	0,7182	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103,91	74,6282
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	7,74	5,5589
19.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	7,74	5,5589
20	E1001-036-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКНОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2	1,6576	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	161,82	268,2328
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	3,7	6,1331
20.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,48	2,4532
20.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	5,31	8,8019
20.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,52	15,7804
20.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,22	3,6799
20.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14,65	24,2838
20.8	30626	БЛОКИ ОКНОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	165,76
20.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	600	994,56
20.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	3,6467
20.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	40	66,304

1	2	3	4	5	6
21	E1001-037- 01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М <sup>2</sup>	100М2		0,7182
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	64,2574
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,65	2,6214
21.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	1,1922
21.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	6,9594
21.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	2,7579
21.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	1,4292
21.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	4,2446
21.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	47,4012
21.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	382,8006
21.10	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	71,82
21.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	1,3789
21.12	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлончике ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	40	28,728
22	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКНОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2		1,3228
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	269,9306
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,725
22.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,06	2,725
22.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,13228
22.5	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4,3	5,688
23	E1502-019-09 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ОКНОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М2		1,3228
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	99,11	131,1027
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	0,489436
23.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,119052
23.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,96	3,9155
23.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,370384
23.6	9219	ВОДА	М3	1,12	1,4815
23.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ "МЕГАМИКС"	Т	1,461	1,9326
23.8	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,03	0,039684
24	E1502-019-13 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=6	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ОКНОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М		-1,3228
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,52	-70,7963
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,222	-0,293662
24.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,054	-0,071431
24.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,776	-2,3493
24.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,168	-0,22223
24.6	9219	ВОДА	М3	0,672	-0,888922
24.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ "МЕГАМИКС"	Т	0,8766	-1,1596
25	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПОТОЛКОВ КИРПИЧНЫХ	100М2		10,5236
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,82	240,1486
26	E1502-15-5	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ УЛУЧШЕННАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	100М2		10,5236
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	74,24	781,2721
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,02	52,8285
26.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,26	2,7361
26.4	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ.-Ч	4,76	50,0923
26.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,2	2,1047
26.6	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	1,58	16,6273
26.7	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,00012	0,001263
26.8	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	5,28	55,5646
27	E1502-019-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.)	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: СТЕН	100М2		10,5236
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56	589,3216
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	2,1047
27.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,420944
27.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	17,5744
27.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,16	1,6838
27.6	9219	ВОДА	М3	0,63	6,6299
27.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ "МЕГАМИКС"	Т	0,825	8,682
27.8	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,189425
28	E1502-019-11 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=5	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100М2		-10,5236
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25	-263,09
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1	-1,0524

1	2	3	4	5	6
28.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	-0,210472
28.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,835	-8,7872
28.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,08	-0,841888
28.6	9219	ВОДА	М3	0,315	-3,3149
28.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ "МЕГАМИКС"	Т	0,4125	-4,341
29	E1504-5-1 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	11,8500	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,18	179,883
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	1,0665
29.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,1185
29.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,948
29.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,052	0,6162
29.6	31710	ШПАТЕЛЬВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,05925
29.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,3	3,555
29.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	1,185
30	E1504-025-03 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	2,9893	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,37	153,5603
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	0,388609
30.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,059786
30.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,328823
30.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,034676
30.6	31714	ШПАТЕЛЬВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,161422
30.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,007174
30.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,511
30.9	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,074733
30.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,926683
<b>ЭЛЕКТРО</b>					
31	Ц0803-599-01	ЩИТКИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	ШТ	2,0000	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,77	5,54
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,04
31.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
31.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
31.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,46
31.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,08
31.7	31087	КРАСКА	КГ	0,2	0,4
31.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,04
31.9	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	2
31.10	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	0,08
31.11	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,124	0,248
31.12	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,016	0,032
32	ЦЕНА	ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ НА 6 ОДНОФАЗНЫХ ГРУПП, ТИПА ОП-6	ШТ	2,0000	
33	E67-008-01	СМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ: С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ	100ШТ	0,6000	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,1	53,46
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,018
33.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,018
34	СЦЕНА-1	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЕ 18 W ТИПА LED 1Х18 BT IP40 LED	КОМПЛ	60,0000	
35	Ц0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,1400	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	4,508
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0112
35.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0056
35.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0056
35.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000441
35.6	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	14,28
36	СЦЕНА-9	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ 10 А, 250 В	ШТ	14,0000	
37	Ц0803-591-09	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,6000	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	22,86
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,048
37.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,024
37.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,024
37.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,5	0,9
37.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,00189
37.7	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	61,2
37.8	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	0,252
38	СЦЕНА-12	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2-Х МЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16 А, 250 В, IP20	ШТ	60,0000	
39	E67-001-01	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ: СКРЫТАЯ ПРОВОДКА	100М	5,0000	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,54	12,7
39.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,004	0,02
40	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	5,0000	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	185
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,27	26,35
40.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,15
40.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5,21	26,05
40.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,15



1	2	3	4	5	6
40.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	9
40.7	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	6,5
40.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,05
40.9	31087	КРАСКА	КГ	0,3	1,5
40.10	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,0125
40.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	1,55
40.12	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	140
40.13	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,6
40.14	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	24,5
40.15	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	15
40.16	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,6
40.17	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	4,15
41	C151-73686	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ <sup>2</sup> : 4Х2,5	1000М	0,5000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

СОСТАВИЛ

ШИРИНОВ  
М

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ БАХМАЛ ТУМАН "ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМИ БУЛИМИ" ГА КАРАШЛИ 44-МАКТАБНИ ЖОРЙ  
ТАЪМИРЛАШ  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**  
(локальная ресурсная смета)

№

СПОРТЗАЛ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п.п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	867,9646	17167	14900348
2 3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,1792		
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>14900348</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

3 112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,3456	17167	5933
4 1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	7,776	8089	62900
5 1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	7,4724	18892	141169
6 1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,0032	950	3803
7 2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,8176	54548	317338
8 2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,5436	54548	29652
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>560795</b>

**МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

9 9210	ВОДА	М3	2,1744	1000	2174
10 9219	ВОДА	М3	0,2016	1000	202
11 30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,004608	9500000	43776
12 30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,06768	9500000	642960
13 30653	МЕЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	Т	0,10872	840000	91325
14 31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,60702	9000000	5463180
15 31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,033408	13520000	451676
16 31684	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	22,0158	1350	29721
17 31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,59968	1200000	719616
18 31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,15552	1200000	186624
19 31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	66,24	2500	165600
20 34265	НАТРИЙ ФТОРИСТИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, МАРКА А, СОРТ I	Т	0,009792	637500	6242
21 34287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	28,992	3500	101472
22 35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,046776	0	0
23 35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	2,4192	41083	99388
24 36113	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,6912	4200000	2903040
25 43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,072	23640000	1702080
26 44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,8928	1200	1071
27 45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,4032	289528	116738
28 45042	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ	1000ШТ	0,7488	850000	636480
29 51448	БРУСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП БП-27, ТОЛЩИНОЙ 27 ММ, ШИРИНОЙ БЕЗ ГРЕБНЯ ОТ 50 ДО 60 ММ	М3	14,112	4200000	59270400
30 51499	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100Х40; 100Х60; 120Х60; 100-150Х40-60 ММ	М3	3,3984	4200000	14273280

1	2	3	4	5	6	7
31	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000M2	0,014496	41083000	595539
32	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	9,1872	0	0
33	СЦЕНА	ПРОЖЕКТОР AKFA LED PROJECTOR 100W ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	ШТ	4	262000	1048000
			СУМ			88550585

СОСТАВЛЕН

ШИРИНОВ  
М

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ БАХМАЛ ТУМАН "ТУМАН ХАЛК ТАЪЛИМИ БУЛИМИ" ГА КАРАПЛИ 44-МАКТАБНИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

, СПОРТЗАЛ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п/п	Шифр номера нормативных и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	EST-002-09	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100М2	2,8800	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,3	110,304
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,86	2,4768
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,86	2,4768
1.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2,49	7,1712
2	EST-001-02	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ	100М2	2,8800	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,67	22,0896
2.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,7	2,016
3	E1101-012-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УКЛАДКА ЛАГ ПО КИРПИЧНЫМ ПОДКЛАДКАМ	100М2	2,8800	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,96	123,7248
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,98	2,8224
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,3456
3.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,4	1,152
3.5	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,45	1,296
3.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,46	1,3248
3.7	9219	ВОДА	М3	0,07	0,2016
3.8	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0016	0,004608
3.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	23	66,24
3.10	34265	НАТРИЙ ФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, МАРКА А, СОРТ I	Т	0,0034	0,009792
3.11	36113	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,24	0,6912
3.12	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,14	0,4032
3.13	45042	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ	1000ШТ	0,26	0,7488
3.14	51499	ЛАГИ ПОЛОВЬЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100Х40; 100Х60; 120Х60; 100-150Х40-60 ММ	М3	1,18	3,3984
4	E1101-033-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСКОВ	100М2	2,8800	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,04	198,8352
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,45	7,056
4.3	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	2,7	7,776
4.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1	2,88
4.5	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,94	2,7072
4.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,45	4,176
4.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0235	0,06768
4.8	51448	БРУСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП БП-27, ТОЛЩИНОЙ 27 ММ, ШИРИНОЙ БЕЗ ГРЕБНИЯ ОТ 50 ДО 60 ММ	М3	4,9	14,112
5	E1504-025-03 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	2,8800	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	147,9456
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,3744
5.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0576
5.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,3168
5.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,033408
5.6	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,15552
5.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,006912
5.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,4192
5.9	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,072
5.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,8928
6	E62-017-02	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100М2	4,9600	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,99	158,6704
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,16	0,7936
6.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,496
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,2976
6.5	9210	ВОДА	М3	0,24	1,1904
6.6	30653	МЕЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	Т	0,012	0,05952
6.7	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,067	0,33232
6.8	31684	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	2,43	12,0528
6.9	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,068	0,33728

1	2	3	4	5	6
6.10	34287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	3,2	15,872
6.11	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0044	0,021824
6.12	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0016	0,007936
7	E62-016-02	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100М2	4,1000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,95	106,395
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	0,656
7.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,41
7.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,246
7.5	9210	ВОДА	М3	0,24	0,984
7.6	30653	МЕЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	Т	0,012	0,0492
7.7	30954	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,067	0,2747
7.8	31684	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	2,43	9,963
7.9	31710	ШПАТЕЛЬВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,064	0,2624
7.10	34287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	3,2	13,12
7.11	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0044	0,01804
7.12	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0016	0,00656
8	СЦЕНА	ПРОЖЕКТОР AKFA LED PROJECTOR 100W	ШТ	4,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

СОСТАВИЛ

ШИРИНОВ  
М

Директор школы №44

Бахмальского района

Джизакской области

Х.Сувонкулов.

22 август 2022г.



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся комиссия в составе: зам. директор А. Ахмедов, зам. директор М. Норимкулов, зав. хозяйственного части А. Раширов и проектировщик Ширинов М составили настоящий акт о том, для текущего ремонта

здания общеобразовательной школы №44 Бахмальского района необходимо выполнить нижеследующие виды и объемы работ:

Н п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
<b>УЧЕБНЫЙ КОРПУС</b>			
<b>ОТОПЛЕНИЯ</b>			
1	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ	2,0000
2	ОТОПИТЕЛЬНЫЙ КОТЕЛ ТИПА "КОТ-15КВТ"КВТ	ШТ	2,0000
3	УСТАНОВКА ДЫМОХОДА ИЗ СВЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0090
4	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,7100
5	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	1,1360
6	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СЕКЦИОННЫЙ РАДИАТОР 1СЕКЦИЯ-0,166КВТ	СЕКЦИИ	710,0000
7	ВЕНТИЛЬ PPRC D 20 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25 РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ	ШТ	142,0000
8	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	2,0000
9	ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ D=50ММ	ШТ	2,0000
10	СЛИВ И НАПОЛНЕНИЕ ВОДОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ: С ОСМОТРОМ СИСТЕМЫ	1000М3	0,5000
11	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ D 10 (4 КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	ШТ	284,0000
12	СМЕНА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ТРУБОПРОВОДОВ С ЗАГОТОВКОЙ ТРУБ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100М	0,5000
13	СМЕНА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ТРУБОПРОВОДОВ С ЗАГОТОВКОЙ ТРУБ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	1,0000
14	СМЕНА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ТРУБОПРОВОДОВ С ЗАГОТОВКОЙ ТРУБ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100М	2,5000
15	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	4,0000
16	ПРОВЕРКА НА ПРОГРЕВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С РЕГУЛИРОВКОЙ	100ШТ	0,7100
17	МЕТАЛ РАЗНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СИСТЕМ "ОВ"	Т	0,0200
<b>СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ</b>			
18	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕННЫХ ПРОЕМОВ ОКНОННЫХ БЕЗ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	100М2	1,6576
19	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕННЫХ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ И ВОРОТНЫХ	100М2	0,7182
20	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКНОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2	1,6576
21	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,7182
22	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКНОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	1,3228
23	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ОКНОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М2	1,3228
24	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ОКНОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М	-1,3228
25	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПОТОЛКОВ КИРПИЧНЫХ	100М2	10,5236
26	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ УЛУЧШЕННАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	100М2	10,5236
27	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: СТЕН	100М2	10,5236
28	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100М2	-10,5236
29	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	11,8500
30	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	2,9893
<b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ</b>			
31	ЩИТКИ, УСТАНОВЛIVАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	ШТ	2,0000
32	ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ НА 6 ОДНОФАЗНЫХ ГРУПП, ТИПА ОП-6	ШТ	2,0000
33	СМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ: С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ	100ШТ	0,6000
34	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЕ 18 W ТИПА LED 1X18 BT IP40 LED	КОМПЛ	60,0000
35	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,1400
36	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ 10 А, 250 В	ШТ	14,0000
37	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,6000

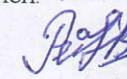
1	2	3	4
38	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2-Х МЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16 А, 250 В, IP20	ШПТ	60,0000
39	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ: СКРЫТАЯ ПРОВОДКА	100М	5,0000
40	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	5,0000
41	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛЮМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ <sup>2</sup> : 4Х2,5	1000М	0,5000
<b>СПОРТЗАЛ</b>			
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100М2	2,8800
2	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ	100М2	2,8800
3	УКЛАДКА ЛАГ ПО КИРПИЧНЫМ ПОДКЛАДКАМ	100М2	2,8800
4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСКОВ	100М2	2,8800
5	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	2,8800
6	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100М2	4,9600
7	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100М2	4,1000
8	ПРОЖЕКТОР AKFA LED PROJECTOR 100W	ШПТ	4,0000

ПОДПИСИ:

1. Ахмедов А.



3. Рашитов А.



2. Норимкулов М.



4. Ширинов М.



“ТАСДИҚЛАЙМАН”  
Халы таълими бўлими муриди



К.Гулбоев

**Техник топширик  
БУЮРТМАЧИ**

*Ўсмат – 2022*

<b>№</b>	<b>Маълумотлар рўйхати</b>	<b>Асосий маълумотлар ва талаблар</b>
1	Бажариладиган иш	2022 йил Жиззах вилояти Бахмал тумани Халқ таълимига қарашли 44 умумтаълим мактаб биносини жорий таъмирлаш ишлари
2	Буюртмачи	Халқ таълими бўлими
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ БАХМАЛ ТУМАН БУНЁДКОР М.Ф.Й ТЕНГАЛИ ҚИШЛОГИ
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил сентябрь – 2022 йил октябрь
6	Маблағ манзили	Махаллий бюджет маблағлари
7	Алоҳида талаблар	Ишлар сифатли ва ўз вақтида бажарилиши шарт. Бажарилган ишлар қабул қилиш топшириш далолатномасига асосан қабул қилиб борилади
9	Тўловлар шарти	Тўловлар пул кўчириш йўли билан ва счёт фактура асосида