



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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri, Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Турон" bank Tel-Fax: (376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru www.mci.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana: 26-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 78142**

**Obyekt nomi** «Surxondaryo viloyati Termiz shaxri olimpiya va paraolimpiya zaxiralari kolleji sportzalini joriy ta'mirlash ishchi loylxasi bo'yicha»

**Buyurtmachi** - Termiz olimpiya va paraolimpiya zaxiralari kolleji

**Bosh loyihachi** - "Xumo Munchoktepa" XK

**Litsenziya** AL-000921, 20.06.2020yil O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Erkin tanlov savdolarida aniqlanadi

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 75178

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. 2022 yilda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyixalash topshirig'i.

1.3. Buyurtmachi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Nuqsonlar dalolatnomasiga asosan ishlab chiqilgan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ushbu ishchi loyiha, Termiz shaxri olimpiya va paraolimpiya zaxiralari kolleji sportzalini joriy ta'mirlash ishlari amalga oshirish rejalashtirilgan.

Nuqsonlar dalolatnomasiga asosan quyidagi asosiy ishlar bajarilishi inobatga olingan:

- mavjud eshiklarni buzib olib 44.6m<sup>2</sup> MDF va 15.66m<sup>2</sup> alyumin eshiklarni o'rnatish,
- mavjud yog'och, keramik plitkali va marmar pol qoplamarini qo'porib yangidan bajarish, mavjud pol qoplamasini tozalab moyli bo'yash,
- devor va shiftlarni qisman tozalab suv emulsiyali va moyli bo'yash, devorlar qoplamasini yangidan MDF bilan qoplash, metall konstruksiyada alyumin dekorativ panellardan to'suvchi konstruksiyalarni bajarish,
- 5.86 metrli 10 dona o'tirg'ich bilan jixozlash,
- elektr yoritgich, rozetka va vkluyuchatellarni yangilash,
- ichki suv ta'minoti va oqova suv ta'minoti quvurlarini qisman almashtirish, sanitarn-texnik jixozlarni o'rnatish, tashci kanalizatsiya tarmog'i quvurini yetqizish.

Qurilish ishlarning davomiylik muddati 1 oyni tashkil qiladi

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

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

#### 6. Ekspertiza natijalari.

Ekspertiza jarayonida (lokal) ekspert xulosaning izohlariga muvofiq ishchi loyixani quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- qurilishni tashkillashtirish loyixasi qurilish turiga mos keltirildi va ishlar davomiyligi ko'rsatildi,
- ayrim ish turlari aniqlashtirildi,
- lokal smetalarda ish xajmlari nuqsonlar dalolatnomasiga mos qabul qilindin va ayrim ish turlari uchun resurs smeta meyorlari ish turiga mos qabul qilindi,
- resurs smetasida resurs ko'rsatkichlari narxlari joriy narxlarga mos qabul qilindi,

Taqdim etilgan ishchi loyixanining smeta qiymati - 674954,888 ming so'mni tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati - 74958,185 ming so'mni miqdorida kamaytirilib - 599996,703 ming so'mga tasdiqlash uchun tavsiya etildi, shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari - 511301,483 ming so'm,
- qo'shimcha qiymat solig'i - 76695,222 ming so'm,
- buyurtmachining boshqa xarajatlari - 12000,0 ming so'm.

Kamayishga ayrim ish xajmlariga va resurs xarajatlariga aniqlik kiritilganligi, resurs ko'rsatkichlarining narxi aniqlashtirilishi natijasida erishildi.

Ushbu joriy ta'mir ishchi loyihasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan tekshirildi va "Shaxarsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK nuqsonlar qaydnomasida keltirilgan ish xajmlarining haqqoniyligi va asosligiga javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17-sentabrda 579-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq.

- yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugaganidan so'ng nazorot o'chovi natijalari asosida, ob'ektning shartnoma narxidan oshmagani xolda aniqlanadi;
- ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan xujjalarning to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchlligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilihsan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi,

#### 7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini xisobga olgan xolda "Surxondaryo viloyati Termiz shaxri olimpiya va paraolimpiya zaxiralari kolleji sportzalini joriy ta'mirlash" ishchi loyixasi bo'yicha qiymatini kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya qilinadi.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 6 martda 261 sonli qaroriga va ShNK 04.01.06-09 asos tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va erkin tanlov savdosining boshlang'ich qiymatini yakuniy aniqlash huquqi buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi.

**Bosh mutaxassis:** Katayev Abdurahim Xidiroyich

«ХУМО-МУНЧОКТЕПА» ХЛК



# ISHCHI LOYNA

ТЕРМИЗ ОЛИМПИЯ ВА ПАРАОЛИМПИЯ  
ЗАХИРАЛАРИ КОЛЛЕЖИ СПОРТЗАЛИНИ  
ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ.

Direktor:

Sh. Allamurodov

LBM:

I. Allamurotov



ТЕРМИЗ-2022.



Термиз олимпия ва параолимпия захиралари коллежи

директори

Х. Сапаров

2022г.

## ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ ЦЕН НА ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ, НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМ, НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЯ

на объекту: ТЕРМИЗ ОЛИМПИЯ ВА ПАРАОЛИМПИЯ ЗАХИРАЛАРИ КОЛЛЕЖИ СПОРТЗАЛИНИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ

№ п/п	Наименование материалов и конструкций, машин и механизмов	Единица измерения	Ставка в текущих ценах (без НДС)
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕД-Ч	18 676,41
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	61 370
2	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	маш-ч	5 642
3	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	1 010
4	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	164 915
5	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	8 900
6	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1 718
7	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	58 500
8	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	2 799
9	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	2 223
10	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	1 000
11	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3 560
12	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	1 650
13	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	8 900
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</b>			
1	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	11 600 000
2	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МДФ	м2	760 000
3	ЗАМКИ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКОЙ	ШТ	155 000
4	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ	1000ШТ	750 000
5	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП П, СЕЧЕНИЕМ 100Х40; 100Х60; 120Х60; 100-150Х40-60 ММ	М3	3 850 000
6	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ НА ОСНОВЕ МДФ	М2	156 000
7	Брус деревянный	М3	3 850 000
8	Гвозди отделочные	ТН	15 200 000
9	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ МЕЖДУ ЗАЛАМИ	ТН	13 560 000
10	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	М2	184 660
11	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	250
12	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ	М	48 580
13	ПРОФИЛИ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	6 800
14	НАПРАВЛЯЮЩИЕ ПОД АЛЮПАНА	М	6 500
15	СОЕДИНИТЕЛЬ АЛЮПАНА	М	4 800
16	МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	ТН	4 800 000
17	МЕЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	ТН	856 000

18	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	ТН	11 750 000
19	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	35 000
20	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	3 500
21	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	3 850 000
22	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	81 000
23	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	11 750 000
24	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150	М3	469 345
25	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	15 200 000
26	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	ТН	15 200 000
27	СВЕТИЛЬНИК LED 250 W	ШТ	586 500
28	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,8X40 ММ	ТН	15 200 000
29	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	М2	103 580
30	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	17 500
31	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	7 200 000
32	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	3 500
33	ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ	ШТ	17 500
34	ГИДРОИЗОЛ	М2	15 200
35	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	3 000
36	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	29 800 000
37	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	М2	850 000
38	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	3 850 000
39	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	4 555
40	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	1 600 000
41	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	8 000 000
42	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D20 /D"1/2, СТЕНКА 1,9/	М	4 715
43	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	11 000
44	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 100Х6,2 ММ SDR 26 PN 5 АТМ ДЛЯ ВОДЫ	М	24 560
45	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50Х2,2 ММ	М	12 272
46	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100Х3,2 ММ	М	27 696
47	РЕВИЗИЯ Д-100 ММ	ШТ	15 600
48	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	М	8 320
49	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D25 /D"3/4, СТЕНКА 2,3/	М	9 433
50	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D"1/2, СТЕНКА 3,4/	М	4 590
51	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУША С ГИБКИМ ШЛАНГОМ	ШТ	645 000
52	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	150 000
53	АМЕРИКАНКА Д-20ММХ1/2ММ В/Р	ШТ	19 900
54	АДАПТЕР УГЛОВОЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 20Х1/2" ММ В/Р	ШТ	5 900
55	ВЕНТИЛЬ Д-20ММ	ШТ	21 750
56	ВЕНТИЛЬ Д-25ММ	ШТ	28 560
57	ВЕНТИЛЬ Д-50ММ	ШТ	65 480
58	ЕМКОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ 2 Т	ШТ	2 000 000
59	КЛИПСЫ Д 20 ММ	ШТ	312
60	КРАН ШАРОВОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 20 ММ	ШТ	18 924
61	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 20 ММ	ШТ	591
62	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 25 ММ	ШТ	756
63	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 50 ММ	ШТ	4 523
64	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 100 ММ	ШТ	18 432
65	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) Д 20Х1/2" ММ В/Р	ШТ	11 767
66	ОБВОД С КРЕПЛЕНИЯМИ Д 20Х1,2 ММ В/Р	ШГГ	2 300
67	ОТВОД 90 ГР. ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	438
68	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 25Х20 ММ	ШТ	400
69	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 20 ММ	ШТ	650
70	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 25Х20Х25 ММ	ШТ	1 930
71	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	15 500 000
72	УМЫВАЛЬНИКИ ФАРФОРОВЫЕ ИЛИ ПОЛУФАРФОРОВЫЕ ОДНОЧНЫЕ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	КОМпл	183 400

73	ЧАША НАПОЛЬНАЯ ЧУГУННАЯ ИЛИ СТАЛЬНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	КОМПЛ	563 260
74	КРЕПЛЕНИЯ Д 100 ММ	ШТ	1 652
75	КРЕПЛЕНИЯ Д 20 ММ	ШТ	221
76	КРЕПЛЕНИЯ Д 25 ММ	ШТ	265
77	КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ ЛАТУННЫЕ КВД-15 ММ	ШТ	456 000
78	ОТВОД ПВХ 45ГР. 100 ММ	ШТ	4 500
79	ОТВОД ПВХ 90ГР. 100 ММ	ШТ	6 178
80	ОТВОД ПВХ 90ГР. 50 ММ	ШТ	1 501
81	СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	25 304
82	ТРОЙНИК ПВХ 100Х100Х100 ММ	ШТ	14 560
83	ТРОЙНИК ПВХ 50Х50Х50 ММ	ШТ	7 560
84	ТРОЙНИК ПВХ ПЕРЕХОДНОЙ 100Х50Х100 ММ	ШТ	6 125
85	УГОЛОВОЙ АДАПТЕР Д 20Х1/2 ВР -	ШТ	6 360
86	УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90ГР. Д 20 ММ	ШТ	381
87	УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90ГР. Д 25 ММ	ШТ	459
<b>ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ</b>			
1	ЭЛЕКТРОВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН-100 Л	ШТ	1 250 000
2	НАСОС РОС 500, Q-3м/ч Н-20м N-0,75кВт	ШТ	2 555 520

### Примечание

1. Стоимость на строительные материалы применены по биржевым ценам, коммерческим предложениям изготовителей, по ценам торговых точек г. Термеза и г. Ташкента.
2. В случае замены ресурсов будут вносится соответствующие изменения.
3. Неучтенные ресурсы в перечне будут учитываться исходя из конъюнктуры региона.
4. Материал подготовлен на основании протокола №14 утвержденным директором ИК "СЕЗ" Сурхандарьинской области.
5. Цены на ресурсы приведены без учета налоговых льгот.
6. Цены на строительные материалы применены без НДС
7. Протокол считать основанием для определения стоимости объекта: Термиз олимпия ва паролимпия захиралари коллежи спортзалини жорий таъмирлаш.

Представитель заказчика:

Представитель проектировщика:

Ш. Алламуродов

Термиз олимпия ва паралимпия захиралари коллежи

директори

Х. Санаров

2022г.



## ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

по объекту: ТЕРМИЗ ОЛИМПИЯ ВА ПАРАОЛИМПИЯ ЗАХИРАЛАРИ КОЛЛЕЖИ СПОРТЗАЛИНИ  
ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ

№ п/п	ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ДАННЫХ И ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНЫХ ДАННЫХ И ТРЕБОВАНИЙ
	Основание для проектирования	Письмо заказ, дефектный акт утвержденным заказчиком.
	Адрес строительства	Сурхандарьинский область город Термез
	Стадийность проектирования	Рабочий проект
	Инженерно геологические данные	Не требуется
	Назначение объекта	Здания спортзала колледжа резерва олимпии и паралимпии
	Требование на благоустройство и озеленение	Не требуется
	Основные требования проекта	Составление локально-ресурсной ведомости. Основные конструктивные решения: Замена деревянных потолков, замена деревянных дверных блоков на дверных блоков из МДФ, замена алюминиевых дверных блоков, замена сантехприборов, отделочные работы санузлов, замена светильников.
	Источник финансирования	Бюджетные средства
	Сроки начала и окончания строительства	2022 год.
	Подрядная организация	Определяется в свободном торгу.
	Требования к проектно сметную документацию	ПСД в 2х экземплярах
	Специальные требования, особые условия проектирования	Строгое соблюдение противопожарных, санитарных норм, условий техники безопасности

Составили задания на проектирование:

От заказчика:

От проектировщика:

Ш. Алламуродов

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

по определению стоимости в договорных текущих ценах по объекту:

## ТЕРМЕЗ ОЛИМПИЯ ВА ПАРАОЛИМПИЯ ЗАХИРАЛАРИ КОЛЛЕЖИ СПОРТЗАЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

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

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

### Определяем стоимость по затратам:

#### I. Затраты на заработную плату:

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

$$C_{зп} = Траб \times Сч \times Ксс,$$

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Сурхандарьинской области;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змес : Ф,$$

где:

Змес – среднегодовая заработка рабочих-строителей по Сурхандарьинской области в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по г. Термез, сум/мес;

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

Расчет заработной платы принят, согласно протоколу зарплаты рабочих-строителей за 1 человек/час по Сурхандарьинской области составила - 18676,41 сум.

#### II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Госархитектстроя цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

### **III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций**

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу по формуле:

$$С_м = С_м1 + С_м2 + С_м3 + \dots + С_мп,$$

где:

С<sub>м1</sub>, С<sub>м2</sub>, С<sub>м3</sub>, С<sub>мп</sub> – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: С<sub>мп</sub> = N × Ц<sub>ср.</sub>

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

Ц<sub>ср.</sub> – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

### **IV. Затраты на приобретение оборудования**

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как на строительные материалы (согласно пункта III);

### **V. Затраты на транспортные услуги**

Транспортные расходы на материалы и оборудование, согласно номенклатуре по ресурсным сметам, определены от общей стоимости строительных материалов, оборудования и цен сложившихся на автомобильные перевозки:

На материалы и оборудование - 5%

### **VI. Прочие затраты подрядчика**

Согласно письма Госкомстата РУ, прочие затраты подрядчика (П0) приняты на уровне 17,54 % от суммы прямых затрат.

### **VII. Страхование строительных рисков**

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан "Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию" от 20 декабря 1999 года №532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

### **\* VIII. Коэффициент риска**

Коэффициент риска принять согласно письма Министерство финансов Республики Узбекистан за №ВА/03-61-12/2351 от 22.12. 2006 года из расчета 6% годовых. Коэффициент риска Кр принимаем в пределах 0,58 % от стоимости строительства объекта:

Согласно приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.2003 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость работ и услуг в строительстве в договорных текущих ценах формируется по результатам конкурсных торгов.

Составил:

Ш. Алламуродов

Рекомендуемая стоимость в договорных текущих ценах по объекту:

ТЕРМІЗ ОЛИМПИЯ ВА ПАРАОЛИМПИЯ ЗАХИРАЛАРИ КОЛЛЕЖІ СПОРТЗАЛИННИ ЖОРЙІ  
ТАЪМИРЛАШ

№№ III	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	76 294,076
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	3 141,782
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	321 062,827
4	ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	20 055,520
4	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 5%	16 053,141
5	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	436 607,347
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	73 063,190
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	1 630,946
8	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА	0,000
9	ИТОГО БЕЗ НДС	511 301,483
10	НДС 15%	76 695,222
11	ИТОГО С НДС	587 996,705
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	12 000,000
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	599 996,705



# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА ОБЪЕМОВ РАБОТ ПО ОБЪЕКТУ:

**ТЕРМИЗ ОЛИМПИЯ ВА ПАРАОЛИМПИЯ ЗАХИРАЛАРИ КОЛЛЕЖИ СПОРТЗАЛИНИ ЖОРЙИ  
ТАЪМИРЛАШ**

№ сметы	Наименование ведомостей потребных ресурсов	затраты труда	строит. машины	строит. материалы	Оборудование	ВСЕГО
1	ВНУТРЕННИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ	61 171 758	2 907 195	292 164 023	14 200 000	370 442 976
2	САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	15 122 318	234 587	28 698 804	5 855 520	50 111 229
	Итого:	76 294 076	3 141 782	321 062 827	20 055 520	420 554 205

Составил:

Ш. Алламуродов



## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №1

РЕМОНТНО СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

№ п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>					
<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3275,3488	18676,410	61 171 758
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>				<b>61 171 758</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	14,816042	58742	870 324
2	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	26,568494	5642	149 899
3	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	38,355280	655	25 123
4	АВТОНОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	11,171640	73437	820 412
5	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	20,598480	890	18 333
6	НЕРФОРаторы ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	111,200000	1718	191 042
7	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	12,504900	58500	731 537
8	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	12,228000	2799	34 226
9	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЙКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	21,303000	2223	47 357
10	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	10,651500	1000	10 652
11	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	2,329344	3560	8 292
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>2 907 195</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</b>					
1	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0007517	11 600 000	8 719
2	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МДФ	м2	44,4600	760 000	33 789 600
3	ЗАМКИ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКОЙ	ШТ	24,0000	125 000	3 000 000
4	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ	1000ШТ	4,0239	680 000	2 736 252
5	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	9,3102	3 850 000	35 844 270
6	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ НА ОСНОВЕ МДФ	М2	63,0000	63 500	4 000 500
7	Брух деревянный	М3	0,2760	3 850 000	1 062 600
8	Гвозди отделочные	ТН	0,0013	8 200 000	10 824
9	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦІЇ ОГРАЖДАЮЩІ КОНСТРУКЦІЇ МЕЖДУ ЗАЛАМИ	ТН	0,4680	12 213 121	5 716 677
10	Алюминиевые композитные панели типа "Алюпан"	М2	152,9000	151 900	23 225 510
11	Винты самонарезающие	ШТ	3336,0000	150	500 400
12	Профили монтажные	ШТ	417,0000	4 600	1 918 200
13	Направляющие под алюпана	М	556,0000	4 200	2 335 200
14	Соединитель алюпана	М	208,5000	3 500	729 750
15	Мастика битумно-резиновая кровельная	ТН	0,2948	4 852 641	1 430 481
16	Мел природный молотый	ТН	0,0699	855 000	59 809
17	Песок для строительных работ природный	М3	24,1434	35 000	845 019
18	Пакля пропитанная	КГ	32,9004	1 400	46 061
19	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	М3	1,9247	3 850 000	7 410 180
20	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	М2	79,9680	68 000	5 437 824
21	Олифа комбинированная К-3	Т	0,0099	10000000	98 530
22	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-150	М3	3,2906	465233	1 530 884
23	Гвозди строительные	ТН	0,2075	8 200 000	1 701 285

1	2	3	4	5	6
26	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	ТН	0,0126	8 200 000	103 517
27	СВЕТИЛКА ИКИН LED 250 W	ШТ	49,0000	495 500	24 279 500
28	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	ТН	0,0007	8 200 000	5 469
29	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ТОЛЩИННОЙ 30ММ	М2	24,0000	65 000	1 586 000
30	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	8,0000	17 500	140 000
31	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,1945	7 200 000	1 400 688
32	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	11,0148	3 500	37 750
33	ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ	ШТ	12,0000	17 500	210 000
34	ГИДРОИЗОЛ	М2	181,8880	8 000	1 455 104
35	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	13,9740	3 000	41 922
36	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,161537	20 800 000	3 359 970
37	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	М2	15,6600	739 130	11 574 776
38	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	29,2719	3 850 000	112 696 815
39	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	210,3690	4544	955 917
40	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,5863040	1350000	791 510
41	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0140640	8000000	112 512
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ	СУМ			292 164 023

#### ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ

1	СКАМЕЙКИ ДЛИНОЙ 5,85М	М2	10,00000	1 420 000	14 200 000
	ИТОГО ПО ОБОРУДОВАНИЮ	СУМ			14 200 000

#### ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ

1	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ ДЕРЕВЯННЫЕ ДВЕРНЫЕ БЛОКИ	М2	44,46000		
2	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ АЛЮМИНИЕВЫЕ ДВЕРНЫЕ БЛОКИ	М2	15,66000		

СОСТАВИЛ

Ш. АЛДАМАУРОДОВ

## ТЕРМІЗ ОЛИМПИЯ ВА ПАРАОЛИМПИЯ ЗАХИРАЛАРИ КОЛЛЕЖИ СПОРТЗАЛИННЫ ЖОРЙ ТАЪМЫРЛАШ

(наименование стройки)

✓

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №1-1

{показатель ресурсной сметы}

нк

объект, РЕМОНТНО СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Н.п.	Шифр нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов из единицу измерения -	Единица измерения	Количество		
				из единицы измерения	по проектным данным	
1	2	3		4	5	6
<b>ПРОЕМЫ</b>						
1	E46-4-12-3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100М2	0,4446		
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103,9100	46,1954	
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ ДЕРЕВЯННЫЕ ДВЕРНЫЕ БЛОКИ	М2		44,46	
2	E46-4-12-3	РАЗБОРКА АЛЮМИНИЕВЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100М2	0,1566		
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103,9100	16,2733	
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ АЛЮМИНИЕВЫЕ ДВЕРНЫЕ БЛОКИ	М2		15,66	
3	E10-1-39-2	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	0,4446		
	00002	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	92,92000	41,3122	
	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (ПРОМЕЖУТКАМ ТРУБОПРОВОДОВ 10-7)	МАШ-Ч	1,17000	0,60910	
	00913	КОЛЫ КИРУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400-3	МАШ-Ч	1,33000	0,58243	
	02599	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНИКИ ТЮЛОДО 3 Т	МАШ-Ч	2,07000	0,92932	
	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОГНЕДОЛГОВЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,0	М2	0,67600	0,62379	
	20123	СМОЛЯ КАМЕННОУСТАЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,01710	0,00760	
	30405	ГВОДИ ГОЛОВНЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х49 ММ	Т	0,00150	0,00067	
	30407	ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00170	0,00076	
	20654	ГИПСОВЫЕ ВАЛВУЛЫ Г-3	Т	0,01100	0,00489	
	31929	ТОЛЬ С КРУТИКОЗЕРНОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОГЛЮЦИДНЫЙ МАРКИ ГГ-350	М2	65,60000	28,89900	
	38653	ДИФОМАТЕРИАЛЫ КЛЮЧНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛНОСТЬ 4-6,3 М, ШИРИНА 75-150 АМ, ТОЛЩИНОЙ 15 ММ ИЗ СОРТА	М2	0,07000	0,02112	
	28617	ДАКТИЛ ПРОГИТАННАЯ	КГ	74,00000	32,90040	
	38668	БРУШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	22,43000	9,96349	
		БРЮКИ ДЛЯ ДВИЖЕНИЯ ИЗ МДФ	М2	100,00000	44,46000	
4	E1001-037-01 доп. 6	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100М2	0,1566		
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81,34000	12,73784	
	1522 С	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	ЧЕЛ-Ч	9,69000	1,51745	
		ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	ЧЕЛ-Ч	2,84000	0,60134	
	20836 С	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ЧЕЛ	0,00480	0,00075	
	80625 С	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	М2	100,00000	15,66000	
5	E1001-048-01 доп. 6	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ ЗАМКОВ В ДВЕРЯХ МДФ	100 ШТ	0,2400		
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	114,60000	27,5930	
		ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	ЧЕЛ-Ч	7,20000	1,7280	
	80625 С	ЗАМКИ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКОЙ	ШТ	100,00000	24,0000	
<b>ПОЛЫ</b>						
6	E46-3-10-3	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ СТЕНАХ И ПОЛАХ ТОЛСТИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 500 СМ2	100ШТ	0,2000		
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110,64000	22,12800	
	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНИИ ДАВЛЕНИЕМ 100-686 КПД (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	30,57000	6,11460	
	01159	ЗАКОЛОПКИ ОТВОДНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАЦИОНОРНЫХ	МАШ-Ч	61,14000	12,22860	
7	E57-2-9	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100М2	7,8900		
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,30000	302,18700	
	01322	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	ЧЕЛ-Ч	0,86000	0,78240	

8	E57-1-2	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ	100М2	7,8900
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,67000
	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	т	0,70000
9	E57-2-3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100М2	0,7840
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,87000
	01322	ПОДЪЕМНИКИ МАРГОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 т	МАШ-Ч	1,44000
	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	т	5,20000
10	E57-2-3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	100М2	0,2400
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,87000
	01322	ПОДЪЕМНИКИ МАРГОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 т	МАШ-Ч	1,44000
	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	т	5,20000
11	E11-1-15-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИННОЙ 30 ММ	100М2	7,8900
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	49,4100
	00112	АВТОДОЛГРУБЬИКИ 5 т	МАШ-Ч	1,2900
	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	3,9500
	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	МАШ-Ч	0,8100
	01322	ПОДЪЕМНИКИ МАРГОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 т	МАШ-Ч	9,8100
	09219	ВОДА	М3	3,5000
	45924	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 М-160 ФРАКЦИИ 3-20 км	М3	3,0000
	45949	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	3,0000
12	E11-1-12-1	УКЛАДКА ЛАГ ПО КИРПИЧНЫМ СТОЛБИКАМ	100М2	7,890
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	44,7900
	00112	АВТОДОЛГРУБЬИКИ 5 т	МАШ-Ч	0,1400
	01323	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,4200
	02369	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЪЕМНОСТЬЮ 0,3 т	МАШ-Ч	0,4800
	09219	ВОДА	М3	0,0700
	30391	ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1x160 мм	т	0,0016
	31929	ГОЛЫ С КРУГЛОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ГИ-350	М2	23,0000
	34265	НАТРИЙ ФИОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, МАРКА А, СОРТ 3	т	0,0034
	36113	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: ДОСКИ БЕРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 25 мм ВС СОРТА	М3	0,2400
	45942	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ	1000ШТ	0,5100
	51499	ЛАГИ ВОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП Н, СЕЛЕНИЕМ 100(40), 100(50), 120(60), 100-150(70)-60 ММ	М3	1,1800
13	E11-1-33-2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100М2	7,890
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	66,7100
	01193	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОИКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	2,7000
	01322	ПОДЪЕМНИКИ МАРГОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 т	МАШ-Ч	0,7600
	03523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,9000
	02369	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЪЕМНОСТЬЮ 0,3 т	МАШ-Ч	1,0800
	30407	ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	т	0,0262
	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕНЬМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	3,7100
15	E62-11-6	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯННАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100М2	7,8900
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	35,52000
	01322	ПОДЪЕМНИКИ МАРГОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 т	МАШ-Ч	0,10000
	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЪЕМНОСТЬЮ 0,3 т	МАШ-Ч	0,06000
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	т	0,03360
	31710	ПЛАТЛЕНКА КЛЕЕВАЯ	т	0,04320
	43281	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	т	0,01799
	44059	ВЕТОДИС	КГ	0,18000
	75007	БУМАГА ЦИПФОНАЛЬНАЯ	1000М2	0,00119
16	E1101-004-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА РЕЗИНО-БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	0,7840
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,86000
	1908	ТЕРМОК 100 л	МАШ-Ч	7,60000
	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЪЕМНОСТЬЮ 0,3 т	МАШ-Ч	0,32000
	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БИИ-ЛУ-3, БИИ-ЛУ, БИИ-Ч	т	0,62300
	31901	ГИДРОИЗОЛ	М2	116,00000
	32141	МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	т	0,24000
	44059	ВЕТОДИС	КГ	0,30000
17	E1101-004-04	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА РЕЗИНО-БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	0,7840
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	23,64000
	1908	ТЕРМОК 100 л	МАШ-Ч	4,50000
	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЪЕМНОСТЬЮ 0,3 т	МАШ-Ч	0,22000
	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БИИ-ЛУ-3, БИИ-ЛУ, БИИ-Ч	т	0,62300
	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	т	0,05400
	31901	ГИДРОИЗОЛ	М2	116,00000

32141	МАСТИКА БИТУМИНО-РЕЗИНОВАЯ КРОНЕЛЬНАЯ		т	6,13000	0,10192
18	E11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЕЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,7840	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,31000	30,97284
	08404	ВIBRATORЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07000	7,11088
	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАСТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,27000	0,99568
	09219	ВОДА	м3	3,30000	2,74400
	12105	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150	м3	2,04000	1,39936
19	E11-1-27-2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ	100М2	0,7840	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	179,78000	93,90732
	00112	АВТОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,36000	0,28224
	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАСТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,30000	1,80120
	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,28000	0,21952
	09219	ВОДА	м3	2,85000	2,03840
	12105	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150	м3	1,30000	1,01920
	35510	ОПЛОКИ ДРЕВЕСНЫЕ -	м2	2,66000	2,39904
	45410	ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕСЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	м2	102,00000	79,96860
21	E11-1-31-4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	100М2	0,2400	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	371,00000	89,64000
	00112	АВТОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,32000	0,31680
	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАСТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,16000	0,27840
	01792	СТАВКИ КАМНЕРЕЗНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	2,45000	0,58800
	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16000	0,08640
	09219	ВОДА	м3	3,83000	0,92400
	12105	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150	м3	2,80000	0,67200
	35510	ОПЛОКИ ДРЕВЕСНЫЕ	м2	3,05000	0,73440
	36085	ПЛИТОК МРАМОРНЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	м2	100,00000	24,00000
	ВНУТРЕННИЯЯ ОТДЕЛКА				
22	E62-16-6	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100М2	1,9800	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,60000	58,60800
	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАСТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,18000	0,19800
	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06000	0,11800
	09219	ВОДА	м3	0,24000	0,475300
	30653	МЕД ПРИРОДНЫЙ МОЛОДЫЙ	т	0,02500	0,020400
	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	т	0,07100	0,140560
	31684	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	кг	4,02000	7,935600
	31710	ШПАГАЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	т	0,07200	0,142560
	34287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	шт	3,10000	10,098000
	75007	БУМАГА ЦИНКОФОЛЬНАЯ	100М2	0,00160	0,003168
23	E62-17-6	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100М2	0,7600	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	33,78000	23,672600
	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАСТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,16000	0,07600
	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06000	0,045600
	09219	ВОДА	м3	0,24000	0,182400
	30653	МЕД ПРИРОДНЫЙ МОЛОДЫЙ	т	0,02500	0,019200
	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	т	0,07100	0,052000
	31684	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	кг	4,02000	3,955200
	31710	ШПАГАЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	т	0,07600	0,037760
	34287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	шт	3,10000	3,876000
	75007	БУМАГА ЦИНКОФОЛЬНАЯ	100М2	0,00160	0,001216
24	E62-7-6	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ СТЕН ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100М2	0,6200	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75,600	46,92780
	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАСТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1600	0,66200
	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0600	0,03720
	31651	ОЛІФА КОМПЛІКСНАЯ К-3	т	0,0107	0,00663
	31710	ШПАГАЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	т	0,0496	0,02073
	33512	ПЕМЗА ЦЕЗАРОВАЯ (ЦЕБЕЛЬНЬ ПОРистый из МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИИ ОТ 5 ДО 10 ММ	м3	0,0024	0,00149
	43251	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	т	0,0119	0,01358
	44659	ВЕТОШЬ	кг	0,1800	0,11160
	75007	БУМАГА ЦИНКОФОЛЬНАЯ	100М2	0,00111	0,00068
25	E62-8-6	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОТОЛКОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100М2	0,2900	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	90,63000	26,28270
	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАСТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,16000	0,02960
	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06000	0,01740
	31651	ОЛІФА КОМПЛІКСНАЯ К-3	т	0,01110	0,00222
	31710	ШПАГАЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	т	0,04960	0,01138

35512	ПЕМЗА ЦИАКОВАЯ ОЦЕЛЕНЬ ПОРISTЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ЦЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИИ ОТ 5 ДО 10 ММ	М2	0,00240	0,00079
43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Г	0,02320	0,00673
44059	ВЕТОЦЫ	КГ	0,18000	0,05229
73607	БИЛЛАГА ЦИАФОВАЛЬНАЯ	1000шт	0,00130	0,00032
26 Е1507-017-0 1	РАЗБОРКА ОБШИВКИ СТЕН ПАНЕЛЯМИ МДФ К-0,8	100м2	0,6000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	117,136	70,29160
	Дрели электрические	ЧЕЛМ-Ч	2,528000	1,516800
	Пилы дисковые электрические	ЧЕЛМ-Ч	0,624000	0,374400
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛМ-Ч	0,376000	0,342600
27 Е1507-017-0 1	Обшивка стен панелями МДФ с устройством с каркаса без отсаса от стены доп. 4	100м2	0,6000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	146,420	87,83200
	Дрели электрические	ЧЕЛМ-Ч	3,160000	1,896000
	Пилы дисковые электрические	ЧЕЛМ-Ч	0,780000	0,468000
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛМ-Ч	0,720000	0,422000
15213 С	Скобы для крепления	шт	1259,000	759,00000
29980 С	ПАНЕЛИ ОБЛИЗОВОЧНЫЕ НА ОСНОВЕ МДФ	М2	105,000	63,00000
30099 С	Покрытие из магнитного золотника, массой 1,8 кг	кг	0,091400	0,000840
30407 С	Гвозди строительные	шт	0,091400	0,000840
35451 С	Бруск деревянный	шт	0,460000	0,276000
40955 С	Болты анкерные с гайками	шт	0,093400	0,002040
45461 С	Гвозди индустриальные	шт	0,092200	0,001320
28 Е0903-013-01	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ МЕЖДУ ЗАДАМИ	Т	0,4680	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36,1100	26,259480
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ПОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ОКРОМ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 10 Т	ЧЕЛМ-Ч	0,1700	0,056840
1513:	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	ЧЕЛМ-Ч	0,6700	0,032760
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛМ-Ч	0,1900	0,058920
33310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0063	0,000340
	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ МЕЖДУ ЗАДАМИ	Т	1,0900	0,468000
29 Е15-1-91-1	ОБШИВКА ОГРАЖДАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН"	100 М2	1,3900	
68801	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,1000	287,6990
68521	ДРЕВЛI ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛМ-Ч	11,8000	16,4920
63522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	ЧЕЛМ-Ч	0,4000	0,6294
62509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛМ-Ч	0,6100	0,8479
62875	ДЕРФОРМАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛМ-Ч	80,0000	111,2980
29109	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	М2	110,0000	152,9900
29169	ВИНТЫ САМОВАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400,0000	3336,0000
	ПРОФИЛИ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	300,0000	417,00200
33346	НАПРАВЛЯЮЩИЕ ПОД АЛЮПАНА	М	400,0000	556,0200
	СОЕДИНИТЕЛЬ АЛЮПАНА	М	150,0000	208,5000
30 Е1507-017-0 1	РАЗБОРКА ОБШИВКИ СКАМЕЕК ПАНЕЛЯМИ МДФ К-0,8	100м2	0,9100	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	117,136	106,39376
	Дрели электрические	ЧЕЛМ-Ч	2,528000	2,300480
	Пилы дисковые электрические	ЧЕЛМ-Ч	0,624000	0,567840
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛМ-Ч	0,376000	0,324160
	ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ			
	СКАМЕЙКИ ДЛИНОЙ 3,80М	ШТ		16,900000
	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			
31 Е67-8-1	СМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ С ЛАМПАМИ НАКАЛЫВАНИЯ НА СВЕТИЛЬНИКОВ LED	100ННТ	0,4900	
08091	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	82,1000	43,6390
01521	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	ЧЕЛМ-Ч	0,0300	0,0147
44518	СВЕТИЛЬНИКИ LED 250 W	ШТ	190,0000	49,8000
32 Е67-9-1	СМЕНА: ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	100ННТ	0,0800	
08091	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,1000	1,9280
44056	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	300,0000	8,0000
33 Е67-9-2	СМЕНА: РОЗЕТОК	100ННТ	0,1200	
08091	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,1000	2,8920
46282	ИЗЕЛКСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ	ШТ	100,0000	12,0000

СОСТАВИЛ:

Ш. АЛЛАМУРОДОВ

ТЕРМІЗ ОЛІМПИЯ ВА ПАРАОЛІМПИЯ ЗАХІРАЛАРИ КОЛЛЕЖІ СПОРТЗАЛИЕСІ ЖОРІЙ ТАЛМЫРДАШ

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 2**

ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ И КАНАЛИЗАЦИЯ, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Ном.	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6
<b>Ресурсы по нормам НИК</b>					
<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	809,70156	18676,41	15 122 318
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>				<b>15 122 318</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,6532	1 650	22 528
2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	22,5336	890	20 055
3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,2686	58 742	192 004
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>234 587</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</b>					
1	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РН10 Д20 /Д <sup>2</sup> 1/2, СТЕНКА 1,9/	М	44,95	4 715	211 939
2	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	8	11 000	88 000
3	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 100Х6,2 ММ SDR 26 PN 5 АТМ ДЛЯ ВОДЫ	М	60,6	24 560	1 488 336
4	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50Х2,2 ММ	М	47,904	12 272	587 878
5	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100Х3,2 ММ	М	47,904	27 696	1 326 749
6	РЕВИЗИЯ Д-100 ММ	ШТ	9	15 600	140 400
7	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РН20 Д25 /Д <sup>2</sup> 3/4, СТЕНКА 4,2/	М	62,592	8 320	520 763
8	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РН10 Д25 /Д <sup>2</sup> 3/4, СТЕНКА 2,3/	М	79,894	9 433	753 640
9	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РН20 Д20 /Д <sup>2</sup> 1/2, СТЕНКА 3,4/	М	44,068	4 590	202 272
10	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУША С ГИБКИМ ШЛАНГОМ	ШТ	16	545 000	8 720 000
11	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	4	135 000	540 000
12	АМЕРИКАНКА Д-20ММХ1/2ММ ВР	ШТ	9	19 900	179 100
13	АДАПТЕР УГЛОВОЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 20Х1/2 ММ ВР	ШТ	30	5 900	177 000
14	ВЕНТИЛЬ Д-20ММ	ШТ	8	21 750	174 000
15	ВЕНТИЛЬ Д-25ММ	ШТ	8	28 560	228 480
16	ВЕНТИЛЬ Д-50ММ	ШТ	4	65 480	261 920
17	ЕМКОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ 2 Т	ШТ	4	1 500 000	6 000 000
19	КЛИПСЫ Д 20 ММ	ШТ	116	312	36 192
20	КРАН ШАРОВОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 20 ММ	ШТ	24	18 924	454 176
21	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 20 ММ	ШТ	78	591	46 098
22	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 25 ММ	ШТ	18	756	13 608
23	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 50 ММ	ШТ	26	4 523	117 598
24	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 100 ММ	ШТ	30	18 432	552 960
25	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) Д 20Х1/2 ММ ВР	ШТ	12	11 767	141 204
26	ОБВОД С КРЕПЛЕНИЯМИ Д 20Х1,2 ММ ВР	ШТ	3	2 300	6 900
27	ОТВОД 90 ГР. ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	21	438	9 198
28	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 25Х20 ММ	ШТ	8	400	3 200
29	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 20 ММ	ШТ	72	650	46 800
30	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 25Х20Х25 ММ	ШТ	20	1 930	38 600
31	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00048	15500000	7 440
32	УМЫВАЛЬНИКИ ФАРФОРНЫЕ ИЛИ ПОЛУФАРФОРНЫЕ ОДНОЧОЛОННЫЕ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	КОМПЛЕКС	4	683 400	2 733 600
33	ЧАША НАПОЛЬНАЯ ЧУГУННАЯ ИЛИ СТАЛЬНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ С БАНКОМ ВЫСОКОРАСТОЛГАЕМЫМ	КОМПЛЕКС	4	563 260	2 253 040
36	КРЕПЛЕНИЯ Д 100 ММ	ШТ	30	1 652	49 560
37	КРЕПЛЕНИЯ Д 20 ММ	ШТ	115	221	25 415
38	КРЕПЛЕНИЯ Д 25 ММ	ШТ	20	265	5 300
39	КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ ЛАТУННЫЕ КВД-15 ММ	ШТ	4	15 600	4 226
40	ОТВОД ПВХ 45ГР. 100 ММ	ШТ	12	4 500	54 000

1	2	3	4	5	6
41	ОТВОД ПВХ 90ГР. 100 ММ	ШТ	18	6 178	111 204
42	ОТВОД ПВХ 90ГР. 50 ММ	ШТ	9	1 501	13 509
43	СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	4	25 304	101 216
44	ТРОЙНИК ПВХ 100Х100Х100 ММ	ШТ	9	14 560	131 040
45	ТРОЙНИК ПВХ 50Х50Х50 ММ	ШТ	9	7 560	68 040
46	ТРОЙНИК ПВХ ПЕРЕХОДНОЙ 100Х50Х100 ММ	ШТ	9	6 125	55 125
47	УГЛОВОЙ АДАПТЕР Д 20Х1/2 ВР	ШТ	30	6 360	190 800
48	УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90ГР. Д 20 ММ	ШТ	20	381	7 620
49	УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90ГР. Д 25 ММ	ШТ	45	459	20 655
	ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ	СУМ			28 898 804

**ОБОРУДОВАНИЕ**

1	ЭЛЕКТРОВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ АРНСТОН-100 Л	ШТ	4	1 250 000	5 000 000
2	НАСОС PGC 500, Q-3м³/ч Н-20м N-0,75кВт	ШТ	1	855 520	855 520
	ИТОГО ПО ОБОРУДОВАНИЮ	СУМ			5 855 520

44 255 709

СОСТАВИЛ

И. А.ЛАМАУРОДОВ

## ТЕРМІЗ ОЛИМПИЯ ВА ПАРАОЛИМПИЯ ЗАХИРАЛАРИ КОЛЛЕЖИ СПОРТЗАДИННИ ЖОРНІ ТАЪМИРЛАШ

(напечатаные строки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-1

(локальная ресурсная смета)

ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ И КАНАЛИЗАЦИЯ, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ  
(напечатаные работ и затрат, назначение объекта)

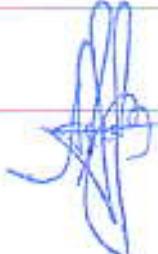
Н.пн.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на сч. измерения	по прошлым данным
1	2	3	4	5	6
<b>ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ</b>					
1	E16-4-2-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,8600	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	129,6450	128,69040
	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,1200	6,98220
	02369	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОЙ ТЕМПЕРТУРОЙ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2200	0,19920
	03219	ВОДА	М3	0,7400	0,61640
	38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РН16/Д25 /Д*3/4, СТЕНКА 2,2/	М	92,9050	79,89400
2	E16-4-2-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,5000	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,2450	95,12000
	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,3450	6,67200
	02369	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОЙ ТЕМПЕРТУРОЙ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2200	0,19920
	03219	ВОДА	М3	0,4700	0,33500
	38015	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РН16/Д20 /Д*3/4, СТЕНКА 1,8/	М	89,9000	44,95000
	64476	КРАН ШАРОВОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20/ММ	ШТ		12,00000
<b>ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ</b>					
1		ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 25Х20Х25 А.М	ШТ		20,00000
2		ТРОЙНИК Д-20ММ	ШТ		16,00000
3		ПЕРЕХОДНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25Х20 ММ	ШТ		8,00000
4		КРЫШКИ Д-25 ММ	ШТ		20,00000
5		КРЕПЛЕНИЯ Д-20 ММ	ШТ		173,00000
6		МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д-25 А.М	ШТ		18,00000
7		МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д-20 ММ	ШТ		30,00000
8		УГОЛНИК ПРЯМОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90°Р. Д-25 ММ	ШТ		45,00000
9		УГОЛНИК ПРЯМОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90°Р. Д-20 ММ	ШТ		20,00000
10		УГОЛНИК АДАПТЕР Д-20Х2 Д.ВР	ШТ		30,00000
11		АМЕРИКАНКА Д-20Х20Х1/2А.М/4 В.Р	ШТ		9,00000
<b>ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ</b>					
3	E16-3-2-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,6400	
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	161,0000	65,92000
	09521	ДРЕВЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9000	2,17600
	02369	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОЙ ТЕМПЕРТУРОЙ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3750	0,22500
	03219	ВОДА	М3	0,7400	0,47300
	63036	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РН20/Д25 /Д*3/4, СТЕНКА 4,2/	М	97,8000	62,59200
4	E1603-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,4600	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103,0000	47,18000
	521	ДРЕВЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,5000	2,09700
	2599	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОЙ ТЕМПЕРТУРОЙ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3700	0,17920
	93219	ВОДА	М3	0,4700	0,21620
	38627	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РН20/Д20 /Д*3/4, СТЕНКА 3,4/	М	95,8000	44,26800
		КРАН ШАРОВОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20/ММ	ШТ		12,00000
5	Ц0803-602-2	УСТАНОВКА ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ	ШТ	4,0000	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,3000	125,35000
	521	ДРЕВЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2600	16,36000
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОЙ ТЕМПЕРТУРОЙ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0100	0,05000
		ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН-160 Л	ШТ	1,0000	4,00000
<b>ФАСОННЫЕ ЧАСТИ</b>					
1		ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20 ММ	ШТ		16,00000
2		ОТВОД 90°ГР. ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ		21,00000
3		КЛІПСЫ Д-20 ММ	ШТ		116,00000
4		АДАПТЕР УГОЛОВОЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20Х2 Д.ВР	ШТ		10,00000
5		МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д-20 ММ	ШТ		28,00000

1	2	3	4	5	6
4	ОБВОД С КРЕПЛЕНИЯМИ Д 20Х1,7 ММ ВР	ШТ		1,00000	
7	МУФТА ПОЛИИДРОНОВАЯ КОМПЕНСИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНСКА) Д 20Х1,2 ММ ВР	ШТ		12,00000	
<b>ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ</b>					
6	E1604-003-02 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100М		0,4800	
	1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,7400	11,35320	
2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2200	0,03680	
E2809	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100Х2,2 ММ	М	99,8000	47,96400	
7	E1604-003-01 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100М		0,1800	
	1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	72,5700	13,03380	
2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1700	0,02890	
E3868	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50Х2,2 ММ	М	99,8000	47,96400	
<b>ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ</b>					
1	РЕВИЗИЯ Д-100 ММ	ШТ		9,00000	
2	ТРОЙНИК ПВХ 100Х100Х100 ММ	ШТ		9,00000	
3	ТРОЙНИК ПВХ ПЕРЕХОДНОЙ 100Х50Х700 ММ	ШТ		9,00000	
4	ТРОЙНИК ПВХ 50Х50Х50 ММ	ШТ		9,00000	
5	ОТВОД ПВХ ЧУГР. 100 ХМ	ШТ		18,00000	
6	ОТВОД ПВХ ЧУГР. 50 ММ	ШТ		9,00000	
7	ОТВОД ПВХ 45ГР. 100 ММ	ШТ		12,00000	
8	КРЕПЛЕНИЯ Д-100 ММ	ШТ		30,00000	
9	МУФТА Д-100ММ	ШТ		30,00000	
10	МУФТА Д-50ММ	ШТ		18,00000	
<b>САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
8	E17-1-1-14 УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ		0,4000	
	00001 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,6500	8,66000	
00521	ДРЕЗИН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2000	0,08000	
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2200	0,09600	
44497	УМЫВАЛЬНИКИ ФАРФОРНЫЕ ИЛИ ПОЛУФАРФОРНЫЕ ОДНОЧНЫЕ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	КОМПЛ	10,9600	4,38400	
E5851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	т	0,0007	0,00028	
	СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	10	4	
	КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ ЛАТУННЫЕ КВД-15 ММ	ШТ	10	4	
9	E17-1-2-3 УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	10ШТ		0,4000	
	00001 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,0000	2,80000	
00521	ДРЕЗИН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1000	0,04000	
44543	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	10,0000	4,00000	
E5851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	т	0,0001	0,00004	
10	E17-1-3-4 УСТАНОВКА ЧАШ [УНИТАЗОВ НАПОЛНЫХ] С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10КОМПЛ		0,4000	
	00001 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,8600	13,95200	
00521	ДРЕЗИН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3000	0,12000	
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,9100	0,37200	
30433	ДУБЕЛИ РАСТОРННЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	6,0000	2,40000	
44497	ЧАША НАПОЛНЯЕМАЯ ЧУТЯННАЯ ИЛИ СТАЛЬНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	КОМПЛ	10,0000	4,00000	
45162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	кг	20,0000	8,00000	
E3851	БАЧОК С АРМАТУРОЙ	КОМПЛ	10,0000	4,00000	
11	E17-1-2-3 УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ДУША	10НПТ		1,6000	
	00001 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,0000	11,20000	
00521	ДРЕЗИН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1000	0,04000	
44543	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУША С ГИБКИМ Шлангом	ШТ	10,0000	16,00000	
E5851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	т	0,0001	0,00016	
12	E17-1-7-3 УСТАНОВКА ЕМКОСТЕЙ ДЛЯ ВОДЫ МАССОЙ 2 Т	10БАКОВ		0,4000	
	00001 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	265,4000	106,55000	
00698	КРАНЫ НАШИКНЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (ПРОМЫ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	1,7100	0,64600	
00782	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ НОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (ПРОМЫ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2,7000	1,08000	
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,0300	1,62000	
09279	ВОДА	м3	75,0000	30,00000	
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ АД-015 МОЛДОВА, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	т	0,0004	0,00016	
31631	ОЛИФА КОМПЕНСИРОВАННАЯ К-3	т	0,0002	0,00008	
33567	ОНИС ЛИССИЙСКИЙ	кг	0,2000	0,08000	
63326	ЕМКОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ 1 Т	ШТ	10,0000	4,00000	
13	E18-5-1-1 УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС		1,0000	
	00001 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,1700	14,1700	
02916	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,5200	0,3200	
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3000	0,09000	

1	2	3	4	5	6
	05628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КОРИДЫ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОДНОЛЬНО	шт	0,0022	0,0022
	12192	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА: 30	м3	0,0140	0,0140
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 3 ММ Э42Х	шт	0,0004	0,0004
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	шт	0,0700	0,0700
	46210	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	шт	2,0000	2,0000
	32929	ВОЛНЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	шт	0,0013	0,0013
	62703	НАСОС ГРС 300 Q=3 мч Н.20м №03Кбп	КОМПЛ	1,0000	1,0000
14	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	шт	16,0000	
	08001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,4700	21,3200
	02016	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,3500	3,5000
	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,0109	0,1600
	63207	ВЕНТИЛЬ Д-25ММ	шт	0,0000	
	98946	ВЕНТИЛЬ Д-20ММ	шт	0,0000	
15	E16-5-1-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	шт	4,0000	
	08091	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,4700	3,8800
	02016	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,3500	1,4000
	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,0200	0,0800
	63307	ВЕНТИЛЬ Д-50ММ	шт	1,0000	4,0000
		НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ			
16	E0102-057-0 2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИННОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,155	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154,0000	24,02400
17	E01-02-061-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНЮЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100М3	0,1560	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	111,7800	17,43768
18	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100М3	0,15600	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	72,5300	1,954680
	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАННЯ ДАЕТЕННИЕМ ДО 686 КЛА (7 АДМ) 3 М3/МИН	МАШ-Ч	2,6400	0,474240
	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	12,1800	1,360000
19	E1604-003-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100М	0,3000	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	72,5200	21,75600
	2308	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,1600	0,02560
	63898	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГЛЯНЦЕМ, ДИАМЕТРОМ 50Х2,2 ММ	м	99,8000	29,94000
	9219	МУФТА Д-50ММ	шт	0,0000	
20	E2301-021-01 ДОП. 6	УКЛАДКА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	0,6000	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,5300	20,7380
	1752	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ АМБРОН	МАШ-Ч	9,7200	5,8320
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,0200	0,0340
	36126	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 102,0 ММ SDR 26 PN 5 АТМ ДЛЯ ВОДЫ	м	101,0000	50,5000
	9219	МУФТА Д-100ММ	шт	10,0000	

СОСТАВИЛ

Ш. АЛДАМУРОДОВ





## НУКСОНЛИ ИШЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

Биз күйіда имзо чекуучи комиссия ағзалари: Термиз олимпия ва паралимпия захиралари колледжи баш хисобчысы Г. Ассомов, Термиз олимпия ва паралимпия захиралари колледжи хужалик ишлари мудири Т. Рazzоков, Хұмо Мунчоктепа хұсусий корхонаси вакиғи Ш. Алламуродовлар тұздық ушбу далолатноманы шу хакдаким, Термиз олимпия ва паралимпия захиралари колледжи спортзal биносини жорий таъмирлаш учун күйидеги иш турларини бажариш кераклигini аникладис:

№	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Кол-во
1	2	3	4
<b>ПРОЕМЫ</b>			
1	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100M2	0,44460
2	РАЗБОРКА АЛЮМИНИЕВЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100M2	0,15660
3	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100M2	0,44460
4	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100m2	0,15660
5	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ ЗАМКОВ В ДВЕРЯХ МДФ	100 ШТ	0,24000
<b>ПОЛЫ</b>			
6	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ СТЕНАХ И ПОДАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 500 СМ2	100ШТ	0,20000
7	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100M2	7,89000
8	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ	100M2	7,89000
9	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100M2	0,78400
10	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	100M2	0,24000
11	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100M2	7,89000
12	УКЛАДКА ЛАГ ПО КИРЕЦЧЫМ СТОЛБИКАМ	100M2	7,89000
13	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100M2	7,89000
15	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОЛОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100M2	7,89000
16	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОНОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА РЕЗИНО-БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100M2	0,78400
17	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОНОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА РЕЗИНО-БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100M2	0,78400
18	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,78400
19	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ	100M2	0,78400
21	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	100M2	0,24000
<b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>			
22	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100M2	1,98000
23	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100M2	0,76000
24	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ СТЕН ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100M2	0,62000
25	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОТОЛКОВ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100M2	0,29000
26	РАЗБОРКА ОБШИВКИ СТЕН ПАНЕЛЯМИ МДФ	100m2	0,60000
27	Обшивка стен панелями МДФ с устройством с каркаса без относа от стены	100m2	0,60000
28	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ МЕЖДУ ЗАЛАМИ	Т	0,46800
29	ОБЛИЦОВКА ОГРАЖДАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН"	100 M2	1,39000
30	РАЗБОРКА ОБШИВКИ СКАМЕЕК ПАНЕЛЯМИ МДФ	100m2	0,91000
<b>ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ</b>			
	СКАМЕЙКИ ДЛИНОЙ 5,86М	ШТ	

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			
31 СМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ НА СВЕТИЛЬНИКОВ LED	100ШТ	0,49000	
32 СМЕНА ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	100ШТ	0,08000	
33 СМЕНА РОЗЕТОК	100ШТ	0,12000	
ВНУТРЕННИЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД			
34 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57Х3,0 ММ	100М	1,80000	
ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ			
1 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,86000	
2 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,50000	
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ			
1 ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 25Х20Х25 ММ	ШТ	20,00000	
2 ТРОЙНИК Д-20ММ	ШТ	36,00000	
3 ПЕРЕХОДНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 25Х20 ММ	ШТ	8,00000	
4 КРЕПЛЕНИЯ Д 25 ММ	ШТ	20,00000	
5 КРЕПЛЕНИЯ Д 20 ММ	ШТ	115,00000	
6 МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 25 ММ	ШТ	18,00000	
7 МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 20 ММ	ШТ	30,00000	
8 УТОЛЬНИК ПРЯМОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90ГР. Д 25 ММ	ШТ	45,00000	
9 УТОЛЬНИК ПРЯМОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90ГР. Д 20 ММ	ШТ	20,00000	
10 УГОЛОВОЙ АДАПТЕР Д 20Х1/2 ВР	ШТ	30,00000	
11 АМЕРИКАНКА Д-20ММХ1/2ММ В/Р	ШТ	9,00000	
ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ			
3 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,64000	
4 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,46000	
5 УСТАНОВКА ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ	ШТ	4,00000	
ФАСОННЫЕ ЧАСТИ			
1 ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 20 ММ	ШТ	26,00000	
2 ОТВОД 90 ГР. ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	21,00000	
3 КЛИПСЫ Д 20 ММ	ШТ	116,00000	
4 АДАПТЕР УГОЛОВОЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д 20Х1/2" ММ ВР	ШТ	30,00000	
5 МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 20 ММ	ШТ	28,00000	
6 ОБВОД С КРЕПЛЕНИЯМИ Д 20Х1,2 ММ ВР	ШТ	3,00000	
7 МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ (АМЕРИКАНКА) Д 20Х1/2" ММ ВР	ШТ	12,00000	
ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ			
6 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100М	0,48000	
7 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100М	0,18000	
ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ			
1 РЕВИЗИЯ Д-100 ММ	ШТ	9,00000	
2 ТРОЙНИК ПВХ 100Х100Х100 ММ	ШТ	9,00000	
3 ТРОЙНИК ПВХ ПЕРЕХОДНОЙ 100Х50Х100 ММ	ШТ	9,00000	
4 ТРОЙНИК ПВХ 50Х50Х50 ММ	ШТ	9,00000	
5 ОТВОД ПВХ 90ГР. 100 ММ	ШТ	18,00000	
6 ОТВОД ПВХ 90ГР. 50 ММ	ШТ	9,00000	
7 ОТВОД ПВХ 45ГР. 100 ММ	ШТ	12,00000	
8 КРЕПЛЕНИЯ Д 100 ММ	ШТ	30,00000	
9 МУФТА Д-100ММ	ШТ	30,00000	
10 МУФТА Д-50ММ	ШТ	18,00000	
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
8 УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ	0,40000	
9 УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	10ШТ	0,40000	
10 УСТАНОВКА ЧАШ [УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ] С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10КОМПЛ	0,40000	
11 УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ДУША	10ШТ	1,60000	
12 УСТАНОВКА ЕМКОСТЕЙ ДЛЯ ВОДЫ МАССОЙ 2 Т	10БАКОВ	0,40000	
13 УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	1,00000	
14 УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	16,00000	
15 УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	4,00000	
НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ			

16	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИННОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,15600
17	ЗАСЫПКА ВРУЧНЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100М3	0,15600
18	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100М3	0,15600
19	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100М	0,30000
20	УКЛАДКА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	0,60000

Термиз олимпия ва паралимпия захиралари коллеки  
бosh хисобчиси

R. Assomov

Термиз олимпия ва паралимпия захиралари коллеки  
хужалик ишлари мудири

T. Razakov

Хумо Мунчоктепа хусусий корхонаси  
вакили

Ш. Алламуродов