



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:  
namexpert@umail.uz www.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:05-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 64049**

**Obyekt nomi** «Pop tumani Tibbiyot birlashmasi Shoshilinch tez yordam binosini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Pop tumani Tibbiyot birlashmasi

**Bosh loyihachi** - "IMKON-S GROUP" MCHJ

**Litsenziya** AL-001764 28.04.2021 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budjet

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 61430

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Pop tumani hokimligi tomonidan tasdiqlangan, Pop tumani Moliya bo'limi va buyurtmachi bilan kelishilgan Manzilli ro'yxat.

1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 27.09.2022 yildagi 658546-sonli shartnoma.

1.4. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Tushuntirish yozuvi.

2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.

2.3. Hisoblar.

2.4. Lokal resurs qaydnoma va yig'ma resurs qaydnoma.

2.5. Nuqson dalolatnoma.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

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

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

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 113837,858 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 22150,740 ming so'mga kamaytirilib, **91687,116 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	79727,927	ming so'm
QQS:	11959,189	ming so'm

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

6.3. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

## 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Pop tumani Tibbiyot birlashmasi Shoshilinch tez yordam binosini joriy ta'mirlash" loyiha qiymasti kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA



## НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМАСИ

Бизлар ким ушбу далолатномани тузиб имзолувчилар Поп туман ТТБ бирлашмаси ходимлари Э.Хошимов, Б.Номозов, З.Шарипов лар Поп туман тиббиёт бирлашмаси шошилинич тез ёрдам биносини жорий тамирлаш ишларини ўрганиб чикиб куйидаги иш хажмдари ва турларини бажарилиши лозим деб топдик

N п п +	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	3	4	5
1	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2 ПРОЕМОВ	0,0486
2	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНОВЫХ ПРОФИЛЕЙ	М2	4,86
3	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ВИТРАЖНЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2	100 М2	0,23
4	ВИТРАЖНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНОВЫХ ПРОФИЛЕЙ	М2	23
5	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	100М2 ОШТУКАТУРИВА ЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	1,874
6	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2 ОКРАШИВАЕМО Й ПОВЕРХНОСТИ	1,53
7	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ, ЧИСЛО ПЛИТ ДО 10 ШТ НА М2	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	0,344
8	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ	100М2	0,365
9	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2 ОКРАШИВАЕМО Й ПОВЕРХНОСТИ	0,365
10	УСТАНОВКА РАКОВИН	10КОМПЛ.	0,3
11	УМЫВАЛЬНИК	ШТ	3
12	МОНТАЖ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАКОПИТЕЛЬНЫХ (ЕМКОСТНЫХ) НАСТЕННЫХ ОБЪЕМОМ СВЫШЕ 50 ДО 100 Л	ШТ	1
13	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,86
14	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,6
15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,2
16	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,3
17	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,63
18	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 110 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,2
19	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 32Х3/4"	ШТ	16
20	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 25Х3/4"	ШТ	8
21	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 25Х3/4"	ШТ	8

	3	4	5
22	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 25X3/4"	ШТ	8
23	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32-25-32 ММ	ШТ	16
24	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ 90 ГРАД.	ШТ	30
25	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ 45 ГРАД.	ШТ	14
26	ДВОЙНОЙ ОТВОД С НАСТЕННЫМ КРЕПЛЕНИЕМ НР Д25"	ШТ	30
27	КРАН ВЕНТИЛЬНОГО ТИПА ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	16
28	КРАН ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	ШТ	6
29	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ ВР 63X2"	ШТ	4
30	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ТРОЙНИК Д100ММ"	ШТ	4
31	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ТРОЙНИК Д100X50ММ"	ШТ	6
32	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ОТВОД Д100ММ 45ГРАД"	ШТ	6
33	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ОТВОД Д50ММ 45ГРАД"	ШТ	8
34	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЁМКОСТЬ ДЛЯ ВОДЫ 2000Л.	ШТ	4

Поп туман ТТБ бош мухандис

Поп туман ТТБ хўжалик ишлари ...

бўйича ўринбосар

Касаба уюшмаси раиси

Э.Хошимов

Б.Номозов

З.Шарипов

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН**

**НАМАНГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ НАМАНГАНСКОЙ РАЙОН**

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

**"IMKON-S GROUP"**

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ**

**ПОП ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИ ШОШИЛИНЧ ТЕЗ ЁРДАМ БИНОСИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ЗАКАЗЧИК:

ЧАСТЬ ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

КНИГА

ТОМ

ШИФР

ЧАСТЬ

АРХИВ

Наманган-2022 г.

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН**

НАМАНГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ НАМАНГАНСКОЙ РАЙОН  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**"IMKON-S GROUP"**

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ**

**ПОП ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИ ШОШИЛИНЧ ТЕЗ ЁРДАМ БИНОСИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ЗАКАЗЧИК:

ЧАСТЬ ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

КНИГА

ТОМ

ШИФР

ЧАСТЬ

Директор:

ГИП



М.ЖАББОРОВ

О.ЮЛДАШЕВ

Наманган-2022 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕКОМЕНУЕМОЙ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА

#### В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Стоимость строительства определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» и ШНК 4.01.16-09.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_o + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_r) \times K_p, \text{ где:}$$

**C<sub>о</sub>** - затраты на оборудование, мебель и инвентарь

**C<sub>м</sub>** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

**C<sub>зп</sub>** - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

**C<sub>эм</sub>** - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

**C<sub>п</sub>** - прочие затраты производственного характера;

**C<sub>пп</sub>** - прочие затраты подрядчика;

**C<sub>р</sub>** - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;

**K<sub>р</sub>** - коэффициент риска;

#### I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость 1 человеко-часа (в суммах) и на коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование по формуле:

$$C_{зп} = T \times Cч \times K_{сс},$$

где:

**Траб** - нормативная трудоемкость объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах;

**Cч** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

**Kсс** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Cч = Змс : \Phi,$$

где:

**Змс** - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по региону;

**Φ** - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Средне часовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, сог. каталог 2022г за 2 квартал 20 913,11 сум чел/час

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой в чел/час

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере - 12%

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

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

$$C_{эм} = Эм \times Цпр,$$

где:

**Эм** - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой согласно ШНК 4.01.16-09.

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

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметы, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}$ , где:

**C<sub>m1</sub>, C<sub>m2</sub>, C<sub>m3</sub>, C<sub>mp</sub>** - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$C_{mp} = N \times C_{cp}$ ,

где:

**N** - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

**Цср** - средневзвешенная цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов принята из ресурсной сметы согласованная заказчиком.

### IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика согласно письму №01-08/866 от 09.12.2020 года ЯБИК Наманганского областного хокимията в размере 19,5%

### V. Прочие затрат заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.) в соответствии с данными заказчика и ШНК 4.01.16-09.

### VI. Транспортные и заготовительно-складские расходы

Транспортные и заготовительно-складские расходы на материалы 5%, провод и кабели 1,5 % оборудование 2%

### VII. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят согласно утвержденного предварительного технико-экономического расчета в размере \_\_\_\_ %.

Все стоимости материалов, конструкций, оборудования, маш-час, чел-час согласованы, подтверждены заказчиком и приложены к сметной документации.

Главный инженер проекта



О.ЮЛДАШЕВ

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ  
ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**ПОП ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИ ШОШИЛИНЧ ТЕЗ ЁРДАМ БИНОСИНИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ**

<b>№.№ ПП</b>	<b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ</b>	<b>Цена (тыс.сум)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТРАТ	45 940,889
3	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ОБЪЕКТА ЧЕЛ/ЧАС	873,016
4	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ 12%	20 448,374
5	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	115,852
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 19,5%	12 968,497
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	254,316
9	<b>И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х</b>	<b>79 727,927</b>
10	НДС 15%	11 959,189
11	<b>ИТОГО С НДС</b>	<b>91 687,116</b>

Главный инженер проекта

Составил



О.Юлдашев

М.Жабборов

ПОП ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИ ШОШИЛИНЧ ТЕЗ ЁРДАМ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 14**  
(локальная ресурсная смета)

на **РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **АЛЬБОМ**

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>E1001-039-02</b>	<b>УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2</b>	<b>100М2 ПРОЕМО</b>	<b>0,0486</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	92,92	4,5159
1.2	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,076	0,003694
1.3	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0171	0,000831
1.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,00152	0,000074
1.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00168	0,000082
1.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,011	0,000535
1.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	65	3,159
1.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,07	0,003402
1.9	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	74	3,5964
1.10	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	22,41	1,0891
<b>2</b>	<b>МАТ</b>	<b>ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНОВЫХ ПРОФИЛЕЙ</b>	<b>М2</b>	<b>4,86</b>	
<b>3</b>	<b>E1001-036-04ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ВИТРАЖНЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2</b>	<b>100 М2</b>	<b>0,23</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	90,89	20,9047
3.2	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	30	6,9
3.3	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	240	55,2
3.4	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,1932
3.5	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	35	8,05
<b>4</b>	<b>МАТ</b>	<b>ВИТРАЖНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНОВЫХ ПРОФИЛЕЙ</b>	<b>М2</b>	<b>23</b>	
<b>5</b>	<b>E1502-015-01</b>	<b>ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН</b>	<b>100М2 ОШТУКАТУРИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b>	<b>1,874</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,66	123,0468
5.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,04	0,07496
5.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	1,4	2,6236
5.4	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,00007	0,000131
5.5	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2,64	4,9474
<b>6</b>	<b>E1504-025-08 ДОП. 4</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН</b>	<b>100М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b>	<b>1,53</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	78,0453
6.2	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,011475
6.3	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,017289
6.4	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,07803
6.5	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,003672
6.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,2852
6.7	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,028106
6.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,4743
<b>7</b>	<b>E1501-019-05</b>	<b>ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ</b>	<b>100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ</b>	<b>1,36</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	159,67	217,1512
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,3	1,768
7.3	1914	РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,3	1,768
7.4	9219	ВОДА	М3	0,93	1,2648
7.5	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,375	0,51
7.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,68
7.7	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	136
7.8	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,05	0,068
<b>8</b>	<b>E1101-028-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,365</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	128,76	46,9974
8.2	30003	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ П-3-50	Т	0,035	0,012775
8.3	30107	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180	Т	0,31	0,11315

1	2	3	4	5	6
8.4	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,05	0,01825
8.5	44622	ТАЛК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т	0,035	0,012775
8.6	45410	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	102	37,23
9	E1504-025-09 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2 ОКРАШИ ВАЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,365	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	62,7	22,8855
9.2	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0089	0,003249
9.3	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,013	0,004745
9.4	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,055	0,020075
9.5	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,000876
9.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,3066
9.7	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,021	0,007665
9.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,11315
10	E1701-009-14МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ	0,3	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65	6,495
10.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,06
10.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	1,2
11	МАТ	УМЫВАЛЬНИК	ШТ	3	
12	П0803-602-04 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	МОНТАЖ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАКОПИТЕЛЬНЫХ (ЕМКОСТНЫХ) НАСТЕННЫХ ОБЪЕМОМ СВЫШЕ 50 ДО 100 Л	ШТ	1	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,39	1,39
12.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	0,26
12.3	49353	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ (МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ	4	4
13	E1604-005-02 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,86	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	128,6904
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	0,258
13.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0688
13.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,1892
13.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	3,9216
13.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	6,9832
13.7	9219	ВОДА	М3	0,74	0,6364
13.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,00215
13.9	38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D25 /D*3/4, СТЕНКА 2,3/	М	92,9	79,894
14	E1604-005-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,6	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	73,08
14.2	9219	ВОДА	М3	1,21	0,726
14.3	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,0024
14.4	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D32 /D*1, СТЕНКА 3,0/	М	93,8	56,28
15	E1604-003-02 ДОП. 9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,2	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,74	13,148
15.2	9219	ВОДА	М3	1,57	0,314
15.3	46187	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	99,8	19,96
16	E1604-003-01 ДОП. 9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,3	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,52	21,756
16.2	9219	ВОДА	М3	0,39	0,117
16.3	46186	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	99,8	29,94
17	E1604-005-06 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,63	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	89,1576
17.2	9219	ВОДА	М3	4,67	2,9421
17.3	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0156	0,009828
17.4	937135	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д.63 мм PN 20 (КОМПЛОЗИТ)	М	94,6	59,598
18	E1604-005-09 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 110 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,2	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	128,76	25,752
18.2	9219	ВОДА	М3	14,25	2,85
18.3	15797	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ ДО 110 ММ SDR ПО ПРОЕКТУ	М	99,6	19,92
18.4	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0475	0,0095
19	МАТ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 32Х3/4"	ШТ	16	

1	2	3	4	5	6
20	МАТ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 25Х3/4"	ШТ		8
21	МАТ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 25Х3/4"	ШТ		8
22	МАТ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 25Х3/4"	ШТ		8
23	МАТ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32-25-32 ММ	ШТ		16
24	МАТ	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ 90 ГРАД.	ШТ		30
25	МАТ	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ 45 ГРАД.	ШТ		14
26	МАТ	ДВОЙНОЙ ОТВОД С НАСТЕННЫМ КРЕПЛЕНИЕМ НР Д25"	ШТ		30
27	МАТ	КРАН ВЕНТИЛЬНОГО ТИПА ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ		16
28	МАТ	КРАН ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	ШТ		6
29	МАТ	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ ВР 63Х2"	ШТ		4
30	МАТ	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ТРОЙНИК Д100ММ"	ШТ		4
31	МАТ	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ТРОЙНИК Д100Х50ММ"	ШТ		6
32	МАТ	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ОТВОД Д100ММ 45ГРАД"	ШТ		6
33	МАТ	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ОТВОД Д50ММ 45ГРАД"	ШТ		8
34	МАТ	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ ДЛЯ ВОДЫ 2000Л.	ШТ		4
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		873,0159
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		2,026
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,32
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,0688
5	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч		1,768
6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,1892
7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		3,9216
8	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		6,9832
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
9	9219	ВОДА	М3		8,8503
10	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3		0,07496
11	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2:0	М3		0,003694
12	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3		2,6236
13	15797	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ ДО 110 ММ SDR ПО ПРОЕКТУ	М		19,92
14	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М		6,9
15	30003	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ П-3-50	Т		0,012775
16	30107	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180	Т		0,11315
17	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т		0,000831
18	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т		0,000131
19	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т		0,000074
20	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,000082
21	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		1,2
22	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ		0,023878
23	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,000535
24	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т		0,014724
25	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ		55,2
26	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т		0,022034
27	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т		0,098105
28	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т		0,51
29	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		3,159
30	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2		4,9474
31	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т		0,01825
32	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3		0,004548
33	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		1,5918
34	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,003402
35	38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 Д25 /D"3/4, СТЕНКА 2,3/	М		79,894
36	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 Д32 /D"1, СТЕНКА 3,0/	М		56,28
37	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ		3,5964
38	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ		1,0891
39	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,035771
40	44059	ВЕТОШЬ	КГ		1,2674
41	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2		136
42	44622	ТАЛЬК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т		0,012775
43	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т		0,068
44	45410	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2		37,23
45	46186	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М		29,94
46	46187	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М		19,96
47	49353	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ (МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ		4
48	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ		0,1932
49	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ		8,05
50	937135	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д.63 ММ PN 20 (КОМПОЗИТ)	М		59,598
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
51	МАТ	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ ВР 63Х2"	ШТ		4
52	МАТ	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНОВЫХ ПРОФИЛЕЙ	М2		4,86
53	МАТ	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ ДЛЯ ВОДЫ 2000Л.	ШТ		4
54	МАТ	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ОТВОД Д50ММ 45ГРАД"	ШТ		8
55	МАТ	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ОТВОД Д100ММ 45ГРАД"	ШТ		6
56	МАТ	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ТРОЙНИК Д100Х50ММ"	ШТ		6
57	МАТ	КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ТРОЙНИК Д100ММ"	ШТ		4
58	МАТ	ВИТРАЖНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНОВЫХ ПРОФИЛЕЙ	М2		23
59	МАТ	КРАН ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	ШТ		6
60	МАТ	КРАН ВЕНТИЛЬНОГО ТИПА ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ		16
61	МАТ	ДВОЙНОЙ ОТВОД С НАСТЕННЫМ КРЕПЛЕНИЕМ НР Д25"	ШТ		30

1	2	3	4	5	6
62	МАТ	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ 45 ГРАД.	ШТ		14
63	МАТ	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ 90 ГРАД.	ШТ		30
64	МАТ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32-25-32 ММ	ШТ		16
65	МАТ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 25Х3/4"	ШТ		24
66	МАТ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 32Х3/4"	ШТ		16
67	МАТ	УМЫВАЛЬНИК	ШТ		3

СОСТАВИЛ

М.ЖАББОРОВ

ПРОВЕРИЛ

О.ЮЛДАШЕВ

Наименование  
стройки - 0

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 14**

Объект -

на

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Основание: АЛЬБОМ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб-ность	Сметная стоимость, СУМ	
						в базисном уровне	
						единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<i><u>Затраты труда</u></i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	873,015852	20913,11	18 257 477
2.		3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,026	0	-
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>18 257 477</b>
<i><u>Строительные машины и механизмы</u></i>							
1.		521	Дрели электрические	маш.-ч	0,32	950	304
2.		762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,0688	127627	8 781
3.		1914	Растворомесители передвижные 65 л	маш.-ч	1,768	14763	26 101
4.		2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1892	0	-
5.		2875	Перфораторы электрические	маш.-ч	3,9216	1176	4 612
6.		3364	Сварочные аппараты ручные для сварки пластиковых труб	маш.-ч	6,9832	10891	76 054
<b>Итого по строительным машинам</b>				<b>СУМ</b>			<b>115 852</b>
<i><u>Строительные материалы, изделия и детали</u></i>							
1.		9219	Вода	м3	8,8503	0	-
2.		12138	Раствор цементно-известковый 1:1:6	м3	0,07496	315958	23 684
3.		12146	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый: 1:2,0	м3	0,0036936	405664	1 498
4.		12147	Раствор отделочный тяжелый известковый 1:2,5	м3	2,6236	366258	960 914
5.		15797	Трубы полиэтиленовые диаметром до 110 мм SDR по проекту	м	19,92	21500	428 280
6.		29962	Закладные детали из алюминиевого профиля размером 60x27x0,6	м	6,9	9600	66 240
7.		30003	Асбест хризолитовый марки П-3-50	т	0,012775	5652174	72 207
8.		30107	Битумы нефтяные строительные кровельные, марок: БНК-45/190, БНК-45/180	т	0,11315	5652173,9	639 543
9.		30133	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,00083106	0	-
10.		30389	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	0,00013118	15400000	2 020
11.		30405	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0,00007387	15400000	1 138
12.		30407	Гвозди строительные	т	0,00008165	15400000	1 257
13.		30435	Дюбели распорные полиэтиленовые	10 шт	1,2	1081	1 297
14.		30649	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0,023878	608,696	15
15.		30654	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,0005346	300000	160
16.		31440	Грунтовки масляные, готовые к применению	т	0,0147235	14000000	206 129
17.		31478	Дюбель-пробки дл. 65 мм	шт	55,2	108,1	5 967
18.		31655	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,022034	10000000	220 340
19.		31714	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,098105	1050000	103 010
20.		31719	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	0,51	1040000	530 400
21.		31929	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	3,159	3478,26	10 988
22.		33205	Сетка тканая с квадратными ячейками N 05 без покрытия	м2	4,94736	7609	37 644
23.		34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,01825	0	-
24.		35512	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,004548	0	-
25.		35538	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	1,5918	12000	19 102
26.		36053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,003402	3608695,7	12 277

1	2	3	4	5	6	7	8
27.		38016	Трубы полипропиленовые для холодной воды PN10 Д25 /D"3/4, стенка 2,3/	м	79,894	0	-
28.		38017	Трубы полипропиленовые для холодной воды PN10 Д32 /D"1, стенка 3,0/	м	56,28	9374	527 569
29.		38617	Пакля пропитанная	кг	3,5964	0	-
30.		38668	Ерши металлические	кг	1,089126	0	-
31.		43231	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,0357711	24000000	858 506
32.		44059	Ветошь	кг	1,26745	2500	3 169
33.		44356	Плитки рядовые	м2	136	40000	5 440 000
34.		44622	Тальк молотый сорт 1	т	0,012775	0	-
35.		45037	Смесь сухая для заделки швов	т	0,068	1000000	68 000
36.		45410	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	м2	37,23	39130	1 456 810
37.		46186	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб, диаметром 50 мм	м	29,94	10100	302 394
38.		46187	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб, диаметром 110 мм	м	19,96	21500	429 140
39.		49353	Дюбели распорные (марка по проекту)	шт	4	108,1	432
40.		76853	Шурупы-саморезы 35 мм	кг	0,1932	16827	3 251
41.		80625	Пена монтажная (герметик пенополиуретановый типа Makroflex, Soudal) для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,75 л	шт	8,05	54783	441 003
42.		937135	Трубы полипропиленовые для ГВС Д.63 мм PN 20 (КОМПОЗИТ)	м	59,598	65000	3 873 870
1.	ТМАТ		Американка полипропиленовая муфтовая ВР 63x2"	шт	4	49534	198 136
2.	ТМАТ		Дверные блоки из алюминиевых профилей	м2	4,86	708542	3 443 514
3.	ТМАТ		Горизонтальная ёмкость для воды 2000л.	шт	4	1530000	6 120 000
4.	ТМАТ		Канализационный отвод Д50мм 45град"	шт	8	1700	13 600
5.	ТМАТ		Канализационный отвод Д100мм 45град"	шт	6	6600	39 600
6.	ТМАТ		Канализационный тройник Д100x50мм"	шт	6	7800	46 800
7.	ТМАТ		Канализационный тройник Д100мм"	шт	4	1180	4 720
8.	ТМАТ		Витражные блоки из алюминиевых профилей	м2	23	626470	14 408 810
9.	ТМАТ		Кран запорный шаровой диаметром 63 мм	шт	6	113686	682 116
10.	ТМАТ		Кран вентильного типа диаметром 25 мм	шт	16	38696	619 136
11.	ТМАТ		Двойной отвод с настенным креплением НР Д25"	шт	30	15100	453 000
12.	ТМАТ		Угольники полипропиленовые д. 25 мм 45 град.	шт	14	739	10 346
13.	ТМАТ		Угольники полипропиленовые д. 25 мм 90 град.	шт	30	687	20 610
14.	ТМАТ		Тройники полипропиленовые переходные д. 32-25-32 мм	шт	16	2044	32 704
15.	ТМАТ		Муфты полипропиленовые комбинированные ВР 25x3/4"	шт	24	5200	124 800
16.	ТМАТ		Муфты полипропиленовые комбинированные ВР 32x3/4"	шт	16	5880	94 080
17.	ТМАТ		Умывальник	шт	3	231000	693 000
<b>Итого по материальным ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>43 753 228</b>

Составил:

Проверил: