

Тасдиқлайман



Балиқчи туман Ҳалқ таълими
бүлімнің бойлағы

Амангельды Н.-Хакимова

2022 г.

ТЕХНИК ХУЖЖАТЛАР

Балиқчи туман 4-умумтағым мектеби
биносини иситиш тизимини мұкаммал
таьмирлаш ишлари учун

2022 жод

Baliqchi yumanı xalq ta'qib qilish bo'limi
Boshqaruvchi N. HABIBOV

NUQSONLAR DALOLATNOMASI

Bi'lalar kim dalolatnoma tushib quyida imzo chekuvchilar Н. Байсаров, Ф. Мурзукова, И. Кунакова Andijon viloyati Baliqchi tumani Qoravon Melsa jahashgan 4-maktab isitish tizimini ta'mirlash ishlari bo'yicha tekshiruv o'tkazdik va quyidagi ishlarni amalga oshirish zarurligini aniqladik:

№ T.r.	Bajariladigan ishlarni nomi	O'lchov birligi	Soni
1	2	3	4
BO'LIM 1. ISITISH TIZIMI			
DEMONTAJ ISHLARI			
1	RADIATORLARNI YECHISH	100DONA	1.0000
2	TRUBALARINI YECHISH: DIAMETRI 50 MM GACHA	100M	2.8000
3	KOTYOL DEMONTAJLASH	KOTYOL	5.0000
MONTAJ ISHLARI			
4	TRUBALARDAN UZEL HOSIL QILISH, DIAMETRI, MM: 15	100M	1.3000
5	TRUBA TORTISH 15 MM	100M	1.3000
6	TRUBALARDAN UZEL HOSIL QILISH, DIAMETRI, MM: 20	100M	3.7000
7	TRUBA TORTISH 20 MM	100M	3.7000
8	TRUBALARDAN UZEL HOSIL QILISH, DIAMETRI, MM: 32	100M	5.7000
9	TRUBA TORTISH 32 MM	100M	5.7000
10	ALYUMIN RADIATOR O'R NATISH	100KV	1.7500
11	PANELLI RADIATOR 300X1000 MM	DONA	10.0000
12	PANELLI RADIATOR 400X800 MM	DONA	90.0000
13	VENTIL D20MM	DONA	100.0000
14	VENTIL D32MM	DONA	20.0000
15	ADAPTER D20 MM	DONA	1.0000
16	METALL YUZALARINI MOYLI BO'YOQLASH	100M2	2.8706
17	TRUBALARINI IZOLYASIYA QILISH: SHISHA TOLALI MAT BILAN	1 M3	0.5400
18	TRUBALARINI STEKLOPLASTIK BILAN O'RASH	100M2	0.1970
19	RULONLI STEKLOPLASTIK	M2	19.7000
ISSIQLIK FUNKTI			
20	YERGA ISHLOV BERISH	100M3	0.0200
21	SHAG'ALLI ASOS	M3	0.6000
22	BETONLI LENTASIMON POYDEVOR	100M3	0.0420
23	METALL KURKAS MONTAJ QILISH	T	1.0000
24	PROFILLI TEMIR	TN	1.0000
25	DEVORNI PROFNASTIL BILAN O'RASH	100M2	0.7200
26	POLIMER QOPLAMALI PROFNASTIL	M2	76.3200
27	TOM QOPLAMASI PROFNASTILDAN O'R NATISH	100M2	0.4000
28	POLIMER QOPLAMALI PROFNASTIL	M2	42.4000
29	BETONLI TO'SHAMA	M3	2.0000
30	METALL ESHIK O'R NATISH	M2	4.2000
31	METALL ESHIKLARNI MOYLI MO'YASH	100M2	0.0840
32	TUTUN CHIQARISH TRUBASI O'R NATISH	T	0.3060
33	TEMIR TRUBA D. 159X4,0 MM	TN	0.3060
TEPLOTEXNIK QISM			
34	KENGAYUVCHAN BAK O'R NATISH	BAK	5.0000
35	KOTYOL O'R NATISH	KOTYOL	5.0000
36	KOTYOL "AKS-30" 30KV	DONA	3.0000
37	KOTYOL "AKS-50" 50 KV	DONA	2.0000

1-мактаб директор
1-мактаб ходи
4-мактаб кураачи
ХТБ шумахассан

Н. Байсаров
Ф. Мурзукова
И. Кунакова

Н. Байсаров
Ф. Мурзукова
И. Кунакова



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

Andijon viloyati

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail: ekspert-2312@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEK AKRAMOVICH

Sana: 15-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 47084

Obyekt nomi «Andijon viloyati Baliqchi tumani Guravon MFYda joylashgan №4-maktab isitish tizimini ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Texnoproekt" MChJ

Bosh loyihachi - "Texnoproekt" MChJ

Litsenziya AL-000148 sonli O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi tomonidan 10.08.2019 yilda berilgan, cheksiz.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 40494

1. Loyihalash uchun asos

Xalq deputatlari Baliqchi tumani kengashining 26.04.2022 yildagi №VI-29-22-1-18-K/22-sonli qarori,

Baliqchi tumani №4-umumtalim maktabi tomonidan tasdiqlangan loyixalash topshirig'i.

Baliqchi tumani Xalq ta'limi bo'limi №4-umumtalim maktabi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti bilan tuzilgan 2022 yildagi shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Andijon viloyati Baliqchi tumani Guravon MFYda joylashgan №4-maktab isitish tizimini ta'mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: **Isitish tizimi:** Demontaj ishlari. Radiatorlarni va diometri 50mm gacha bo'lgan trubalarni yechish. Katylol demantajlash. **Montaj ishlari:** Diametiri 15mm, 20mm, 32mm trubalardan uzel hosil qilish va turba tortish. 300x1000mm, 400x800mmli alyumin radiator panellilar o'rnatish. Diametri 20mm va 32mmli Ventil, D20mm adaptor o'rnatish. Metal yuzalarni moyli

bo'yoq bilan bo'yash. Trubalarni shisha tolali mat va stekloplastik bilan izolyatsiya qilish. *Issiqlik punkti*: Yerga ishlov berish. Shag'alli asos yotqizish va lertasimon poydevor quyish. Metal karkas montaj qilish. Devorni profnastil bilan qoplash. Polimer qoplamlari profnastil. Betonli mto'shama. Metal eshik o'rnatish va moyli bo'yoq bilan bo'yash. Tutun chiqaruvchi temir turba o'rnatish d=159x4,0mm. *Teplotexnik qismi*: "AKS-30 T" va "AKS-50 T" katyollar va kengayuvchi bak o'rnatish ko'zda tutilgan.

Xisob kitob uchun "Resurslar metodi" dan foydalanildi.

4. Loyihalarayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.
- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2022 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari ShNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik kooeffitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me'yoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 371869,911 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 21975,983 ming so'm 2022 yil I-kavrtal katalogi asosida to'g'rilangan local smeta qismi, qurilish materiallari narhlari va ishchilarning ish haqqi xisobiga kamaytirildi.

7. Xulosalar.

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Andijon viloyati Baliqchi tumani Guravon MFYda joylashgan №4-maktab isitish tizimini ta'mirlash", ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 273,152 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavslayavly (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 349893,928 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yortariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang'ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korhonasi tomonidan sharhnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha)

yuklatiladi».

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimjanovich



TECHNOPROJEKT

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ
ГОРОД АНДИЖАН

ООО «TECHNOPROJEKT»

С М Е Т А

предельной стоимости в текущих ценах

ANDIJON VILOYATI BALIQCHI TUMANI GURAVON MFYDA
JOYLASHGAN 4-MAKTAB ISITISH TIZIMINI TA'MIRLASH

КНИГА

Стартовая стоимость объекта, локальная ресурсная
ведомость и ведомость расхода материалов

Андижан – 2022 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ
ГОРОД АНДИЖАН

ООО «ТЕХНОПРОЕКТ»

Архив № _____

Заказ № _____

С М Е Т А

ANDIJON VILOYATI BALIQCHI TUMANI GURAVON MFYDA JOYLASHGAN
4-MAKTAB ISITISH TIZIMINI TA'MIRLASH

Стартовая стоимость объекта, локальная ресурсная ведомость
и локальная ресурсная смета

Составлено в текущих ценах

Директор:

З. Матазимов

ГИП:

З. Матазимов



Андижан-2022 г

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

Andijon viloyati Baliqchi tumani Guravon MFYda joylashgan 4-maktab isitish tizimini ta'mirlash

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года № 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-04.

Расчитанная проектной (инжиниринговой , консалтинговой) организацией стоимость строительство объекта является рекомендуемой. Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования на ранних стадиях реализации проекта принимает заказчик. (ШНК 4.01.16-09-Правила по определению стоимости строительство в договорных текущих ценах- Ташкент 2009г. Глава 3.3 стр.11)

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы и транспорт приняты по результатам мониторинга, осуществляющегося «Центром... (Январь-Март 2021г) и еженедельная газета Узбекской республиканской товарно-сырьевой биржи Новости UZEX ».

По определению стартовой стоимости объекта заказчикам предстоить переоценит квотные строительные материалы, конструкции, детали и изделия.

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

Прочие затраты подрядчика (Пл) определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики Узбекистан «Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями...» в пределах 18,71% от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительенную гарантию».

Коэффициенты риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года № 47 «Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004 год и мерах по усилению контроля за их выполнением».

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле :

$$C = (C_0 + C_m + C_{ap} + C_{em} + C_p + C_p) \times K_p,$$

где :

- C_0 - затраты на оборудование, мебель и инвентарь
 C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
 C_{ap} - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
 C_{em} - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
 C_p - прочие затраты производственного характера;
 C_p - прочие затраты подрядчика;
 C_p - затраты на страхование объектов на время строительства;
 K_p - коэффициент риска, определяемый из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

1. 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:

$$C_{ap} = T_{раб} \times C_ч \times K_{сс}$$

где:

- $T_{раб}$ - трудозатраты рабочих строителей, по ресурсным сметам, в чел-часах.;
 $C_ч$ - среднечасовая заработка рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону.
 $K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$C_ч = Z_{mc} : \Phi,$$

где:

- Z_{mc} - среднемесячная заработка рабочих-строителей по региону, определенная на основе статических данных за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум./месяц;

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

Согласно Каталога 1го квартала 2022 г отраслевая месячная заработная плата рабочих - строителей отрасли "Строительство" составила по Андижанской области 2231992,7 сум.

Количество рабочих часов в месяц - 166,25 часов

Часовая ставка-Сч= 2231992,70 :166,25 = 13425,52 сум/час

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы: сум/час

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию по видам машин и механизмов в текущих ценах, при определении стартовой стоимости строительства объекта, рассчитывается по формуле:

$$С_{эм} = ЭМ \times Цпр,$$

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, сложившихся по Республике Узбекистан, по формуле:

$$С_м = С_{м1} + С_{м2} + С_{м3} + \dots + С_{мп},$$

где:

стоимость отдельных видов строительных материалов, См1, См2, См3, Смп, - изделий и конструкций;

$$С_{мп} = N \times Цср,$$

где:

Н - количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкций требуемого для строительство объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

IV. Прочие затраты производственного характера

V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики Узбекистан «Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги выполняемые строительными организациями» принятые на уровне 18,71% от суммы прямых затрат.

VI. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан года «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):

VII. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года № 547-47 «Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004 год и мерах по усилению контроля за их выполнение».

Коэффициент риска Кр принимаем до 4% от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков:

VIII. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пз) состоит из нижеследующих : Проектно-изыскательские работы, экспертиза проектной документации, содержание службы заказчика, тендерных торгов, затраты на содержание ГАСН и другие расходы .

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Andijon viloyati Baliqchi tumani Guravon MFYda joylashgan 4-maktab isitish tizimini ta'mirlash

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	2185,218	чел/час
Среднегодовая заработка строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, тыс.сум./месяц (Змс)	2231,99270	тыс.сум /месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	166,25	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	коэф.
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	8257,155	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	159162,938	тыс.сум
Конструкции	0,000	тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	54987,826	тыс.сум
Транспортные затраты на материалы 5%	5	%
Транспортные затраты на конструкции 5%	5	%
Прочие затраты производственного характера:		
1. Временные здания и сооружения	0	%
2. Зимнее удорожание	0	%
3. Затраты по данным ПОС (ШНК 4.01.16-04 п.4.16)	0	тыс.сум
Затраты на доставку оборудования 2% и отчисления в пенсионный и дорожный фонд, экологический налог (ШНК 4.01.16-04 п. 5.5.)	2	%
Кредитная линия (в соответствии с обоснованным расчетом)		тыс.сум
Коэффициент риска		%
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	18,71	%
Прочие затраты заказчика (ШНК 4.01.6-04 п4.18) (Пз в денежном выражении)		тыс.сум
Прочие затраты заказчика (ШНК 4.01.6-04 п4.18) (Пз в % выражении)	0	%
Затраты на страхование строительства объектов	0,32	%

Стартовая стоимость объекта в договорных текущих ценах

Andijon viloyati Baliqchi tumani Guravon MFTYda joylashgan 4-maktab isitish tizimini ta'mirlash

{Наименование объекта , стройки}

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Стоимость (тыс. сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	56 087,583
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	167 121,085
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	32 858,214
4	Затраты на эксплуатации машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)	8 257,155
5	Прочие затраты производственного характера	0,000
6	Прочие затраты подрядчика	38 961,041
7	Затраты на страхование строительства объектов	970,512
8	Затраты на покрытие риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год	0,00
9	И Т О Г О стоимость строительство в договорных текущих ценах	304 255,589
10	НДС - 15%	45 638,338
11	Прочие затраты заказчика	0,000
12	И Т О Г О стоимость строительства в текущих ценах с прочими затратами заказчика и НДС	349 893,928



МП



МП
TEKNO PROJEKT

Наименование строек - Andijon viloyati Balqchi tumani Guravon MFYda ishlashidan 4-maktab ishlish tizimini ta'mirlash

Объект номер - 504

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Наименование объекта -

Основание:

Составление в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ		СУМ					
№ п/п	Шифр наименования работ и виды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Суммарная стоимость	
				по фактическим измерениям	по проектным данным		
1	2	3	4	5	6	7	8

РАЗДЕЛ I. ОТОПЛЕНИЕ

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	E65-019-01	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 100 КГ	ЮМПТ	1,0000	1519125,28	1519125	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,1)	ЧЕЛ-Ч	110	110	13425,52	1478807
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,24	2,24	-	-
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			1478807,20	1478807	
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАСТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т	МАШ-Ч	2,24	2,24	18802,00	42318
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			42318,00	42318	
2	E65-014-03	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЧЛАННИХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ, ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ЮМ	2,0000	581518,92	2468253	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1)	ЧЕЛ-Ч	43,6	122,08	13425,52	1638987
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			581518,92	1638987	
2.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,45	15,26	1037,00	16435
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			581518,92	16435	
2.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,09	1,042	11740,00	35930
2.4	24350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,15	0,42	185000,00	777000
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			259296,60	812830	
3	E1801-002-01	ДЕМОНТАЖ КОТЕЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ, МВТ [ГКЛ/ДЧ], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ	5,0000	489400,02	2447000	
3.1	ШИК4.02.00-04	П.З.М. КЭПР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0					
3.1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(0,8,1)	ЧЕЛ-Ч	30,084	150,42	13425,52	2019467
3.1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,97	0,91	-	-
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			2019467,34	2019467	
3.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т	МАШ-Ч	0,306	1,55	103325,00	158090
3.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГРЕТАНИЯ, ИНДИК. 0,1 (0,1) МПА (КТС СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КТС СМ2)	МАШ-Ч	0,36	1,8	2291,00	4124
3.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,134	5,67	4656,00	26408
3.6	2500	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ-Ч	0,876	4,38	54548,00	238920
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			85506,68	427533	
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
4	E1605-001-01	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 15	ЮМ	1,3000	4261604,21	5540085	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,1)	ЧЕЛ-Ч	89,21	90,623	13425,52	1216661
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,35	17,355	-	-
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			935853,96	1216661	
4.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т	МАШ-Ч	3,81	4,935	103325,00	511773
4.4	1147	МАШИНЫ ШИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,24	5,512	1121,00	7314
4.5	1747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	3,2	4,16	14782,00	61493
4.6	2509	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ-Ч	0,14	0,182	54548,00	9928
4.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	16,96	22,048	1077,00	23740
4.8	2663	СТАНКИ ТРЕБОВОТЕРНЫЕ	МАШ-Ч	0,2	0,06	1540,00	124265
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			548110,21	738543	
4.9	10956	КРАСКИ МАСЛЕНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУНДИК, СУРЬЯ ЖЕЛЗЕВЫЙ	т	0,00098	0,001274	1960000,00	24970
4.10	32533	ПРОВОДКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 мм	т	0,0012	0,00158	1874500,00	26122
4.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,7	2,2	11740,00	25945
4.12	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,35	0,715	185000,00	1322750
4.13	37013	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБКИНОВЕННЫЕ НЕСИРИКОВАННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15 мм, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,3 мм	м	97	125,1	14158,00	1785324
4.14	65706	ШИФОВАЛЬНЫЕ	шт	0,9	1,17	7200,00	8424
4.15	61783	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	шт	120	156	2500,00	390000
4.16	69434	ПРОПАН-БУТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	т	0,00021	0,000299	450000,00	1346
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			2157601,00	3544881	
5	E1602-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 мм	ЮМ	1,3000	497206,03	646368	

1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч	32,97	42,861	13425,52	375431
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,63	—	—
1.3	698	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				442635,39	375431
1.4	762	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,08	0,108	66528,00	6919
1.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,453	54548,00	24819
1.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	4,245	1077,00	1610
1.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРИДНАЯ МАРКА А	КГ	0,00006	0,00117	652,20	1
1.8	30950	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЫК СУРНК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000572	19600000,00	11211
1.9	31651	ОДИФА КОМБИНИРОВАННАЯ Е-3	Т	0,00053	0,000689	12000000,00	8268
1.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000221	16545000,00	3656
1.11	34211	АЦТИЛЕН РАСТВОРИЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКА А	Т	0,00013	0,000169	4500000,00	760
1.12	34241	ЮНСЮРД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МО	0,281	1,035	11740,00	4289
1.13	37014	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21681,38	28186
2	E1608-001-02	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 20	100М	3,7000	4881998,83	15063396	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч	68,54	242,598	13425,52	3404685
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	12,56	46,472	—	—
2.3	698	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				920185,14	3404685
2.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	3,81	14,097	103126,69	145696
2.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,3	15,91	1327,00	21113
2.6	1747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОВЫЕ	МАШ-Ч	3	11,1	14782,00	16480
2.7	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,555	54548,00	30274
2.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	18,3	68,45	1077,00	13721
2.9	2663	СТАНКИ ТРУБООБРАЗНЫЕ	МАШ-Ч	5,6	20,72	15420,00	315902
2.10	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРИДНАЯ МАРКА А	КГ	0,00008	0,000129	19600000,00	71370
2.11	30950	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЫК СУРНК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000572	19600000,00	11211
2.12	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00156	0,001772	16745000,00	96852
2.13	34241	ЮНСЮРД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МО	2,2	8,14	11740,00	93564
2.14	34250	АЦТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МО	0,71	2,627	1850000,00	4859980
2.15	37014	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЛЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЛЮКОВАННЫЕ (НЕОДИВИКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,8 ММ	М	97	333,9	18492,00	5605553
2.16	61706	ШЛЮПКРУГИ	ШТ	1	3,7	720,00	20480
2.17	61780	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	90	333	2590,00	32500
2.18	69434	ПРОДАБ-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,00013	0,001221	4500000,00	5495
2.19	37014	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2403628,20	12593434
3	E1602-001-02	ПРОДАБКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОДИВИКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	3,7000	497206,49	1539664	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч	12,97	42,985	13425,52	1037766
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	0,5	1,83	—	—
3.3	698	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				442639,39	1037766
3.4	762	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,08	0,299	66528,00	19692
3.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,259	103126,69	26762
3.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	4,245	1077,00	4289
3.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРИДНАЯ МАРКА А	КГ	0,0016	0,00092	652,20	1
3.8	30950	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЫК СУРНК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000572	19600000,00	71370
3.9	31651	ОДИФА КОМБИНИРОВАННАЯ Е-3	Т	0,00053	0,000689	12000000,00	8268
3.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000221	16545000,00	34497
3.11	34211	АЦТИЛЕН РАСТВОРИЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКА А	Т	0,00013	0,000169	4500000,00	2184
3.12	34241	ЮНСЮРД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МО	0,281	1,035	11740,00	12206
3.13	37014	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21681,63	33222
4	E1608-001-04	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 22	100М	5,7000	7179652,54	49924019	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч	57,84	129,688	13425,52	4426231
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	12,05	48,685	—	—
4.3	698	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				77652,59	4426231
4.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	4,24	14,108	103126,69	2497199
4.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,74	17,018	1327,00	35853
4.6	1747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОВЫЕ	МАШ-Ч	3	11,1	14782,00	25772
4.7	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	1,197	54548,00	85294
4.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	21,52	84,064	1077,00	144387
4.9	2663	СТАНКИ ТРУБООБРАЗНЫЕ	МАШ-Ч	4,5	16,22	15420,00	454312
4.10	30649	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				594459,27	33222
4.11	30950	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЫК СУРНК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0019	0,00095	19600000,00	55860
4.12	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00198	0,01172	16745000,00	187075
4.13	34241	ЮНСЮРД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МО	2,9	16,53	11740,00	194962
4.14	34250	АЦТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МО	1,02	5,814	1850000,00	1075990
4.15	37016	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЛЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЛЮКОВАННЫЕ (НЕОДИВИКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 22 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,8 ММ	М	98,5	361,65	34262,00	10236430

1	2	3	4	5	6	7	8
8.14	31018	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНМЕС СЫКНОВЕННЫЕ (НОДИФИКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	3,3	43,61	51210,00	2150848
8.15	61705	ШЛЯМБОРЫ ТИП	ШТ	1,1	9,99	1200,00	69768
8.16	61783	МУФТЫ СОЕДИНЯТЕЛЬНЫЕ	ШТ	12	182,4	2500,00	455000
8.17	69434	ПРОПАН-БУТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,00341	0,002670	4500000,00	12056
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				5866581,20	3337969
9.	E1602-001-04	ПРОСАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОГНЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОВОДНЫХ НЕОДИНОКИВАННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	5,7000		497205,05	2834056
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч	32,97	187,029	15425,52	2523045
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,5	2,85	—	—
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				442635,38	2523045
9.3	198	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ОКРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И Т	МАШ-Ч	0,08	0,456	68128,00	30337
9.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,399	103126,59	41227
9.5	2500	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	1,993	34548,00	108821
9.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	6,555	1077,00	7060
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				32885,46	187447
9.7	30643	ЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКА А	КГ	0,004	0,0228	652,20	15
9.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУНИК, СУРИК ЖЕЛТЫЙ	Т	0,00044	0,002508	1900000,00	49157
9.9	31051	ОЛИФА КОМПИУИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00083	0,003021	1200000,00	36252
9.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕТИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4,5 ММ	Т	0,00017	0,000969	1654520,00	10037
9.11	34211	АДДЕЦИН РАСТВОРИТЕЛЬ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКА А	Т	0,00013	0,000741	450000,00	3355
9.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	1,6017	11740,00	18804
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21683,26	133594
10.	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	100КВт	1,7500		1074622,69	1880590
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч	43,8	114,8	13425,52	1541250
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,13	5,4775	—	—
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				188714,31	1541250
10.3	521	ДРЕВЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,3675	950,00	349
10.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАШТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,19	2,0825	18892,00	93343
10.5	2111	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРОЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГРУЗКИ 0,1 (1) МПА (10/100 МПА (10/100))	МАШ-Ч	0,8	1,4	2291,00	3207
10.6	2500	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	3,2375	34548,00	176599
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				115427,58	214498
10.7	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,007875	1521800,00	119842
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				68481,00	119842
11.	EHA-431	РАДИАТОРЫ СТАЛЬНЫЕ "PURMO COMPACT", РАЗМЕРОМ 300X1000 ММ	ШТ	10,0000		645000,00	6450000
12.	EHA-434	РАДИАТОРЫ СТАЛЬНЫЕ "PURMO COMPACT", РАЗМЕРОМ 400X800 ММ	ШТ	90,0000		703000,00	6327000
13.	EHA-320	ВЕНТИЛ ШАРОВОЙ Д30ММ	ШТ	100,0000		33000,00	330000
14.	EHA-322	ВЕНТИЛ ШАРОВОЙ Д31ММ	ШТ	20,0000		51750,00	1035000
15.	EHA-258	АЛАНТЕР Д29 ММ	ШТ	1,0000		636,00	6360
16.	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕСТЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.Д., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	2,8706		1316807,61	3780028
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ-Ч	71,06	203,985	13425,52	2738602
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,11424	—	—
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				954617,45	2738602
16.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАШТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,028706	18892,00	542
16.4	2499	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,086118	34548,00	4656
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1825,36	5240
16.5	71392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,1	3,75962	12000,00	93007
16.6	42231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,070617	1333800,00	941880
16.7	44059	ВЕТОСЫ	КГ	0,3	0,96118	1500,00	1292
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				260954,88	1331186
17.	E2601-010-02	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМЫ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА	1 М3	0,5400		1055629,00	563716
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч	18,85	10,179	13425,52	136658
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,41	0,2214	—	—
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				135771,65	136658
17.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,41	0,2214	34548,00	12077
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22364,68	12077
17.4	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИКОУЛГЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИФРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,001	0,00054	1030700,00	5556
17.5	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИКОУЛГЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИФРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00123	0,000664	9587000,00	6354
17.6	40853	СТАЛЬ ОЦИФРОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0265	0,01431	12280000,00	190037
17.7	41030	ВИШТЫ САМОНАРЯДЯЩИЕ ОЦИФРОВАННЫЕ	Т	0,00004	0,00022	18482000,00	399
17.8	41152	МАТЕРИАЛЫ ПЕСКОНОДЛЮБИЧНЫЕ	М2	1,65	0,801	244593,44	218624
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				776993,37	428880
18.	E2601-052-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛЮПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,1970		1789229,49	352478
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ-Ч	107,18	21,114	13425,52	283473
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,7	0,1379	—	—
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1438947,23	283473
18.3	521	ДРЕВЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,67	0,32899	950,00	313
18.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,7	0,1379	34548,00	7522
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				39776,18	7835
18.5	31026	РУБЕРОД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	22,261	2415,00	83266

1	2	3	4	5	6	7	8
18.6	32338	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИКОЛЮТ ПРОДСТАР РАЗНОГО НАИМЕНИЯ ОБНЮКАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	1	0,00304	0,000599	1330700,00	5173
18.7	41030	ВИНТЫ САМОНАРЯЗАЮЩИЕ ОБНЮКАННЫЕ	Т	0,00034	0,000067	1848200,00	1238
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				310512,16	41171
19	ЕИА-652	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ	М2	19,7008	8000,00	152600	
20	Е0102-057-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 1 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТЫ ГРУНТОВ 2	100М3	0,6280	2067530,08	41351	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ-Ч	734	3,06	13425,52	41151
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2067530,08	41351
21	Е0801-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	0,6020	104326,10	62896	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ(2.5.1)	ЧЕЛ-Ч	2,5	1,5	13425,52	20138
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	0,324	—	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				35563,80	20138
21.3	185	АВТОПОГРУЗЧИК ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА Э Т	МАШ-Ч	0,08	0,0088	67284,00	1230
21.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СПРАВЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 886 КПА (1 АТМ) У ЗОМ/МН	МАШ-Ч	0,46	0,276	70581,00	21164
21.5	1860	ТРАМБОВОЗЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,52	0,552	667,00	476
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:				41443,02	24869
21.6	6240	ГРАВИЙ	М3	1,28	0,768	22900,00	17588
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				24383,28	17588
22	Е8601-001-24 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,0420	56137595,61	1517779	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ-Ч	337,48	14,174	13425,52	190203
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	22,61	0,34962	—	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4530844,48	190205
22.3	112	АВТОПОГРУЗЧИК Э Т	МАШ-Ч	0,27	0,01134	7247,00	821
22.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУХИЕ	МАШ-Ч	16,78	0,70476	1081,00	762
22.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА Э Т	МАШ-Ч	0,29	0,01658	103326,69	1692
22.6	1571	ГВОДИ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,03108	916,00	28
22.7	7409	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,0273	54548,00	1489
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:				11412842	4793
22.8	30407	ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000756	1540000,00	11642
22.9	32642	ИВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,00105	652574,00	685
22.10	32524	КАТАНКА ГОРНICKАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,001176	8652174,00	10175
22.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСОЙНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,00924	2850000,00	26354
22.12	45921	БЕТОН ДЖЕЛЛОР КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	4,284	283296,64	121263
22.13	51819	ЦИРКИ ИЗ ДОСОК ТОЛСОЙНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,8916	32000,00	60211
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				31492421,58	1222690
23	Е0991-001-01	МОНТАЖ КАРКАСОВ КОТЕЛЬНЫХ	Т	1,00001	444682,07	444682	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч	22,4	22,4	13425,52	160782
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,02	3,02	—	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				300731,45	300732
23.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,21	54548,00	11455
23.4	2477	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,02	3,02	1077,00	1253
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:				14371,62	14708
23.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0044	0,0044	14002000,00	61009
23.6	30407	ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,00001	15400000,00	154
23.7	33110	ЭЛЕКСРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ З42	Т	0,0026	0,0026	16900000,00	38740
23.8	50756	ОДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРНICKАНОХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СЫЩЕЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,005	0,005	5748000,00	28740
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				129242,80	129243
24	ЕИА-588	СТОИМОСТЬ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ	ТН	1,0000	11060000,00	11060000	
25	Е0904-006-02 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ НР. № 429 от 15.12.17 г.	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ ПРОФНАСТИЛА С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	100М2	0,7200	1797801,99	1294417	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ(3.3.1)	ЧЕЛ-Ч	105,28	75,8016	13425,52	3017676
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	16,9	12,168	—	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1413438,75	3017676
25.3	523	ДРЕДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	1,7352	550,00	1648
25.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА Э Т	МАШ-Ч	0,34	0,2448	103326,69	25294
25.5	2309	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,5	0,36	54548,00	19637
25.6	2477	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,36	2,4192	1077,00	2605
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:				68333,29	49186
25.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,007	0,00504	14002000,00	70570
25.8	30407	ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00002	0,000014	15400000,00	222
25.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00047	0,000128	26631000,00	9012
25.10	31524	РАСТИРНИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00009	0,000063	19647000,00	1273
25.11	32524	КАТАНКА ГОРНICKАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00004	0,000029	8652174,00	249
25.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,98	2,1456	11340,00	25189
25.13	35310	ЭЛЕКСРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ З42	Т	0,0014	0,002448	14900000,00	36475
25.14	36023	ПВХОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСОВЫЕ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСОЙНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,0013	0,000936	2850000,00	2668
25.15	45921	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,905	0,65016	5022,00	3265
25.16	50756	ОДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРНICKАНОХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СЫЩЕЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,019	0,01368	5748000,00	78633

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				316649,35	227556
26	ЕНА-20	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М2	76,3200		75000,00	572400
27	E1004-002-01	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	100М2	0,4000		658031,94	263213
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,11)	ЧЕЛ-Ч	35,5	14,2	13425,52	193642
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,93	1,172	—	—
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				476605,96	193642
27.3	521	ДРЕДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	0,954	930,00	910
27.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,23	0,084	103326,69	8679
27.5	1513	ПРЕХОДАЮЩАЕСИ СНАРОДНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,18	0,072	11102,00	799
27.6	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	0,03	0,008	2487,00	20
27.7	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,128	54548,00	6982
27.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,68	0,672	1077,00	728
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:				453984,92	18120
27.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАВКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0022	0,00058	1400000,00	12122
27.10	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-БОРДОВАЯ	Т	0,0047	0,00118	26631000,00	5607
27.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00004	0,000016	8652174,00	138
27.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	1,4	0,36	11340,00	6574
27.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00061	0,000144	14000000,00	3630
27.14	36023	ПРИВОДАТЕЛИ ХВОБНЫХ ПРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛГОВОЙ 4-6,5 М, ЦИРКУЛЯРНЫЙ 7-10 ММ, ТОЧИЦАЙ 40-75 ММ И СОРТА	М3	0,0013	0,00052	2850000,00	1487
27.15	50756	ОДИЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ ГРЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,011	0,0044	5748000,00	25291
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				136125,86	54458
28	ЕНА-20	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М2	42,4909		7500,00	310000
29	E1101-002-09 Министр РУЗ 95.01.21 № 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТАВЛЯЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	М3	2,0000		265193,57	536387
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,51)	ЧЕЛ-Ч	3,8	3,0	13425,52	48332
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				24165,94	48332
29.2	404	ВIBРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	0,96	655,00	629
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:				214,46	629
29.3	45022	ШЕДОВ ТИКЕЛЬНЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МР3 100	М3	0,02	2,04	218914,54	487426
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				243713,23	487426
30	E0904-014-02 Допл. 4	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ С ПОДГОТОВОЙ ПРОЕМА И УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ С ПЛОЩАДЬЮ ДВЕРНОГО ПРОЕМА: БОЛЕЕ 2,5 М2	М2	4,2000		557201,30	2340248
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,91)	ЧЕЛ-Ч	4,12	17,304	13425,52	232311
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,2	0,84	—	—
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				25313,14	232311
30.3	2516	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,32	1,344	4650,00	6258
30.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2	0,84	54548,00	48320
30.5	32524	ДРЕДЫ-ПЕРФОРатор ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	МАШ-Ч	0,29	1,218	1176,00	1432
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:				12749,56	53510
30.6	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0012	0,00504	1400000,00	73106
30.7	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ ЭПАКЛАДНЫЕ	Т	0,0017	0,00154	1748000,00	85124
30.8	87582	БЛЮКИ ДЛЯ РЫЧАГИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М3	1	4,2	45000,00	1890000
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				489147,60	2054420
31	E1504-030-02	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ	100М2	0,0840		568089,44	47720
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1)	ЧЕЛ-Ч	12,21	0,2564	13425,52	13770
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,09336	—	—
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				163925,68	13770
31.3	2499	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,00242	54548,00	137
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:				1638,44	137
31.4	31392	ОЛИВА НАТУРАЛЬНАЯ	Вт	3,2	0,2688	12000,00	3226
31.5	40231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ.	Т	0,0232	0,002203	13358000,00	30587
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				402527,49	33812
32	E0903-012-12	МОНТАЖ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	Т	0,3060		435072,51	133132
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,4)	ЧЕЛ-Ч	6,59	2,0164	13425,52	27073
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,32	0,70902	—	—
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				88474,18	27073
32.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,18	0,0439	101326,69	4743
32.4	766	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ-Ч	1,06	0,32436	147918,00	47979
32.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09	0,02754	11102,00	799
32.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОВОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,07038	54548,00	3839
32.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,24	0,68544	1077,00	758
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:				188249,78	57694
32.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАВКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,001224	1400000,00	17139
32.9	35407	ГВОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00091	0,000005	15400000,00	47
32.10	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-БОРДОВАЯ	Т	0,00031	0,000005	26631000,00	2520
32.11	33524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ 7-4	Т	0,0006	0,000184	19647000,00	8607
32.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000009	8652174,00	79
32.13	33816	ПОВЕДЛЕРЫ Н-40 СТАЛЬ МАРКИ СТР	Т	0,00194	0,000194	9033304,34	4361
32.14	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	1,98	0,3967	11340,00	7005
32.15	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000122	1400000,00	1824
32.16	35504	КАНАТЫ ПЕШКОВЫЕ ПРОГИДАННЫЕ	Т	0,0001	0,000031	4034600,00	123

1	2	3	4	5	6	7	8
12.17	7603	ПРИСМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ СОРТА	М3	0,00193	0,000315	2830000,00	898
12.18	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,18054	5022,00	937
12.19	50756	ОДИНЧНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРСНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,005	0,00153	5748000,00	8724
12.20	96784	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИНОЙ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 4Х19(+)6+12(+1) О.С. ОБРУБКОВАННЫЙ, НЕДРОВОДОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 НМС, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	КГМ	0,0187	0,005722	25000,00	143
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
33	E1A-596	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДН. 159Х4,0 ММ - ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	ТН	0,3060		11087377,00	3392737
34	E1B04-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСПРОСТРИТЕЛЬНЫХ КРУТЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК	5,0000		949546,53	4747733
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(0,3-1)	ЧЕЛ-Ч	4,03	20,15	13425,52	270524
34.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНОВТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,14	0,7	-	-
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
34.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСТЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ: НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,4	2	2201,00	4582
34.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗООДЫМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,55	54548,00	10001
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:							
34.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЯГ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,0004	10600000,00	780
34.6	52010	БАКИ РАСПРОСТРИТЕЛЬНЫЕ КРУТЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	1	5	888957,00	4434785
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
35	E1B01-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО ТЕМПОРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЛ,В	5,0000		989604,74	4948024
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(0,3-1)	ЧЕЛ-Ч	50,14	250,7	13425,52	3365778
35.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНОВТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,92	9,85	-	-
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
35.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,31	2,45	103326,69	263481
35.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСТЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ: НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,6	3	2291,00	6873
35.5	2010	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ЛУПОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,89	9,45	4655,00	41999
35.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗООДЫМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,46	7,3	54548,00	398200
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН:							
35.7	31651	ОДИНАКОВАЯ КОМПАНИЯ ПРОДАЮЩАЯ К-3	Т	0,00004	0,0002	12000000,00	2400
35.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ ЭД2А	Т	0,00138	0,0069	14900000,00	102810
35.9	45407	ПРОСЛАДКИ РЕВИНОВЫЕ ПЛАСТИЧНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ	КТ	0,25	1,25	42000,00	32300
35.10	52019	ВОЛНЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,0401	14002000,00	561480
35.11	96946	ПРОСЛАДКИ ИЗ ПАРОФИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,005	3100000,00	13500
35.12	96947	ПРОСЛАДКИ ИЗ ПАРОФИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,025	5400000,00	135000
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
36	E1A-364	КОТЛЫ "AKS-30 Т" (ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО+ГАЗ), МОЩНОСТЬ 30КВт, ОТАПЛИВАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ ДО 300 М2	ШТ	3,0000		8412174,00	25236522
37	E1A-352	КОТЛЫ "AKS-50 Т" (ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО+ГАЗ), МОЩНОСТЬ 50 КВт, ОТАПЛИВАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ ДО 500 М2	ШТ	2,0000		14875652,00	29751304
РАСЧЕТ ЗАТРАТ НА Г.							
ОПЛАТА ТРУДА ОСНОВНЫХ РАБОЧИХ							
СОЦИАЛЬНЫЙ НАЛОГ НА ОПЛАТУ ТРУДА							
ЗАТРАТЫ НА ОПЛАТУ ТРУДА С УЧЕТОМ СОЦ. НАЛОГА							
ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛ. МАШИН							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ							
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ С ТРАНСП. РАСХОДАМИ							
ИТОГО:							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ							
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ С ТРАНСП. РАСХОДАМИ							
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ							
ИТОГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ							
ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ							
ИТОГО С ЗАТРАТАМИ НА ПОКРЫТИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО РИСКА							
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ (НДС)							
ИТОГО С НАЛОГОМ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ							

Нанимавшие стройки - Andijon viloyati Ballochi tumani Guravon MFYda lovlashuzan 4-maktab isitish tizimini ta'mirlash
Объект номер - 504

Форма 4А АВС-4

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная смета)

№

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Нанимавшие объекты -

Основание:

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦИНАХ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, инструмента и деталей	Единица измерения	Количество единице	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	ABC 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2185,21824	13425,52	29337691,1
2	ABC 000023	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	181,700524	0	(0)
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ			СУМ			29337691,1

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	112 С	АВТОЗАГРУЗЧИКИ 3 т	МАШ-Ч	0,01134	72437	821,44
2	185 С	АВТОЗАГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 т	МАШ-Ч	0,048	67284	3229,63
3	403 С	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,70476	1081	761,85
4	404 С	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,96	655	628,8
5	521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,39569	950	3225,91
6	659 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СПРАВЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ЛО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,276	76681	21163,96
7	698 С	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 т	МАШ-Ч	0,856	66528	56947,97
8	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т	МАШ-Ч	15,43808	103326,69	5004946,48
9	786 С	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 т	МАШ-Ч	0,32436	147918	47978,68
10	1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	48,44	1327	64279,88
11	1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09954	11102	1105,09
12	1522 С	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т	МАШ-Ч	4,351206	18892	82202,58
13	1571 С	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕЛДНАЯ	МАШ-Ч	0,03108	916	38,47
14	1747 С	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	32,36	14782	478345,52
15	1866 С	ГРАММОВОЛЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,552	862	475,82
16	2011 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГРЕНДАНИЯ, ИМЯЮЩЕЕ 0,1 (1) МПА (10 (100) МПА (КГ/СМ2))	МАШ-Ч	8,2	2291	18786,2
17	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	16,464	4656	76656,38
18	2346 С	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУДОКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	0,008	2487	19,9
19	2499 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ-Ч	0,088638	54548	4835,03
20	2509 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ-Ч	23,14148	54548	1262321,45
21	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	258,92364	1077	278860,76
22	2663 С	СТАНКИ ТРУБООБРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	55	15420	848100
23	3025 С	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРатор ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	1,218	1176	1432,37
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			СУМ			8257155

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

1	9249 М	ГРАНИЙ	М3	0,768	22901	17587,97
2	30322 С	ВОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,011544	14002000	161639,09
3	30407 С	ГВОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0078346	15400000	12065,28
4	30649 С	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕТАЦИЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКА А	КГ	0,02989	652,2	19,49
5	30652 С	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕТАЦИЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,00105	632174	684,78
6	30956 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-01 15 МУМДЯ, СУРНК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,012858	19600000	252016,8
7	31392 С	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	8,01942	12000	96253,04
8	31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0062126	26631000	16544,78
9	31524 С	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0052484	19647000	4880,31
10	31651 С	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,005871	12000000	70452
11	31926 С	РУБЕРЮЛД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	22,261	2415	53760,32
12	32524 С	КАТАНКА ГОРЯЧЕХАТАНАЯ В МОТКАХ, ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00122998	8652174	10642
13	32531 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕТИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,018504	16745000	309849,48
14	32534 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕТИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001819	16545000	30095,36
15	32538 С	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИКРОУЛГЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00113888	10207000	11738,44
16	32539 С	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИКРОУЛГЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,0006642	9567000	6354,4
17	33816 С	ШВЕДЕРЫ № 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	Т	0,00059364	9031304,34	5361,34
18	34211 С	АДЬЕЦИЛ РАСТВОРИЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,001391	4500000	6239,5
19	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБОРАЗНЫЙ	М3	36,241	13740	425489,34
20	34350 С	АДЬЕЦИЛ ГАЗОБОРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	9,576	1850000	17715800
21	35310 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,0054144	14900000	80674,56
22	35312 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 346	Т	0,00504	14900000	75096
23	35319 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342A	Т	0,00569	14900000	102810
24	35504 С	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0000506	4034600	123,46
25	36023 С	ПЛОСКОМЕТРИЧЕСКИЕ ХЛОПЧИХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСТИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00177118	2850000	5047,85
26	36051 С	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХЛОПЧИХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСТИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,00924	2850000	26334

1	2	3	4	5	6	7
27	37013 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,8 ММ	М	126,1	14158	1785323,8
28	37014 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,8 ММ	М	358,9	18405	6605554,5
29	37016 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,2 ММ	М	561,45	34262	19236399,9
30	37018 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	41,61	51210	2130848,1
31	40853 С	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,01431	13280000	190036,8
32	41030 С	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00008858	18482000	1637,14
33	41152 С	МАТЕРИАЛЫ ГИПРОПОЛИЭФИРОВЫЕ	М3	0,891	245369,44	218624,17
34	45231 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,07290996	13338000	972473,05
35	44059 С	ВЕТОШЬ	КГ	0,86118	1500	1291,77
36	44109 М	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,01554	57480000	89333,92
37	45021 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	4,284	283296,64	1213642,81
38	45022 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МР3-100	М3	2,04	238934,54	487426,46
39	45077 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,8307	302	4171,78
40	45407 С	ПРОКЛАДКИ РЕИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	1,25	42000	52500
41	50756 С	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,02461	57480000	141458,28
42	51619 С	ЩИТЫ ИЗ ДОСОВ ТОЛСТИНОЙ 25 ММ	М2	1,8816	32000	60211,2
43	52010 С	БАКИ РАСПРОСТРЕЛЯТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	5	886957	4434781
44	52039 С	ВОЛЫТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САИЛЯРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0401	14002000	561480,1
45	61706 С	ШИФФРУТИ	ШТ	14,56	7200	104832
46	61783 С	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	671,4	2500	1678500
47	65851 С	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,007875	15218000	119843,75
48	69434 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,004199	4500000	18895,5
49	87882 М	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	4,2	450000	1890000
50	96334 С	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1>6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ, 5,5	10М	0,0057222	25000	143,05
51	96946 С	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,005	3100000	15500
52	96947 С	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,025	5400000	135000
53	ЦЕНА-20	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТЯЛ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М2	118,72	75000	8904000
54	ЦЕНА-258	АДАПТЕР 20 ММ	ШТ	1	6360	6360
55	ЦЕНА-320	ВЕНТИЛ ШАРОВОЙ 28ММ	ШТ	100	33000	3300000
56	ЦЕНА-322	ВЕНТИЛ ШАРОВОЙ 32ММ	ШТ	20	51750	1035000
57	ЦЕНА-431	РАДИАТОРЫ СТАЛЬНЫЕ "РУММО-СОМПАСТ", РАЗМЕРОМ 300Х1000 ММ	ШТ	10	645000	6450000
58	ЦЕНА-434	РАДИАТОРЫ СТАЛЬНЫЕ "РУММО-СОМПАСТ", РАЗМЕРОМ 400Х800 ММ	ШТ	90	703000	63270000
59	ЦЕНА-588	СТОИМОСТЬ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ	ТН	1	1000000	11000000
60	ЦЕНА-595	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ди. 159Х4,0 ММ	ТЗ	0,306	11087377	3992737,36
61	ЦЕНА-652	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ	М2	19,7	8000	157600
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			159162938

ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)

1	ЦЕНА-352	КОТЛЫ "АКС-50 Т" (ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО+ГАЗ), МОЩНОСТЬ 50 КВТ, ОТАПЛИВАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ ДО 500 М2	ШТ	2	14875652	29751304
2	ЦЕНА-364	КОТЛЫ "АКС-50 Т" (ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО+ГАЗ), МОЩНОСТЬ 50 КВТ, ОТАПЛИВАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ ДО 500 М2	ШТ	3	8412174	25236522
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	СУМ			54987826

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

СУМ

251745610