



Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEB AKRAMOVICH

Sana: 20-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 66143

Objekt nomi «Andijon viloyati Kampirovot gidrouzel zativortlarini korroziyaga qarshi bo'yash orqali joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - «Farg'ona loyiha qurilish ta'mirlash» MChJ
Bosh loyihachi - «Farg'ona loyiha qurilish ta'mirlash» MChJ
Litsenziya AL-000860 sonli 15.06.2020 yil cheksiz. O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi

Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari hisobidan
Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi joriy ta'mirlash
Murojaat raqami: № 61809

1. Loyihalash uchun asos

Janubiy Farg'ona magistral kanali boshqarmasining 2022 yil 29-avgustdagi №39-sonli buyrug'i.
Buyurtmachi Janubiy Farg'ona magistral kanali boshqarmasi tomondan 2022 yilda tasdiqlangan nugsunlar dalolatnomasi.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti o'rtasida 2022 yilda tuzilgan №55-sonli shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlari.

Tushuntirish xatari.

Yig'ma lokal xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Peshxisob xisoblati bo'yicha: «Andijon viloyati Kampirovot gidrouzel zativortlarini korroziyaga qarshi bo'yash orqali joriy ta'mirlash», ob'ekti peshxisob xisoblati bo'yicha, tasdiqlangan nugsun dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: Metalkonstruksiyalarning eski bo'yloqlarini ko'chirish. Metal yuzalarini moyli bo'yloq bilan bo'yash. Pardozlash ishlirini bajarish uchun xavo (lesa)larni o'rnatish va buzish.

Xisob kitob uchun «Resurslar metodi»dan foydalanildi.

4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Tushuntirish xatining tartibga keltirishi.

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

- Quruvchilarning o'rtaacha 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 ko'effitsienti 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

yilidagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QOS bilan hisoblangan umumiy miqdori 124756,596 ming so'mni tashkil qilgan.

Ekspertiza ko'rigidan so'ng 3587,273 ming so'm qurilish materiallari narxlaridan, mashina-mexanizmlar

xarajatlardan, ishchilarning ish haqidan kamaytirildi.

7. Xulosalar.

Peshisob xisoblari bo'yicha: "Andijon viloyati Kampirovot gidrouzel zativorlari korroziyaga qarshi bo'yash orqali joriy ta'mirlash", ob'ektni quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 441,347 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QOS bilan - 121169,323 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 me'yoriy 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 shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

SHNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalash tirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

Bosh mutaxassis: Xalidarov Jur'at Allimjanovich

Фергана 2022 г.

Ш.Давлатова

ГИП:

А.Ибрагимов



Директор ООО
"Farg'ona Loyiha Qurilish Ta'mirlash"

Структура прямых и прочих затрат
Сводка затрат
Локальная ресурсная смета
Локальная ресурсная ведомость

Книга №1

(РЕКОМЕНДУЕМАЯ)

Сметная документация в текущих ценах

(С УЧЕТОМ ЗАМЕЧАНИЕМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

«АНДЖОН ВИЛОЯТИ КАМПИРОВОТ ГИДРОЭЪЛ ЗАТВОРЛАРИНИ
КОРРОЗИЯГА КАРШИ БУВИШ ОРКАЛИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ»

Рабочий проект

Лицензия АЛ-000860 15-06-2020 У.З.Рес.Давлат арх.ва курилиш кумитаси.

713634. Фаргона вилоят Фаргона шахар, Тел: +99890 534-03-09;
X/p - 20208000500259228001, МФО-00493, Миллий банк Фаргона вилоти, ИНН: 302720542.

ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI
FARG'ONA VILOYATI
FARG'ONA SHAHAR
«FARG'ONA LOYIHA QURILISH
TA'MIRLASH»
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN
JAMIYAT



ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI
ФАРГОНА ВИЛОЯТИ
ФАРГОНА ШАХАР
«ФАРГОНА ЛОЙИХА ҚУРИЛИШ
ТАЪМИРЛАШ»
МАС'УЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН
ЖАМИЯТ

ПОДПИСИ ЧЛЕНОВ КОМИССИИ:
 Бошвард Шаймуродов
 должность
 Ушб Шаймуродов
 должность
 Бошвард Шаймуродов
 должность

подпись
 подпись
 подпись

Ф.И.О.
 Ф.И.О.
 Ф.И.О.
 А. Шаймуродов
 А. Шаймуродов

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	СНЯТИЕ ЛАКОКРАСОЧНОГО ПОКРЫТИЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ. С	M2	1800
2	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 мм и т.п., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	18
3	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ТРУБЧАТЫХ ЛЕСОВ ВНУТРИ АППАРАТОВ ВЫСОТОЙ ДО 20 M	100M2	7,2

ПО ОБЪЕКТУ: АНДЖОН ВИЛОТЫ КАМПИРОВОТ ГИДРОУЗЕЛ ЗАТВОРА И НИЖНЕГО КОРЗИНА КАРШИ БУШ ОРКАЛИ ЖОРИЙ ТАМПИРЛАШ

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

2022г.
 "ТБЕРЖДАЮ"
 Назарбек Шаймуродов



по объекту: АНДИЖОН ВИЛОЯТИ КАМПИРОВОТ ГИДРОУЗЕЛ ЗАВОРЛАРИНИ КОРРОЗИЯГА КАРШИ БУЯШ ОРКАЛИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ (С УЧЕТОМ ЗАМЕЧАНИЕМ ЭКСПЕРТІЗІ)

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов », Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2012

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан » и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации: номенклатуре и количеству оборудования; нормативной трудоемкости; затратам на эксплуатацию машин и механизмов; номенклатуре и количеству строительных материалов;

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:
 $C = (C_{эл} + C_{ам} + C_{м} + C_{о} + C_{пн})$

где: $C_{эл}$ - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{ам}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_{м}$ - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{о}$ - затраты на оборудование;

$C_{пн}$ - прочие затраты подрядчика;

1 Затраты на заработную плату:

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование по формуле:

$$C_{эл} = T_{раб} \times C_{ч} \times K_{соц}$$

где: $T_{раб}$ - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_{ч}$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня

среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

$K_{соц}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = 3MС : \Phi$$

где: $3MС$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

Φ - среднечасовой фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда

и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха $C_{ч}$

13 232,72 сум/час

3 530,77 Чел.Час

$T_{раб} =$

46 721 717 сум

$C_{эл} =$

5 606 606 сум

Ксс Соц.страх от зарплат 12% =

2 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 среднечасовых цен по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{ам} = ЭМ \times Ц_{пр}$$

где: $ЭМ$ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

$Ц_{пр}$ - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взата из ресурсных ведомостей).

3 267 099 сум

3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_{м} = C_{м1} + C_{м2} + C_{м3} + \dots + C_{мп}$$

где: $C_{м1}$, $C_{м2}$, $C_{м3}$, $C_{мп}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций;

$$C_{мп} = N \times Ц_{ср}$$

где: N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции);

требуемого для строительства объекта;

$Ц_{ср}$ - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взата из ресурсных ведомостей).

$C_{м} =$

$C_{м1}$ (кабельная продукция) =

$C_{м2}$ (металлоконструкция) =

33 162 584 сум
0 сум
0 сум

4 Затраты на приобретение оборудования
 Затраты на строительные материалы, издолья и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:
 $Co = Co1 + Co2 + Co3 + \dots + Con$
 где: Co1, Co2, Co3, Con - стоимость отдельных видов оборудования;
 $Con = N \times Цср$,
 где: N - количество отдельного вида оборудования (издолья, конструкции),
 требуемого для строительства объекта;
 Цср - средняя цена на единицу оборудования (издолья, конструкции).
 Стоимость оборудования (взата из ресурсных ведомостей).
 Co = 0 сум

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	
1	Затраты на основную заработную плату без учетом начислений на социальное страхование (Сэл) сум 46 721 717
2	Соц.страх от основной зарплаты 12% (Ккс) сум 5 606 606
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм) сум 3 267 099
4	Затраты на строительные материалы, издолья и конструкции с транспортным и складским расходом (См) сум 33 162 584
5	Кабельная продукция с транспортным и складским расходом (См1) сум 0
6	Металлоконструкция с транспортным и складским расходом (См2) сум 0
7	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с транспортным и складским расходом (Со) сум 0
ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ: сум 88 758 006	

5 Прочие затраты подрядчика
 Прочие затраты и расходы Подрядчика
 $Пп = (Сэл+Ккс+Сэм+См1+См2) \times 18,71\%$
 = 16 606 623 сум
 Итого с прочими подрядчика: 105 364 629 сум

105 364 629 сум	Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика
337 167 сум	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта)
0 сум	Коэффициент риска 0%
105 701 796 сум	Всего стоимость без НДС
15 855 269 сум	НДС 15%
121 557 065 сум	Всего стоимость с НДС
0 сум	Прочие затраты и расходы заказчика
121 557 065 сум	Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика



Составил

[Handwritten signature]

Структура прямых и прочих затрат

по объекту: АНДИЖОН ВИЛЮЯТИ КАМПИРОВОТ ГИДРОВУЗЕЛ ЗАТВОРАЛАРИНИ КОРРОЗИЯГА КАРШИ БУЯШ
ОРГАЛИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (С УЧЕТОМ ЗАМЕЧАНИЕМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

№№ п/п	Наименование затрат	
	(сум)	Стоимость
1	Основная заработная плата рабочих-строителей (на 2022г. 13232,72 сум/ч)	46 721 717
1	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар. плат)	5 606 606
2	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	3 267 099
3	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 5%	33 162 584
4	Затраты на металлоконструкцию с учетом складских 0,75% и транспортных 5%	0
5	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 1,5%	0
6	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов 1,2% и транспортных 2%	0
7	Затраты на перевозку грузов, учетные сметы	0
	Количество рабочих часов в месяц на 2022г.-168,25 час (по данным Минтруда) Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц по Ферганской области - 2226405,14 (остат Фергалики Узбекистан) Среднемесячная ставка оплаты труда (2226405,14:168,25 = 13232,72 сум/час)	168,25
	Затраты на труд рабочих-строителей, чел/час	3 530,77
	Итого прямых затрат:	88 758 006
8	Прочие затраты и расходы подрядчика (18,71% от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюджета ГААС Р.Узб.-строительными организациями)	16 606 623
	Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика	105 364 629
9	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-постановление КМР, Узб. От 20.12.1999г. За №532	0
10	Коэффициент риска (1% от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением (.....x1,01:100) (0%)	0
	Прочие затраты и расходы заказчика	0
	Затраты на разработку проектно-сметной документации	0
	Затраты на экспертизу ПСД	0
	Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат)	0
	Затраты на содержание ГАСН (0,3% от итогов прямых затрат)	0
11	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	105 364 629
12	Стоимость НДС 15%	15 804 694
13	Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС	121 169 323
14	Прочие затраты и расходы заказчика	0
15	Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика	121 169 323

СОСТАВИЛ:



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА: АНДЖОН ВИЛЛОТИ КАМПИРОВИТ ГИДРОУЗЕЛ ЗАВОРЛАРИНИ КОРПОЗИЯГА КАРШИ БУЯШ
 ОРКАЛИ ЖОЙИ ТАЪМИРЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ГИДРОУЗЕЛ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01-01
 НА ОБЩЕСТВЕННЫЕ РАБОТЫ

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	83 151 400	сум
в том числе		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	46 721 717	сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 267 099	сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	33 162 584	сум
ПЕРЕВОЗКА	0	сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0	сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8

ГРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3530,772	13 232,72	46 721 717
ИТОГО							
							46 721 717

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	001147	C233-301	МАШИНЫ ШИФЕРНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2340	1 000,00	2 340 000
2	001522	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,18	12 126,40	2 183
3	002499	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ПУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	16,956	54 548,00	924 916
ИТОГО							
							3 267 099

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1	031066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,4428	26 200 000,00	11 601 360
2	031392	C1610-1057	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	48,6	11 750,00	571 050
3	044059	C1610-1057	БЕТОН	КГ	5,4	2 500,00	13 500
4	044897	C111-9412	ШЛИФКРУГИ	ШТ	585	8 000,00	4 680 000
5	049417		КОМПЛЕКТ ЛЕСОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБЧАТЫХ НА ХОМУТАХ (100 М2 ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ) БЕЗ ШИТОВ НАСТИЛА	КОМПЛ	0,504	258 650,00	130 360
6	051622	C1620-2004	ШИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТИВНЫМ ДАННЫМ	М2	291,6	48 000,00	13 996 800
ИТОГО							
							30 993 070
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ							
							1 549 653
ЗАГОНОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ							
							619 861
ВСЕГО							
							33 162 584
ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ							
							33 162 584
ВСЕГО							
							83 151 400
ИТОГО							
							83 151 400

Составил: _____
 Проверил: _____

НАИМЕНОВАНИЕ СТОЙКИ: АНДЖОН ВИЛОТТИ КАМПИВОТ ГИДРОУЗЕЛ ЗАТВОРАРПНИ КОРПОЗИЯТА КАРШИ БУЯШ
 ОКЛИ ЖОЙИ ТАМИРЛАШ
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ГИДРОУЗЕЛ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01-01
 ОБЩЕСТВОУПРАВЛЯЕМЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ ПО ПРОЕКТУ	6
1	2	3	4	5	6
1	Е69-27-3 ШНК.ДЛ.0,5	СНЯТИЕ ЛАКОКРАСОЧНОГО ПОКРЫТИЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ: С МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	М2	1800	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,31	2358
1.2	001147	МАШИНЫ ШИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,3	2340
1.3	044897	ШИФКРУГИ	ШТ	0,325	585
2	Е15-4-30-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	18	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	730,62
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,72
2.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,18
2.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,54
2.5	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,4428
2.6	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КЛ	2,7	48,6
2.7	044059	БЕТОН	КЛ	0,3	5,4
3	Е13-8-12-1	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ТРУБЧАТЫХ ЛЕСОВ ВНУТРИ АППАРАТОВ ВЫСОТОЙ ДО 20 М	100М2	7,2	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,41	442,152
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,28	16,416
3.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,28	16,416
3.4	049417	КОМПЛЕКТ ЛЕСОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБЧАТЫХ НА ХОМУТАХ (100 М2 ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ) БЕЗ ШИТОВ НАСТИЛА	КОМПЛ	0,07	0,504
3.5	051622	ШИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	М2	40,5	291,6

Составил:

Проверил: