

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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:
sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana:17-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 74023

Obyekt nomi «Samarqand viloyati Oqdaryo tumanidagi "Narkiskent"kanali PK42+00, PK63+44, PK96+73 va PK113+00 dagi, "yangi Chorjuy" kanali PK89+00dagi va Xon kanali PK94+00 dagi gidrotexnik inshootlarni ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Oqdaryo" tumani irrigasiya bulimi

Bosh loyihachi - "Zarafshonloyiha" X.K.

Litsenziya AL-000781 sonli 03.06.2020 yil

Moliyalashtirish manbai - Byudjet

Bosh pudratchi - Tender asosida

Qurilish turi gidrotexnik inshootlar ta'mirlash

Murojaat raqami: № 64094

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2022 yilda kutilayotgan suv tankisligi sharoitida kishlok xo'jaligi ekinlarini suv bilan ishonchli ta'minlashga karatilgan kechiktirib bo'lmaydigan choratadbirlar to'grisidagi 2022 yil 10 maydagi 243-sonli qarori

1.2. Oqdaryo tuman irrigasiya bulimi tomonidan berilgan texnik topshiriq asosida

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Albom 1 - Ishchi chizma.

2.2. Kitob 2 - Joriy narxlarda resurs smeta. Ishchi loyiha

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Loyihada ishlandi:

Oqdaryo tumani xududini suv bilan ta'minlovchi xo'jaliklararo Narkiskent kanali 1964 yilda qurilgan. Kanalning umumiy uzunligi 5,3 km bo'lib, kanalni maksimal suv o'tkazish qobilyati 1,5 m³/sek bulib, xozirgi kunda 0,5 m³/sek ni tashkil qiladi. Kanal Oqdaryo tumani xududining 373 gektar er maydonini suv bilan taminlaydi.

-Xo'jaliklararo yangi-Chorjuy kanali 1957 yilda qurilgan. Kanalning umumiy uzunligi 8,9 km bo'lib, 1,9 km qismi beton qolgan 7 km qismi tuproq uzanli, kanalning maksimal suv o'tkazish qobilyati 4,0 m³/sek, xozirgi kunda 1,0 m³/sek ni tashkil qiladi. Kanal Oqdaryo tumani xududining 1510 gektar er maydonini suv bilan taminlaydi. Yangi-Chorjuy kanalining bugungi kunda foydali ish koeffitsenti 55-60 foizni tashkil etadi.

Bugungi kunda "Narkiskent" kanali PK42+00, PK63+44, PK96+73 va PK113+00 gidroinshoot gidromexuskunasi eskirib yaroqsiz xolga kelib kolgan. Yangi-Chorjuy kanalining PK89+00dagi gidrotexnik inshooti barcha shit va zatvorlari yaroqsiz xolga kelib kolgan. Yog'ingarchilik sababli baxor oylarida kanalning suv o'tkazish qobiliyati pasayganligi tufayli o'zandan suv toshib ketish xolatlari kuzatilmoqda. Bu xolat tufayli kanal atrofidagi aholi turar joylariga hamda fermer xo'jaliklariga jiddiy zarar etmoqda.

Yuqoridagilarni xisobga olib ushbu gidrotexnik inshootlarda tez va qisqa fursatda joriy ta'mirlash ishlari o'tkazilmasa kanaldagi suv sarfidan samarali foydalanib bulmaydi.

Asosiy ish hajmlari: gidroinshootlar pastki va kuyi b'efidan qismini 0.65 m³ kovsh hajmdagi ekskavator yordamida kanal o'zanini tozalash -324,0 m³; Ogolovkalarga beton ishlari V15-18,0m³; armatura -0.392 t; PS 60x60 o'lchamdagi zatvor o'rnatish ishlari 3 - dona; PS 80x80 o'lchamdagi zatvor o'rnatish ishlari 4 - dona; 10EVD gidromexuskuna o'rnatish ishlari-5 dona belgilangan.

Kurilish muddati -2 oy

3.2. Smeta qismi:

Ishlarning tan narxini xisobiash O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261 -sonli qarori asosida resurs usulidan foydalangan xolda amalga oshirildi. "Investisiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish tug'risida" 05.12.2004 yildagi 226 -son "O'zbekiston Respublikasi hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirishlar kiritish tug'risida" ga SHNQga 4.01.16-09 ga muvofiq shartnomaviy joriy narxlarda qurilish qiymatini belgilash qoidalari.

Ob'ektning joriy narxlardagi qiymati "O'zbekiston Respublikasi Qurilish sohasida foydalanilgan moddiy texnika resurslarining joriy narxlari katalogi" asosida xisob kitob xujjatlarini resurs usulida foydalangan xolda aniqlanadi. Fond birjalari va ishlab chiqaruvchilarning ulgurji narxlari foydalangan xolda buyurtmachi tomonidan takdim etilgan ma'lumotlarga ko'ra (qurilish mashinalari va mexanizmlar moddiy resurslar, jixozlar narxlari mexnat xarajatlari, pudratchining boshqa xarajatlari to'g'risidagi shartnoma bo'yicha narxlardan Samarqand viloyati hokimi o'rinbosari A. G. Shukurov ishchi komissiyasi vakillari protokoli" xisob kitob xujjatlari asosida aniqlandi.

Ish haqi qiymati (1kishi/ soat uchun) 2020 - yil iyul oyidan 2021-yil iyun oyiga qadar O'zbekiston Respublikasi Davlat statistika qumitasi Samarqand viloyati buyicha "kurilish" tarmog'ida o'rtacha oylik ish xaki darajasining 12 foizini ijtimoiy sug'urtaga ajratmalar xisobiga olingan xolda 18 609.72 sum etib belgilandi va buyurtmachi tomondan tasdiqlanadi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspert baxolash jarayonida ishchi loyihada maxalliy xulosaga muvofiq o'zgartirishlar kiritilib, javoblar va qayta ko'rib chiqilgan chizmalar olindi.

6.2. Ekspertning fikr-muloxazalari va takliflari asosida smeta xujjatlariga quyidagi tuzatish va qo'shimchalar kiritildi:

-qabul qilingan standartlar Shnvaqga muvofiq tuzatildi;

-aniqlangan resurs ko'rsatgichlari mash/soat mexnat xarajatlari odam/soat;

-qurilish materiallari va jixozlarga bo'lgan extiyojini aniqladi;

-materiallarni tashish narxiga aniqlik kiritildi;

-Pudratchining boshqa xarajatlari ko'rsatilgan;

Ob'ektning amaldagi shartnoma narxlarida e'lon qilingan smeta qiymati 341 077,641 ming sum, bajarilgan ishlar hajmi va xarajatlarini aniqlashtirish hisobiga 27 994,201 ming sumga kamaytirilib, QQS bilan va boshqa xarajatlarsiz 313 083,440 ming sumni tashkil etdi. Shu jumladan:

Jixozlar, mebel va inventar -;

Qurilish materiallari va konstruksiyalari - 18 101,849 ming sum

Ish haqi, ijtimoiy sug'urtani xisobga olgan xolda 12 % - 22 906,678 ming sum

Mashina va mexanizmlar -4 466,805 ming sum;

Pudratchining boshqa xarajatlari 18,11 % - 8 235,583 ming sum;

Sug'urta xarajatlari -868,410 ming sum;

QQS 15 % - 40 836,973 ming sum;

6.3 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.01.2016 yildagi qaroriga asosan №15 - II bob, 8 - band : Davlat ekspertizaga taqdim etilgan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyixalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarni ishonchligi nuqtai nazardan) va ishlab chiquvchi (loyihalash shartlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi. Qabul qilingan dizayn qarorlari)

6.4. Ta'kidlanishicha loyiha tashkiloti ekspertizadan o'tish uchun taqdim etilgan ishchi loyihaning smeta xujjatlarida loyiha va ish hajmini muvofiqli uchun javobgardir.

6.5. Loyiha mualliflariga ekspertiza sharxlari asosida tuzilgan chizmalar va xarajatlar smetasi buyurtmachiga topshirish

6.6. Espert xulosasining amal qilish muddati - 2 yil

7. Xulosalar.

7.1. Ishchi loyiha: "Samarqand viloyati Oqdaryo tumanidagi "Narkiskent"kanali PK42+00, PK63+44, PK96+73 va PK113+00 dagi, "yangi Chorjuy" kañali PK89+00dagi va Xon kanali PK94+00 dagi gidrotexnik inshootlarni ta'mirlash."ob'ekti ishchi loyihasi ekspertiza natijalari va mazkur xulosasining 6.3 va 6.5 bandlari bo'yicha muloxazalar xisobiga olingan xolda qushimcha ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi qaroriga muvofiqligi uchun 261 son 03.07.2003 yildagi 302 son va SHNQ 4.01.16.-09 uchun qurilish qiymati tavsiya etiladi va ish shartnomasini tuzish uchun asos bula olmaydi, qurilish qiymatini qabul qilish to'g'risidagi yakuniy qaror tanlov asosida buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

Bosh mutaxassis: Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich

Министерство Водного Хозяйства Республики Узбекистан
ЧП "Зарафшонлойиха"



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2022 йилда кутилаётган сув танқислиги шароитида кишлоқ хужалиги экинларини сув билан ишончли таъминлашга қаратилган кечиктириб бўлмайдиган чора-тадбирлар тўғрисидаги 2022 йил 10 майдаги 243-сонли қарори ижросини таъминлаш мақсадида

Самарканд вилояти Окдарё туманидаги
«Нарқискент» канали ПК42+00, ПК63+44, ПК96+73 ва
ПК113+00 даги, «Янги Чоржуй» канали ПК89+00 даги ва
Хон канали ПК94+00 даги гидротехник иншоотларни
таъмирлаш.»
Книга №1.

Ресурсная смета

Директор

Гл. Инженер проекта



Т. Эсанов

З.Х. Джурабеков

САМАРКАНД - 2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации

«Самарканд вилояти Оқдарё туманидаги «Наркискент» канали ПК42+00, ПК63+44, ПК96+73 ва ПК113+00 даги,
«Янги Чоржуй» канали ПК89+00 даги ва Хон канали ПК94+00 даги гидротехник иншоотларни таъмирлаш.»
объекти

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», с использованием ШНК 4.01.16-09.

Стоимость строительства объекта рассчитывается ресурсным методом по объемам работ рабочего проекта.

Расчет стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + Пп + Пз + C_p) \times K_p.$$

где:

- C_0 - затраты на оборудование; мебель и инвентарь при строительстве под "ключ";
- C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- $C_{зп}$ - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- $C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- C_p - прочие затраты производственного характера;
- Пп - прочие затраты подрядчика;
- C_p - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;
- K_p - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен а строительстве на очередной год.

кроме того ,

Пз - прочие затраты заказчика;

1. Затраты на заработную плату :

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное

страхование по формуле:

$$C_{зп} = \text{Траб.} \times Cч \times K_{сс},$$

где:

- Т раб. - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
- $Cч$ - среднечасовая заработная плата рабочих строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону согласно данных каталога на материально-технические ресурсы (она принята в размере сум со учетом соц. стр)
- $K_{сс}=1,25$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Cч = Z_{мс} : \Phi$$

где:

- $Z_{мс}$ - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по данным Заказчика
- Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан составляет час.

Суммарные трудозатраты рабочих занятых на общестроительных работах в соответствии с ресурсной сметой составляют:

- 1 195,858 чел/час

Заработная плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование составляет:

- 22906,678 тыс.сум

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 средне сложившейся по региону цены машино-часа соотв

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где:

- ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах данной группы механизмов
- Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов сум./час

В соответствии с этим, суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют:

- 4466,805 тыс.сум

3. 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 сметой, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технически

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

где: $C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$ - 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;

C_{cp} - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции). Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы в данной стройке - 18101,849 тыс.сум

C_o - затраты на оборудование; - 217667,142 тыс.сум

Транспортные расходы на перевозку привозных материалов приняты согласно письмом Госархитектстроя Руз от 31.01.2011 г №352/11-05

Заготовительно-складские расходы определены согласно письмом Госархитектстроя Руз от 31.01.2011 г №352/11-05

4. Прочие затраты производственного характера

C_p - прочие затраты производственного характера принята- 1%

5. Прочие затраты подрядчика.

C_{pp} - прочие затраты подрядчика принимаются по итогам его производственной деятельности за предыдущие годы в соответствии с данными Заказчика в размере 18,11 % от суммы прямых затрат.

6. Прочие затраты заказчика .

Прочие затраты заказчика (C_{pz}) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведение земель, выплаты компенсаций, проведе в соответствии с данными заказчика приняты равными - тыс.сум

7. Страхование объектов.

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в 0,32% от страховой суммы

8. Коэффициент риска.

Коэффициент риска, определяемый исходя из роста цен принят в размере-

Данная стоимость является рекомендуемой. Окончательная стоимость определяется по результатам тендерных торгов.

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

«Самарканд вилояти Оқдарё туманидаги «Наркискент» канали ПК42+00, ПК63+44, ПК96+73 ва ПК113+00 даги, «Янги Чоржуй» канали ПК89+00 даги ва Хон канали ПК94+00 даги гидротехник иншоотларни таъмирлаш.» объекти

СОСТАВЛЕН В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (ТЫС. СУМ)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	22 906,678
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	4 466,805
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	18 101,849
4	ОБОРУДОВАНИЕ	217 667,142
5	<u>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИМИ РАСХОДАМИ</u>	263 142,475
6	ПРОЧИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗАТРАТЫ	
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 18,11%	8 235,583
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА	868,410
9	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОГНОЗИРУЕМОГО РИСКА РОСТА ЦЕН	
10	СТОИМОСТЬ СМР (с учетом коэффициента риска и страхования строительства)	272 246,467
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ С НДС 15%	313 083,44
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА (в том числе)	11 735,000
	ПИР	10 700,000
	Экспертиза ПСД	1 035,000
13	ВСЕГО:	324 818,438

Главный инженер проекта



Т. Эсанов

«Самарканд вилояти Оқдарё туманидаги «Наркискент» канали ПК42+00, ПК63+44, ПК96+73 ва ПК113+00 даги, Инги Чоржуй» канали ПК89+00 даги ва Хон канали ПК94+00 даги гидротехник иншоотларни таъмирлаш.» объекти

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1-22-1

(локальная ресурсная смета)

ГИДРОТЕХНИК ИНШООТЛАРНИ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п/п номера работ, а также ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	в текущем (прогножном)	
				на.ед.изм.	общая
				2	3
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1195,858	18609,72	22 254 583
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	203,98723	--	
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ			22 254 583
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
	АВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 450-1250 А	МАШ.-Ч	2,4987	19419	48 522
	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,4246	93614	39 749
	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,4745	143820	355 883
	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	98,7493	672	66 360
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	24,91196	66692	1 661 428
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,57078	127627	455 728
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78,48 (8) КН (Т)	МАШ.-Ч	48,826	1604	78 317
	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,66073	1327	877
	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНДИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12	1676	20 112
	ГРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ.-Ч	25,824	862	22 260
	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,806	4656	13 065
	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	7,8205	125342	980 237
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,383	54548	184 547
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	2,6558	71069	188 742
	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,76478	1077	4 055
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			4 119 881
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	0,198	405664	80 321
	КАМЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 120, ФРАКЦИЯ. ММ: 5(3)-10	МЗ	0,81	75000	60 750
	ВЕНА	МЗ	0,27	250	68
	КАПЛИ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БИ-IV-3, БИ-V-У	Т	0,027	4473581	120 787
	ВОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01776	14000000	248 640
	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X50 ММ	Т	0,00093	9500000	8 835
	ДЕРЕВА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,3654	6130,435	14 501
	КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9	КГ	0,01736	428000	7 430
	БИТУМКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,0183	4347826	79 565
	ПРОВОДКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000139	11863969	1 649
	ВЕСЕЛКА ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	6,4473	2650	17 085
	СВЕТОДИОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,017011	16792391	285 655
	СВЕТОДИОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,001507	16792391	25 306
	КОМПАКТИ ПЕРЫШКОБЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,03528	720000	25 402

2	3	4	5	8	9
53	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,1332	3373913	449 405
54	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0622	3373913	209 857
51	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,0832	3373913	280 710
59	РЕЗИНА СЫРАЯ	КГ	0,00651	685205	4 461
61	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,02018	17760000	358 397
59	ВЕТОШЬ	КГ	1,7845	6000	10 707
57	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,144	6000	864
77	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,91674	1650	3 163
	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	18	387336	6 972 048
	ШВЕЛЛЕРЫ N 12 СТАЛЬ	Т	0,357	12800000	4 569 600
	Транспортные расходы 5% (без учета транспортировки воды)	СУМ			435 973
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:		СУМ			14 271 179
ОБОРУДОВАНИЕ					
	СТОИМОСТЬ ПОДЪЕМНИКА 10 ЭВД С ВИНТОМ	ШТ	5	26 295 000	131 475 000
	СТОИМОСТЬ ЗАТВОРА ВХН 60X60 С ПОДЪЕМНИКОМ	ШТ	3	10913296	32 739 888
	СТОИМОСТЬ ЗАТВОРА ВХН 80X80 С ПОДЪЕМНИКОМ	ШТ	4	12541989	50 167 956
	Транспортные расходы 2%	СУМ			3 284 298
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:		СУМ			217 667 142
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		СУМ			258 312 784
СТАВКА				ЭШАНОВ Т.Э.	

марканди вилоти Оқдарё туманидаги «Наркисент» канали ПК42+00, ПК63+44, ПК96+73 ва ПК113+00 даги, «Янги Чоржуй» канали ПК89+00 даги ва Хон канали ПК94+00 даги гидротехник иншоотларни таъмирлаш» объекти

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-22-1

(локальная ресурсная смета)

ГИДРОТЕХНИК ИНШООТЛАРНИ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Индекс в строке и в столбце строительного	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6
01-403-01 B.3.22 B-1.06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,06	1000М3	0,3240	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,48	3,396
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	24,1362	7,820
204	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	24,1362	7,820
01-403-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,2250	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11	2,475
209	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	11	2,475
01-403-03	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,520	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	80,08
01-425-01 B.4	РЕМОНТ ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СКОЛЬЗЯЩИХ ЗАТВОРОВ С ЧАСТИЧНОЙ ЗАМЕНОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЦИТОВ И ВЫПРАВЛЕНИЕМ УЗЛОВ	Т	2,1730	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	135	293,355
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,260
202	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,652
209	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,608
	СТОИМОСТЬ ЗАТВОРА ВХН 60X60	ШТ	3,0000	
	СТОИМОСТЬ ЗАТВОРА ВХН 80X80	ШТ	4,0000	
01-425-04 B.4	ЗАМЕНА РЕЗИНОВЫХ УПЛОТНИТЕЛЕЙ ПЛОСКИХ СКОЛЬЗЯЩИХ ЗАТВОРОВ	10ЗАТВОР ОВ	1,2000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	92,8	111,36
1022	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0148	0,01776
1023	РЕЗИНА ЛИСТОВАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ЦВЕТНАЯ	КГ	21,6	25,92
01-402-15	ЗАМЕНА МЕХАНИЗМОВ ПОДЪЕМНИЙ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ	Т	2,8867	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	194	560,020
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	49,11	141,766
203	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	32,13	92,750
401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78,48 (8) КН (Т)	МАШ.-Ч	28,19	81,376
204	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,81	2,338
209	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,92	2,656
1024	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00008	0,000
1025	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,44	4,157
1026	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00087	0,003
4017	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,380978
	СТОИМОСТЬ ПОДЪЕМНИКА 10 ЭВД	ШТ	5,0000	
01-403-01	МОНТАЖ РАМЫ ЗАТВОРОВ	Т	0,3570	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103,99	37,124
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,9	6,033
209	АВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 450-1250 А	МАШ.-Ч	7	2,499
1047	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,85	0,660
1048	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	12,38	4,420
1025	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	6,2	2,213
1026	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,023	0,008
4018	ВЕТОШЬ	КГ	5	1,785
4019	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,185	0,066
4017	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,95	0,696
	ШВЕЛЛЕРЫ N 18 СТАЛЬ	Т	0,3570	
01-403-01	ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ И СЕКЦИОННЫЙ, ВХН 1,5X1,7 М	Т	0,2170	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	8,3328
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,5	1,4105
209	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,56	0,12152
1049	КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9	КГ	0,08	0,01736
1025	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,36	0,07812
4019	РЕЗИНА СЫРАЯ	КГ	0,03	0,00651
4017	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,04	0,00868
	СТОИМОСТЬ ЗАТВОРА ВХН 1,5 X1,7 М	ШТ	1,0000	
01-425-01 B.6	ДЕМОНТАЖ ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СКОЛЬЗЯЩИХ ЗАТВОРОВ	Т	0,2170	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	135	29,295

2	3	4	5	6
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,126
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,065
2599	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,061
4-030-02	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ БОЛЬШИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ [КРОМЕ КРОВЕЛЫ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,7392	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,21	9,0256
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,029568
10392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,2	2,3654
43291	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0273	0,02018
4-004-01	УКЛАДКА БЕТОННОЙ СМЕСИ В ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОБЪЕМОМ ДО 3М3 С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ БЕТОННОЙ СМЕСИ	100М3	0,0100	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1121	11,21
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,82	0,1682
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	8,21	0,0821
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	8,61	0,0861
	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 5(3)-10	М3	81	0,81
	ВОДА	М3	27	0,27
	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X50 ММ	Т	0,093	0,00093
	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	29,2	0,292
	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	6,22	0,0622
	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	3,88	0,0388
4-004-02	УКЛАДКА БЕТОНА, ТОЛЩИНА БЕТОННОЙ ОБЛИЦОВКИ, СМ. ДО 20	100М3	0,1800	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	287	51,660
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	236,33	42,539
	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,36	0,425
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	207,6	37,368
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	23,1	4,158
	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	100	18,000
	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ.-Ч	107,6	19,368
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,27	0,589
	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	1,1	0,198
	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	Т	0,15	0,027
	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,1	0,018
	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,196	0,03528
	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,74	0,1332
	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	18,0000	

Т. Эсанов

Т. ЭСАНОВ

«Самарканд вилояти Оқдарё туманидаги «Наркискент» канали ПК42+00, ПК63+44, ПК96+73 ва ПК113+00 даги, «Янги Чоржуй» канали ПК89+00 даги ва Хон канали ПК94+00 даги гидротехник иншоотларни таъмирлаш.» объекти

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1-18-2

(локальная ресурсная смета)

на

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	в текущем (прогнозом)	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	8	9
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,0406	18609,72	652 096
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,8222	--	
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			652 096
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,7116	60066	42 743
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,192	950	182
5	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,87	66693	58 023
6	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,4304	127627	54 931
	1152	МОЛОТКИ БУРИЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	0,87	1676	1 458
	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	3,876	19164	74 280
	1853	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,4536	78676	35 687
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,98	1656	8 247
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1614	54548	8 804
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,8804	71069	62 569
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			346 924
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,8848	14000	12 387
	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,000126	850000	107
	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,75	16792,391	12 594
	41908	ПРОВОЛОКА ИЗ АЛЮМИНИЯ, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00012	17495652	2 099
	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,003	6000	18
	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	4,08	12000	48 960
	46140	ПРОВОД	М	9,92	12000	119 040
	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	4,08	4000	16 320
	72581	СОЕДИНИТЕЛЬ АЛЮМИНИЕВЫХ И СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫХ ПРОВОДОВ (СОАС) (КС-062-2)	ШТ	0,204	245000	49 980
	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0077	3000000	23 100
		ПРОВОД НЕИЗОЛИРОВАННЫЙ	Т	0,08	12000000	960 000
		ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ	ШТ	3,0	254 870	764 610
		СЧЕТЧИК ТРЕХФАЗНЫЙ	ШТ	3,0	173000	519 000
		ПРОЖЕКТОР С ДАТЧИКОМ LED FL.-COB 30W 6000K 220-240VAC PRIME	ШТ	3,0	207652	622 956
		РУБИЛЬНИК ВР32У-31В 3125010QA1	ШТ	3,0	174300	522900
		Транспортные расходы 5%				156 599
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			3 830 671
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			4 829 691
СОСТАВИЛ			Т. ЭСАНОВ			

«Самарканд вилояти Окдарё туманидаги «Наркисент» канали ПК42+00, ПК63+44, ПК96+73 ва ПК113+00 даги, «Янги Чоржуй» канали ПК89+00 даги ва Хон канали ПК94+00 даги гидротехник иншоотларни таъмирлаш» объекти

Форма N 5

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-18-2

(локальная ресурсная смета)

на

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

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
1	E3304-009-05	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ АС-35 ММ2	КМ	0,0600	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,76	3,2256
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,11	1,3266
1.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	11,86	0,7116
1.4	1853	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,56	0,4536
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,69	0,1614
1.6	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00006	0,000004
1.7	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,00022	0,000013
1.8	41837	СМАЗКА ЭЭС	КГ	0,1	0,006
1.9	41908	ПРОВОЛОКА ИЗ АЛЮМИНИЯ, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,002	0,00012
1.10	44059	БЕТОНЬ	КГ	0,05	0,003
1.11	72581	СОЕДИНИТЕЛЬ АЛЮМИНИЕВЫХ И СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫХ ПРОВОДОВ (СОАС) (КС-062-2)	ШТ	3,4	0,204
2	С	ПРОВОД НЕИЗОЛИРОВАННЫЙ	Т	0,0800	
3	П0803-600-02	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ	3,0000	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,87	2,61
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,06
3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,03
4	С	СЧЕТЧИК ТРЕХФАЗНЫЙ	ШТ	3,0000	
4	П0803-572-01	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ ВЫСОТОЙ И ШИРИНОЙ ДО 1000X800 ММ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ	ШТ	3,0000	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	6,96
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,28	0,84
3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,82	2,46
4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,42
5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,51
6	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,1	0,3
5	С	ШНТ УПРАВЛЕНИЯ	ШТ	3,0000	
6	П0803-595-02	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОМ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ С ЛАМПОЙ LED-250 ВТ	100ШТ	0,0400	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	291	11,64
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	100	4
3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,73	0,0692
4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	96,9	3,876
5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	1,73	0,0692
6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,87	0,0748
7	46140	ПРОВОД	М	248	9,92
8	63499	ГИЛЪЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,0816
9	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	20,4	0,816
10	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	102	4,08
11	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,11	0,0044
7	С	LED СВЕТИЛЬНИК 50 В	ШТ	3,0000	
8	П0803-573-05	МОНТАЖ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ ЯВШ-3-25-А	ШТ	3,0000	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,37	7,11
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,53	1,59
3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,29	0,87
4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,36
5	1152	МОЛОТКИ БУРИЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	0,29	0,87
6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,84	2,52
7	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,36
8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,1	0,3
9	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,15	0,45
9	П0802-144-02	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЗАЖИМАМ ЖИЛ ПРОВОДОВ ИЛИ КАБЕЛЕЙ. ПРОВОД ИЛИ КАБЕЛЬ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 6	100ШТ	0,0800	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13	1,04
10	П0803-591-06	МОНТАЖ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КОРОБКИ	100ШТ	0,0300	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,9	1,167
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0024
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,4	0,192
4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0012
5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0012

1	2	3	4	5	6
9.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	2,04	0,0612
9.7	35097	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 2,5X20 ММ	Т	0,00016	0,000005
9.8	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,0003	0,000009
9.9	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,11	0,0033
10	П0803-591-02	УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ОДНОПОЛЮСНЫХ	100ШТ		0,0400
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,2	1,288
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0032
10.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000126
10.4	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	4,08
5	С	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ		3,0000

СОСТАВИЛ

Т. ЭСАНОВ