



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,  
devexpertiza@umail.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:20-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 61741**

**Obyekt nomi** «Navoiy viloyati Qiziltepa tuman Obodonlashtirish boshqarmasiga qarashli Qiziltepa Yashil maydonini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Qiziltepa tumani obodonlashtirish boshqarmasi.

**Bosh loyihachi** - "Obod Invest loyiha" MCHJ. Yordamchli loyiha tashkiloti  
"GIJDUVON QURILISH LOYIHA" MCHJ

**Litsenziya** Bosh loyihachi. O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan  
2020-yil 28-fevralda berilgan. AL-000601. Yordamchi loyiha tashkiloti.  
O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2019- yil 29-iyunda  
berilgan. AL-000044.

**Moliyalashtirish manbai** - byudjet mablag'lari.

**Bosh pudratchi** - tanlov savdolari natijalariga asosan.

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 59061

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1 Buyurtmachi tomonidan berilgan loyiha topshirig'i.

1.2 Belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1 Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Loyihada loyiha topshirig'iga, belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonli dalolatnomaga muvofiq ishlarning tarkibi va turlari ko'zda tutilgan.

**Suv nasosi №1.** Qo'lda qazish, shag'al poydevor, beton yostiq, D-57x3mm po'lat quvurlarni yotqizish, D1250-125 (14D-6) tipidagi nasosni o'rnatish, D-219x6mm, D-159x4,5mm po'lat quvurlarni yotqizish, gardishlarni payvandlash, tuproqni qo'lda qazish, D-160x6,2 mm polietilen quvurlarni yotqizish, tuproqni qo'lda to'ldirish, metall quvurlarni moyli bo'yash.

**Suv nasosi №2.** Shag'al asosini qurish, beton yostiqni tartibga solish, maydonlarni mexanizatsiyalashgan usulda joylashtirish, tuproqni ekskavator bilan qazish, shag'al asosini tartibga solish, beton yostiqni tartibga solish.

**Elektr yoritish.** Tuproqni qo'lda qazish, shpal va bitta tirgakli temir-beton tayanchlarni o'rnatish, tuproqni qo'lda to'ldirish, AC 35 / 6,2 simni to'xtatib turish, VVG boshqaruv kabelini tugatish, moy transformatori bilan GKTP 1x100-6 / 0,4kv podstansiyasi. 0,4kv-6 / 0,4kv (1 dona) uchun ATS bilan kabel kirish va kabel

chiqishi bilan TM-100KVA, o'chirgichlar, hisoblagich, oqim transformatori TK-150/5 (1 dona), kirish taqsimlash moslamasi VRU1-21-10, payvandlangan po'lat quvurlar D-20mm, burchak 50x5mm, ajratgich, armatura, metall bak D-1000l.

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

**Smeta hujjatlari.** Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisobkitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalari narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan 2022 yil 05 sentabr tasdiqlangan 207/01-07-sonli ma'lumotlarga asosan qabul qilindi. Tavakkalchlik koeffitsiyenti qabul qilinmasin.

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

Loyiha ko'rib chiqildi va tasdiqlandi: Izohlarsiz buyurtmachi bilan:

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalari bo'yicha ish tartibida loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- qurilish materiallarining narxi tuzatildi.

6.2. Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz qo'shimcha qiymat solig'i bilan 278 383,837 ming so'm** miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati 37 405,948 ming so'mga kamaytirilib, **240 977,889 ming so'm** qilib belgilandi. Bundan tashqari: Buyurtmachining boshqa xarajatlari – 7 229.337 ming so'm.

##### **Shu jumladan:**

Qurilish montaj ishlari - 102 453,685 ming so'm.

Asbob uskunalar narxi - 107 092,306 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i - 31 431,899 ming so'm.

Buyurtmachining boshqa xarajatlari - 7 229.337 ming so'm.

6.3 Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi loyiha-smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

#### **7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «**Navoiy viloyati Qiziltepa tuman Obodonlashtirish boshqarmasiga qarashli Qiziltepa Yashil maydonini joriy ta'mirlash**» ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqib tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Smeta qismi bo'yicha:** B.Karimov.

**Bosh mutaxassis:** Viryaskina Zoya Petrovna 438354628

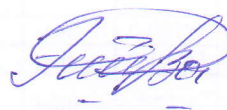
**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА  
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ :**

**ТЕКУЩИХ РЕМОНТ ЗЕЛЕНЕ ПОЛЕ ПРИ УПРАВЛЕНИЯ БЛАГОУСТРОЙСТВО КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙЙСКО  
ОБЛАСТИ**

№№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	107 092 306
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	60 028 176
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	17 227 328
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозу грузов	9 569 652
5	<b>Итого прямых затрат</b>	<b>193 917 463</b>
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	15 628 528
8	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>209 545 991</b>
	НДС 15%	31 431 899
10	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%</b>	<b>240 977 889</b>
	Прочие затраты Заказчика 3%	7 229 337
12	<b>ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика</b>	<b>248 207 226</b>

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости стоимости работ по результатам тендерных опросов

Составила:



М.Элова

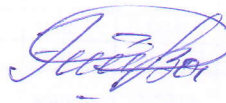
**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА  
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ :**

**ТЕКУЩИХ РЕМОНТ ЗЕЛЕНЕ ПОЛЕ ПРИ УПРАВЛЕНИЯ БЛАГОУСТРОЙСТВО КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ  
ОБЛАСТИ**

№№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	107 092 306
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	60 028 176
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	17 227 328
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	9 569 652
5	<b>Итого прямых затрат</b>	<b>193 917 463</b>
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	15 628 528
8	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>209 545 991</b>
	НДС 15%	31 431 899
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%</b>	<b>240 977 889</b>
	Прочие затраты Заказчика 3%	7 229 337
12	<b>ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика</b>	<b>248 207 226</b>

Составлена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости по результатам тендерных опросов

Составила:



М.Элова

**ТЕКУЩИХ РЕМОНТ ЗЕЛЕНОЕ ПОЛЕ ПРИ УПРАВЛЕНИЯ БЛАГОУСТРОЙСТВО  
КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№ п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	в текущем уровне	
				единицы	стоимость
1	4	5	6	9	10

**Ресурсы по нормам ШНК**

*Затраты труда*

1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	515,37	0	0
	<b>Итого по трудовым ресурсам</b>	<b>СУМ</b>			<b>0,00</b>

*Строительные машины и механизмы*

1	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	4,2696	100335	428390,316
2	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,16575	273219	45286,049
3	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,07204	121002	8716,5
4	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	9,4117	18191	171208,235
5	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,6009	171365	445703,228
6	Автопогрузчики при работе на других видах строительства 3 т	маш.-ч	2,136	112388	240060,768
7	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,77475	175848	487934,238
8	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,03036	240241	7293,717
9	Вибраторы глубинные	маш.-ч	4,4769	1803	8071,858
10	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	1586	63,44
11	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	12,282	128088	1573176,816
12	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	6,04412	187923	1135829,539
13	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	9,4373	187923	1773485,728
14	Краны на автомобильном ходу 10 т	маш.-ч	0,66	187923	124029,18
15	Краны-трубоукладчики для труб диаметром (грузоподъемностью) до 400 мм (6,3 т)	маш.-ч	0,2294	175606	40284,016
16	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.-ч	0,024	34748	833,952
17	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	3,72	100335	373246,2
18	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,53142	2217	1178,158
19	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	1,8	32011	57619,8
20	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,01496	19973	298,796
21	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,00102	27817	28,485
22	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,19743	1601	316,089
23	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,7216	131421	357675,394
24	Грамбовки пневматические	маш.-ч	24,564	1531	37607,484
25	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	0,90438	54677	49448,785
26	Установки для подогрева стыков	маш.-ч	0,03432	26647	914,525
27	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление магнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 (100) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	маш.-ч	0,4	3828	1531,2
28	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	4,1778	8901	37186,598
29	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м <sup>3</sup>	маш.-ч	8,178	180681	1477609,218
30	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,78862	91121	254102,025
31	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	3,4473	118715	409246,22
32	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0119	18191	216,473
33	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	0,23	1456	334,88
34	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	0,0998	4153	414,469
35	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление магнетания низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 (100) МПа (кгс/см <sup>2</sup> ) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	5,056	3828	19354,368
36	Перфораторы электрические	маш.-ч	0,5562	1718	955,552

4	5	6	9	10	
Итого по строительным машинам		СУМ		15427,3	
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	17182725	37801,995
2	Бетон тяжелый класса В7,5 /М-100/ фракции 5-20 мм	м3	27,2136	504783	13736962,65
3	Вода	м3	16,3009	2450	39937,216
4	Гравий	м3	34,176	31529	1077535,104
5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м3	0,014	361303	5058,242
6	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1), диаметром 3,0-5,0 мм	т	0,001	2096000	2096
7	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00003	16090000	482,7
8	Гвозди строительные	т	0,0048	8000000	38420,56
9	Дюбели	кг	1,3078	22219	29058,008
10	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0,881	16090	14175,29
11	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,00667	700000	4669
12	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00008	1800000	144
13	Краски для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0,0008	1800000	1440
14	Краска	кг	0,1382	18000	2487,6
15	Папгат бумажный	кг	0,004	2600	10,4
16	Лак БТ-577	т	0,0003	25092000	7527,6
17	Лак электроизоляционный 318	кг	0,016	31000	496
18	Олифа натуральная	кг	0,27648	10600	2930,688
19	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	5,3E-06	15000000	79,05
20	Бензин растворитель	т	2,2E-05	8659099	187,037
21	Растворитель марки Р-4	т	1E-05	21612000	220,442
22	Олифа комбинированная К-3	т	0,00004	10600000	424
23	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0,0019	14000000	26600
24	Эмаль ЭП-140 защитная	т	0,00018	18000000	3240
25	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,1012	3520	356,224
26	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00747	12830000	95851,775
27	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,0008	12830000	10264
28	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,00589	12830000	75555,87
29	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,007	17290250	121031,75
30	Швеллеры N 40 сталь марки Ст0	т	3,3E-05	15200000	501,296
31	Этил-спирит	т	0,0002	35019000	6975,785
32	Кислород технический газообразный	м3	0,0085	2262	19,227
33	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0029	22900000	66410
34	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	1,2E-05	22900000	272,51
35	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00039	22900000	8931
36	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,7745	22900	40636,05
37	Канаты пеньковые пропитанные	т	1,7E-06	5050000	8,585
38	Рогожа	м2	23,5318	1000	23531,76
39	Нитки швейные	кг	0,002	1500	3
40	Осе льняной	кг	0,04	6000	240
41	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,00396	4173913	16528,695
42	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0587	4173913	244991,997
43	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм толщина стенки 3 мм	м	2,008	49000	98392
44	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм толщина стенки 4,5 мм	м	10,04	190171	1909316,84
45	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм толщина стенки 6 мм	м	8,032	363462	2919326,784
46	Трубы полиэтиленовые д 160х6,2 мм SDR 26 PN 5 атм для воды	м	232,3	65880	15303924
47	Калпачки полиэтиленовые	шт	12	150	1800
48	Связка ЗЭС	кг	0,246	4800	1180,8
49	Металлические плакаты	шт	0,2	44800	8960
50	Проволока из алюминия, диаметром 3 мм	т	0,00072	12830000	9237,6
51	Щебень	м3	0,009	75000	675
52	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,00252	1800000	4534,272

4	5	6	9	10
Вазелин технический	кг	0,009	9500	85,5
Шлифкруги	шт	0,05371	8600	461,906
Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,00255	5103	13,013
Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	4800	336
Бирки маркировочные	100шт	1,92	10000	19200
Гайки установочные заземляющие	100шт	0,0585	32500	1901,25
Жир паяльный	кг	3,8	18000	68400
Заглушки	10шт	0,0918	1500	137,7
Скобы	10шт	0,369	1200	442,8
Конструкции стальные: индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,028	19264488	539405,664
Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	11,9526	87761	1048975,639
Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0,00127	16090000	20434,3
Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 150 мм	шт	1	320000	320000
Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 200 мм	шт	1	410000	410000
Гильзы соединительные	100шт	0,0072	18000	129,6
Флюс АН-47	т	0,00106	15200000	16112
Лента ФУМ	кг	0,0027	3600	9,72
Наконечники кабельные алюминиевые	шт	18	14000	252000
Наконечники кабельные	шт	196,1	300	58830
Оконцеватели маркировочные	100шт	0,041	560000	22960
Патроны для пристрелки	10шт	1,22	4500	5490
Кремышки гибкие, тип ПГС-50	шт	2,72	1500	4080
Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	9,5	8600	81700
Канат двойной свивки, типа ТК, конструкции 6x19(1+6+12)+1 о.с. оцинкованный, из проволок марки В, маркировочная группа 1770 мм <sup>2</sup> , диаметром, мм: 5,5	10м	0,00032	50000	15,895
Стеклолента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки КСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	3,842	10600	40725,2
БАК МЕТАЛЛИЧЕСКИХ Д-1000Л	ШТ	1	2600000	2600000
ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ДЛЯ ГЛУБИННОГО НАСОСА	ШТ	1	64800	64800
ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М	9	18405	165645
ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 32-40 ММ	Т	0,00631	9453261	59650,077
АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	1	9453261	9453261
АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	Т	0,04	9453261	378130,44
АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,006	9453261	56719,566
СТОИМОСТЬ Ж/Б СТОЕК И ПОДКОСОВ СВ-105	ШТ	2	1016000	2032000
ГОЛОК 50X5	Т	0,017	8260870	140434,79
<b>Итого по материалам</b>	<b>СУМ</b>			<b>53 863 927</b>
<b>Транспортные услуги 5%</b>				<b>2 693 196</b>
<b>Всего по материалам</b>	<b>СУМ</b>			<b>56 557 124</b>
<i>Кабельно-проводниковая продукция</i>				
КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ ВВГ-1,0 СЕЧ. 4X2,5ММ2	1000М	0,19	15709565	2984817,35
ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОДОВ I ГРУППЫ И АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОВОЛОК МАРКИ АС СЕЧ. 35/6,2 ММ2	Т	0,00533	38953913	207546,448
Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи марки М, сечением, мм <sup>2</sup> : 4	т	0,0209	10880000	227392
<b>Итого по кабельно-проводниковой продукции</b>	<b>СУМ</b>			<b>3 419 756</b>
<b>Транспортные услуги 1,5%</b>				<b>51 296</b>
<b>Итого по материалам</b>	<b>СУМ</b>			<b>3 471 052</b>
<b>Всего по материалам</b>	<b>СУМ</b>			<b>60 028 176</b>

	4	5	6	9	10
<i>Оборудование</i>					
ВВОДНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО, С РЕШИНОЙ ВРУ1-21-10УХЛ4	ШТ	1	3600000	3600000	
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТИПА ВА5135 НА 160А	ШТ	1	365478	365478	
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТИПА ВА5135 НА 100А	ШТ	1	115739	115739	
ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТК-150/5	ШТ	1	701478	701478	
ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ГКТП 1X100-6/0.4КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МАСЛЯНЫМ ТМ-100КВА С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ И КАБЕЛЬНЫМ ВЫХОДОМ С АВР НА 0.4КВ-6/0.4КВ		1	41500000	41500000	
ИЗОЛЯТОРЫ ШФ-20	ШТ	1	88900	88900	
СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ DTS-541	ШТ	1	3800000	3800000	
НАСОСЫ ТИПА Д 1250-125 (14Д-6), ПОДАЧА 1250 МЗ/Ч, НАПОР 125 М	ШТ	1	53940862	53940862	
СТОИМОСТЬ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬНОГО ПУНКТА РЛНД-10 С ПРИВОДОМ	ШТ	1	880000	880000	
<b>Итого по оборудованию</b>	<b>СУМ</b>				<b>104992457,00</b>
<b>Транспортные услуги 2%</b>					<b>2 099 849</b>
<b>Всего по материалам</b>	<b>СУМ</b>				<b>107 092 306</b>

Составила



М.Элова



ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №  
(локальная ресурсная смета)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				по ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ВОДЕННОЙ НАСОС №1</b>					
1	E102-57-2	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,1600</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	24,64
2	E801-2-3 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО</b>	<b>МЗ</b>	<b>2,0000</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	5
2.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,16
2.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,92
2.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	1,84
2.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,3
2.6	9249	ГРАВИЙ	МЗ	1,28	2,56
3	E601-1-20 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОЙ ПЛОЩАДКИ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0108</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	3,6448
3.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,002916
3.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,181224
3.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	21,69	0,234252
3.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,007992
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,00702
3.7	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	1,1016
3.8	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,003056
3.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000194
3.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,00027
3.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000302
3.12	35516	РОГОЖА	М2	88,2	0,95256
3.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,002376
3.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	0,48384
4	E2201-011-01	<b>УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,0020</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	253	0,506
4.2	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	11,18	0,02236
4.3	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,88	0,00176
4.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,26	0,01652
4.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	5,86	0,01172
4.6	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,58	0,00116
4.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,00038
4.8	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	1,2	0,0024
4.9	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	8	0,016
4.10	9219	ВОДА	МЗ	4	0,008
4.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,02	0,00004
4.12	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,18	0,00036
4.13	37138	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ	М	1004	2,008
4.14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,83	0,00166
5	E1805-1-1	<b>УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т</b>	<b>НАСОС</b>	<b>1,0000</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
5.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,05
5.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
5.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
5.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,014
5.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
5.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
5.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
1301-10025		<b>НАСОСЫ ТИПА Д 1250-125 (14Д-6), ПОДАЧА 1250 МЗ/Ч, НАПОР 125 М</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	

E2201-011-06		УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	КМ	0,0000
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		
126		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	376 80,78
270		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,65
846		КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	13,55
1147		МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	33
1932		ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	23,52
1959		УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	1,97
2509		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,43
2699		ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	7,8
2700		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	30
9219		ВОДА		0,24
32534		ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	МЗ	62,8
35310		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,05
36025		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	Т МЗ	0,13 0,2
37190		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 219 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6 ММ	М	1004
44897		ШЛИФКРУГИ		8,032
63917		ФЛЮС АН-47	ШТ	3,3
E2201-011-05		УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0100
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		
126		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	360 25,23
270		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,54
846		КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	12,1
1147		МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	24,75
1932		ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	17,09
1959		УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	1,74
2509		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35
2699		ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	3,5
2700		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	20
9219		ВОДА		0,2
32534		ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	МЗ	36
35310		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04
36025		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	Т МЗ	0,08 0,2
37176		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 159 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,5 ММ	М	1004
44897		ШЛИФКРУГИ		10,04
63917		ФЛЮС АН-47	ШТ	2,48
E2203-14-6		ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	Т ФЛАНЕ	0,05 1,0000
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		
126		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	1,43 1,09
2509		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01
35310		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00058
52972		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3; ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ШТ	1
E2203-14-5		ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ФЛАНЕ	1,0000
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		
126		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	0,9 0,59
2509		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01
35310		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00044
52971		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3; ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ШТ	1
С124-9253		АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,0060
E2203-002-01		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10ШТ	0,1000
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		
116		АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	ЧЕЛ.-Ч	4,14
762		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч МАШ.-Ч	2,6 0,01

2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т				
90-2	<b>ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ДЛЯ ГЛУБИННОГО НАСОСА</b>	МАШ.-Ч	0,01	0,001	
E102-57-2	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	ШТ	1,0000		
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100МЗ	0,3850		
E2201-021-05	<b>УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ</b>	ЧЕЛ.-Ч	154	59,29	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	КМ	0,2300		
116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	ЧЕЛ.-Ч	247	56,81	
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	39,79	9,1517	
1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,73	0,1679	
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	0,533	
2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	1,1	0,25	
9219	ВОДА	МАШ.-Ч	20	4,6	
31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	МЗ	48	11,04	
38326	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 160Х6,2 ММ SDR 26 PN 5 АТМ ДЛЯ ВОДЫ	М2	0,44	0,1012	
E102-61-2	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	М	1010	232,3	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100МЗ	0,3517		
E1504-30-4	<b>ОКРАСКА МЕТАЛИЧЕСКИХ ТРУБ</b>	ЧЕЛ.-Ч	97,2	34,1852	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М2	0,1024		
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	ЧЕЛ.-Ч	71,06	7,2765	
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,001024	
31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	МАШ.-Ч	0,03	0,003072	
43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	2,7	0,27648	
		Т	0,0246	0,002519	
<b>РАЗДЕЛ 2. ВОДЕННОЙ НАСОС №2</b>					
E801-2-3 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО</b>	МЗ	1,8000		
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ				
185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	ЧЕЛ.-Ч	2,5	4,5	
659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,08	0,144	
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,46	0,828	
9219	ВОДА	МАШ.-Ч	0,92	1,656	
9249	ГРАВИЙ	МЗ	0,15	0,27	
E601-1-20 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОЙ ПЛОЩАДКИ</b>	МЗ	1,28	2,304	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100МЗ	0,0270		
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	ЧЕЛ.-Ч	337,48	9,112	
403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	0,27	0,00729	
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	16,78	0,45306	
1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	21,69	0,58563	
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,74	0,01998	
6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МАШ.-Ч	0,65	0,01755	
9219	ВОДА	МЗ	102	2,754	
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	МЗ	0,283	0,007641	
30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,018	0,000486	
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,025	0,000675	
35516	РОГОЖА	Т	0,028	0,000756	
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М2	88,2	2,3814	
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	МЗ	0,22	0,00594	
E102-27-1	<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	М2	44,8	1,2096	
107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	1000М2	0,4250		
258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,39	0,16575	
E101-13-13	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 НЕДОСТАТОК ГРУНТА</b>	МАШ.-Ч	0,55	0,23375	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1000МЗ	0,3000		
258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ.-Ч	12,3	3,69	
2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	8,47	2,541	
43113	ЩЕБЕНЬ	МАШ.-Ч	27,26	8,178	
E801-2-3 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО</b>	МЗ	0,03	0,009	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	МЗ	22,9000		
185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	ЧЕЛ.-Ч	2,5	57,25	
659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,08	1,832	
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,46	10,534	
9219	ВОДА	МАШ.-Ч	0,92	21,068	
9249	ГРАВИЙ	МЗ	0,15	3,435	
E601-1-20 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОЙ ПЛОЩАДКИ</b>	МЗ	1,28	29,312	
		100МЗ	0,2290		

23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	4		
23.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т		ЧЕЛ.-Ч	337,48
23.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ		МАШ.-Ч	0,27
23.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	16,78
23.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ		МАШ.-Ч	21,69
23.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,74
23.7	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ		МАШ.-Ч	0,85
23.8	9219	ВОДА		М3	10
23.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ		МГ	0,26
23.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1		Т	0,01
23.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ		Т	0,01
23.12	35516	РОГОЖА		Т	0,01
23.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА		М3	0,01
23.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ		М3	0,01
<b>РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ</b>					
24	E102-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2		100МГ	0,0001
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	0,01
25	E3304-3-2	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0,38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ С ОДНИМ ПОДКОСОМ		ОПОРЫ	0,01
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	0,01
25.2	1070	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М		МАШ.-Ч	0,01
25.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,01
25.4	30972	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1		Т	0,0008
25.5	31226	МАРКА МА-015, ПФ-014		Т	0,0002
25.6	41439			ШТ	12
25.7	41837			КГ	0,2
25.8	41896			ШТ	0,2
26	140-647	СТАНКИ ДЛЯ СВАРКИ ПОДКОСОМ СВ-105		ШТ	0,01
27	E102-61-2	УСТАНОВКА ТРАНСФОРМАТОРОВ В ВУЗУ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ		100МГ	0,0001
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	0,003888
28	E3304-9-5	УСТАНОВКА МЕХАНИЗМОВ ПРИ 10 ОПОРАХ		КМ	0,003888
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	19,3536
28.2	101	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	4,2696
28.3	1853	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	2,7216
28.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,9684
28.5	31519	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1		Т	0,000022
28.6	34035	МАРКА МА-015, ПФ-014		Т	0,000079
28.7	41837			КГ	0,036
28.8	41908			Т	0,00072
29	C157-73	ПРОКЛАДКА ЛИНЕЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОДОВ I ГРУППЫ И АЛЮМИНОВЫХ ПРОВОЛОК		Т	0,00072
30	Ц0802-158-11	УСТАНОВКА КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ ОДНОЙ ЖИЛЫ ДО 6 ММ2, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ ДО 4		ШТ	0,00072
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	0,29
30.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т		МАШ.-Ч	0,01
30.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т		МАШ.-Ч	0,01
30.4	31681	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3		Т	0,00001
30.5	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ		Т	0,00003
30.6	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ		100ШТ	0,01
30.7	45852	ЖИР ПАЯЛЬНЫЙ		КГ	0,02
30.8	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ		ШТ	1
30.9	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30		КГ	0,05
30.10	92514	ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4		Т	0,00011
30.11	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО		КГ	0,02
31	151-667	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ ВВГ-1,0 СЕЧ. 4Х2,5ММ2		1000М	0,1900
32	Ц801-25-1	ПОДСТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНАЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ, КВ-А, ДО 400		ПОДСТ АН.	1,0000
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	30,9
32.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т		МАШ.-Ч	7,14
32.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)		МАШ.-Ч	2,16
32.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т		МАШ.-Ч	1,15
32.5	30025	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 3,0-5,0 ММ		Т	0,001
32.6	31760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ		Т	0,00018
32.7	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ		Т	0,007
32.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А		КГ	1,36
32.9	64455	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ АЛЮМИНОВЫЕ		ШТ	18

33	1505-11243	5 ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ГКТП IX100-6/0,4КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ НАСЯНЫМ ТМ-100КВА С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ И КАБЕЛЬНЫМ ВЫВОДОМ С АВР НА 0,4КВ-6/0,4КВ			1,0000
34	Ц803-526-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 250	ШТ		1,0000
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДОВЫХ РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
34.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ.-Ч	2,76	2,76
34.3	766	КРАБЫ ИЛИ АПОМОКОВЫМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,04
34.4	2016	УСТАНОВКА ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,006	0,006
34.5	2510	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,13
34.6	2647	ПРЕССЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,006	0,006
34.7	30475	ДЮБЕЛИ	МАШ.-Ч	0,23	0,23
34.8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,234	1,234
34.9	31087	КРАСКА	КГ	0,431	0,431
34.10	31136	ШПАКЛЕВАНЫЙ	КГ	0,047	0,047
34.11	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,004	0,004
34.12	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342А	КГ	0,016	0,016
34.13	35566	НИТРИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,07	0,07
34.14	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,002	0,002
34.15	45527	БИРСЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	КГ	0,009	0,009
34.16	50801	КОНСТРУКТИВНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 1 Т	100ШТ Т	0,02 0,003	0,02 0,003
34.17	64457	НАКОНЕЧНИКИ МЕДНЫЕ			
34.18	64674	ПАТРОНЫ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
34.19	64806	ПЕРЕМЫНТОВАНИЕ ТИП ЛТС-50	100ШТ	1,22	1,22
34.20	97117	СТЕКЛОПЛАСТИКОВАЯ НЕОПЛАСТИКОВАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКА ЭСКО ДЛИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	ШТ КГ	1 0,042	1 0,042
35	1504-69612	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТИПА ВА5135 НА 160А	ШТ		1,0000
36	1504-69613	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТИПА ВА5135 НА 100А	ШТ		1,0000
37	Ц0803-600-2	СЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТРЕХФАЗНЫЕ ТРЕХПОЛЮСНЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ	ШТ		1,0000
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДОВЫХ РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
37.2	766	КРАБЫ ИЛИ АПОМОКОВЫМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	0,87 0,01	0,87 0,01
37.3	2510	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
37.4	30320	БИРСЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПЛОСКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00003	0,00003
38	1517-1477	СЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТРЕХФАЗНЫЕ DTS-541	ШТ		1,0000
39	Ц801-53-1	ТРАНСФОРМАТОР ТИПА ВДПРЯЖЕНИЕ, КВ, ДО 10	ШТ		1,0000
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДОВЫХ РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
39.2	766	КРАБЫ ИЛИ АПОМОКОВЫМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	2,43 0,039	2,43 0,039
39.3	983	ДЕДЫНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,024	0,024
39.4	2510	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,039	0,039
39.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,39	0,39
39.6	64492	ОКОНДЕКАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	100ШТ	0,041	0,041
39.7	64806	ПЕРЕМЫНТОВАНИЕ ТИП ЛТС-50	ШТ	1	1
40	1505-6588	ТРАНСФОРМАТОР ТИПА ТБ-150 5	ШТ		1,0000
41	Ц803-572-6	БЛОК РАСРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШКАФОВОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА В ШКАФЕ ДО 200X1000 ММ	ШТ		1,0000
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДОВЫХ РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
41.2	766	КРАБЫ ИЛИ АПОМОКОВЫМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	3,49 0,3	3,49 0,3
41.3	2016	УСТАНОВКА ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,79	0,79
41.4	2510	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,3
41.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,06	0,06
41.6	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,03
41.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342А	КГ	0,25	0,25
41.8	50801	КОНСТРУКТИВНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 1 Т	Т	0,025	0,025
42	185-1018	ВВОДНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО, С РЕШИНОЙ ВРУ1-21- 10УХ34	ШТ		1,0000
43	Ц0802-407-01	ТРУБА ПИКАСТАВКА С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	100М		0,0900
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДОВЫХ РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
43.2	766	КРАБЫ ИЛИ АПОМОКОВЫМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	ЧЕЛ.-Ч МАШ.-Ч	30,8 0,47	2,772 0,0423
43.3	1488	ПЕДСТАВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	20	1,8
43.4	2016	УСТАНОВКА ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	6,42	0,5778
43.5	2510	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,47	0,0423
43.6	2875	ПЕРИФЕРИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,18	0,5562
43.7	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	0,82	0,0738
43.8	31087	КРАСКА	КГ	0,68	0,0612
43.9	32540	ПРОВОДА СТАЛЬНЫЕ НИКОУТ ЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОДИНОВИДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0021	0,000189
43.10	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342А	КГ	1,05	0,0945
43.11	45763	ГЛЫБЫ УСТАНОВИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	100ШТ	0,65	0,0585
43.12	45882	ЗАТВОРЫ	10ШТ	1,02	0,0918
43.13	46163	СКОБЫ	10ШТ	4,1	0,369
43.14	63499	ГЛЫБЫ СВАРНЫЕ	100ШТ	0,08	0,0072
43.15	64231	ЛЕНТЫ ММ	КГ	0,03	0,0027
43.16	64806	ПЕРЕМЫНТОВАНИЕ ТИП ЛТС-50	ШТ	8	0,72

44	113-1006	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М	9,0000	
45	E906-1-1	УСТАНОВКА УГОЛКА 50X50X5	Т	0,0170	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,49	1,52
45.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,49	0,00825
45.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,0034
45.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,88	0,0146
45.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,73	0,0124
45.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,7	0,0115
45.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0
45.8	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000005
45.9	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,00001
45.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000001
45.11	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00003	0,000001
45.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	Т	0,00194	0,000033
45.13	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	МГ	0,5	0,0085
45.14	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0007	0,000012
45.15	44897	ШЛИФКРУГИ	Т	0,0001	0,000002
45.16	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	ШТ	0,05	0,00085
45.17	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИСКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	КГ	0,15	0,00255
46	1610-1108	УГОЛОК 50X5	10М	0,0007	0,000318
47	E3304-30-3	УСТАНОВКА РАЗЪЕДИНИТЕЛЕЙ С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ	Т	0,0170	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	КОМПЛ	1,0000	
47.2	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	ЕКТ		
47.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛ.-Ч	8,04	0,14
47.4	31226	ЛАК БТ-577	МАШ.-Ч	0,06	0,001
47.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	МАШ.-Ч	0,41	0,41
47.6	41837	СМАЗКА ЗЭС	Т	0,0001	0,0001
48	150347-3035	СТОИМОСТЬ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬНОГО ПУНКТА РЛНД-10 С ПРИВОДОМ	Т	0,00012	0,00002
49	1510-25001	ИЗОЛЯТОРЫ ШФ-20	КГ	0,01	0,01
50	C124-27	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 32-40 ММ	ШТ	1,0000	
51	C124-9252	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	ШТ	1,0000	
52	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0063	
53	E1804-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	Т	0,0400	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	БАК	1,0000	
53.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	4,03	4,03
53.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,03	0,03
53.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,4
53.5	9219	ВОДА	МАШ.-Ч	0,11	0,11
53.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-01 15 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	М3	0,31	0,31
53.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00008	0,00008
53.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	Т	0,00004	0,00004
53.9	520102	БАК МЕТАЛИЧЕСКИХ Д-1000Л	КГ	0,04	0,04
			ШТ	1	1

Составила



М.Элова

“УТВЕРЖДАЮ”

Директор управления  
Благоустройство Кизилтепинского  
района Б.Жумаев.

« 05 » Сентября 2022 года

### ЗАДАНИЕ

НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ТЕКУЩИХ РЕМОНТ ЗЕЛЕНЕЕ ПОЛЕ ПРИ  
УПРАВЛЕНИЯ БЛАГОУСТРОЙСТВО КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ  
ОБЛАСТИ

№	Перечень основных данных и требование	Содержания основных данных требований
1	Заказчик	Управлении Благоустройство Кизилтепинского района
2	Основания для проектирования	Договор №
3	Наименование объекта	Текущий Ремонт Зеленое поле При Управлении Благоустройства Кизилтепинского Района Навоийской Области
4	Место расположения объекта	Кизилтепинского района
5	Ген проектирование	ООО «Обод инвестлойиха»
6	Стадия проектирования	Сметная документация
7	Наименование проектных мероприятий (виде работ)	Текущий Ремонт Зеленое поле При Управлении Благоустройства Кизилтепинского Района Навоийской Области
8	Сроки проектирование	Начало : 2022 год Конец : 2022 год
9	Исходные данные для составление сметы	Дефектный акт утверждённые в установленном порядке Среднечасовая зарплата рабочих строителей без учётом соц. страх 33427,09сум согласно Минстрой Республики Узбекистан при ООО «КурилишИктисодИнститутути» 2- квартал 2022 года Прочие затрат подрядчика 18% Транспортный расход материалов 5 % Транспортный расход оборудование 2 % НДС 15 % Стоимость стройматериалов и изделий принять по Минстрой Республики Узбекистан при ООО «КурилишИктисодИнститутути» 2- квартал 2022 года
10	Источник финансирование	Бюджет
11	Подрядной организации	На конкурсной основе

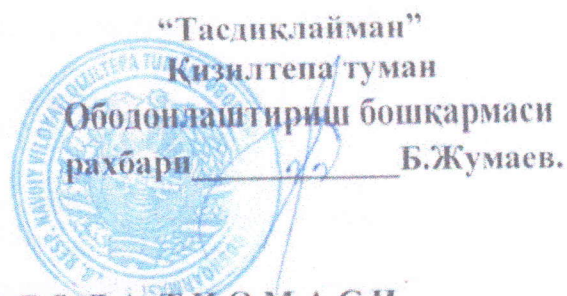
Же менимди

Obod invest Loyixa.

Местте рахбарни.

З. Усмонова.





## НУҚСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

Қизилтепа туман

“ 05” Сентябрь 2022 йил

Бизлар куйидаги имзо чекувчи комиссия Ободонлаштириш бошқармаси бош муҳандиси О.Исмаев, Т.Б.Муҳандис А.Абдуллаев ва Қурилиш назорат бригадирини Ш.Раҳимовлар биргаликда тузамиз ушбу далолатномани шул ҳақида Қизилтепа туман Ободонлаштириш бошқармасига қарашли Қизилтепа Яшил майдонини жорий таъмирлаш ишларини ўрганиб чиқдик. Мазкур объектнинг таъмирлаш ишларини амалга ошириш юзасидан қурилиш монтаж ишларининг ҳажми мавжудлиги аниқланди.

№	Наименование работ	Ед изм	Кол-во
<u>РАЗДЕЛ 1. ВОДЕННОЙ НАСОС №1</u>			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,1600
2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	2,0000
3	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОЙ ПЛОЩАДКИ	100М3	0,0108
4	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0020
5	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	1,0000
6	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	КМ	0,0080
7	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0100
8	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ФЛАНЕЦ	1,0000
9	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ФЛАНЕЦ	1,0000
10	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10ШТ	0,1000
11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,3850
12	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,2300
13	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАЩЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,3517
14	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ	100М2	0,1024
<u>РАЗДЕЛ 2. ВОДЕННОЙ НАСОС №2</u>			
15	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	1,8000
16	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОЙ ПЛОЩАДКИ	100М3	0,0270



17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000M2	0,4250
18	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1 НЕДОСТАТОК ГРУНТА	1000M3	0,3000
19	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	M3	22,9000
20	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОЙ ПЛОЩАДКИ	100M3	0,2290
<b>РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРООСВЩЕНИЯ</b>			
21	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0100
22	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0,38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ С ОДНИМ ПОДКОСОМ	ОПОРА	2,0000
23	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0000
24	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ ВЛ 6-10 КВ В НАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ СЕЧЕНИЕМ ДО 35 ММ2 С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ ПРИ 10 ОПОРАХ	KM	0,3600
25	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ ОДНОЙ ЖИЛЫ ДО 6 ММ2, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ. ДО 4	ШТ	190,0000
26	ПОДСТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНАЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ, КВ-А, ДО 400	ПОДСТАН.	1,0000
27	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 250	ШТ	1,0000
28	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ	1,0000
29	ТРАНСФОРМАТОР ТОКА, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ, ДО 10	ШТ	1,0000
30	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1200X1000 ММ	ШТ	1,0000
31	ТРУБА ПО СТЕНАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	100M	0,0900
32	УСТАНОВКА УГОЛКА 50X50X5	T	0,0170
33	УСТАНОВКА РАЗЪЕДИНИТЕЛЕЙ С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ	КОМПЛЕКТ	1,0000
34	УСТАНОВКА БАКОВ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК	1,0000

Бош мухандис:



*[Signature]*

О.Исमतов.

ТБ Мухандис:

*[Signature]*

А.Абдуллаев.

Курилиш назорат биргадирли:

*[Signature]*

Ш.Рахимов.

Obod invest loyixa  
 Mene rashtatuvchi



*[Signature]*

З.Усмонова