

MCHJ
"PROYEKT EKSPERTIZA"
O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
TOSHKENT SHAHRI
Mirzo-Ulug'bek tumani, TTZ-4
massivi, 52-bino 4 kv.
P / c. 20208000905259577001
OATB Milliybank Jizzax filiali.
MFO: 00121, INN: 307605142,
OKED: 41100; tel. +998333253242



ООО
«PROYEKT EKSPERTIZA»
РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ТАШКЕНТ
Мирзо-Улугбекский р-н, массив
ТТЗ-4, 52-дом 4кв.
P/сч. 20208000905259577001
ОАКБ Национальный Банк
Джизакский филиал.
МФО: 00121, ИНН:307605142, ОКЭД:
41100; тел.+998333253242

№ 68-22
«19» may 2022 yil.



Yig'ma ekspert xulosasi

Obyekt nomi: « 4R 38 "M39 AVTOYO'LI (962KM) -UCHTEPA K-JIZZAX SH.-
M39 AVTOYO'LI (1013KM)" AVTOMOBIL YO'LINING 18-20 KM ORALIG'INI
JORIY TA'MIRLASH.»

EKSPERTIZAGA BUYURMACHI .	-	ООО «JIZZAX TA`MIR LOYIHA»
LOYIHA TASHKILOTI	-	ООО «JIZZAX TA`MIR LOYIHA» (Litsenziya №AJI-001107 30.06.2020yil).
MOLIYALASHTIRISH MANBAI	-	DAVLAT MABLAG'LARI
QURUVCHI	-	ERKIN TANLOV

1. LOYIHALASH UCHUN ASOS:

- 1.1. Buyurtmachining tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.2. «JIZZAX TA`MIR LOYIHA» MCHJ ning 18.05.2022 yildagi №28 murojat xati
- 1.3. Buyurtmachining smeta xujjatlarini ishlab chiqarish uchun 16.05.2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. EKSPERTIZA KO'RIGIGA TAQDIM QILINGAN HUJJATLAR:

- 2.1. Buyurtmachining tasdiqlangan loyiha topshirig'i;
- 2.2. Qisqacha tushuntirish yozuvi;
- 2.3. Smeta xujjatlari, ish xajmi hisobi jadvali;

3. LOYIHA HUJJATLARINING QISQACHA MAZMUNI:

- 3.1. Ishchi loyiha smeta hujjatlari buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan loyiha topshirig'i xamda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi, narxlarga asos bayonnomasi bo'yicha hisob kitoblari asosida ishlab chiqilgan. Buyurtmachi va loyixachi tashkilot mutaxassislari tomonidan yuqorida nomi qayd etilgan obekt bo'yicha joyda o'rganilib chiqilgan va tegishli ravishda hujjatlar rasmiylashtirilgan.

4. LOYIHANI KELISHILGANLIGI TO'G'RISIDA HUJJATLAR:

4.1. Buyurtmachi tomonidan kelishilgan va tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi jadvali.

5. EKSPERTIZA TAKLIFLARI VA TALABLARI QURILISHNING LOYIHA BO'YICHA TAVSIYAVIY NARXI:

5.1. Nuqsonlar dalolatnomasiga asosan tayyorlangan qo'shimcha smeta hujjatlari buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

5.2. Dastlabki berilgan ekspert xulosasida qabul qilingan loyihaviy yechimlar o'z kuchida qoladi.

5.3. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MCHJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar (IV kvartal 2021-yil), amaldagi (haqiqiy) narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati QQS bilan birga xisoblaganda **591 563 .391 ming** so'm taqdim etilgan.

6. ISH TURLARI VA HAJMLARI QAYDNOMASINI ANIQLASH ASOSLARINI BAHOLASH

6.1. Loyiha smeta hujjatlari, resurs smetalari, amaldagi qurilish me'yorlari va qoidalari asosida hisoblangan.

7. XULOSA:

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda " **4R 38 "M39 avtoyo'li (962km) - Uchtepa k-Jizzax sh.-M39 avtoyo'li (1013km)"** avtomobil yo'lining 18-20 km oralig'ini joriy ta'mirlash" bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va 15 % QQS bilan xisoblaganda umumiy miqdorda **591 563 .391 ming** so'm tavsiya etiladi. Shu jumladan:

– Qurilish materiallari, ashyolari va konstruksiyalar narxi hamda transport sarf-harajatlari bilan birgalikda – **154 623.432 ming** so'mni,

– asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari harajatlari bilan hisoblaganda – **168 207.679 ming** so'mni,

– mashina va mexanizimlar uchun sarflanadigan harajatlar – **106 821.715 ming** so'mni

– jixozlar narxi transport sarf-harajatlari bilan birgalikda – **3 279.790 ming** so'mni,

– kabel va simlar narxi transport sarf-harajatlari bilan birgalikda – **00.000 ming** so'mni,

– pudratchining boshqa sarf-harajatlari 18,58 % – **79 829.495 ming** so'mni,

– qurilish ob'ektini sug'urta qilish sarf-xarajatlari 0,32% – **1 640.839 ming** so'mni,

– qo'shimcha qiymat solig'i 15% – **77 160 .442 ming** so'mni tashkil etadi.

– ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MCHJ chiqarayotgan 2021–yil IV chorak katalog asosida $13\ 773,60 \times 1,12 = 15\ 426,43$ so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003–yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi

to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va SHNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 22.01.2016 yildagi №15 sonli qarorining II bo'lim 8-bandiga muvofiq "Davlat ekspertizasi ko'rigiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlari sifati bo'yicha javobgarlik buyurtmachi (loyixalash jarayonida taqdim etilgan boshlang'ich ma'lumotlari ishonchliligi nuqtai nazaridan) va loyixachi (qabul kilingan loyixa echimlari nuqtai nazaridan) zimmasiga yuklanadi".

Bosh mutaxassis:



Miltiqov T.



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

O'zbekiston Respublikasi

Jizzax viloyat

Jizzax shahri

«JIZZAX TA`MIR LOYIXA»

Ma'suliyati cheklangan jamiyati



Общество с ограниченной

ответственностью

город Джизак

«JIZZAX TA`MIR LOYIXA»

Республика Узбекистан

x/r:20208000300304541001, ATIB Ipoteka bank Jizzax filiali, MFO: 00122, INN: 201 433

ООО "JIZZAX TA`MIR LOYIXA"

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

4р 38 "М39 автойули (962км) -Учтепа к-Жиззах ш.-М39 автойули (1013км)" автомобиль йўлининг 18-20 км оралиғини жорий таъмирлаш.

2022 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

ООО "JIZZAX TA'MIR LOYIHA"

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

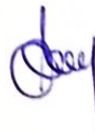
4р 38 "М39 автойули (962км) -Учтена к-Жиззах ш.-М39 автойули (1013км)" автомобиль йўлининг 18-20 км оралиғини жорий таъмирлаш.

ДИРЕКТОР:



Ш.МИРЗАКОБИЛОВ.

ГИП:



С. КАРАЕВ

2022 г

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

4р 38 "М39 автойули (962км) -Учтепа к-Жиззах ш.-М39 автойули (1013км)" автомобиль йўлининг 18-20 км оралиғини жорий таъмирлаш.

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказу Госархитекстроя за №70 от 10.12.2003 года.

Порядок составления смет основан на базе Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчётов (смет) на строительные и монтажные работы, утверждённые приказом №14 от 12.12.03 г.

Смета состоит из 2-х частей:

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.

2. Сводный расчёт ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причём разработчиком – сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются обоюдно согласованными данными заказчика и подрядчика.

3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК-02

Данные по ресурсной ведомости:

Затраты труда рабочих – строителей	-10903,8630 ч/час
Затраты труда машинистов	- 2 580,4816 м/час
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ С НДС	-591 563 391 сум

СОСТАВИЛА:



А. МУМИНБЕКОВ

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДОМОСТЬ

4р 38 "М39 автоуули (962км) -Учтעה к-Жиззах ш.-М39 автоуули (1013км)" автомобиль йўлининг 18-20 км оралиғини жорий таъмирлаш.

№	Наименование затрат	ед. взм.	ПОЛИВ ВОДА	ВСЕГО
1	2	3	4	5
1	Затраги труда строителей	чел/час	10903,8630	10 903,8630
2	Затраги труда машинистов	маш/час	2580,4816	2 580,4816
3	Зарплата	сум	168 207 679	168 207 679
4	Эксплуатация машин и механизмов	сум	106 821 715	106 821 715
5	Материалы изделия и конструкции	сум	147 260 411	147 260 411
6	Оборудование, мебель, инвентарь	сум	3 215 480	3 215 480
7	Провода	сум	0	0
8	Автотранспортные расходы от материалов- 5%	сум	7 363 021	7 363 021
9	Автотранспортные расходы от оборудования - 2%	сум	64 310	64 310
10	Автотранспортные расходы от провода 1,5%	сум	0	0
11	Итого прямых затрат	сум	429 652 826	429 652 826
12	Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58 %	сум	79 829 495	79 829 495
13	Итого с прочими затратами подрядчика	сум	509 482 321	509 482 321
14	Итого с оборудованием	сум	512 762 110	512 762 110
15	Страхование риска 0,4% С К=0,8	сум	1 640 839	1 640 839
16	ИТОГО	сум	514 402 949	514 402 949
17	НДС 15%	сум	77 160 442	77 160 442
18	ВСЕГО ИТОГО с учетом НДС	сум	591 563 391	591 563 391

ДИРЕКТОР ООО "ЖИЗЗАХ ТАЪМИР ЛОЙИХА"

Ш.МИРЗАКОБИЛОВ

ГИШ ООО "ЖИЗЗАХ ТАЪМИР ЛОЙИХА"

С.КАРАЕВ



4р 38 "М39 автофули (962км) -Учтена к-Жиззах ш.-М39 автофули (1013км)" автомобиль йў.линниг 18-20 км оралигини жорий таъмирлаш.

(наименование строки)

РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная ресурсная смета)

ПОЛИВ ВОДА

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10903,863	15 426	168 207 679
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2580,4816	0	0
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			168 207 679
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	1078,97	10 891	11 751 062
4	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	1399,7016	61 620	86 249 613
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (ЛС)	МАШ.-Ч	6,6352	105 272	698 501
6	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	1,938	0	0
7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,4195	127 627	436 421
8	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,0695	29 086	2 021
9	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	2 132	1 109
10	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	34,452	125 342	4 318 283
11	2267	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 1,6 МЗ	МАШ.-Ч	21,3824	125 342	2 680 113
12	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,785	54 548	206 464
13	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	8,746	54 548	477 077
14	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	0,6	1 753	1 052
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			106 821 715
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
15	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	14 179 000	31 194
16	9219	ВОДА	МЗ	45,481	1 000	45 481
17	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	316 586	4 432
18	15534	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 21 S 10 D 90X4,3	М	50,5	31 480	1 589 740
19	25500	ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	МЗ	352,5	13 200	4 653 000
20	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,021979	19 609 000	430 986
21	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,14987	696	104
22	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	8,538	52 000	443 976
23	31929	ГОЛЬ С КРУПНОФЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ПГ-350	М2	0,022	1 971	43
24	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	10,528	6 500	68 432
25	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	15 200 000	5 928
26	41704	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	282	90 000	25 380 000
27	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,0416	43 478	1 809
28	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	2,5763	250 000	644 075
29	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	40 000	2 800
30	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	16 500 000	20 955
31	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	14,198	15 000	212 970

1	2	3	4	5	6	7
32	937138	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.20 ММ PN 16	М	2526,88	10 762	27 194 283
33	937143	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.32 ММ PN 16	М	309,54	14 580	4 513 093
34	937149	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.50 ММ PN 16	М	387,86	28 458	11 037 720
35	937152	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.63 ММ PN 16	М	170,28	38 500	6 555 780
36	СЦЕНА	АДАПТЕР НАРУЖНЫЙ РЕЗЬБЫ Д=20	ШТ	1400	4 600	6 440 000
37	СЦЕНА	БИОГУМУС	Т	25	1 680 000	42 000 000
38	СЦЕНА	КРАН PPR 63(ШАР)	ШТ	3	125 398	376 194
39	СЦЕНА	КРАН PPR 50(ШАР)	ШТ	32	95 480	3 055 360
40	СЦЕНА	НАСАДКА(КАПЕЛЬ)	ШТ	1400	420	588 000
41	СЦЕНА	АМЕРИКАНКА Д=63ММ	ШТ	2	52 140	104 280
42	СЦЕНА	ЗАГЛУЖКА PPR Д=20ММ	ШТ	10	1 600	16 000
43	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PPR Д 63X50ММ	ШТ	4	3 580	14 320
44	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PPR Д=50X32ММ	ШТ	68	2 500	170 000
45	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PPR Д=32X20ММ	ШТ	100	2 100	210 000
46	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 50X32ММ	ШТ	8	3 200	25 600
47	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 63X50ММ	ШТ	32	4 300	137 600
48	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 32X20 ММ	ШТ	330	2 300	759 000
49	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 63ММ	ШТ	5	35 417	177 085
50	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 50ММ	ШТ	32	21 458	686 656
51	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 32ММ	ШТ	60	2 500	150 000
52	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 20ММ	ШТ	1100	2 500	2 750 000
53	СЦЕНА	ЗАГЛУЖКА PPR Д=63ММ	ШТ	10	2 814	28 140
54	СЦЕНА	ЗАГЛУЖКА PPR Д=50ММ	ШТ	10	2 145	21 450
55	СЦЕНА	ЗАГЛУЖКА PPR Д=32ММ	ШТ	10	1 600	16 000
56	СЦЕНА	МУФТА PPR Д=20ММ	ШТ	40	434	17 360
57	СЦЕНА	МУФТА PPR Д=63ММ	ШТ	45	38 113	1 715 085
58	СЦЕНА	МУФТА PPR Д=50ММ	ШТ	100	29 548	2 954 800
59	СЦЕНА	МУФТА PPR Д=32ММ	ШТ	40	25 148	1 005 920
60	СЦЕНА	ОТВОД PPR 20 ММ	ШТ	330	2 514	829 620
61	СЦЕНА	ОТВОД PPR 63 ММ	ШТ	10	7 780	77 800
62	СЦЕНА	ОТВОД PPR 50 ММ	ШТ	10	5 214	52 140
63	СЦЕНА	ОТВОД PPR 32 ММ	ШТ	10	4 520	45 200
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			147 260 411
ОБОРУДОВАНИЕ						
64	ЦЕНА	НАСОСНАЯ МИНИ-СТАНЦИЯ ЛЕО	КОМП.	1	3 215 480	3 215 480
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:			СУМ			3 215 480

СОСТАВИЛ

МУМИНБЕКОВ А.

4р 38 "М39 автойули (962км) -Учтена к-Жиззах ш.-М39 автойули (1013км)" автомобиль йўлининг 18-20 км оралиғини жорий таъмирлаш.
(наименование стройки)

Форма N 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

ПОЛИВ ВОДА

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				из. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E0101-012-07	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1,6 [1,25-1,6] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000МЗ	1,3600	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,86	6,6096
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,75	32,3
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,19	4,3384
1.4	2267	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 1,6 МЗ	МАШ.-Ч	10,28	13,9808
1.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,02	0,0272
2	E311-050-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ: ПОГРУЗКА	Т	2244,0000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,5777	1296,3588
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	650,76
2.3	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	650,76
3	E311-050-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ: РАЗГРУЗКА	Т	2244,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,4796	1076,2224
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,24	538,56
3.3	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,24	538,56
4	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	2244,0000	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,0613	137,5572
4.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,0613	137,5572
5	E0101-012-07	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1,6 [1,25-1,6] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000МЗ	0,7200	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,86	3,4592
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,75	17,1
5.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,19	2,2968
5.4	2267	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 1,6 МЗ	МАШ.-Ч	10,28	7,4016
5.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,02	0,0144
6	E311-048-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ГРУНТ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ (ЗЕМЛЯ, ПЕРЕГНОЙ): ПОГРУЗКА	Т	1188,0000	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,029	34,452
6.2	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	0,029	34,452
7	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	1188,0000	
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,0613	72,8244
7.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,0613	72,8244
ОЗЕЛЕНИЕ					
8	E0102-027-05	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	7,0500	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	123	867,15
9	E4701-054-02 ДОП. 6	ПОСЕВ ГАЗОНОВ ЗАГУЩЕННЫХ ВРУЧНУЮ С ДОБАВЛЕНИЕМ БИОГУМУСА	100М2	70,5000	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,7	1106,85
9.2	25500	ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	МЗ	5	352,5
9.3	41704	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	4	282
10	СЦЕНА	БИОГУМУС	Т	25,0000	
РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД ПОЛИВОЧНЫЙ					
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
11	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	27,2000	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	4070,208
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,42	229,024
11.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	220,864
11.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,05	1,36
11.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,816
11.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	5,984
11.7	9219	ВОДА	МЗ	0,74	20,128
11.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00059	0,016048
11.9	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,068
11.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,2	5,44
11.11	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	6,8
11.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШП	0,069	1,8768
11.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,38	10,336
11.14	937138	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.20 ММ PN 16	М	92,9	2526,88

1	2	3	4	5	6
12	E1604-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	3,3000	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	401,94
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,94	16,302
12.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	15,312
12.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,165
12.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,099
12.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,726
12.7	9219	ВОДА	МЗ	1,21	3,993
12.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00051	0,001683
12.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,0132
12.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,17	0,561
12.11	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,2	0,66
12.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,06	0,198
12.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,33	1,089
12.14	937143	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.32 ММ РН 16	М	93,8	309,54
13	E1604-002-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	4,1000	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	580,232
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	15,8	56,58
13.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	54,694
13.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,287
13.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,205
13.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	1,394
13.7	9219	ВОДА	МЗ	2,94	12,054
13.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00072	0,002952
13.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0099	0,04059
13.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,43	1,763
13.11	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,52	2,132
13.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,085	0,3485
13.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,47	1,927
13.14	937149	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.50 ММ РН 16	М	94,6	387,86
14	E1604-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М	1,8000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	254,736
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,8	24,84
14.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	24,012
14.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,126
14.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,09
14.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,612
14.7	9219	ВОДА	МЗ	4,67	8,406
14.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00072	0,001296
14.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0156	0,02808
14.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,43	0,774
14.11	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,52	0,936
14.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,085	0,153
14.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,47	0,846
14.14	937152	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.63 ММ РН 16	М	94,6	170,28
15	E2203-002-01	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10ШТ	62,5000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,14	258,75
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,62	163,75
15.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	2,6	162,5
15.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,625
15.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,625
16	СЦЕНА	ОТВОД PPR 20 ММ	ШТ	330,0000	
17	СЦЕНА	ОТВОД PPR 32 ММ	ШТ	10,0000	
18	СЦЕНА	ОТВОД PPR 50 ММ	ШТ	10,0000	
19	СЦЕНА	ОТВОД PPR 63 ММ	ШТ	10,0000	
20	СЦЕНА	МУФТА PPR Д=20ММ	ШТ	40,0000	
21	СЦЕНА	МУФТА PPR Д=32ММ	ШТ	40,0000	
22	СЦЕНА	МУФТА PPR Д=50ММ	ШТ	100,0000	
23	СЦЕНА	МУФТА PPR Д=63ММ	ШТ	45,0000	
24	СЦЕНА	ЗАГЛУЖКА PPR Д=20ММ	ШТ	10,0000	
25	СЦЕНА	ЗАГЛУЖКА PPR Д=32ММ	ШТ	10,0000	
26	СЦЕНА	ЗАГЛУЖКА PPR Д=50ММ	ШТ	10,0000	
27	СЦЕНА	ЗАГЛУЖКА PPR Д=63ММ	ШТ	10,0000	
28	E2203-002-02	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	10ШТ	156,7000	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,11	957,437
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,86	604,862
28.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	3,83	600,161
28.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	1,567
28.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	3,134
29	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 20ММ	ШТ	1100,0000	
30	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 32ММ	ШТ	60,0000	
31	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 50ММ	ШТ	32,0000	
32	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 63ММ	ШТ	5,0000	

1	2	3	4	5	6
33	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 32X20 ММ	ПТГ	330,0000	
34	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 63X50 ММ	ПТГ	32,0000	
35	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЭ 50X32 ММ	ПТГ	8,0000	
36	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PPR Д=32X20 ММ	ПТГ	100,0000	
37	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PPR Д=50X32 ММ	ПТГ	68,0000	
38	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PPR Д=63X50 ММ	ПТГ	4,0000	
39	СЦЕНА	АМРИКАНКА Д=63 ММ	ПТГ	2,0000	
40	СЦЕНА	АДАПТЕР НАРУЖНЫЕ РЕЗЬБЫ Д=30	ПТГ	1400,0000	
41	СЦЕНА	НАСАДКА(КАПЕЛЬ)	ПТГ	1400,0000	
42	СЦЕНА	КРАН PPR 50(ШАР)	ПТГ	32,0000	
43	СЦЕНА	КРАН PPR 63(ШАР)	ПТГ	3,0000	
44	E2201-021-03	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0500	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	9,7
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,8	1,54
44.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28,54	1,427
44.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,35	0,0175
44.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	1,39	0,0695
44.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,52	0,026
44.7	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГРЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ ²) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	12	0,6
44.8	9219	ВОДА	М3	18	0,9
44.9	15534	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 21 S 10 Д 90X4,3	М	1010	30,5
44.10	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,44	0,022
ОБОРУДОВАНИЕ В1					
45	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	1,0000	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,17	14,17
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,03
45.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,52	0,52
45.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,03
45.5	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
45.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,014	0,014
45.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
45.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
45.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
46	ЦЕНА	НАСОСНАЯ МИНИ-СТАНЦИЯ ЛЕО	КОМП	1,0000	

СОСТАВИЛ

МУМИНБЕКОВ А.