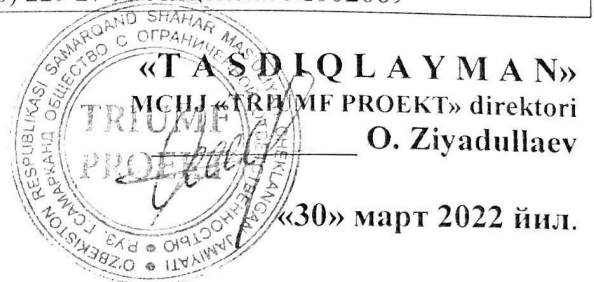


O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI

DAVLAT ARHITEKTURA VA QURILISH VAZIRLIGI QOSHIDAGI
«TRIUMF PROEKT» MA'SULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI
QURILISH LOYIHALARINING EKSPERTIZASINI O'TKAZISH

703000 Samarqand sh. A.A. Rudakiy ko'cha, 88B. Tel 66) 229 27 97 Лицензия №002069



E K S P E R T X U L O S A № 0022/01д– 2022

**По сметной документации: «КАТТАҚЎРҒОН ШАХАР У.БАРНОЕВ КЎЧАСИ ХУДУДИДА
ОБОДОНЛАШТИРИШ УЧУН ТОМЧИЛАБ СУҒОРИШ ТИЗИМИ ЎРНАТИШ».**

Заказчик: - Управления благоустройства г. Каттакургона
Источник финансирования: - местный бюджет.
Проектировщик: - ООО «ASIA MINOR INVEST».
Лицензия: - № АЛ-000090 бессрочная.

1.Основания для проектирования:

1.1. Ведомость объемов работ, утвержденный начальником управления благоустройства г. Каттакургона Ф. Курбоновым.

2. Материалы, представленные на экспертизу:

2.1 Книга – Пояснительная записка; рекомендуемая расчетная стоимость объекта в текущих ценах; локальный ресурсный сметный расчет; ведомость объемов работ. ГУП «Узбекгидрогеология» РУз. Нач. Зарафшанского ГГС Э. Жуманов.

3.Краткое содержание проектных решений:

**3.1.Сметной предусмотрены: «КАТТАҚЎРҒОН ШАХАР У.БАРНОЕВ КЎЧАСИ ХУДУДИДА
ОБОДОНЛАШТИРИШ УЧУН ТОМЧИЛАБ СУҒОРИШ ТИЗИМИ ЎРНАТИШ».**

Предусмотрены следующие виды работ:

Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1
Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 50 мм. Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 40 мм. Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм. Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 40 мм
Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм. Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2. Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых или полиэтиленовых труб на сварке наружным диаметром до: 25 мм. Тройник переходной д=25x20x25мм. Переходник д=50x40мм. Переходник д=40x32мм. Переходник д=32x25мм
Адаптер д=32x25мм. Головки для капиллярного полива. Вентиль запорный муфтовый д=40мм
Вентиль запорный муфтовый д=32мм. Футляр из стальных труб д=100мм дл-10м. Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата, до 0.1 т. Насосы мк 3 4 1100w n3000 об.мин Q=4,8
СКВАЖЕНА - № 1. БУРЕНИЕ СКВАЖЕНЫ. Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 2.
2. Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2. Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной до 200 м в грунтах группы: 5. Откачка воды из скважины эрлифтом при роторном бурении с компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания при глубине скважины: до 300 м

крепление скважины при роторном бурении трубами со сварным соединением глушника скважины до 200 м, группа грунтов по устойчивости: 2. Трубы бесшовные обсадные из стали группы д и б с короткой треугольной резьбой наружной диаметром 159мм толщ.стенки 6мм. Засыпка в межтрубное пространство при всех видах бурения: гравия. Устройство бетонной подготовки.

ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.ВНУТРЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ. МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЕМКОСТИ РЕЗЕРВУАРОВ РАЗМ. 2,5X1,5X1,5 -3 ШТ СКВАЖЕНА - № 2. №3. БУРЕНИЕ СКВАЖЕНЫ. ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ВНУТРЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ. МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЕМКОСТИ РЕЗЕРВУАРОВ РАЗМ. 2,5X1,5X1,5 -3 ШТ.

3.2. Сметная часть. Стоимость выполненных строительных работ по объекту рассчитана ресурсным методом, основанным на калькулированных затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы. Текущие цены на материалы, оборудование и мебель взяты с «Каталога текущих цен на материально – технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 4 квартал 2021г. Цены на материалы, отсутствующие в «Каталоге» утверждены заказчиком. Стоимость затрат труда (за 1 чел./час) приняты согласно данных. Стат. Управ. Самаркандской области.

Рекомендуемая расчетная стоимость объекта в текущих ценах составляет:

- Затраты на оборудование, мебель и инвентарь – 38 915 672 сум.
- Основная з/плата рабочих строителей – 44 908 563 сум.
- Затраты на эксплуатацию машин и механизмов – 15 564 052 сум.
- Строительные материалы – 99 680 885 сум.
- Транспортные услуги (перевозка мусора и грунта) – 0 сум;
- **Итого прямые затраты – 199 069 172 сум.**
- Прочие затраты подрядчика 18,11%- 29 003 799 сум.
- **Итого – 228 072 971 сум.**
- НДС 15 % - 34 210 946 сум.
- Всего стоимость строительства в текущих ценах – 262 283 917 сум.

4. Оценка принятых решений, замечания по их совершенствованию:

4.1. При рассмотрении сметной документации выявленные экспертами замечания, устранены в рабочем порядке.

4.2. Согласно ШНК 4.01.16-09(3-4) Стоимость сметной документации объекта является рекомендуемой и не может служить основанием для заключения договоров подряда. Решения о принятии рекомендуемой стоимости принимает – Заказчик.

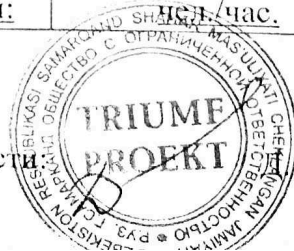
5. В Ы В О Д Ы.

Сметная документация: «КАТТАҚЎРГОН ШАХАР У.БАРНОЕВ КЎЧАСИ ХУДУДИДА ОБОДОНЛАШТИРИШ УЧУН ТОМЧИЛАБ СУҒОРИШ ТИЗИМИ ЎРНАТИШ».

Сметная документация: Рекомендуется к утверждению с учетом замечания по пункту 4.2. настоящего заключения со следующими ТЭП:

№	Наименование показателя	Ед. изм.	сум
1.	Рекомендуемая стоимость объекта в текущих ценах:	тыс. сумм. С НДС и прочими затратами.	262 283 917
2.	Затраты труда рабочих-строителей:	чел./час.	2446,6918

Ведущий эксперт по сметной части



Хакимов

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД САМАРКАНД



ООО «ASIA MINOR INVEST»

Сметная документация

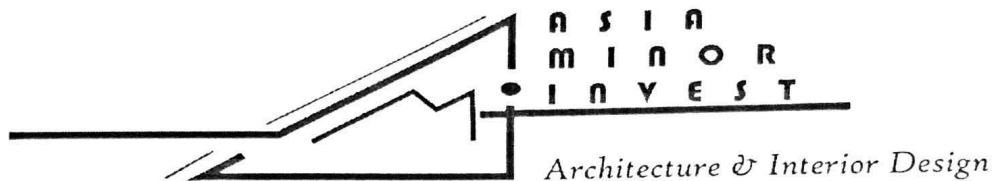
Установка капельного орошения для благоустройства
территории по улице У.Барноев в г.Каттакургане.

КНИГА

РЕСУРСНАЯ СМЕТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ.

г.Самарканд-2022 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД САМАРКАНД



ООО «ASIA MINOR INVEST»

Сметная документация.

Установка капельного орошения для благоустройства
территории по улице У.Барноев в г.Каттакургане.

КНИГА

РЕСУРСНАЯ СМЕТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ.

Директор

Г И П

Р.Халилов

Г.Салохутдинов

г.Самарканд-2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Установка капельного орошения для благоустройства территории по улице У.Барноев в г.Каттакургане.

Стоимость выполненных строительных работ по объекту рассчитана ресурсным методом, основанным на калькулированных затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы.

Текущие цены на материалы, оборудование и мебель взяты с «Каталога текущих ценна материально - технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 4 кв. 2021 г.

Цены на материалы и оборудование, отсутствующие в «Каталоге» утверждены заказчиком (перечень утверждения цен – прилагается).

Стоимость затрат труда (за 1 чел./час) приняты согласно данных Стат. Управления.

Согласно ШНК 4.01.16-09 (3-4) рассчитанная проектной организацией стоимость строительства (ремонта) объекта является рекомендуемой.

Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования принимает заказчик.

ГИП



Г.Салохутдинов

РЕКОМЕНДУЕМАЯ РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

КАТТАҚЎРҒОН ШАХАР У.БАРНОЕВ КЎЧАСИ ХУДУДИДА
ОБОДОНЛАШТИРИШ УЧУН ТОМЧИЛАБ СУҒОРИШ ТИЗИМИ ЎРНАТИШ

№ п.п	наименование затрат	всего
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	38 915 672
2	Основная з/плата рабочих строителей	44 908 563
3	Эксплуатация машин и механизмов	15 564 052
4	Строительные материалы	99 680 885
6	Итого прямых затрат	199 069 172
7	Прочие затраты подрядчика - 18,11%	29 003 799
9	Итого	228 072 971
10	НДС-15%	34 210 946
11	Итого по объекту	262 283 917

ГИП



Салохутдинов Г.

**КАТТАҚҮРҒОН ШАХАР У. БАРНОЕВ КҮЧАСИ ХУДУДИДА ОБОДОНЛАШТИРИШ УЧУН ТОМЧИЛАБ СУҒОРИШ ТИЗИМИ
ЎРНАТИШ**

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
				в базисном уровне	
				на ед. изм.	общая
1	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2446,6918	18354,81	44 908 563
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:		СУМ			44 908 563
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	АВТОПОРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,8631	72437	134 957
4	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	14,819	10891	161 394
5	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	1,0062	102586	103 222
6	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	19,8	23180	458 964
7	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,72105	125087	90 194
8	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,7771	125087	597 553
9	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,0792	79202	6 273
10	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	6,4926	828	5 376
11	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,381753	828	316
12	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ.-Ч	142,092	13337	1 895 081
14	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	950	114
15	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,9	58638	52 774
16	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	5,2661	76681	403 810
18	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	13,083	16500	215 870
19	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	53,5338	16500	883 308
21	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2,124	400	850
22	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	0	1207	-
23	МАШИНЫ ШЛНФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,7434	1327	986
24	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 М3/Ч	МАШ.-Ч	4,446	8061	35 839
25	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 М3/МИН	МАШ.-Ч	74,16	17692	1 312 039
26	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,456075	18892	8 616
27	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,08496	916	78
29	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,045675	916	42
31	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч	2,13	67730	144 265
32	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,4625	961	10 054
33	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	0,1107	236	26
35	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОБША 0,5 М3	МАШ.-Ч	27,5842	85620	2 361 759
36	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,0522	13876	724
37	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	19,2917	4656	89 822
38	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	291,678	11521	3 360 422
39	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	5,814	60832	353 677
40	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	0,9912	8886	8 808
41	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	20,5706	54548	1 122 085
42	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,3414	54548	182 267
43	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	6,9438	71069	493 489
44	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,09204	74293	6 838
45	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,60888	1077	656
46	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,6	872	523
48	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	6,56	2291	15 029
49	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1,4868	9537	14 180
50	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	50,16	1176	58 988
51	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	89,32	10891	972 784
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:		СУМ			15 564 052
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
52	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0066	12800000	84 480
53	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	3,672	364294	1 337 688
54	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	0,14688	387336	56 892
55	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	М3	13,2458	387336	5 130 575
56	ВОДА	М3	14,3181	950	13 602
57	ГРАВИЙ	М3	4,1616	23380	97 298
58	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,042	310689	13 049
59	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,5436	310689	168 891
60	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 40 ММ	М	60,24	42577	2 564 838
61	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 50 ММ	М	30,12	51210	1 542 445

**КАТТАҚҮРҒОН ШАХАР У.БАРНОЕВ КҮЧАСИ ХУДУДИДА ОБОДОНЛАШТИРИШ УЧУН ТОМЧИЛАБ СУҒОРИШ ТИЗИМИ
ЎРНАТИШ**

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
				в базисном уровне	
				на ед. изм.	общая
1	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2446,6918	18354,81	44 908 563
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:		СУМ			44 908 563
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,8631	72437	134 957
4	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	14,819	10891	161 394
5	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	1,0062	102586	103 222
6	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	19,8	23180	458 964
7	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,72105	125087	90 194
8	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,7771	125087	597 553
9	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,0792	79202	6 273
10	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	6,4926	828	5 376
11	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,381753	828	316
12	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ.-Ч	142,092	13337	1 895 081
14	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	950	114
15	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,9	58638	52 774
16	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	5,2661	76681	403 810
18	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	13,083	16500	215 870
19	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	53,5338	16500	883 308
21	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2,124	400	850
22	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	0	1207	-
23	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,7434	1327	986
24	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	4,446	8061	35 839
25	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	74,16	17692	1 312 039
26	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,456075	18892	8 616
27	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,08496	916	78
29	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,045675	916	42
31	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч	2,13	67730	144 265
32	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,4625	961	10 054
33	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	0,1107	236	26
35	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	27,5842	85620	2 361 759
36	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,0522	13876	724
37	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	19,2917	4656	89 822
38	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	291,678	11521	3 360 422
39	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	5,814	60832	353 677
40	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	0,9912	8886	8 808
41	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	20,5706	54548	1 122 085
42	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,3414	54548	182 267
43	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	6,9438	71069	493 489
44	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,09204	74293	6 838
45	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,60888	1077	656
46	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,6	872	523
48	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	6,56	2291	15 029
49	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1,4868	9537	14 180
50	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	50,16	1176	58 988
51	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	89,32	10891	972 784
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:		СУМ			15 564 052
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
52	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0066	12800000	84 480
53	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	3,672	364294	1 337 688
54	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	0,14688	387336	56 892
55	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	МЗ	13,2458	387336	5 130 575
56	ВОДА	МЗ	14,3181	950	13 602
57	ГРАВИЙ	МЗ	4,1616	23380	97 298
58	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,042	310689	13 049
59	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,5436	310689	168 891
60	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 40 ММ	М	60,24	42577	2 564 838
61	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 50 ММ	М	30,12	51210	1 542 445

1	3	4	5	6	7
62	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 25 ММ	М	1021,9	3692	3 772 855
63	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	0,0024	387336	930
64	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,15	295154	44 273
66	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,009	4473581	40 262
67	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000223	10000000	2 230
68	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,000025	9000000	225
69	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,006722	9000000	60 498
70	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,042	10000	420
71	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	3,66	1000	3 660
72	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	16,65	10000	166 500
73	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0275	600	17
74	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00216	850000	1 836
75	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,003	15600000	46 800
76	КРАСКА	КГ	0,357	15600	5 569
77	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,012	1200	14
78	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,001664	4500000	7 488
79	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,042	12500	525
80	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0015	5000000	7 500
81	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,1168	5620	656
82	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,2196	4473581	982 398
83	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00729	450000	3 281
84	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00315	6100000	19 215
85	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0054	4195000	22 653
86	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,01305	15240000	198 882
87	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	1Е-06	15240000	15
88	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000657	15240000	10 013
89	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	9	16000	144 000
90	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,1332	4650	619
91	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	0,9972	9300	9 274
93	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,034566	3729300	128 907
94	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,0388	11740	23 936
95	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,0252	2500	63
96	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0018	14700000	26 460
97	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0198	14700000	291 060
98	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,001872	14700000	27 518
99	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00117	14700000	17 199
100	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,006133	14700000	90 155
101	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	Т	0,002741	14700000	40 293
102	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	1,365	14700	20 066
103	ВЕРЕВКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	Т	0,000214	6000000	1 284
106	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,03915	2608695	102 130
107	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,0162	3373913	54 657
108	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,001166	3373913	3 934
109	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,12006	3373913	405 072
110	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,045	2608695	117 391
111	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРИ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	3,762	86544	325 579
112	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	4,05	2980000	12 069 000
113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,00684	75000	513
114	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	4,956	15240	75 529
115	ВЕТОШЬ	КГ	2,709	4500	12 191
116	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,063	2450000	154 350
117	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,0585	7631240	446 428
120	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,0747	6000	448
121	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,354	9000	3 186
122	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,2295	310689	71 303
123	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,34425	60000	20 655
124	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	14,4	23380	336 672
125	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,2954	3680	4 767
130	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	6	9500	57 000
131	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,006	8200000	49 200
132	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	4,0977	25212	103 311
133	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00381	10000000	38 100
134	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ. ТИП КШЗ	М	0,27	12500	3 375
135	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,333	12500	4 163
136	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ ТИП ПО ПРОЕКТУ	ШТ	3	250000	750 000
146	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ЮМ	474,7	6217	2 951 210
147	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ЮМ	212,1	9699	2 057 158
148	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ЮМ	50,5	12683	640 492
149	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	3,195	35000	111 825
150	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д=25Х20Х25ММ	ШТ	415	1850	767 750

1	3	4	5	6	7
151	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН	0,678	7193653	4 877 297
152	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-6ММ	ТН	0,0324	6041667	195 750
154	КАБЕЛЬ АВВГНГ - 380 СЕЧ.4Х10ММ ²	М	180	4723,8	850 284
155	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ВВГ 4Х10(ОЖ)-0,66	М	450	8369	3 766 050
158	МЕТИЗЫ	КГ	30	10000	300 000
159	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ	ШТ	48	30000	1 440 000
160	ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д-57Х3,5ММ 90ГР	ШТ	12	10697	128 364
161	ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М	30	42173	1 265 190
162	ВОДОУДННОЙ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М	150	42173	6 325 950
163	ОГОЛОВОК ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ТИПА ОГ-51	ШТ	3	483662	1 450 986
164	ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	ШТ	3	634000	1 902 000
166	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ОБСАДНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д И Б С КОРОТКОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ РРЕЗЬБОЙ НАРУЖНОЙ ДИАМЕТРОМ 159ММ ТОЛЩ СТЕНКИ 6ММ	М	180	115597	20 807 460
168	ФУТЛЯР ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=100ММ ДЛ-10М	ШТ	1	528000	528 000
169	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д=32ММ	ШТ	10	48650	486 500
170	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д=40ММ	ШТ	14	65000	910 000
171	ГОЛОВКИ ДЛЯ КАПИЛЯРНОГО ПОЛИВА	ШТ	415	17250	7 158 750
172	АДАПТЕР Д=32Х25ММ	ШТ	415	8500	3 527 500
173	ПЕРЕХОДНИК Д=32Х25ММ	ШТ	10	1520	15 200
174	ПЕРЕХОДНИК Д=40Х32ММ	ШТ	6	3200	19 200
175	ПЕРЕХОДНИК Д=50Х40ММ	ШТ	2	6500	13 000
	ИТОГО	СУМ			94 934 176
	ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ - 5%	СУМ			4 746 709
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			99 680 885
167	НАСОСЫ МК 3 4 1100W N3000 ОБ.МИН Q=4,8	КОМПЛ	3	2478000	7 434 000
165	НАСОС ЭЦВ 6-16-110 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ АДМ 136/2 МОЩН.6КВТ	КОМЛ	3	9328000	27 984 000
156	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05.5	ШТ	3	755540	2 266 620
157	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А	ШТ	3	156000	468 000
	ИТОГО	СУМ			38 152 620
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ - 2%	СУМ			763 052
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			38 915 672
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			199 069 172

**КАТТАҚҮРҒОН ШАХАР У.БАРНОЕВ КҮЧАСИ ХУДУДИДА ОБОДОНЛАШТИРИШ УЧУН ТОМЧИЛАБ СУҒОРИШ
ТИЗИМИ ҶҲАТИШИ**

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3		0,7380
2	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ		0,0300
3	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	КМ		0,0600
4	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ		0,0500
5	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	КМ		0,2100
6	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	КМ		0,4700
7	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,7011
8	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	100 М ТРУБОПРО		11,0000
9	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д=25Х20Х25ММ	ВОДА		
10	ПЕРЕХОДНИК Д=50Х40ММ	ШТ		415,0000
11	ПЕРЕХОДНИК Д=40Х32ММ	ШТ		2,0000
12	ПЕРЕХОДНИК Д=32Х25ММ	ШТ		6,0000
13	АДАПТЕР Д=32Х25ММ	ШТ		10,0000
14	ГОЛОВКИ ДЛЯ КАПИЛЯРНОГО ПОЛИВА	ШТ		415,0000
15	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д=40ММ	ШТ		415,0000
16	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д=32ММ	ШТ		14,0000
17	ФУТЛЯР ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=100ММ ДЛ=10М	ШТ		10,0000
18	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	ШТ		1,0000
19	НАСОСЫ МК 3 4 1100W N3000 ОБ.МИН Q=4,8	НАСОС		3,0000
	СКВАЖЕНА - № 1	КОМПЛ		3,0000
	БУРЕНИЕ СКВАЖЕНЫ			
20	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2		0,0800
21	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0200
22	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0200
23	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 5	100М		0,6000
24	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М	СУТКИ		1,0000
25	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2	10М		6,0000
26	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ОБСАДНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д И Б С КОРОТКОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ПРРЕЗЬБОЙ НАРУЖНОЙ ДИАМЕТРОМ 159ММ ТОЛЩ СТЕНКИ 6ММ	М		60,0000
27	ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ: ГРАВИЯ	10М3		0,1360
28	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЯ	100М3		0,0120
29	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ 1ЭЦВ6-010-0110 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ		1,0000
30	НАСОС ЭЦВ 6-16-110 С Эл ДВИГАТЕЛЕМ АДМ 136/2 МОЩН.6КВТ	КОМЛ		1,0000
31	МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	ШТ		1,0000
32	ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР			1,0000
33	УСТРОЙСТВО: ОГОЛОВКА	КОЛОДЕЦ		1,0000
34	ОГОЛОВОК ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ТИПА ОГ-51	ШТ		1,0000
35	МОНТАЖ ВОДОПОДЕМНЫХ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М		0,5000
36	ВОДОПОДНЫЙ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М		50,0000
37	МОНТАЖ ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М		0,1000
38	ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М		10,0000
39	ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д-57Х3,5ММ 90Г Р	ШТ		4,0000
40	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ	ШТ		16,0000
41	МЕТИЗЫ	КГ		10,0000
	ВНУТРЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ			
42	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	ШТ		1,0000
43	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А	ШТ		1,0000
44	МОНТАЖ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА	ШТ		1,0000
45	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05,5	ШТ		1,0000
46	ЗАЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М		0,1500
47	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 120	100М		2,1000
48	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ВВГ 4Х10(ОЖ)-0,66	М		150,0000

1	3	4	5	6
49	КАБЕЛЬ АВВГНГ - 380 СЕЧ.4X10ММ2	М	60,0000	
РАЗДЕЛ I. МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЕМКОСТИ РЕЗЕРВУАРОВ РАЗМ. 2,5X1,5X1,5 -3 ШТ				
52	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0190	
53	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 М3 ГРУНТА	0,0190	
54	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3	0,4400	
55	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0300	
56	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3	3,7500	
57	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСОВ	0,1680	
58	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН	0,1580	
59	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-6ММ	ТН	0,0108	
60	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100М3	0,0435	
61	САЛЬНИКИ	Т	0,0210	
62	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНИЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2	0,1200	
63	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,0375	
64	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ПРАЙМЕРОМ	100 М2	0,1500	
65	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,1500	
66	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,1500	
67	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСОВ	0,0680	
68	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН	0,0680	
69	УКЛАДКА БЕТОНА ПО ПЕРЕКРЫТИЯМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	0,0048	
70	УСТАНОВКА ЛЮКА СКВАЖЕНА - № 2	ШТ	1,0000	
БУРЕНИЕ СКВАЖЕН				
71	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,0800	
72	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0200	
73	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0200	
74	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 5	100М	0,6000	
75	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М	СУТКИ	1,0000	
76	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2	10М	6,0000	
77	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ОБСАДНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д И Б С КОРОТКОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ РРЕЗЬБОЙ НАРУЖНОЙ ДИАМЕТРОМ 159ММ ТОЛЩ СТЕНКИ 6ММ	М	60,0000	
78	ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ: ГРАВИА	10М3	0,1360	
79	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЯ	100М3	0,0120	
80	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ 1ЭЦВ6-010-0110 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ	1,0000	
81	НАСОС ЭЦВ 6-16-110 С ЭЛ ДВИГАТЕЛЕМ АДМ 136/2 МОЩН 6КВТ	КОМЛ	1,0000	
82	МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	ШТ	1,0000	
83	ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР		1,0000	
84	УСТРОЙСТВО: ОГОЛОВКА	КОЛОДЕЦ	1,0000	
85	ОГОЛОВОК ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ТИПА ОГ-51	ШТ	1,0000	
86	МОНТАЖ ВОДОПОДЕМНЫХ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М	0,5000	
87	ВОДОПОДННЫЙ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М	50,0000	
88	МОНТАЖ ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М	0,1000	
89	ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М	10,0000	
90	ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д-57Х3,5ММ 90ГР	ШТ	4,0000	
91	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ	ШТ	16,0000	
92	МЕТИЗЫ	КГ	10,0000	
ВНУТРЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ				
93	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	ШТ	1,0000	
94	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А	ШТ	1,0000	
95	МОНТАЖ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНА С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА	ШТ	1,0000	
96	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНА С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05,5	ШТ	1,0000	

1	3	4	5	6
97	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ ²	100М		0,1500
98	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩИЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО 120	100М		2,1000
99	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ВВГ 4Х10(ОЖ)-0,66	М		150,0000
100	КАБЕЛЬ АВВГнг - 380 СТ.4Х10ММ ²	М		60,0000
101	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ КАБЕЛЬ, МАССА 1 М. КГ, ДО 2	100М		2,6100
102	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ АВВГ НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 4Х16КВ ММ	1000М		0,0003
РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ ЖБ ЕМКОСТИ РЕЗЕРВУАРОВ РАЗМ. 2,5Х1,5Х1,5 -3 ШТ				
103	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВт [ДС]. 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ		0,0190
104	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOI VO", "KOMATSU", "НИТАСИ", "ЛИВНЕР" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 МЗ ГРУНТА		0,0190
105	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOI VO", "KOMATSU", "НИТАСИ", "ЛИВНЕР" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000МЗ		0,4400
106	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ		0,0300
107	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	МЗ		3,7500
108	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОИПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСОВ		0,1680
109	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН		0,1580
110	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-6ММ	ТН		0,0108
111	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100МЗ		0,0435
112	САЛЬНИКИ	Т		0,0210
113	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2		0,1200
114	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2		0,0375
115	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ПРАЙМЕРОМ	100 М2		0,1500
116	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,1500
117	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,1500
118	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОИПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСОВ		0,0680
119	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН		0,0680
120	УКЛАДКА БЕТОНА ПО ПЕРЕКРЫТИЯМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2		0,0048
121	УСТАНОВКА ЛЮКА СКВАЖИНА - №3 БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ	ШТ		1,0000
122	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДИ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2		0,0800
123	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ		0,0200
124	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ		0,0200
125	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ 5	100М		0,6000
126	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРИННЕГО СТОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ ДО 300 М	СУТКИ		1,0000
127	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ 2	10М		6,0000
128	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ОБСАДНЫЕ ИЗ СТАЛИ ТРУБНЫ ДИФ С КОРОТКОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ПРЕЗЬБОЙ НАРУЖНОЙ ДИАМЕТРОМ 159ММ ТОЛЩИНЫ 6ММ	М		60,0000
129	ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ ГРАВИЯ	10МЗ		0,1360
130	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	100МЗ		0,0120
131	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ГЭЦВ6-010-0110 С ПОГРУЗНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ		1,0000
132	НАСОС ЭЦВ 6-16-110 С ЭЛ ДВИГАТЕЛЕМ АДМ 136/2 МОЩН 6КВТ	КОМП		1,0000
133	МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	ШТ		1,0000
134	ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР			1,0000
135	УСТРОЙСТВО ОГОЛОВКА	КОЛОДЕЦ		1,0000
136	ОГОЛОВКИ ТЕРМИЗИРОВАННЫЙ ТИПА ОГ-51	ШТ		1,0000
137	МОНТАЖ ВОДОПОДНЫХ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М		0,5000
138	ВОДОПОДНЫЙ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М		50,0000
139	МОНТАЖ ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М		0,1000
140	ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М		10,0000
141	ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д-57Х3,5ММ 90ГР	ШТ		4,0000

1	3	4	5	6
142	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ	ШТ		16,0000
143	МЕТИЗЫ ВНУТРЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ	КГ		10,0000
144	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	ШТ		1,0000
145	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А	ШТ		1,0000
146	МОНТАЖ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА	ШТ		1,0000
147	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05,5	ШТ		1,0000
148	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М		0,1500
149	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 120	100М		2,1000
150	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ВВГ 4Х10(ОЖ)-0,66	М		150,0000
151	КАБЕЛЬ АВВГНГ - 380 СЕЧ.4Х10ММ2	М		60,0000
152	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 2	100М		2,6100
153	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИЖНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ АВВГ НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 4Х16КВ ММ	1000М		0,0003
РАЗДЕЛ 3. МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЕМКОСТИ РЕЗЕРВУАРОВ РАЗМ. 2,5Х1,5Х1,5 -3 ШТ				
154	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3		0,0190
155	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 М3 ГРУНТА		0,0190
156	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3		0,4400
157	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0300
158	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3		3,7500
159	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСОВ		0,1680
160	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН		0,1580
161	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-6ММ	ТН		0,0108
162	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100М3		0,0435
163	САЛЬНИКИ	Т		0,0210
164	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2		0,1200
165	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2		0,0375
166	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ПРАЙМЕРОМ	100 М2		0,1500
167	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,1500
168	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,1500
169	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСОВ		0,0680
170	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН		0,0680
171	УКЛАДКА БЕТОНА ПО ПЕРЕКРЫТИЯМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2		0,0048
172	УСТАНОВКА ЛЮКА	ШТ		1,0000

КАТТАҚҮРҒОН ШАХАР У.БАРНОЕВ КҮЧАСИ ХУДУДИДА ОБОДОНЛАШТИРИШ УЧУН ТОМЧИЛАБ СУҒОРИШ ТИЗИМИ ҶРНАТИШ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	E0102-057-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,7380		--	--
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ.-Ч	118	87,084	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--	--
2	E2201-011-01	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0300		--	--
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.5.1)	ЧЕЛ.-Ч	253	7,59	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--	--
2.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	11,18	0,3354	--	--
2.4	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,88	0,0264	--	--
2.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,26	0,2478	--	--
2.7	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,58	0,0174	--	--
2.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,0057	--	--
2.10	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	0,24	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				--	--
2.11	9219	ВОДА	М3	4	0,12	--	--
2.12	15096	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 50 ММ	М	1004	30,12	--	--
2.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,02	0,0006	--	--
2.14	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,18	0,0054	--	--
2.15	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,83	0,0249	--	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--	--
3	E2201-011-01	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	КМ	0,0600		--	--
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.5.1)	ЧЕЛ.-Ч	253	15,18	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--	--
3.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	11,18	0,6708	--	--
3.4	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,88	0,0528	--	--
3.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,26	0,4956	--	--
3.7	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,58	0,0348	--	--
3.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,0114	--	--
3.10	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	0,48	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				--	--
3.11	9219	ВОДА	М3	4	0,24	--	--
3.12	15095	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 40 ММ	М	1004	60,24	--	--
3.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,02	0,0012	--	--
3.14	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,18	0,0108	--	--
3.15	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,83	0,0498	--	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--	--
4	E2201-021-01	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0500		--	--
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.7.1)	ЧЕЛ.-Ч	173	8,65	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--	--
4.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	20,3	1,015	--	--
4.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0035	--	--
4.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0055	--	--
4.7	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	0,4	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				--	--
4.8	9219	ВОДА	М3	5	0,25	--	--
4.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,16	0,008	--	--
4.10	86836	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	10М	1010	50,5	--	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--	--
5	E2201-021-01	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	КМ	0,2100		--	--
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.7.1)	ЧЕЛ.-Ч	173	36,33	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--	--
5.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	20,3	4,263	--	--
5.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0147	--	--
5.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0231	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
5.7	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	1,68		
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
5.8	9219	ВОДА	М3	5	1,05		
5.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,16	0,0336		
5.10	86835	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	10М	1010	212,1		
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
6	E2201-021-01	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	КМ		0,4700		
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7 1)	ЧЕЛ -Ч	173	81,31		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
6.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ -Ч	20,3	9,541		
6.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,07	0,0329		
6.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,11	0,0517		
6.7	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	3,76		
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
6.8	9219	ВОДА	М3	5	2,35		
6.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,16	0,0752		
6.10	86834	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	10М	1010	474,7		
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
7	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,7011		
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1,5 1)	ЧЕЛ -Ч	97,2	68,147		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
8	E1604-005-02 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		11,00		
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2 1)	ЧЕЛ -Ч	14,964	164,604		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
8.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,08	0,88		
8.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,22	2,42		
8.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	4,56	50,16		
8.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ -Ч	8,12	89,32		
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
8.7	9219	ВОДА	М3	0,74	8,14		
8.8	15491	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 25 ММ	М	92,9	1021,9		
8.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,0275		
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
9	ЦЕНА-1	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д=25X20X25ММ	ШТ		415,0000		
10	ЦЕНА-2	ПЕРЕХОДНИК Д=50X40ММ	ШТ		2,0000		
11	ЦЕНА-3	ПЕРЕХОДНИК Д=40X32ММ	ШТ		6,0000		
12	ЦЕНА-4	ПЕРЕХОДНИК Д=32X25ММ	ШТ		10,0000		
13	ЦЕНА-5	АДАПТЕР Д=32X25ММ	ШТ		415,0000		
14	ЦЕНА-6	ГОЛОВКИ ДЛЯ КАПИЛЯРНОГО ПОЛИВА	ШТ		415,0000		
15	ЦЕНА-7	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д=40ММ	ШТ		14,0000		
16	ЦЕНА-8	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д=32ММ	ШТ		10,0000		
17	ЦЕНА-9	ФУТЛЯР ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=100ММ ДЛ-10М	ШТ		1,0000		
18	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС		3,0000		
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7 1)	ЧЕЛ -Ч	14,17	42,51		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
18.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,05	0,15		
18.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч	0,52	1,56		
18.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,03	0,09		
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
18.6	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	0,0066		
18.7	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,014	0,042		
18.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00117		
18.10	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	6		
18.11	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00381		
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
19	ЦЕНА-10	НАСОСЫ МК 3 4 1100W N3000 ОБ.МИН Q=4.8 СКВАЖЕНА - № 1	КОМПЛ		3,0000		
20	E0102-027-05	БУРЕНИЕ СКВАЖЕНЫ ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2		0,0800		
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3 1)	ЧЕЛ -Ч	123	9,84		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							

1	2	3	4	5	6	7	8
21	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0200		--
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ.-Ч	154	3,08		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
22	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0200		--
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1,5.1)	ЧЕЛ.-Ч	97,2	1,944		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
23	E0401-003-05	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 5	100М		0,6000		--
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ.-Ч	325,91	195,546		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
23.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л С)	МАШ.-Ч	2,4	1,44		--
23.4	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ.-Ч	78,94	47,364		--
23.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	7,21	4,326		--
23.7	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	89,61	53,766		--
23.8	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	3,23	1,938		--
23.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	10,82	6,492		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
23.10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000124	0,000074		--
23.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000245	0,000147		--
23.12	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00405	0,00243		--
23.13	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00175	0,00105		--
23.14	32545	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000365	0,000219		--
23.15	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,074	0,0444		--
23.16	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,00087	0,000522		--
23.17	35502	ВЕРЕВКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	Т	0,000119	0,000071		--
23.18	36078	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,025	0,015		--
23.19	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 мм ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 мм	М	2,09	1,254		--
23.20	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	2,25	1,35		--
23.21	44059	ВЕТОШЬ	КГ	1,38	0,828		--
23.23	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,15	0,09		--
23.24	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,185	0,111		--
23.25	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,315	0,189		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--
24	E0404-004-01	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М	СУТКИ		1,0000		--
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,7.1)	ЧЕЛ.-Ч	59,02	59,02		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
24.3	1415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ) 9,5 М3/МИН	МАШ.-Ч	24,72	24,72		--
24.4	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч	0,71	0,71		--
24.5	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	23,48	23,48		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
25	E0402-002-06	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2	10М		6,0000		--
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ.-Ч	14,49	86,94		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
25.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1,1	6,6		--
25.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,96		--
25.5	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	3,33	19,98		--
25.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	1,38		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
25.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0003	0,0018		--
25.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0011	0,0066		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--
26	ЦЕНА-11	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ОБСАДНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д И Б С КОРОТКОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ РРЕЗЬБОЙ НАРУЖНОЙ ДИАМЕТРОМ 159ММ ТОЛЩ.СТЕНКИ 6ММ	М		60,0000		--
27	E0404-003-01	ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ: ГРАВИЯ	10М3		0,1360		--
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ.-Ч	114	15,504		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
27.2	9249	ГРАВИЙ	М3	10,2	1,3872		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--

1	2	3	4	5	6	7
28	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100МЗ		0,0120	--
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ.-Ч		180	2,16
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
28.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		48	0,576
28.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,13	0,00156
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
28.6	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ		102	1,224
28.7	9219	ВОДА	МЗ		0,2	0,0024
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
29	Ц0704-030-05	ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ 1ЭЦВ6-010-0110 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ		1,0000	--
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.3.1)	ЧЕЛ.-Ч		75	75
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
29.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		13	13
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
29.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		5	5
29.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,001	0,001
29.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т		0,0005	0,0005
29.7	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ		3	3
29.8	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т		0,005	0,005
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
30	ЦЕНА-12	НАСОС ЭЦВ 6-16-110 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ АДМ 136/2 МОЩН.6КВТ	КОМ.Л		1,0000	--
31	Ц1212-006-09 ДОП. 4	МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 3046БР	ШТ.		1,0000	--
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ.-Ч		8,28	8,28
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
31.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		1,42	1,42
31.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		1,09	1,09
31.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,03	0,03
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
31.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ		0,03	0,03
31.7	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т		0,00036	0,00036
31.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		0,007	0,007
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
32	ЦЕНА-13	ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 3046БР			1,0000	--
33	E0405-002-01	УСТРОЙСТВО: ОГОЛОВКА	КОЛОДЕЦ		1,0000	--
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.5.1)	ЧЕЛ.-Ч		4,96	4,96
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
33.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,12	0,12
33.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,08	0,08
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
33.5	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ		0,05	0,05
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
34	ЦЕНА-14	ОГОЛОВКА ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ТИПА ОГ-51	ШТ		1,0000	--
35	Ц1202-006-06	МОНТАЖ ВОДОПОДЪЕМНЫХ ТРУБ Д-57X3,5ММ	100М		0,5000	--
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ.-Ч		70,8	35,4
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
35.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		1,85	0,925
35.4	1362	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 МЗ/Ч	МАШ.-Ч		2,47	1,235
35.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		1,31	0,655
35.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,44	0,22
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
35.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ		0,06	0,03
35.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ		0,014	0,007
35.10	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т		0,00044	0,00022
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
36	ЦЕНА-15	ВОДОПОДЪЕМНАЯ ТРУБА Д-57X3,5ММ	М		50,0000	--
37	Ц1202-006-06	МОНТАЖ ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБ Д-57X3,5ММ	100М		0,1000	--
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ.-Ч		70,8	7,08
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
37.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		1,85	0,185
37.4	1362	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 МЗ/Ч	МАШ.-Ч		2,47	0,247
37.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		1,31	0,131
37.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,44	0,044
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
37.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ		0,06	0,006
37.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ		0,014	0,0014
37.10	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т		0,00044	0,00044
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
38	ЦЕНА-15	ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д-57X3,5ММ	М		10,0000	--
39	ЦЕНА-16	ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д-57X3,5ММ 90ГР	ШТ		4,0000	--
40	ЦЕНА-17	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ	ШТ		16,0000	--
41	ЦЕНА-18	МЕТИЗЫ	КГ		10,0000	--
		ВНУТРЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ				

1	2	3	4	5	6	7	8
42	Ц0803-526-02	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	ШТ		1,0000		
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9 1)	ЧЕЛ -Ч		2,32	2,32	
42.3	521	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч		0,04	0,04	
42.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч		0,005	0,005	
42.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч		0,13	0,13	
42.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч		0,005	0,005	
42.7	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ -Ч		0,2	0,2	
42.8	30434	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,014	0,014	
42.9	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		1,22	1,22	
42.10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		0,38	0,38	
42.11	31087	КРАСКА	КГ		0,047	0,047	
42.12	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ		0,004	0,004	
42.13	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ		0,014	0,014	
42.14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		0,07	0,07	
42.17	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т		0,002	0,002	
42.21	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,036	0,036	
43	ЦЕНА-19	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А	ШТ		1,0000		
44	Ц0803-572-04	МОНТАЖ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА	ШТ		1,0000		
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2 1)	ЧЕЛ -Ч		3,49	3,49	
44.3	766	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч		0,29	0,29	
44.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч		1,15	1,15	
44.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч		0,29	0,29	
44.6	30484	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		0,17	0,17	
44.7	31087	КРАСКА	КГ		0,03	0,03	
44.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		0,25	0,25	
45	ЦЕНА-20	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05,5	ШТ		1,0000		
46	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М		0,1500		
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8 1)	ЧЕЛ -Ч		16,6	2,49	
46.3	766	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч		0,22	0,033	
46.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч		3,13	0,4695	
46.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч		0,22	0,033	
46.6	31248	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,0037	0,000555	
46.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		0,9	0,135	
46.8	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т		0,13	0,0195	
47	Ц0802-412-06	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ. ММ2. ДО 120	100М		2,1000		
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8 1)	ЧЕЛ -Ч		18	37,8	
47.3	766	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч		0,25	0,525	
47.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч		0,25	0,525	
47.5	31087	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: КРАСКА	КГ		0,02	0,042	
47.12	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,4	0,84	
48	ЦЕНА-21	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ВВГ 4Х10(ОЖ)-0,66	М		150,0000		
49	ЦЕНА-22	КАБЕЛЬ АВВГнг - 380 СЕЧ.4Х10ММ2	М		60,0000		
РАЗДЕЛ 1. МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЕМКОСТИ РЕЗЕРВУАРОВ РАЗМ. 2,5Х1,5Х1,5 -3 ШТ							
52	Е0101-030-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3		0,0190		
52.2	257	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ -Ч		12,65	0,24035	
53	Е0101-197-14 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ- САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 М3 ГРУНТА		0,0190		

1	2	3	4	5	6	7	8
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2 1)	ЧЕЛ -Ч	11,99	0,22781		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
53.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л С)	МАШ -Ч	8,02	0,15238		
53.4	1940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ -Ч	25,87	0,49153		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
53.5	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,12	0,00228		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
54	E0101-195-32 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3		0,4400		
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4 1)	ЧЕЛ -Ч	9,37	4,1228		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
54.3	1940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ -Ч	19,78	8,7032		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
55	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0300		
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2 1)	ЧЕЛ -Ч	154	4,62		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
56	E1101-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3		3,7500		
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5 1)	ЧЕЛ -Ч	2,4	9		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
56.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ -Ч	0,09	0,3375		
56.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ -Ч	0,46	1,725		
56.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	0,93	3,4875		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
56.6	9219	ВОДА	М3	0,15	0,5625		
56.7	45056	Гравий для строительных работ фракции 20-40 мм	М3	1,28	4,8		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
57	E0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСО В		0,1680		
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ -Ч	78,88	13,252		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
57.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ -Ч	0,98	0,16464		
57.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	0,12	0,02016		
57.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ -Ч	1,4	0,2352		
57.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ -Ч	0,13	0,02184		
57.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ -Ч	0,86	0,14448		
57.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ -Ч	2,1	0,3528		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
57.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	0,4368		
57.10	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	7	1,176		
57.11	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,084		
57.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	0,3024		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
58	ЦЕНА-24	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН		0,1580		
59	ЦЕНА-25	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-6ММ	ТН		0,0108		
60	E0601-062-04	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100М3		0,0435		
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8 1)	ЧЕЛ -Ч	729,12	31,717		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
60.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ -Ч	0,27	0,011745		
60.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ -Ч	36,51	1,58818		
60.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	1,22	0,05307		
60.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ -Ч	0,35	0,015225		
60.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч	52,53	2,28506		
60.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	3,65	0,158775		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
60.10	7950	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	М3	101,5	4,41525		
60.11	9219	ВОДА	М3	0,309	0,013442		
60.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,048	0,002088		
60.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,1	0,00435		
60.14	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,047	0,002044		
60.15	35328	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	Т	0,021	0,000914		
60.16	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,3	0,01305		
60.17	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,92	0,04002		
60.18	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,4	1,3659		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
61	E0601-015-08	САЛЬНИКИ	Т		0,0210		
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5 1)	ЧЕЛ -Ч	63,22	1,32762		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
61.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,15	0,00315		
61.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,21	0,00441		

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
61.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т		0,021		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
62	E1502-016-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100M2		0,1200		
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5 1)	ЧЕЛ -Ч	75,4	9,048		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
62.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,62	0,0744		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
62.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,51	0,1812		
62.6	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,00007	0,000008		
62.7	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,00072		
62.8	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2,77	0,3324		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
63	E1101-015-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2		0,0375		
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,2 1)	ЧЕЛ -Ч	30,13	1,12987		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
63.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ -Ч	1,08	0,0405		
63.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ -Ч	3,25	0,121875		
63.5	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ -Ч	0,81	0,030375		
63.6	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,75	0,028125		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
63.7	9219	ВОДА	МЗ	3,85	0,144375		
63.8	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	2,04	0,0765		
63.9	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	3,06	0,11475		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
64	E1101-004-09 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ПРАЙМЕРОМ	100 M2		0,1500		
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,9 1)	ЧЕЛ -Ч	26,97	4,0455		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
64.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ -Ч	0,72	0,108		
64.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,03	0,0045		
64.5	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ -Ч	0,246	0,0369		
64.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,04	0,006		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
64.7	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,02	0,003		
64.8	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,04	0,006		
64.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,075		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
65	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2		0,1500		
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3 1)	ЧЕЛ -Ч	29,9	4,485		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
65.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ -Ч	1	0,15		
65.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ -Ч	2	0,3		
65.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,15	0,0225		
65.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,25	0,0375		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
65.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0366		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
66	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2		0,1500		
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3 1)	ЧЕЛ -Ч	29,9	4,485		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
66.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ -Ч	1	0,15		
66.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ -Ч	2	0,3		
66.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,15	0,0225		
66.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,25	0,0375		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
66.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0366		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
67	E0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСО В		0,0680		
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4 1)	ЧЕЛ -Ч	78,88	5,36384		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
67.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ -Ч	0,98	0,06664		
67.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	0,12	0,00816		
67.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ -Ч	1,4	0,0952		
67.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ -Ч	0,13	0,00884		
67.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ -Ч	0,86	0,05848		
67.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ -Ч	2,1	0,1428		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
67.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	0,1768		
67.10	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	7	0,476		

1	2	3	4	5	6	7
65.11	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,034	--
65.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	0,1224	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
68	ЦЕНА-24	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН	0,0680	--	--
69	E0601-014-01	УКЛАДКА БЕТОНА ПО ПЕРЕКРЫТИЯМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	0,0048	--	--
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7 1)	ЧЕЛ -Ч	22,42	0,107616	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
69.3	404	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ -Ч	1,12	0,005376	--
69.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,29	0,001392	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
69.6	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	10,2	0,04896	--
69.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0012	0,000006	--
69.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,081	0,000389	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
70	E2304-011-01	УСТАНОВКА ЛЮКА	ШТ	1,0000	--	--
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1 1)	ЧЕЛ -Ч	1,31	1,31	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
70.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,07	0,07	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
70.4	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	0,0008	0,0008	--
70.5	61785	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ ТИП ПО ПРОЕКТУ	ШТ	1	1	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
СКВАЖЕНА - № 2						
БУРЕНИЕ СКВАЖЕНЫ						
71	E0102-027-05	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,0800	--	--
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3 1)	ЧЕЛ -Ч	123	9,84	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
72	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0200	--	--
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2 1)	ЧЕЛ -Ч	154	3,08	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
73	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0200	--	--
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1,5 1)	ЧЕЛ -Ч	97,2	1,944	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
74	E0401-003-05	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 5	100М	0,6000	--	--
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4 1)	ЧЕЛ -Ч	325,91	195,546	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
74.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л С)	МАШ -Ч	2,4	1,44	--
74.4	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ -Ч	78,94	47,364	--
74.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	7,21	4,326	--
74.7	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ -Ч	89,61	53,766	--
74.8	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ -Ч	3,23	1,938	--
74.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	10,82	6,492	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
74.10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000124	0,000074	--
74.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000245	0,000147	--
74.12	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00405	0,00243	--
74.13	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00175	0,00105	--
74.14	32545	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000365	0,000219	--
74.15	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,074	0,0444	--
74.16	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,00087	0,000522	--
74.17	35502	ВЕРЕВКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	Т	0,000119	0,000071	--
74.18	36078	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,025	0,015	--
74.19	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	2,09	1,254	--
74.20	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	2,25	1,35	--
74.21	44059	ВЕТОШЬ	КГ	1,38	0,828	--
74.23	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,15	0,09	--
74.24	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГ С/СМ2)	М	0,185	0,111	--
74.25	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,315	0,189	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
75	E0404-004-01	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М	СУТКИ	1,0000	--	--
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,7 1)	ЧЕЛ -Ч	59,02	59,02	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
75.3	1415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 М3/МИН	МАШ -Ч	24,72	24,72	--
75.4	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ -Ч	0,71	0,71	--

1	2	3	4	5	6	7	8
75.5	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ -Ч	23,48	23,48	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
76	E0402-002-06	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2	10М	6,0000		--	--
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ -Ч	14,49	86,94	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
76.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ -Ч	1,1	6,6	--	--
76.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,16	0,96	--	--
76.5	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ -Ч	3,33	19,98	--	--
76.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,23	1,38	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
76.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0003	0,0018	--	--
76.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0011	0,0066	--	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
77	ЦЕНА-11	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ОБСАДНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ ДИ Б С КОРОТКОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ РРЕЗЬБОЙ НАРУЖНОЙ ДИАМЕТРОМ 159ММ ТОЛЩ.СТЕНКИ 6ММ	М	60,0000		--	--
78	E0404-003-01	ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ: ГРАВИЙ	10М3	0,1360		--	--
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ -Ч	114	15,504	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
78.2	9249	ГРАВИЙ	М3	10,2	1,3872	--	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
79	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3	0,0120		--	--
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ -Ч	180	2,16	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
79.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ -Ч	48	0,576	--	--
79.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,13	0,00156	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
79.6	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	1,224	--	--
79.7	9219	ВОДА	М3	0,2	0,0024	--	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
80	Ц0704-030-05	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ГЭЦВ6-010-0110 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ	1,0000		--	--
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.3.1)	ЧЕЛ -Ч	75	75	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
80.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч	13	13	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
80.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	5	5	--	--
80.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001	0,001	--	--
80.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0005	0,0005	--	--
80.7	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	3	3	--	--
80.8	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,005	0,005	--	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
81	ЦЕНА-12	НАСОС ЭЦВ 6-16-110 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ АДМ 136/2 МОЩН.6КВТ	КОМЛ	1,0000		--	--
82	Ц1212-006-09 ДОП. 4	МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖЕНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	ШТ.	1,0000		--	--
82.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ -Ч	8,28	8,28	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
82.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч	1,42	1,42	--	--
82.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч	1,09	1,09	--	--
82.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,03	0,03	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
82.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,03	0,03	--	--
82.7	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,00036	0,00036	--	--
82.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,007	0,007	--	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
83	ЦЕНА-13	ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	КОЛОДЕЦ	1,0000		--	--
84	E0405-002-01	УСТРОЙСТВО: ОГОЛОВКА		1,0000		--	--
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.5.1)	ЧЕЛ -Ч	4,96	4,96	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
84.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,12	0,12	--	--
84.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,08	0,08	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
84.5	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,05	0,05	--	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:							
85	ЦЕНА-14	ОГОЛОВОК ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ТИПА ОГ-51	ШТ	1,0000		--	--
86	Ц1202-006-06	МОНТАЖ ВОДОПОДЕМНЫХ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М	0,5000		--	--
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ -Ч	70,8	35,4	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
86.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч	1,85	0,925	--	--

1	2	3	4	5	6	7
86.4	1362	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 МЗЧ	МАШ-Ч	2,47	1,235	--
86.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,31	0,655	--
86.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,22	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
86.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,06	0,03	--
86.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,014	0,007	--
86.10	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,00044	0,00022	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
87	ЦЕНА-15	ВОДОПОДНЫЙ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М	50,0000		--
88	Ц1202-006-06	МОНТАЖ ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М	0,1000		--
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч	70,8	7,08	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
88.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	1,85	0,185	--
88.4	1362	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 МЗЧ	МАШ-Ч	2,47	0,247	--
88.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,31	0,131	--
88.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,044	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
88.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,06	0,006	--
88.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,014	0,0014	--
88.10	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,00044	0,000044	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
89	ЦЕНА-15	ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М	10,0000		--
90	ЦЕНА-16	ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д-57Х3,5ММ 90ГР	ШТ	4,0000		--
91	ЦЕНА-17	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ	ШТ	16,0000		--
92	ЦЕНА-18	МЕТНЗЫ	КГ	10,0000		--
ВНУТРЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ						
93	Ц0803-526-02	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	ШТ	1,0000		--
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.9.1)	ЧЕЛ-Ч	2,32	2,32	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
93.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,04	--
93.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,005	0,005	--
93.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,13	0,13	--
93.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,005	0,005	--
93.7	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	0,2	0,2	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
93.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014	--
93.9	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22	--
93.10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	0,38	--
93.11	31087	КРАСКА	КГ	0,047	0,047	--
93.12	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,004	--
93.13	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	0,014	--
93.14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,07	--
93.17	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,002	--
93.21	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	0,036	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
94	ЦЕНА-19	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А	ШТ	1,0000		--
95	Ц0803-572-04	МОНТАЖ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА	ШТ	1,0000		--
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.2.1)	ЧЕЛ-Ч	3,49	3,49	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
95.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,29	0,29	--
95.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,15	1,15	--
95.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,29	0,29	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
95.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,17	--
95.7	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,03	--
95.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,25	0,25	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
96	ЦЕНА-20	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05.5	ШТ	1,0000		--
97	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ²	100М	0,1500		--
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.8.1)	ЧЕЛ-Ч	16,6	2,49	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
97.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,22	0,033	--
97.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	0,4695	--
97.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,22	0,033	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
97.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000555	--
97.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,135	--
97.8	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,0195	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						

1	2	3	4	5	6	7
08	Ц0802-412-06	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 120	100М		2,1000	--
08.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8 1)	ЧЕЛ-Ч		18	37,8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
08.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч		0,25	0,525
08.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч		0,25	0,525
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
08.5	31087	КРАСКА	КГ		0,02	0,042
08.12	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,4	0,84
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
09	ЦЕНА-21	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ВВГ 4X10(ОЖ)-0,66	М		150,0000	--
00	ЦЕНА-22	КАБЕЛЬ АВВГнг - 380 СЕЧ.4X10ММ2	М		60,0000	--
РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЕМКОСТИ РЕЗЕРВУАРОВ РАЗМ. 2,5X1,5X1,5 -3 ШТ						
03	Е0101-030-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3		0,0190	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
03.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		12,65	0,24035
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
04	Е0101-197-14 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 М3 ГРУППА		0,0190	--
04.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ-Ч		11,99	0,22781
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
04.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		8,02	0,15238
04.4	1940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч		25,87	0,49153
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
04.5	43113	ЩЕБЕНЬ	М3		0,12	0,00228
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
05	Е0101-195-32 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3		0,4400	--
05.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ-Ч		9,37	4,1228
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
05.3	1940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч		19,78	8,7032
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
106	Е0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0300	--
106.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ-Ч		154	4,62
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
107	Е1101-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3		3,7500	--
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5 1)	ЧЕЛ-Ч		2,4	9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
107.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		0,09	0,3375
107.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ-Ч		0,46	1,725
107.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		0,93	3,4875
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
107.6	9219	ВОДА	М3		0,15	0,5625
107.7	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3		1,28	4,8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
108	Е0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОНИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ В		0,1680	--
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4 1)	ЧЕЛ-Ч		78,88	13,252
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
108.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		0,98	0,16464
108.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		0,12	0,02016
108.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч		1,4	0,2352
108.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч		0,13	0,02184
108.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч		0,86	0,14448
108.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч		2,1	0,3528
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				
108.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		2,6	0,4368
108.10	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ		7	1,176
108.11	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ		0,5	0,084
108.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		1,8	0,3024

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
109	ЦЕНА-24	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН		0,1580	--
110	ЦЕНА-25	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-6ММ	ТН		0,0108	--
111	E0601-062-04	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100М3		0,0435	--
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8 1)	ЧЕЛ-Ч	729,12	31,717	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
11.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,011745	--
11.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	36,51	1,58818	--
11.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,22	0,05307	--
11.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,35	0,015225	--
11.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	52,53	2,28506	--
11.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,65	0,158775	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				
11.10	7950	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	М3	101,5	4,41525	--
11.11	9219	ВОДА	М3	0,309	0,013442	--
11.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,048	0,002088	--
11.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,1	0,00435	--
11.14	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,047	0,002044	--
11.15	35328	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	Т	0,021	0,000914	--
11.16	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,3	0,01305	--
11.17	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,92	0,04002	--
11.18	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,4	1,3659	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
112	E0601-015-08	СА.ЛЫНИКИ	Т		0,0210	--
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5 1)	ЧЕЛ-Ч	63,22	1,32762	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
12.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,00315	--
12.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,00441	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				
12.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,021	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
113	E1502-016-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2		0,1200	--
113.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5 1)	ЧЕЛ-Ч	75,4	9,048	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
113.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,62	0,0744	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				
113.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,51	0,1812	--
113.6	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,00007	0,000008	--
113.7	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,00072	--
113.8	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2,77	0,3324	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
114	E1101-015-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2		0,0375	--
114.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,2 1)	ЧЕЛ-Ч	30,13	1,12987	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
114.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,08	0,0405	--
114.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	3,25	0,121875	--
114.5	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,81	0,030375	--
114.6	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,75	0,028125	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				
114.7	9219	ВОДА	М3	3,85	0,144375	--
114.8	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,04	0,0765	--
114.9	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	3,06	0,11475	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
115	E1101-004-09 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ПРАЙМЕРОМ	100 М2		0,1500	--
115.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,9 1)	ЧЕЛ-Ч	26,97	4,0455	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				
115.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,72	0,108	--
115.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0045	--
115.5	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ-Ч	0,246	0,0369	--
115.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,006	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				
115.7	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,02	0,003	--
115.8	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,04	0,006	--
115.9	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,5	0,075	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				
116	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,1500	--

2	3	4	5	6	7	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ -Ч	29,9	4,485	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
3.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ -Ч	1	0,15	--
3.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ -Ч	2	0,3	--
3.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,15	0,0225	--
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,25	0,0375	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				--
3.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0366	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--
17	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,1500		--
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ -Ч	29,9	4,485	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
7.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ -Ч	1	0,15	--
7.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ -Ч	2	0,3	--
7.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,15	0,0225	--
7.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,25	0,0375	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				--
7.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0366	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--
18	E0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ	0,0680		--
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ -Ч	78,88	5,36384	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
8.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ -Ч	0,98	0,06664	--
8.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	0,12	0,00816	--
8.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ -Ч	1,4	0,0952	--
8.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ -Ч	0,13	0,00884	--
8.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ -Ч	0,86	0,05848	--
8.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ -Ч	2,1	0,1428	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				--
8.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	0,1768	--
8.10	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	7	0,476	--
8.11	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,034	--
8.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	0,1224	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--
19	ЦЕНА-24	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН	0,0680		--
20	E0601-014-01	УКЛАДКА БЕТОНА ПО ПЕРЕКРЫТИЯМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	0,0048		--
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7.1)	ЧЕЛ -Ч	22,42	0,107616	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
20.3	404	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ -Ч	1,12	0,005376	--
20.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,29	0,001392	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				--
20.6	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	10,2	0,04896	--
20.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0012	0,000006	--
20.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,081	0,000389	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--
21	E2304-011-01	УСТАНОВКА ЛЮКА	ШТ	1,0000		--
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1.1)	ЧЕЛ -Ч	1,31	1,31	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
21.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,07	0,07	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				--
21.4	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	0,0008	0,0008	--
21.5	61785	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ ТИП ПО ПРОЕКТУ	ШТ	1	1	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--
		СКВАЖЕНА - №3				--
		БУРЕНИЕ СКВАЖЕНЫ				--
122	E0102-027-05	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,0800		--
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ -Ч	123	9,84	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
123	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0200		--
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ -Ч	154	3,08	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
124	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0200		--
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1.5.1)	ЧЕЛ -Ч	97,2	1,944	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
125	E0401-003-05	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 5	100М	0,6000		--
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ -Ч	325,91	195,546	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
125.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВт (Л.С.)	МАШ -Ч	2,4	1,44	--
125.4	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ -Ч	78,94	47,364	--

1	2	3	4	5	6	7
125.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	7,21	4,326	--
125.7	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	89,61	53,766	--
125.8	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	3,23	1,938	--
125.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	10,82	6,492	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
125.10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000124	0,000074	--
125.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000245	0,000147	--
125.12	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00405	0,00243	--
125.13	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00175	0,00105	--
125.14	32545	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000365	0,000219	--
125.15	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,074	0,0444	--
125.16	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,00087	0,000522	--
125.17	35502	ВЕРЕВКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	Т	0,000119	0,000071	--
125.18	36078	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,025	0,015	--
125.19	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	2,09	1,254	--
125.20	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	2,25	1,35	--
125.21	44059	ВЕТОШЬ	КГ	1,38	0,828	--
125.23	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,15	0,09	--
125.24	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,185	0,111	--
125.25	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,315	0,189	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
126	E0404-004-01	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М	СУТКИ	1,0000		--
126.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,7.1)	ЧЕЛ.-Ч	59,02	59,02	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
126.3	1415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	24,72	24,72	--
126.4	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч	0,71	0,71	--
126.5	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	23,48	23,48	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
127	E0402-002-06	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2	10М	6,0000		--
127.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ.-Ч	14,49	86,94	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
127.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1,1	6,6	--
127.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,96	--
127.5	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	3,33	19,98	--
127.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	1,38	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
127.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0003	0,0018	--
127.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0011	0,0066	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
128	ЦЕНА-11	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ОБСАДНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д И Б С КОРОТКОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ПРРЕЗЬБОЙ НАРУЖНОЙ ДИАМЕТРОМ 159ММ ТОЛЩ.СТЕНКИ 6ММ	М	60,0000		--
129	E0404-003-01	ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ: ГРАВИЯ	10МЗ	0,1360		--
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ.-Ч	114	15,504	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
129.2	9249	ГРАВИЙ	МЗ	10,2	1,3872	--
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
130	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100МЗ	0,0120		--
130.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ.-Ч	180	2,16	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
130.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0,576	--
130.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,00156	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						

1	2	3	4	5	6	7	8
130.6	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ					
130.7	9219	ВОДА	М3	102	1,224		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	М3	0,2	0,0024		
		ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ					
131	Ц0704-030-05	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ГЭЦВ6-010-0110 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ	1,0000			
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,3 1)	ЧЕЛ.-Ч	75	75		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
131.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	13	13		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
131.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	5	5		
131.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001	0,001		
131.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0005	0,0005		
131.7	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	3	3		
131.8	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,005	0,005		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
132	ЦЕНА-12	НАСОС ЭЦВ 6-16-110 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ АДМ 136/2 МОЩН.6КВТ	КОМЛ	1,0000			
133	Ц1212-006-09	МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	ШТ.	1,0000			
133.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4 1)	ЧЕЛ.-Ч	8,28	8,28		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
133.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,42	1,42		
133.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,09	1,09		
133.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
133.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,03	0,03		
133.7	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,00036	0,00036		
133.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,007	0,007		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
134	ЦЕНА-13	ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР		1,0000			
135	Е0405-002-01	УСТРОЙСТВО: ОГОЛОВКА	КОЛОДЕЦ	1,0000			
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5 1)	ЧЕЛ.-Ч	4,96	4,96		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
135.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,12		
135.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,08		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
135.5	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,05	0,05		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
136	ЦЕНА-14	ОГОЛОВОК ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ТИПА ОГ-51	ШТ	1,0000			
137	Ц1202-006-06	МОНТАЖ ВОДОПОДЕМНЫХ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М	0,5000			
137.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4 1)	ЧЕЛ.-Ч	70,8	35,4		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
137.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,85	0,925		
137.4	1362	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 М3/Ч	МАШ.-Ч	2,47	1,235		
137.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,31	0,655		
137.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,44	0,22		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
137.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,06	0,03		
137.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,014	0,007		
137.10	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,00044	0,00022		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
138	ЦЕНА-15	ВОДОПОДНЫЙ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М	50,0000			
139	Ц1202-006-06	МОНТАЖ ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБ Д-57Х3,5ММ	100М	0,1000			
139.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4 1)	ЧЕЛ.-Ч	70,8	7,08		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
139.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,85	0,185		
139.4	1362	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 М3/Ч	МАШ.-Ч	2,47	0,247		
139.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,31	0,131		
139.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,44	0,044		
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
139.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,06	0,006		
139.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,014	0,0014		
139.10	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,00044	0,000044		
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
140	ЦЕНА-15	ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	М	10,0000			
141	ЦЕНА-16	ВОДООТВОДЯЩАЯ ТРУБА Д-57Х3,5ММ	ШТ	4,0000			
142	ЦЕНА-17	ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д-57Х3,5ММ 90ГР	ШТ	16,0000			
143	ЦЕНА-18	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ	КГ	10,0000			
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					
144	Ц0803-526-02	ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	ШТ	1,0000			
144.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9 1)	ЧЕЛ.-Ч	2,32	2,32		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
144.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,04		

1	2	3	4	5	6	7	8
144 4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч	0,005	0,005		--
144 5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч	0,13	0,13		--
144 6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч	0,005	0,005		--
144 7	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ -Ч	0,2	0,2		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
144 8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014		--
144 9	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22		--
144 10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	0,38		--
144 11	31087	КРАСКА	КГ	0,047	0,047		--
144 12	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,004		--
144 13	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	0,014		--
144 14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,07		--
144 17	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,002		--
144 21	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	0,036		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--
145	ЦЕНА-19	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А	ШТ	1,0000			--
146	Ц0803-572-04	МОНТАЖ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА	ШТ	1,0000			--
146 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2 1)	ЧЕЛ -Ч	3,49	3,49		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
146 3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч	0,29	0,29		--
146 4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч	1,15	1,15		--
146 5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч	0,29	0,29		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
146 6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,17		--
146 7	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,03		--
146 8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,25	0,25		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--
147	ЦЕНА-20	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖЕНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05,5	ШТ	1,0000			--
148	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,1500			--
148 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8 1)	ЧЕЛ -Ч	16,6	2,49		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
148 3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч	0,22	0,033		--
148 4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч	3,13	0,4695		--
148 5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч	0,22	0,033		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
148 6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000555		--
148 7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,135		--
148 8	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,0195		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--
149	Ц0802-412-06	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ. ММ2. ДО 120	100М	2,1000			--
149 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8 1)	ЧЕЛ -Ч	18	37,8		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
149 3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч	0,25	0,525		--
149 4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч	0,25	0,525		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
149 5	31087	КРАСКА	КГ	0,02	0,042		--
149 12	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,4	0,84		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--
150	ЦЕНА-21	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ВВГ 4Х10(ОЖ)-0,66	М	150,0000			--
151	ЦЕНА-22	КАБЕЛЬ АВВГНГ - 380 СЕЧ.4Х10ММ2	М	60,0000			--
		РАЗДЕЛ 3. МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ЕМКОСТИ РЕЗЕРВУАРОВ РАЗМ. 2,5Х1,5Х1,5 -3 ШТ					--
154	E0101-030-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0190			--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
154 2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ -Ч	12,65	0,24035		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
155	E0101-197-14 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТРОЙ РУЗ ИР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 М3 ГРУНТА	0,0190			--

1	2	3	4	5	6	7	8
155.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ.-Ч	11,99	0,22781		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
155.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,02	0,15238		--
155.4	1940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ.-Ч	25,87	0,49153		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
155.5	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,12	0,00228		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--
156	E0101-195-32 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ СТРОИТЕЛЬСТВА ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3		0,4400		--
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ.-Ч	9,37	4,1228		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
156.3	1940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ.-Ч	19,78	8,7032		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
157	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0300		--
157.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1)	ЧЕЛ.-Ч	154	4,62		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
158	E1101-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3		3,7500		--
158.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5.1)	ЧЕЛ.-Ч	2,4	9		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
158.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,3375		--
158.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	1,725		--
158.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	3,4875		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
158.6	9219	ВОДА	М3	0,15	0,5625		--
158.7	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1,28	4,8		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--
159	E0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСО В		0,1680		--
159.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ.-Ч	78,88	13,252		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
159.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,98	0,16464		--
159.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,02016		--
159.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1,4	0,2352		--
159.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,02184		--
159.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,86	0,14448		--
159.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	2,1	0,3528		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
159.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	0,4368		--
159.10	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	7	1,176		--
159.11	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,084		--
159.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	0,3024		--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					--
160	ЦЕНА-24	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН		0,1580		--
161	ЦЕНА-25	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-6ММ	ТН		0,0108		--
162	E0601-062-04	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100М3		0,0435		--
162.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8.1)	ЧЕЛ.-Ч	729,12	31,717		--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					--
162.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,011745		--
162.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	36,51	1,58818		--
162.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,22	0,05307		--
162.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,35	0,015225		--
162.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	52,53	2,28506		--
162.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,65	0,158775		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					--
162.10	7950	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	М3	101,5	4,41525		--
162.11	9219	ВОДА	М3	0,309	0,013442		--
162.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,048	0,002088		--
162.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,1	0,00435		--
162.14	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,047	0,002044		--
162.15	35328	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	Т	0,021	0,000914		--
162.16	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,3	0,01305		--
162.17	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,92	0,04002		--

1	2	3	4	5	6	7
162.18	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,4	1,3659	
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
163	E0601-015-08	САЛЬНИКИ	Т	0,0210		
163.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5.1)	ЧЕЛ.-Ч	63,22	1,32762	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
163.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00315	
163.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,00441	
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
163.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,021	
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
164	E1502-016-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНИЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2	0,1200		
164.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5.1)	ЧЕЛ.-Ч	75,4	9,048	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
164.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,62	0,0744	
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
164.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,51	0,1812	
164.6	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,00007	0,000008	
164.7	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,00072	
164.8	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2,77	0,3324	
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
165	E1101-015-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,0375		
165.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,2.1)	ЧЕЛ.-Ч	30,13	1,12987	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
165.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,0405	
165.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	3,25	0,121875	
165.5	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,81	0,030375	
165.6	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,75	0,028125	
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
165.7	9219	ВОДА	М3	3,85	0,144375	
165.8	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,04	0,0765	
165.9	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	3,06	0,11475	
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
166	E1101-004-09 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ПРАЙМЕРОМ	100 М2	0,1500		
166.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,9.1)	ЧЕЛ.-Ч	26,97	4,0455	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
166.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,72	0,108	
166.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0045	
166.5	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	0,246	0,0369	
166.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,006	
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
166.7	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,02	0,003	
166.8	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,04	0,006	
166.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,075	
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
167	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,1500		
167.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ.-Ч	29,9	4,485	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
167.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,15	
167.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,3	
167.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0225	
167.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0375	
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
167.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0366	
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
168	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,1500		
168.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ.-Ч	29,9	4,485	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
168.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,15	
168.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,3	
168.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0225	
168.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0375	
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						
168.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0366	
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
169	E0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т	0,0680		
169.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.1)	ЧЕЛ.-Ч	78,88	5,36384	
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						
169.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,98	0,06664	

	2	3	4	5	6	7
4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	0,12	0,00816	--
5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ -Ч	1,4	0,0952	--
6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ -Ч	0,13	0,00884	--
7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ -Ч	0,86	0,05848	--
8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ -Ч	2,1	0,1428	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				--
9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	0,1768	--
10	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	7	0,476	--
11	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,034	--
12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	0,1224	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--
70	ЦЕНА-24	АРМАТУРА КЛАССА А-3 Д-12ММ	ТН	0,0680		--
71	E0601-014-01	УКЛАДКА БЕТОНА ПО ПЕРЕКРЫТИЯМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	0,0048		--
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7,1)	ЧЕЛ -Ч	22,42	0,107616	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
1.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ -Ч	1,12	0,005376	--
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,29	0,001392	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				--
1.6	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	10,2	0,04896	--
1.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0012	0,000006	--
1.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,081	0,000389	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--
72	E2304-011-01	УСТАНОВКА ЛЮКА	ШТ	1,0000		--
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)	ЧЕЛ -Ч	1,31	1,31	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--
2.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,07	0,07	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				--
2.4	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	0,0008	0,0008	--
2.5	61785	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ ТИП ПО ПРОЕКТУ	ШТ	1	1	--
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				--

