



ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

Чимбой тумани «Дослик», «Шахтемир» ва Жипек жоли МФЙ худудидан утадиган «Кегейли» каналнинг киргогида ободонлаштириш, кукаламзорлаштириш ва сугориш тизимини урнатиш ишларини бажариш
3-этап

№	Асосий маълумотлар ва талаблар руйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар руйхати
1	Ташаббускор номи	Чимбой тумани Ободанлаштириш бошқармаси
2	Лойиҳани танлашга жойлаштиришга асос бўладиган ҳужжат	Маҳаллий бюджет
3	Ташаббускор жойлашган жойи	Чимбой тумани Шахтемир МФЙ
4	Энг яхши таклифларни танлаш тури	Электрон
5	Молиялаштириш манбаси	Маҳаллий бюджет маблағлари ҳисобидан
6	Батафсил маълумот:	Батафсил маълумот: Чимбой тумани «Дослик», «Шахтемир» ва Жипек жоли МФЙ худудидан утадиган «Кегейли» каналнинг киргогида ободонлаштириш, кукаламзорлаштириш ва сугориш тизимини урнатиш ишларини бажариш 3-этап .Маҳсус электрон порталга жойлаштирилади
7	Буюртмачи жойлашган манзил	Чимбой тумани Шахтемир МФЙ А.Каражанов 72
8	Буюртмачининг мақсад ва вазифалари	Батафсил маълумот: Чимбой тумани «Дослик», «Шахтемир» ва Жипек жоли МФЙ худудидан утадиган «Кегейли» каналнинг киргогида ободонлаштириш, кукаламзорлаштириш ва сугориш тизимини урнатиш ишларини бажариш 3-этап
9	Танлаш ҳужжатларини электрон шаклда юклаб олиш учун манзил	Маҳсус электрон портал http://etender.uzex.uz
10	Таклифларни амалга ошириш муддати	http://etender.uzex.uz сайтда эълон қилинган кундан бошлаб 7 кун
11	Танлаш (конкурс) таклифларни қабул қилиш манзили ва вақти	Таклифларни қабул қилиш муддатининг охири куни http://etender.uzex.uz сайтда кўрсатилган
12	Танлаш (конкурс)	Ўзбекча
13	Иштирокчиларга қўйиладиган талаблар	Курсатилаятган ишларни белгиланган тартибда бажариш
14	Етказиб туриш буйича талаблар	Иштирокчи талаб қилинадиган талаблар буйича (бажарилаган ишлар, хизматлар) барча бандлари буйича ишларни ўз вақтида сифатли бажариши керак. Иштирокчи қилинган ишлар буйича буюртмачига ҳисобот тақдим этиши лозим.
15	Товар(иш,хизмат)ларни етказиб бериш (ишни бажариш) муддати	30 банк иш куни
16	Буюртмачининг лойиҳа сметаси буйича	1 222 525 793 сўм

	бошланғиш баҳоси	
17	Лойиҳани молиялаштириш	Олдиндан 30 фоиз аванс қолган маблағ бажарилган иш далолатномасига асосан тўлаб берилади
18	Бирламчи хужжатлар руйхати	Бажарилган ишлар,счет фактуралар
19	Контракт валютаси	Сўм
20	Маълумот учун телефон	+998 55 110 04 76:
21	Умумий койдалар	Енг яхши таклифларни танглаш совдасини утказишда Ўзбекистон Республикасининг 2021 йил 22-апрельдаги "Ўзбекистон Республикаси давлат харидлари тугрисида"ги 684-сон Қонуни ва Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йил 20-май кунги "Давлат харидларни амалга ошириш билан боғлиқ тартиб-таомилларни ташкил этиш ва утказиш тартиби тугрисидаги низомини тасдиқлаш ҳақида"ги 276-сон Қарориға оасланилади

Таклифларни танлаш тартиби , уларни баҳолов тартиби ва шартлари

1.Иштирокчи солиқ ва бошқа мажбурий тўловлар буйича қарзи йўқлиги тўғрисида маълумот (солиқ инспекцияси қайдномаси) 5 балл. Юридик шахс маълумотлари ва руйхатдан ўтказганлик тўғрисида гувоҳнома 5 балл. Тасисчилар ҳақида маълумот 5 балл. Банк томанидан картотека йўқлиги тугрисида маълумот 5 балл. Маълумотлар танлаш утказиш вақти билан тенг келиши керак. Маълумотлар тулик ва аниқ киритилса баллар юқори қойилиши мумкин 5 балдан-20 балл гача

2.Шунга ўхшаш ишлар буйича маълумотлар, шартномалар 10 балл ва ҳисоб-фактуралар 10 балл. Маълумотлар тулик ва аниқ киритилиса баллар юқори қойилиши мумкин. 10 балдан-20 балл гача

3.Ҳақиқатда ишлаётган (дойимий ишлар руйхати) my.mehnat.uz сайтидан маълумот. Маълумотлар танлаш утказиш вақти билан тенг келиши керак. Ишчилар малакаси ва сони қуп булса баллар юқори қойилиши мумкин 10 баллдан 20 баллгача.

4.Хизматга талукли техникаларнинг мавжудлиги балансда булса 20 балл, ижарада булса 10 балл. Агар ижара булса шартномаси киритилиши керак. Маълумотлар танлаш утказиш вақти билан тенг келиши керак. Маълумотлар тулик ва аниқ киритилса баллар юқори қойилиши мумкин 10 балдан-20 балл гача.

5.Танлаш иштирокчилари томонидан коррупция кўринишларига йўл қўймаслик бўйича ариза тақдим этиш мажбурийлиги ҳақидаги талаб 10 балл. Корхананинг тугатиш ёки банкротлик ҳолатларида эмаслиги ҳақида маълумот 10 балл. Маълумотлар танлаш утказиш вақти билан тенг келиши керак 10 балл-20 балл гача.

Харид комиссияси:

Комиссия бошлиғи:



Комиссия азалари



Комиссия хаткери:



Ободанлаштириш бошқармаси бошлиғи
уринбосари И.Балтабаев

Ободанлаштириш бошқармаси бош
инженери С.Алланиязов

Ободанлаштириш бошқармаси бош
ҳисобчиси Г.Пахрадинова

Ободанлаштириш бошқармаси тех
надзори Б.Жуманиязов

Ободанлаштириш бошқармаси йул
купир хужалигидан фойдаланиш
бўлими бошлиғи К.Бабажанов

Ободанлаштириш бошқармаси
бўлими бошлиғи Б.Абдимуратов

Ободанлаштириш бошқармаси
ҳисобчиси Е.Нуржанов

Ободанлаштириш бошқармаси
устаси Т.Бекбергенов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: УСЛУГА ПО БЛАГОУСТРОЙСТВА И УСТАНОВКА ПОЛИВОЧНОЙ СИСТЕМЫ НА БЕРЕГУ КАНАЛА КЕГЕЙЛИ, ПРОХОДЯЩЕГО ПО ТЕРРИТОРИЯМ МСГ ДУСЛИК, ШАХТЕМИР И ЖИПЕК ЖОЛЫ ЧИМБАЙСКОГО РАЙОНА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ПОЛИВОЧНЫЙ ВОДОПРОВОД (№3)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 11-01
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E1-1-195-37	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 (0,3-0,45) М3, ГРУППА ГРУНТОВ:1	1000М3	1,3595	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,27	7,164565
1.2	001939	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,4 М3	МАШ-Ч	22,24	30,23528
2	E1-1-195-38	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 (0,3-0,45) М3, ГРУППА ГРУНТОВ:2 МОКРЫЙ ГРУНТ	1000М3	0,9223	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,96	6,419208
2.2	001939	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,4 М3	МАШ-Ч	29,39	27,106397
3	E1-2-57-1	РУЧНАЯ ДОРОБОТКА	100М3	0,6456	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	76,1808
4	E1-1-195-38	УШИРЕНИЕ И УГЛУБЛЕНИЕ ТРАНШЕЙ ПОД КОЛОДЕЦ	1000М3	0,03246	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,96	0,2259216
4.2	001939	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,4 М3	МАШ-Ч	29,39	0,9539994
5	E1-1-197-7	РАЗРАБОТКА ПЕСКА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М3	0,18446	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,69	0,8651174
5.2	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	3,14	0,5792044
5.3	001941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROBEX С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ-Ч	10,12	1,8667352
6	C310-1005	ПЕРЕВОЗКА ПЕСКА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 5 КМ #Т.Ч.ТАБ 7#КЭМ=0,41 #КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЁТА ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ: ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ ТН. 25	Т	276,69	
6.1	002494	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ-Ч	0,025133	6,95404977
7	E23-1-1-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10М3	18,446	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	188,1492
7.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,35	6,4561
8	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	12,3664	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	1094,4264
9	E1-1-33-1	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,88053	
9.1	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	7,6	6,692028

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1373,431212
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
2	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	6,4561
3	C207-148	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	6,692028
4	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,5792044
5		ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,4 М3	МАШ-Ч	58,2956764
6		ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROVEX С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ-Ч	1,8667352
7		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ-Ч	6,95404977

Составил: _____ БЕРДИМУРАТОВ А.

Проверил: _____ ДОСНАЗАРОВ А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: УСЛУГА ПО БЛАГОУСТРОЙСТВА И УСТАНОВКА ПОЛИВОЧНОЙ СИСТЕМЫ НА БЕРЕГУ КАНАЛА КЕГЕЙЛИ, ПРОХОДЯЩЕГО ПО ТЕРРИТОРИЯМ МСГ ДУСТЛИК, ШАХТЕМИР И ЖИПЕК ЖОЛЫ ЧИМБАЙСКОГО РАЙОНА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ПОЛИВОЧНЫЙ ВОДОПРОВОД (№3)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 11-02
ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛОДЦЫ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	E22-3-6-8	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	ЗАДВИЖКА А	1	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,29	5,29
1.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,12
1.3	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	0,74	0,74
1.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,36
1.5	052041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,0033	0,0033
2	C1630-71	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДАВЛЕНИЕМ РУ-10 ДИАМЕТРОМ 300 ММ	ШТ	1	
3	E22-3-6-7	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	ЗАДВИЖКА А	1	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,86	3,86
3.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,09	0,09
3.3	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	0,54	0,54
3.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,26	0,26
3.5	052041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,0032	0,0032
4	C1630-73	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДАВЛЕНИЕМ РУ-10 ДИАМЕТРОМ 250 ММ	ШТ	1	
5	E22-3-6-2	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ЗАДВИЖКА А	1	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,36	1,36
5.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,03

5.3	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,0015
6	С1630-66	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДАВЛЕНИЕМ РУ-10 ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	1	
7	Е22-1-21-8	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 315 ММ	КМ	1,085	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	306	332,01
7.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	63,22	68,5937
7.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2,81	3,04885
7.4	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	4,06	4,4051
7.5	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,22	4,5787
7.6	002700	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	35	37,975
7.7	009219	ВОДА	МЗ	170	184,45
8	С1530-57	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 315 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 12,1ММ	10М	109,585	
9	Е22-1-21-7	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	КМ	0,743	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	296	219,928
9.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	57,19	42,49217
9.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,79	1,32997
9.4	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	4,06	3,01658
9.5	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,67	1,98381
9.6	002700	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	35	26,005
9.7	009219	ВОДА	МЗ	118	87,674
10	С1530-55	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 250 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 9,6ММ	10М	75,043	
11	Е22-1-21-6	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	КМ	0,541	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	286	154,726
11.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	51,5	27,8615
11.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,13	0,61133
11.4	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	3,48	1,88268
11.5	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,7	0,9197
11.6	002700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	30	16,23

11.7	009219	ВОДА	МЗ	74	40,034
12	С1530-53	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 200 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 7,7ММ	10М	54,641	
13	Е22-1-21-2	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 75 ММ	КМ	0,005	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	179	0,895
13.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	22,97	0,11485
13.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,0006
13.4	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,93	0,00465
13.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,00085
13.6	002700	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	0,04
13.7	009219	ВОДА	МЗ	8	0,04
14	С1530-46	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 75 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 2,9ММ	10М	0,505	
15	2310-2082	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-300ММ	ШТ	1	
16	2310-2081	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-250ММ	ШТ	1	
17	2310-2076	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-80ММ	ШТ	2	
18	Е22-3-14-6	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ФЛАНЕЦ	1	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,43	1,43
18.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	1,09	1,09
18.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
18.4	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00058	0,00058
19	2310-2080	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-200ММ	ШТ	2	
20	Е22-3-2-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10ШТ	6,3	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,14	26,082
20.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	2,6	16,38
20.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,063
20.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,063
21	С130-1093	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-300ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1	
22	С130-1091	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-200ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1	
23	С130-1092	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-250ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1	
24	С130-1084	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-75ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	2	
25	С1534-52	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-300ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1	

26	C1534-54	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 45 ГРАД.Д-300ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	12	
27	C1534-46	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-250ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	1	
28	C1534-48	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 45 ГРАД.Д-250ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	2	
29	C1534-39	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-200ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	3	
30	C1534-8	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-63ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	1	
31	C1534-10	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 45 ГРАД.Д-63ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	10	
32	C1534-322	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-315Х250ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	2	
33	C1534-321	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-315Х200ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	1	
34	C1534-311	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-250Х200ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	1	
35	C1534-274	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-110Х75ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	1	
36	C1534-273	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-110Х63ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	22	
37	C113-2019-6	ЗАГЛУШКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-200ММ,PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	1	
38	T111-17129	ПРОКЛАДКА ПАРОНИТОВАЯ Д-300ММ	ШТ	2	
39	T111-17128	ПРОКЛАДКА ПАРОНИТОВАЯ Д-250ММ	ШТ	2	
40	T111-17127	ПРОКЛАДКА ПАРОНИТОВАЯ Д-200ММ	ШТ	2	
41	T111-17123	ПРОКЛАДКА ПАРОНИТОВАЯ Д-80ММ	ШТ	2	
42	2407-608	ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР Д-300ММ	ШТ	1	
43	2407-607	ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР Д-250ММ	ШТ	1	
44	E22-3-2-2	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	10ШТ	2,4	
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,11	14,664
44.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	3,83	9,192
44.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,024
44.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,048
45	C1534-160	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-315ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	1	
46	C1534-179	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-315Х110Х315ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	10	
47	C1534-177	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-250Х110Х250ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	8	
48	C1534-174	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-200Х110Х200ММ, PN 6,3 КГС/CM2	ШТ	5	
49	E11-1-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0834	
49.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56,8	4,73712
49.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,54	0,128436
49.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,02502
49.4	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,103416
49.5	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	0,306912
49.6	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	0,153456
49.7	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,96	0,497064

50	E22-4-1-2	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ МОКРЫХ	10М3	0,348	
50.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	139	48,372
50.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	21,8	7,5864
50.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	1,49	0,51852
50.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	8,31	2,89188
50.5	009219	ВОДА	М3	0,0031	0,0010788
50.6	012214	РАСТВОР АСБОЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,034	0,011832
50.7	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,0011	0,0003828
50.8	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,211	0,073428
50.9	034247	КАБОЛКА	Т	0,04	0,01392
50.10	045012	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)	М3	1,01	0,35148
50.11	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,1	0,0348
51	585521-228	КОЛЬЦО СТЕНОВОЕ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ-20-6, СЕРИЯ 3.900-ЗВ.7	ШТ	2	
52	585521-245	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЙ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦП1-20-1, СЕРИЯ 3.900-ЗВ.7	ШТ	1	
53	585521-253	ПЛИТА ДНИЩА КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦД-20, СЕРИЯ 3.900-ЗВ.7	ШТ	1	
54	585521-224	КОЛЬЦО СТЕНОВОЕ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ-10-6, СЕРИЯ 3.900-ЗВ.7	ШТ	2	
55	585521-225	КОЛЬЦО СТЕНОВОЕ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ-10-9, СЕРИЯ 3.900-ЗВ.7	ШТ	3	
56	585521-236	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЙ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦП1-10-1, СЕРИЯ 3.900-ЗВ.7	ШТ	2	
57	585521-251	ПЛИТА ДНИЩА КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦД-10, СЕРИЯ 3.900-ЗВ.7	ШТ	2	
58	С113-754	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ	ШТ	3	
59	С121-650	СТРЕМЯНКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	Т	0,0595	
60	С121-620	М/К СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	Т	0,0816	
61	Е15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ	100М2	0,02344	
61.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	1,6656464
61.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000576624
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	815,0197664	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,128436	
3	С208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	164,63422	
4	С215-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	1,09	
5	С202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	12,87415	
6	С215-701	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	1,28	

7		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,51852
8	C204-102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	9,30901
9		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	11,14509
10	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02587
11		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	80,25
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
12	2310-2082	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-300ММ	ШТ	1
13	2310-2081	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-250ММ	ШТ	1
14	2310-2076	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-80ММ	ШТ	2
15	2310-2080	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-200ММ	ШТ	2
16	C113-2019-6	ЗАГЛУШКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-200ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
17	T111-17129	ПРОКЛАДКА ПАРНИТОВАЯ Д-300ММ	ШТ	2
18	T111-17128	ПРОКЛАДКА ПАРНИТОВАЯ Д-250ММ	ШТ	2
19	T111-17127	ПРОКЛАДКА ПАРНИТОВАЯ Д-200ММ	ШТ	2
20	T111-17123	ПРОКЛАДКА ПАРНИТОВАЯ Д-80ММ	ШТ	2
21	2407-608	ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР Д-300ММ	ШТ	1
22	2407-607	ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР Д-250ММ	ШТ	1
23	585521-228	КОЛЬЦО СТЕНОВОЕ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ-20-6,СЕРИЯ 3.900-3В.7	ШТ	2
24	585521-245	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЙ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦП1-20-1,СЕРИЯ 3.900-3В.7	ШТ	1
25	585521-253	ПЛИТА ДНИЩА КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦД-20,СЕРИЯ 3.900-3В.7	ШТ	1
26	585521-224	КОЛЬЦО СТЕНОВОЕ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ-10-6,СЕРИЯ 3.900-3В.7	ШТ	2
27	585521-225	КОЛЬЦО СТЕНОВОЕ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ-10-9,СЕРИЯ 3.900-3В.7	ШТ	3
28	585521-236	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЙ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦП1-10-1,СЕРИЯ 3.900-3В.7	ШТ	2
29	585521-251	ПЛИТА ДНИЩА КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦД-10,СЕРИЯ 3.900-3В.7	ШТ	2
30	C140-9219	ВОДА	М3	312,1990788
31		РАСТВОР АСБОЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,011832
32		БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,103416
33	C111-253	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,0003828
34		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000576624
35	C111-594	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,073428
36	C111-311	КАБОЛКА	Т	0,01392
37	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00058
38	C113-754	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ	ШТ	3
39		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)	М3	0,35148
40		РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,0348
41		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,306912

42		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,153456
43		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	0,497064
44	C121-620	М/К СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	Т	0,0816
45	C121-650	СТРЕМЯНКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	Т	0,0595
46	C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015
47	C130-41	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,0065
48	C130-1084	ВТУЛКА ПОД ФЛЯНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-75ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	2
49	C130-1091	ВТУЛКА ПОД ФЛЯНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-200ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
50	C130-1092	ВТУЛКА ПОД ФЛЯНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-250ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
51	C130-1093	ВТУЛКА ПОД ФЛЯНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-300ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
52	C1630-66	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДАВЛЕНИЕМ РУ-10 ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	1
53	C1630-71	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДАВЛЕНИЕМ РУ-10 ДИАМЕТРОМ 300 ММ	ШТ	1
54	C1630-73	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДАВЛЕНИЕМ РУ-10 ДИАМЕТРОМ 250 ММ	ШТ	1
55	C1530-46	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 75 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 2,9ММ	10М	0,505
56	C1530-53	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 200 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 7,7ММ	10М	54,641
57	C1530-55	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 250 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 9,6ММ	10М	75,043
58	C1530-57	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 315 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 12,1ММ	10М	109,585
59	C1534-8	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-63ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
60	C1534-10	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 45 ГРАД.Д-63ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	10
61	C1534-39	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-200ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	3
62	C1534-46	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-250ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
63	C1534-48	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 45 ГРАД.Д-250ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	2
64	C1534-52	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-300ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
65	C1534-54	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 45 ГРАД.Д-300ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	12
66	C1534-160	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-315ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1

67	С1534-174	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-200Х110Х200ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	5
68	С1534-177	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-250Х110Х250ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	8
69	С1534-179	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-315Х110Х315ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	10
70	С1534-273	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-110Х63ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	22
71	С1534-274	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-110Х75ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
72	С1534-311	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-250Х200ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
73	С1534-321	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-315Х200ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	1
74	С1534-322	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-315Х250ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	2

Составил: _____ БЕРДИМУРАТОВ А.

Проверил: _____ ДОСНАЗАРОВ А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: УСЛУГА ПО БЛАГОУСТРОЙСТВА И УСТАНОВКА ПОЛИВОЧНОЙ СИСТЕМЫ НА БЕРЕГУ КАНАЛА КЕГЕЙЛИ, ПРОХОДЯЩЕГО ПО ТЕРРИТОРИЯМ МСГ ДУСЛИК, ШАХТЕМИР И ЖИПЕК ЖОЛЫ ЧИМБАЙСКОГО РАЙОНА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ПОЛИВОЧНЫЙ ВОДОПРОВОД (№3)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 11-03
 ПЕРЕХОД №3 ЧЕРЕЗ КОЛЛЕКТОР (ПРЯМОЙ ВОЗДУШНЫЙ)

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	E22-1-27-1 ШНК,ДОП.15	УКЛАДКА ФУТЛЯРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 500 ММ	М	23	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,684	15,732
1.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,001	0,023
1.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,048	1,104
2	C113-228	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 530 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 8 ММ	М	23	
3	E22-2-9-11	НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ ЛЕНТАМИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 500 ММ	КМ	0,004	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	98,3	0,3932
3.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,19	0,00076
3.3	000847	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 700 ММ (12,5 Т)	МАШ-Ч	73,36	0,29344
3.4	001088	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ГРУНТОВКИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	21,58	0,08632
3.5	001092	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛЕНТАМИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	55,2	0,2208
3.6	031441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,273	0,001092
3.7	031693	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, БФ-2Н, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,05	0,0002
3.8	032680	ЛЕНТА ПОЛИВИЛХЛОРИДНАЯ ЛИПКАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	М2	4050	16,2
3.9	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	М3	0,3	0,0012
4	E13-3-2-7	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ВЛ-02 СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 530Х8 ММ	100М2	0,24963	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,92	0,9785496
4.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0024963
4.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0049926

4.4	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,12	0,2795856
4.5	031426	ГРУНТОВКА ФОСФАТИРУЮЩАЯ ВЛ-02 ЗЕЛЕНОВАТО-ЖЕЛТОГО ЦВЕТА	Т	0,02	0,0049926
4.6	031518	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ N 648	Т	0,004	0,00099852
5	E13-3-4-2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХС-759 СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 530Х8 ММ	100М2	0,24963	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,52	0,6290676
5.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0024963
5.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0049926
5.4	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	0,65	0,1622595
5.5	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,004	0,00099852
5.6	031789	ЭМАЛЬ ХС-759 БЕЛАЯ	Т	0,019	0,00474297
6	E26-1-9-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ МАРОК 75, 100, ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ МАРОК 75 Д-315ММ	1 М3	1,8199	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,85	34,305115
6.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,64	1,164736
6.3	041152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	1,54	2,802646
7	E26-1-54-3	ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ, ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫМИ НА КЛЕЯХ ПВА Д-315ММ	100М2	0,343	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	44	15,092
7.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,1029
7.3	045924	КЛЕЙ ПВА	Т	0,024	0,008232
7.4	046174	ТКАНЬ	М2	120	41,16
8	C111-872	СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 12 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	34,3	
9	C111-813	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00769	
10	E6-1-1-15	ОПОРЫ БЕТОННЫЕ ПОД ТРУБОПРОВОД /ФУТЛЯР/	100М3	0,01224	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116,82	1,4298768
10.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,0033048
10.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	5,83	0,0713592
10.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,71	0,0086904
10.5	009219	ВОДА	М3	0,73	0,0089352
10.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,00002448
10.7	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,04	0,0004896
10.8	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102	1,24848
10.9	051620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,044064
11	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,04075	
12	E11-1-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0286	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56,8	1,62448
12.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,54	0,044044

12.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,00858
12.4	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,035464
12.5	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	3,68	0,105248
12.6	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,84	0,052624
12.7	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	0,170456
13	Е12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0704	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	2,10496
13.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,0176
13.3	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0171776
14	Е12-2-2-3 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0704	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	1,4432
14.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,009856
14.3	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0171776
15	С124-24-1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМ. 16 ММ	Т	0,04	
16	Е22-5-6-5	ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 315 ММ	100М	0,24	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,81	21,3144
16.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0216
16.3	000967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	26,6	6,384
16.4	050834	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,125	0,03
17	Е22-5-4-15	ЗАДЕЛКА БИТУМОМ И ПРЯДЬЮ КОНЦОВ ФУТЛЯРА ДИАМЕТРОМ 500 ММ	ФУТЛЯР	1	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,6	4,6
17.2	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	2,31	2,31
17.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	1,58	1,58
17.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,04
17.5	030102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,0157	0,0157
17.6	034247	КАБОЛКА	Т	0,0061	0,0061
17.7	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00261	0,00261
17.8	036117	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,0004	0,0004
18	Е6-1-15-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,03061	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	215,82	6,6062502
18.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,0064281
18.3	044109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,03061
19	С112-117	ДЕРЕВЯННЫЕ БРУСКИ	МЗ	0,0126	
20	С130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00202	

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	106,2530992
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
2	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,0531014
3	C204-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	2,31
4		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,0713592
5		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,0446
6	C215-702	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 700 ММ (12,5 Т)	МАШ-Ч	0,29344
7		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	1,58
8		ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	6,384
9	C215-903	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ГРУНТОВКИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	0,08632
10	C215-1203	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛЕНТАМИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	0,2208
11		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,1539852
12		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,3187905
13	C234-101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	0,4418451
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
14	C124-24-1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМ. 16 ММ	Т	0,04
15	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,04075
16		ВОДА	МЗ	0,0089352
17	C111-73	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,0157
18		БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,035464
19		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00002448
20	C1113-28	ГРУНТОВКА ФОСФАТИРУЮЩАЯ ВЛ-02 ЗЕЛЕНОВАТО-ЖЕЛТОГО ЦВЕТА	Т	0,0049926
21		ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,001092
22	C1113-160	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ N 648	Т	0,00099852
23	C1113-156	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00099852
24	C1113-73	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, БФ-2Н, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,0002
25	C1113-240	ЭМАЛЬ ХС-759 БЕЛАЯ	Т	0,00474297
26		МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,0343552

27	C111-813	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	T	0,00769
28	C1650-9001	ЛЕНТА ПОЛИВИХЛОРИДНАЯ ЛИПКАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	M2	16,2
29	C111-872	СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 12 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	34,3
30	C111-311	КАБОЛКА	T	0,0061
31	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,00261
32	C112-8	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	M3	0,0012
33		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,0004896
34	C112-117	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,013
35	C113-228	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 530 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 8 ММ	M	23
36		МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	M3	2,802646
37		ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	T	0,03061
38		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (M150)	M3	1,24848
39		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,105248
40		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,052624
41		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	0,170456
42		КЛЕЙ ПВА	T	0,008232
43		ТКАНЬ	M2	41,16
44		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	T	0,03
45		ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	0,044064
46	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,00202

Составил: _____ БЕРДИМУРАТОВ А.

Проверил: _____ ДОСНАЗАРОВ А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: УСЛУГА ПО БЛАГОУСТРОЙСТВА И УСТАНОВКА ПОЛИВОЧНОЙ СИСТЕМЫ НА БЕРЕГУ КАНАЛА КЕГЕЙЛИ, ПРОХОДЯЩЕГО ПО ТЕРРИТОРИЯМ МСГ ДУСТЛИК, ШАХТЕМИР И ЖИПЕК ЖОЛЫ ЧИМБАЙСКОГО РАЙОНА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ПОЛИВОЧНЫЙ ВОДОПРОВОД (№3)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 11-04
ПЕРЕХОД №4 ЧЕРЕЗ ДОРОГУ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	E22-1-21-10	УКЛАДКА ФУТЛЯРОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 500 ММ	КМ	0,01	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	675,12	6,7512
1.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	9,69	0,0969
1.3	001752	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОМСИОН	МАШ-Ч	109,4	1,094
1.4	001932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	61,06	0,6106
1.5	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	6,94	0,0694
2	C1530-61	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-500X19,1ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2 /ФУТЛЯР/	10М	1	
3	E22-5-6-5	ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 315 ММ	100М	0,11	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,81	9,7691
3.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0099
3.3	000967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	26,6	2,926
3.4	050834	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,125	0,01375
4	E6-1-15-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,01331	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	215,82	2,8725642
4.2	000764	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 16 Т	МАШ-Ч	0,15	0,0019965
4.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,0027951
4.4	044109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,01331
5	C112-117	ДЕРЕВЯННЫЕ БРУСКИ	МЗ	0,0055	
6	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00088	
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19,3928642
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
2	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,1068
3		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 16 Т	МАШ-Ч	0,0019965
4		ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	2,926
5		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ OMICRON	МАШ-Ч	1,094
6		ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,6106
7		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0694
8		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0027951
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
9	C112-117	ДЕРЕВЯННЫЕ БРУСКИ	МЗ	0,0055
10		ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,01331
11		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,01375
12	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00088
13	C1530-61	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-500Х19,1ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2 /ФУТЛЯР/	10М	1

Составил: _____ БЕРДИМУРАТОВ А.

Проверил: _____ ДОСНАЗАРОВ А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: УСЛУГА ПО БЛАГОУСТРОЙСТВА И УСТАНОВКА ПОЛИВОЧНОЙ СИСТЕМЫ НА БЕРЕГУ КАНАЛА КЕГЕЙЛИ, ПРОХОДЯЩЕГО ПО ТЕРРИТОРИЯМ МСГ ДУСЛИК, ШАХТЕМИР И ЖИПЕК ЖОЛЫ ЧИМБАЙСКОГО РАЙОНА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ПОЛИВОЧНЫЙ ВОДОПРОВОД (№3)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 11-05
ПЕРЕХОД №5 ЧЕРЕЗ КОЛЛЕКТОР (ПРЯМОЙ ВОЗДУШНЫЙ)

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	E22-1-27-1 ШНК.ДОП.15	УКЛАДКА ФУТЛЯРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 400 ММ	М	17	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,684	11,628
1.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,001	0,017
1.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,048	0,816
2	C113-219	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 426 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 8 ММ	М	17	
3	E22-2-9-10	НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ ЛЕНТАМИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400 ММ	КМ	0,004	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	80,6	0,3224
3.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,00068
3.3	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	66,48	0,26592
3.4	001088	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ГРУНТОВКИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	19,84	0,07936
3.5	001092	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛЕНТАМИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	52,15	0,2086
3.6	031441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,219	0,000876
3.7	031693	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, БФ-2Н, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,041	0,000164
3.8	032680	ЛЕНТА ПОЛИВИЛХЛОРИДНАЯ ЛИПКАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	М2	3300	13,2
3.9	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	М3	0,3	0,0012
4	E13-3-2-7	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ВЛ-02 СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 426Х8 ММ	100М2	0,17389	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,92	0,6816488
4.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0017389
4.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0034778

4.4	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,12	0,1947568
4.5	031426	ГРУНТОВКА ФОСФАТИРУЮЩАЯ ВЛ-02 ЗЕЛЕНОВАТО-ЖЕЛТОГО ЦВЕТА	Т	0,02	0,0034778
4.6	031518	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ N 648	Т	0,004	0,00069556
5	E13-3-4-2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХС-759 СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 426Х8 ММ	100М2	0,17389	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,52	0,4382028
5.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0017389
5.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0034778
5.4	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	0,65	0,1130285
5.5	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,004	0,00069556
5.6	031789	ЭМАЛЬ ХС-759 БЕЛАЯ	Т	0,019	0,00330391
6	E26-1-9-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ МАРОК 75, 100, ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ МАРОК 75 Д-250ММ	1 М3	1,3452	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,85	25,35702
6.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,64	0,860928
6.3	041152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	1,54	2,071608
7	E26-1-54-3	ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ, ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫМИ НА КЛЕЯХ ПВА Д-250ММ	100М2	0,2536	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	44	11,1584
7.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,07608
7.3	045924	КЛЕЙ ПВА	Т	0,024	0,0060864
7.4	046174	ТКАНЬ	М2	120	30,432
8	C111-872	СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 12 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	25,36	
9	C111-813	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00571	
10	E6-1-1-15	ОПОРЫ БЕТОННЫЕ ПОД ТРУБОПРОВОД /ФУТЛЯР/	100М3	0,0122	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116,82	1,425204
10.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,003294
10.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	5,83	0,071126
10.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,71	0,008662
10.5	009219	ВОДА	М3	0,73	0,008906
10.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,0000244
10.7	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,04	0,000488
10.8	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102	1,2444
10.9	051620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,04392
11	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,04075	
12	E11-1-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0286	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56,8	1,62448
12.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,54	0,044044

12.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,00858
12.4	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,035464
12.5	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	3,68	0,105248
12.6	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,84	0,052624
12.7	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	0,170456
13	Е12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0704	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	2,10496
13.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,0176
13.3	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0171776
14	Е12-2-2-3 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0704	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	1,4432
14.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,009856
14.3	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0171776
15	С124-24-1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМ. 16 ММ	Т	0,04	
16	Е22-5-6-4	ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	100М	0,18	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	83,52	15,0336
16.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0144
16.3	000967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	24,9	4,482
16.4	050834	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,107	0,01926
17	Е22-5-4-13	ЗАДЕЛКА БИТУМОМ И ПРЯДЬЮ КОНЦОВ ФУТЛЯРА ДИАМЕТРОМ 400 ММ	ФУТЛЯР	1	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,68	3,68
17.2	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	1,85	1,85
17.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	1,25	1,25
17.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,03
17.5	030102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,0128	0,0128
17.6	034247	КАБОЛКА	Т	0,0049	0,0049
17.7	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00214	0,00214
17.8	036117	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,0003	0,0003
18	Е6-1-15-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,02068	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	215,82	4,4631576
18.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,0043428
18.3	044109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,02068
19	С112-117	ДЕРЕВЯННЫЕ БРУСКИ	МЗ	0,0083	
20	С130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00187	

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79,3602732
---	--	----------------------------------	-------	------------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

2	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,0514958
3	C204-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	1,85
4		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,071126
5		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,0314
6	C215-701	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	0,26592
7		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	1,25
8		ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	4,482
9	C215-903	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ГРУНТОВКИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	0,07936
10	C215-1203	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛЕНТАМИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	0,2086
11		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,8529556
12		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,9860488
13	C234-101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	0,3077853

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

14	C124-24-1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМ. 16 ММ	Т	0,04
15	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,04075
16		ВОДА	МЗ	0,008906
17	C111-73	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,0128
18		БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,035464
19		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0000244
20	C1113-28	ГРУНТОВКА ФОСФАТИРУЮЩАЯ ВЛ-02 ЗЕЛЕНОВАТО-ЖЕЛТОГО ЦВЕТА	Т	0,0034778
21		ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,000876
22	C1113-160	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ N 648	Т	0,00069556
23	C1113-156	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00069556
24	C1113-73	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, БФ-2Н, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,000164
25	C1113-240	ЭМАЛЬ ХС-759 БЕЛАЯ	Т	0,00330391
26		МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,0343552

27	C111-813	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	T	0,00571
28	C1650-9001	ЛЕНТА ПОЛИВИЛХЛОРИДНАЯ ЛИПКАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	M2	13,2
29	C111-872	СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 12 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	25,36
30	C111-311	КАБОЛКА	T	0,0049
31	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,00214
32	C112-8	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	M3	0,0012
33		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,000488
34	C112-117	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,0086
35	C113-219	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 426 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 8 ММ	M	17
36		МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	M3	2,071608
37		ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	T	0,02068
38		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (M150)	M3	1,2444
39		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,105248
40		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,052624
41		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	0,170456
42		КЛЕЙ ПВА	T	0,0060864
43		ТКАНЬ	M2	30,432
44		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	T	0,01926
45		ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	0,04392
46	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,00187

Составил: _____ БЕРДИМУРАТОВ А.

Проверил: _____ ДОСНАЗАРОВ А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: УСЛУГА ПО БЛАГОУСТРОЙСТВА И УСТАНОВКА ПОЛИВОЧНОЙ СИСТЕМЫ НА БЕРЕГУ КАНАЛА КЕГЕЙЛИ, ПРОХОДЯЩЕГО ПО ТЕРРИТОРИЯМ МСГ ДУСЛИК, ШАХТЕМИР И ЖИПЕК ЖОЛЫ ЧИМБАЙСКОГО РАЙОНА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ПОЛИВОЧНЫЙ ВОДОПРОВОД (№3)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 11-06
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ GREEN BOX (КВ)

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	G-B12	GREEN BOX 12"	ШТ	22	
2	E22-3-6-1	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ЗАДВИЖКА	22	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,88	19,36
2.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,22
2.3	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0008	0,0176
3	1630-66	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДАВЛЕНИЕМ РУ-10 ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ	22	
4	E22-1-21-2	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	КМ	2,186	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	179	391,294
4.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	22,97	50,21242
4.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,26232
4.4	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,93	2,03298
4.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,37162
4.6	002700	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	17,488
4.7	009219	ВОДА	МЗ	8	17,488
5	C1530-45	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 63 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 2,5ММ	10М	220,786	
6	2310-2075	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-65ММ	ШТ	44	
7	E22-3-2-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10ШТ	11	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,14	45,54
7.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	2,6	28,6

8	C130-1086	ВТУЛКА ПОД ФЛЯНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-63ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	44
9	C1534-8	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-63ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	44
10	C113-2019-2	ЗАГЛУШКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-63ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	22
11	T111-17122	ПРОКЛАДКА ПАРОНИТОВАЯ Д-65ММ	ШТ	44
12	E22-8-1-3	УСТАНОВКА ДОЖДЕВАТЕЛЕЙ R-5, R-10 (СПРИНКЛЕРОВ) МАРКИ 304AN, L2688 И СТОЙКИ СП-4: СП-4	ШТ	875
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,68 1470
13	СЕДР-63	СЕДЛО Р С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 63X1/2"	ШТ	875
14	СП1	СТОЯК СП-1/2" /ППР-40СМ С ДВУХСТОРОННЕЙ НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ/	ШТ	875
15	НАС	НАСАДКА С ВКЛАДЫШЕМ	КОМПЛЕКТ	875
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1926,194
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
2	C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	78,81242
3	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,26232
4	C204-102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	2,03298
5		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22
6	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,37162
7		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	17,488
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
8	G-B12	GREEN BOX 12"	ШТ	22
9	1630-66	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДАВЛЕНИЕМ РУ-10 ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ	22
10	2310-2075	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-65ММ	ШТ	44
11	C113-2019-2	ЗАГЛУШКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТЬЕВОЙ Д-63ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	22
12	T111-17122	ПРОКЛАДКА ПАРОНИТОВАЯ Д-65ММ	ШТ	44
13	СЕДР-63	СЕДЛО Р С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 63X1/2"	ШТ	875
14	СП1	СТОЯК СП-1/2" (ППР-40СМ С ДВУХСТОРОННЕЙ НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ)	ШТ	875
15	НАС	НАСАДКА С ВКЛАДЫШЕМ	КОМПЛЕКТ	875
16	C140-9219	ВОДА	М3	17,488

17	C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0176
18	C130-1086	ВТУЛКА ПОД ФЛЯНЕЦ ЛИТЬЕВОЙ Д-63ММ,РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	44
19	C1530-45	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 63 ММ РЕ-100,РН 6,3 КГС/СМ2,SDR-26 ТОЛЩИНА СТЕНКИ ТРУБЫ 2,5ММ	10М	220,786
20	C1534-8	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ 90 ГРАД.Д-63ММ, РН 6,3 КГС/СМ2	ШТ	44

Составил: _____ БЕРДИМУРАТОВ А.

Проверил: _____ ДОСНАЗАРОВ А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: УСЛУГА ПО БЛАГОУСТРОЙСТВА И УСТАНОВКА ПОЛИВОЧНОЙ СИСТЕМЫ НА БЕРЕГУ КАНАЛА КЕГЕЙЛИ, ПРОХОДЯЩЕГО ПО ТЕРРИТОРИЯМ МСГ ДУСЛИК, ШАХТЕМИР И ЖИПЕК ЖОЛЫ ЧИМБАЙСКОГО РАЙОНА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ОЗЕЛЕНЕНИЕ (№3)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 15-02
ОЗЕЛЕНЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	E47-1-17-1	ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ-САЖЕНЦЕВ С ОГОЛЕННОЙ КОРНЕВОЙ СИСТЕМОЙ В ЯМЫ РАЗМЕРОМ 0,7X0,7 М	10ШТ	85	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9,36	795,6
1.2	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,27	22,95
1.3	023469	ВОДА	МЗ	1	85
2	ТУЯ-1	ТУЯ КОМПАКТНАЯ	ШТ	170	
3	МАЖ	МОЖЖЕВЕЛЬНИК ШАРОВАЯ	ШТ	170	
4	Ю-1	ЮКА	ШТ	170	
5	ЯС-1	ЯСЕНЬ	ШТ	170	
6	КАТ-1	КАТАЛЬПА	ШТ	170	
7	E47-1-46-6	ПОСЕВ ГАЗОНОВ ПАРТЕРНЫХ, МАВРИТАНСКИХ И ОБЫКНОВЕННЫХ ВРУЧНУЮ	100М2	53,92	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,99	322,9808
7.2	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	2,74	147,7408
7.3	023469	ВОДА	МЗ	10	539,2
8	C1114-9021	УДОБРЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИЕ	МЗ	95,57	
9	СЕМ-ГАЗ	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	180	
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1118,5808	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	C212-1601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	170,6908	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
3	ТУЯ-1	ТУЯ КОМПАКТНАЯ	ШТ	170	
4	МАЖ	МОЖЖЕВЕЛЬНИК ШАРОВАЯ	ШТ	170	
5	Ю-1	ЮКА	ШТ	170	
6	ЯС-1	ЯСЕНЬ	ШТ	170	
7	КАТ-1	КАТАЛЬПА	ШТ	170	

8	СЕМ-ГАЗ	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	180
9		ВОДА	М3	624,2
10	С1114-9021	УДОБРЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИЕ	М3	95,57

Составил: _____ БЕРДИМУРАТОВ А.

Проверил: _____ ДОСНАЗАРОВ А.