ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

820-2-033.90

ВОДОМЕРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 2000 мм С УЛЬТРАЗВУКОВЫМ РАСХОДОМЕРОМ С РАСХОДОМ ВОДЫ ДО 10 $м^3/с$

АЛЬБОМ 4

С. СМЕТЫ

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

24331-04

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

24331-04

820-2-033.90

ВОДОМЕРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 2000 мм С УЛЬТРАЗВУКОВЫМ РАСХОДОМЕРОМ С РАСХОДОМ ВОДЫ ДО 10 $м^3/с$

АЛЬБОМ 4

С. СМЕТЫ

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан институтом
"Укргипроводхоз"

Утверждены и введены в действие
Минводхозом СССР
Протокол от 10.04.90г. № 820

Главный инженер института — К.А.Алиев

Главный инженер проекта — Н.В.Радченко

Начальник отдела ПОС и смет — В.Т.Белоненко

© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

ТПР 820-2-033.90

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	Наименование	Стр.
I.	Пояснительная записка	3
2.	Сводная ведомость стоимости и потребности в производственных ресурсах	4
3.	Локальная смета № I на строительство колодцев для трубопроводов диам. 500 мм, глубина засыпки I м	5
4.	Локальная смета № 2 на строительство колодцев для трубопроводов диам. 500 мм, глубина засыпки 2 м	9
5.	Локальная смета № 3 на строительство колодцев для трубопроводов диам. 800 мм, глубина засыпки I м	I4
6.	Локальная смета № 4 на строительство колодцев для трубопроводов диам. 800 мм, глубина засыпки 2 м	I9
7.	Локальная смета № 5 на строительство колодцев для трубопроводов диам. I000 мм, глубина засыпки I м	24
8.	Локальная смета № 6 на строительство колодцев для трубопроводов диам. I000 мм, глубина засыпки 2 м	29
9.	Локальная смета № 7 на строительство колодцев для трубопроводов диам. I200 мм, глубина засыпки I м	34
I0.	Локальная смета № 8 на строительство колодцев для трубопроводов диам. I200 мм, глубина засыпки 2 м	39
II.	Локальная смета № 9 на строительство колодцев для трубопроводов диам. I400 мм, глубина засыпки I м	44
I2.	Локальная смета № I0 на строительство колодцев для трубопроводов диам. I400 мм, глубина засыпки 2 м	
I3.	Локальная смета № II на строительство здания для размещения средств водоучета	54
I4.	Ведомости потребности в материалах	57

ТПР 820-2-033.90 (4)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовым проектным решениям "Водомерные сооружения для трубопроводов диаметром до 2000 мм с ультразвуковым расходомером с расходом воды до I0 $м^3/с$ составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР от I8 мая I982 г. № I4I.

Сметная стоимость определена в нормах и ценах, введенных с I.0I.84 г. по территориальному району. При составлении смет применялись сборники ЕРЕР издания Госстроя СССР и сборник сметных цен на местные строительные материалы Московской области.

Накладные расходы на общестроительные работы приняты в размере I6,5 %, плановые накопления 8 %.

При применении типовых проектных решений стоимость работ уточняется по каждому пункту сметы и по единичным расценкам, утвержденным для конкретной стройки или района строительства с внесением поправок, вытекающих из условий привязки типовых проектных решений.

Одновременно уточняются накладные расходы.

Составил нач.группы Н.В.Басанько

ТПР 820-2-033.90 (4)

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

стоимости и потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Водомерные сооружения для трубопроводов диам. до 2000 мм с ультразвуковым расходомером с расходом воды до I0 м³/с"

№ пп	№ локальных смет	Тип сооружения	Общая стоимость, тыс.руб.	Ресурсы		
				затраты труда, тыс. чел.ч	заработная плата, тыс.руб.	строительные машины, тыс.руб.
I	2	3	4	5	6	7
I.	I	КВ-5 $H_з$ = I,0 м	2,64	0,46	0,I9	0,44
2.	2	КВ-5 $H_з$ = 2,0 м	3,I6	0,57	0,25	0,7I
3.	3	КВ-8 $H_з$ = I,0 м	3,5I	I,08	0,29	0,66
4.	4	КВ-8 $H_з$ = 2,0 м	4,I5	I,2I	0,36	0,99
5.	5	КВ-I0 $H_з$ = I,0 м	3,94	I,I0	0,30	0,74
6.	6	КВ-I0 $H_з$ = 2,0 м	4,63	I,25	0,38	I,I0
7.	7	КВ-I2 $H_з$ = I,0 м	3,20	I,34	0,27	0,69
8.	8	КВ-I2 $H_з$ = 2,0 м	3,96	I,50	0,35	I,08
9.	9	КВ-I4 $H_з$ = I,0 м	3,53	I,44	0,30	0,79
I0.	I0	КВ-I4 $H_з$ = 2,0 м	4,33	I,6I	0,38	I,I9
II.	II	Здание для размещения средств водоучета	0,7I	0,05	0,03	0,02

Начальник отдела ПОС и смет — В.Т.Белоненко

Составила нач.группы — Н.В.Басанько

Проверила инженер Ш категории — М.Т.Андрейченко

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМ. 500ММ ГЛУБИНА ЗАСЫПКИ 1М

ОСНОВАНИЕ: КЖ2 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2.64	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1.04	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	0.70	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.41	ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО: ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.: ВСЕГО: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН: В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.: ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН: В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч., НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ: НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч., НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ: ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЕЦ ЦЕНА: 185Х1.1	0.230 1000М3	203.500 4.477	199.023 51.920	47	1	46 12	9.075 74.765	2 17
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67 П3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	0.080 100М3	102.810 102.810		8	8		212.520	17
3	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБОРНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФА ДЛЯ СБОРА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	0.170 100М3	85.675 85.675		15	15		177.100	30
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 П3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	0.025 1000М3	159.500 3.520	155.980 40.920	4		4 1	7.150 58.925	1
5	ЕРЕР 1-1011	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 60М3/САС	2.550 100М3	91.800	91.800 39.100	234		234 100	50.439	129
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС ГРУНТА 1.75Т/М3	0.048 100М3	190 8.010	181.990 47.700	9		9 2	16.200 68.688	1 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	СЦПГ П.1	ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУНТА НА 1КМ	84 Т	0.290		24				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ НА 1КМ ЦЕНА: 5.1Х2	0.048 1000М3	10.200	8.740 2.620				3.773	
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 10М ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ЦЕНА: 55.1Х0.85	0.255 1000М3	46.835	46.835 14.025	12		12 4	20.196	5
10	ЕРЕР 36-15 ТЧП2.1 ССЦП49	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ ОБЪЕМЕ ДО 200М3 К ПЕР 1.1 ЦЕНА: (242+100Х0.45)Х1.1	0.275 1000М3	315.700 191.400	74.800 25.300	87	53	21 7	386.100 36.432	106 10
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГРУНТ 2ГРУППЫ	0.010 1000М2	36 36					65	1
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГРУНТ 2ГРУППЫ	0.020 1000М2	20.700	20.700 5.450				7.848	
	2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
13	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КОЛОДЦА ЦЕНА: (1700+5.35Х22.1)	0.064 10М3	1818.235 464	545 186	116	30	35 12	764 239.940	49 15
14	ССЦП5-53	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПС22-11 МАССА 2475КГ РАСХОД АРМАТУРЫ А-3-53.04КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 66.87КГ/М3	4 ШТ	159		636				
15	ССЦП5-64	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ УБ-22 МАССА 800КГ РАСХОД АРМАТУРЫ КЛАССА А-1-14.5КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 71.63КГ/М3	4 ШТ	48.400		194				
16	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24-56 МАССА 1450КГ	0.580 М3	59.400		34				
17	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	11.600 КГ	0.224		3				
18	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	55.400 КГ	0.245		14				
19	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24Д-5А МАССОЙ 430КГ	0.510 М3	59.400		30				
20	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	6 КГ	0.224		1				
21	СЗСЦ ТАБЛ.1	ТОЖЕ А-3	26.100 КГ	0.245		6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.3									
22	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 50КГ	0.020 М3	71.100		1				
23	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	1.100 КГ	0.316						
24	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.007 100М3	3306.249 102	53 18	23	1		194 23.220	1
25	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.076 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	2	1	1	144 5.263	109
26	124-51 ДОП.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 8ММ	0.012 Т	307		4				
27	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 16ММ	0.064 Т	282		18				
28	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100 ЦЕНА: (605+101.5Х27.8)	0.010 100М3	3426.700 136	35 12.500	34	1		251 16.125	3
	3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
29	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	1 ШТ	1.270 0.800	0.090 0.030	1	1		1.540 0.039	2
30	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	1 ШТ	17.800		18				
31	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.033 Т	58 13.800	32.100 11.800	2		1	22.600 15.222	1 1
32	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1975	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.033 Т	358		12				
33	ЕРЕР 22-363	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	0.572 Т	634 83.900	129 38.700	363	48	74 22	134 49.923	77 29
	4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
34	ЕРЕР 46-74 ССЦП1-15	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	0.050 М3	53.984 30	1 0.300	3	2		57 0.387	3
35	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	0.500 М2	1.090 0.070		1			0.120	
36	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА ИЗ 2-Х СЛОЕВ ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.210 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	57	10	1	87.400 1.574	18
37	ЕРЕР 41-6	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ	0.210	269.390	4.060	57	10	1	87.400	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СРЦЧ1 П103	ЦЕНА: (158+237Х0.47)	100М2	45.40	1.22				1.574	
38	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.28 100М2	54.30 31.40	2.42 0.73	15	9	1	59.70 0.942	17
39	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.040 100М2	12.20 1.61	0.24 0.070				2.38 0.090	
40	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.040 100М2	82 0.99	0.15 0.040	3			1.683 0.052	
41	13-257 13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р131151 П64 РАЗД.1 П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУСТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ	0.027 100М2	30 32.90	66.70 19.30	8	1	2 1	55.93 24.897	2 1
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				2096	191	442		457
							(633)	161		211
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 1-30,33-41				344	62			32
							(126)			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 31-32				1				
		ИТОГО				2441	253	442		700
							(759)	161		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%) ПО П.П. 1-41				195				
							(279)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				2636	253	442		700
							(1038)	161		

СВОДКА ЗАТРАТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		2636	191	442		700
			(1039)	161		
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		345	62			32
			(127)			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ		195				
			(279)			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2636	191	442		
				161		
	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ		1039			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					700
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		414			

СОСТАВИЛ Ивас БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ Ак— АНДРЕИЧЕНКО

ТПР 820-2-033.90(4)

24331-04

ШИФР 1229

ВОДОМЕРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 2000ММ С УЛЬТРАЗВУКОВЫМ РАСХОДОМЕРОМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМ. 500ММ ГЛУБИНА ЗАСЫПКИ 2М

ОСНОВАНИЕ: КЖ2 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3.16	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1.57	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	0.96	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.58	ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЕЦ ЦЕНА: 185Х1.1	0.422 1000М3	203.500 4.477	199.023 51.920	86	2	84 22	9.075 74.765	4 32	
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67 П3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	0.080 100М3	102.810 102.810		8	8		212.520	17	
3	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБОРНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФА ДЛЯ СБОРА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	0.170 100М3	85.675 85.675		15	15		177.100	30	
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 П3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	0.025 1000М3	159.500 3.520	155.980 40.920	4		4 1	7.150 58.925	1	
5	ЕРЕР 1-1011	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 60М3/ЧАС	4.470 100М3	91.800	91.800 39.100	410		410 175	50.439	225	
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС ГРУНТА 1.75Т/М3	0.169 1000М3	190 8.010	181.990 47.700	32	1	31 8	16.200 68.688	3 12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	СЦПГ П.1	ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУНТА НА 1КМ	295.75ø 1	ø.29ø		86				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ НА 1КМ ЦЕНА: 5.1Х2	ø.169 1øøøМ3	1ø.2øø	8.74ø 2.62ø	2		1	3.773	1
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 1ØМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ЦЕНА: 55.1Хø.85	ø.447 1øøøМ3	46.835	46.835 14.ø25	21		21 6	2ø.196	9
1ø	ЕРЕР 36-15 ТЧП2.1 ССЦП49	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ ОБЪЕМЕ ДО 2øøМ3 К ПЕР 1.1 ЦЕНА: (242+1øøХø.45)Х1.1	ø.558 1øøøМ3	315.7øø 191.4øø	74.8øø 25.3øø	176	1ø7	42 14	386.1øø 36.432	215 2ø
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГРУНТ 2ГРУППЫ	ø.ø1ø 1øøøМ2	36 36					65	1
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГРУНТ 2ГРУППЫ	ø.ø2ø 1øøøМ2	2ø.7øø	2ø.7øø 5.45ø				7.848	
	2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
13	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КОЛОДЦА ЦЕНА: (17øø+5.35Х22.1)	ø.ø65 1øøМ3	1818.235 545 464 186		118	3ø	35 12	764 239.94ø	5ø 16
14	ССЦП5-53	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПС22-П МАССА 2475КГ РАСХОД АРМАТУРЫ А-3-53.ø4КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 66.87КГ/М3	4 ШТ	159		636				
15	ССЦП5-64	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ УБ-22 МАССА 8øøКГ РАСХОД АРМАТУРЫ КЛАССА А-1-14.5КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 71.63КГ/М3	4 ШТ	48.4øø		194				
16	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24-5б МАССА 1450КГ	ø.58ø М3	59.4øø		34				
17	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	11.6øø КГ	ø.224		3				
18	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	55.4øø КГ	ø.245		14				
19	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24Д-5А МАССОЙ 43øКГ	ø.51ø М3	59.4øø		3ø				
2ø	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	6 КГ	ø.224		1				
21	СЗСЦ ТАБЛ.1	ТОЖЕ А-3	26.1øø КГ	ø.245		6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.3									
22	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 50КГ	0.020 М3	71.100		1				
23	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	1.100 КГ	0.316						
24	ССЦП5-101	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СБЛОКОВ КЦ-7-9 МАССА 380КГ,РАСХОД АРМАТУРЫ В1-27.33КГ/М3,ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ-16КГ/М3	0.890 М	14.900		13				
25	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.007 100М3	3306.249 102	53 18	23	1		194 23.220	1
26	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.076 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	2	1	1	144 5.263	109
27	124-51 ДОП.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 8ММ	0.012 Т	307		4				
28	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 16ММ	0.064 Т	282		18				
29	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100 ЦЕНА: (605+101.5Х27.8)	0.010 100М3	3426.700 136	35 12.500	34	1		251 16.125	3
	3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
30	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	1 ШТ	1.270 0.800	0.090 0.030	1	1		1.540 0.039	2
31	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	1 ШТ	17.800		18				
32	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.033 Т	58 13.800	32.100 11.800	2		1	22.600 15.222	1 1
33	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1975	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.033 Т	358		12				
34	ЕРЕР 22-363	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	0.572 Т	634 83.900	129 38.700	363	48	74 22	134 49.923	77 29
	4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
35	ЕРЕР 46-74 ССЦП1-15	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	0.050 М3	53.984 30	1 0.300	3	2		57 0.387	3
36	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	0.500 М2	1.090 0.070		1			0.120	
37	ЕРЕР 41-6	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА ИЗ 2-Х СЛОЕВ	0.210	269.390	4.060	57	10	1	87.400	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СРЦЧ1 П103	ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	100М2	45.400	1.220				1.574	
38	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.210 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	57	10	1	87.400 1.574	18
39	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.280 100М2	54.300 31.400	2.420 0.730	15	9	1	59.700 0.942	17
40	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.040 100М2	12.200 1.610	0.240 0.070				2.380 0.090	
41	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.040 100М2	82 0.990	0.150 0.040	3			1.683 0.052	
42	13-257 13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р13П151 П64 РАЗД.1 П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУСТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ	0.027 100М2	300 32.900	66.700 19.300	8	1	2 1	55.930 24.897	2 1
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				2511	247	709		571
							(956)	261		347
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 1-31,34-42				412	74			38
							(191)			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 32-33				1				
		ИТОГО				2924	321	709		956
							(1147)	261		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%) ПО П.П. 1-42				234				
							(421)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				3158	321	709		956
							(1568)	261		

СВОДКА ЗАТРАТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3158	247	709	956
		(1568)	261	
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	413	74		38
		(191)		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	234			
		(421)		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				3158	247	709 261		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					1568			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								956
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					582			

СОСТАВИЛ БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ АНДРЕЙЧЕНКО

ТПР 820-2-033.90 (4) ШИФР 1226 24331-04

ВОДОМЕРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 2000ММ С УЛЬТРАЗВУКОВЫМ РАСХОДОМЕРОМ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 800ММ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАСЫПКИ 1М

ОСНОВАНИЕ: КЖ5 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3.51	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1.56	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1.43	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.61	ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч., НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч., НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕЙ ПОД КОЛОДЦЫ ЦЕНА: 185Х1.1	0.319 1000М3	203.500 4.477	199.023 51.920	65	1	63 17	9.075 74.765	3 24
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67 ТЧП3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	0.100 100М3	102.810 102.810		10	10		212.520	21
3	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБРОСНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФА ДЛЯ СБОРА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	0.180 100М3	85.675 85.675		15	15		177.100	32
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 ТЧП3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	0.028 1000М3	159.500 3.520	155.980 40.920	4		4 1	7.150 58.925	2
5	ЕРЕР 1-1011	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 60М3/НАС	3.470 100М3	91.800	91.800 39.100	319		319 136	50.439	175
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГР. В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. КОВША 0.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВАЛЫ И ТРАНСПОРТИРОВКА НА 1КМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС	0.058 1000М3	190 8.010	181.990 47.700	11		11 3	16.200 68.688	1 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГР-ТА 1.75Т/М3								
7	СЦПГ П.1	ТРАНСПОРТИРОВКА ГР-ТА НА 1КМ	101.500 Т	0.290		29				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ГР-ТА 2ГР. В А/САМОСВАЛЫ НА 1КМ ЦЕНА: 5.1Х2	0.058 100ОМ3	10.200	8.740 2.620	1		1	3.773	
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2ГР. БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 10М ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ЦЕНА: 55.1Х0.85	0.347 100ОМ3	46.835	46.835 14.025	16		16 5	20.196	7
10	ЕРЕР 36-15 ТЧП2.1 ССЦП49	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ ОБЪЕМЕ ДО 200М3 К ПЕР 1.1 ЦЕНА: (242+100Х0.45)Х1.1	0.367 100ОМ3	315.700 191.400	74.800 25.300	116	70	27 9	386.100 36.432	142 13
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГР-ТА 2ГР.	0.010 1000М2	36 36					65	1
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГР-НТ 2ГР.	0.020 100ОМ2	20.700	20.700 5.450				7.848	
		2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ								
13	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КОЛОДЦА ЦЕНА: (1700+5.35Х22.1)	0.051 10ОМ3	1818.235 464	545 186	93	24	28 9	764 239.940	39 12
14	ССЦП5-53	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПС22-П МАССА 2475КГ РАСХОД АРМАТУРЫ А-3-53.04КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 66.87КГ/М3	2 ШТ	159		318				
15	ССЦП5-64	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ УБ-22 МАССА 800КГ РАСХОД АРМАТУРЫ КЛАССА А-1-14.5КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 71.63КГ/М3	4 ШТ	48.400		194				
16	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24-56 МАССА 1450КГ	1.160 М3	59.400		69				
17	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	23.200 КГ	0.224		5				
18	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	110.800 КГ	0.245		27				
19	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24Д-5А МАССОЙ 430КГ	0.510 М3	59.400		30				
20	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	6 КГ	0.224		1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	26.100 КГ	0.245		6				
22	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 50КГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-55КГ/М3	0.040 М3	71.100		3				
23	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	2.200 КГ	0.316		1				
24	ССЦП5-108	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦ-7-3 МАССА 130КГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-28КГ/М3 А-2-16КГ/М3	0.580 М	17.800		10				
25	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.015 100М3	3306.249 102	53 18	50	2	1	194 23.220	3
26	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.202 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	6	2	2 1	1440 5.263	291 1
27	ДОП.1 124-51	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 8ММ	0.047 Т	307		14				
28	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 16ММ	0.155 Т	282		44				
29	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-2 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.030 100М3	3306.249 102	53 18	99	3	2 1	194 23.220	6 1
30	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.188 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	6	2	2 1	1440 5.263	271 1
31	ДОП.1 124-51	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 8ММ	0.061 Т	307		19				
32	ДОП.1 124-54	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 10ММ	0.084 Т	324		27				
33	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 16ММ	0.010 Т	282		3				
34	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.505	ПОЛОСА 150Х10ММ	0.033 Т	143		5				
35	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100 ЦЕНА: (605+101.5Х27.8)	0.014 100М3	3426.700 136	35 12.500	48	2		251 16.125	4

3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	2 ШТ	1.270 0.800	0.090 0.030	3	2		1.540 0.039	3
37	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	2 ШТ	17.800		36				
38	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.066 Т	58 13.800	32.100 11.800	4	1	2 1	22.600 15.222	1 1
39	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1975	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.066 Т	358		24				
40	ЕРЕР 22-363	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	1.381 Т	634 83.900	129 38.700	876	116	178 53	134 49.923	185 69
	4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
41	ЕРЕР 46-74 ССЦП1-15	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	0.080 М3	53.984 30	1 0.300	4	2		57 0.387	5
42	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	0.800 М2	1.090 0.070		1			0.120	
43	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА ИЗ 2-Х СЛОЕВ ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.250 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	67	11	1	87.400 1.574	22
44	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.250 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	67	11	1	87.400 1.574	22
45	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.360 100М2	54.300 31.400	2.420 0.730	20	11	1	59.700 0.942	21
46	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.070 100М2	12.200 1.610	0.240 0.070	1			2.380 0.090	
47	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.070 100М2	82 0.990	0.150 0.040	6			1.683 0.052	
48	13-257 13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р13П151 П64 Р1П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУСТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ ЦЕНА: 300	0.064 100М2	300 32.900	66.700 19.300	19	2	4 1	55.930 24.897	4 2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				2792	287	663		1077
							(950)	238		312
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 1-37,40-48					456	82			42
							(189)			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092				2				
		ПО П.П. 38-39				(	1)			
			ИТОГО			3250	369	663		1431
						(	1140)	238		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%)				260				
		ПО П.П. 1-48				(	418)			
			ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			3510	369	663		1431
						(	1558)	238		

СВОДКА ЗАТРАТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3510	287	663	1431
	(| 1559)	238	
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	458	83		42
	(| 191)		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	260			
	(| 418)		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3510	287	663	
			238	
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ		1559		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				1431
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		608		

СОСТАВИЛ БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ АНДРЕЙЧЕНКО

ТПР 820-2-033.90 (4) ШИФР 1227 24331-04

ВОДОМЕРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 2000ММ С УЛЬТРАЗВУКОВЫМ РАСХОДОМЕРОМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N4

НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 800ММ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАСЫПКИ 2М

ОСНОВАНИЕ: КЖ 5 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	4.15	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	2.20	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1.74	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.82	ТЫС.РУБ.

N п/п	ШИФР и N позиции норматива	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЦЫ ЦЕНА: 185Х1.1	0.553 1000М3	203.500 4.477	199.023 51.920	113	2	110 29	9.075 74.765	5 41	
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67 ТЧП3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	0.100 100М3	102.810 102.810		10	10		212.520	21	
3	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБРОСНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФА ДЛЯ СБОРА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	0.180 100М3	85.675 85.675		15	15		177.100	32	
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 ТЧП3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	0.028 1000М3	159.500 3.520	155.980 40.920	4		4 1	7.150 58.925	2	
5	ЕРЕР 1-1011	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 60М3/НАС	5.810 100М3	91.800	91.800 39.100	533		533 227	50.439	293	
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГР. В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. КОВША 0.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВАЛЫ И ТРАНСПОРТИРОВКА НА 1КМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС	0.196 1000М3	190 8.010	181.990 47.700	37	2	36 9	16.200 68.688	3 13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Гр-та 1.75т/м3								
7	СЦПГ П.1	ТРАНСПОРТИРОВКА ГР-ТА НА 1КМ	343 т	0.290		99				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ГР-ТА 2ГР. В А/САМОСВАЛЫ НА 1КМ ЦЕНА: 5.1Х2	0.196 1000М3	10.200	8.740 2.620	2		2 1	3.773	1
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2ГР. БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 10М ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ЦЕНА: 55.1Х0.85	0.581 1000М3	46.835	46.835 14.025	27		27 8	20.196	12
10	ЕРЕР 36-15 ТЧП2.1 ССЦП49	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ ОБЪЕМЕ ДО 200М3 К ПЕР 1.1 ЦЕНА: (242+100Х0.45)Х1.1	0.704 1000М3	315.700 191.400	74.800 25.300	222	135	53 18	386.100 36.432	272 26
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГР-ТА 2ГР.	0.010 1000М2	36 36					65	1
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГР-НТ 2ГР.	0.020 1000М2	20.700	20.700 5.450				7.848	
		2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ								
13	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КОЛОДЦА ЦЕНА: (1700+5.35Х22.1)	0.054 100М3	1818.235 464	545 186	98	25	29 10	764 239.940	41 13
14	ССЦП5-53	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПС22-П МАССА 2475КГ РАСХОД АРМАТУРЫ А-3-53.04КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 66.87КГ/М3	2 ШТ	159		318				
15	ССЦП5-64	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ УБ-22 МАССА 800КГ РАСХОД АРМАТУРЫ КЛАССА А-1-14.5КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 71.63КГ/М3	4 ШТ	48.400		194				
16	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24-56 МАССА 1450КГ	1.160 М3	59.400		69				
17	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	23.200 КГ	0.224		5				
18	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	110.800 КГ	0.245		27				
19	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24Д-5А МАССОЙ 430КГ	0.510 М3	59.400		30				
20	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	6 КГ	0.224		1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	26.100 КГ	0.245		6				
22	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 50КГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-55КГ/М3	0.040 М3	71.100		3				
23	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	2.200 КГ	0.316		1				
24	ССЦП5-108	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦ-7-3 МАССА 130КГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-28КГ/М3 А-2-16КГ/М3	0.580 М	17.800		10				
25	ССЦП5-101	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СБЛОКОВ КЦ-7-9 МАССА 380КГ,РАСХОД АРМАТУРЫ В1-27.33КГ/М3,ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ-16КГ/М3	1.780 М	14.900		27				
26	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.015 100М3	3306.249 102	53 18	50	2	1	.194 23.220	3
27	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.202 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	6	2	2 1	1440 5.263	291 1
28	ДОП.1 124-51	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 8ММ	0.047 Т	307		14				
29	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 16ММ	0.155 Т	282		44				
30	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-2 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.030 100М3	3306.249 102	53 18	99	3	2 1	.194 23.220	6 1
31	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.188 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	6	2	2 1	1440 5.263	271 1
32	ДОП.1 124-51	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 8ММ	0.061 Т	307		19				
33	ДОП.1 124-54	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 10ММ	0.084 Т	324		27				
34	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 16ММ	0.010 Т	282		3				
35	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.505	ПОЛОСА 150Х10ММ	0.033 Т	143		5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100 ЦЕНА: (605+101.5Х27.8)	0.014 100М3	3426.700 136	35 12.500	48	2		251 16.125	4
	3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
37	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	2 ШТ	1.270 0.800	0.090 0.030	3	2		1.540 0.039	3
38	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	2 ШТ	17.800		36				
39	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.066 Т	58 13.800	32.100 11.800	4	1	2 1	22.600 15.222	1 1
40	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1975	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.066 Т	358		24				
41	ЕРЕР 22-363	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	1.381 Т	634 83.900	129 38.700	876	116	178 53	134 49.923	185 69
	4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
42	ЕРЕР 46-74 ССЦП1-15	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	0.080 М3	53.984 30	1 0.300	4	2		57 0.387	5
43	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	0.800 М2	1.090 0.070		1			0.120	
44	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА ИЗ 2-Х СЛОЕВ ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.250 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	67	11	1	87.400 1.574	22
45	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.250 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	67	11	1	87.400 1.574	22
46	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.360 100М2	54.300 31.400	2.420 0.730	20	11	1	59.700 0.942	21
47	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.070 100М2	12.200 1.610	0.240 0.070	1			2.380 0.090	
48	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.070 100М2	82 0.990	0.150 0.040	6			1.683 0.052	
49	13-257 13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р13П151 П64 Р1П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУСТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ ЦЕНА: 300	0.064 100М2	300 32.900	66.700 19.300	19	2	4 1	55.930 24.897	4 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				3300	356	988		1213
							(1344)	361		476
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092				540	97			50
		ПО П.П. 1-38,41-49					(268)			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.6@% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092				2				
		ПО П.П. 39-40					(1)			
		ИТОГО				3842	453	988		1739
							(1613)	361		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%)				307				
		ПО П.П. 1-49					(591)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				4149	453	988		1739
							(2204)	361		
		СВОДКА ЗАТРАТ								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				4149	356	988		1739
							(2204)	361		
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				542	98			50
							(269)			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				307				
							(591)			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				4149	356	988		
								361		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					2204			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								1739
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					815			

СОСТАВИЛ Ивас БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ А — АНДРЕЙЧЕНКО

24331-04

ТПР 820-2-033.90(4)

ШИФР 123ф

ВОДОМЕРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТР 1ффмм С УЛЬТРАЗВУКОВЫМ РАСХОДОМЕРОМ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N5

НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМ. 1ффмм ГЛУБИНА ЗАСЫПКИ 1м

ОСНОВАНИЕ: КЖ7 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3.94	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1.71	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1.5ф	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ф.66	ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	1ф	11
	1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. ф.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИЕ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЕЦ ЦЕНА: 185Х1.1	ф.369 1ффМ3	2ф3.5ффф 4.477	199.ф23 51.92ф	75	2	73 19	9.ф75 74.765	3 28
2	ЕРЕР 1-96ф ТЧП3.67 П3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	ф.1ффф 1ффМ3	1ф2.81ф 1ф2.81ф		1ф	1ф		212.52ф	21
3	ЕРЕР 1-96ф ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБОРНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФА ДЛЯ СБОРА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	ф.18ф 1ффМ3	85.675 85.675		15	15		177.1ффф	32
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 П3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. ф.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	ф.ф28 1ффМ3	159.5ффф 3.52ф	155.98ф 4ф.92ф	4		4 1	7.15ф 58.925	2
5	ЕРЕР 1-1ф11	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3ффМ2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 6ффМ3/4АС	3.97ф 1ффМ3	91.8ффф	91.8ффф 39.1ффф	364		364 155	5ф.439	2ффф
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГР. В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. КОВША ф.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВАЛЫ И ТРАНСПОРТИРОВКА НА 1КМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС	ф.07ф 1ффМ3	19ф 8.01ф	181.99ф 47.7ффф	13	1	13 3	16.2ффф 68.688	1 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГР-ТОМ 1.75Т/М3								
7	ССЦП П.1	ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУНТА НА 1КМ	123 Т	0.290		36				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ В А/САМОСВАЛЫ НА 1КМ ЦЕНА: 5.1Х2	0.070 1000М3	10.200	8.740 2.620	1		1	3.773	
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 10М ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ЦЕНА: 55.1Х0.85	0.397 1000М3	46.835	46.835 14.025	19		19 6	20.196	8
10	ЕРЕР 36-15 ТЧП2.1 ССЦП49	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ ОБЪЕМЕ ДО 200М3 К ПЕР 1.1 ЦЕНА: (242+100Х0.45)Х1.1	0.424 1000М3	315.700 191.400	74.800 25.300	134	81	32 11	386.100 36.432	164 15
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ	0.010 1000М2	36 36					65	1
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ	0.020 1000М2	20.700	20.700 5.450				7.848	
		2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ								
13	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КОЛОДЦА ЦЕНА: (1700+5.35Х22.1)	0.052 100М3	1818.235 464	545 186	95	24	28 10	764 239.940	40 12
14	ССЦП5-53	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПС22-П МАССА 2475КГ РАСХОД АРМАТУРЫ А-3-53.04КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 66.87КГ/М3	2 ШТ	159		318				
15	ССЦП5-64	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ УБ-22 МАССА 800КГ РАСХОД АРМАТУРЫ КЛАССА А-1-14.5КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 71.63КГ/М3	4 ШТ	48.400		194				
16	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24-56 МАССА 1450КГ	1.160 М3	59.400		69				
17	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	23.200 КГ	0.224		5				
18	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	110.800 КГ	0.245		27				
19	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24Д-5А МАССОЙ 430КГ	0.510 М3	59.400		30				
20	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	6 КГ	0.224		1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	ССЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	26.100 КГ	0.245		6				
22	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 50КГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-55КГ/М3	0.040 М3	71.100		3				
23	ССЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	2.200 КГ	0.316		1				
24	ССЦП5-108	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦ-7-3 МАССА 130КГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-28КГ/М3 А-2-16КГ/М3	0.580 М	17.800		10				
25	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.015 100М3	3306.249 102	53 18	50	2	1	194 23.220	3
26	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.202 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	6	2	2 1	1440 5.263	291 1
27	ДОП.1 124-51	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 8ММ	0.047 Т	307		14				
28	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 16ММ	0.155 Т	282		44				
29	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-2 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.030 100М3	3306.249 102	53 18	99	3	2 1	194 23.220	6 1
30	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.188 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	6	2	2 1	1440 5.263	271 1
31	ДОП.1 124-51	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 8ММ	0.061 Т	307		19				
32	ДОП.1 124-54	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 10ММ	0.084 Т	324		27				
33	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 10ММ	0.010 Т	282		3				
34	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.505	ПОЛОСА 150Х10ММ	0.033 Т	143		5				
35	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100 ЦЕНА: (605+101.5Х27.8)	0.014 100М3	3426.700 136	35 12.500	48	2		251 16.125	4

3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	2 ШТ	1.270 0.800	0.090 0.030	3	2		1.540 0.039	3
37	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	2 ШТ	17.800		36				
38	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.066 Т	58 13.800	32.100 11.800	4	1	2 1	22.600 15.222	1 1
39	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1975	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.066 Т	358		24				
40	ЕРЕР 22-364	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	2.240 Т	500 52	85 25.500	1120	116	190 57	81.500 32.895	183 74
	4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
41	ЕРЕР 46-74 ССЦП1-15	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	0.100 М3	53.984 30	1 0.300	5	3		57 0.387	6
42	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	1 М2	1.090 0.070		1			0.120	
43	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА ИЗ 2-Х СЛОЕВ ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.250 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	67	11	1	87.400 1.574	22
44	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.250 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	67	11	1	87.400 1.574	22
45	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.360 100М2	54.300 31.400	2.420 0.730	20	11	1	59.700 0.942	21
46	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.100 100М2	12.200 1.610	0.240 0.070	1			2.380 0.090	
47	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.100 100М2	82 0.990	0.150 0.040	8			1.683 0.052	
48	13-257 13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р13П151 П64 Р1П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУССТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ	0.090 100М2	300 32.900	66.700 19.300	27	3	6 2	55.930 24.897	5 2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				3134	302 (1044)	742 268		1100 350
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 1-37,40-48					512	92 (208)			47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092				2				
		ПО П.П. 38-39				(	1)			
			ИТОГО			3648	394	742		1497
						(	1253)	268		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%)				292				
		ПО П.П. 1-48				(	459)			
			ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		3940	394	742		1497
						(	1712)	268		

СВОДКА ЗАТРАТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3941	302	742	1497
	(	1712)	268	
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	515	93		47
	(	209)		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	292			
	(	459)		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3941	302	742	
			268	
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ		1712		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				1497
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		663		

СОСТАВИЛ БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ АНДРЕЙЧЕНКО

ТПР 820-2-033.90 (4)

ШИФР 1231

24331-04

ВОДОМЕРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТР 1000ММ С УЛЬТРАЗВУКОВЫМ РАСХОДОМЕРОМ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМ. 1000ММ ГЛУБИНА ЗАСЫПКИ 2М

ОСНОВАНИЕ: КЖ7 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	4.63	ТЫС.РУБ.	
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	2.42	ТЫС.РУБ.	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1.83	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.89	ТЫС.РУБ.	

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1 ЗЕМЛЯНЫЕ	РАБОТЫ								
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЕЦ ЦЕНА: 185Х1.1	0.625 100М3	203.500 4.477	199.023 51.920	127	3	124 32	9.075 74.765	6 47
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67 П3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	0.100 100М3	102.810 102.810		10	10		212.520	21
3	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБОРНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФА ДЛЯ СБОРА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	0.180 100М3	85.675 85.675		15	15		177.100	32
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 П3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	0.028 1000М3	159.500 3.520	155.980 40.920	4		4 1	7.150 58.925	2
5	ЕРЕР 1-1011	ВОДОУТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 60М3/САС	6.530 10М3	91.800	91.800 39.100	599		599 255	50.439	329
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГР. В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. КОВША 0.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВАЛЫ И ТРАНСПОРТИРОВКА НА 1КМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС	0.217 1000М3	190 8.010	181.990 47.700	41	2	39 10	16.200 68.688	4 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГР-ТОМ 1.75Т/М3								
7	СЦПГ П.1	ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУНТА НА 1КМ	38Ø 1	Ø.29Ø		11Ø				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ В А/САМОСВАЛЫ НА 1КМ ЦЕНА: 5.1Х2	Ø.217 1ØØØМ3	1Ø.2ØØ	8.74Ø 2·62Ø	2		2 1	3·773	1
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 1ØМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ЦЕНА: 55.1ХØ.85	Ø.653 1ØØØМ3	46.835	46.835 14.Ø25	31		31 9	2Ø.196	13
10	ЕРЕР 36-15 ТЧП2.1 ССЦП49	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ ОБЪЕМЕ ДО 2ØØМ3 К ПЕР 1.1 ЦЕНА: (242+1ØØХØ.45)Х1.1	Ø.789 1ØØØМ3	315.7ØØ 191.4ØØ	74.8ØØ 25.3ØØ	249	151	59 2Ø	386.1ØØ 36.432	3Ø5 29
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ	Ø.Ø1Ø 1ØØØМ2	36 36					65	1
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ	Ø.Ø2Ø 1ØØØМ2	2Ø.7ØØ	2Ø.7ØØ 5.45Ø				7.848	
		2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ								
13	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КОЛОДЦА ЦЕНА: (17ØØ+5.35Х22.1)	Ø.Ø55 1ØØМ3	1818.235 464	545 186	1ØØ	26	3Ø 1Ø	764 239.94Ø	42 13
14	ССЦП5-53	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПС22-11 МАССА 2475КГ РАСХОД АРМАТУРЫ А-3-53.Ø4КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 66.87КГ/М3	2 ШТ	159		318				
15	ССЦП5-64	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ УБ-22 МАССА 8ØØКГ РАСХОД АРМАТУРЫ КЛАССА А-1-14.5КГ/М3 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 71.63КГ/М3	4 ШТ	48.4ØØ		194				
16	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24-56 МАССА 1450КГ	1.16Ø М3	59.4ØØ		69				
17	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	23.2ØØ КГ	Ø.224		5				
18	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	11Ø.8ØØ КГ	Ø.245		27				
19	ССЦП5-38	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ П24Д-5А МАССОЙ 43ØКГ	Ø.51Ø М3	59.4ØØ		3Ø				
2Ø	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А-1	6 КГ	Ø.224		1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	СЭСЦ ТАБЛ.1 П.3	ТОЖЕ А-3	26.10Ø КГ	Ø.245		6				
22	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 5ØКГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-55КГ/М3	Ø.ØØ4Ø М3	71.1ØØ		3				
23	СЭСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	2.2ØØ КГ	Ø.316		1				
24	ССЦП5-1Ø8	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦ-7-3 МАССА 13ØКГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-28КГ/М3 А-2-16КГ/М3	Ø.58Ø М	17.8ØØ		1Ø				
25	ССЦП5-1Ø1	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СБЛОКОВ КЦ-7-9 МАССА 38ØКГ,РАСХОД АРМАТУРЫ В1-27.33КГ/М3,ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ-16КГ/М3	1.78Ø М	14.9ØØ		27				
26	ЕРЕР 37-7Ø5 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-2ØØ МРЗ-15Ø В-4 ЦЕНА: (246+1Ø1.5Х3Ø+Ø.69Х22.1)	Ø.Ø15 1ØØМ3	3ЗØ6.249 1Ø2	53 18	5Ø	2	1	194 23.22Ø	3
27	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	Ø.2Ø2 Т	29.9ØØ 8.61Ø	12.21Ø 4.ØВØ	6	2	2 1	1440 5.263	291 1
28	ДОП.1 124-51	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 8ММ	Ø.Ø47 Т	3Ø7		14				
29	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 16ММ	Ø.155 Т	282		44				
3Ø	ЕРЕР 37-7Ø5 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-2 БЕТОН М-2ØØ МРЗ-15Ø В-4 ЦЕНА: (246+1Ø1.5Х3Ø+Ø.69Х22.1)	Ø.Ø3Ø 1ØØМ3	3ЗØ6.249 1Ø2	53 18	99	3	2 1	194 23.22Ø	6 1
31	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	Ø.188 Т	29.9ØØ 8.61Ø	12.21Ø 4.ØВØ	6	2	2 1	1440 5.263	271 1
32	ДОП.1 124-51	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 8ММ	Ø.Ø61 Т	3Ø7		19				
33	ДОП.1 124-54	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 1ØММ	Ø.ØВ4 Т	324		27				
34	ДОП.1 124-55	ТОЖЕ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 16ММ	Ø.Ø1Ø Т	282		3				
35	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 1 П.5Ø5	ПОЛОСА 15ØХ1ØММ	Ø.Ø33 Т	143		5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100 ЦЕНА: (605+101.5Х27.8)	0.014 100М3	3426.700 136	35 12.500	48	2		251 16.125	4
	3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
37	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	2 ШТ	1.270 0.800	0.090 0.030	3	2		1.540 0.039	3
38	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	2 ШТ	17.800		36				
39	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.066 Т	58 13.800	32.100 11.800	4	1	2 1	22.600 15.222	1 1
40	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1975	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.066 Т	358		24				
41	ЕРЕР 22-364	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	2.240 Т	500 52	85 25.500	1120	116	190 57	81.500 32.895	183 74
	4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
42	ЕРЕР 46-74 ССЦП1-15	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	0.100 М3	53.984 30	1 0.300	5	3		57 0.387	6
43	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	1 М2	1.090 0.070		1			0.120	
44	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА ИЗ 2-Х СЛОЕВ ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.250 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	67	11	1	87.400 1.574	22
45	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.250 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	67	11	1	87.400 1.574	22
46	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.360 100М2	54.300 31.400	2.420 0.730	20	11	1	59.700 0.942	21
47	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.100 100М2	12.200 1.610	0.240 0.070	1			2.380 0.090	
48	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.100 100М2	82 0.990	0.150 0.040	8			1.683 0.052	
49	13-257 13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р13П151 П64 Р1П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУССТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ	0.090 100М2	300 32.900	66.700 19.300	27	3	6 2	55.930 24.897	5 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			3683	376	1096		1249
						(	1472)	401		529
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПО П.П. 1-38,41-49	16.5%	СЗП С К=0.180	(НУЧП 20%)	НТ С К=0.092		603	109			55
						(	294)			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПО П.П. 39-40	8.60%	СЗП С К=0.180	(НУЧП 41.00%)	НТ С К=0.092		2				
						(	1)			
			ИТОГО			4288	485	1096		1833
						(	1767)	401		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ ПО П.П. 1-49	8.00%	(НУЧП 44.00%)				343				
						(	648)			
			ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			4631	485	1096		1833
						(	2415)	401		

СВОДКА ЗАТРАТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	4631	376	1096		1834
	(	2415)	401		
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	605	109			56
	(	295)			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	343				
	(	648)			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	4631	376	1096		
			401		
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ		2415			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ					1834
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		886			

СОСТАВИЛ БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ АНДРЕЙЧЕНКО

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N7

НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1220ММ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАСЫПКИ 1М

ОСНОВАНИЕ: КЖ9 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3.20 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 1.56 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1.71 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.60 ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГР. МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЦЫ ЦЕНА: 185Х1.1	0.424 1000М3	203.500 4.477	199.023 51.920	86	2	84 22	9.075 74.765	4 32	
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67 ТЧП3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	0.100 100М3	102.810 102.810		10	10		212.520	21	
3	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБРОСНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФОМ ДЛЯ СБРОСА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	0.180 100М3	85.675 85.675		15	15		177.100	32	
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 ТЧП3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГР. МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	0.028 1000М3	159.500 3.520	155.980 40.920	4		4 1	7.150 58.925	2	
5	ЕРЕР 1-1011	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАЛЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 60М3/4АС	4.520 100М3	91.800	91.800 39.100	415		415 177	50.439	228	
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ И ТРАНСПОРТИРОВКА НА 1КМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС	0.084 1000М3	190 8.010	181.990 47.700	16	1	15 4	16.200 68.688	1 6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Гр-та 1.75т/м3								
7	СЦПГ П.1	ТРАНСПОРТ ГР-ТА НА 1КМ	147 т	0.290		43				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ЦЕНА: 5.1Х2	0.084 1000М3	10.200	8.740 2.620	1		1	3.773	
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГР-ТА 2ГР. БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 10М ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ЦЕНА: 55.1Х0.85	0.452 1000М3	46.835	46.835 14.025	21		21 6	20.196	9
10	ЕРЕР 36-15 ТЧП2.1 ССЦП49	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ ОБЬЕМЕ ЗАСЫПКИ ДО 200М3 К ПЕР 1.1 ЦЕНА: (242+100Х0.45)Х1.1	0.486 1000М3	315.700 191.400	74.800 25.300	153	93	36 12	386.100 36.432	188 18
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГР-НТ 2ГР.	0.010 1000М2	36 36					65	1
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГР-НТ 2ГР.	0.020 1000М2	20.700	20.700 5.450				7.848	
		2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ								
13	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КОЛОДЦА ЦЕНА: (1700+5.35Х22.1)	0.026 100М3	1818.235 464	545 186	47	12	14 5	.764 239.940	20 6
14	ССЦП5-108	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦ-7-3 МАССА 130КГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-28КГ/М3 А-2-16КГ/М3	1.160 М	17.800		21				
15	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 50КГ	0.040 М3	71.100		3				
16	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	2.200 КГ	0.316		1				
17	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПТО-36-8-01	1.700 М3	71.100		121				
18	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	336.800 КГ	0.245		83				
19	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	54.300 КГ	0.224		12				
20	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	9.400 КГ	0.316		3				
21	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПТ-36-8	0.620 М3	71.100		44				
22	СЗСЦ	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	37.600	0.245		9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЛ.1 П.3		КГ							
23	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	6.600 КГ	0.224		1				
24	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.025 100М3	330 6.249 102	53 18	83	3	1	194 23.220	5 1
25	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.160 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	5	1	2 1	1440 5.263	230 1
26	ДОП.1 124-55	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 16ММ	0.160 Т	282		45				
27	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-2 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.080 100М3	3306.249 102	53 18	264	8	4 1	194 23.220	16 2
28	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.423 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	13	4	5 2	1440 5.263	609 2
29	ЛОП.1 124-54	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 10ММ	0.423 Т	324		137				
30	ЕРЕР 6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0.169 Т	441 124	1.400 0.420	75	21		210 0.542	35
31	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100 ЦЕНА: (605+101.5Х27.8)	0.022 100М3	3426.700 136	35 12.500	75	3	1	251 16.125	6
	3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
32	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	2 ШТ	1.270 0.800	0.090 0.030	3	2		1.540 0.039	3
33	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	2 ШТ	17.800		36				
34	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.074 Т	58 13.800	32.100 11.800	4	1	2 1	22.600 15.222	2 1
35	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1975	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.074 Т	358		26				
36	ЕРЕР 22-364	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	0.852 Т	500 52	85 25.500	426	44	72 22	81.500 32.895	69 28
	4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
37	ЕРЕР 46-74	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ	0.100	53.984	1	5	3		57	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ССЦП1-15	ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	М3	30	0.30				0.387	
38	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	4 М2	1.09 0.07		4			0.120	
39	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА ИЗ 2-Х СЛОЕВ ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.35 100М2	269.39 45.40	4.06 1.22	94	16	1	87.40 1.574	31 1
40	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.35 100М2	269.39 45.40	4.06 1.22	94	16	1	87.40 1.574	31 1
41	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.353 100М2	54.30 31.40	2.42 0.73	19	11	1	59.70 0.942	21
42	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.082 100М2	12.20 1.61	0.24 0.07	1			2.38 0.090	
43	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.082 100М2	82 0.99	0.15 0.04	7			1.683 0.052	
44	13-257 13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р13П151 П64 Р1П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУССТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ	0.072 100М2	30 32.90	66.70 19.30	22	2	5 1	55.93 24.897	4 2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				2547 (	268 953)	685 255		1335 340
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 1-33,36-44				415 (	75 190)			38
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 34-35				3 (	1)			
		ИТОГО				2965 (	343 1144)	685 255		1713
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%) ПО П.П. 1-44				237 (	419)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				3202 (	343 1563)	685 255		1713

СВОДКА ЗАТРАТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3202 (	268 1563)	685 255	1713
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	418 (	75 191)		38
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	237 (	419)		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				3202	268	685 255		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					1563			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								1713
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					598			

СОСТАВИЛ БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ АНДРЕЙЧЕНКО

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 8

НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1220ММ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАСЫПКИ 2М

ОСНОВАНИЕ: КЖ 9 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3.96	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	2.34	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2.08	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.84	ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГР. МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЦЫ ЦЕНА: 185Х1.1	0.707 1000М3	203.500 4.477	199.023 51.920	144	3	141 37	9.075 74.765	6 53		
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67 ТЧП3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	0.100 100М3	102.810 102.810		10	10		212.520	21		
3	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБРОСНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФОМ ДЛЯ СБРОСА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	0.180 100М3	85.675 85.675		15	15		177.100	32		
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 ТЧП3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГР. МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	0.028 1000М3	159.500 3.520	155.980 40.920	4		4 1	7.150 58.925	2		
5	ЕРЕР 1-1011	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 60М3/САС	7.350 100М3	91.800	91.800 39.100	675		675 287	50.439	371		
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ И ТРАНСПОРТИРОВКА НА 1КМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС	0.241 1000М3	190 8.010	181.990 47.700	46	2	44 11	16.200 68.688	4 17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГР-ТА 1.75Т/М3								
7	СЦПГ П.1	ТРАНСПОРТ ГР-ТА НА 1КМ	421.750 Т	0.290		122				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ	0.241	10.200	8.740	2		2		
		ЦЕНА: 5.1Х2	1000М3		2.620			1	3.773	1
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГР-ТА 2ГР. БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 10М ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	0.735	46.835	46.835	34		34		
			1000М3		14.025			10	20.196	15
		ЦЕНА: 55.1Х0.85								
10	ЕРЕР 36-15	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО	0.885	315.700	74.800	279	169	66	386.100	342
	ТЧП2.1	ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ	1000М3	191.400	25.300			22	36.432	32
	ССЦП49	ОБЪЕМЕ ЗАСЫПКИ ДО 200М3 К ПЕР 1.1								
		ЦЕНА: (242+100Х0.45)Х1.1								
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ	0.010	36					65	1
		КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГР-НТ 2ГР.	1000М2	36						
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ	0.020	20.700	20.700					
		КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГР-НТ	1000М2		5.450				7.848	
		2ГР.								
		2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ								
13	ЕРЕР 37-721	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	0.029	1818.235	545	53	13	16	764	22
	ССЦП1-15	БЛОКОВ КОЛОДЦА	100М3	464	186			5	239.940	7
		ЦЕНА: (1700+5.35Х22.1)								
14	ССЦП5-108	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦ-7-3 МАССА 130КГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-28КГ/М3 А-2-16КГ/М3	1.160 М	17.800		21				
15	ССЦП5-101	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СБЛОКОВ КЦ-7-9 МАССА 380КГ,РАСХОД АРМАТУРЫ В1-27.33КГ/М3,ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ-16КГ/М3	1.780 М	14.900		27				
16	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 50КГ	0.040 М3	71.100		3				
17	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	2.200 КГ	0.316		1				
18	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПТО-36-8-01	1.700 М3	71.100		121				
19	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	336.800 КГ	0.245		83				
20	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	54.300 КГ	0.224		12				
21	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	9.400 КГ	0.316		3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЬЛОКОВ ПТ-36-8	0.620 М3	71.100		44				
23	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	37.600 КГ	0.245		9				
24	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	6.600 КГ	0.224		1				
25	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.025 100М3	3306.249 102	53 18	83	3	1	194 23.220	5 1
26	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.160 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	5	1	2 1	144 0 5.263	230 1
27	ДОП.1 124-55	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 16ММ	0.160 Т	282		45				
28	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-2 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.080 100М3	3306.249 102	53 18	264	8	4 1	194 23.220	16 2
29	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.423 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	13	4	5 2	144 0 5.263	609 2
30	ДОП.1 124-54	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 10ММ	0.423 Т	324		137				
31	ЕРЕР 6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0.169 Т	441 124	1.400 0.420	75	21		210 0.542	35
32	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ ЬЕТОНА М-100 ЦЕНА: (605+101.5Х27.8)	0.022 100М3	3426.700 136	35 12.500	75	3	1	251 16.125	6
	3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
33	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	2 ШТ	1.270 0.800	0.090 0.030	3	2		1.540 0.039	3
34	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	2 ШТ	17.800		36				
35	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.074 Т	58 13.800	32.100 11.800	4	1	2 1	22.600 15.222	2 1
36	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1975	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.074 Т	358		26				
37	ЕРЕР	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ	0.852	500	85	426	44	72	81.500	69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	22-364	ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	Т	52	25.500			22	32.895	28
		4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
38	ЕРЕР 46-74	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ	0.100	53.984	1	5	3		57	6
	ССЦП1-15	ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	М3	30	0.300				0.387	
39	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	4 М2	1.090 0.070		4			0.120	
40	ЕРЕР 41-6	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИША ИЗ 2-Х СЛОЕВ	0.350	269.390	4.060	94	16	1	87.400	31
	СРЦЧ1 П103	ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ	100М2	45.400	1.220				1.574	1
		ЦЕНА: (158+237Х0.47)								
41	ЕРЕР 41-6	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ	0.350	269.390	4.060	94	16	1	87.400	31
	СРЦЧ1 П103	ЦЕНА: (158+237Х0.47)	100М2	45.400	1.220				1.574	1
42	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.373	54.300	2.420	20	12	1	59.700	22
			100М2	31.400	0.730				0.942	
43	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.082	12.200	0.240	1			2.380	
			100М2	1.610	0.070				0.090	
44	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.082	82	0.150	7			1.683	
			100М2	0.990	0.040				0.052	
45	13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ	0.072	300	66.700	22	2	5	55.930	4
	13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р13П151 П64 Р1П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУССТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ	100М2	32.900	19.300			1	24.897	2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				3148	348	1077		1497
						(	1425)	402		537
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 1-34,37-45				514	93			47
						(	284)			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 35-36				3				
						(	1)			
		ИТОГО				3665	441	1077		2081
						(	1710)	402		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%) ПО П.П. 1-45				293				
						(	627)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				3958	441	1077		2081
						(	2337)	402		
		СВОДКА ЗАТРАТ								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				3958	348	1077		2082
						(	2338)	402		
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				517	93			48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						(293	286)			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ								
						(	627)			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				3958	348	1077 402		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					2338			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								2082
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					843			

СОСТАВИЛ БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ АНДРЕЙЧЕНКО

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N9

На строительство колодцев для трубопровода диам. 1420мм глубина засыпки 1м

ОСНОВАНИЕ: КЖ11 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3.53	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1.78	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1.87	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.68	ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЕЦ ЦЕНА: 185Х1.1	0.485 100М3	203.500 4.477	199.023 51.920	99	2	97 25	9.075 74.765	4 36	
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67 П3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	0.100 100М3	102.810 102.810		10	10		212.520	21	
3	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБОРНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФА ДЛЯ СБОРА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	0.180 100М3	85.675 85.675		15	15		177.100	32	
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 П3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	0.028 100М3	159.500 3.520	155.980 40.920	4		4 1	7.150 58.925	2	
5	ЕРЕР 1-1011	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАЛЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 60М3/4АС	5.130 100М3	91.800	91.800 39.100	471		471 201	50.439	259	
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. КОВША 0.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВАЛЫ И ТРАНСПОРТИРОВКА НА 1КМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС	0.096 100М3	190 8.010	181.990 47.700	18	1	17 5	16.200 68.688	2 7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГРУНТА 1.75Т/М3								
7	СЦПГ П.1	ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУНТА НА 1КМ	168 Т	0.290		49				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ В А/САМОСВАЛЫ НА 1КМ ЦЕНА: 5.1Х2	0.096 100М3	10.200	8.740 2.620	1		1	3.773	
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 10М ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ЦЕНА: 55.1Х0.85	0.513 100М3	46.835	46.835 14.025	24		24 7	20.196	10
10	ЕРЕР 36-15 ТЧП2.1 ССЦП49	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ ОБЪЕМЕ ДО 200М3 К ПЕР 1.1 ЦЕНА: (242+104Х0.45)Х1.1	0.553 100М3	315.700 191.400	74.800 25.300	175	106	41 14	386.100 36.432	214 20
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2ГРУППЫ	0.010 100М2	36 36					65	1
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГРУНТ 2ГРУППЫ	0.020 100М2	20.700	20.700 5.450				7.848	
		2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ								
13	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КОЛОДЦА ЦЕНА: (1700+5.35Х22.1)	0.026 10М3	1818.235 464	545 186	47	12	14 5	764 239.940	20 6
14	ССЦП5-108	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦ-7-3 МАССА 130КГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-28КГ/М3 А-2-16КГ/М3	1.160 М	17.800		21				
15	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 50КГ	0.040 М3	71.100		3				
16	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	2.200 КГ	0.316		1				
17	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПТО-36-8-01	1.700 М3	71.100		121				
18	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	336.800 КГ	0.245		83				
19	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	54.300 КГ	0.224		12				
20	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	9.400 КГ	0.316		3				
21	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПТ36Д-8	0.620 М3	71.100		44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	37.60Ø КГ	Ø.245		9				
23	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	6.60Ø КГ	Ø.224		1				
24	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х3Ø+Ø.69Х22.1)	Ø.Ø25 1ØØМ3	33Ø6.249 1Ø2	53 18	83	3	1	194 23.22Ø	5 1
25	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	Ø.16Ø Т	29.9ØØ 8.61Ø	12.21Ø 4.Ø8Ø	5	1	2 1	144Ø 5.263	23Ø 1
26	ДОП.1 124-55	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 16ММ	Ø.16Ø Т	282		45				
27	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-2 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х3Ø+Ø.69Х22.1)	Ø.Ø82 1ØØМ3	3306.249 1Ø2	53 18	271	8	4 1	194 23.22Ø	16 2
28	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	Ø.455 Т	29.9ØØ 8.61Ø	12.21Ø 4.Ø8Ø	14	4	6 2	144Ø 5.263	655 2
29	ДОП.1 124-54	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 10ММ	Ø.455 Т	324		147				
30	ЕРЕР 6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Ø.193 Т	441 124	1.4ØØ Ø.42Ø	85	24		21Ø Ø.542	41
31	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-1ØØ ЦЕНА: (6Ø5+101.5Х27.8)	Ø.Ø22 1ØØМ3	3426.7ØØ 136	35 12.5ØØ	75	3	1	251 16.125	6
	3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
32	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	2 ШТ	1.27Ø Ø.8ØØ	Ø.Ø9Ø Ø.Ø3Ø	3	2		1.54Ø Ø.Ø39	3
33	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	2 ШТ	17.8ØØ		36				
34	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	Ø.Ø74 Т	58 13.8ØØ	32.1ØØ 11.8ØØ	4	1	2 1	22.6ØØ 15.222	2 1
35	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1975	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	Ø.Ø74 Т	358		26				
36	ЕРЕР 22-364	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	1.Ø96 1	5ØØ 52	85 25.5Ø	548	57	93 28	81.5ØØ 32.895	89 36
	4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	ЕРЕР 46-74 ССЦП1-15	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	0.120 М3	53.984 30	1 0.300	6	4		57 0.387	7
38	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	4.500 М2	1.090 0.070		5			0.120	1
39	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИША ИЗ 2-Х СЛОЕВ ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.350 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	94	16	1	87.400 1.574	31 1
40	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.350 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	94	16	1	87.400 1.574	31 1
41	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.376 100М2	54.300 31.400	2.420 0.730	20	12	1	59.700 0.942	22
42	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.103 100М2	12.200 1.610	0.240 0.070	1			2.380 0.090	
43	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.103 100М2	82 0.990	0.150 0.040	8			1.683 0.052	
44	13-257 13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р13П151 П64 Р1П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУССТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ	0.093 100М2	300 32.900	66.700 19.300	28	3	6 2	55.930 24.897	5 2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				2809	300	787		1438
							(1087)	293		387
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 1-33,36-44				459	83			42
							(217)			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 34-35				3				
							(1)			
		ИТОГО				3271	383	787		1867
							(1305)	293		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%) ПО П.П. 1-44				262				
							(478)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				3533	383	787		1867
							(1783)	293		
		СВОДКА ЗАТРАТ								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				3532	300	787		1867
							(1783)	293		
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				461	83			42
							(218)			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				262				
							(478)			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				3532	3ø0	787 293		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					1783			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								1867
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					676			

СОСТАВИЛ БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ АНДРЕИЧЕНКО

ВОДОМЕРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ ДО 2000ММ С УЛЬТРАЗВУКОВЫМ РАСХОДОМЕРОМ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N 10

НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМ. 1420ММ ГЛУБИНА ЗАСЫПКИ 2М

ОСНОВАНИЕ: КЖ 11 лист 3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	4.33	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	2.60	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2.25	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.94	ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	МЕР П.26 ТЧП3.19	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО НА КОВШ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ПРИ УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЕЦ ЦЕНА: 185Х1.1	0.782 1000М3	203.500 4.477	199.023 51.920	159	4	156 41	9.075 74.765	7 58	
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67 П3.64	ДОРАБОТКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ В МОКРЫХ НАЛИПАЮЩИХ ГРУНТАХ 2ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2Х1.15	0.100 100М3	102.810 102.810		10	10		212.520	21	
3	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.64	РАЗРАБОТКА МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ГРУНТА 2ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВОДОСБОРНОЙ КАНАВКИ И ЗУМПФА ДЛЯ СБОРА ВОДЫ ЦЕНА: 74.5Х1.15	0.180 100М3	85.675 85.675		15	15		177.100	32	
4	МЕР П.25 ТЧП1.17 П3.19	ВЫКИДКА ГРУНТА 2ГРУППЫ МОКРОГО НАЛИПАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.4М3 В ОТВАЛ ЦЕНА: 145Х1.1	0.028 1000М3	159.500 3.520	155.980 4.920	4		4 1	7.150 58.925	2	
5	ЕРЕР 1-1011	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 6М3/4АС	8.100 100М3	91.800	91.800 39.100	744		744 317	50.439	409	
6	МЕР П.98 ТЧП1.17	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ В ОТВАЛАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. КОВША 0.4М3 С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВАЛЫ И ТРАНСПОРТИРОВКА НА 1КМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ С РЕМОНТОМ И СОДЕРЖАНИЕМ ДОРОГ ОБЪЕМНЫЙ ВЕС	0.263 1000М3	190 8.010	181.990 47.700	50	2	48 13	16.200 68.688	4 18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГРУНТА 1.75Т/М3								
7	ССЦПГ П.1	ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУНТА НА 1КМ	46Ø Т	Ø.29Ø		133				
8	ЕРЕР 1-189	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ В А/САМОСВАЛЫ НА 1КМ ЦЕНА: 5.1Х2	Ø.263 1ØØØМ3	1Ø.2ØØ	8.740 2.62Ø	3		2 1	3.773	1
9	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ НА 1ØМ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ЦЕНА: 55.1ХØ.85	Ø.81Ø 1ØØØМ3	46.835	46.835 14.Ø25	38		38 11	20.196	16
10	ЕРЕР 36-15 ТЧП2.1 ССЦП49	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ЗАСТЕННОГО ПРОСТРАНСТВА СВЯЗНЫМ ГРУНТОМ ПРИ ОБЪЕМЕ ДО 2ØØМ3 К ПЕР 1.1 ЦЕНА: (242+1ØØХØ.45)Х1.1	Ø.973 1ØØØМ3	315.7ØØ 191.4ØØ	74.8ØØ 25.3ØØ	307	186	73 25	386.1ØØ 36.432	376 35
11	ЕРЕР 1-562	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2ГРУППЫ	Ø.Ø1Ø 1ØØØМ2	36 36					65	1
12	ЕРЕР 36-17	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДКИ ВОКРУГ КОЛОДЦА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ ГРУНТ 2ГРУППЫ	Ø.Ø2Ø 1ØØØМ2	2Ø.7ØØ	2Ø.7ØØ 5.45Ø				7.848	
	2 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
13	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КОЛОДЦА ЦЕНА: (17ØØ+5.35Х22.1)	Ø.Ø29 1ØØМ3	1818.235 464	545 186	53	13	16 5	764 239.94Ø	22 7
14	ССЦП5-1Ø8	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦ-7-3 МАССА 13ØКГ РАСХОД АРМАТУРЫ В-1-28КГ/М3 А-2-16КГ/М3	1.16Ø М	17.8ØØ		21				
15	ССЦП5-1Ø1	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СБЛОКОВ КЦ-7-9 МАССА 38ØКГ,РАСХОД АРМАТУРЫ В1-27.33КГ/М3,ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ-16КГ/М3	1.78Ø М	14.9ØØ		27				
16	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ КЦО-1 МАССА 5ØКГ	Ø.Ø4Ø М3	71.1ØØ		3				
17	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В-1	2.2ØØ КГ	Ø.316		1				
18	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПТО-36-8-Ø1	1.7ØØ М3	71.1ØØ		121				
19	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	336.8ØØ КГ	Ø.245		83				
2Ø	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	54.3ØØ КГ	Ø.224		12				
21	СЗСЦ	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	9.4ØØ	Ø.316		3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБЛ.1 П.6		КГ							
22	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ПТ36Л-8	0.620 М3	71.100		44				
23	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	37.600 КГ	0.245		9				
24	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	6.600 КГ	0.224		1				
25	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-1 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.025 100М3	3306.249 102	53 18	83	3	1	194 23.220	5 1
26	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.160 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	5	1	2 1	1440 5.263	230 1
27	ДОП.1 124-55	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ 16ММ	0.160 Т	282		45				
28	ЕРЕР 37-705 ССЦП1-2 П1-15 ДОП.2 К ЕРЕР	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ УМ-2 БЕТОН М-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (246+101.5Х30+0.69Х22.1)	0.082 100М3	3306.249 102	53 18	271	8	4 1	194 23.220	16 2
29	ЕРЕР 37-727	УСТАНОВКА АРМАТУРЫ В ВИДЕ СЕТОК	0.455 Т	29.900 8.610	12.210 4.080	14	4	6 2	1440 5.263	655 2
30	ДОП.1 124-54	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3 В ВИДЕ СЕТОК ДИАМ. 10ММ	0.455 Т	324		147				
31	ЕРЕР 6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0.193 Т	441 124	1.400 0.420	85	24		210 0.542	41
32	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-100 ЦЕНА: (605+101.5Х27.8)	0.022 100М3	3426.700 136	35 12.500	75	3	1	251 16.125	6
	3 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
33	ЕРЕР 23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	2 ШТ	1.270 0.800	0.090 0.030	3	2		1.540 0.039	3
34	СЦМ Ч.1 РАЗДЕЛ 3 П.822	СТОИМОСТЬ ЧУГУННОГО ЛЮКА	2 ШТ	17.800		36				
35	ЕРЕР 9-46	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.074 Т	56 13.800	32.100 11.800	4	1	2 1	22.600 15.222	2 1
36	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ	0.074 Т	356		26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.1975									
37	ЕРЕР 22-364	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА	1.096 Т	500 52	85 25.500	548	57	93 28	81.500 32.895	89 36
	4 ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
38	ЕРЕР 46-74 ССЦП1-15	ЗАДЕЛКА ТРУБЫ В СТЕНУ ЦЕНА: (31+1.04Х22.1)	0.120 М3	53.984 30	1 0.300	6	4		57 0.387	7
39	ЕРЕР 26-72	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МЕШКОВИНОЙ НАСУХО	4.500 М2	1.090 0.070		5			0.120	1
40	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩ ИЗ 2-Х СЛОЕВ ИЗОЛА НА БИТУМЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.350 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	94	16	1	87.400 1.574	31 1
41	ЕРЕР 41-6 СРЦЧ1 П103	ТОЖЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ЦЕНА: (158+237Х0.47)	0.350 100М2	269.390 45.400	4.060 1.220	94	16	1	87.400 1.574	31 1
42	ЕРЕР 41-30	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	0.396 100М2	54.300 31.400	2.420 0.730	22	12	1	59.700 0.942	24
43	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	0.103 100М2	12.200 1.610	0.240 0.070	1			2.380 0.090	
44	ДОП.3 13-399	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛЕСТНИЦЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА ЭМАЛЬЮ КО-813	0.103 100М2	82 0.990	0.150 0.040	8			1.683 0.052	
45	13-257 13-265 13-162 13-287 ССЦЧ1 Р13П151 П64 Р1П357 ПР-НТ05-04 П1-157	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ НАНЕСЕНИЕ ЭМАЛИ АК-15 НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ СМОЛЫ КОРС В 4СЛОЯ НА ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА С ИСКУССТВЕННОЙ ПРОСУШКОЙ КАЖДОГО СЛОЯ	0.093 100М2	300 32.900	66.700 19.300	28	3	6 2	55.930 24.897	5 2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				3441	584 (1583)	1199 449		1609 593
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 1-34,37-45				563	101 (316)			52
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092 ПО П.П. 35-36				3	(1)			
		ИТОГО				4007	485 (1900)	1199 449		2254
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%) ПО П.П. 1-45				321	(697)			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				4328	485 (2597)	1199 449		2254

СВОДКА ЗАТРАТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				4327	384	1199		2254
							(2597)	449		
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				565	102			52
							(317)			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				321				
							(697)			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				4327	384	1199		
								449		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					2597			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								2254
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					935			

СОСТАВИЛ Ивас БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ А— АНДРЕЙЧЕНКО

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N11

ЗДАНИЕ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ СРЕДСТВ ВОДОУЧЕТА

ОСНОВАНИЕ: КЖ 12 лист 2,3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0.71	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0.08	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	0.07	ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0.05	ТЫС.РУБ.

N П/П	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ВСЕГО	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕД., РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч. НЕ ЗАНЯТ.ОБСЛ.МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	МЕР П.134	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59 КВТ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВЫЕМКИ ПОД БЕТОННОЕ ОСНОВАНИЕ И ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НА 10 М	0.010 1000М3	55.100	55.100 16.500	1		1	23.760		
2	ЕРЕР 1-960 ТЧП3.67	ДОРАБОТКА КОРЫТА ВРУЧНУЮ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ ЦЕНА: 74.5Х1.2	0.010 100М3	89.400 89.400		1	1		184.800		2
3	МЕР П.134 ТЧП3.48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ОТВАЛОВ ГРУНТА 2 ГРУППЫ В СТОРОНУ НА 10 М БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ 58 КВТ ЦЕНА: 55.1Х0.85	0.011 1000М3	46.835	46.835 14.025	1		1	20.196		
	2 БЕТОННЫЕ И Ж-Б РАБОТЫ										
4	ЕРЕР 37-721 ССЦП1-15	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ Б-11В МАССА 2500КГ ЦЕНА: (1700+5.35Х22.1)	0.035 100М3	1818.235 464	545 186	64	16	19 7	764 239.940		27 8
5	ССЦП5-29	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж-Б БЛОКОВ Б-11В БМ-200 МР3-150 В-4 ЦЕНА: (84.2+1.02Х2)	1 М3	86.240		86					
6	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АР-РЫ В-1	32 КГ	0.316		10					
7	СЗСЦ ТАБЛ.1 П.13	ТО ЖЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	49.300 КГ	0.408		20					
8	ССЦП5-29	ТО ЖЕ БЛОКОВ Б-11Н БМ-200 МР3-150	1	86.240		86					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В=4 ЦЕНА: (84.2+1.02X2)	М3							
9	СЭСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АР-РЫ В-1	32 КГ	0.316		10				
10	СЭСЦ ТАБЛ.1 П.13	ТО ЖЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	63.300 КГ	0.408		26				
11	ССЦП9-217	СТОИМОСТЬ СБОРНОЙ Ж-Б ПЛИТЫ П-30 МАССА 1900 КГ БМ-200 МРЗ-150 В-4 ЦЕНА: (71.1+1.02X2)	1.540 М3	73.140		113				
12	СЭСЦ ТАБЛ.1 П.6	СТОИМОСТЬ АР-РЫ В-1	106.400 КГ	0.321		34				
13	СЭСЦ ТАБЛ.1 П.13	ТО ЖЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	82.400 КГ	0.413		34				
14	ЕРЕР 37-75 ССЦП1-1	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ЬЕТОН М-100 ЦЕНА: (605+101.5X27.8)	0.005 100М3	3426.700 136	35 12.500	17	1		251 16.125	1
		3 ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
15	ЕРЕР 37-76 ССЦП3-1	ЩЕБЕНЬ СЛОЕМ 10 СМ КРУПНОСТЬЮ 10 ММ 20 ММ ЦЕНА: (134+105X16.3)	0.009 100М3	1845.500 41.300	52.100 17.200	17			85.500 22.188	1
16	ЕРЕР 6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0.077 Т	441 124	1.400 0.420	34	10		210 0.542	16
17	ЕРЕР 13-119	ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОВКОЙ ФЛ-0.9К	0.010 100М2	12 2.050	0.200 0.060				3.100 0.077	
18	ДОПЗ 13-399	ТО ЖЕ ЭМАЛЬЮ КО-813	0.010 100М2	82 0.990	0.150 0.040	1			1.683 0.052	
19	ЕРЕР 9-123	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СТОЛИК	0.026 Т	45 34.300	1 0.300	1	1		62.600 0.387	2
20	СЦМ Ч.2 РАЗДЕЛ 1 П.1795 П1796	СТОИМОСТЬ МЕТЛЛИЧЕСКОГО СТОЛИКА ЦЕНА: (271+4.75)	0.026 Т	275.750		7				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				563	29	21		49
							(50)	7		8
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16.5% СЗП С К=0.180 (НУЧП 20%) НТ С К=0.092				92	16			8
		ПО П.П. 1-18					(10)			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 8.60% СЗП С К=0.180 (НУЧП 41.00%) НТ С К=0.092				1				
		ПО П.П. 19-20								
		ИТОГО				656	45	21		65
							(60)	7		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.00% (НУЧП 44.00%)				52				
		ПО П.П. 1-20					(22)			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				708	45	21		65
						(	82)	7		
		СВОДКА ЗАТРАТ								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				707	29	21		65
						(	82)	7		
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				92	17			8
						(	10)			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				52				
						(	22)			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				707	29	21		
								7		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ					82			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ								65
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					53			

СОСТАВИЛ БАСАНЬКО

ПРОВЕРИЛ АНДРЕИЧЕНКО

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.070	0.070
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,Т	093000	168	0.588	0.088	0.676
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.283	0.012	0.295
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф6,Т		168	0.059		0.059
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф8,Т		168	0.121	0.012	0.133
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.005		0.005
8	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.003		0.003
9	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.016		0.016
10	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168	0.054		0.054
11	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф20,Т		168	0.026		0.026
12	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.010		0.010
13	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.010		0.010
14	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.294	0.076	0.371
15	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.154		0.154
16	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф14,Т		168	0.033		0.033
17	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.107	0.065	0.172
18	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168		0.012	0.012
19	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.588	0.088	0.676
20	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
21	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ, Т	093200,095200	168	0.026		0.026
22	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.383	0.076	0.459
23	КАТАНКА,Т	093400	168	0.179	0.012	0.191
24	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
25	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
26	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-I, Т	121300	168	0.001		0.001
27	В-I ГОСТ 6727-80 Ф5,Т		168	0.001		0.001
28	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.001		0.001
29	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.718	0.121	0.839
30	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.718	0.121	0.839
31	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
32	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
33	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
34	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168		0.056	0.056
35	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168		0.056	0.056
36	ГОСТ 8509-72 L63X6,Т	095100	168		0.056	0.056
37	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С					
38	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 23 КГ/ММ2 ДЛЯ					
39	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С38/23),Т		168	0.252		0.252
40	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, Т		168	0.148		0.148
41	ГОСТ 8509-72 L75X6,Т	095100	168	0.047		0.047
42	ГОСТ 8509-72 L140X10,Т	095100	168	0.071		0.071
43	ГОСТ 8510-72 L160X100X10,Т	095100	168	0.030		0.030
44	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, Т		168	0.104		0.104
45	-150X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.020		0.020
46	-180X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.018		0.018
47	-200X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.066		0.066

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ,ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД. Соколов 27.03.90

ГЛ.СПЕЦ.

ТПР_820-2-033.90-Кж2.ВМ

РУК.ГР. Пучерова 27.03.90

ИСПОЛН. Степанюк 27.03.90

ПРОВЕР.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (КВ-5, $h_з$ = 1 м)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	2

N СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫЕ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
2	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.252	0.056	0.308
3	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
4	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.252	0.056	0.308
5	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
6	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168	0.252	0.056	0.308
7	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
8	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
9	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
10	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.841	0.144	0.985
11	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
12	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.252	0.056	0.308
13	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ,Т	093200,095200	168	0.026		0.026
14	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.383	0.076	0.459
15	КАТАНКА,Т	093400	168	0.179	0.012	0.191
16	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.001		0.001
17	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-1 И С38/23,Т		168	0.970	0.208	1.178
18	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
19	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		0.121	0.121
20	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.718		0.718
21	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168	0.252	0.087	0.339
22	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		6.400	6.400
23	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
24	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	4.960	1.368	6.328
25	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		1.725	1.725
26	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	2.021	0.817	2.838
27	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
28	М300,Т	573151	168		0.184	0.184
29	М400,Т	573152	168	2.021	0.633	2.654
30	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	2.021	0.799	2.819
31	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
32	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		0.799	0.799
33	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	2.021		2.021
34	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ И МУФТЫ К НИМ					
35	ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, Т	I30000	I68	0,350		0,350
36	ТРУБЫ КАТАНЫЕ (ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ), Т	I3I000	I68	0,002		0,002
37	ТРУБА 102Х4 ГОСТ 8732-78, Т	I3I900	I68	0,002		0,002
38	ТРУБЫ СВАРНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ СВ.480 ММ, Т	I37300	I68	0,348		0,348
39	ТРУБА 530Х7 ГОСТ I0704-76, Т	I38I00	I68	0,348		0,348
40	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ, ШТ		796	2,000		2,000
			I68	0,II4		0,II4

N СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫЕ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.070	0.070
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,Т	093000	168	0.590	0.088	0.679
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.283	0.012	0.295
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф6,Т		168	0.059		0.059
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф8,Т		168	0.121	0.012	0.133
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.005		0.005
8	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.003		0.003
9	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.016		0.016
10	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168	0.054		0.054
11	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф20,Т		168	0.026		0.026
12	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.013		0.013
13	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.010		0.010
14	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.002		0.002
15	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.294	0.076	0.371
16	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.154		0.154
17	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф14,Т		168	0.033		0.033
18	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.107	0.065	0.172
19	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168		0.012	0.012
20	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.590	0.088	0.679
21	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
22	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ, Т	093200,095200	168	0.026		0.026
23	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.385	0.076	0.461
24	КАТАНКА,Т	093400	168	0.179	0.012	0.191
25	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
26	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
27	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-I, Т	121300	168	0.005		0.005
28	В-I ГОСТ 6727-80 Ф5,Т		168	0.005		0.005
29	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.005		0.005
30	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.727	0.121	0.848
31	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.727	0.121	0.848
32	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
33	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
34	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
35	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168	0.056		0.056
36	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168	0.056		0.056
37	ГОСТ 8509-72 L63X6,Т	095100	168	0.056		0.056
38	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С					
39	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 23 КГ/ММ2 ДЛЯ					
40	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С38/23),Т		168	0.252		0.252
41	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, Т		168	0.148		0.148
42	ГОСТ 8509-72 L75X6,Т	095100	168	0.047		0.047
43	ГОСТ 8509-72 L140X10,Т	095100	168	0.071		0.071
44	ГОСТ 8510-72 L160X100X10,Т	095100	168	0.030		0.030
45	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, Т		168	0.104		0.104
46	-150X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.020		0.020
47	-180X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.018		0.018

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ,ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД. Соколов 27.03.90

ГЛ.СПЕЦ.

ТПР_820-2-033.90-Кж2.ВМ

РУК.ГР. Пучеров 27.03.90

ИСПОЛН. Степанов 27.03.90

ПРОВЕР.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (КВ-5, h_3 = .2м)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	2

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	-200х10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.066		0.066
2	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
3	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.308		0.308
4	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
5	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.308		0.308
6	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
7	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168	0.308		0.308
8	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
9	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
10	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
11	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.904	0.088	0.992
12	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
13	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.308		0.308
14	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ,Т	093200,095200	168	0.026		0.026
15	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.385	0.076	0.461
16	КАТАНКА,Т	093400	168	0.179	0.012	0.191
17	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.005		0.005
18	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23,Т		168	1.066	0.121	1.187
19	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
20	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		0.121	0.121
21	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.727		0.727
22	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168	0.339		0.339
23	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		6.400	6.400
24	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
25	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	5.200	1.368	6.568
26	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		1.725	1.725
27	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	2.120	0.817	2.937
28	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
29	М300,Т	573151	168		0.184	0.184
30	М400,Т	573152	168	2.120	0.633	2.754
31	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	2.120	0.799	2.919
32	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
33	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		0.799	0.799
34	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	2.120		2.120
35	трубы стальные и муфты к ним					
36	для строительных конструкций, т	I30000	I68	0,350		0,350
37	трубы катаные (общего назначения), т	I3I000	I68	0,002		0,002
38	труба I02х4 ГОСТ 8732-78, т	I3I900	I68	0,002		0,002
39	трубы сварные больших диаметров св, 430 мм), т	I37300	I68	0,348		0,348
40	труба 530х7 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I63	0,348		0,348
41	фланцы стальные, шт		796	2,000		2,000
			I68	0,II4		0,II4

N СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫЕ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.080	0.080
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,Т	093000	168	0.445	0.287	0.732
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.189	0.109	0.298
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф6,Т		168	0.039		0.039
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф8,Т		168	0.070	0.109	0.179
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.010		0.010
8	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.004		0.004
9	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.016		0.016
10	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168	0.037		0.037
11	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф20,Т		168	0.013		0.013
12	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.012		0.012
13	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.010		0.010
14	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.002		0.002
15	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.244	0.178	0.422
16	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.077		0.077
17	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф14,Т		168	0.017		0.017
18	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.151	0.166	0.317
19	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168		0.012	0.012
20	СТАЛЬ СОРТОВАЯ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ И	093100,093200				
21	КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ,Т	093300,092500	168		0.034	0.034
22	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
23	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ,Т	095100				
24		095200,095300	168		0.034	0.034
25	ГОСТ 103-76 -150Х10,Т	097100	168		0.034	0.034
26	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.445	0.321	0.766
27	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
28	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ, Т	093100,095100	168		0.034	0.034
29	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ, Т	093200,095200	168	0.013		0.013
30	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.323	0.178	0.501
31	КАТАНКА,Т	093400	168	0.109	0.109	0.218
32	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
33	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
34	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА Б-I, Т	121300	168	0.005		0.005
35	В-I ГОСТ 6727-80 Ф5,Т		168	0.005		0.005
36	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.005		0.005
37	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.560	0.364	0.923
38	ТО ЖЕ, К СТАЛИ КЛАССА С38/23, Т		168		0.034	0.034
39	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.560	0.397	0.957
40	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
41	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
42	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
43	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168		0.056	0.056
44	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168		0.056	0.056
45	ГОСТ 8509-72 L63Х6,Т	095100	168		0.056	0.056
46	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С					
47	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 23 КГ/ММ2 ДЛЯ					

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ,ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД.	Соколов	Со-	27.03.93
ГЛ.СПЕЦ.			
РУК.ГР.	Лучерова	Л-	27.03.93
ИСПОЛН.	Степанюк	Степ-	27.03.93
ПРОВЕР.			

ТПР_820-2-033.90-КЖ5.ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (КВ-8; $h_з$ = 1м)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	2

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С38/23),Т		168	0.151		0.151
2	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, Т		168	0.089		0.089
3	ГОСТ 8509-72 L75X6,Т	095100	168	0.023		0.023
4	ГОСТ 8509-72 L140X10,Т	095100	168	0.036		0.036
5	ГОСТ 8510-72 L160X100X10,Т	095100	168	0.030		0.030
6	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, Т		168	0.062		0.062
7	-150X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.020		0.020
8	-180X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.009		0.009
9	-200X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.033		0.033
10	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
11	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.151	0.056	0.207
12	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
13	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.151	0.056	0.207
14	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
15	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168	0.151	0.056	0.207
16	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
17	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
18	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
19	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.601	0.377	0.977
20	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
21	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.151	0.090	0.240
22	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ,Т	093200,095200	168	0.013		0.013
23	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.323	0.178	0.501
24	КАТАНКА,Т	093400	168	0.109	0.109	0.218
25	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.005		0.005
26	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23,Т		168	0.710	0.484	1.194
27	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
28	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		0.397	0.397
29	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.560		0.560
30	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168	0.151	0.087	0.237
31	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		13.800	13.800
32	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
33	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	3.936	4.760	8.696
34	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		1.955	1.955
35	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	1.647	1.823	3.469
36	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
37	М300,Т	573151	168		0.257	0.257
38	М400,Т	573152	168	1.647	1.565	3.212
39	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	1.647	1.797	3.443
40	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
41	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		1.797	1.797
42	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	1.647		1.647
43	трубы стальные и муфты к ним					
44	для строительных конструкций, т	I30000	I68	0,547		0,547
45	трубы катаные (общего назначения), т	I3I000	I68	0,002		0,002
46	труба I02x4 ГОСТ8732-78, т	I3I900	I68	0,002		0,002
47	трубы сварные больших диаметров св.480, т	I37300	I68	0,546		0,546
48	труба 820x7 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0,546		0,546
49	фланцы стальные, шт		796	2,000		2,000
			I68	0,26I		0,26I

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.080	0.080
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,Т	093000	168	0.450	0.287	0.737
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.189	0.109	0.298
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф6,Т		168	0.039		0.039
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф8,Т		168	0.070	0.109	0.179
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.010		0.010
8	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.004		0.004
9	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.016		0.016
10	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168	0.037		0.037
11	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф20,Т		168	0.013		0.013
12	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.017		0.017
13	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.010		0.010
14	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.006		0.006
15	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.244	0.178	0.422
16	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.077		0.077
17	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф14,Т		168	0.017		0.017
18	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.151	0.166	0.317
19	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168		0.012	0.012
20	СТАЛЬ СОРТОВАЯ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ И	093100,093200				
21	КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ,Т	093300,092500	168		0.034	0.034
22	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
23	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ,Т	095100				
24		095200,095300	168		0.034	0.034
25	ГОСТ 103-76 -150Х10,Т	097100	168		0.034	0.034
26	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.450	0.321	0.770
27	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
28	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ, Т	093100,095100	168		0.034	0.034
29	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ, Т	093200,095200	168	0.013		0.013
30	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.328	0.178	0.506
31	КАТАНКА,Т	093400	168	0.109	0.109	0.218
32	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
33	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
34	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-1, Т	121300	168	0.013		0.013
35	В-1 ГОСТ 6727-80 Ф5,Т		168	0.013		0.013
36	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.014		0.014
37	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.577	0.364	0.941
38	ТО ЖЕ, К СТАЛИ КЛАССА С38/23, Т		168		0.034	0.034
39	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.577	0.397	0.974
40	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
41	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
42	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
43	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168	0.056		0.056
44	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168	0.056		0.056
45	ГОСТ 8509-72 L63Х6,Т	095100	168	0.056		0.056
46	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С					
47	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 23 КГ/ММ2 ДЛЯ					

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ,ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД.	Соколов	27.03.93	ТПР_820-2-033.90-КЖ5.ВМ
ГЛ.СПЕЦ.			
РУК.ГР.	Пучерова	27.03.93	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (КВ-8; h_3=2М)
ИСПОЛН.	Степанов	27.03.93	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 2
ПРОВЕР.			

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С38/23),Т		168	0.151		0.151
2	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, Т		168	0.089		0.089
3	ГОСТ 8509-72 L75X6,Т	095100	168	0.023		0.023
4	ГОСТ 8509-72 L140X10,Т	095100	168	0.036		0.036
5	ГОСТ 8510-72 L160X100X10,Т	095100	168	0.030		0.030
6	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, Т		168	0.062		0.062
7	-150X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.020		0.020
8	-180X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.009		0.009
9	-200X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.033		0.033
10	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
11	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.207		0.207
12	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
13	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.207		0.207
14	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
15	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168	0.207		0.207
16	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
17	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
18	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
19	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.670	0.321	0.990
20	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
21	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.207	0.034	0.240
22	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ,Т	093200,095200	168	0.013		0.013
23	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.328	0.178	0.506
24	КАТАНКА,Т	093400	168	0.109	0.109	0.218
25	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.013		0.013
26	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23,Т		168	0.814	0.397	1.212
27	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
28	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		0.397	0.397
29	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.577		0.577
30	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168	0.237		0.237
31	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		13.800	13.800
32	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
33	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	4.296	3.960	8.256
34	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		1.955	1.955
35	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	1.789	1.596	3.385
36	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
37	М300,Т	573151	168		0.257	0.257
38	М400,Т	573152	168	1.789	1.339	3.128
39	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	1.789	1.571	3.360
40	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
41	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		1.571	1.571
42	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	1.789		1.789
43	трубы стальные и муфты к ним					
44	для строительных конструкций, т	I30000	I68	0,547		0,547
45	трубы катаные(общего назначения), т	I3I000	I68	0,002		0,002
46	труба I02x4 ГОСТ 8732-78, т	I3I900	I68	0,002		0,002
47	трубы сварные больших диаметров св, 480 мм),т	I37300	I68	0,546		0,546
48	труба 820x7 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0,546		0,546
49	фланцы стальные, шт		796	2,000		2,000
			I68	0,26I		0,26I

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.080	0.080
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, Т	093000	168	0.445	0.287	0.732
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.189	0.109	0.298
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф6,Т		168	0.039		0.039
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф8,Т		168	0.070	0.109	0.179
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.010		0.010
8	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.004		0.004
9	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.016		0.016
10	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168	0.037		0.037
11	КЛАСС А-1 ГОСТ 5781-82 Ф20,Т		168	0.013		0.013
12	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.012		0.012
13	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.010		0.010
14	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.002		0.002
15	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.244	0.178	0.422
16	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.077		0.077
17	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф14,Т		168	0.017		0.017
18	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.151	0.166	0.317
19	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168		0.012	0.012
20	СТАЛЬ СОРТОВАЯ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ И	093100,093200			0.034	0.034
21	КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ,Т	093300,092500	168			
22	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
23	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ,Т	095100			0.034	0.034
24		095200,095300	168		0.034	0.034
25	ГОСТ 103-76 -150х10,Т	097100	168		0.321	0.766
26	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.445		
27	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:				0.034	0.034
28	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ, Т	093100,095100	168			0.013
29	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ, Т	093200,095200	168	0.013	0.178	0.501
30	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.323	0.109	0.218
31	КАТАНКА,Т	093400	168	0.109		
32	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
33	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					0.005
34	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-I, Т	121300	168	0.005		0.005
35	В-I ГОСТ 6727-80 Ф5,Т		168	0.005		0.005
36	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.005		0.923
37	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.560	0.364	0.034
38	ТО ЖЕ, К СТАЛИ КЛАССА С38/23, Т		168		0.034	0.957
39	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.560	0.397	
40	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
41	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
42	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
43	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168		0.056	0.056
44	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168		0.056	0.056
45	ГОСТ 8509-72 L63Х6,Т	095100	168		0.056	0.056
46	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С					
47	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 23 КГ/ММ2 ДЛЯ					

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ, ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД. Соколов	27.03.90	ТПР_820-2-033.90-Кж7.ВМ
ГЛ.СПЕЦ.		
РУК.ГР. Лучерова	27.03.90	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 2
ИСПОЛН. Степанюк	27.03.90	Ведомость потребности в материалах (КВ-10; h_3 = 1м)
ПРОВЕР.		

N СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫЕ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ (С38/23),Т		168	0.151		0.151
2	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, Т		168	0.089		0.089
3	ГОСТ 8509-72 L75Х6,Т	095100	168	0.023		0.023
4	ГОСТ 8509-72 L140Х10,Т	095100	168	0.036		0.036
5	ГОСТ 8510-72 L160Х100Х10,Т	095100	168	0.030		0.030
6	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, Т		168	0.062		0.062
7	-150Х10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.020		0.020
8	-180Х10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.009		0.009
9	-200Х10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.033		0.033
10	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
11	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.151	0.056	0.207
12	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
13	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.151	0.056	0.207
14	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
15	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168	0.151	0.056	0.207
16	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
17	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
18	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
19	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.601	0.377	0.977
20	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
21	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.151	0.090	0.240
22	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ,Т	093200,095200	168	0.013		0.013
23	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.323	0.178	0.501
24	КАТАНКА,Т	093400	168	0.109	0.109	0.218
25	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.005		0.005
26	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23,Т		168	0.710	0.484	1.194
27	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
28	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ,Т		168		0.397	0.397
29	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.560		0.560
30	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168	0.151	0.087	0.237
31	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		19.000	19.000
32	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
33	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	3.936	4.760	8.696
34	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		1.955	1.955
35	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	1.647	1.823	3.469
36	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
37	М300,Т	573151	168		0.257	0.257
38	М400,Т	573152	168	1.647	1.565	3.212
39	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	1.647	1.797	3.443
40	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
41	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ,Т		168		1.797	1.797
42	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	1.647		1.647
43	трубы стальные и муфты к ним					
44	для строительных конструкций, т	I30000	I68	0,942		0,942
45	трубы катанные (общего назначения), т	I3I000	I68	0,002		0,002
46	труба I02х4 ГОСТ 8732-78, т	I3I900	I68	0,002		0,002
47	трубы сварные больших диаметров св.480мм), т	I37000	I68	0,940		0,940
48	труба I020х8 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0,940		0,940
49	фланцы стальные, шт		796	2,000		2,000
			I68	0,407		0,407

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.080	0.080
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,Т	093000	168	0.450	0.287	0.737
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.189	0.109	0.298
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 ф6,Т		168	0.039		0.039
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 ф8,Т		168	0.070	0.109	0.179
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 ф10,Т		168	0.010		0.010
8	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 ф12,Т		168	0.004		0.004
9	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 ф16,Т		168	0.016		0.016
10	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 ф18,Т		168	0.037		0.037
11	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 ф20,Т		168	0.013		0.013
12	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.017		0.017
13	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 ф12,Т		168	0.010		0.010
14	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 ф16,Т		168	0.006		0.006
15	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.244	0.178	0.422
16	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 ф12,Т		168	0.077		0.077
17	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 ф14,Т		168	0.017		0.017
18	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 ф16,Т		168	0.151	0.166	0.317
19	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 ф18,Т		168		0.012	0.012
20	СТАЛЬ СОРТОВАЯ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ И	093100,093200				
21	КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ,Т	093300,092500	168		0.034	0.034
22	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
23	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ,Т	095100				
24		095200,095300	168		0.034	0.034
25	ГОСТ 103-76 -150Х10,Т	097100	168		0.034	0.034
26	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.450	0.321	0.770
27	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
28	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ, Т	093100,095100	168		0.034	0.034
29	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ, Т	093200,095200	168	0.013		0.013
30	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.328	0.178	0.506
31	КАТАНКА,Т	093400	168	0.109	0.109	0.218
32	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
33	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
34	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-1, Т	121300	168	0.013		0.013
35	В-I ГОСТ 6727-80 ф5,Т		168	0.013		0.013
36	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.014		0.014
37	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.577	0.364	0.941
38	ТО ЖЕ, К СТАЛИ КЛАССА С38/23, Т		168		0.034	0.034
39	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.577	0.397	0.974
40	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
41	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
42	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
43	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168	0.056		0.056
44	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168	0.056		0.056
45	ГОСТ 8509-72 L63Х6,Т	095100	168	0.056		0.056
46	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С					
47	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 23 КГ/ММ2 ДЛЯ					

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ, ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД. Соколов 27.03.90

ГЛ.СПЕЦ.

ТПР_820-2-033.90-Кж7.8М

РУК.ГР. Лучерава 27.03.90

ИСПОЛН. Степанюк 27.03.90

ПРОВЕР.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (КВ-10; $h_з$=2м)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	2

N СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫЕ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С38/23),Т		168	0.151		0.151
2	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, Т		168	0.089		0.089
3	ГОСТ 8509-72 L75X6,Т	095100	168	0.023		0.023
4	ГОСТ 8509-72 L140X10,Т	095100	168	0.036		0.036
5	ГОСТ 8510-72 L160X100X10,Т	095100	168	0.030		0.030
6	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, Т		168	0.062		0.062
7	-150X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.020		0.020
8	-180X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.009		0.009
9	-200X10 ГОСТ 103-76,Т	097100	168	0.033		0.033
10	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
11	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.207		0.207
12	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
13	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.207		0.207
14	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
15	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168	0.207		0.207
16	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
17	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
18	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
19	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.670	0.321	0.990
20	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
21	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.207	0.034	0.240
22	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ,Т	093200,095200	168	0.013		0.013
23	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.328	0.178	0.506
24	КАТАНКА,Т	093400	168	0.109	0.109	0.218
25	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.013		0.013
26	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23,Т		168	0.814	0.397	1.212
27	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
28	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		0.397	0.397
29	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.577		0.577
30	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168	0.237		0.237
31	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		19.000	19.000
32	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
33	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	4.296	3.960	8.256
34	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		1.955	1.955
35	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	1.789	1.596	3.385
36	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
37	М300,Т	573151	168		0.257	0.257
38	М400,Т	573152	168	1.789	1.339	3.128
39	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	1.789	1.571	3.360
40	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
41	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		1.571	1.571
42	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	1.789		1.789
43	трубы стальные и муфты к ним					
44	для строительных конструкций, т	I30000	I68	0,942		0,942
45	трубы катаные (общего назначения), т	I3I000	I68	0,002		0,002
46	труба I02x4 ГОСТ 8732-78, т	I3I900	I68	0,002		0,002
47	трубы сварные больших диаметров св. 480 мм, т	I37000	I68	0,940		0,940
48	труба I020x8 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0,940		0,940
49	фланцы стальные, шт		796	2,000		2,000
			I68	0,407		0,407

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.090	0.090
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,Т	093000	168	0.443	0.573	1.016
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.062	0.016	0.078
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф6,Т		168	0.015	0.016	0.031
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.016		0.016
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.030		0.030
8	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.003		0.003
9	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.003		0.003
10	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.378	0.556	0.934
11	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф8,Т		168	0.055	0.542	0.597
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.074		0.074
13	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф14,Т		168		0.001	0.001
14	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.038		0.038
15	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168	0.211	0.013	0.224
16	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.443	0.573	1.016
17	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
18	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.373	0.014	0.387
19	КАТАНКА,Т	093400	168	0.070	0.559	0.628
20	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
21	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
22	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-I, Т	121300	168	0.008		0.008
23	В-I ГОСТ 6727-80 Ф5,Т		168	0.008		0.008
24	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.008		0.008
25	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.617	0.812	1.429
26	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.617	0.812	1.429
27	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
28	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
29	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
30	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168		0.065	0.065
31	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168		0.065	0.065
32	ГОСТ 8509-72 L63X5,Т	095100	168		0.002	0.002
33	ГОСТ 8509-72 L63X6,Т	095100	168		0.063	0.063
34	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
35	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168		0.065	0.065
36	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
37	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168		0.065	0.065
38	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
39	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168		0.065	0.065
40	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
41	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
42	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
43	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.451	0.885	1.336
44	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
45	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168		0,312	0.312
46	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.373	0.014	0.387
47	КАТАНКА,Т	093400	168	0.070	0.559	0.628

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ,ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД. Соколов 27.03.90

ГЛ.СПЕЦ.

ТПР_820-2-033.90-КЖ9.ВМ

РУК.ГР. Лучерова 27.03.90

ИСПОЛН. Степанюк 27.03.90

ПРОВЕР.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (КВ-12, h_3=1м)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	2

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.008		0.008
2	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23,Т		168	0.617	1,296	1.913
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		1.195	1.195
5	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.617		
6	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168		0.484	0.484
7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ И МУФТЫ К НИМ					
8	ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т	130000	168	0,990		0.990
9	ТРУБЫ СВАРНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ (СВ. 480 ММ),Т					
10	ТРУБА 1320Х10 ГОСТ 10704-76,Т	138100	168	0.924		0.924
11	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (ГАЗОВЫЕ),Т	138500	006	0.252		0.252
12	ТРУБА 150Х4 ГОСТ 3262-75,Т	138500	168	0.004		0.004
13	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		15.400	15.400
14	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
15	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	2.048	10.160	12.208
16	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		2.024	2.024
17	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	0.944	3.819	4.763
18	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
19	М300,Т	573151	168		0.404	0.404
20	М400,Т	573152	168	0.944	3.415	4.359
21	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	0.944	3.779	4.723
22	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
23	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		3.779	3.779
24	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.944		0.944
25	трубы сварные больших диаметров св.480 мм, т	I37300	I68	0,987		0.987
26	труба 530х6 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0,020		0.020
27	труба 720х9 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0.043		0.043
28	трубы нефтегазопроводные электросварные					
29	(диаматром от II4 до 480 мм), т	I38300	I68	0.003		0.003
30	труба II4х5 ГОСТ I0704-76	I38300	I68	0.003		0.003

N СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫЕ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.090	0.090
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,Т	093000	168	0.448	0.573	1.020
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.062	0.016	0.078
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 ф6,Т		168	0.015	0.016	0.031
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.016		0.016
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.030		0.030
8	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.008		0.008
9	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.008		0.008
10	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.378	0.556	0.934
11	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 ф8,Т		168	0.055	0.542	0.597
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.074		0.074
13	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф14,Т		168		0.001	0.001
14	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.038		0.038
15	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168	0.211	0.013	0.224
16	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.448	0.573	1.020
17	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
18	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.378	0.014	0.392
19	КАТАНКА,Т	093400	168	0.070	0.559	0.628
20	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
21	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
22	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-I, Т	121300	168	0.016		0.016
23	В-I ГОСТ 6727-80 ф5,Т		168	0.016		0.016
24	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.017		0.017
25	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.635	0.812	1.446
26	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.635	0.812	1.446
27	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
28	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
29	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
30	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168		0.065	0.065
31	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168		0.065	0.065
32	ГОСТ 8509-72 L63X5,Т	095100	168		0.002	0.002
33	ГОСТ 8509-72 L63X6,Т	095100	168		0.063	0.063
34	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
35	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168		0.065	0.065
36	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
37	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168		0.065	0.065
38	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
39	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168		0.065	0.065
40	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
41	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
42	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
43	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.464	0.885	1.349
44	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
45	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168		0.312	0.312
46	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.378	0.014	0.392
47	КАТАНКА,Т	093400	168	0.070	0.559	0.628

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ,ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД. Соколов 27.03.90

ГЛ.СПЕЦ.

РУК.ГР. Лучеровой 27.03.90

ИСПОЛН. Степанюк 27.03.90

ПРОВЕР.

_ТПР_820-2-033.90-КЖ9.8М

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (КВ-12, h_3=2м)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	2

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.016		0.016
2	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23,Т		168	0.635	1.296	1.930
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		1.195	1.195
5	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.635		0.635
6	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168		0.484	0.484
7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ И МУФТЫ К НИМ					
8	ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т	130000	168	0.990		0.990
9	ТРУБЫ СВАРНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ (СВ. 480 ММ),Т					
10	ТРУБА 1320Х10 ГОСТ 10704-76,Т	138100	168	0.924		0.924
11	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (ГАЗОВЫЕ),Т	138500	006	0.253		0.253
12	ТРУБА 150Х4 ГОСТ 3262-75,Т	138500	168	0.004		0.004
13	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		15.400	15.400
14	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
15	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	2.288	10.160	12.448
16	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		2.024	2.024
17	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	1.030	3.819	4.849
18	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
19	М300,Т	573151	168		0.404	0.404
20	М400,Т	573152	168	1.030	3.415	4.445
21	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	1.030	3.779	4.809
22	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
23	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		3.779	3.779
24	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	1.030		1.030
25	трубы сварные больших диаметров св.480 мм, т	I37300	I68	0.987		0.987
26	труба 530х6 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0.020		0.020
27	труба 720х9 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0.043		0.043
28	трубы нефтегазопроводные электросварные					
29	(диаметром от II4 до 480 мм), т	I38300	I68	0.003		0.003
30	труба II4х5 ГОСТ I0704-76	I38300	I68	0.003		0.003

N СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫЕ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.090	0.090
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, Т	093000	168	0.443	0.585	1.028
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.062	0.017	0.076
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф6,Т		168	0.015	0.017	0.032
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.016		0.016
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.030		0.030
8	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.003		0.003
9	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.003		0.003
10	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.378	0.568	0.946
11	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф8,Т		168	0.055	0.554	0.609
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.074		0.074
13	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф14,Т		168		0.001	0.001
14	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.038		0.038
15	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168	0.211	0.013	0.224
16	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.443	0.585	1.028
17	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
18	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.373	0.014	0.387
19	КАТАНКА,Т	093400	168	0.070	0.571	0.641
20	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
21	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
22	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-I, Т	121300	168	0.008		0.008
23	В-I ГОСТ 6727-80 Ф5,Т		168	0.008		0.008
24	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.008		0.008
25	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.617	0.830	1.447
26	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.617	0.830	1.447
27	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
28	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
29	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
30	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168		0.065	0.065
31	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168		0.065	0.065
32	ГОСТ 8509-72 L63X5,Т	095100	168		0.002	0.002
33	ГОСТ 8509-72 L63X6,Т	095100	168		0.063	0.063
34	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
35	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168		0.065	0.065
36	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
37	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168		0.065	0.065
38	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
39	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168		0.065	0.065
40	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
41	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
42	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
43	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.451	0.909	1.360
44	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
45	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168		0.324	0.324
46	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.373	0.014	0.387
47	КАТАНКА,Т	093400	168	0.070	0.571	0.641

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ, ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД: Соколов 21.03.90

ГЛ.СПЕЦ:

РУК.ГР.: Лучерова 21.03.90

ИСПОЛН.: Степанюк 21.03.90

ПРОВЕР.:

ТПР_820-2-033.90-Кж 11.8М

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (КВ-14 h_3 = 1м)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	2

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.008		0.008
2	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-1 И С38/23,Т		168	0.617	1.333	1.950
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		1.232	1.232
5	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.617		0.617
6	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168		0.503	0.503
7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ И МУФТЫ К НИМ					
8	ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т	130000	168	1.242		1.242
9	ТРУБЫ СВАРНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ (СВ. 480 ММ),Т					
10	ТРУБА 1520Х10 ГОСТ 10704-76,Т	138100	168	1.178		1.178
11	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (ГАЗОВЫЕ),Т	138500	006	0.253		0.253
12	ТРУБА 150Х4 ГОСТ 3262-75,Т	138500	168	0.004		0.004
13	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		19.600	19.600
14	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
15	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	2.048	10.320	12.368
16	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		2.024	2.024
17	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	0.944	3.864	4.808
18	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
19	М300,Т	573151	168		0.404	0.404
20	М400,Т	573152	168	0.944	3.460	4.404
21	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	0.944	3.824	4.768
22	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
23	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		3.824	3.824
24	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.944		0.944
25	трубы сварные больших диаметров св.480 мм, т	I37300	I68	I.239		I.239
26	труба 530х6 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0.020		0.020
27	труба 720х9 ГОСТ I0704-76, т	I38I00	I68	0.04I		0.04I
28	трубы нефтегазопроводные электросварные					
	(диаметром от II4 до 480 мм), т	I33300	I68	0.003		0.003
30	труба II4х5 ГОСТ I0704-76, т	I38300	I68	0.003		0.003

N СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫЕ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ, Т		168		0.090	0.090
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,Т	093000	168	0.448	0.568	1.016
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.062		0.062
5	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 ф6,Т		168	0.015		0.015
6	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.016		0.016
7	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф12,Т		168	0.030		0.030
8	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II, Т		168	0.008		0.008
9	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.008		0.008
10	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, Т	093004	168	0.378	0.568	0.946
11	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 ф8,Т		168	0.055	0.554	0.609
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.074		0.074
13	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф14,Т		168		0.001	0.001
14	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.038		0.038
15	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82 Ф18,Т		168	0.211	0.013	0.224
16	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.448	0.568	1.016
17	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
18	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.378	0.014	0.392
19	КАТАНКА,Т	093400	168	0.070	0.554	0.624
20	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
21	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
22	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-I, Т	121300	168	0.016		0.016
23	В-I ГОСТ 6727-80 ф5,Т		168	0.016		0.016
24	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.017		0.017
25	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.635	0.812	1.447
26	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.635	0.812	1.447
27	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
28	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ С					
29	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 45-75 КГ/ММ2 ДЛЯ					
30	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С60/45 И С70/60), Т	095002	168		0.065	0.065
31	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168		0.065	0.065
32	ГОСТ 8509-72 L63X5,Т	095100	168		0.002	0.002
33	ГОСТ 8509-72 L63X6,Т	095100	168		0.063	0.063
34	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					
35	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168		0.065	0.065
36	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
37	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168		0.065	0.065
38	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
39	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168		0.065	0.065
40	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
41	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
42	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
43	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.464	0.892	I.356
44	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
45	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168		0.324	0.324
46	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.378	0.014	0.392
47	КАТАНКА,Т	093400	168	0.070	0.554	0.624

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ,ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД: Соколов — 27.03.90

ГЛ.СПЕЦ:

ТПР_820-2-033.90-КЖ11.ВМ

РУК.ГР.: Пучерова — 27.03.90

ИСПОЛН.: Степанюк — 28.03.90

ПРОВЕР.:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (КВ-14, h_3 = 2 м)

СТАДИЯ: РП | ЛИСТ: 1 | ЛИСТОВ: 2

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.016		0.016
2	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23,Т		168	0.635	1.315	1.950
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
4	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		1,214	1.214
5	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.635		
6	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168		0.503	0.503
7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ И МУФТЫ К НИМ					
8	ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т	130000	168	1.242		1.242
9	ТРУБЫ СВАРНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ (СВ. 480 ММ),Т					
10	ТРУБА 1520Х10 ГОСТ 10704-76,Т	138100	168	1.178		1.178
11	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (ГАЗОВЫЕ),Т	138500	006	0.253		0.253
12	ТРУБА 150Х4 ГОСТ 3262-75,Т	138500	168	0.004		0.004
13	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		19.600	19.600
14	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
15	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	2.288	10.320	12.608
16	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		2.024	2.024
17	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	1.030	3.864	4.895
18	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
19	М300,Т	573151	168		0.404	0.404
20	М400,Т	573152	168	1.030	3.460	4.490
21	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	1.030	3.824	4.854
22	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
23	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		3.824	3.824
24	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	1.030		1.030
25	трубы сварные больших диаметров св.480 мм, т	137300	168	1.239		1.239
26	труба 230х6 ГОСТ 10704-76, т	138100	168	0.020		0.020
27	труба 720х9 ГОСТ 10702-76, т	138100	168	0.041		0.041
28	трубы нефтегазопроводные электросварные					
29	(диаметром от 114 до 480 мм), т	138300	168	0.003		0.003
30	труба 114х5 ГОСТ 10704-76, т	138300	168	0.003		0.003

N строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество типовые	Количество индивид.	Количество всего
1	2	3	4	5	6	7
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,Т	093000	168		0.000	0.000
2	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
3	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168		0.000	0.000
4	КЛАСС А-I ГОСТ $5781-82$ Ф6,Т		168		0.000	0.000
5	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	093000	168			
6	ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ, Т	093000	168	0.079		0.079
7	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
8	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I, Т		168	0.079		0.079
9	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф10,Т		168	0.037		0.037
10	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82 Ф16,Т		168	0.042		0.042
11	СТАЛЬ СОРТОВАЯ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ И	093100,093200				
12	КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ,Т	093300,092500	168	0.059		0.059
13	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
14	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т	095100				
15		095200,095300	168	0.059		0.059
16	L80X50X6 ГОСТ 8510-72,Т	095100	168	0.059		0.059
17	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ	097100				
18	И КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ,Т	097200,097300	168	0.057	0.086	0.143
19	ГОСТ 19903-74 Т 5,Т	097100	168	0.057		0.057
20	ГОСТ 19904-74 Т 2.0,Т	097200	168		0.086	0.086
21	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168	0.195	0.086	0.281
22	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
23	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ, Т	093100,095100	168	0.059		0.059
24	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	093300,095300	168	0.079		0.079
25	КАТАНКА,Т	093400	168		0.000	0.000
26	СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРОК(ОТ4 ММ),Т	097100	168	0.057		0.057
27	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 1.9-3.9ММ,Т	097200	168		0.086	0.086
28	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (МЕТИЗЫ)	120000				
29	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ					
30	ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА КЛАССА В-I, Т	121300	168	0.174		0.174
31	В-I ГОСТ 6727-80 Ф5,Т		168	0.174		0.174
32	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, Т		168	0.179		0.179
33	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I, Т		168	0.320	0.000	0.321
34	ТО ЖЕ, К СТАЛИ КЛАССА С38/23, Т		168	0.116	0.086	0.202
35	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23, Т		168	0.437	0.086	0.523
36	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	090000				
37	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ					
38	С ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 33-40 КГ/ММ2 ДЛЯ					
39	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С46/33 И С52/40),Т	095003	168		0.007	0.007
40	СТАЛЬ УГЛОВАЯ,Т		168		0.007	0.007
41	ГОСТ 8509-72 L25X4,Т	095300	168		0.007	0.007
42	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С					
43	ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 23 КГ/ММ2 ДЛЯ					
44	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (С38/23),Т		168		0.010	0.010
45	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, Т		168		0.010	0.010
46	ГОСТ 8509-72 L100X10,Т	095100	168		0.010	0.010
47	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В					

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИПОВЫЕ" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ,ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, В ГРАФЕ "ИНДИВИД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

НАЧ.ОТД.	Соколов		27.03.90
ГЛ.СПЕЦ.			
РУК.ГР.	Пучерова		27.03.90
ИСПОЛН.	Степанюк		27.03.90
ПРОВЕР.			

ТПР820-2-033.90-КЖ12.8М

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ (Помещение электротехническое)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	2

N СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫЕ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т		168		0.017	0.017
2	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
3	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168		0.010	0.010
4	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093200,095200	168		0.007	0.007
5	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,Т					
6	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23,Т		168		0.017	0.017
7	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,					
8	СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,					
9	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
10	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ,Т		168	0.369	0.103	0.472
11	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ:					
12	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ,Т	093100,095100	168	0.059	0.010	0.069
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т	093300,095300	168	0.079	0.007	0.086
14	КАТАНКА,Т	093400	168		0.000	0.000
15	СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРОК (ОТ 4 ММ),Т	097100	168	0.057		0.057
16	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ ОТ 1.9 ДО 3.9 ММ,Т	097200	168		0.086	0.086
17	МЕТИЗЫ,Т	120000	168	0.174		0.174
18	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I И С38/23,Т		168	0.437	0.105	0.542
19	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
20	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		0.086	0.086
21	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	0.437		0.437
22	НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,Т		168		0.019	0.019
23	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ (ВСЕГО),М	130000	006	2.020		2.020
24	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ (ВСЕГО),Т	130000	168	0.009		0.009
25	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (ГАЗОВЫЕ),М	138500	006	2.020		2.020
26	ТРУБА 50Х3 ГОСТ 3262-75,М	138500	006	2.020		2.020
27	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (ГАЗОВЫЕ),Т	138500	168	0.009		0.009
28	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.),КГ	231000	116		0.500	0.500
29	ИНЕРТНЫЕ ПРИРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
30	ЩЕБЕНЬ,М3	571110	113	2.832	1.300	4.132
31	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ,М3	571140	113		0.230	0.230
32	ЦЕМЕНТ (ВСЕГО),Т	573000	168	1.015	0.210	1.225
33	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
34	М300,Т	573151	168		0.092	0.092
35	М400,Т	573152	168	1.015	0.118	1.133
36	ИТОГО ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ М400,Т		168	1.015	0.201	1.216
37	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
38	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168		0.201	0.201
39	НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,Т		168	1.015		1.015

gost.e-ecolog.ru