

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-1-50.86

ЗАТОПЛЕННЫЙ ВДОПРИЕМНИК  
ДЕРЕВЯННЫЙ ОДНОСТОРОННИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,65 ДО 1,00 м<sup>3</sup>/с

А Л Б О М Ш

СМЕТЫ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

9345-02

Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
Свердловский филиал  
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4  
Заказ № 1190 Инв. № 9545-02 тираж 60  
Сдано в печать 2.02. 1987г цена 0-46

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-I-50.86

ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК

ДЕРЕВЯННЫЙ ОДНОСТОРОННИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,65 ДО 1,00 м<sup>3</sup>/с

А Л Б О М Ш

СМЕТЫ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Стоимость:

Общая 28,28 тыс.руб.

Строительно-монтажных работ 28,28 тыс.руб.

1 м<sup>3</sup>/с производительности 28,28 тыс.руб.

РАЗРАБОТАН

Государственным проектным  
институтом "Укрводоканалпроект"

УТВЕРЖДЕН

Госстроем СССР, протокол №44-20 от 23.04.86  
и введен в действие В/О "Союзводоканал-  
НИИпроект" приказ №230 от 30.07.86г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

  
Н.В.Писанко

В.М.Соковнин

Р.В.Лясая

9345 - 02

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

1. Пояснительная записка.	3
2. Локальная смета № 4Б на затопленный деревянный рязевый односторонний водоприемник производительностью 0,65 - 1,0 м <sup>3</sup> /с с заполнением кассет щебнем или керамзитом.	4
3. Калькуляция № 1 стоимости кассеты с заполнением керамзитом.	II
4. Калькуляция № 2 стоимости кассеты с заполнением щебнем.	13
5. Калькуляция № 3 стоимости кассеты с заполнением керамзитобетоном.	15
6. Ведомость потребных ресурсов. Приложение к смете № 4Б к типовому проекту деревянного рязевого водоприемника с односторонним приемом воды производительностью 0,65 - 1,0 м <sup>3</sup> /с.	17
7. Ведомость потребных ресурсов. Приложение к калькуляции на кассеты со щебнем.	19
8. Ведомость потребности в материалах.	21
9. Локальная смета на устройство стапеля.	23
10. Ведомость потребных ресурсов. Приложение к смете на устройство стапеля.	27

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы составлены в соответствии с инструкцией СН 227-82; в ценах, введенных с 01.01.1984 г.

Стоимость принята по сборникам ЕРЕР для I-го территориального района (Подрайона Ia) и ценнику сметных цен, привязанных к местным условиям строительства II-го пояса Московской области.

Накладные расходы приняты:

- а) на строительные работы - 16,5 %
- б) на металлоконструкции - 8,6 %

Плановые накопления - 8 %.

Локальные сметы выполнены на ЗЕМ.

Составила *В.И.В.* М.И.Волнская

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 46

к типовому проекту деревянного ряжевого водоприемника с  
односторонним приемом воды производительностью 0,65-1,0  
м<sup>3</sup>/с с заполнением кассет щебнем или керамзитом

ОСНОВАНИЕ: Ал. I, листы 2-НВ, 6-КД, 6-КМ

Сметная стоимость - 28,28 тыс. руб.

Составлена в ценах 1984 г. для I-го  
территориального района

№ п/п	№рей- скура- тов, УСР, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Коли- чест- во	Стоимо- сть, единиц, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. услов- но-чис- тая продук- ция	основ- ная зарп- лата	эксплуа- ционная зарп- лата
						в том числе:			
						прямые затраты	в т.ч. зарп- лата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.	44-Г20 29-2 т.ч. п.3.11	Водолазное обследование дна при радиусе видимости выше 1 м при температуре воды ниже 12°  I, 89xI,25	100м <sup>2</sup>	5,25	2,36	12	13	2	11/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	44-15 6-3 т.ч. п.3.11	Разработка под водой с помощью грунтососов грунта 3 группы при температуре воды ниже 12°  672x1,25	100м3	6,50	840,00	5460	5460	317	<u>5143</u> 2584
3.	42-17 3-7	Устройство подстилающего слоя из щебня при отсыпке в воду плавающими кранами	100м3	0,99	60,90	60	60	6	54/17
4.	ЦС п.4-73	Стоимость щебня М-600 ФР 20-40  99x1,1	м3	108,90	3,60	392	-	-	-
5.	44-86 15-3 т.ч. п.3.11	Равнение под водой щебеноч- ных горизонтальных постелей весьма тщательное при темпера- туре ниже 12°  349x1,25	100м2	2,41	436,25	1051	1052	96	<u>956</u> 624
6.	40-4 2-1	Установка ряжей с объемом по наружному обмеру до 400,м3 при температуре ниже 12°  139+(65,4+59,8)x0,25	шт	2,00	170,30	341	313	163	<u>150</u> 92

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	40-6 3-I	Заполнение оголовка камнем плавкраном	100м3	0,63	74,80	47	47	8	39/10
8.	ЦСЦ п.4-18	Стоимость камня 63x1,03	м3	64,89	10,80	70I	-	-	-
9.	38-5 2-I	Отсыпка камня вокруг оголовка плавкраном	1000м3	0,38	235,00	88	89	-	89/3I
10.	ЦСЦ п.4-18	Стоимость камня	м3	376,00	10,80	406I	-	-	-
11.	44-73 I2-2	Грубое равнение каменных горизонтальных постелей под водой водолазами при отсыпке другими плавучими средствами	100м2	4,80	104,00	499	499	43	<u>456</u> 324
12.	40-I4 5-3	Устройство ряжевых переми- чек с рубкой ряжей насухо на месте установки	м3	68,70	75,90	52I4	376	293	83/25



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13.	Ц.1 ч.1 п.58	Болты строительные с гайками и шайбами	т	1,15	573,00	659	-	-	-
14.	Ц.1 ч.1 п.73	Гвозди строительные	т	0,06	258,00	15	-	-	-
15.	Ц.1 ч.1 п.342	Нагели	кг	852,00	0,32	273	-	-	-
16.	39-39 5-2	Обшивка носа ряжа	т	0,54	77,00	42	26	15	11/4
17.	Ц.1 ч.11 п.12	Стоимость металлоконструкций	т	0,54	318,00	172	-	-	-
18.	16-33 6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализацион- ных труб, диаметром 50 мм	м	1,50	1,92	3	1	1	-
19.	13-122 15-7	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ВЛ-02	100м2	0,17	19,70	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	I3-I65 I8-I8	Окраска поверхностей лаками ХС-76 в 4 слоя	100м2	0,17	57,60	10	1	1	-
21.	9-I22 I7-5	Металлоконструкции водоприемника	т	5,81	50,20	292	153	134	24/7
22.	Ц.2 ч.П п.2097	Стоимость металлоконструкций	т	5,81	307,00	1784	-	-	-
23.	I3-I22 I5-7	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ВЛ-02	100м2	1,35	19,70	27	-	-	-
24.	I3-I65 I8-I8	Окраска поверхностей лаками ХС-76 в 4 слоя	100м2	1,35	57,60	77	1	1	-
25.	Кальк. № I	Рибозащитная кассета	шт	12,00	97,00	1164	96	84	12-
26.	40-47 9-8	Устройство струнаправляющих открьлков	м3	0,60	87,40	52	6	5	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27.	39-12 2-8	Металлоконструкции обрамле- ния щитов	т	0,27	68,00	18	13	9	4/1
28.	Ц.1 ч.П п.2095	Стоимость металлоконструкций	т	0,27	393,00	106	-	-	-
29.	13-122 15-7	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ВЛ-02	100м2	0,09	19,70	2	-	-	-
30.	13-165 18-18	Окраска поверхностей лаками ХС-76 в 4 слоя	100м2	0,09	57,60	5	1	1	-
		Всего по смете:			руб	28285	8212	1179	<u>7033</u> 3726
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ			руб	20430			
		Эксплуатация машин			руб	3280			
		Заработная плата машинистов			руб	3714			
		Основная заработная плата			руб	1021			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего заработная плата			руб	4735			
		Накладные расходы			руб	3371			
		Плановые накопления			руб	1904			
		Всего, стоимость общестроитель- ных работ			руб	25705			
		Стоимость металломонтажных работ			руб	2200			
		Эксплуатация машин			руб	20			
		Заработная плата машинистов			руб	8			
		Основная заработная плата			руб	143			
		Всего заработная плата			руб	151			
		Накладные расходы			руб	189			
		Плановые накопления			руб	191			
		Всего, стоимость металломонтажных работ			руб	2580			

Главный инженер проекта *В.М. Соковнин*  
 Начальник сметного отдела *Р.В. Лисая*  
 Руководитель группы *М.И. Волынская*  
 Составила *Т.Б. Маранц*

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

стоимости кассеты с заполнением керамзитом

Составлены в ценах 1984 года

№№ п/п	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница измер.	Коли- чест- во -	Стои- мость единицы руб.	Общая стоимость, руб			
						Всего	Норм. услов- но- чистая продук- ция прямые затраты	в том числе:	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	9-122 17-5	Монтаж м/к кассет	т	0,24	50,20	12	7	6	I
2.	Ц.1 ч.П п.2097	Стоимость м/к	т	0,24	307,00	73	-	-	-

Т.П. 90I-I-50.86

Ал.Ш

- 12 -

9345-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	6-26I 3I-3	Загрузка кассет керамзитом	м3	0,52	1,37	I	-	-	-
4.	ЦСН п.7-26	Стоимость керамзита 0,2:0,5xI,03	м2	0,4I	12,10	5	-	-	-
5.	I3-I22 I5-7	Огрунтовка поверхностей грунтом ВЛ-02	100м2	0,06	19,70	I	-	-	-
6.	I3-I65 I8-I8	Окраска поверхностей лаками ХС-76 в 4 слоя I4,8x4	100м2	0,06	57,60	3	-	-	-
7.	I3-295 40-3	Гидрофобизирующий слой ПМС-100	100м2	0,06	39,40	2	-	-	-
		Всего:			руб	97	7	6	I

Составила

*Вел-*

А.А.Бердичевская

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

СТОИМОСТИ КАССЕТЫ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ЩЕБНЕМ

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ прай- скуран- тов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца изм.	Коли- чест- во	Стои- мость едини- цы, руб	Общая стоимость, руб.			
						Всего	прямые затраты	в том числе:	
							основ- ная зарпла- та	эксплуа- тация машин	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	9-122 17-5	Монтаж металлоконст- рукций кассет	т	0,24	50,20	12	7	6	1
2.	Ц. I ч. II п. 2097	Стоимость м/к	т	0,24	307,00	73	-	-	-
3.	6-261 31-3	Загрузка кассет щеб- нем 0,78x1,5	м3	0,52	1,37	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	ЦЩ 4-45	Стоимость щебня 0,52х1,03	м3	0,54	9,70	5	-	-	-
5.	13-122 15-7	Огрунтовка поверхнос- тей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ВЛ-02	100м2	0,06	19,70	1	-	-	-
6.	13-165 18-18	Окраска поверхностей лаками ХС-76 в 4 слоя 14,8х4	100м2	0,06	57,60	3	-	-	-
7.	13-295 40-3	Гидрофобизирующий слой ПМС-100	100м2	0,06	39,40	2	-	-	-
		Всего:			руб	97	7	6	1

Составила *А.А.* А.А. Бердичевская



## КАЛЬКУЛЯЦИЯ №3

стоимости кассеты с заполнением  
керамзитобетоном

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ преискурантов, УСН, расценки, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норм. условно-чистая продукция прямые затраты	Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Ц.И.ч.ИУ п.8	Арматура А-3	100кг:	0,38	25,00	10	-	-	-
2.	Ц.И.ч.ИУ п.1	Арматура А-1	100кг	0,01	22,90	1	-	-	-
3.	9-122 17-5	Швеллер 16 П	т	0,16	50,20	8	4	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Ц.И.ч.П. п.2096	Стоимость м/конструкций	т	0,16	393,00	64	-	-	-
5.	6-261 31-3	Загрузка кассет керамзитобетоном	м3	0,25	1,37	1	-	-	-
6.	ЦСЦ п.1-70	Стоимость керамзитобетона М-25	м3	0,26	28,70	7	-	-	-
7.	13-122 15-7	Огрунтовка поверхностей за первый за каждый последующий раз грунтов- кой: ВМ-02	100м2	0,06	19,70	1	-	-	-
8.	13-165 18-18	Окраска поверхностей лаками ЛС-76 в 4 слоя 14,6х4	100м2	0,06	57,60	3	1	-	-
9.	13-295 40-3	Гидрофобизирующий слой ПМС-100	100м2	0,06	39,40	2	-	-	-
Всего:					руб	97	4	4	
Составила		<i>фед</i>	А.А.Бердичевская						

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

Приложение к смете № 4Б

к типовому проекту деревянного ряжевого водоприемника с  
односторонним приемом воды производительностью 0,65-1,0 м<sup>3</sup>/с

Наименование	Ед.изм.	Количество
I	2	3
<b>РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНиП</b>		
<u>Затраты труда</u>		
Затраты труда	чел.ч	1767,67
Шеймонтаж	шт	0,57
<u>Строительные машины и оборудование</u>		
Баржи 60 т	маш.ч	14,82
Баржи 300т	маш.ч	22,64
Баржи 500 т	маш.ч	3,40
Буксиры 150 л.с.	маш.ч	11,56
Буксиры 300 л.с.	маш.ч	0,64
Бульдозеры 108 л.с.	маш.ч	8,42
Водолазные станции на самоходном боте с компрессором	маш.ч	359,59
Краны автомобильные 15 т	маш.ч	0,33
Краны башенные 13-25 т	маш.ч	0,23

I	2	3
Краны гусеничные 10 т	маш.ч	4,17
Краны на автомобильном ходу 4 т	маш.ч	0,18
Понтоны 20 т	маш.ч	533,00
Прочие машины	руб	118,07
Установки для отсоса грунта гидравлические	маш.ч	266,50
Краны плавучие несамоходные 5 т	маш.ч	4,83
Насосы моторные высоконапорные 50 м <sup>3</sup> /час	маш.ч	266,50

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

Приложение к калькуляции  
на кассеты со щебнем

№ п/п	наименование	Ед. измерения	Количество
I	2	3	4
РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП			
<u>Затраты труда</u>			
I.	Затраты труда	чел.-ч	9,66
<u>Строительные машины и оборудование</u>			
2.	Прочие машины	руб	I,30

Альбом III

Лист III из 12 листов 1888 кв.м 250 мм

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Щебень м3	57III00000	III3	-	109	109
2	Камень бутовый, м3	57III500000	III3	-	443	443
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Приказ

Иск. №

Т.П. 90I-I-50.86

НВ ВМ

ГИП СОКОВНИКОВ  
 Н. КОХА СЛОБОДЯН  
 Нач. отд. ОСАДЧИЙ  
 Р.В. ГР. БИДКОРСКИЙ  
 Ст. инж. САМХОВСКАЯ

Ведомость потребности  
 в материалах.

Стадия Лист Листов

Госстрой СССР  
 Укрводоканалпроект  
 г. Киев

Иск. №, дата, и дата Взам. инв. №

Альбом III

Лист 1288 от 250 мм.с.

Лист 1288 от 250 мм.с.

Имя, фамилия, должность, подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материале	об. изм.	тип.	инд.	Всего	
1	Сталь сортовая конст- рукционная,	т					
3	Прокат из стали С 38/23,	т	I299990973	I68	-	0,55	0,55
4	Итого стали сортовой конст- рукционной в натуральной классе,	т	I299990977	I68	-	0,55	0,55
7	в т.ч. балки и швеллеры,	т	I299990976	I68	-	0,II	0,II
8	в т.ч. сталь крупносортовая,	т	I299990979	I68	-	0,0I	0,0I
9	в т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм),	т	I299990983	I68	-	0,43	0,43
11	Итого стали сортовой конст- рукционной приведенной к стали класса С 38/23,	т	I299990987	I68	-	0,55	0,55
14	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали конструкционной, листового проката, металлоизделий - промышленного назначения						
19	в натуральной массе,	т	I299990988	I68	-	0,55	0,55
20	в т.ч. балки и швеллеры,	т	I299990989	I68	-	0,II	0,II

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (металловых) конструкций и изделий.

Привязка

Т.П. 90I-I-6088

ИД ВМ

ТИП Соковина - 3  
И.конт. Соловьев  
Иач.отд. Осадчий  
Рук.гр. Дидковский  
Ст.инж. Захаровская

Ведомость потребности в  
материалах на изготов-  
ление деревянных  
конструкций.

Страниц	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР  
Укрводоканалпроект  
Г.Киев

Альбом III

Лист № 128

Лист № 128

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	туп.	млд.	Всего
1	в т.ч. сталь крупносортовая, т	I299990990	I68	-	0,01	0,01
2	в т.ч. сталь толстолистовая					
3	(от 4 мм), т	I299990994	I68	-	0,43	0,43
4	Всего приведенной стали к					
5	классам А1 и С 38/23, т	I299990998	I68	-	0,55	0,55
6	в т.ч. на строительные и					
7	стальные конструкции, т	I299991103	I68	-	0,55	0,55
8	Трубы и детали трубопрово-					
9	дов из полиолефинов, м	2248110000	006	-	1,5	1,5
10	Материалы лакокрасочные, кг					
11	Грунты разные, кг	2310002235	I66	-	21,9	21,9
12	Лак ХС-76, кг	2313032576	I66	-	24,2	24,2
13	Растворители, кг	2319102986	I66	-	16,4	16,4
14	Продукция лесозаготовитель-					
15	ной и лесопильно-деревооб-					
16	рабатывающей промышленности, м3					
17	Полимеры качественные, м3	5331000000	113	-	84,09	84,09
18	Итого лесоматериалов в					
19	условном круглом лесе, м3	5599990099	113	-	126,13	126,13
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инд. №

Т.П. 901-1-50.86

КД ВМ

2



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА  
на устройство стапеля

Составлена в ценах 1964 года  
для I-го территориального района

Сметная стоимость 6,31 тыс.руб.

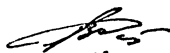
№ п/п	№ проектур, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измер.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	Общая стоимость, руб.		
							Норм. условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатационные машины в т.ч. Зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.	I-234 т.ч. п. I. II т. 3 п. 5 К=I, I 29,5	Разработка грунта бульдозером мощностью до 96 квт с перемещением до 10 м грунт 2 группы	1000м3	0,35	26,29	9	9	-	9/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	I-24I т.ч. п.1. II т.3 п.5 К-1, I 29-12	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдо- зером к расценке Н 234 и 235 1000м <sup>3</sup>	1000м <sup>3</sup>	0,35	21,34	7	7	-	7/2
3.	43-15 5-1	Балластировка пути подводной части под дорожками	100м <sup>3</sup>	0,75	1110,00	833	777	95	682/428
4.	ЦЩ п.4-39	Щебень М-800 ФР 40-70 мм 7бх1,1	м <sup>3</sup>	82,50	9,49	783	-	-	-
5.	40-8 4-1	Устройство берегового стапеля шт		2,00	807,00	1614	203	163	40/12
6.	40-10 4-3	Устройство спусковых дорожек береговой части	10м	18,00	71,40	1285	175	136	39/12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	40-10 4-3	Устройство спусковых дорожек подводной части	Юм	6,00	71,40	428	58	45	13/4
8.	40-9 4-2	Разборка берегового стапеля	шт	2,00	14,70	29	29	29	-
9.	40-II 4-4	Разборка спусковых дорожек береговой части	Юм	18,00	0,94	17	17	17	-
10.	40-II 4-4	Разборка спусковых дорожек подводной части	Юм	6,00	0,94	6	6	6	-
Всего по смете:					руб	6307	1281	491	790/461

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В том		Стоимость общестроительных работ			руб	5011			
числе:		Материалы			руб	2947			
		Эксплуатация машин			руб	329			
		Заработная плата машинистов			руб	461			
		Основная заработная плата			руб	491			
		Всего заработная плата			руб	952			
		Накладные расходы			руб	827			
		Плановые накопления			руб	469			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб	6307			

Главный инженер проекта



В.М.Соковник

Начальник сметного отдела



Р.В.Лысая

Составил



М.И.Вольнская

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

Приложение к смете

П.Н.	Обоснование	Наименование	Ед.изм.	Количество
I	2	3	4	5
		ЗАТРАТЫ ТРУДА		
		- Затраты труда	чел-ч	917,37
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
		Баржи 200 т	маш-ч	4,08
		Буксиры 150 л.с.	маш-ч	0,48
		Бульдозеры 140 л.с.	маш-ч	4,91
		Водолазные станции на самоходном боте с компрессором	маш-ч	58,35
		Прочие машины	руб	94,74
		Краны плавучие несамоходные 5т	маш-ч	3,85