Краснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ к ТЕР 81-02-36-2001

ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,

учтенные при разработке территориальных единичных расценок на строительные работы к TEP-81-02-36-2001 Земляные конструкции гидротехнических сооружений

Общие указания к справочному пособию Показатели стоимости ресурсов TEP 81-02-36-2001 Земляные конструкции гидротехнических сооружений

Издание официальное

Справочное пособие. Показатели стоимости ресурсов, учтенные при разработке территориальных единичных расценок на строительные работы TEP 81-02-36-2001 Земляные конструкции гидротехнических сооружений

/Краснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"/ Краснодар, 2003 г. – 10 с.

Предназначены для распифровки стоимости прямых затрат по каждой расценке таблиц, включенных в сборники ТЕР в уровне базисных цен (Краснодарский край) по состоянию на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНО Краснодарским краевым центром ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена" (Руководительдиректор центра И.А. Крупенина; исполнители: С.В. Коломыйко, Д.П. Кайдалюв, Л.А. Грохольская, М.В. Коломыйко) с участием ОАО проектно-изыскательского института "Кубаньводпроект" (Б.П. Жердев)

Ответственный исполнитель: И.А. Крупенина Технический редактор: Кайдашов Д.П. ©Компьютерная верстка: С. В. Коломыйко

> ОКраснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена", 2003 год

Настоящие справочное пособие не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

ственный за выпуск Кайдацюв Д.Г Цена договорная.

Краснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ к ТЕР 81-02-36-2001

ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,

учтенные при разработке территориальных единичных расценок на строительные работы к TEP-81-02-36-2001 Земляные конструкции гидротехнических сооружений

Общие указания к справочному пособию Показатели стоимости ресурсов TEP 81-02-36-2001 Земляные конструкции гидротехнических сооружений

Издание официальное

ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ, УЧТЕННЫЕ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-36-2001 "Земляные конструкции гидротехнических сооружений"

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Показатели стоимости ресурсов, учтенные при разработке Краснодарских краевых единичных расценок на строительные работы TEP 81-02-36-2001 "Земляные конструкции гидротехнических сооружений " (в дальнейшем изложении TEP-2001-36) предназначены для распифровки стоимости прямых затрат по каждой расценке таблиц, включенных в сборних TEP-2001-36, и являются справочным пособием для всех пользователей.

2. ЗАТРАТЫ НА ОПЛАТУ ТРУДА

- 2.1. В таблицах ТЕР-2001-36 затраты труда, их оплата учтены исходя из:
- средних тарифных разрядов рабочих-строителей, требуемых для выполнения работ в соответствии с технологией их производства (установлены в ГЭСН);
- нормативного времени, которое необходимо для выполнения этих работ в нормативные сроки (установлено в ГЭСН);

стоимости 1 человеко-часа в рублях.

2.2. Стоимость часовых тарифных ставок, принятых при разработке сборников ТЕР-2001-36:

Разряд	Часовая ставка								
работы	(руб./челч)	работы	(руб./челч)	работы	(py6/qen-q)	работы	(руб./челч)	работы	(py6./qezq)
1,0	5,77	2,0	6,26	3,0	7,53	4,0	8,76	5,0	10,38
1,1	5,82	2,1	6,39	3,1	7,65	4,1	8,92	5,1	10,59
1,2	5,87	2,2	6,51	3,2	7,78	4,2	9,08	5,2	10,79
1,3	5,92	2,3	6,64	3,3	7,90	4,3	9,24	5,3	11,00
1,4	5,97	2,4	6,77	3,4	8,02	4,4	9,41	5,4	11,21
1,5	6,01	2,5	6,89	3,5	8,14	4,5	9,57	5,5	11,41
1,6	6,06	2,6	7,02	3,6	8,27	4,6	9,73	5,6	11,62
1,7	6,11	2,7	7,15	3,7	8,39	4,7	9,89	5,7	11,82
1,8	6,16	2,8	7,21	3,8	8,51	4,8	10,06	5,8	12,03
1,9	6,21	2,9	7,4	3,9	8,63	4,9	10,22	5,9	12,23
								6.00	12.44

3. ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

- 3.1. В расценках учтены затраты на эксплуатацию машин и механизмов по их видам (типам) в соответствии с таблицами ГЭСН.
- 3.2. В случае применения строительных машин по их видам, отличных от учтенных в единичных расценках, при определении сметной стоимости работ расценки уточняются: конкретные марки машин и механизмов учитываются на основании проектной документации; время эксплуатации машин и механизмов, установленное нормативами, не корректируется.
- 3.3. В сборнике ТЕР-2001-36 стоимость эксплуатации машин и механизмов учтена по стоимости 1 машино-часа эксплуатации машин в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.
- 3.4. Цена машино-часа учитывает: амортизационные отчисления на полное восстановление; оплату труда рабочих, управляющих машинами; затраты на ремонт и техническое обслуживание; на замену быстроизнашивающихся частей; стоимость энергоносителей; затраты на смазочные материалы и гидравлическую жидкость; средние затраты на перебазировку техники и др.

4. ЗАТРАТЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

- 4.1. В расценках учтена стоимость материалов, изделий и конструкций на основании норм их расхода (по таблицам ГЭСН-2001-36) и стоимости единицы измерения.
- 4.2. Стоимость единицы измерения материалов, изделий и конструкций принята по средним ценам по состоянию на 1 января 2000 года (4 квартал 1999 года), сложившимся и зарегистрированным на территории края.
- 4.3. По тем видам материалов, которые на территории края не применялись и цены которых отсутствовали, приняты цены, учтенные в ФЕР-2001-36.
- 4.4. В стоимости материалов, изделий и конструкций учтены: отпускные цены поставщиков; транспортные расходы по доставке материалов до приобъектного склада, услуги посредников; заготовительно-складские расходы.
- 4.5. В случае выполнения работ по технологиям, учтенным в единичных расценках, с применением строительных материалов, отличающихся от учтенных в расценках (по маркам), расценки могут уточняться: стоимость материалов, учтенная в расценке, исключается, а стоимость проектного материала добавляется. (При определении стоимости работ в базисном уровне цен, цена материала включается по ценам их в уровне по состоянию на 1 января 2000 года).

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ.

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-36 Земляные конструкции гидротехнических сооружений

- 4.6. В расценках учтена стоимость конструкций, деталей, изделий и полуфабрикатов по нормам расхода в условиях их заводского изготовления.
- 4.7. При обосновании необходимости (небольшой потребности) использования в производстве работ деталей, изделий, растворов, бетонов, изготовленных в построечных условиях, их расход принимается по нормам таблиц ГЭСН-2001-36 без корректировок, а цена на их изготовление определяется по соответствующим расценкам сборников ТЕР.
- 4.8. Нормы расхода материалов по расценкам, составленным на основании таблиц ГЭСН-2001-36, в которых указан
- расход материалов, не корректируются.
 4.9. В открытых расценках с указанием расхода материалов "П", стоимость материалов не учтена и их расход следует принимать по проектным данным.

РАЗДЕЛ 01. ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

1. ПЛОТИНЫ, ДАМБЫ, НАСЫПИ

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-36-01-001

Возведение плотин, дамб, насыпей и нижией части экранов и ядер насухо

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разравнивание грунта слоями. 02. Уплотнение грунта с увлажнением. 03. Разрыждение уплотненного нижележащего слоя глинистого грунта перед укладкой последующего. О4. Устройство и содержание въездов, съездов и проездов по насыли. 05. Очистка кузовов транспортных средств при выгрузке глипистых грунтов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м³ грунта

Возведение плотин, дамб, насъщей и пижней части экранов и ядер насухо из

36-01-001-4 СВЯЗИЫХ ГРУНТОВ КАТКАМИ МАССОЙ

свыше 16 т

36-01-001-1 несвязных грунтов катками массой до 16 т несвязных грунгов катками массой свыше 16 т 36-01-001-2

36-01-001-3 связных грунтов катками массой до 16 т

Шифр	Напоченование элемента затрат	Ea.	Базлена	36-01-	36-01-	36-01-	36-01-
ресурса	Затраты труда рабочих-строителей	измер. ЧелЧ	руб.	001-1 15,85	001-2	001-3 31.08	001-4
1.1	Средний разряд рабочих-строителей	40/14	6.26	2	14,15	2	27,49
2	Затраты труда машинистов		0,20	19,33	14,92	36,63	19,99
3	машины и механизмы	челч		19,33	14,92	30,03	19,99
3	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других	1		'	1	1	
010311	видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	машч	58,26		:	1,21	0,67
010313	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	машч	103,24			13,62	
010314	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 121 (165) кВт (л.с.)	машч	138,31		1,43		1,79
010315	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 132 (180) кВт (л.с.)	машч	134,00		0,81		1,15
070102	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах 79 (108) кВт (л.с.)	мапіч	70,00	12,65	10,63	14,63	13,31
090102	Бороны дисковые мелиоративные (без трактора)	мапіч	33,00			1,21	0,67
120701	Катки дорожные прищепные кулачковые 8 т	мапіч	3,50			13,62	
120711	Катки дорожные прищенные на пневмоколесном ходу 25 т	маптч	39,80		1,43		1,79
120712	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 50 т	машч	68,98		0,81		1,15
120801	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом 15 т	мапіч	111,60	3,93		3,85	
120802	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом 25 т	машч	308,21		1,24		1,83
120910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	маптч	134,85	2,75		3,32	
120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	машч	153,62		0,81		1,24
4 407-9085		M3		1025,00		1025,00	
411-0001		M3	9,04		130,00	100,00	100,00
	Оплата труда рабочих-строптелей	руб		99,22	88,58	194,56	172,09
	Эксплуатация машин	руб		1694,93	1669,81	3465,68	2299,59
	в том числе			056.53	10000	406.06	254.55
	Оплата труда машинистов	руб		256,51	197,99	485,08	264,69
	Материальные ресурсы	руб			1175,20		904,00
L	Всего, прямые затраты	руб		2969,35	2933,59	4564,24	3375,68

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-36-01-002

Возведение верхней части экранов и ядер

COCTAB PAGOT:

01. Разравнивание грунта слоями. 02. Уплотнение грунта с увлажнением. 03. Разравление уплотненного нижележащего слоя глинистого грунта перед укладкой последующего. 04. Устройство и содержание въездов, съездов и проездов по насыпи. 05. Очистка кузовов транспортных средств при выгрузке глинистых грунгов. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м² грунга

36-01-002-1 Возведение верхней части экранов и ядер

Шифр ресурса	Навоннование элемента затрат	Ед.	Базлиена руб.	36-01- 002-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		41,47
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,16	1,8
2	Затраты труда машинистов	челч		31,48
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	машч	58,26	0,84
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	машч	96,77	0,65
070102	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрыпшных работах 79 (108) кВт (л.с.)	машч	70,00	17,71
090102	Бороны дисковые мелиоративные (без трактора)	маптч	33,00	0,84
120801	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом 15 т	машч	_111,60	2,48
120802	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом 25 т	машч	308,21	1,44
120910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	машч	134,85	2,87
120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	машч	153,62	1,39
121500	Трамбовки тракторные на базе трактора T-130.1. Г	машч	111,00	4,10
331101	Трамбовки пневматические	машч	4,91	2,60
331103	Трамбовки электрические	мапіч	6,70	0,56
4	МАТЕРИАЛЫ			
407-9085	Грунт	M ³	<u> </u>	1010,00
411-0001	Вода	M	9,04	100,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		255,46
	Эксплуатация машин	руб		3172,02
	в том числе			
	Оплата труда мапинистов	руб		402,26
	Материальные ресурсы	руб		904,00
	Всего, прямые затраты	руб		4331,48

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-36-01-003

Устройство понуров

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разравиявание грунта слоями. 02. Уплотнение грунта с увлажнением. 03. Разраждение уплотненного нижележащего слоя глинистого грунта перед укладкой последующего. 04. Устройство и содержание въездов, съездов и проездов по насыпи. 65. Очистка кузовов транспортных средств при выгрузке глинистых грунгов. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м³ грунпа

36-01-003-1 Устройство понуров

Шифр ресурса	Напыснованые элемента затрат	Ел. намер.	Базлисята руб.	36-01-003-1
	Затраты труда рабочих-строителей	челч		62,04
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,11	1,7
2	Затраты труда машинистов	челч		29,04
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строигельства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	машч	58,26	0,81
050102	Компрессоры передвижные с двигателсм внутреннего сторания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.ч	96,77	1,38
	Бульдозеры при работе на гидрознергетическом строительстве и горновскрышных работах 79 (108) кВт (л.с.)	машч	70,00	13,86
090102	Бороны дисковые мелноративные (без трактора)	машч	33,00	0,81
	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом 15 т	машч	111,60	2,72
	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом 25 т	машч	308,21	
120910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	маптч	134,85	3,25
	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	машч	153,62	1,54
121500	Трамбовки тракторные на базе трактора Т-130.1. Г	машч	111,00	3,99
331101	Трамбовки пневматические	машч	4,91	
331103	Трамбовки электрические	машч	6,70	1,80

Шифр ресурса	Панменование элемента затрат	Ед. измер.	Базлцена руб.	36-01-003-1
4	МАТЕРИАЛЫ			
407-9085	Грунг	м³	_	1010,00
411-0001	Вода	M ³	9,04	10,00
Оплата тр	уда рабочих-строителей	руб		379,06
Эксплуата	ПНЯ МАШИН	руб		3097,32
в том числе				
Оплата тру	да менинистов	руб		366,94
Материал	ыные ресурсы	руб		90,40
	мые затраты	руб		3566,78

Показатели стоимости ресурсов по таблице Возведение плотии, дамб, насыпей, способом отсыпки TEP-2001-36-01-004 грунтов в воду

COCTAB PAGOT:

01. Устройство дамб-обвалований для прудков. 02. Уплотнение грунта с увлажнением (нормы 2,3). 03. Перемещение выгруженного из автосамосвалов грунта под откос в воду. 04. Устройство и содержание въездов, съездов и проездов по насыпи, 05. Очистка кузовов транспортных средств при выгрузке глинистых грунтов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м³ грунта

36-01-004-1

Возведение плотин, дамб, насыпей, способом отсыпки грунтов в воду в естественные прудки и водоемы

Возведение плотин, дамб, насыпей, способом отсыпки грунгов в воду в искусственные прудки слоями до

36-01-004-2 2м 36-01-004-3 4 M

Шифр ресурса	Напаснование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	36-01- 004-1	36-01- 004-2	36-01- 004-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		24,20	29,59	13,75
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,26	2	2	2
2	Затраты труда малинистов	челч		14,08	19,90	16,83
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маніч	58,26		0,17	0,04
060326	Экскаваторы одноковшовые дизельные на иневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве 0,25 м ³	машч	81,60		0,19	0,09
070102	Бульдозеры при работе на гидрознергстическом строительстве и горновскрышных работах 79 (108) кВт (л.с.)	машч	70,00	14,08	17,49	14,96
090102	Бороны дисковые мелиоративные (без трактора)	машч	33,00		0,17	0,04
120910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	мапцч	134,85		2,05	1,74
4 103-0672	МАТЕРИАЛЫ Трубы асбестоцементные класса ВТ-6 условный проход 150 мм, внутренний диаметр 146 мм	м	34,99		1,50	3,00
407-9085	Грунт	M3		1010,00	1010,00	1010,00
411-0001	Вода	M3	9,04		280,00	295,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		151,49	185,23	86,08
	Эксплуатация машин	руб		985,60	1531,75	1292,83
	B TOM VMCTIC					
	Оплата труда машинистов	руб		186,84	263,37	223,04
	Материальные ресурсы	руб		0,00	2583,69	2771,77
	Всего, прямые затраты	руб		1137,09	4300,67	4150,68

2. ПАЗУХИ

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-36-01-008

Засыпка пазух

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разравимание грунта слоями. 02. Уплотнение грунта с увлажнением. 03. Разрыждение уплотненного нижележещего слоя глинистого грунта перед укладкой последующего. 04. Устройство и содержание въездов, съездов и проездов по насыпи. 05. Очистка кузовов транспортных средств при выгрузке глинистых грунтов. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м³ грунта

Засыпка пазух объемом свыше 10000 м3 грунтами

36-01-008-1 несвязными 36-01-008-2

Засыпка пазух объемом до 200 м3 грунтами несвязными

СВЯЗНЫМИ

36-01-008-5 36-01-008-6

CHESTRA

Засыпка пазух объемом до 10000 м3 грунтами

36-01-008-3 несвязными 36-01-008-4 СВЯЗНЫМИ

Шифр ресурса	Панаснование элемента затрат	Eg.	Базлена руб.	36-01- 008-1	36-01- 008-2	36-01- 008-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		44,75	63,51	73,70
1.1			6,11		1,7	1,7
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,16			
2	Затраты труда машинистов	челч		21,07	27,61	27,98
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	машч	58,26		0,45	
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	машч	96,77	1,42	1,42	2,89
070102	Бульдозеры при работе на гидрознергетическом строительстве и горновскрышных работах 79 (108) кВт (л.с.)	машч	70,00	11,33	13,86	13,09
090102	Бороны дисковые мелиоративные (без трактора)	машч	33,00		0,45	
120801_	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом 15 т	машч	111,60	1,65	2,40	
120802	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом 25 т	мапич	308,21	0,94	1,39	
	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	<u>машч</u>	134,85	1,38	2,79	3,68
120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	машч	153,62	0,84	1,32	
121500	Трамбовки тракторные на базе трактора Т-130.1. Г	машч	111,00	3,51	3,98	8,32
331101	Трамбовки пневматические	машч	4,91	5,68	5,68	11,56
331103	Трамбовки электрические	машч	6,70	1,91	1,91	3,72
4	материалы					
407-9085	Грунг	M ³		1010,00	1010,00	1010,00
411-0001	Вода	M3	9,04	130,00	100,00	130,00
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		275,66	388,05	450,31
	Эксплуатация машин	руб		2149,80	2906,41	2697,42
	в том числе					
	Оплата труда машинистов			263,05	348,11	334,21
	Матернальные ресурсы	руб		1175,20	904,00	1175,20
	Всего, прямые затраты	руб		3600,66	4198,46	4322,93

Продолжение таблицы 36-01-008 Шифр Er. 36-01-36-01-36-01-Наименование элемента затрат ресурса KRACP. руб. 008-5 97,24 377.00 Затраты труда рабочих-строителей чел.-ч 319.00 6,11 1.1 Средний разряд рабочих-строителей 6,39 2,1 Затраты труда машинистов чел.-ч 33,70 46,07 52,22 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах 010311 58,26 0,76 мапт.-ч строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.) Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания 050102 мащ.-ч 96,77 2,87 28,87 31,62 давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве 070101 мапт.-ч 93.94 17.20 20,60 и горновскрышных работах до 59 (80) кВт (л.с.) Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве 070102 мапц.-ч 70.00 15,84 и горновскрышных работах 79 (108) кВт (л.с.) 090102 Бороны дисковые мелиоративные (без трактора) мапт.-ч 33,00 0,76 120910 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т мапи.-ч 134,85 7,67 121500 Трамбовки тракторные на базе трактора Т-130.1. Г маш.-ч 111,00 9,43 мапп.-ч 331101 Трамбовки пневматические 4,91 11,48 115,50 126,50 331103 Трамбовки электрические мапи.-ч 6,70 3,72 МАТЕРИАЛЫ 407-9085 Грунт 1010,00 | 1010,00 | 1010,00 411-0001 Вода M 100,00 130,00 100,00 9,04 594,14 2038,41 2409,03 Оплата труда рабочих-строителей руб Эксплуатация машин руб 3618,21 | 4976,63 | 5616,15 в том числе Оплата труда машинистов руб 444,45 466,87 533.25 904,00 | 1175,20 | 904,00 Материальные ресурсы руб Всего, прямые затраты руб 5116,35 8190,24 8929,18

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-36-01-009

Планировка откосов насыпей земляных сооружений

СОСТАВ РАБОТ:

01. Планировка откосов насыпей со срезкой неровностей и засыпкой впадин. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м² спланированной поверхности за 1 проход бульдозера

Планировка откосов насыпей земляных сооружений 36-01-009-1 экскаваторами

36-01-009-2 36-01-009-3 бульдозерами автогрейдерами

Шифр ресурса	Наюменование элемента затрат	Ед.	Базлаена руб.	36-01- 009-1	36-01- 009-2	36-01- 009-3
2	Затраты труда маплинистов	पट्गाप		19,92	5,43	0,91
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
060203	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гуссничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве 0,65 м ³	машч	136,31	5,96		
060204	Экскаваторы одноковпювые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве 1 м ³	машч	190,14	3,94		
060205	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гуссничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве 1,25 м ³	маптч	214,19	3,04		
070101	Бульдозеры при работе на гидрознергетическом строительстве и горновскрышных работах до 59 (80) кВт (л.с.)	машч	93,94		1,85	
070102	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах 79 (108) кВт (л.с.)	машч	70,00		1,58	
070104	Бульдозеры при работе на гидрожергетическом строительстве и горновскрышных работах 121 (165) кВт (л.с.)	мапич	200,47		1,09	
070105	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах 132 (180) кВт (л.с.)	маптч	216,10		0,91	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	машч	116,03			0,91
	Эксплуатация машин	руб		2212,70	699,55	105,59
	в том числе					
	Оплата труда мапплонстов	руб		160,97	69,62	11,32
	Всего, прямые затраты	руб		2212,70	699,55	105,59

СОДЕРЖАНИЕ

Разделы	Наименование	Страницы
	Техническая часть	3
1.	Общие указания	3
2.	Затраты на оплату труда	3
3.	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	3
4.	Затраты на материалы, изделия и конструкции	3
	РАЗДЕЛ 01. ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ	5
	1. ПЛОТИНЫ, ДАМБЫ, НАСЫПИ	5
36-01-001	Возведение плотин, дамб, насыпсй и нижней части экранов и ядер насухо	5
36-01-002	Возведение верхней части экранов и ядер	6
36-01-003	Устройство понуров	6
36-01-004	Возведение плотин, дамб, насыпей, способом отсывки грунтов в воду	7
	2. ПАЗУХИ	7
36-01-008	Засынка назух	7
36-01-009	Планировка откосов насылей земляных сооружений	9
	СОДЕРЖАНИЕ	10