ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-40-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Алтайский край

Часть 40

ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Барнаул 2010

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-40-2001

Алтайский край

Часть 40

ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Издание официальное

Барнаул 2010

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ТЕР 81-02-40-2001 Часть 40. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ. Алтайский край.

Барнаул 2010 – 11 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее - ТЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ

СОГЛАСОВАНЫ

УТВЕРЖДЕНЫ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
Алтайский край

ТЕР-40-2001

Часть 40. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. РЯЖИ						
Таблица 40-01-001	**Рубка ряжей из бревен.**						
	Измеритель: **1 м^3 древесины в конструкции**						
	Рубка ряжей из бревен:						
40-01-001-01	насухо на месте установки	908,77	142,51	200,51	17,74	565,75	20,1
40-01-001-02	на стапеле с достройкой на плаву	1036,92	167,21	278,33	27,27	591,38	23
40-01-001-03	на льду у места установки	940,48	170,41	187,97	14,51	582,10	23,44
Таблица 40-01-002	**Установка ряжей.**						
	Измеритель: **1 установка 1 ряжа**						
	Установка ряжей объемом по наружному обмеру:						
40-01-002-01	до 400 м^3	12058,87	1085,88	9613,68	941,09	1359,31	162,8
40-01-002-02	свыше 400 м^3	16725,70	1439,99	13818,63	1269,63	1467,08	215,89
Таблица 40-01-003	**Загрузка камнем ряжей и ряжевых перемычек кранами.**						
	Измеритель: **100 м^3 камня**						
	Загрузка камнем ряжей и ряжевых перемычек кранами:						
40-01-003-01	плавучими с барж	14114,26	188,08	5418,38	550,17	8507,80	28,98
40-01-003-02	сухопутными с берега	11321,02	140,96	2672,26	131,76	8507,80	21,72
	Раздел 2. ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ПРИ РУБКЕ РЯЖЕЙ						
Таблица 40-01-006	**Устройство и разборка берегового стапеля.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
40-01-006-01	Устройство берегового стапеля	12811,55	1283,14	1272,13	72,35	10256,28	178,71
40-01-006-02	Разборка берегового стапеля	1596,79	337,03	1259,76	73,64	0,00	51,93
Таблица 40-01-007	**Устройство и разборка спускового стапеля.**						
	Измеритель: **10 м стапеля**						
40-01-007-01	Устройство спускового стапеля	10827,17	904,39	3995,30	315,00	5927,48	124,4
40-01-007-02	Разборка спускового стапеля	1908,32	564,18	1344,14	121,15	0,00	83,09

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 3. ПЕРЕМЫЧКИ РЯЖЕВЫЕ						
	Таблица 40-01-010 Устройство перемычек ряжевых.						
	Измеритель: **1 м³ древесины в конструкции**						
	Устройство перемычек ряжевых с рубкой ряжей:						
40-01-010-01	на стапеле с дорубкой на плаву	1227,52	55,80	45,86	2,28	1125,86	7,48
40-01-010-02	на льду у места установка	1231,49	75,03	39,09	2,26	1117,37	10,18
40-01-010-03	насухо на месте установки	1197,64	65,31	19,69	0,00	1112,64	8,65
	Раздел 4. ПОЛЫ И ОБШИВКА СТЕН ПЛОТИН И ШЛЮЗОВ						
	Таблица 40-01-012 Устройство полов и обшивка стен гидротехнических сооружений.						
	Измеритель: **100 м² устройства пола**						
	Устройство одиночных полов гидротехнических сооружений:						
40-01-012-01	из бревен	14535,63	1435,39	1467,38	98,36	11632,86	197,44
40-01-012-02	из брусьев	38495,80	85,93	720,23	34,29	37689,64	11,82
40-01-012-03	из пластин	5625,21	588,67	367,89	18,49	4668,65	78,91
40-01-012-04	из досок	8831,11	570,93	278,97	13,44	7981,21	75,62
	Устройство двойных полов гидротехнических сооружений:						
40-01-012-05	из пластин и досок	13105,31	1562,40	627,67	34,94	10915,24	206,94
40-01-012-06	из досок	16341,55	1391,91	457,19	22,47	14492,45	191,46
	Измеритель: **100 м² обшивки стен**						
	Устройство обшивки стен гидротехнических сооружений:						
40-01-012-07	пластинами	6409,14	1014,86	414,04	18,49	4980,24	143,14
40-01-012-08	досками	6862,18	503,18	254,72	9,25	6104,28	70,97
	Раздел 5. ОТБОЙНЫЕ УСТРОЙСТВА РЕЧНЫХ ПРИЧАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ						
	Таблица 40-01-015 Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянной рамы.						
	Измеритель: **1 м³ древесины в конструкции**						
40-01-015-01	Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянной рамы	4577,43	197,32	2247,13	212,13	2132,98	24,3
	Таблица 40-01-016 Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянных кранцев с амортизаторами из автопокрышек.						
	Измеритель: **1 кранец**						
	Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянных кранцев с амортизаторами из автопокрышек:						
40-01-016-01	при длине секции 4 м	4817,53	155,14	413,61	40,38	4248,78	21,34
40-01-016-02	при длине секции 5 м	6820,84	233,29	451,50	43,94	6136,05	32,09

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 40-01-017	**Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде металлической рамы из труб с амортизаторами из автопокрышек.**						
	Измеритель: **1 т общей массы отбойного устройства**						
	Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде металлической рамы из труб с амортизаторами из автопокрышек:						
40-01-017-01	одинарных	8413,61	58,52	379,55	29,21	7975,54	7,94
40-01-017-02	сдвоенных	7427,04	88,44	289,17	22,44	7049,43	12
Таблица 40-01-018	**Установка отбойных устройств речных причальных сооружений из резиновых труб.**						
	Измеритель: **1 т общей массы отбойного устройства**						
	Установка отбойных устройств речных причальных сооружений из резиновых труб диаметром:						
40-01-018-01	300 мм для причалов из сборных железобетонных конструкций	10599,23	67,71	3574,56	337,27	6956,96	9,55
40-01-018-02	400 мм для причалов из сборных железобетонных конструкций	8605,64	52,40	2685,49	247,04	5867,75	7,39
40-01-018-03	300 мм для причалов из металлического шпунта	14231,08	100,68	5841,31	539,14	8289,09	14,2
40-01-018-04	400 мм для причалов из металлического шпунта	8788,26	48,71	2856,21	262,20	5883,34	6,87
40-01-018-05	300 мм для набережных с высокой надстройкой из монолитного бетона	6131,56	16,38	530,06	49,10	5585,12	2,31
40-01-018-06	400 мм для набережных с высокой надстройкой из монолитного бетона	5328,04	15,81	533,31	49,10	4778,92	2,23

Раздел 6. ОТБОЙНЫЕ УСТРОЙСТВА МОРСКИХ ПРИЧАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ

Таблица 40-01-022	**Установка отбойных устройств морских причальных сооружений в виде деревянной рамы.**						
	Измеритель: **1 м^3 древесины в конструкции**						
40-01-022-01	Установка отбойных устройств морских причальных сооружений в виде деревянной рамы	2060,07	126,54	74,92	3,33	1858,61	16,76
(103-9012)	*Трубы стальные, (т)*	-	-	-	-	*(0,38)*	-
Таблица 40-01-023	**Навеска отбойных устройств береговыми кранами в закрытой акватории.**						
	Измеритель: **1 отбойное устройство**						
	Навеска береговыми кранами в закрытой акватории отбойных устройств в виде:						
40-01-023-01	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 1000 мм, длиной 1500 мм на цепях	26899,23	22,97	94,75	8,49	26781,51	3,24
40-01-023-02	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 400 мм, длиной 2000 мм на цепях	7727,68	23,61	89,05	8,28	7615,02	3,33
40-01-023-03	металлических рам с амортизаторами из 6-ти отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 500 мм	20648,68	124,32	468,56	37,63	20055,80	15,54

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
40-01-023-04	металлических рам с резиновыми полуцилиндрами диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	4840,49	39,84	146,17	13,01	4654,48	4,98
40-01-023-05	пакетов из 4-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	26347,56	25,52	119,62	10,43	26202,42	3,6
40-01-023-06	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	10644,34	142,44	1007,41	98,69	9494,49	20,09
40-01-023-07	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 1000 мм	6663,50	70,90	487,60	47,84	6105,00	10
40-01-023-08	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 1500 мм	11839,08	92,88	617,00	59,23	11129,20	13,1
40-01-023-09	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 2000 мм	14816,25	121,88	811,57	77,94	13882,80	17,19
40-01-023-10	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 3000 мм	20829,60	197,67	1183,29	113,63	19448,64	27,88
Таблица 40-01-024	**Навеска отбойных устройств плавучими кранами в закрытой акватории.**						
	Измеритель: **1 отбойное устройство**						
	Навеска плавучими кранами в закрытой акватории отбойных устройств в виде:						
40-01-024-01	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 1000 мм, длиной 1500 мм на цепях	27483,85	27,77	674,57	58,73	26781,51	3,42
40-01-024-02	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 400 мм, длиной 2000 мм на цепях	8219,12	23,61	580,49	50,87	7615,02	3,33
40-01-024-03	металлических рам с амортизаторами из 6-ти отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 500 мм	20888,39	124,32	708,27	58,04	20055,80	15,54
40-01-024-04	металлических рам с резиновыми полуцилиндрами диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	5140,81	39,84	446,49	38,99	4654,48	4,98
40-01-024-05	пакетов из 4-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	26927,38	25,52	699,44	60,67	26202,42	3,6
40-01-024-06	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	11155,19	142,44	1518,26	142,87	9494,49	20,09
40-01-024-07	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 1000 мм	7089,48	70,90	980,13	90,53	6038,45	10
40-01-024-08	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 1500 мм	12418,90	92,88	1196,82	109,48	11129,20	13,1
40-01-024-09	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 2000 мм	15534,02	121,88	1529,34	140,06	13882,80	17,19

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
40-01-024-10	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 3000 мм	21673,76	176,40	2048,72	188,51	19448,64	24,88
Таблица 40-01-025	**Навеска отбойных устройств плавучими кранами в открытой акватории.**						
	Измеритель: **1 отбойное устройство**						
	Навеска плавучими кранами в открытой акватории отбойных устройств в виде:						
40-01-025-01	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 1000 мм, длиной 1500 мм на цепях	28769,65	24,25	1963,89	106,08	26781,51	3,42
40-01-025-02	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 400 мм, длиной 2000 мм на цепях	9311,77	23,61	1673,14	91,00	7615,02	3,33
40-01-025-03	металлических рам с амортизаторами из 6-ти отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 500 мм	21412,86	124,32	1232,74	77,31	20055,80	15,54
40-01-025-04	металлических рам с резиновыми полуцилиндрами диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	5796,40	39,84	1102,08	63,08	4654,48	4,98
40-01-025-05	пакетов из 4-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	28216,70	25,52	1988,76	107,99	26202,42	3,6
40-01-025-06	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	12291,54	142,44	2654,61	184,71	9494,49	20,09
40-01-025-07	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 2000 мм	8180,70	70,90	2072,78	130,64	6037,02	10
40-01-025-08	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 1500 мм	13708,22	92,88	2486,14	156,81	11129,20	13,1
40-01-025-09	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 2000 мм	17129,28	121,88	3124,60	198,69	13882,80	17,19
40-01-025-10	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 3000 мм	23596,81	176,40	3971,77	259,28	19448,64	24,88

Раздел 7. ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Таблица 40-01-029	**Установка насадок, прогонов и схваток гидротехнических сооружений.**						
	Измеритель: **1 м^3 древесины в конструкции**						
40-01-029-01	Установка насадок, прогонов и схваток гидротехнических сооружений	4352,46	207,46	2803,10	334,52	1341,90	27,81
Таблица 40-01-030	**Устройство верхнего строения деревянных свайных причалов и колесоотбойного бруса.**						
	Измеритель: **1 м^3 древесины в конструкции**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Устройство:						
40-01-030-01	верхнего строения деревянных свайных причалов	3381,52	112,35	2434,53	291,06	834,64	15,06
40-01-030-02	колесоотбойного бруса с воды	3894,89	67,73	2089,29	251,21	1737,87	9,19
40-01-030-03	колесоотбойного бруса с берега	2115,36	76,65	81,69	0,75	1957,02	10,4

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 40. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ . . . 3
Раздел 1. РЯЖИ . . . 3
Таблица 40-01-001 Рубка ряжей из бревен. . . . 3
Таблица 40-01-002 Установка ряжей. . . . 3
Таблица 40-01-003 Загрузка камнем ряжей и ряжевых перемычек кранами. . . . 3
Раздел 2. ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ПРИ РУБКЕ РЯЖЕЙ . . . 3
Таблица 40-01-006 Устройство и разборка берегового стапеля. . . . 3
Таблица 40-01-007 Устройство и разборка спускового стапеля. . . . 3
Раздел 3. ПЕРЕМЫЧКИ РЯЖЕВЫЕ . . . 4
Таблица 40-01-010 Устройство перемычек ряжевых. . . . 4
Раздел 4. ПОЛЫ И ОБШИВКА СТЕН ПЛОТИН И ШЛЮЗОВ . . . 4
Таблица 40-01-012 Устройство полов и обшивка стен гидротехнических сооружений. . . . 4
Раздел 5. ОТБОЙНЫЕ УСТРОЙСТВА РЕЧНЫХ ПРИЧАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ . . . 4
Таблица 40-01-015 Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянной рамы. . . . 4
Таблица 40-01-016 Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянных кранцев с амортизаторами из автопокрышек. . . . 4
Таблица 40-01-017 Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде металлической рамы из труб с амортизаторами из автопокрышек. . . . 5
Таблица 40-01-018 Установка отбойных устройств речных причальных сооружений из резиновых труб. . . . 5
Раздел 6. ОТБОЙНЫЕ УСТРОЙСТВА МОРСКИХ ПРИЧАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ . . . 5
Таблица 40-01-022 Установка отбойных устройств морских причальных сооружений в виде деревянной рамы. . . . 5
Таблица 40-01-023 Навеска отбойных устройств береговыми кранами в закрытой акватории. . . . 5
Таблица 40-01-024 Навеска отбойных устройств плавучими кранами в закрытой акватории. . . . 6
Таблица 40-01-025 Навеска отбойных устройств плавучими кранами в открытой акватории. . . . 7
Раздел 7. ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ . . . 7
Таблица 40-01-029 Установка насадок, прогонов и схваток гидротехнических сооружений. . . . 7
Таблица 40-01-030 Устройство верхнего строения деревянных свайных причалов и колесоотбойного бруса. . . . 7

gost.e-ecolog.ru