ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-37-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм-2001

Алтайский край

Часть 37

ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Барнаул 2010

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм 81-03-37-2001

Алтайский край

Часть 37

ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Издание официальное

Барнаул 2010

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования.

ТЕРм 81-03-37-2001 Часть 37. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ. Алтайский край.

Барнаул 2010 – 21 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ТЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ

СОГЛАСОВАНЫ

УТВЕРЖДЕНЫ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ Алтайский край

ТЕРм-37-2001

Часть 37. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8

ОТДЕЛ 01. МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Раздел 1. СОСУДЫ И АППАРАТЫ БЕЗ МЕХАНИЗМОВ

Таблица 37-01-001 **Монтаж оборудования на открытой площадке.**

Измеритель: **1 шт.**

	Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования:						
37-01-001-01	0,03 т	459,42	133,70	41,58	0,00	284,14	17,5
37-01-001-02	0,05 т	462,74	135,23	43,34	0,00	284,17	17,7
37-01-001-03	0,1 т	520,33	159,68	75,99	3,23	284,66	20,9
37-01-001-04	0,5 т	1050,15	168,08	133,72	7,53	748,35	22
37-01-001-05	1 т	1392,66	275,80	224,20	12,26	892,66	36,1
37-01-001-06	1,5 т	1473,18	291,08	289,14	17,09	892,96	38,1
37-01-001-07	2 т	2359,23	509,59	631,14	46,66	1218,50	66,7
37-01-001-08	3 т	2534,31	638,70	674,53	49,13	1221,08	83,6
37-01-001-09	5 т	3045,98	764,00	1052,17	81,06	1229,81	100
37-01-001-10	8 т	3733,15	932,08	1596,01	112,77	1205,06	122
37-01-001-11	13 т	4381,26	1107,80	2064,88	153,51	1208,58	145
37-01-001-12	18 т	7600,29	1199,48	5082,15	269,41	1318,66	157
37-01-001-13	27 т	9826,72	1822,06	6133,61	313,09	1871,05	233
37-01-001-14	40 т	10829,86	1915,90	6909,07	353,27	2004,89	245
37-01-001-15	60 т	14915,59	2650,98	8790,12	433,68	3474,49	339
37-01-001-16	90 т	28195,15	3128,00	21331,73	867,13	3735,42	400
37-01-001-17	125 т	118918,74	3878,72	108962,89	2167,43	6077,13	496
37-01-001-18	180 т	171673,11	5360,00	158720,37	2884,45	7592,74	670
37-01-001-19	250 т	284284,73	7456,00	267569,92	4439,53	9258,81	932

Таблица 37-01-002 **Монтаж оборудования в помещении.**

Измеритель: **1 шт.**

	Монтаж оборудования без механизмов в помещении, масса оборудования:						
37-01-002-01	0,03 т	465,84	139,05	41,97	0,00	284,82	18,2
37-01-002-02	0,05 т	469,95	141,34	43,74	0,00	284,87	18,5
37-01-002-03	0,1 т	550,39	191,76	72,75	3,23	285,88	25,1
37-01-002-04	0,5 т	1085,80	211,63	124,38	7,42	749,79	27,7
37-01-002-05	1 т	1435,99	324,70	218,22	12,90	893,07	42,5
37-01-002-06	1,5 т	1507,28	339,22	274,70	17,42	893,36	44,4
37-01-002-07	2 т	2630,54	696,00	711,68	58,16	1222,86	91,1
37-01-002-08	3 т	3136,03	878,60	1021,59	89,12	1235,84	115

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-002-09	5 т	3694,77	1039,04	1410,46	115,67	1245,27	136
37-01-002-10	8 т	6085,80	1384,14	3438,95	215,15	1262,71	177
37-01-002-11	13 т	7581,01	1642,20	4666,50	292,35	1272,31	210
37-01-002-12	18 т	9335,74	1837,70	6116,68	395,95	1381,36	235
37-01-002-13	27 т	24218,67	2690,08	7938,70	503,09	13589,89	344
37-01-002-14	40 т	28476,32	2976,00	11755,93	604,20	13744,39	372
37-01-002-15	60 т	40360,80	3904,00	19672,97	880,64	16783,83	488
37-01-002-16	90 т	75327,78	4520,00	23870,63	1065,66	46937,15	565

Раздел 2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

Таблица 37-01-013 Монтаж оборудования на открытой площадке.

Измеритель: **1 шт.**

	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования:						
37-01-013-01	0,03 т	521,12	186,12	48,00	0,00	287,00	23,8
37-01-013-02	0,05 т	525,35	187,68	50,64	0,00	287,03	24
37-01-013-03	0,1 т	593,13	217,40	88,10	3,55	287,63	27,8
37-01-013-04	0,5 т	1126,97	227,56	148,06	7,74	751,35	29,1
37-01-013-05	1 т	1495,89	343,30	257,28	13,12	895,31	43,9
37-01-013-06	1,5 т	1646,22	413,68	335,83	18,60	896,71	52,9
37-01-013-07	2 т	2583,57	729,61	601,46	34,29	1252,50	93,3
37-01-013-08	3 т	3090,13	946,22	887,08	59,02	1256,83	121
37-01-013-09	5 т	3708,02	1133,90	1308,86	87,51	1265,26	145
37-01-013-10	8 т	4959,98	1368,50	2291,24	134,91	1300,24	175
37-01-013-11	13 т	5724,63	1664,00	2754,48	165,66	1306,15	208
37-01-013-12	18 т	6423,99	1936,00	3071,26	243,81	1416,73	242
37-01-013-13	27 т	13063,38	2840,00	7264,73	363,32	2958,65	355
37-01-013-14	40 т	15422,91	3496,00	8799,38	439,37	3127,53	437
37-01-013-15	60 т	19149,49	4488,00	11096,96	543,48	3564,53	544
37-01-013-16	90 т	35896,19	5090,25	26981,19	1102,85	3824,75	617
37-01-013-17	125 т	127169,48	6030,75	114937,38	2321,42	6201,35	731

Таблица 37-01-014 Монтаж оборудования в помещении.

Измеритель: **1 шт.**

	Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования:						
37-01-014-01	0,03 т	1023,39	217,40	518,36	30,98	287,63	27,8
37-01-014-02	0,05 т	1040,39	231,47	521,01	30,98	287,91	29,6
37-01-014-03	0,1 т	1124,81	269,79	566,34	35,47	288,68	34,5
37-01-014-04	0,5 т	1670,69	294,81	623,18	40,84	752,70	37,7
37-01-014-05	1 т	2219,17	460,60	968,91	62,96	789,66	58,9
37-01-014-06	1,5 т	2393,37	526,29	1076,10	73,06	790,98	67,3
37-01-014-07	2 т	4334,50	985,32	2091,56	146,05	1257,62	126
37-01-014-08	3 т	5036,44	1298,12	2474,45	184,77	1263,87	166
37-01-014-09	5 т	5686,57	1540,54	2872,64	217,20	1273,39	197
37-01-014-10	8 т	5932,14	1798,60	2824,70	217,36	1308,84	230
37-01-014-11	13 т	8358,85	2144,00	4899,10	307,48	1315,75	268
37-01-014-12	18 т	9377,99	2480,00	5470,38	401,27	1427,61	310
37-01-014-13	27 т	17065,72	3832,00	10255,23	700,80	2978,49	479
37-01-014-14	40 т	22809,01	4568,00	15092,04	825,36	3148,97	571

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-014-15	60 т	28633,95	5640,00	19406,38	1033,29	3587,57	705
37-01-014-16	90 т	39980,50	6567,00	29559,22	1300,17	3854,28	796

Раздел 3. ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ СОСУДОВ И АППАРАТОВ

Таблица 37-01-025 Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов.

Измеритель: **1 шт.**

	Гидравлическое испытание аппарата с внутренней трубчаткой, вместимость:						
37-01-025-01	0,2 м^3	665,90	37,80	512,69	15,67	115,41	5,2
37-01-025-02	1 м^3	1000,81	67,61	633,32	19,36	299,88	9,3
37-01-025-03	5 м^3	1865,55	101,78	1296,79	39,65	466,98	14
37-01-025-04	10 м^3	3158,01	165,03	2111,06	64,54	881,92	22,7
37-01-025-05	20 м^3	4295,53	224,64	2834,85	86,67	1236,04	30,9
37-01-025-06	30 м^3	5295,43	284,26	2985,64	91,28	2025,53	39,1
37-01-025-07	50 м^3	7872,92	381,68	4372,91	133,69	3118,33	52,5
37-01-025-08	70 м^3	10222,97	412,21	5066,54	154,90	4744,22	56,7
	Гидравлическое испытание аппарата или сосуда горизонтального или вертикального, работающего без давления, вместимость:						
37-01-025-09	0,3 м^3	177,77	15,27	117,62	3,60	44,88	2,1
37-01-025-10	1 м^3	254,94	22,54	171,90	5,26	60,50	3,1
37-01-025-11	2 м^3	352,86	22,54	259,36	7,93	70,96	3,1
37-01-025-12	5 м^3	566,05	29,81	422,21	12,91	114,03	4,1
37-01-025-13	10 м^3	641,86	37,80	452,37	13,83	151,69	5,2
37-01-025-14	15 м^3	755,61	37,80	512,69	15,67	205,12	5,2
37-01-025-15	20 м^3	883,88	45,07	573,00	17,52	265,81	6,2
37-01-025-16	25 м^3	1034,08	52,34	663,48	20,28	318,26	7,2
37-01-025-17	50 м^3	1576,82	67,61	934,90	28,58	574,31	9,3
	Гидравлическое испытание аппарата или сосуда горизонтального или вертикального, работающего под давлением, вместимость:						
37-01-025-18	0,2 м^3	348,71	29,81	259,36	7,93	59,54	4,1
37-01-025-19	0,5 м^3	360,29	29,81	259,36	7,93	71,12	4,1
37-01-025-20	0,8 м^3	559,76	37,80	392,05	11,99	129,91	5,2
37-01-025-21	1,2 м^3	765,44	52,34	573,00	17,52	140,10	7,2
37-01-025-22	5 м^3	1168,50	74,88	904,74	27,66	188,88	10,3
37-01-025-23	10 м^3	1710,56	97,42	1387,27	42,41	225,87	13,4
37-01-025-24	15 м^3	2006,30	104,69	1628,53	49,79	273,08	14,4
37-01-025-25	25 м^3	2615,88	127,23	2111,06	64,54	377,59	17,5
37-01-025-26	40 м^3	3252,15	149,76	2593,59	79,29	508,80	20,6
37-01-025-27	50 м^3	3716,20	172,30	2955,48	90,36	588,42	23,7
37-01-025-28	100 м^3	6081,32	262,45	4734,81	144,75	1084,06	36,1
37-01-025-29	200 м^3	14201,12	614,32	11520,36	352,20	2066,44	84,5

Раздел 4. ИСПЫТАНИЕ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ НА ХОЛОСТОМ ХОДУ

Таблица 37-01-036 Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу.

Измеритель: **1 шт.**

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу массой до 1 т в течение 1 часа при мощности электродвигателя:						
37-01-036-01	2 кВт	16,91	16,00	0,00	0,00	0,91	2
37-01-036-02	5 кВт	17,81	16,00	0,00	0,00	1,81	2
37-01-036-03	10 кВт	19,39	16,00	0,00	0,00	3,39	2
37-01-036-04	20 кВт	22,21	16,00	0,00	0,00	6,21	2
37-01-036-05	30 кВт	33,32	24,00	0,00	0,00	9,32	3
37-01-036-06	40 кВт	36,26	24,00	0,00	0,00	12,26	3
37-01-036-07	50 кВт	39,21	24,00	0,00	0,00	15,21	3
	Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу массой свыше 1 т до 15 т в течение 2 часов при мощности электродвигателя:						
37-01-036-08	50 кВт	82,14	51,66	0,00	0,00	30,48	6
37-01-036-09	80 кВт	99,81	51,66	0,00	0,00	48,15	6
37-01-036-10	100 кВт	109,73	51,66	0,00	0,00	58,07	6
37-01-036-11	200 кВт	186,10	66,96	0,00	0,00	119,14	8
37-01-036-12	400 кВт	303,90	66,96	0,00	0,00	236,94	8
37-01-036-13	700 кВт	480,60	66,96	0,00	0,00	413,64	8
37-01-036-14	800 кВт	539,50	66,96	0,00	0,00	472,54	8
37-01-036-15	1000 кВт	657,30	66,96	0,00	0,00	590,34	8
37-01-036-16	1250 кВт	822,85	84,90	0,00	0,00	737,95	10
37-01-036-17	2000 кВт	1264,60	84,90	0,00	0,00	1179,70	10
37-01-036-18	2500 кВт	1573,48	99,00	0,00	0,00	1474,48	12
37-01-036-19	5000 кВт	3045,98	99,00	0,00	0,00	2946,98	12
37-01-036-20	6300 кВт	3811,68	99,00	0,00	0,00	3712,68	12
	Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу массой свыше 15 т в течение 8 часов при мощности электродвигателя:						
37-01-036-21	630 кВт	1758,10	267,84	0,00	0,00	1490,26	32
37-01-036-22	1250 кВт	3291,39	339,60	0,00	0,00	2951,79	40
37-01-036-23	1500 кВт	3880,39	339,60	0,00	0,00	3540,79	40
37-01-036-24	2000 кВт	5048,60	330,00	0,00	0,00	4718,60	40
37-01-036-25	2500 кВт	6293,92	396,00	0,00	0,00	5897,92	48
37-01-036-26	3500 кВт	8649,92	396,00	0,00	0,00	8253,92	48
37-01-036-27	5000 кВт	12183,92	396,00	0,00	0,00	11787,92	48
37-01-036-28	6300 кВт	15246,72	396,00	0,00	0,00	14850,72	48
37-01-036-29	9000 кВт	21607,92	396,00	0,00	0,00	21211,92	48
37-01-036-30	12500 кВт	29853,92	396,00	0,00	0,00	29457,92	48

ОТДЕЛ 02. ТАКЕЛАЖНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 1. УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ЯКОРЕЙ

Таблица 37-02-001 Устройство и разборка наземных якорей.

Измеритель: **1 якорь**

	Устройство наземного якоря, усилие:						
37-02-001-01	до 150 кН (15 тс)	10473,63	259,49	4609,64	259,94	5604,50	36,6
37-02-001-02	до 200 кН (20 тс)	10489,54	275,09	4609,64	259,94	5604,81	38,8
37-02-001-03	до 250 кН (25 тс)	15741,64	495,59	8661,25	472,79	6584,80	69,9
37-02-001-04	до 300 кН (30 тс)	15859,68	552,66	8721,08	478,70	6585,94	73,2
37-02-001-05	до 400 кН (40 тс)	16687,39	552,66	8898,39	496,22	7236,34	73,2
37-02-001-06	до 500 кН (50 тс)	24239,52	725,56	11650,44	643,17	11863,52	96,1

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-001-07	до 600 кН (60 тс)	24514,39	762,55	11887,58	666,61	11864,26	101
37-02-001-08	до 1000 кН (100 тс)	41395,33	1608,15	24328,86	1400,94	15458,32	213
	Разборка наземного якоря, усилие:						
37-02-001-09	до 150 кН (15 тс)	4569,73	240,35	4324,57	233,92	4,81	33,9
37-02-001-10	до 200 кН (20 тс)	4719,40	270,84	4443,14	245,64	5,42	38,2
37-02-001-11	до 250 кН (25 тс)	8902,47	457,31	8436,01	452,68	9,15	64,5
37-02-001-12	до 300 кН (30 тс)	8965,84	519,44	8436,01	452,68	10,39	68,8
37-02-001-13	до 400 кН (40 тс)	9202,98	519,44	8673,15	476,12	10,39	68,8
37-02-001-14	до 500 кН (50 тс)	12115,20	676,48	11425,19	623,07	13,53	89,6
37-02-001-15	до 600 кН (60 тс)	12317,93	701,40	11602,50	640,59	14,03	92,9
37-02-001-16	до 1000 кН (100 тс)	25280,26	1510,00	23740,06	1351,49	30,20	200

Таблица 37-02-002 Устройство и разборка полузаглубленных якорей.

Измеритель: **1 якорь**

	Устройство полузаглубленного якоря, усилие:						
37-02-002-01	200 кН (20 тс)	8892,38	233,26	5174,84	257,84	3484,28	32,9
37-02-002-02	300 кН (30 тс)	11848,22	306,53	6245,68	310,92	5296,01	40,6
37-02-002-03	400 кН (40 тс)	15211,16	430,35	8831,93	434,33	5948,88	57
37-02-002-04	600 кН (60 тс)	17792,40	471,88	10004,98	497,08	7315,54	62,5
37-02-002-05	800 кН (80 тс)	21707,31	622,40	11327,39	561,78	9757,52	77,8
37-02-002-06	1500 кН (150 тс)	32672,94	1136,00	19872,16	983,21	11664,78	142
	Разборка полузаглубленного якоря, усилие:						
37-02-002-07	200 кН (20 тс)	5346,42	229,72	5112,11	251,87	4,59	32,4
37-02-002-08	300 кН (30 тс)	6489,89	302,00	6181,85	304,84	6,04	40
37-02-002-09	400 кН (40 тс)	9191,20	413,74	8769,19	428,35	8,27	54,8
37-02-002-10	600 кН (60 тс)	10405,53	455,27	9941,15	491,00	9,11	60,3
37-02-002-11	800 кН (80 тс)	11830,69	613,60	11204,82	549,93	12,27	76,7
37-02-002-12	1500 кН (150 тс)	20867,52	1096,00	19749,60	971,39	21,92	137

Раздел 2. УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ТАЛЕЙ И ЛЕБЕДОК БЕЗ УСТРОЙСТВА ЯКОРЕЙ

Таблица 37-02-013 Установка и снятие электролебедок.

Измеритель: **1 электролебедка**

	Установка электролебедки без подъема, тяговое усилие:						
37-02-013-01	12,5 кН (1,25 тс)	358,10	31,10	326,38	17,63	0,62	4,58
37-02-013-02	15 кН (1,5 тс)	371,27	33,34	337,26	18,71	0,67	4,91
37-02-013-03	20 кН (2 тс)	385,45	35,51	349,23	19,89	0,71	5,23
37-02-013-04	25 кН (2,5 тс)	402,74	40,74	361,19	21,07	0,81	6
37-02-013-05	32 кН (3,2 тс)	431,17	45,15	385,12	23,44	0,90	6,65
37-02-013-06	50 кН (5 тс)	532,84	62,20	469,40	30,42	1,24	9,16
37-02-013-07	70 кН (7 тс)	972,58	99,81	870,77	52,78	2,00	14,7
37-02-013-08	80 кН (8 тс)	1031,14	111,36	917,55	57,41	2,23	16,4
37-02-013-09	100 кН (10 тс)	1397,47	152,10	1242,33	76,22	3,04	22,4
37-02-013-10	125 кН (12,5 тс)	1913,07	170,43	1739,23	105,46	3,41	25,1
37-02-013-11	160 кН (16 тс)	3279,01	266,85	3006,82	170,39	5,34	39,3
37-02-013-12	320 кН (32 тс)	5875,45	957,39	4898,91	352,06	19,15	141
	Установка электролебедки с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие:						
37-02-013-13	12,5 кН (1,25 тс)	412,43	38,50	373,16	22,25	0,77	5,67
37-02-013-14	15 кН (1,5 тс)	428,89	42,91	385,12	23,44	0,86	6,32

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-013-15	20 кН (2 тс)	446,89	48,82	397,09	24,62	0,98	7,19
37-02-013-16	25 кН (2,5 тс)	491,10	56,97	432,99	28,17	1,14	8,39
37-02-013-17	32 кН (3,2 тс)	536,51	67,36	467,80	31,61	1,35	9,92
37-02-013-18	50 кН (5 тс)	698,28	96,42	599,93	43,32	1,93	14,2
37-02-013-19	70 кН (7 тс)	1191,44	140,55	1048,08	70,31	2,81	20,7
37-02-013-20	80 кН (8 тс)	1288,48	166,36	1118,79	77,29	3,33	24,5
37-02-013-21	100 кН (10 тс)	1694,86	211,17	1479,47	99,65	4,22	31,1
37-02-013-22	125 кН (12,5 тс)	2296,61	255,30	2036,20	134,81	5,11	37,6
37-02-013-23	160 кН (16 тс)	3800,50	370,73	3422,36	211,45	7,41	54,6
	Добавлять на каждый следующий 1 м подъема на отметку свыше 3 м, тяговое усилие:						
37-02-013-24	12,5 кН (1,25 тс)	5,52	1,15	4,35	0,43	0,02	0,17
37-02-013-25	15 кН (1,5 тс)	6,90	1,43	5,44	0,54	0,03	0,21
37-02-013-26	20 кН (2 тс)	9,27	1,63	7,61	0,75	0,03	0,24
37-02-013-27	25 кН (2,5 тс)	10,71	1,97	8,70	0,86	0,04	0,29
37-02-013-28	32 кН (3,2 тс)	12,28	2,44	9,79	0,97	0,05	0,36
37-02-013-29	50 кН (5 тс)	17,67	3,46	14,14	1,40	0,07	0,51
37-02-013-30	70 кН (7 тс)	21,97	4,48	17,40	1,72	0,09	0,66
37-02-013-31	80 кН (8 тс)	25,73	4,96	20,67	2,04	0,10	0,73
37-02-013-32	100 кН (10 тс)	30,03	5,98	23,93	2,37	0,12	0,88
37-02-013-33	125 кН (12,5 тс)	35,48	7,06	28,28	2,80	0,14	1,04
37-02-013-34	160 кН (16 тс)	42,03	8,15	33,72	3,33	0,16	1,2
	Снятие электролебедки, тяговое усилие:						
37-02-013-35	12,5 кН (1,25 тс)	327,38	24,44	302,45	15,27	0,49	3,6
37-02-013-36	15 кН (1,5 тс)	327,38	24,44	302,45	15,27	0,49	3,6
37-02-013-37	20 кН (2 тс)	327,38	24,44	302,45	15,27	0,49	3,6
37-02-013-38	25 кН (2,5 тс)	340,88	25,94	314,42	16,45	0,52	3,82
37-02-013-39	32 кН (3,2 тс)	342,33	27,36	314,42	16,45	0,55	4,03
37-02-013-40	50 кН (5 тс)	398,25	34,76	362,79	19,89	0,70	5,12
37-02-013-41	70 кН (7 тс)	793,16	63,62	728,27	38,70	1,27	9,37
37-02-013-42	80 кН (8 тс)	822,15	68,58	752,20	41,07	1,37	10,1
37-02-013-43	100 кН (10 тс)	1150,32	96,42	1051,97	57,41	1,93	14,2
37-02-013-44	125 кН (12,5 тс)	1552,65	111,36	1439,06	78,48	2,23	16,4
37-02-013-45	160 кН (16 тс)	2840,19	185,37	2651,11	135,24	3,71	27,3
37-02-013-46	320 кН (32 тс)	4645,27	622,64	4010,18	264,24	12,45	91,7
	Снятие электролебедки с высоты до 3 м, тяговое усилие:						
37-02-013-47	12,5 кН (1,25 тс)	383,93	34,02	349,23	19,89	0,68	5,01
37-02-013-48	15 кН (1,5 тс)	383,93	34,02	349,23	19,89	0,68	5,01
37-02-013-49	20 кН (2 тс)	383,93	34,02	349,23	19,89	0,68	5,01
37-02-013-50	25 кН (2,5 тс)	398,18	36,26	361,19	21,07	0,73	5,34
37-02-013-51	32 кН (3,2 тс)	400,46	38,50	361,19	21,07	0,77	5,67
37-02-013-52	50 кН (5 тс)	472,42	48,82	422,62	25,80	0,98	7,19
37-02-013-53	70 кН (7 тс)	937,57	88,95	846,84	50,42	1,78	13,1
37-02-013-54	80 кН (8 тс)	980,00	96,42	881,65	53,86	1,93	14,2
37-02-013-55	100 кН (10 тс)	1366,11	133,08	1230,37	75,04	2,66	19,6
37-02-013-56	125 кН (12,5 тс)	1834,80	155,49	1676,20	101,91	3,11	22,9
37-02-013-57	160 кН (16 тс)	3152,82	259,38	2888,25	158,67	5,19	38,2
	Добавлять на каждый следующий 1 м при снятии с отметки свыше 3 м, тяговое усилие:						
37-02-013-58	12,5 кН (1,25 тс)	10,71	1,97	8,70	0,86	0,04	0,29
37-02-013-59	15 кН (1,5 тс)	10,71	1,97	8,70	0,86	0,04	0,29
37-02-013-60	20 кН (2 тс)	10,71	1,97	8,70	0,86	0,04	0,29
37-02-013-61	25 кН (2,5 тс)	17,67	3,46	14,14	1,40	0,07	0,51
37-02-013-62	32 кН (3,2 тс)	17,94	3,73	14,14	1,40	0,07	0,55

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-013-63	50 кН (5 тс)	17,94	3,73	14,14	1,40	0,07	0,55
37-02-013-64	70 кН (7 тс)	20,41	4,01	16,32	1,61	0,08	0,59
37-02-013-65	80 кН (8 тс)	20,41	4,01	16,32	1,61	0,08	0,59
37-02-013-66	100 кН (10 тс)	27,30	5,43	21,76	2,15	0,11	0,8
37-02-013-67	125 кН (12,5 тс)	28,65	5,70	22,84	2,26	0,11	0,84
37-02-013-68	160 кН (16 тс)	44,97	8,89	35,90	3,55	0,18	1,31
Таблица 37-02-014	**Установка и снятие ручных лебедок.**						
	Измеритель: **1 лебедка**						
	Установка ручных лебедок без подъема, тяговое усилие:						
37-02-014-01	12,5 кН (1,25 тс)	88,98	10,94	77,82	5,38	0,22	1,64
37-02-014-02	15 кН (1,5 тс)	138,15	15,27	122,57	7,85	0,31	2,29
37-02-014-03	20 кН (2 тс)	154,20	18,21	135,63	9,14	0,36	2,73
37-02-014-04	25 кН (2,5 тс)	169,09	21,08	147,59	10,32	0,42	3,16
37-02-014-05	32 кН (3,2 тс)	225,68	28,35	196,76	14,08	0,57	4,25
37-02-014-06	50 кН (5 тс)	297,92	40,02	257,10	18,71	0,80	6
37-02-014-07	70 кН (7 тс)	519,58	62,50	455,83	30,42	1,25	9,37
37-02-014-08	80 кН (8 тс)	630,51	72,70	556,36	36,34	1,45	10,9
37-02-014-09	100 кН (10 тс)	799,02	94,71	702,42	46,87	1,89	14,2
	Установка ручных лебедок с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие:						
37-02-014-10	12,5 кН (1,25 тс)	120,67	17,48	102,84	7,85	0,35	2,62
37-02-014-11	15 кН (1,5 тс)	183,31	23,28	159,56	11,50	0,47	3,49
37-02-014-12	20 кН (2 тс)	213,15	29,08	183,49	13,87	0,58	4,36
37-02-014-13	25 кН (2,5 тс)	233,21	34,88	197,63	15,27	0,70	5,23
37-02-014-14	32 кН (3,2 тс)	288,03	43,62	243,54	18,71	0,87	6,54
37-02-014-15	50 кН (5 тс)	418,82	64,70	352,83	28,17	1,29	9,7
37-02-014-16	70 кН (7 тс)	686,38	98,05	586,37	43,32	1,96	14,7
37-02-014-17	80 кН (8 тс)	825,79	112,72	710,82	51,60	2,25	16,9
37-02-014-18	100 кН (10 тс)	1056,07	149,41	903,67	66,76	2,99	22,4
	Добавлять на каждый следующий 1 м подъема при установке лебедки на отметку свыше 3 м, тяговое усилие:						
37-02-014-19	12,5 кН (1,25 тс)	10,87	2,13	8,70	0,86	0,04	0,32
37-02-014-20	15 кН (1,5 тс)	10,87	2,13	8,70	0,86	0,04	0,32
37-02-014-21	20 кН (2 тс)	12,03	2,20	9,79	0,97	0,04	0,33
37-02-014-22	25 кН (2,5 тс)	12,17	2,33	9,79	0,97	0,05	0,35
37-02-014-23	32 кН (3,2 тс)	13,53	2,60	10,88	1,08	0,05	0,39
37-02-014-24	50 кН (5 тс)	18,02	3,80	14,14	1,40	0,08	0,57
37-02-014-25	70 кН (7 тс)	25,91	5,14	20,67	2,04	0,10	0,77
37-02-014-26	80 кН (8 тс)	28,62	5,67	22,84	2,26	0,11	0,85
37-02-014-27	100 кН (10 тс)	30,05	6,00	23,93	2,37	0,12	0,9
	Снятие ручных лебедок, тяговое усилие:						
37-02-014-28	12,5 кН (1,25 тс)	63,14	5,87	57,15	3,33	0,12	0,88
37-02-014-29	15 кН (1,5 тс)	106,46	8,74	97,55	5,38	0,17	1,31
37-02-014-30	20 кН (2 тс)	118,50	10,94	107,34	6,34	0,22	1,64
37-02-014-31	25 кН (2,5 тс)	123,20	12,34	110,61	6,67	0,25	1,85
37-02-014-32	32 кН (3,2 тс)	152,51	15,27	136,93	8,17	0,31	2,29
37-02-014-33	50 кН (5 тс)	207,90	21,08	186,40	11,72	0,42	3,16
37-02-014-34	70 кН (7 тс)	385,56	35,62	349,23	19,89	0,71	5,34
37-02-014-35	80 кН (8 тс)	480,78	42,15	437,79	24,62	0,84	6,32
37-02-014-36	100 кН (10 тс)	591,64	54,56	535,99	30,42	1,09	8,18
	Снятие ручных лебедок с отметки до 3 м, тяговое усилие:						
37-02-014-37	12,5 кН (1,25 тс)	112,50	9,47	102,84	7,85	0,19	1,42

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-014-38	15 кН (1,5 тс)	187,79	13,81	173,70	12,90	0,28	2,07
37-02-014-39	20 кН (2 тс)	203,49	17,48	185,66	14,08	0,35	2,62
37-02-014-40	25 кН (2,5 тс)	205,66	19,61	185,66	14,08	0,39	2,94
37-02-014-41	32 кН (3,2 тс)	222,00	24,75	196,76	14,08	0,49	3,71
37-02-014-42	50 кН (5 тс)	256,38	33,42	222,29	15,27	0,67	5,01
37-02-014-43	70 кН (7 тс)	490,82	56,70	432,99	28,17	1,13	8,5
37-02-014-44	80 кН (8 тс)	601,14	67,37	532,42	33,97	1,35	10,1
37-02-014-45	100 кН (10 тс)	743,69	87,38	654,56	42,14	1,75	13,1
	Добавлять на каждый следующий 1 м снятия с отметки свыше 3 м, тяговое усилие:						
37-02-014-46	12,5 кН (1,25 тс)	6,94	1,47	5,44	0,54	0,03	0,22
37-02-014-47	15 кН (1,5 тс)	9,37	1,73	7,61	0,75	0,03	0,26
37-02-014-48	20 кН (2 тс)	9,45	1,80	7,61	0,75	0,04	0,27
37-02-014-49	25 кН (2,5 тс)	9,45	1,80	7,61	0,75	0,04	0,27
37-02-014-50	32 кН (3,2 тс)	10,61	1,87	8,70	0,86	0,04	0,28
37-02-014-51	50 кН (5 тс)	13,40	2,47	10,88	1,08	0,05	0,37
37-02-014-52	70 кН (7 тс)	20,40	4,00	16,32	1,61	0,08	0,6
37-02-014-53	80 кН (8 тс)	23,12	4,54	18,49	1,83	0,09	0,68
37-02-014-54	100 кН (10 тс)	23,32	4,74	18,49	1,83	0,09	0,71
Таблица 37-02-015	**Подвешивание и снятие талей и ручных рычажных лебедок.**						
	Измеритель: **1 таль**						
	Подвешивание тали на высоте до 3 м, грузоподъемность тали:						
37-02-015-01	2 т	60,15	6,00	54,03	4,73	0,12	0,9
37-02-015-02	3 т	62,19	8,00	54,03	4,73	0,16	1,2
37-02-015-03	5 т	89,44	11,61	77,60	6,45	0,23	1,74
37-02-015-04	10 т	129,75	18,21	111,18	8,06	0,36	2,73
	Снятие тали с высоты до 3 м, грузоподъемность тали:						
37-02-015-05	2 т	49,28	4,94	44,24	3,76	0,10	0,74
37-02-015-06	3 т	51,18	6,80	44,24	3,76	0,14	1,02
37-02-015-07	5 т	77,13	10,21	66,72	5,38	0,20	1,53
37-02-015-08	10 т	115,13	14,54	100,30	6,99	0,29	2,18
	Подвешивание тали на высоте до 5 м, грузоподъемность тали:						
37-02-015-09	2 т	70,15	7,27	62,73	5,59	0,15	1,09
37-02-015-10	3 т	73,14	10,21	62,73	5,59	0,20	1,53
37-02-015-11	5 т	100,39	13,81	86,30	7,31	0,28	2,07
37-02-015-12	10 т	143,56	21,08	122,06	9,14	0,42	3,16
	Снятие тали с высоты до 5 м, грузоподъемность тали:						
37-02-015-13	2 т	60,15	6,00	54,03	4,73	0,12	0,9
37-02-015-14	3 т	62,19	8,00	54,03	4,73	0,16	1,2
37-02-015-15	5 т	89,44	11,61	77,60	6,45	0,23	1,74
37-02-015-16	10 т	125,75	17,48	107,92	7,74	0,35	2,62
	Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, подвешивание тали, грузоподъемность тали:						
37-02-015-17	2 т	9,79	1,07	8,70	0,86	0,02	0,16
37-02-015-18	3 т	9,85	1,13	8,70	0,86	0,02	0,17
37-02-015-19	5 т	14,89	1,80	13,05	1,29	0,04	0,27
37-02-015-20	10 т	33,80	4,34	29,37	2,90	0,09	0,65
	Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, снятие тали, грузоподъемность тали:						
37-02-015-21	2 т	8,63	1,00	7,61	0,75	0,02	0,15
37-02-015-22	3 т	8,70	1,07	7,61	0,75	0,02	0,16
37-02-015-23	5 т	13,73	1,73	11,97	1,18	0,03	0,26
37-02-015-24	10 т	33,59	4,14	29,37	2,90	0,08	0,62

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	Измеритель: **1 рычажная лебедка**						
	Подвешивание на высоте до 5 м рычажных лебедок тяговым усилием:						
37-02-015-25	до 16 кН (1,6 тс)	59,12	6,34	52,65	4,84	0,13	0,95
37-02-015-26	до 32 кН (3,2 тс)	75,27	10,94	64,11	5,48	0,22	1,64
	Снятие на высоте до 5 м рычажных лебедок тяговым усилием:						
37-02-015-27	до 16 кН (1,6 тс)	34,43	3,47	30,89	2,69	0,07	0,52
37-02-015-28	до 32 кН (3,2 тс)	45,96	5,67	40,18	3,12	0,11	0,85
	Подвешивание на высоте свыше 5 м до 10 м рычажных лебедок тяговым усилием:						
37-02-015-29	до 16 кН (1,6 тс)	83,32	8,74	74,41	6,99	0,17	1,31
37-02-015-30	до 32 кН (3,2 тс)	93,43	13,81	79,34	6,99	0,28	2,07
	Снятие на высоте свыше 5 м до 10 м рычажных лебедок тяговым усилием:						
37-02-015-31	до 16 кН (1,6 тс)	45,65	4,87	40,68	3,66	0,10	0,73
37-02-015-32	до 32 кН (3,2 тс)	55,13	7,20	47,79	3,87	0,14	1,08
	Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 10 м, подвешивание рычажной лебедки, тяговое усилие лебедки:						
37-02-015-33	до 16 кН (1,6 тс)	8,70	1,07	7,61	0,75	0,02	0,16
37-02-015-34	до 32 кН (3,2 тс)	12,44	1,53	10,88	1,08	0,03	0,23
	Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 10 м, снятие рычажной лебедки, тяговое усилие лебедки:						
37-02-015-35	до 16 кН (1,6 тс)	5,09	0,73	4,35	0,43	0,01	0,11
37-02-015-36	до 32 кН (3,2 тс)	10,00	1,27	8,70	0,86	0,03	0,19

Раздел 3. УСТАНОВКА И СНЯТИЕ МОНТАЖНЫХ БЛОКОВ И ПОЛИСПАСТОВ

Таблица 37-02-026 Разматывание, наматывание и перемещение стального каната.

Измеритель: **100 м каната**

	Разматывание стального каната диаметром:						
37-02-026-01	до 20 мм	323,18	29,08	289,17	17,40	4,93	4,36
37-02-026-02	до 28 мм	441,72	46,56	389,88	22,86	5,28	6,98
37-02-026-03	до 40 мм	669,37	67,37	544,08	32,14	57,92	10,1
37-02-026-04	до 44 мм	712,12	80,04	573,91	34,87	58,17	12
37-02-026-05	до 52 мм	878,05	105,39	713,98	41,61	58,68	15,8
	Наматывание стального каната диаметром:						
37-02-026-06	до 20 мм	346,69	32,75	313,29	19,41	0,65	4,91
37-02-026-07	до 28 мм	477,11	51,63	424,45	24,67	1,03	7,74
37-02-026-08	до 40 мм	658,17	72,70	584,02	35,60	1,45	10,9
37-02-026-09	до 44 мм	715,19	87,24	626,21	38,25	1,74	13,08
37-02-026-10	до 52 мм	884,96	112,72	769,99	45,25	2,25	16,9
	Перемещение на расстояние 50 м стального каната диаметром:						
37-02-026-11	до 20 мм	412,75	8,20	404,39	7,23	0,16	1,23
37-02-026-12	до 28 мм	532,34	11,21	520,91	9,32	0,22	1,68
37-02-026-13	до 40 мм	749,39	22,41	726,53	13,00	0,45	3,36
37-02-026-14	до 44 мм	868,22	24,68	843,05	15,08	0,49	3,7
37-02-026-15	до 52 мм	948,93	29,88	918,45	16,43	0,60	4,48
	Добавлять или уменьшать на каждые 10 м перемещения более или менее 50 м, диаметр каната:						
37-02-026-16	до 20 мм	77,10	1,67	75,40	1,35	0,03	0,25
37-02-026-17	до 28 мм	111,84	2,13	109,67	1,96	0,04	0,32
37-02-026-18	до 40 мм	148,50	4,47	143,94	2,57	0,09	0,67
37-02-026-19	до 44 мм	169,60	5,00	164,50	2,94	0,10	0,75
37-02-026-20	до 52 мм	197,90	5,87	191,91	3,43	0,12	0,88

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 37-02-027	**Установка и снятие монтажных блоков.**						
	Измеритель: **1 блок**						
	Установка внизу блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-01	до 1,5 т	3,37	3,30	0,00	0,00	0,07	0,49
37-02-027-02	до 3 т	5,91	5,79	0,00	0,00	0,12	0,86
37-02-027-03	до 5 т	8,92	8,75	0,00	0,00	0,17	1,3
37-02-027-04	до 10 т	86,20	16,89	68,97	6,45	0,34	2,51
37-02-027-05	до 15 т	134,94	24,23	110,23	9,68	0,48	3,6
37-02-027-06	до 20 т	162,82	30,08	132,14	11,72	0,60	4,47
37-02-027-07	до 25 т	191,97	35,20	156,07	14,08	0,70	5,23
	Снятие внизу блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-08	до 1,5 т	1,99	1,95	0,00	0,00	0,04	0,29
37-02-027-09	до 3 т	3,57	3,50	0,00	0,00	0,07	0,52
37-02-027-10	до 5 т	5,43	5,32	0,00	0,00	0,11	0,79
37-02-027-11	до 10 т	54,46	10,30	43,95	3,98	0,21	1,53
37-02-027-12	до 15 т	93,32	15,41	77,60	6,45	0,31	2,29
37-02-027-13	до 20 т	111,32	19,05	91,89	7,74	0,38	2,83
37-02-027-14	до 25 т	127,39	22,01	104,94	9,03	0,44	3,27
	Установка на высоте до 10 м блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-15	до 1,5 т	42,56	6,53	35,90	3,55	0,13	0,97
37-02-027-16	до 3 т	71,77	11,71	59,83	5,91	0,23	1,74
37-02-027-17	до 5 т	86,51	17,63	68,53	6,77	0,35	2,62
37-02-027-18	до 10 т	131,34	26,38	104,43	10,32	0,53	3,92
37-02-027-19	до 15 т	191,97	35,20	156,07	14,08	0,70	5,23
37-02-027-20	до 20 т	222,63	41,79	180,00	16,45	0,84	6,21
37-02-027-21	до 25 т	252,20	48,39	202,84	18,71	0,97	7,19
	Снятие на высоте до 10 м блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-22	до 1,5 т	25,81	3,97	21,76	2,15	0,08	0,59
37-02-027-23	до 3 т	43,04	7,00	35,90	3,55	0,14	1,04
37-02-027-24	до 5 т	51,85	10,30	41,34	4,09	0,21	1,53
37-02-027-25	до 10 т	80,65	16,15	64,18	6,34	0,32	2,4
37-02-027-26	до 15 т	122,29	21,27	100,59	8,60	0,43	3,16
37-02-027-27	до 20 т	144,21	25,71	117,99	10,32	0,51	3,82
37-02-027-28	до 25 т	162,82	30,08	132,14	11,72	0,60	4,47
	Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, установка блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-29	до 1,5 т	12,80	1,88	10,88	1,08	0,04	0,28
37-02-027-30	до 3 т	24,52	3,77	20,67	2,04	0,08	0,56
37-02-027-31	до 5 т	25,75	4,98	20,67	2,04	0,10	0,74
37-02-027-32	до 10 т	31,13	5,99	25,02	2,47	0,12	0,89
37-02-027-33	до 15 т	34,06	6,73	27,20	2,69	0,13	1
37-02-027-34	до 20 т	37,95	7,34	30,46	3,01	0,15	1,09
37-02-027-35	до 25 т	41,96	8,08	33,72	3,33	0,16	1,2
	Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, снятие блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-36	до 1,5 т	6,60	1,14	5,44	0,54	0,02	0,17
37-02-027-37	до 3 т	14,31	2,29	11,97	1,18	0,05	0,34
37-02-027-38	до 5 т	15,06	3,03	11,97	1,18	0,06	0,45
37-02-027-39	до 10 т	18,87	3,57	15,23	1,51	0,07	0,53
37-02-027-40	до 15 т	20,44	4,04	16,32	1,61	0,08	0,6
37-02-027-41	до 20 т	22,95	4,37	18,49	1,83	0,09	0,65
37-02-027-42	до 25 т	25,62	4,85	20,67	2,04	0,10	0,72

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 37-02-028 **Запасовка и распасовка монтажных полиспастов.** Измеритель: **1 полиспаст**							
	Запасовка полиспастов монтажных грузоподъемностью:						
37-02-028-01	до 20 т	1044,39	236,12	803,55	71,49	4,72	35,4
37-02-028-02	до 32 т	1193,41	276,14	911,75	80,84	5,52	41,4
37-02-028-03	до 50 т	1773,07	444,07	1320,12	117,18	8,88	65,4
37-02-028-04	до 100 т	3191,60	691,00	2486,78	199,20	13,82	100
37-02-028-05	до 160 т	3927,47	939,76	2968,91	240,26	18,80	136
37-02-028-06	до 280 т	6635,26	1498,55	5106,74	398,40	29,97	215
37-02-028-07	до 630 т	9053,42	2167,67	6842,40	556,64	43,35	311
	Распасовка полиспастов монтажных грузоподъемностью:						
37-02-028-08	до 20 т	908,08	149,41	755,68	66,76	2,99	22,4
37-02-028-09	до 32 т	1103,88	200,10	899,78	79,66	4,00	30
37-02-028-10	до 50 т	1644,94	318,45	1320,12	117,18	6,37	46,9
37-02-028-11	до 100 т	2718,35	459,52	2249,64	175,76	9,19	66,5
37-02-028-12	до 160 т	3510,76	647,47	2850,34	228,55	12,95	93,7
37-02-028-13	до 280 т	5760,56	989,74	4751,03	363,24	19,79	142
37-02-028-14	до 630 т	7372,60	1449,76	5893,84	462,90	29,00	208
Таблица 37-02-029 **Установка и снятие запасованных полиспастов.** Измеритель: **1 полиспаст**							
	Установка внизу запасованного полиспаста грузоподъемностью:						
37-02-029-01	до 20 т	237,35	37,86	198,73	11,72	0,76	5,34
37-02-029-02	до 30 т	340,87	54,10	285,69	17,63	1,08	7,63
37-02-029-03	до 40 т	393,84	70,33	322,10	19,89	1,41	9,92
37-02-029-04	до 50 т	598,89	88,63	508,49	31,61	1,77	12,5
37-02-029-05	до 60 т	712,48	104,22	606,18	38,70	2,08	14,7
37-02-029-06	до 70 т	768,47	122,34	643,68	41,07	2,45	16,4
37-02-029-07	до 100 т	946,70	174,56	768,65	48,05	3,49	23,4
37-02-029-08	до 130 т	1223,39	227,53	991,31	62,14	4,55	30,5
37-02-029-09	до 160 т	1451,64	268,56	1177,71	73,85	5,37	36
37-02-029-10	до 200 т	1608,09	300,64	1301,44	80,84	6,01	40,3
37-02-029-11	до 240 т	1826,37	333,46	1486,24	93,74	6,67	44,7
37-02-029-12	до 280 т	1907,73	349,87	1550,86	96,11	7,00	46,9
37-02-029-13	до 630 т	2576,56	463,27	2104,02	134,81	9,27	62,1
	Установка на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:						
37-02-029-14	до 20 т	437,80	64,94	371,56	23,44	1,30	9,16
37-02-029-15	до 30 т	598,89	88,63	508,49	31,61	1,77	12,5
37-02-029-16	до 40 т	664,26	104,22	557,96	35,15	2,08	14,7
37-02-029-17	до 50 т	815,88	119,82	693,66	43,32	2,40	16,9
37-02-029-18	до 60 т	918,75	135,42	780,62	49,24	2,71	19,1
37-02-029-19	до 70 т	1045,93	162,63	880,05	55,04	3,25	21,8
37-02-029-20	до 100 т	1161,38	215,59	941,48	59,77	4,31	28,9
37-02-029-21	до 130 т	1441,88	272,29	1164,14	73,85	5,45	36,5
37-02-029-22	до 160 т	1753,38	325,26	1421,61	91,38	6,51	43,6
37-02-029-23	до 200 т	1914,50	358,08	1549,26	97,29	7,16	48
37-02-029-24	до 240 т	2147,16	406,57	1732,46	111,37	8,13	54,5
37-02-029-25	до 280 т	2374,18	447,60	1917,63	123,09	8,95	60
37-02-029-26	до 630 т	3334,27	593,82	2728,57	169,96	11,88	79,6
	Добавлять на каждые следующие 10 м высоты при установке на высоте свыше 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:						

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-029-27	до 20 т	63,42	13,12	50,04	4,95	0,26	1,85
37-02-029-28	до 30 т	75,60	15,46	59,83	5,91	0,31	2,18
37-02-029-29	до 40 т	86,69	17,80	68,53	6,77	0,36	2,51
37-02-029-30	до 50 т	97,69	20,06	77,23	7,63	0,40	2,83
37-02-029-31	до 60 т	107,70	22,40	84,85	8,39	0,45	3,16
37-02-029-32	до 70 т	109,73	24,39	84,85	8,39	0,49	3,27
37-02-029-33	до 100 т	124,80	31,71	92,46	9,14	0,63	4,25
37-02-029-34	до 130 т	154,02	39,02	114,22	11,29	0,78	5,23
37-02-029-35	до 160 т	177,80	46,33	130,54	12,90	0,93	6,21
37-02-029-36	до 200 т	223,65	56,10	166,43	16,45	1,12	7,52
37-02-029-37	до 240 т	256,47	65,87	189,28	18,71	1,32	8,83
37-02-029-38	до 280 т	289,30	74,60	213,21	21,07	1,49	10
37-02-029-39	до 630 т	400,46	101,46	296,97	29,35	2,03	13,6
Снятие установленного внизу запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-40	до 20 т	184,51	23,18	160,87	10,54	0,46	3,27
37-02-029-41	до 30 т	219,52	32,47	186,40	11,72	0,65	4,58
37-02-029-42	до 40 т	229,79	42,54	186,40	11,72	0,85	6
37-02-029-43	до 50 т	377,29	52,54	323,70	18,71	1,05	7,41
37-02-029-44	до 60 т	436,21	63,38	371,56	23,44	1,27	8,94
37-02-029-45	до 70 т	484,47	72,36	410,66	24,62	1,45	9,7
37-02-029-46	до 100 т	566,57	105,93	458,52	29,35	2,12	14,2
37-02-029-47	до 130 т	731,19	134,28	594,22	37,52	2,69	18
37-02-029-48	до 160 т	873,10	162,63	707,22	43,32	3,25	21,8
37-02-029-49	до 200 т	963,24	179,04	780,62	49,24	3,58	24
37-02-029-50	до 240 т	1083,21	199,18	880,05	55,04	3,98	26,7
37-02-029-51	до 280 т	1131,29	211,12	915,95	58,59	4,22	28,3
37-02-029-52	до 630 т	1587,18	280,50	1301,07	82,02	5,61	37,6
Снятие установленного на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-53	до 20 т	262,87	39,42	222,66	14,08	0,79	5,56
37-02-029-54	до 30 т	349,37	51,76	296,57	18,71	1,04	7,3
37-02-029-55	до 40 т	386,75	63,38	322,10	19,89	1,27	8,94
37-02-029-56	до 50 т	482,83	72,32	409,06	25,80	1,45	10,2
37-02-029-57	до 60 т	540,97	80,83	458,52	29,35	1,62	11,4
37-02-029-58	до 70 т	616,07	97,73	516,39	33,97	1,95	13,1
37-02-029-59	до 100 т	688,76	129,80	556,36	36,34	2,60	17,4
37-02-029-60	до 130 т	871,50	162,63	705,62	44,51	3,25	21,8
37-02-029-61	до 160 т	1040,32	195,45	840,96	53,86	3,91	26,2
37-02-029-62	до 200 т	1149,41	215,59	929,51	58,59	4,31	28,9
37-02-029-63	до 240 т	1314,04	243,94	1065,22	66,76	4,88	32,7
37-02-029-64	до 280 т	1421,53	264,08	1152,17	72,67	5,28	35,4
37-02-029-65	до 630 т	1990,83	373,75	1609,61	101,91	7,47	50,1
Добавлять на каждые 10 м высоты при снятии с отметки свыше 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-66	до 20 т	37,25	7,73	29,37	2,90	0,15	1,09
37-02-029-67	до 30 т	45,38	9,29	35,90	3,55	0,19	1,31
37-02-029-68	до 40 т	52,41	10,85	41,34	4,09	0,22	1,53
37-02-029-69	до 50 т	60,45	12,34	47,86	4,73	0,25	1,74
37-02-029-70	до 60 т	63,42	13,12	50,04	4,95	0,26	1,85
37-02-029-71	до 70 т	68,21	14,62	53,30	5,27	0,29	1,96
37-02-029-72	до 100 т	78,92	18,72	59,83	5,91	0,37	2,51
37-02-029-73	до 130 т	92,57	23,57	68,53	6,77	0,47	3,16
37-02-029-74	до 160 т	108,73	27,68	80,50	7,96	0,55	3,71

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-029-75	до 200 т	130,83	33,35	96,81	9,57	0,67	4,47
37-02-029-76	до 240 т	157,03	39,84	116,39	11,50	0,80	5,34
37-02-029-77	до 280 т	176,20	44,76	130,54	12,90	0,90	6
37-02-029-78	до 630 т	240,64	61,02	178,40	17,63	1,22	8,18

Раздел 4. ЗАКРЕПЛЕНИЕ И СНЯТИЕ РАСЧАЛОК (ОТТЯЖЕК)

Таблица 37-02-040 Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу.

Измеритель: **1 расчалка (оттяжка)**

Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 50 м, диаметр каната:							
37-02-040-01	до 12 мм	3,67	3,60	0,00	0,00	0,07	0,53
37-02-040-02	до 13 мм	4,15	4,07	0,00	0,00	0,08	0,6
37-02-040-03	до 14 мм	4,64	4,55	0,00	0,00	0,09	0,67
37-02-040-04	до 15 мм	5,06	4,96	0,00	0,00	0,10	0,73
37-02-040-05	до 16 мм	5,47	5,36	0,00	0,00	0,11	0,79
37-02-040-06	до 18 мм	6,44	6,31	0,00	0,00	0,13	0,93
37-02-040-07	до 20 мм	38,01	7,40	30,46	3,01	0,15	1,09
37-02-040-08	до 22 мм	44,97	8,89	35,90	3,55	0,18	1,31
37-02-040-09	до 24-28 мм	54,87	11,14	43,51	4,30	0,22	1,64
37-02-040-10	до 30-32 мм	63,94	12,56	51,13	5,05	0,25	1,85
37-02-040-11	до 36 мм	77,86	15,55	62,00	6,13	0,31	2,29
37-02-040-12	до 40 мм	88,86	17,79	70,71	6,99	0,36	2,62
37-02-040-13	до 44 мм	95,75	19,22	76,15	7,53	0,38	2,83
Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 100 м, диаметр каната:							
37-02-040-14	до 12 мм	4,15	4,07	0,00	0,00	0,08	0,6
37-02-040-15	до 13 мм	4,92	4,82	0,00	0,00	0,10	0,71
37-02-040-16	до 14 мм	5,47	5,36	0,00	0,00	0,11	0,79
37-02-040-17	до 15 мм	6,10	5,98	0,00	0,00	0,12	0,88
37-02-040-18	до 16 мм	6,78	6,65	0,00	0,00	0,13	0,98
37-02-040-19	до 18 мм	42,03	8,15	33,72	3,33	0,16	1,2
37-02-040-20	до 20 мм	46,06	8,89	36,99	3,66	0,18	1,31
37-02-040-21	до 22 мм	59,91	11,81	47,86	4,73	0,24	1,74
37-02-040-22	до 24 мм	63,94	12,56	51,13	5,05	0,25	1,85
37-02-040-23	до 26 мм	74,93	14,80	59,83	5,91	0,30	2,18
37-02-040-24	до 28 мм	78,95	15,55	63,09	6,24	0,31	2,29
37-02-040-25	до 30 мм	88,86	17,79	70,71	6,99	0,36	2,62
37-02-040-26	до 32 мм	92,88	18,54	73,97	7,31	0,37	2,73
37-02-040-27	до 36 мм	100,86	19,96	80,50	7,96	0,40	2,94
37-02-040-28	до 40 мм	114,79	22,95	91,38	9,03	0,46	3,38
37-02-040-29	до 44 мм	129,80	25,94	103,34	10,21	0,52	3,82
Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 150 м, диаметр каната:							
37-02-040-30	до 12 мм	4,78	4,69	0,00	0,00	0,09	0,69
37-02-040-31	до 13 мм	5,61	5,50	0,00	0,00	0,11	0,81
37-02-040-32	до 14 мм	6,51	6,38	0,00	0,00	0,13	0,94
37-02-040-33	до 15 мм	7,62	7,47	0,00	0,00	0,15	1,1
37-02-040-34	до 16 мм	44,97	8,89	35,90	3,55	0,18	1,31
37-02-040-35	до 18 мм	54,87	11,14	43,51	4,30	0,22	1,64
37-02-040-36	до 20 мм	63,94	12,56	51,13	5,05	0,25	1,85
37-02-040-37	до 22 мм	74,93	14,80	59,83	5,91	0,30	2,18

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-040-38	до 24 мм	82,99	16,30	66,36	6,56	0,33	2,4
37-02-040-39	до 26 мм	88,86	17,79	70,71	6,99	0,36	2,62
37-02-040-40	до 28 мм	97,92	19,22	78,32	7,74	0,38	2,83
37-02-040-41	до 30 мм	106,74	21,46	84,85	8,39	0,43	3,16
37-02-040-42	до 32 мм	115,87	22,95	92,46	9,14	0,46	3,38
37-02-040-43	до 36 мм	133,75	26,62	106,60	10,54	0,53	3,92
37-02-040-44	до 40 мм	162,26	31,10	130,54	12,90	0,62	4,58
37-02-040-45	до 44 мм	177,96	34,76	142,50	14,08	0,70	5,12
Таблица 37-02-041	**Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м.**						
	Измеритель: **1 расчалка (оттяжка)**						
	Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 50 м, диаметр каната:						
37-02-041-01	до 12 мм	46,06	8,89	36,99	3,66	0,18	1,31
37-02-041-02	до 13 мм	54,87	11,14	43,51	4,30	0,22	1,64
37-02-041-03	до 14 мм	59,91	11,81	47,86	4,73	0,24	1,74
37-02-041-04	до 15 мм	63,94	12,56	51,13	5,05	0,25	1,85
37-02-041-05	до 16 мм	69,82	14,06	55,48	5,48	0,28	2,07
37-02-041-06	до 18 мм	82,99	16,30	66,36	6,56	0,33	2,4
37-02-041-07	до 20 мм	92,88	18,54	73,97	7,31	0,37	2,73
37-02-041-08	до 22 мм	100,86	19,96	80,50	7,96	0,40	2,94
37-02-041-09	до 24 мм	110,75	22,20	88,11	8,71	0,44	3,27
37-02-041-10	до 26 мм	125,01	24,44	100,08	9,89	0,49	3,6
37-02-041-11	до 28 мм	132,67	26,62	105,52	10,43	0,53	3,92
37-02-041-12	до 30 мм	149,53	30,35	118,57	11,72	0,61	4,47
37-02-041-13	до 32 мм	163,03	31,85	130,54	12,90	0,64	4,69
37-02-041-14	до 36 мм	180,25	37,01	142,50	14,08	0,74	5,45
37-02-041-15	до 40 мм	208,68	41,42	166,43	16,45	0,83	6,1
37-02-041-16	до 44 мм	224,45	45,15	178,40	17,63	0,90	6,65
	Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 100 м, диаметр каната:						
37-02-041-17	до 12 мм	54,87	11,14	43,51	4,30	0,22	1,64
37-02-041-18	до 13 мм	63,94	12,56	51,13	5,05	0,25	1,85
37-02-041-19	до 14 мм	69,82	14,06	55,48	5,48	0,28	2,07
37-02-041-20	до 15 мм	78,95	15,55	63,09	6,24	0,31	2,29
37-02-041-21	до 16 мм	88,86	17,79	70,71	6,99	0,36	2,62
37-02-041-22	до 18 мм	95,75	19,22	76,15	7,53	0,38	2,83
37-02-041-23	до 20 мм	114,79	22,95	91,38	9,03	0,46	3,38
37-02-041-24	до 22 мм	129,80	25,94	103,34	10,21	0,52	3,82
37-02-041-25	до 24 мм	149,53	30,35	118,57	11,72	0,61	4,47
37-02-041-26	до 26 мм	164,55	33,34	130,54	12,90	0,67	4,91
37-02-041-27	до 28 мм	178,72	35,51	142,50	14,08	0,71	5,23
37-02-041-28	до 30 мм	206,46	39,25	166,43	16,45	0,78	5,78
37-02-041-29	до 32 мм	221,41	42,17	178,40	17,63	0,84	6,21
37-02-041-30	до 36 мм	251,80	49,57	201,24	19,89	0,99	7,3
37-02-041-31	до 40 мм	282,51	56,22	225,17	22,25	1,12	8,28
37-02-041-32	до 44 мм	299,05	60,70	237,14	23,44	1,21	8,94
	Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 150 м, диаметр каната:						
37-02-041-33	до 12 мм	59,91	11,81	47,86	4,73	0,24	1,74
37-02-041-34	до 13 мм	74,93	14,80	59,83	5,91	0,30	2,18
37-02-041-35	до 14 мм	82,99	16,30	66,36	6,56	0,33	2,4
37-02-041-36	до 15 мм	92,88	18,54	73,97	7,31	0,37	2,73
37-02-041-37	до 16 мм	100,86	19,96	80,50	7,96	0,40	2,94

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-041-38	до 18 мм	125,01	24,44	100,08	9,89	0,49	3,6
37-02-041-39	до 20 мм	147,67	29,60	117,48	11,61	0,59	4,36
37-02-041-40	до 22 мм	165,24	34,02	130,54	12,90	0,68	5,01
37-02-041-41	до 24 мм	181,01	37,75	142,50	14,08	0,76	5,56
37-02-041-42	до 26 мм	221,41	42,17	178,40	17,63	0,84	6,21
37-02-041-43	до 28 мм	236,86	46,65	189,28	18,71	0,93	6,87
37-02-041-44	до 30 мм	253,32	51,06	201,24	19,89	1,02	7,52
37-02-041-45	до 32 мм	281,07	54,80	225,17	22,25	1,10	8,07
37-02-041-46	до 36 мм	313,31	62,94	249,11	24,62	1,26	9,27
37-02-041-47	до 40 мм	370,87	72,45	296,97	29,35	1,45	10,67
37-02-041-48	до 44 мм	402,92	81,48	319,81	31,61	1,63	12
Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 50 м, диаметр каната:							
37-02-041-49	до 12 мм	6,90	1,43	5,44	0,54	0,03	0,21
37-02-041-50	до 13 мм	7,03	1,56	5,44	0,54	0,03	0,23
37-02-041-51	до 14 мм	9,42	1,77	7,61	0,75	0,04	0,26
37-02-041-52	до 15 мм	9,48	1,83	7,61	0,75	0,04	0,27
37-02-041-53	до 16 мм	9,55	1,90	7,61	0,75	0,04	0,28
37-02-041-54	до 18 мм	11,06	2,31	8,70	0,86	0,05	0,34
37-02-041-55	до 20 мм	13,51	2,58	10,88	1,08	0,05	0,38
37-02-041-56	до 22 мм	15,09	3,06	11,97	1,18	0,06	0,45
37-02-041-57	до 24 мм	16,45	3,33	13,05	1,29	0,07	0,49
37-02-041-58	до 26 мм	17,74	3,53	14,14	1,40	0,07	0,52
37-02-041-59	до 28 мм	20,34	3,94	16,32	1,61	0,08	0,58
37-02-041-60	до 30 мм	21,69	4,21	17,40	1,72	0,08	0,62
37-02-041-61	до 32 мм	22,11	4,62	17,40	1,72	0,09	0,68
37-02-041-62	до 36 мм	26,00	5,23	20,67	2,04	0,10	0,77
37-02-041-63	до 40 мм	29,89	5,84	23,93	2,37	0,12	0,86
37-02-041-64	до 44 мм	32,76	6,52	26,11	2,58	0,13	0,96
Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 100 м, диаметр каната:							
37-02-041-65	до 12 мм	7,03	1,56	5,44	0,54	0,03	0,23
37-02-041-66	до 13 мм	9,42	1,77	7,61	0,75	0,04	0,26
37-02-041-67	до 14 мм	9,55	1,90	7,61	0,75	0,04	0,28
37-02-041-68	до 15 мм	10,98	2,24	8,70	0,86	0,04	0,33
37-02-041-69	до 16 мм	11,13	2,38	8,70	0,86	0,05	0,35
37-02-041-70	до 18 мм	15,02	2,99	11,97	1,18	0,06	0,44
37-02-041-71	до 20 мм	16,52	3,40	13,05	1,29	0,07	0,5
37-02-041-72	до 22 мм	18,09	3,87	14,14	1,40	0,08	0,57
37-02-041-73	до 24 мм	21,77	4,28	17,40	1,72	0,09	0,63
37-02-041-74	до 26 мм	23,27	4,69	18,49	1,83	0,09	0,69
37-02-041-75	до 28 мм	26,00	5,23	20,67	2,04	0,10	0,77
37-02-041-76	до 30 мм	28,59	5,64	22,84	2,26	0,11	0,83
37-02-041-77	до 32 мм	30,09	6,04	23,93	2,37	0,12	0,89
37-02-041-78	до 36 мм	35,48	7,06	28,28	2,80	0,14	1,04
37-02-041-79	до 40 мм	39,86	8,15	31,55	3,12	0,16	1,2
37-02-041-80	до 44 мм	44,97	8,89	35,90	3,55	0,18	1,31
Добавлять на каждые 10 м высоты при длина расчалок (оттяжек) сверх 150 м, диаметр каната:							
37-02-041-81	до 12 мм	9,42	1,77	7,61	0,75	0,04	0,26
37-02-041-82	до 13 мм	10,71	1,97	8,70	0,86	0,04	0,29
37-02-041-83	до 14 мм	11,06	2,31	8,70	0,86	0,05	0,34
37-02-041-84	до 15 мм	13,51	2,58	10,88	1,08	0,05	0,38
37-02-041-85	до 16 мм	15,09	3,06	11,97	1,18	0,06	0,45
37-02-041-86	до 18 мм	17,74	3,53	14,14	1,40	0,07	0,52

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-041-87	до 20 мм	21,69	4,21	17,40	1,72	0,08	0,62
37-02-041-88	до 22 мм	25,73	4,96	20,67	2,04	0,10	0,73
37-02-041-89	до 24 мм	28,38	5,43	22,84	2,26	0,11	0,8
37-02-041-90	до 26 мм	30,09	6,04	23,93	2,37	0,12	0,89
37-02-041-91	до 28 мм	35,21	6,79	28,28	2,80	0,14	1
37-02-041-92	до 30 мм	36,85	7,33	29,37	2,90	0,15	1,08
37-02-041-93	до 32 мм	39,86	8,15	31,55	3,12	0,16	1,2
37-02-041-94	до 36 мм	46,06	8,89	36,99	3,66	0,18	1,31
37-02-041-95	до 40 мм	54,87	11,14	43,51	4,30	0,22	1,64
37-02-041-96	до 44 мм	59,91	11,81	47,86	4,73	0,24	1,74

Раздел 5. УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ТРЕНОГИ И ОПОРНОЙ СТОЙКИ

Таблица 37-02-052 Установка и снятие треног с подвеской талей.

Измеритель: **1 тренога**

	Установка треноги с подвеской тали высотой до 3 м при грузоподъемности тали:						
37-02-052-01	до 2 т	126,65	16,74	109,58	9,25	0,33	2,51
37-02-052-02	до 3 т	129,58	19,61	109,58	9,25	0,39	2,94
37-02-052-03	до 5 т	156,61	23,28	132,86	11,18	0,47	3,49
37-02-052-04	до 10 т	200,89	29,08	171,23	12,90	0,58	4,36
	Снятие треноги с подвеской тали высотой до 3 м при грузоподъемности тали:						
37-02-052-05	до 2 т	99,33	12,34	86,74	6,99	0,25	1,85
37-02-052-06	до 3 т	101,57	14,54	86,74	6,99	0,29	2,18
37-02-052-07	до 5 т	125,06	16,74	107,99	8,60	0,33	2,51
37-02-052-08	до 10 т	170,29	22,54	147,30	10,54	0,45	3,38
	Установка треноги с подвеской тали высотой до 6 м при грузоподъемности тали:						
37-02-052-09	до 2 т	209,76	27,61	181,60	15,27	0,55	4,14
37-02-052-10	до 3 т	212,76	30,55	181,60	15,27	0,61	4,58
37-02-052-11	до 5 т	241,96	34,15	207,13	16,45	0,68	5,12
37-02-052-12	до 10 т	274,91	41,42	232,66	17,63	0,83	6,21
	Снятие треноги с подвеской тали высотой до 6 м при грузоподъемности тали:						
37-02-052-13	до 2 т	153,73	19,61	133,73	10,54	0,39	2,94
37-02-052-14	до 3 т	155,98	21,81	133,73	10,54	0,44	3,27
37-02-052-15	до 5 т	196,47	24,75	171,23	12,90	0,49	3,71
37-02-052-16	до 10 т	227,92	30,55	196,76	14,08	0,61	4,58
	Установка треноги с подвеской тали высотой до 9 м при грузоподъемности тали:						
37-02-052-17	до 2 т	267,80	37,09	229,97	18,71	0,74	5,56
37-02-052-18	до 3 т	270,05	39,29	229,97	18,71	0,79	5,89
37-02-052-19	до 5 т	311,96	43,62	267,47	21,07	0,87	6,54
37-02-052-20	до 10 т	346,41	52,36	293,00	22,25	1,05	7,85
	Снятие треноги с подвеской тали высотой до 9 м при грузоподъемности тали:						
37-02-052-21	до 2 т	221,83	26,15	195,16	15,27	0,52	3,92
37-02-052-22	до 3 т	224,08	28,35	195,16	15,27	0,57	4,25
37-02-052-23	до 5 т	242,13	32,75	208,73	15,27	0,65	4,91
37-02-052-24	до 10 т	273,58	38,55	234,26	16,45	0,77	5,78

Таблица 37-02-053 Передвижка треноги на расстояние до 3 м.

Измеритель: **1 тренога**

	Передвижка на расстояние до 3 м треноги, высотой:						

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-053-01	до 3 м	11,02	2,27	8,70	0,86	0,05	0,34
37-02-053-02	до 6 М	20,47	4,07	16,32	1,61	0,08	0,61
37-02-053-03	до 9 м	26,12	5,34	20,67	2,04	0,11	0,8
Таблица 37-02-054	**Установка и снятие опорной стойки.**						
	Измеритель: **1 опорная стойка**						
	Установка опорной стойки массой:						
37-02-054-01	до 2,2 т	2113,68	144,63	983,46	67,94	985,59	21,3
37-02-054-02	до 5,6 т	2761,30	240,37	1533,42	109,01	987,51	35,4
37-02-054-03	до 10,5 т	5360,36	421,66	2696,87	193,39	2241,83	62,1
	Снятие опорной стойки массой:						
37-02-054-04	до 2,2 т	860,98	88,95	770,25	46,87	1,78	13,1
37-02-054-05	до 5,6 т	1326,82	144,63	1179,30	72,67	2,89	21,3
37-02-054-06	до 10,5 т	2301,14	251,91	2044,19	128,89	5,04	37,1

Раздел 6. УСТРОЙСТВО, РАЗБОРКА И ПЕРЕДВИЖКА РЕЛЬСОВЫХ ПУТЕЙ

Таблица 37-02-065	**Устройство и разборка рельсовых путей.**						
	Измеритель: **1 звено длиной 12,5 м**						
	Путь из одной нити:						
37-02-065-01	устройство рельсовых путей	3754,27	140,79	800,59	38,27	2812,89	21,3
37-02-065-02	разборка рельсовых путей	861,13	60,02	799,91	38,27	1,20	9,08
	Путь из двух нитей:						
37-02-065-03	устройство рельсовых путей	7090,92	234,66	1631,09	87,08	5225,17	35,5
37-02-065-04	разборка рельсовых путей	1732,86	101,13	1629,71	87,08	2,02	15,3
Таблица 37-02-066	**Передвижка рельсового пути.**						
	Измеритель: **1 звено длиной 12,5 м**						
	Путь из одной нити:						
37-02-066-01	передвижка рельсового пути на расстояние 0,5 м	131,98	26,77	104,67	7,31	0,54	4,05
37-02-066-02	добавлять на каждые следующие 0,5 м передвижки рельсового пути	39,47	6,28	33,06	2,26	0,13	0,95
	Путь из двух нитей:						
37-02-066-03	передвижка рельсового пути на расстояние 0,5 м	275,19	34,70	239,80	17,63	0,69	5,25
37-02-066-04	добавлять на каждые следующие 0,5 м передвижки рельсового пути	78,57	7,93	70,48	4,95	0,16	1,2

gost.e-ecolog.ru