ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-37-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм–2001

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 37

ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Белгород 2014

gost.e-ecolog.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм 81-03-37-2001

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 37

ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Издание официальное

Белгород 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Белгородская область
ТЕРм 81-03-37-2001 Часть 37. Оборудование общего назначения
Белгород, 2014 – 19 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.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 31.12.2014 № 937/пр под регистрационным номером 222 от 22.01.2015.

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм-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 1. 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	429,45	150,68	38,38	0,00	240,39	17,5
37-01-001-02	0,05 т	433,15	152,40	40,32	0,00	240,43	17,7
37-01-001-03	0,1 т	499,75	179,95	78,82	3,80	240,98	20,9
37-01-001-04	0,5 т	1090,53	189,42	146,40	8,86	754,71	22
37-01-001-05	1 т	1434,48	310,82	246,66	14,43	877,00	36,1
37-01-001-06	1,5 т	1527,82	328,04	322,44	20,13	877,34	38,1
37-01-001-07	2 т	2498,75	574,29	721,48	54,94	1202,98	66,7
37-01-001-08	3 т	2697,00	719,80	771,31	57,86	1205,89	83,6
37-01-001-09	5 т	3285,40	861,00	1210,87	95,46	1213,53	100
37-01-001-10	8 т	4063,55	1050,42	1818,41	132,80	1194,72	122
37-01-001-11	13 т	4808,94	1248,45	2361,81	180,78	1198,68	145
37-01-001-12	18 т	7878,91	1351,77	5211,62	358,49	1315,52	157
37-01-001-13	27 т	10086,94	2055,06	6242,22	418,88	1789,66	233
37-01-001-14	40 т	11076,68	2160,90	6989,51	473,80	1926,27	245
37-01-001-15	60 т	15039,49	2989,98	8766,29	588,00	3283,22	339
37-01-001-16	90 т	29919,99	3528,00	22825,35	1026,11	3566,64	400
37-01-001-17	125 т	119932,47	4374,72	109468,66	2387,06	6089,09	496
37-01-001-18	180 т	166381,08	6043,40	152968,03	3180,88	7369,65	670
37-01-001-19	250 т	273980,76	8406,64	256777,26	4886,65	8796,86	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	436,41	156,70	38,73	0,00	240,98	18,2
37-01-002-02	0,05 т	441,00	159,29	40,67	0,00	241,04	18,5
37-01-002-03	0,1 т	526,88	216,11	68,60	3,80	242,17	25,1
37-01-002-04	0,5 т	1113,77	238,50	119,11	8,74	756,16	27,7
37-01-002-05	1 т	1454,65	365,93	211,08	15,19	877,64	42,5
37-01-002-06	1,5 т	1526,87	382,28	266,62	20,51	877,97	44,4
37-01-002-07	2 т	2682,28	784,37	690,16	68,49	1207,75	91,1
37-01-002-08	3 т	3200,10	990,15	990,85	104,95	1219,10	115
37-01-002-09	5 т	3791,66	1170,96	1393,16	136,22	1227,54	136
37-01-002-10	8 т	5499,44	1561,14	2693,23	253,34	1245,07	177
37-01-002-11	13 т	6727,31	1852,20	3620,12	344,15	1254,99	210

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
37-01-002-12	18 т	8741,55	2072,70	5297,09	469,25	1371,76	235
37-01-002-13	27 т	22174,89	3034,08	6902,63	595,14	12238,18	344
37-01-002-14	40 т	29130,66	3355,44	13382,92	694,24	12392,30	372
37-01-002-15	60 т	42625,54	4401,76	23062,48	1015,04	15161,30	488
37-01-002-16	90 т	75341,93	5096,30	28135,64	1226,64	42109,99	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	497,23	209,92	44,29	0,00	243,02	23,8
37-01-013-02	0,05 т	501,93	211,68	47,20	0,00	243,05	24
37-01-013-03	0,1 т	578,54	245,20	89,62	4,19	243,72	27,8
37-01-013-04	0,5 т	1170,23	256,66	156,08	9,17	757,49	29,1
37-01-013-05	1 т	1540,20	387,20	273,50	15,53	879,50	43,9
37-01-013-06	1,5 т	1707,38	466,58	359,71	22,07	881,09	52,9
37-01-013-07	2 т	2685,94	822,91	629,82	41,41	1233,21	93,3
37-01-013-08	3 т	3251,97	1067,22	946,66	70,82	1238,09	121
37-01-013-09	5 т	3923,53	1278,90	1398,68	105,25	1245,95	145
37-01-013-10	8 т	5286,94	1543,50	2461,02	166,16	1282,42	175
37-01-013-11	13 т	6118,45	1876,16	2953,22	204,34	1289,07	208
37-01-013-12	18 т	6822,15	2182,84	3231,74	302,32	1407,57	242
37-01-013-13	27 т	13284,83	3202,10	7359,32	487,61	2723,41	355
37-01-013-14	40 т	15688,03	3941,74	8854,49	592,17	2891,80	437
37-01-013-15	60 т	19424,57	5053,76	10994,57	741,73	3376,24	544
37-01-013-16	90 т	38181,72	5731,93	28788,52	1305,22	3661,27	617
37-01-013-17	125 т	128373,50	6790,99	115370,41	2561,86	6212,10	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	943,52	245,20	454,60	36,52	243,72	27,8
37-01-014-02	0,05 т	962,62	261,07	457,51	36,52	244,04	29,6
37-01-014-03	0,1 т	1050,04	304,29	500,84	41,80	244,91	34,5
37-01-014-04	0,5 т	1647,30	332,51	555,78	48,13	759,01	37,7
37-01-014-05	1 т	2177,65	519,50	868,41	74,18	789,74	58,9
37-01-014-06	1,5 т	2366,14	593,59	981,33	86,11	791,22	67,3
37-01-014-07	2 т	4264,91	1111,32	1914,61	172,16	1238,98	126
37-01-014-08	3 т	4985,09	1464,12	2274,94	217,90	1246,03	166
37-01-014-09	5 т	5700,66	1737,54	2708,00	255,86	1255,12	197
37-01-014-10	8 т	6275,46	2028,60	2954,74	255,93	1292,12	230
37-01-014-11	13 т	7963,83	2417,36	4246,57	362,35	1299,90	268
37-01-014-12	18 т	8813,20	2796,20	4597,17	475,72	1419,83	310
37-01-014-13	27 т	17096,41	4320,58	10030,05	814,34	2745,78	479
37-01-014-14	40 т	25658,18	5150,42	17591,78	936,87	2915,98	571
37-01-014-15	60 т	32363,70	6359,10	22602,26	1170,31	3402,34	705
37-01-014-16	90 т	45898,40	7394,84	34809,03	1491,61	3694,53	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 м³	610,59	42,64	454,51	18,48	113,44	5,2
37-01-025-02	1 м³	931,90	76,26	561,46	22,83	294,18	9,3

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
37-01-025-03	5 м³	1720,08	114,80	1149,65	46,74	455,63	14
37-01-025-04	10 м³	2909,04	186,14	1871,52	76,09	851,38	22,7
37-01-025-05	20 м³	3960,81	253,38	2513,18	102,18	1194,25	30,9
37-01-025-06	30 м³	4918,48	320,62	2646,86	107,61	1951,00	39,1
37-01-025-07	50 м³	7297,08	430,50	3876,72	157,62	2989,86	52,5
37-01-025-08	70 м³	9499,51	464,94	4491,65	182,62	4542,92	56,7
	Гидравлическое испытание аппарата или сосуда горизонтального или вертикального, работающего без давления, вместимость:						
37-01-025-09	0,3 м³	165,63	17,22	104,27	4,24	44,14	2,1
37-01-025-10	1 м³	237,26	25,42	152,40	6,20	59,44	3,1
37-01-025-11	2 м³	324,82	25,42	229,93	9,35	69,47	3,1
37-01-025-12	5 м³	518,92	33,62	374,30	15,22	111,00	4,1
37-01-025-13	10 м³	590,96	42,64	401,04	16,31	147,28	5,2
37-01-025-14	15 м³	695,87	42,64	454,51	18,48	198,72	5,2
37-01-025-15	20 м³	815,96	50,84	507,98	20,65	257,14	6,2
37-01-025-16	25 м³	954,68	59,04	588,19	23,91	307,45	7,2
37-01-025-17	50 м³	1458,84	76,26	828,82	33,70	553,76	9,3
	Гидравлическое испытание аппарата или сосуда горизонтального или вертикального, работающего под давлением, вместимость:						
37-01-025-18	0,2 м³	322,13	33,62	229,93	9,35	58,58	4,1
37-01-025-19	0,5 м³	333,55	33,62	229,93	9,35	70,00	4,1
37-01-025-20	0,8 м³	517,84	42,64	347,57	14,13	127,63	5,2
37-01-025-21	1,2 м³	704,44	59,04	507,98	20,65	137,42	7,2
37-01-025-22	5 м³	1071,36	84,46	802,08	32,61	184,82	10,3
37-01-025-23	10 м³	1559,95	109,88	1229,86	50,00	220,21	13,4
37-01-025-24	15 м³	1827,32	118,08	1443,74	58,70	265,50	14,4
37-01-025-25	25 м³	2380,57	143,50	1871,52	76,09	365,55	17,5
37-01-025-26	40 м³	2959,66	168,92	2299,30	93,48	491,44	20,6
37-01-025-27	50 м³	3382,66	194,34	2620,13	106,53	568,19	23,7
37-01-025-28	100 м³	5537,64	296,02	4197,55	170,66	1044,07	36,1
37-01-025-29	200 м³	12894,39	692,90	10213,15	415,23	1988,34	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.**

	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	19,05	18,04	0,00	0,00	1,01	2
37-01-036-02	5 кВт	20,03	18,04	0,00	0,00	1,99	2
37-01-036-03	10 кВт	21,77	18,04	0,00	0,00	3,73	2
37-01-036-04	20 кВт	24,86	18,04	0,00	0,00	6,82	2
37-01-036-05	30 кВт	37,29	27,06	0,00	0,00	10,23	3
37-01-036-06	40 кВт	40,52	27,06	0,00	0,00	13,46	3
37-01-036-07	50 кВт	43,75	27,06	0,00	0,00	16,69	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	91,73	58,26	0,00	0,00	33,47	6
37-01-036-09	80 кВт	111,11	58,26	0,00	0,00	52,85	6
37-01-036-10	100 кВт	121,99	58,26	0,00	0,00	63,73	6
37-01-036-11	200 кВт	206,15	75,44	0,00	0,00	130,71	8
37-01-036-12	400 кВт	335,35	75,44	0,00	0,00	259,91	8
37-01-036-13	700 кВт	529,15	75,44	0,00	0,00	453,71	8
37-01-036-14	800 кВт	593,75	75,44	0,00	0,00	518,31	8
37-01-036-15	1000 кВт	722,95	75,44	0,00	0,00	647,51	8
37-01-036-16	1250 кВт	905,11	95,70	0,00	0,00	809,41	10
37-01-036-17	2000 кВт	1389,61	95,70	0,00	0,00	1293,91	10

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
37-01-036-18	2500 кВт	1728,71	111,48	0,00	0,00	1617,23	12
37-01-036-19	5000 кВт	3343,71	111,48	0,00	0,00	3232,23	12
37-01-036-20	6300 кВт	4183,51	111,48	0,00	0,00	4072,03	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	1936,40	301,76	0,00	0,00	1634,64	32
37-01-036-22	1250 кВт	3620,46	382,80	0,00	0,00	3237,66	40
37-01-036-23	1500 кВт	4266,46	382,80	0,00	0,00	3883,66	40
37-01-036-24	2000 кВт	5547,03	371,60	0,00	0,00	5175,43	40
37-01-036-25	2500 кВт	6914,84	445,92	0,00	0,00	6468,92	48
37-01-036-26	3500 кВт	9498,84	445,92	0,00	0,00	9052,92	48
37-01-036-27	5000 кВт	13374,84	445,92	0,00	0,00	12928,92	48
37-01-036-28	6300 кВт	16734,04	445,92	0,00	0,00	16288,12	48
37-01-036-29	9000 кВт	23710,84	445,92	0,00	0,00	23264,92	48
37-01-036-30	12500 кВт	32754,84	445,92	0,00	0,00	32308,92	48

Отдел 2. 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)	10540,86	292,43	4715,25	312,41	5533,18	36,6
37-02-001-02	до 200 кН (20 тс)	10558,79	310,01	4715,25	312,41	5533,53	38,8
37-02-001-03	до 250 кН (25 тс)	15463,12	558,50	8802,87	569,54	6101,75	69,9
37-02-001-04	до 300 кН (30 тс)	15596,70	622,93	8870,73	576,66	6103,04	73,2
37-02-001-05	до 400 кН (40 тс)	16173,33	622,93	9071,86	597,31	6478,54	73,2
37-02-001-06	до 500 кН (50 тс)	24130,54	817,81	11866,22	774,80	11446,51	96,1
37-02-001-07	до 600 кН (60 тс)	24442,06	859,51	12135,21	802,41	11447,34	101
37-02-001-08	до 1000 кН (100 тс)	40262,39	1812,63	24918,11	1683,73	13531,65	213
	Разборка наземного якоря, усилие:						
37-02-001-09	до 150 кН (15 тс)	4678,50	270,86	4402,22	281,79	5,42	33,9
37-02-001-10	до 200 кН (20 тс)	4848,04	305,22	4536,72	295,68	6,10	38,2
37-02-001-11	до 250 кН (25 тс)	9083,38	515,36	8557,71	546,17	10,31	64,5
37-02-001-12	до 300 кН (30 тс)	9154,91	585,49	8557,71	546,17	11,71	68,8
37-02-001-13	до 400 кН (40 тс)	9423,90	585,49	8826,70	573,56	11,71	68,8
37-02-001-14	до 500 кН (50 тс)	12398,81	762,50	11621,06	750,58	15,25	89,6
37-02-001-15	до 600 кН (60 тс)	12628,58	790,58	11822,19	771,69	15,81	92,9
37-02-001-16	до 1000 кН (100 тс)	26002,10	1702,00	24266,06	1625,56	34,04	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)	7335,44	262,87	5158,88	312,55	1913,69	32,9
37-02-002-02	300 кН (30 тс)	9474,96	345,51	6230,39	376,78	2899,06	40,6
37-02-002-03	400 кН (40 тс)	12568,58	485,07	8806,16	526,97	3277,35	57
37-02-002-04	600 кН (60 тс)	14561,17	531,88	9979,20	602,93	4050,09	62,5
37-02-002-05	800 кН (80 тс)	17463,83	701,76	11300,45	681,29	5461,62	77,8
37-02-002-06	1500 кН (150 тс)	27593,47	1280,84	19800,06	1191,85	6512,57	142
	Разборка полузаглубленного якоря, усилие:						
37-02-002-07	200 кН (20 тс)	5352,63	258,88	5088,57	305,56	5,18	32,4
37-02-002-08	300 кН (30 тс)	6506,07	340,40	6158,86	369,70	6,81	40
37-02-002-09	400 кН (40 тс)	9211,54	466,35	8735,86	519,71	9,33	54,8
37-02-002-10	600 кН (60 тс)	10431,08	513,15	9907,67	595,56	10,26	60,3
37-02-002-11	800 кН (80 тс)	11867,96	691,83	11162,29	667,44	13,84	76,7
37-02-002-12	1500 кН (150 тс)	20922,35	1235,74	19661,90	1177,52	24,71	137

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

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)	393,76	35,08	357,98	20,76	0,70	4,58
37-02-013-02	15 кН (1,5 тс)	408,67	37,61	370,31	22,03	0,75	4,91
37-02-013-03	20 кН (2 тс)	424,75	40,06	383,89	23,42	0,80	5,23
37-02-013-04	25 кН (2,5 тс)	444,34	45,96	397,46	24,81	0,92	6
37-02-013-05	32 кН (3,2 тс)	476,57	50,94	424,61	27,60	1,02	6,65
37-02-013-06	50 кН (5 тс)	590,64	70,17	519,07	35,83	1,40	9,16
37-02-013-07	70 кН (7 тс)	1074,72	112,60	959,87	62,16	2,25	14,7
37-02-013-08	80 кН (8 тс)	1141,06	125,62	1012,93	67,60	2,51	16,4
37-02-013-09	100 кН (10 тс)	1545,22	171,58	1370,21	89,76	3,43	22,4
37-02-013-10	125 кН (12,5 тс)	2113,33	192,27	1917,21	124,19	3,85	25,1
37-02-013-11	160 кН (16 тс)	3374,26	301,04	3067,20	205,10	6,02	39,3
37-02-013-12	320 кН (32 тс)	6300,70	1080,06	5199,04	419,20	21,60	141
	Установка электролебедки с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие:						
37-02-013-13	12,5 кН (1,25 тс)	455,33	43,43	411,03	26,21	0,87	5,67
37-02-013-14	15 кН (1,5 тс)	473,99	48,41	424,61	27,60	0,97	6,32
37-02-013-15	20 кН (2 тс)	494,36	55,08	438,18	28,99	1,10	7,19
37-02-013-16	25 кН (2,5 тс)	544,46	64,27	478,90	33,17	1,29	8,39
37-02-013-17	32 кН (3,2 тс)	595,89	75,99	518,38	37,22	1,52	9,92
37-02-013-18	50 кН (5 тс)	778,09	108,77	667,14	51,02	2,18	14,2
37-02-013-19	70 кН (7 тс)	1322,73	158,56	1161,00	82,80	3,17	20,7
37-02-013-20	80 кН (8 тс)	1432,62	187,67	1241,20	91,03	3,75	24,5
37-02-013-21	100 кН (10 тс)	1882,19	238,23	1639,20	117,36	4,76	31,1
37-02-013-22	125 кН (12,5 тс)	2547,85	288,02	2254,07	158,76	5,76	37,6
37-02-013-23	160 кН (16 тс)	3965,15	418,24	3538,55	253,55	8,36	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)	6,27	1,30	4,94	0,51	0,03	0,17
37-02-013-25	15 кН (1,5 тс)	7,81	1,61	6,17	0,63	0,03	0,21
37-02-013-26	20 кН (2 тс)	10,52	1,84	8,64	0,89	0,04	0,24
37-02-013-27	25 кН (2,5 тс)	12,13	2,22	9,87	1,01	0,04	0,29
37-02-013-28	32 кН (3,2 тс)	13,93	2,76	11,11	1,14	0,06	0,36
37-02-013-29	50 кН (5 тс)	20,03	3,91	16,04	1,65	0,08	0,51
37-02-013-30	70 кН (7 тс)	24,90	5,06	19,74	2,03	0,10	0,66
37-02-013-31	80 кН (8 тс)	29,14	5,59	23,44	2,41	0,11	0,73
37-02-013-32	100 кН (10 тс)	34,02	6,74	27,15	2,79	0,13	0,88
37-02-013-33	125 кН (12,5 тс)	40,21	7,97	32,08	3,29	0,16	1,04
37-02-013-34	160 кН (16 тс)	47,62	9,19	38,25	3,92	0,18	1,2
	Снятие электролебедки, тяговое усилие:						
37-02-013-35	12,5 кН (1,25 тс)	358,96	27,58	330,83	17,98	0,55	3,6
37-02-013-36	15 кН (1,5 тс)	358,96	27,58	330,83	17,98	0,55	3,6
37-02-013-37	20 кН (2 тс)	358,96	27,58	330,83	17,98	0,55	3,6
37-02-013-38	25 кН (2,5 тс)	374,25	29,26	344,40	19,37	0,59	3,82
37-02-013-39	32 кН (3,2 тс)	375,89	30,87	344,40	19,37	0,62	4,03
37-02-013-40	50 кН (5 тс)	438,15	39,22	398,15	23,42	0,78	5,12
37-02-013-41	70 кН (7 тс)	871,44	71,77	798,23	45,58	1,44	9,37
37-02-013-42	80 кН (8 тс)	904,30	77,37	825,38	48,36	1,55	10,1
37-02-013-43	100 кН (10 тс)	1265,23	108,77	1154,28	67,60	2,18	14,2
37-02-013-44	125 кН (12,5 тс)	1707,10	125,62	1578,97	92,42	2,51	16,4
37-02-013-45	160 кН (16 тс)	2877,02	209,12	2663,72	163,67	4,18	27,3
37-02-013-46	320 кН (32 тс)	4907,41	702,42	4190,94	315,85	14,05	91,7
	Снятие электролебедки с высоты до 3 м, тяговое усилие:						
37-02-013-47	12,5 кН (1,25 тс)	423,04	38,38	383,89	23,42	0,77	5,01

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
37-02-013-48	15 кН (1,5 тс)	423,04	38,38	383,89	23,42	0,77	5,01
37-02-013-49	20 кН (2 тс)	423,04	38,38	383,89	23,42	0,77	5,01
37-02-013-50	25 кН (2,5 тс)	439,18	40,90	397,46	24,81	0,82	5,34
37-02-013-51	32 кН (3,2 тс)	441,76	43,43	397,46	24,81	0,87	5,67
37-02-013-52	50 кН (5 тс)	522,20	55,08	466,02	30,38	1,10	7,19
37-02-013-53	70 кН (7 тс)	1035,09	100,35	932,73	59,38	2,01	13,1
37-02-013-54	80 кН (8 тс)	1083,16	108,77	972,21	63,43	2,18	14,2
37-02-013-55	100 кН (10 тс)	1509,78	150,14	1356,64	88,37	3,00	19,6
37-02-013-56	125 кН (12,5 тс)	2026,88	175,41	1847,96	120,02	3,51	22,9
37-02-013-57	160 кН (16 тс)	3231,17	292,61	2932,71	191,29	5,85	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)	12,13	2,22	9,87	1,01	0,04	0,29
37-02-013-59	15 кН (1,5 тс)	12,13	2,22	9,87	1,01	0,04	0,29
37-02-013-60	20 кН (2 тс)	12,13	2,22	9,87	1,01	0,04	0,29
37-02-013-61	25 кН (2,5 тс)	20,03	3,91	16,04	1,65	0,08	0,51
37-02-013-62	32 кН (3,2 тс)	20,33	4,21	16,04	1,65	0,08	0,55
37-02-013-63	50 кН (5 тс)	20,33	4,21	16,04	1,65	0,08	0,55
37-02-013-64	70 кН (7 тс)	23,12	4,52	18,51	1,90	0,09	0,59
37-02-013-65	80 кН (8 тс)	23,12	4,52	18,51	1,90	0,09	0,59
37-02-013-66	100 кН (10 тс)	30,93	6,13	24,68	2,53	0,12	0,8
37-02-013-67	125 кН (12,5 тс)	32,47	6,43	25,91	2,66	0,13	0,84
37-02-013-68	160 кН (16 тс)	50,95	10,03	40,72	4,18	0,20	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)	98,91	12,33	86,33	6,33	0,25	1,64
37-02-014-02	15 кН (1,5 тс)	153,02	17,22	135,46	9,24	0,34	2,29
37-02-014-03	20 кН (2 тс)	171,21	20,53	150,27	10,76	0,41	2,73
37-02-014-04	25 кН (2,5 тс)	188,08	23,76	163,84	12,15	0,48	3,16
37-02-014-05	32 кН (3,2 тс)	251,30	31,96	218,70	16,58	0,64	4,25
37-02-014-06	50 кН (5 тс)	332,04	45,12	286,02	22,03	0,90	6
37-02-014-07	70 кН (7 тс)	576,68	70,46	504,81	35,83	1,41	9,37
37-02-014-08	80 кН (8 тс)	699,08	81,97	615,47	42,79	1,64	10,9
37-02-014-09	100 кН (10 тс)	886,81	106,78	777,89	55,20	2,14	14,2
	Установка ручных лебедок с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие:						
37-02-014-10	12,5 кН (1,25 тс)	134,80	19,70	114,71	9,24	0,39	2,62
37-02-014-11	15 кН (1,5 тс)	204,18	26,24	177,42	13,55	0,52	3,49
37-02-014-12	20 кН (2 тс)	238,01	32,79	204,56	16,33	0,66	4,36
37-02-014-13	25 кН (2,5 тс)	260,72	39,33	220,60	17,98	0,79	5,23
37-02-014-14	32 кН (3,2 тс)	321,92	49,18	271,76	22,03	0,98	6,54
37-02-014-15	50 кН (5 тс)	469,01	72,94	394,61	33,17	1,46	9,7
37-02-014-16	70 кН (7 тс)	765,63	110,54	652,88	51,02	2,21	14,7
37-02-014-17	80 кН (8 тс)	920,31	127,09	790,68	60,77	2,54	16,9
37-02-014-18	100 кН (10 тс)	1177,98	168,45	1006,16	78,62	3,37	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)	12,33	2,41	9,87	1,01	0,05	0,32
37-02-014-20	15 кН (1,5 тс)	12,33	2,41	9,87	1,01	0,05	0,32
37-02-014-21	20 кН (2 тс)	13,64	2,48	11,11	1,14	0,05	0,33
37-02-014-22	25 кН (2,5 тс)	13,79	2,63	11,11	1,14	0,05	0,35
37-02-014-23	32 кН (3,2 тс)	15,33	2,93	12,34	1,27	0,06	0,39
37-02-014-24	50 кН (5 тс)	20,42	4,29	16,04	1,65	0,09	0,57
37-02-014-25	70 кН (7 тс)	29,35	5,79	23,44	2,41	0,12	0,77
37-02-014-26	80 кН (8 тс)	32,43	6,39	25,91	2,66	0,13	0,85
37-02-014-27	100 кН (10 тс)	34,06	6,77	27,15	2,79	0,14	0,9
	Снятие ручных лебедок, тяговое усилие:						
37-02-014-28	12,5 кН (1,25 тс)	69,64	6,62	62,89	3,92	0,13	0,88
37-02-014-29	15 кН (1,5 тс)	117,13	9,85	107,08	6,33	0,20	1,31

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. / Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-014-30	20 кН (2 тс)	130,77	12,33	118,19	7,47	0,25	1,64
37-02-014-31	25 кН (2,5 тс)	136,08	13,91	121,89	7,85	0,28	1,85
37-02-014-32	32 кН (3,2 тс)	168,40	17,22	150,84	9,62	0,34	2,29
37-02-014-33	50 кН (5 тс)	230,06	23,76	205,82	13,80	0,48	3,16
37-02-014-34	70 кН (7 тс)	424,85	40,16	383,89	23,42	0,80	5,34
37-02-014-35	80 кН (8 тс)	529,45	47,53	480,97	28,99	0,95	6,32
37-02-014-36	100 кН (10 тс)	651,84	61,51	589,10	35,83	1,23	8,18
	Снятие ручных лебедок с отметки до 3 м, тяговое усилие:						
37-02-014-37	12,5 кН (1,25 тс)	125,60	10,68	114,71	9,24	0,21	1,42
37-02-014-38	15 кН (1,5 тс)	209,34	15,57	193,46	15,19	0,31	2,07
37-02-014-39	20 кН (2 тс)	227,12	19,70	207,03	16,58	0,39	2,62
37-02-014-40	25 кН (2,5 тс)	229,58	22,11	207,03	16,58	0,44	2,94
37-02-014-41	32 кН (3,2 тс)	247,16	27,90	218,70	16,58	0,56	3,71
37-02-014-42	50 кН (5 тс)	284,97	37,68	246,54	17,98	0,75	5,01
37-02-014-43	70 кН (7 тс)	544,10	63,92	478,90	33,17	1,28	8,5
37-02-014-44	80 кН (8 тс)	665,79	75,95	588,32	40,01	1,52	10,1
37-02-014-45	100 кН (10 тс)	824,08	98,51	723,60	49,63	1,97	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)	7,85	1,65	6,17	0,63	0,03	0,22
37-02-014-47	15 кН (1,5 тс)	10,64	1,96	8,64	0,89	0,04	0,26
37-02-014-48	20 кН (2 тс)	10,71	2,03	8,64	0,89	0,04	0,27
37-02-014-49	25 кН (2,5 тс)	10,71	2,03	8,64	0,89	0,04	0,27
37-02-014-50	32 кН (3,2 тс)	12,02	2,11	9,87	1,01	0,04	0,28
37-02-014-51	50 кН (5 тс)	15,18	2,78	12,34	1,27	0,06	0,37
37-02-014-52	70 кН (7 тс)	23,11	4,51	18,51	1,90	0,09	0,6
37-02-014-53	80 кН (8 тс)	26,19	5,11	20,98	2,15	0,10	0,68
37-02-014-54	100 кН (10 тс)	26,43	5,34	20,98	2,15	0,11	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	67,69	6,77	60,78	5,57	0,14	0,9
37-02-015-02	3 т	69,98	9,02	60,78	5,57	0,18	1,2
37-02-015-03	5 т	100,34	13,08	87,00	7,60	0,26	1,74
37-02-015-04	10 т	144,61	20,53	123,67	9,50	0,41	2,73
	Снятие тали с высоты до 3 м, грузоподъемность тали:						
37-02-015-05	2 т	55,34	5,56	49,67	4,43	0,11	0,74
37-02-015-06	3 т	57,49	7,67	49,67	4,43	0,15	1,02
37-02-015-07	5 т	86,40	11,51	74,66	6,33	0,23	1,53
37-02-015-08	10 т	128,05	16,39	111,33	8,23	0,33	2,18
	Подвешивание тали на высоте до 5 м, грузоподъемность тали:						
37-02-015-09	2 т	79,01	8,20	70,65	6,58	0,16	1,09
37-02-015-10	3 т	82,39	11,51	70,65	6,58	0,23	1,53
37-02-015-11	5 т	112,75	15,57	96,87	8,61	0,31	2,07
37-02-015-12	10 т	160,24	23,76	136,00	10,76	0,48	3,16
	Снятие тали с высоты до 5 м, грузоподъемность тали:						
37-02-015-13	2 т	67,69	6,77	60,78	5,57	0,14	0,9
37-02-015-14	3 т	69,98	9,02	60,78	5,57	0,18	1,2
37-02-015-15	5 т	100,34	13,08	87,00	7,60	0,26	1,74
37-02-015-16	10 т	140,05	19,70	119,96	9,12	0,39	2,62
	Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, подвешивание тали, грузоподъемность тали:						
37-02-015-17	2 т	11,09	1,20	9,87	1,01	0,02	0,16
37-02-015-18	3 т	11,18	1,28	9,87	1,01	0,03	0,17
37-02-015-19	5 т	16,88	2,03	14,81	1,52	0,04	0,27
37-02-015-20	10 т	38,31	4,89	33,32	3,42	0,10	0,65
	Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, снятие тали, грузоподъемность тали:						
37-02-015-21	2 т	9,79	1,13	8,64	0,89	0,02	0,15
37-02-015-22	3 т	9,86	1,20	8,64	0,89	0,02	0,16
37-02-015-23	5 т	15,57	1,96	13,57	1,39	0,04	0,26

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
37-02-015-24	10 т	38,07	4,66	33,32	3,42	0,09	0,62
	Измеритель: **1 рычажная лебедка**						
	Подвешивание на высоте до 5 м рычажных лебедок тяговым усилием:						
37-02-015-25	до 16 кН (1,6 тс)	66,70	7,14	59,42	5,70	0,14	0,95
37-02-015-26	до 32 кН (3,2 тс)	84,59	12,33	72,01	6,46	0,25	1,64
	Снятие на высоте до 5 м рычажных лебедок тяговым усилием:						
37-02-015-27	до 16 кН (1,6 тс)	38,73	3,91	34,74	3,17	0,08	0,52
37-02-015-28	до 32 кН (3,2 тс)	51,38	6,39	44,86	3,67	0,13	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)	94,14	9,85	84,09	8,23	0,20	1,31
37-02-015-30	до 32 кН (3,2 тс)	105,16	15,57	89,28	8,23	0,31	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)	51,44	5,49	45,84	4,30	0,11	0,73
37-02-015-32	до 32 кН (3,2 тс)	61,78	8,12	53,50	4,56	0,16	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)	9,86	1,20	8,64	0,89	0,02	0,16
37-02-015-34	до 32 кН (3,2 тс)	14,10	1,73	12,34	1,27	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)	5,79	0,83	4,94	0,51	0,02	0,11
37-02-015-36	до 32 кН (3,2 тс)	11,33	1,43	9,87	1,01	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	347,08	32,79	306,55	20,49	7,74	4,36
37-02-026-02	до 28 мм	474,61	52,49	413,99	26,92	8,13	6,98
37-02-026-03	до 40 мм	715,88	75,95	580,23	37,85	59,70	10,1
37-02-026-04	до 44 мм	762,76	90,24	612,54	41,09	59,98	12
37-02-026-05	до 52 мм	941,48	118,82	762,10	48,99	60,56	15,8
	Наматывание стального каната диаметром:						
37-02-026-06	до 20 мм	368,36	36,92	330,70	22,87	0,74	4,91
37-02-026-07	до 28 мм	509,03	58,20	449,67	29,08	1,16	7,74
37-02-026-08	до 40 мм	704,90	81,97	621,29	41,94	1,64	10,9
37-02-026-09	до 44 мм	766,85	98,36	666,52	45,05	1,97	13,08
37-02-026-10	до 52 мм	949,22	127,09	819,59	53,30	2,54	16,9
	Перемещение на расстояние 50 м стального каната диаметром:						
37-02-026-11	до 20 мм	420,25	9,25	410,82	9,09	0,18	1,23
37-02-026-12	до 28 мм	542,07	12,63	529,19	11,71	0,25	1,68
37-02-026-13	до 40 мм	763,86	25,27	738,08	16,33	0,51	3,36
37-02-026-14	до 44 мм	884,83	27,82	856,45	18,95	0,56	3,7
37-02-026-15	до 52 мм	967,40	33,69	933,04	20,65	0,67	4,48
	Добавлять или уменьшать на каждые 10 м перемещения более или менее 50 м, диаметр каната:						
37-02-026-16	до 20 мм	78,51	1,88	76,59	1,70	0,04	0,25
37-02-026-17	до 28 мм	113,87	2,41	111,41	2,47	0,05	0,32
37-02-026-18	до 40 мм	151,36	5,04	146,22	3,24	0,10	0,67
37-02-026-19	до 44 мм	172,86	5,64	167,11	3,70	0,11	0,75
37-02-026-20	до 52 мм	201,71	6,62	194,96	4,31	0,13	0,88

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	3,78	3,71	0,00	0,00	0,07	0,49

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
37-02-027-02	до 3 т	6,65	6,52	0,00	0,00	0,13	0,86
37-02-027-03	до 5 т	10,05	9,85	0,00	0,00	0,20	1,3
37-02-027-04	до 10 т	97,33	19,03	77,92	7,60	0,38	2,51
37-02-027-05	до 15 т	151,86	27,29	124,02	11,39	0,55	3,6
37-02-027-06	до 20 т	183,32	33,88	148,76	13,80	0,68	4,47
37-02-027-07	до 25 т	216,34	39,64	175,91	16,58	0,79	5,23
	Снятие внизу блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-08	до 1,5 т	2,24	2,20	0,00	0,00	0,04	0,29
37-02-027-09	до 3 т	4,02	3,94	0,00	0,00	0,08	0,52
37-02-027-10	до 5 т	6,11	5,99	0,00	0,00	0,12	0,79
37-02-027-11	до 10 т	61,37	11,60	49,54	4,68	0,23	1,53
37-02-027-12	до 15 т	104,71	17,36	87,00	7,60	0,35	2,29
37-02-027-13	до 20 т	124,99	21,45	103,11	9,12	0,43	2,83
37-02-027-14	до 25 т	143,20	24,79	117,91	10,63	0,50	3,27
	Установка на высоте до 10 м блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-15	до 1,5 т	48,22	7,35	40,72	4,18	0,15	0,97
37-02-027-16	до 3 т	81,31	13,19	67,86	6,96	0,26	1,74
37-02-027-17	до 5 т	98,00	19,86	77,74	7,98	0,40	2,62
37-02-027-18	до 10 т	148,75	29,71	118,45	12,15	0,59	3,92
37-02-027-19	до 15 т	216,34	39,64	175,91	16,58	0,79	5,23
37-02-027-20	до 20 т	251,06	47,07	203,05	19,37	0,94	6,21
37-02-027-21	до 25 т	284,55	54,50	228,96	22,03	1,09	7,19
	Снятие на высоте до 10 м блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-22	до 1,5 т	29,24	4,47	24,68	2,53	0,09	0,59
37-02-027-23	до 3 т	48,76	7,88	40,72	4,18	0,16	1,04
37-02-027-24	до 5 т	58,72	11,60	46,89	4,81	0,23	1,53
37-02-027-25	до 10 т	91,35	18,19	72,80	7,47	0,36	2,4
37-02-027-26	до 15 т	137,41	23,95	112,98	10,13	0,48	3,16
37-02-027-27	до 20 т	162,26	28,96	132,72	12,15	0,58	3,82
37-02-027-28	до 25 т	183,32	33,88	148,76	13,80	0,68	4,47
	Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, установка блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-29	до 1,5 т	14,50	2,12	12,34	1,27	0,04	0,28
37-02-027-30	до 3 т	27,76	4,24	23,44	2,41	0,08	0,56
37-02-027-31	до 5 т	29,16	5,61	23,44	2,41	0,11	0,74
37-02-027-32	до 10 т	35,26	6,75	28,38	2,91	0,13	0,89
37-02-027-33	до 15 т	38,58	7,58	30,85	3,17	0,15	1
37-02-027-34	до 20 т	42,98	8,26	34,55	3,54	0,17	1,09
37-02-027-35	до 25 т	47,53	9,10	38,25	3,92	0,18	1,2
	Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, снятие блока монтажного грузоподъемностью:						
37-02-027-36	до 1,5 т	7,49	1,29	6,17	0,63	0,03	0,17
37-02-027-37	до 3 т	16,20	2,58	13,57	1,39	0,05	0,34
37-02-027-38	до 5 т	17,05	3,41	13,57	1,39	0,07	0,45
37-02-027-39	до 10 т	21,37	4,02	17,27	1,77	0,08	0,53
37-02-027-40	до 15 т	23,15	4,55	18,51	1,90	0,09	0,6
37-02-027-41	до 20 т	26,01	4,93	20,98	2,15	0,10	0,65
37-02-027-42	до 25 т	29,01	5,46	23,44	2,41	0,11	0,72

Таблица 37-02-028. Запасовка и распасовка монтажных полиспастов

Измеритель: **1 полиспаст**

	Запасовка полиспастов монтажных грузоподъемностью:						
37-02-028-01	до 20 т	1176,37	266,21	904,84	84,19	5,32	35,4
37-02-028-02	до 32 т	1344,01	311,33	1026,45	95,20	6,23	41,4
37-02-028-03	до 50 т	1997,28	500,96	1486,30	137,99	10,02	65,4
37-02-028-04	до 100 т	3576,37	779,00	2781,79	234,59	15,58	100
37-02-028-05	до 160 т	4403,80	1059,44	3323,17	282,95	21,19	136
37-02-028-06	до 280 т	7427,34	1689,90	5703,64	469,18	33,80	215
37-02-028-07	до 630 т	10154,65	2444,46	7661,30	655,53	48,89	311
	Распасовка полиспастов монтажных грузоподъемностью:						
37-02-028-08	до 20 т	1022,36	168,45	850,54	78,62	3,37	22,4

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
37-02-028-09	до 32 т	1242,99	225,60	1012,88	93,81	4,51	30
37-02-028-10	до 50 т	1852,74	359,25	1486,30	137,99	7,19	46,9
37-02-028-11	до 100 т	3041,20	518,04	2512,80	206,99	10,36	66,5
37-02-028-12	до 160 т	3933,20	729,92	3188,68	269,15	14,60	93,7
37-02-028-13	до 280 т	6438,60	1116,12	5300,16	427,78	22,32	142
37-02-028-14	до 630 т	8252,91	1634,88	6585,33	545,14	32,70	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	262,31	42,67	218,79	13,80	0,85	5,34
37-02-029-02	до 30 т	377,36	60,96	315,18	20,76	1,22	7,63
37-02-029-03	до 40 т	436,21	79,26	355,36	23,42	1,59	9,92
37-02-029-04	до 50 т	663,06	99,88	561,18	37,22	2,00	12,5
37-02-029-05	до 60 т	789,65	117,45	669,85	45,58	2,35	14,7
37-02-029-06	до 70 т	851,78	137,76	711,26	48,36	2,76	16,4
37-02-029-07	до 100 т	1049,01	196,56	848,52	56,59	3,93	23,4
37-02-029-08	до 130 т	1355,77	256,20	1094,45	73,17	5,12	30,5
37-02-029-09	до 160 т	1608,72	302,40	1300,27	86,97	6,05	36
37-02-029-10	до 200 т	1781,53	338,52	1436,24	95,20	6,77	40,3
37-02-029-11	до 240 т	2024,36	375,48	1641,37	110,40	7,51	44,7
37-02-029-12	до 280 т	2113,15	393,96	1711,31	113,18	7,88	46,9
37-02-029-13	до 630 т	2857,46	521,64	2325,39	158,76	10,43	62,1
Установка на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-14	до 20 т	484,99	73,19	410,34	27,60	1,46	9,16
37-02-029-15	до 30 т	663,06	99,88	561,18	37,22	2,00	12,5
37-02-029-16	до 40 т	735,96	117,45	616,16	41,40	2,35	14,7
37-02-029-17	до 50 т	903,43	135,03	765,70	51,02	2,70	16,9
37-02-029-18	до 60 т	1017,75	152,61	862,09	57,98	3,05	19,1
37-02-029-19	до 70 т	1158,30	183,12	971,52	64,82	3,66	21,8
37-02-029-20	до 100 т	1287,69	242,76	1040,07	70,39	4,86	28,9
37-02-029-21	до 130 т	1598,74	306,60	1286,01	86,97	6,13	36,5
37-02-029-22	до 160 т	1944,99	366,24	1571,43	107,61	7,32	43,6
37-02-029-23	до 200 т	2121,87	403,20	1710,61	114,57	8,06	48
37-02-029-24	до 240 т	2382,01	457,80	1915,05	131,16	9,16	54,5
37-02-029-25	до 280 т	2633,65	504,00	2119,57	144,96	10,08	60
37-02-029-26	до 630 т	3693,59	668,64	3011,58	200,15	13,37	79,6
Добавлять на каждые следующие 10 м высоты при установке на высоте свыше 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-27	до 20 т	71,84	14,78	56,76	5,82	0,30	1,85
37-02-029-28	до 30 т	85,63	17,42	67,86	6,96	0,35	2,18
37-02-029-29	до 40 т	98,19	20,05	77,74	7,98	0,40	2,51
37-02-029-30	до 50 т	110,67	22,61	87,61	8,99	0,45	2,83
37-02-029-31	до 60 т	121,99	25,25	96,24	9,87	0,50	3,16
37-02-029-32	до 70 т	124,26	27,47	96,24	9,87	0,55	3,27
37-02-029-33	до 100 т	141,29	35,70	104,88	10,76	0,71	4,25
37-02-029-34	до 130 т	174,37	43,93	129,56	13,29	0,88	5,23
37-02-029-35	до 160 т	201,27	52,16	148,07	15,19	1,04	6,21
37-02-029-36	до 200 т	253,22	63,17	188,79	19,37	1,26	7,52
37-02-029-37	до 240 т	290,35	74,17	214,70	22,03	1,48	8,83
37-02-029-38	до 280 т	327,52	84,00	241,84	24,81	1,68	10
37-02-029-39	до 630 т	453,37	114,24	336,85	34,56	2,28	13,6
Снятие установленного внизу запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-40	до 20 т	204,63	26,13	177,98	12,41	0,52	3,27
37-02-029-41	до 30 т	243,14	36,59	205,82	13,80	0,73	4,58
37-02-029-42	до 40 т	254,72	47,94	205,82	13,80	0,96	6
37-02-029-43	до 50 т	416,44	59,21	356,05	22,03	1,18	7,41
37-02-029-44	до 60 т	483,20	71,43	410,34	27,60	1,43	8,94
37-02-029-45	до 70 т	535,55	81,48	452,44	28,99	1,63	9,7

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. / Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-029-46	до 100 т	628,41	119,28	506,74	34,56	2,39	14,2
37-02-029-47	до 130 т	810,49	151,20	656,27	44,18	3,02	18
37-02-029-48	до 160 т	966,74	183,12	779,96	51,02	3,66	21,8
37-02-029-49	до 200 т	1067,72	201,60	862,09	57,98	4,03	24
37-02-029-50	до 240 т	1200,29	224,28	971,52	64,82	4,49	26,7
37-02-029-51	до 280 т	1254,71	237,72	1012,24	69,00	4,75	28,3
37-02-029-52	до 630 т	1759,00	315,84	1436,84	96,60	6,32	37,6
Снятие установленного на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-53	до 20 т	291,24	44,42	245,93	16,58	0,89	5,56
37-02-029-54	до 30 т	387,02	58,33	327,52	22,03	1,17	7,3
37-02-029-55	до 40 т	428,22	71,43	355,36	23,42	1,43	8,94
37-02-029-56	до 50 т	534,88	81,50	451,75	30,38	1,63	10,2
37-02-029-57	до 60 т	599,65	91,09	506,74	34,56	1,82	11,4
37-02-029-58	до 70 т	683,70	110,04	571,46	40,01	2,20	13,1
37-02-029-59	до 100 т	764,55	146,16	615,47	42,79	2,92	17,4
37-02-029-60	до 130 т	966,05	183,12	779,27	52,41	3,66	21,8
37-02-029-61	до 160 т	1153,90	220,08	929,42	63,43	4,40	26,2
37-02-029-62	до 200 т	1274,12	242,76	1026,50	69,00	4,86	28,9
37-02-029-63	до 240 т	1456,21	274,68	1176,04	78,62	5,49	32,7
37-02-029-64	до 280 т	1575,74	297,36	1272,43	85,58	5,95	35,4
37-02-029-65	до 630 т	2207,20	420,84	1777,94	120,02	8,42	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	42,20	8,71	33,32	3,42	0,17	1,09
37-02-029-67	до 30 т	51,40	10,47	40,72	4,18	0,21	1,31
37-02-029-68	до 40 т	59,35	12,22	46,89	4,81	0,24	1,53
37-02-029-69	до 50 т	68,47	13,90	54,29	5,57	0,28	1,74
37-02-029-70	до 60 т	71,84	14,78	56,76	5,82	0,30	1,85
37-02-029-71	до 70 т	77,25	16,46	60,46	6,20	0,33	1,96
37-02-029-72	до 100 т	89,36	21,08	67,86	6,96	0,42	2,51
37-02-029-73	до 130 т	104,81	26,54	77,74	7,98	0,53	3,16
37-02-029-74	до 160 т	123,09	31,16	91,31	9,37	0,62	3,71
37-02-029-75	до 200 т	148,12	37,55	109,82	11,27	0,75	4,47
37-02-029-76	до 240 т	177,79	44,86	132,03	13,55	0,90	5,34
37-02-029-77	до 280 т	199,48	50,40	148,07	15,19	1,01	6
37-02-029-78	до 630 т	272,44	68,71	202,36	20,76	1,37	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	4,14	4,06	0,00	0,00	0,08	0,53
37-02-040-02	до 13 мм	4,69	4,60	0,00	0,00	0,09	0,6
37-02-040-03	до 14 мм	5,23	5,13	0,00	0,00	0,10	0,67
37-02-040-04	до 15 мм	5,70	5,59	0,00	0,00	0,11	0,73
37-02-040-05	до 16 мм	6,17	6,05	0,00	0,00	0,12	0,79
37-02-040-06	до 18 мм	7,26	7,12	0,00	0,00	0,14	0,93
37-02-040-07	до 20 мм	43,07	8,35	34,55	3,54	0,17	1,09
37-02-040-08	до 22 мм	50,95	10,03	40,72	4,18	0,20	1,31
37-02-040-09	до 24-28 мм	62,17	12,56	49,36	5,06	0,25	1,64
37-02-040-10	до 30-32 мм	72,44	14,17	57,99	5,95	0,28	1,85
37-02-040-11	до 36 мм	88,22	17,54	70,33	7,22	0,35	2,29
37-02-040-12	до 40 мм	100,67	20,07	80,20	8,23	0,40	2,62
37-02-040-13	до 44 мм	108,48	21,68	86,37	8,86	0,43	2,83
Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 100 м, диаметр каната:							
37-02-040-14	до 12 мм	4,69	4,60	0,00	0,00	0,09	0,6
37-02-040-15	до 13 мм	5,55	5,44	0,00	0,00	0,11	0,71

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
37-02-040-16	до 14 мм	6,17	6,05	0,00	0,00	0,12	0,79
37-02-040-17	до 15 мм	6,87	6,74	0,00	0,00	0,13	0,88
37-02-040-18	до 16 мм	7,66	7,51	0,00	0,00	0,15	0,98
37-02-040-19	до 18 мм	47,62	9,19	38,25	3,92	0,18	1,2
37-02-040-20	до 20 мм	52,18	10,03	41,95	4,30	0,20	1,31
37-02-040-21	до 22 мм	67,89	13,33	54,29	5,57	0,27	1,74
37-02-040-22	до 24 мм	72,44	14,17	57,99	5,95	0,28	1,85
37-02-040-23	до 26 мм	84,89	16,70	67,86	6,96	0,33	2,18
37-02-040-24	до 28 мм	89,46	17,54	71,57	7,34	0,35	2,29
37-02-040-25	до 30 мм	100,67	20,07	80,20	8,23	0,40	2,62
37-02-040-26	до 32 мм	105,24	20,91	83,91	8,61	0,42	2,73
37-02-040-27	до 36 мм	114,28	22,52	91,31	9,37	0,45	2,94
37-02-040-28	до 40 мм	130,06	25,89	103,65	10,63	0,52	3,38
37-02-040-29	до 44 мм	147,07	29,26	117,22	12,03	0,59	3,82
Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 150 м, диаметр каната:							
37-02-040-30	до 12 мм	5,40	5,29	0,00	0,00	0,11	0,69
37-02-040-31	до 13 мм	6,32	6,20	0,00	0,00	0,12	0,81
37-02-040-32	до 14 мм	7,34	7,20	0,00	0,00	0,14	0,94
37-02-040-33	до 15 мм	8,60	8,43	0,00	0,00	0,17	1,1
37-02-040-34	до 16 мм	50,95	10,03	40,72	4,18	0,20	1,31
37-02-040-35	до 18 мм	62,17	12,56	49,36	5,06	0,25	1,64
37-02-040-36	до 20 мм	72,44	14,17	57,99	5,95	0,28	1,85
37-02-040-37	до 22 мм	84,89	16,70	67,86	6,96	0,33	2,18
37-02-040-38	до 24 мм	94,02	18,38	75,27	7,72	0,37	2,4
37-02-040-39	до 26 мм	100,67	20,07	80,20	8,23	0,40	2,62
37-02-040-40	до 28 мм	110,95	21,68	88,84	9,12	0,43	2,83
37-02-040-41	до 30 мм	120,93	24,21	96,24	9,87	0,48	3,16
37-02-040-42	до 32 мм	131,29	25,89	104,88	10,76	0,52	3,38
37-02-040-43	до 36 мм	151,55	30,03	120,92	12,41	0,60	3,92
37-02-040-44	до 40 мм	183,85	35,08	148,07	15,19	0,70	4,58
37-02-040-45	до 44 мм	201,64	39,22	161,64	16,58	0,78	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	52,18	10,03	41,95	4,30	0,20	1,31
37-02-041-02	до 13 мм	62,17	12,56	49,36	5,06	0,25	1,64
37-02-041-03	до 14 мм	67,89	13,33	54,29	5,57	0,27	1,74
37-02-041-04	до 15 мм	72,44	14,17	57,99	5,95	0,28	1,85
37-02-041-05	до 16 мм	79,11	15,86	62,93	6,46	0,32	2,07
37-02-041-06	до 18 мм	94,02	18,38	75,27	7,72	0,37	2,4
37-02-041-07	до 20 мм	105,24	20,91	83,91	8,61	0,42	2,73
37-02-041-08	до 22 мм	114,28	22,52	91,31	9,37	0,45	2,94
37-02-041-09	до 24 мм	125,50	25,05	99,95	10,25	0,50	3,27
37-02-041-10	до 26 мм	141,65	27,58	113,52	11,65	0,55	3,6
37-02-041-11	до 28 мм	150,32	30,03	119,69	12,28	0,60	3,92
37-02-041-12	до 30 мм	169,42	34,24	134,50	13,80	0,68	4,47
37-02-041-13	до 32 мм	184,72	35,93	148,07	15,19	0,72	4,69
37-02-041-14	до 36 мм	204,22	41,75	161,64	16,58	0,83	5,45
37-02-041-15	до 40 мм	236,45	46,73	188,79	19,37	0,93	6,1
37-02-041-16	до 44 мм	254,32	50,94	202,36	20,76	1,02	6,65
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 100 м, диаметр каната:							
37-02-041-17	до 12 мм	62,17	12,56	49,36	5,06	0,25	1,64
37-02-041-18	до 13 мм	72,44	14,17	57,99	5,95	0,28	1,85
37-02-041-19	до 14 мм	79,11	15,86	62,93	6,46	0,32	2,07
37-02-041-20	до 15 мм	89,46	17,54	71,57	7,34	0,35	2,29
37-02-041-21	до 16 мм	100,67	20,07	80,20	8,23	0,40	2,62
37-02-041-22	до 18 мм	108,48	21,68	86,37	8,86	0,43	2,83
37-02-041-23	до 20 мм	130,06	25,89	103,65	10,63	0,52	3,38

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
37-02-041-24	до 22 мм	147,07	29,26	117,22	12,03	0,59	3,82
37-02-041-25	до 24 мм	169,42	34,24	134,50	13,80	0,68	4,47
37-02-041-26	до 26 мм	186,43	37,61	148,07	15,19	0,75	4,91
37-02-041-27	до 28 мм	202,50	40,06	161,64	16,58	0,80	5,23
37-02-041-28	до 30 мм	233,95	44,27	188,79	19,37	0,89	5,78
37-02-041-29	до 32 мм	250,88	47,57	202,36	20,76	0,95	6,21
37-02-041-30	до 36 мм	285,31	55,92	228,27	23,42	1,12	7,3
37-02-041-31	до 40 мм	320,11	63,42	255,42	26,21	1,27	8,28
37-02-041-32	до 44 мм	338,84	68,48	268,99	27,60	1,37	8,94
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 150 м, диаметр каната:							
37-02-041-33	до 12 мм	67,89	13,33	54,29	5,57	0,27	1,74
37-02-041-34	до 13 мм	84,89	16,70	67,86	6,96	0,33	2,18
37-02-041-35	до 14 мм	94,02	18,38	75,27	7,72	0,37	2,4
37-02-041-36	до 15 мм	105,24	20,91	83,91	8,61	0,42	2,73
37-02-041-37	до 16 мм	114,28	22,52	91,31	9,37	0,45	2,94
37-02-041-38	до 18 мм	141,65	27,58	113,52	11,65	0,55	3,6
37-02-041-39	до 20 мм	167,33	33,40	133,26	13,67	0,67	4,36
37-02-041-40	до 22 мм	187,22	38,38	148,07	15,19	0,77	5,01
37-02-041-41	до 24 мм	205,08	42,59	161,64	16,58	0,85	5,56
37-02-041-42	до 26 мм	250,88	47,57	202,36	20,76	0,95	6,21
37-02-041-43	до 28 мм	268,37	52,62	214,70	22,03	1,05	6,87
37-02-041-44	до 30 мм	287,02	57,60	228,27	23,42	1,15	7,52
37-02-041-45	до 32 мм	318,48	61,82	255,42	26,21	1,24	8,07
37-02-041-46	до 36 мм	354,99	71,01	282,56	28,99	1,42	9,27
37-02-041-47	до 40 мм	420,21	81,73	336,85	34,56	1,63	10,67
37-02-041-48	до 44 мм	456,53	91,92	362,77	37,22	1,84	12
Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 50 м, диаметр каната:							
37-02-041-49	до 12 мм	7,81	1,61	6,17	0,63	0,03	0,21
37-02-041-50	до 13 мм	7,97	1,76	6,17	0,63	0,04	0,23
37-02-041-51	до 14 мм	10,67	1,99	8,64	0,89	0,04	0,26
37-02-041-52	до 15 мм	10,75	2,07	8,64	0,89	0,04	0,27
37-02-041-53	до 16 мм	10,82	2,14	8,64	0,89	0,04	0,28
37-02-041-54	до 18 мм	12,52	2,60	9,87	1,01	0,05	0,34
37-02-041-55	до 20 мм	15,31	2,91	12,34	1,27	0,06	0,38
37-02-041-56	до 22 мм	17,09	3,45	13,57	1,39	0,07	0,45
37-02-041-57	до 24 мм	18,64	3,75	14,81	1,52	0,08	0,49
37-02-041-58	до 26 мм	20,10	3,98	16,04	1,65	0,08	0,52
37-02-041-59	до 28 мм	23,04	4,44	18,51	1,90	0,09	0,58
37-02-041-60	до 30 мм	24,58	4,75	19,74	2,03	0,09	0,62
37-02-041-61	до 32 мм	25,05	5,21	19,74	2,03	0,10	0,68
37-02-041-62	до 36 мм	29,46	5,90	23,44	2,41	0,12	0,77
37-02-041-63	до 40 мм	33,87	6,59	27,15	2,79	0,13	0,86
37-02-041-64	до 44 мм	37,11	7,35	29,61	3,04	0,15	0,96
Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 100 м, диаметр каната:							
37-02-041-65	до 12 мм	7,97	1,76	6,17	0,63	0,04	0,23
37-02-041-66	до 13 мм	10,67	1,99	8,64	0,89	0,04	0,26
37-02-041-67	до 14 мм	10,82	2,14	8,64	0,89	0,04	0,28
37-02-041-68	до 15 мм	12,45	2,53	9,87	1,01	0,05	0,33
37-02-041-69	до 16 мм	12,60	2,68	9,87	1,01	0,05	0,35
37-02-041-70	до 18 мм	17,01	3,37	13,57	1,39	0,07	0,44
37-02-041-71	до 20 мм	18,72	3,83	14,81	1,52	0,08	0,5
37-02-041-72	до 22 мм	20,50	4,37	16,04	1,65	0,09	0,57
37-02-041-73	до 24 мм	24,67	4,83	19,74	2,03	0,10	0,63
37-02-041-74	до 26 мм	26,38	5,29	20,98	2,15	0,11	0,69
37-02-041-75	до 28 мм	29,46	5,90	23,44	2,41	0,12	0,77
37-02-041-76	до 30 мм	32,40	6,36	25,91	2,66	0,13	0,83
37-02-041-77	до 32 мм	34,11	6,82	27,15	2,79	0,14	0,89
37-02-041-78	до 36 мм	40,21	7,97	32,08	3,29	0,16	1,04
37-02-041-79	до 40 мм	45,15	9,19	35,78	3,67	0,18	1,2
37-02-041-80	до 44 мм	50,95	10,03	40,72	4,18	0,20	1,31

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
Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 150 м, диаметр каната:							
37-02-041-81	до 12 мм	10,67	1,99	8,64	0,89	0,04	0,26
37-02-041-82	до 13 мм	12,13	2,22	9,87	1,01	0,04	0,29
37-02-041-83	до 14 мм	12,52	2,60	9,87	1,01	0,05	0,34
37-02-041-84	до 15 мм	15,31	2,91	12,34	1,27	0,06	0,38
37-02-041-85	до 16 мм	17,09	3,45	13,57	1,39	0,07	0,45
37-02-041-86	до 18 мм	20,10	3,98	16,04	1,65	0,08	0,52
37-02-041-87	до 20 мм	24,58	4,75	19,74	2,03	0,09	0,62
37-02-041-88	до 22 мм	29,14	5,59	23,44	2,41	0,11	0,73
37-02-041-89	до 24 мм	32,16	6,13	25,91	2,66	0,12	0,8
37-02-041-90	до 26 мм	34,11	6,82	27,15	2,79	0,14	0,89
37-02-041-91	до 28 мм	39,89	7,66	32,08	3,29	0,15	1
37-02-041-92	до 30 мм	41,76	8,27	33,32	3,42	0,17	1,08
37-02-041-93	до 32 мм	45,15	9,19	35,78	3,67	0,18	1,2
37-02-041-94	до 36 мм	52,18	10,03	41,95	4,30	0,20	1,31
37-02-041-95	до 40 мм	62,17	12,56	49,36	5,06	0,25	1,64
37-02-041-96	до 44 мм	67,89	13,33	54,29	5,57	0,27	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	142,23	18,88	122,97	10,89	0,38	2,51
37-02-052-02	до 3 т	145,52	22,11	122,97	10,89	0,44	2,94
37-02-052-03	до 5 т	175,83	26,24	149,07	13,17	0,52	3,49
37-02-052-04	до 10 т	224,31	32,79	190,86	15,19	0,66	4,36
Снятие треноги с подвеской тали высотой до 3 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-05	до 2 т	111,25	13,91	97,06	8,23	0,28	1,85
37-02-052-06	до 3 т	113,78	16,39	97,06	8,23	0,33	2,18
37-02-052-07	до 5 т	140,02	18,88	120,76	10,13	0,38	2,51
37-02-052-08	до 10 т	189,65	25,42	163,72	12,41	0,51	3,38
Установка треноги с подвеской тали высотой до 6 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-09	до 2 т	235,49	31,13	203,74	17,98	0,62	4,14
37-02-052-10	до 3 т	238,87	34,44	203,74	17,98	0,69	4,58
37-02-052-11	до 5 т	270,85	38,50	231,58	19,37	0,77	5,12
37-02-052-12	до 10 т	307,05	46,70	259,42	20,76	0,93	6,21
Снятие треноги с подвеской тали высотой до 6 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-13	до 2 т	172,00	22,11	149,45	12,41	0,44	2,94
37-02-052-14	до 3 т	174,53	24,59	149,45	12,41	0,49	3,27
37-02-052-15	до 5 т	219,32	27,90	190,86	15,19	0,56	3,71
37-02-052-16	до 10 т	253,83	34,44	218,70	16,58	0,69	4,58
Установка треноги с подвеской тали высотой до 9 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-17	до 2 т	300,14	41,81	257,49	22,03	0,84	5,56
37-02-052-18	до 3 т	302,67	44,29	257,49	22,03	0,89	5,89
37-02-052-19	до 5 т	349,06	49,18	298,90	24,81	0,98	6,54
37-02-052-20	до 10 т	386,95	59,03	326,74	26,21	1,18	7,85
Снятие треноги с подвеской тали высотой до 9 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-21	до 2 т	248,08	29,48	218,01	17,98	0,59	3,92
37-02-052-22	до 3 т	250,61	31,96	218,01	17,98	0,64	4,25
37-02-052-23	до 5 т	269,93	36,92	232,27	17,98	0,74	4,91
37-02-052-24	до 10 т	304,45	43,47	260,11	19,37	0,87	5,78

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

Измеритель: **1 тренога**

Передвижка на расстояние до 3 м треноги, высотой:							
37-02-053-01	до 3 м	12,48	2,56	9,87	1,01	0,05	0,34

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
37-02-053-02	до 6 М	23,19	4,59	18,51	1,90	0,09	0,61
37-02-053-03	до 9 м	29,58	6,02	23,44	2,41	0,12	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	2333,37	163,16	1091,06	80,01	1079,15	21,3
37-02-054-02	до 5,6 т	3056,23	271,16	1703,76	128,37	1081,31	35,4
37-02-054-03	до 10,5 т	5928,27	475,69	2997,87	227,75	2454,71	62,1
	Снятие опорной стойки массой:						
37-02-054-04	до 2,2 т	951,57	100,35	849,21	55,20	2,01	13,1
37-02-054-05	до 5,6 т	1467,38	163,16	1300,96	85,58	3,26	21,3
37-02-054-06	до 10,5 т	2547,40	284,19	2257,53	151,79	5,68	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	4405,19	158,69	799,65	45,96	3446,85	21,3
37-02-065-02	разборка рельсовых путей	867,64	67,65	798,64	45,96	1,35	9,08
	Путь из двух нитей:						
37-02-065-03	устройство рельсовых путей	8413,17	264,48	1647,83	104,33	6500,86	35,5
37-02-065-04	разборка рельсовых путей	1762,08	113,99	1645,81	104,33	2,28	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	135,52	30,17	104,75	8,61	0,60	4,05
37-02-066-02	добавлять на каждые следующие 0,5 м передвижки рельсового пути	40,06	7,08	32,84	2,66	0,14	0,95
	Путь из двух нитей:						
37-02-066-03	передвижка рельсового пути на расстояние 0,5 м	283,94	39,11	244,05	20,76	0,78	5,25
37-02-066-04	добавлять на каждые следующие 0,5 м передвижки рельсового пути	79,73	8,94	70,61	5,82	0,18	1,2

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

Содержание

Часть 37. Оборудование общего назначения ... 3
Отдел 1. МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ... 3
Раздел 1. СОСУДЫ И АППАРАТЫ БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ... 3
Таблица 37-01-001. Монтаж оборудования на открытой площадке ... 3
Таблица 37-01-002. Монтаж оборудования в помещении ... 3
Раздел 2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ ... 4
Таблица 37-01-013. Монтаж оборудования на открытой площадке ... 4
Таблица 37-01-014. Монтаж оборудования в помещении ... 4
Раздел 3. ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ СОСУДОВ И АППАРАТОВ ... 4
Таблица 37-01-025. Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов ... 4
Раздел 4. ИСПЫТАНИЕ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ НА ХОЛОСТОМ ХОДУ ... 5
Таблица 37-01-036. Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу ... 5
Отдел 2. ТАКЕЛАЖНЫЕ РАБОТЫ ... 6
Раздел 1. УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ЯКОРЕЙ ... 6
Таблица 37-02-001. Устройство и разборка наземных якорей ... 6
Таблица 37-02-002. Устройство и разборка полузаглубленных якорей ... 6
Раздел 2. УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ТАЛЕЙ И ЛЕБЕДОК БЕЗ УСТРОЙСТВА ЯКОРЕЙ ... 7
Таблица 37-02-013. Установка и снятие электролебедок ... 7
Таблица 37-02-014. Установка и снятие ручных лебедок ... 8
Таблица 37-02-015. Подвешивание и снятие талей и ручных рычажных лебедок ... 9
Раздел 3. УСТАНОВКА И СНЯТИЕ МОНТАЖНЫХ БЛОКОВ И ПОЛИСПАСТОВ ... 10
Таблица 37-02-026. Разматывание, наматывание и перемещение стального каната ... 10
Таблица 37-02-027. Установка и снятие монтажных блоков ... 10
Таблица 37-02-028. Запасовка и распасовка монтажных полиспастов ... 11
Таблица 37-02-029. Установка и снятие запасованных полиспастов ... 12
Раздел 4. ЗАКРЕПЛЕНИЕ И СНЯТИЕ РАСЧАЛОК (ОТТЯЖЕК) ... 13
Таблица 37-02-040. Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу ... 13
Таблица 37-02-041. Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м ... 14
Раздел 5. УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ТРЕНОГИ И ОПОРНОЙ СТОЙКИ ... 16
Таблица 37-02-052. Установка и снятие треног с подвеской талей ... 16
Таблица 37-02-053. Передвижка треноги на расстояние до 3 м ... 16
Таблица 37-02-054. Установка и снятие опорной стойки ... 17
Раздел 6. УСТРОЙСТВО, РАЗБОРКА И ПЕРЕДВИЖКА РЕЛЬСОВЫХ ПУТЕЙ ... 17
Таблица 37-02-065. Устройство и разборка рельсовых путей ... 17
Таблица 37-02-066. Передвижка рельсового пути ... 17

gost.e-ecolog.ru