

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРм 81-03-37-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм–2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 37**

**ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Кемерово 2015**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм 81-03-37-2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 37**

**ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**Издание официальное**

**Кемерово 2015**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Кемеровская область**  
**ТЕРм 81-03-37-2001 Часть 37. Оборудование общего назначения**  
Кемерово, 2015 – 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.

### 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
<b>Отдел 1. МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ</b>							
<b>Раздел 1. СОСУДЫ И АППАРАТЫ БЕЗ МЕХАНИЗМОВ</b>							
<b>Таблица 37-01-001. Монтаж оборудования на открытой площадке</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования:</b>							
37-01-001-01	0,03 т	428,27	193,03	32,23	0,00	203,01	17,5
37-01-001-02	0,05 т	432,97	195,23	34,69	0,00	203,05	17,7
37-01-001-03	0,1 т	524,17	230,53	89,88	4,86	203,76	20,9
37-01-001-04	0,5 т	1218,77	242,66	181,05	11,35	795,06	22
37-01-001-05	1 т	1603,71	398,18	306,43	18,48	899,10	36,1
37-01-001-06	1,5 т	1729,53	420,24	409,75	25,77	899,54	38,1
37-01-001-07	2 т	2951,68	735,70	976,99	70,35	1238,99	66,7
37-01-001-08	3 т	3206,24	922,11	1041,41	74,08	1242,72	83,6
37-01-001-09	5 т	4016,10	1103,00	1661,67	122,22	1251,43	100
37-01-001-10	8 т	5091,71	1345,66	2514,81	170,04	1231,24	122
37-01-001-11	13 т	6130,03	1599,35	3294,36	231,48	1236,32	145
37-01-001-12	18 т	9781,64	1731,71	6680,04	459,55	1369,89	157
37-01-001-13	27 т	12407,71	2632,90	8001,91	536,57	1772,90	233
37-01-001-14	40 т	13718,09	2768,50	9021,62	607,11	1927,97	245
37-01-001-15	60 т	18494,31	3830,70	11464,12	753,66	3199,49	339
37-01-001-16	90 т	32893,99	4520,00	24848,10	1314,35	3525,89	400
37-01-001-17	125 т	130175,37	5604,80	118155,60	3057,51	6414,97	496
37-01-001-18	180 т	184351,88	7745,20	169105,95	4075,34	7500,73	670
37-01-001-19	250 т	309003,06	10773,92	289552,44	6259,66	8676,70	932
<b>Таблица 37-01-002. Монтаж оборудования в помещении</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Монтаж оборудования без механизмов в помещении, масса оборудования:</b>							
37-01-002-01	0,03 т	437,07	200,75	32,62	0,00	203,70	18,2
37-01-002-02	0,05 т	442,91	204,06	35,08	0,00	203,77	18,5
37-01-002-03	0,1 т	554,88	276,85	72,80	4,86	205,23	25,1
37-01-002-04	0,5 т	1242,07	305,53	139,68	11,18	796,86	27,7
37-01-002-05	1 т	1620,71	468,78	251,95	19,45	899,98	42,5
37-01-002-06	1,5 т	1715,62	489,73	325,50	26,26	900,39	44,4
37-01-002-07	2 т	3117,15	1004,83	867,22	87,70	1245,10	91,1
37-01-002-08	3 т	3793,58	1268,45	1267,13	134,38	1258,00	115
37-01-002-09	5 т	4560,15	1500,08	1792,35	174,42	1267,72	136
37-01-002-10	8 т	7466,91	2000,10	4178,43	324,37	1288,38	177
37-01-002-11	13 т	9318,89	2373,00	5645,19	440,97	1300,70	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	11174,11	2655,50	7083,88	601,11	1434,73	235
37-01-002-13	27 т	32120,02	3887,20	9150,38	762,84	19082,44	344
37-01-002-14	40 т	39120,72	4300,32	15563,16	889,78	19257,24	372
37-01-002-15	60 т	53741,35	5641,28	25183,37	1300,25	22916,70	488
37-01-002-16	90 т	104672,74	6531,40	30612,00	1572,14	67529,34	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	513,93	268,94	38,90	0,00	206,09	23,8
37-01-013-02	0,05 т	519,92	271,20	42,59	0,00	206,13	24
37-01-013-03	0,1 т	615,62	314,14	94,49	5,37	206,99	27,8
37-01-013-04	0,5 т	1305,19	328,83	178,01	11,75	798,35	29,1
37-01-013-05	1 т	1713,16	496,07	315,04	19,89	902,05	43,9
37-01-013-06	1,5 т	1928,21	597,77	426,35	28,27	904,09	52,9
37-01-013-07	2 т	3128,23	1054,29	800,88	53,05	1273,06	93,3
37-01-013-08	3 т	3855,87	1367,30	1209,25	90,69	1279,32	121
37-01-013-09	5 т	4743,27	1638,50	1816,22	134,80	1288,55	145
37-01-013-10	8 т	6657,12	1977,50	3358,32	212,85	1321,30	175
37-01-013-11	13 т	7783,32	2404,48	4049,00	261,66	1329,84	208
37-01-013-12	18 т	8734,19	2797,52	4470,58	387,37	1466,09	242
37-01-013-13	27 т	16091,78	4103,80	9441,21	624,72	2546,77	355
37-01-013-14	40 т	19262,85	5051,72	11474,61	758,87	2736,52	437
37-01-013-15	60 т	24326,86	6479,04	14550,79	950,23	3297,03	544
37-01-013-16	90 т	42469,14	7348,47	31496,29	1671,13	3624,38	617
37-01-013-17	125 т	140024,45	8706,21	124773,88	3281,08	6544,36	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	1154,72	314,14	633,59	46,80	206,99	27,8
37-01-014-02	0,05 т	1179,16	334,48	637,28	46,80	207,40	29,6
37-01-014-03	0,1 т	1291,91	389,85	693,55	53,55	208,51	34,5
37-01-014-04	0,5 т	1991,00	426,01	764,70	61,69	800,29	37,7
37-01-014-05	1 т	2691,82	665,57	1192,18	95,04	834,07	58,9
37-01-014-06	1,5 т	2928,03	760,49	1331,57	110,31	835,97	67,3
37-01-014-07	2 т	5290,61	1423,80	2586,36	220,50	1280,45	126
37-01-014-08	3 т	6223,15	1875,80	3057,86	279,12	1289,49	166
37-01-014-09	5 т	7110,86	2226,10	3584,46	327,75	1300,30	197
37-01-014-10	8 т	7836,14	2599,00	3903,41	327,69	1333,73	230
37-01-014-11	13 т	10778,97	3098,08	6337,18	463,87	1343,71	268
37-01-014-12	18 т	12022,83	3583,60	6957,42	608,97	1481,81	310
37-01-014-13	27 т	20084,20	5537,24	11971,53	1042,76	2575,43	479
37-01-014-14	40 т	29025,09	6600,76	19656,82	1200,11	2767,51	571
37-01-014-15	60 т	36951,56	8149,80	25471,31	1498,78	3330,45	705
37-01-014-16	90 т	51324,13	9480,36	38176,75	1910,94	3667,02	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	761,91	54,65	601,21	23,68	106,05	5,2
37-01-025-02	1 м³	1145,90	97,74	742,67	29,25	305,49	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	2300,36	147,14	1520,70	59,90	632,52	14
37-01-025-04	10 м³	3899,78	238,58	2475,55	97,51	1185,65	22,7
37-01-025-05	20 м³	5781,34	324,76	3324,31	130,94	2132,27	30,9
37-01-025-06	30 м³	6865,99	410,94	3501,14	137,91	2953,91	39,1
37-01-025-07	50 м³	10923,30	551,78	5127,93	201,99	5243,59	52,5
37-01-025-08	70 м³	14268,01	595,92	5941,32	234,02	7730,77	56,7
<b>Гидравлическое испытание аппарата или сосуда горизонтального или вертикального, работающего без давления, вместимость:</b>							
37-01-025-09	0,3 м³	209,31	22,07	137,92	5,43	49,32	2,1
37-01-025-10	1 м³	316,04	32,58	201,58	7,94	81,88	3,1
37-01-025-11	2 м³	493,94	32,58	304,14	11,98	157,22	3,1
37-01-025-12	5 м³	964,10	43,09	495,11	19,50	425,90	4,1
37-01-025-13	10 м³	1241,80	54,65	530,48	20,90	656,67	5,2
37-01-025-14	15 м³	1656,69	54,65	601,21	23,68	1000,83	5,2
37-01-025-15	20 м³	2121,46	65,16	671,94	26,47	1384,36	6,2
37-01-025-16	25 м³	2614,97	75,67	778,03	30,65	1761,27	7,2
37-01-025-17	50 м³	4498,45	97,74	1096,32	43,18	3304,39	9,3
<b>Гидравлическое испытание аппарата или сосуда горизонтального или вертикального, работающего под давлением, вместимость:</b>							
37-01-025-18	0,2 м³	408,11	43,09	304,14	11,98	60,88	4,1
37-01-025-19	0,5 м³	430,52	43,09	304,14	11,98	83,29	4,1
37-01-025-20	0,8 м³	657,78	54,65	459,75	18,11	143,38	5,2
37-01-025-21	1,2 м³	925,21	75,67	671,94	26,47	177,60	7,2
37-01-025-22	5 м³	1587,93	108,25	1060,95	41,79	418,73	10,3
37-01-025-23	10 м³	2483,70	140,83	1626,79	64,08	716,08	13,4
37-01-025-24	15 м³	3116,37	151,34	1909,71	75,22	1055,32	14,4
37-01-025-25	25 м³	4468,09	183,93	2475,55	97,51	1808,61	17,5
37-01-025-26	40 м³	6008,91	216,51	3041,39	119,80	2751,01	20,6
37-01-025-27	50 м³	7032,58	249,09	3465,77	136,51	3317,72	23,7
37-01-025-28	100 м³	12659,82	379,41	5552,31	218,70	6728,10	36,1
37-01-025-29	200 м³	27775,21	888,10	13509,43	532,13	13377,68	84,5
<b>Раздел 4. ИСПЫТАНИЕ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ НА ХОЛОСТОМ ХОДУ</b>							
<b>Таблица 37-01-036. Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу массой до 1 т в течение 1 часа при мощности электродвигателя:</b>							
37-01-036-01	2 кВт	24,09	23,12	0,00	0,00	0,97	2
37-01-036-02	5 кВт	24,88	23,12	0,00	0,00	1,76	2
37-01-036-03	10 кВт	26,25	23,12	0,00	0,00	3,13	2
37-01-036-04	20 кВт	28,71	23,12	0,00	0,00	5,59	2
37-01-036-05	30 кВт	43,07	34,68	0,00	0,00	8,39	3
37-01-036-06	40 кВт	45,63	34,68	0,00	0,00	10,95	3
37-01-036-07	50 кВт	48,20	34,68	0,00	0,00	13,52	3
<b>Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу массой свыше 1 т до 15 т в течение 2 часов при мощности электродвигателя:</b>							
37-01-036-08	50 кВт	101,78	74,64	0,00	0,00	27,14	6
37-01-036-09	80 кВт	117,17	74,64	0,00	0,00	42,53	6
37-01-036-10	100 кВт	125,81	74,64	0,00	0,00	51,17	6
37-01-036-11	200 кВт	201,25	96,72	0,00	0,00	104,53	8
37-01-036-12	400 кВт	303,85	96,72	0,00	0,00	207,13	8
37-01-036-13	700 кВт	457,75	96,72	0,00	0,00	361,03	8
37-01-036-14	800 кВт	509,05	96,72	0,00	0,00	412,33	8
37-01-036-15	1000 кВт	611,65	96,72	0,00	0,00	514,93	8
37-01-036-16	1250 кВт	766,40	122,70	0,00	0,00	643,70	10
37-01-036-17	2000 кВт	1151,15	122,70	0,00	0,00	1028,45	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	1428,28	142,92	0,00	0,00	1285,36	12
37-01-036-19	5000 кВт	2710,78	142,92	0,00	0,00	2567,86	12
37-01-036-20	6300 кВт	3377,68	142,92	0,00	0,00	3234,76	12
<b>Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу массой свыше 15 т в течение 8 часов при мощности электродвигателя:</b>							
37-01-036-21	630 кВт	1687,92	386,88	0,00	0,00	1301,04	32
37-01-036-22	1250 кВт	3065,62	490,80	0,00	0,00	2574,82	40
37-01-036-23	1500 кВт	3578,62	490,80	0,00	0,00	3087,82	40
37-01-036-24	2000 кВт	4589,93	476,40	0,00	0,00	4113,53	40
37-01-036-25	2500 кВт	5713,11	571,68	0,00	0,00	5141,43	48
37-01-036-26	3500 кВт	7765,11	571,68	0,00	0,00	7193,43	48
37-01-036-27	5000 кВт	10843,11	571,68	0,00	0,00	10271,43	48
37-01-036-28	6300 кВт	13510,71	571,68	0,00	0,00	12939,03	48
37-01-036-29	9000 кВт	19051,11	571,68	0,00	0,00	18479,43	48
37-01-036-30	12500 кВт	26233,11	571,68	0,00	0,00	25661,43	48

## Отдел 2. ТАКЕЛАЖНЫЕ РАБОТЫ

### Раздел 1. УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ЯКОРЕЙ

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

Измеритель: 1 якорь

<b>Устройство наземного якоря, усилие:</b>							
37-02-001-01	до 150 кН (15 тс)	11911,66	375,15	5996,88	400,18	5539,63	36,6
37-02-001-02	до 200 кН (20 тс)	11934,66	397,70	5996,88	400,18	5540,08	38,8
37-02-001-03	до 250 кН (25 тс)	18166,79	716,48	11225,41	729,63	6224,90	69,9
37-02-001-04	до 300 кН (30 тс)	18330,12	797,88	11305,71	738,75	6226,53	73,2
37-02-001-05	до 400 кН (40 тс)	19020,40	797,88	11543,69	764,87	6678,83	73,2
37-02-001-06	до 500 кН (50 тс)	27694,26	1047,49	15109,27	991,98	11537,50	96,1
37-02-001-07	до 600 кН (60 тс)	28067,02	1100,90	15427,55	1027,51	11538,57	101
37-02-001-08	до 1000 кН (100 тс)	47957,60	2321,70	31585,29	2156,80	14050,61	213
<b>Разборка наземного якоря, усилие:</b>							
37-02-001-09	до 150 кН (15 тс)	5963,79	347,48	5609,36	361,00	6,95	33,9
37-02-001-10	до 200 кН (20 тс)	6167,88	391,55	5768,50	378,62	7,83	38,2
37-02-001-11	до 250 кН (25 тс)	11592,54	661,13	10918,19	699,45	13,22	64,5
37-02-001-12	до 300 кН (30 тс)	11683,11	749,92	10918,19	699,45	15,00	68,8
37-02-001-13	до 400 кН (40 тс)	12001,39	749,92	11236,47	734,77	15,00	68,8
37-02-001-14	до 500 кН (50 тс)	15798,22	976,64	14802,05	961,56	19,53	89,6
37-02-001-15	до 600 кН (60 тс)	16072,89	1012,61	15040,03	988,00	20,25	92,9
37-02-001-16	до 1000 кН (100 тс)	33008,69	2180,00	30785,09	2081,92	43,60	200

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

Измеритель: 1 якорь

<b>Устройство полузаглубленного якоря, усилие:</b>							
37-02-002-01	200 кН (20 тс)	9158,00	337,23	6672,88	400,43	2147,89	32,9
37-02-002-02	300 кН (30 тс)	11732,29	442,54	8051,14	482,56	3238,61	40,6
37-02-002-03	400 кН (40 тс)	15690,64	621,30	11374,86	674,86	3694,48	57
37-02-002-04	600 кН (60 тс)	18172,51	681,25	12892,19	772,19	4599,07	62,5
37-02-002-05	800 кН (80 тс)	21792,32	899,37	14593,41	872,94	6299,54	77,8
37-02-002-06	1500 кН (150 тс)	34716,59	1641,52	25596,30	1526,97	7478,77	142
<b>Разборка полузаглубленного якоря, усилие:</b>							
37-02-002-07	200 кН (20 тс)	6927,01	332,10	6588,27	391,17	6,64	32,4
37-02-002-08	300 кН (30 тс)	8409,79	436,00	7965,07	473,40	8,72	40
37-02-002-09	400 кН (40 тс)	11899,52	597,32	11290,25	665,96	11,95	54,8
37-02-002-10	600 кН (60 тс)	13476,54	657,27	12806,12	762,75	13,15	60,3
37-02-002-11	800 кН (80 тс)	15332,88	886,65	14428,50	854,53	17,73	76,7
37-02-002-12	1500 кН (150 тс)	27046,78	1583,72	25431,39	1508,61	31,67	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
<b>Раздел 2. УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ТАЛЕЙ И ЛЕБЕДОК БЕЗ УСТРОЙСТВА ЯКОРЕЙ</b>							
<b>Таблица 37-02-013. Установка и снятие электролебедок</b>							
Измеритель: 1 электролебедка							
<b>Установка электролебедки без подъема, тяговое усилие:</b>							
37-02-013-01	12,5 кН (1,25 тс)	495,09	44,98	449,21	26,58	0,90	4,58
37-02-013-02	15 кН (1,5 тс)	512,99	48,22	463,81	28,21	0,96	4,91
37-02-013-03	20 кН (2 тс)	532,26	51,36	479,87	29,99	1,03	5,23
37-02-013-04	25 кН (2,5 тс)	556,03	58,92	495,93	31,77	1,18	6
37-02-013-05	32 кН (3,2 тс)	594,66	65,30	528,05	35,34	1,31	6,65
37-02-013-06	50 кН (5 тс)	733,93	89,95	642,18	45,87	1,80	9,16
37-02-013-07	70 кН (7 тс)	1341,33	144,35	1194,09	79,59	2,89	14,7
37-02-013-08	80 кН (8 тс)	1421,14	161,05	1256,87	86,56	3,22	16,4
37-02-013-09	100 кН (10 тс)	1927,28	219,97	1702,91	114,93	4,40	22,4
37-02-013-10	125 кН (12,5 тс)	2636,38	246,48	2384,97	159,02	4,93	25,1
37-02-013-11	160 кН (16 тс)	4287,77	385,93	3894,12	262,63	7,72	39,3
37-02-013-12	320 кН (32 тс)	7839,99	1384,62	6427,68	536,77	27,69	141
<b>Установка электролебедки с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие:</b>							
37-02-013-13	12,5 кН (1,25 тс)	568,78	55,68	511,99	33,55	1,11	5,67
37-02-013-14	15 кН (1,5 тс)	591,35	62,06	528,05	35,34	1,24	6,32
37-02-013-15	20 кН (2 тс)	616,13	70,61	544,11	37,12	1,41	7,19
37-02-013-16	25 кН (2,5 тс)	676,33	82,39	592,29	42,47	1,65	8,39
37-02-013-17	32 кН (3,2 тс)	738,37	97,41	639,01	47,66	1,95	9,92
37-02-013-18	50 кН (5 тс)	959,61	139,44	817,38	65,33	2,79	14,2
37-02-013-19	70 кН (7 тс)	1639,41	203,27	1432,07	106,01	4,07	20,7
37-02-013-20	80 кН (8 тс)	1772,37	240,59	1526,97	116,55	4,81	24,5
37-02-013-21	100 кН (10 тс)	2332,70	305,40	2021,19	150,27	6,11	31,1
37-02-013-22	125 кН (12,5 тс)	3160,16	369,23	2783,55	203,27	7,38	37,6
37-02-013-23	160 кН (16 тс)	4998,73	536,17	4451,84	324,56	10,72	54,6
<b>Добавлять на каждый следующий 1 м подъема на отметку свыше 3 м, тяговое усилие:</b>							
37-02-013-24	12,5 кН (1,25 тс)	7,54	1,67	5,84	0,65	0,03	0,17
37-02-013-25	15 кН (1,5 тс)	9,40	2,06	7,30	0,81	0,04	0,21
37-02-013-26	20 кН (2 тс)	12,63	2,36	10,22	1,13	0,05	0,24
37-02-013-27	25 кН (2,5 тс)	14,59	2,85	11,68	1,30	0,06	0,29
37-02-013-28	32 кН (3,2 тс)	16,75	3,54	13,14	1,46	0,07	0,36
37-02-013-29	50 кН (5 тс)	24,09	5,01	18,98	2,11	0,10	0,51
37-02-013-30	70 кН (7 тс)	29,97	6,48	23,36	2,59	0,13	0,66
37-02-013-31	80 кН (8 тс)	35,05	7,17	27,74	3,08	0,14	0,73
37-02-013-32	100 кН (10 тс)	40,93	8,64	32,12	3,57	0,17	0,88
37-02-013-33	125 кН (12,5 тс)	48,37	10,21	37,96	4,21	0,20	1,04
37-02-013-34	160 кН (16 тс)	57,28	11,78	45,26	5,03	0,24	1,2
<b>Снятие электролебедки, тяговое усилие:</b>							
37-02-013-35	12,5 кН (1,25 тс)	453,15	35,35	417,09	23,02	0,71	3,6
37-02-013-36	15 кН (1,5 тс)	453,15	35,35	417,09	23,02	0,71	3,6
37-02-013-37	20 кН (2 тс)	453,15	35,35	417,09	23,02	0,71	3,6
37-02-013-38	25 кН (2,5 тс)	471,41	37,51	433,15	24,80	0,75	3,82
37-02-013-39	32 кН (3,2 тс)	473,51	39,57	433,15	24,80	0,79	4,03
37-02-013-40	50 кН (5 тс)	550,39	50,28	499,10	29,99	1,01	5,12
37-02-013-41	70 кН (7 тс)	1096,68	92,01	1002,83	58,36	1,84	9,37
37-02-013-42	80 кН (8 тс)	1136,11	99,18	1034,95	61,92	1,98	10,1
37-02-013-43	100 кН (10 тс)	1589,64	139,44	1447,41	86,56	2,79	14,2
37-02-013-44	125 кН (12,5 тс)	2144,33	161,05	1980,06	118,33	3,22	16,4
37-02-013-45	160 кН (16 тс)	3690,15	268,09	3416,70	209,71	5,36	27,3
37-02-013-46	320 кН (32 тс)	6153,36	900,49	5234,86	404,34	18,01	91,7
<b>Снятие электролебедки с высоты до 3 м, тяговое усилие:</b>							
37-02-013-47	12,5 кН (1,25 тс)	530,05	49,20	479,87	29,99	0,98	5,01



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				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)	530,05	49,20	479,87	29,99	0,98	5,01
37-02-013-49	20 кН (2 тс)	530,05	49,20	479,87	29,99	0,98	5,01
37-02-013-50	25 кН (2,5 тс)	549,42	52,44	495,93	31,77	1,05	5,34
37-02-013-51	32 кН (3,2 тс)	552,72	55,68	495,93	31,77	1,11	5,67
37-02-013-52	50 кН (5 тс)	651,42	70,61	579,40	38,90	1,41	7,19
37-02-013-53	70 кН (7 тс)	1293,18	128,64	1161,97	76,02	2,57	13,1
37-02-013-54	80 кН (8 тс)	1350,92	139,44	1208,69	81,21	2,79	14,2
37-02-013-55	100 кН (10 тс)	1883,17	192,47	1686,85	113,15	3,85	19,6
37-02-013-56	125 кН (12,5 тс)	2527,72	224,88	2298,34	153,67	4,50	22,9
37-02-013-57	160 кН (16 тс)	4117,60	375,12	3734,98	245,02	7,50	38,2
<b>Добавлять на каждый следующий 1 м при снятии с отметки свыше 3 м, тяговое усилие:</b>							
37-02-013-58	12,5 кН (1,25 тс)	14,59	2,85	11,68	1,30	0,06	0,29
37-02-013-59	15 кН (1,5 тс)	14,59	2,85	11,68	1,30	0,06	0,29
37-02-013-60	20 кН (2 тс)	14,59	2,85	11,68	1,30	0,06	0,29
37-02-013-61	25 кН (2,5 тс)	24,09	5,01	18,98	2,11	0,10	0,51
37-02-013-62	32 кН (3,2 тс)	24,49	5,40	18,98	2,11	0,11	0,55
37-02-013-63	50 кН (5 тс)	24,49	5,40	18,98	2,11	0,11	0,55
37-02-013-64	70 кН (7 тс)	27,81	5,79	21,90	2,43	0,12	0,59
37-02-013-65	80 кН (8 тс)	27,81	5,79	21,90	2,43	0,12	0,59
37-02-013-66	100 кН (10 тс)	37,22	7,86	29,20	3,24	0,16	0,8
37-02-013-67	125 кН (12,5 тс)	39,07	8,25	30,66	3,40	0,16	0,84
37-02-013-68	160 кН (16 тс)	61,30	12,86	48,18	5,35	0,26	1,31
<b>Таблица 37-02-014. Установка и снятие ручных лебедок</b>							
<b>Измеритель: 1 лебедка</b>							
<b>Установка ручных лебедок без подъема, тяговое усилие:</b>							
37-02-014-01	12,5 кН (1,25 тс)	122,32	15,79	106,21	8,11	0,32	1,64
37-02-014-02	15 кН (1,5 тс)	190,25	22,05	167,76	11,83	0,44	2,29
37-02-014-03	20 кН (2 тс)	212,10	26,29	185,28	13,78	0,53	2,73
37-02-014-04	25 кН (2,5 тс)	232,38	30,43	201,34	15,56	0,61	3,16
37-02-014-05	32 кН (3,2 тс)	309,93	40,93	268,18	21,24	0,82	4,25
37-02-014-06	50 кН (5 тс)	409,13	57,78	350,19	28,21	1,16	6
37-02-014-07	70 кН (7 тс)	714,98	90,23	622,95	45,87	1,80	9,37
37-02-014-08	80 кН (8 тс)	868,01	104,97	760,94	54,79	2,10	10,9
37-02-014-09	100 кН (10 тс)	1099,44	136,75	959,96	70,68	2,73	14,2
<b>Установка ручных лебедок с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие:</b>							
37-02-014-10	12,5 кН (1,25 тс)	165,52	25,23	139,79	11,83	0,50	2,62
37-02-014-11	15 кН (1,5 тс)	251,68	33,61	217,40	17,34	0,67	3,49
37-02-014-12	20 кН (2 тс)	292,35	41,99	249,52	20,91	0,84	4,36
37-02-014-13	25 кН (2,5 тс)	319,87	50,36	268,50	23,02	1,01	5,23
37-02-014-14	32 кН (3,2 тс)	395,20	62,98	330,96	28,21	1,26	6,54
37-02-014-15	50 кН (5 тс)	573,95	93,41	478,67	42,47	1,87	9,7
37-02-014-16	70 кН (7 тс)	942,54	141,56	798,15	65,33	2,83	14,7
37-02-014-17	80 кН (8 тс)	1134,26	162,75	968,26	77,81	3,25	16,9
37-02-014-18	100 кН (10 тс)	1450,08	215,71	1230,06	100,66	4,31	22,4
<b>Добавлять на каждый следующий 1 м подъема при установке лебедки на отметку свыше 3 м, тяговое усилие:</b>							
37-02-014-19	12,5 кН (1,25 тс)	14,82	3,08	11,68	1,30	0,06	0,32
37-02-014-20	15 кН (1,5 тс)	14,82	3,08	11,68	1,30	0,06	0,32
37-02-014-21	20 кН (2 тс)	16,38	3,18	13,14	1,46	0,06	0,33
37-02-014-22	25 кН (2,5 тс)	16,58	3,37	13,14	1,46	0,07	0,35
37-02-014-23	32 кН (3,2 тс)	18,44	3,76	14,60	1,62	0,08	0,39
37-02-014-24	50 кН (5 тс)	24,58	5,49	18,98	2,11	0,11	0,57
37-02-014-25	70 кН (7 тс)	35,31	7,42	27,74	3,08	0,15	0,77
37-02-014-26	80 кН (8 тс)	39,01	8,19	30,66	3,40	0,16	0,85
37-02-014-27	100 кН (10 тс)	40,96	8,67	32,12	3,57	0,17	0,9
<b>Снятие ручных лебедок, тяговое усилие:</b>							
37-02-014-28	12,5 кН (1,25 тс)	87,11	8,47	78,47	5,03	0,17	0,88
37-02-014-29	15 кН (1,5 тс)	147,05	12,62	134,18	8,11	0,25	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
37-02-014-30	20 кН (2 тс)	163,43	15,79	147,32	9,56	0,32	1,64
37-02-014-31	25 кН (2,5 тс)	169,88	17,82	151,70	10,05	0,36	1,85
37-02-014-32	32 кН (3,2 тс)	210,37	22,05	187,88	12,32	0,44	2,29
37-02-014-33	50 кН (5 тс)	286,33	30,43	255,29	17,67	0,61	3,16
37-02-014-34	70 кН (7 тс)	532,32	51,42	479,87	29,99	1,03	5,34
37-02-014-35	80 кН (8 тс)	663,88	60,86	601,80	37,12	1,22	6,32
37-02-014-36	100 кН (10 тс)	816,93	78,77	736,58	45,87	1,58	8,18
<b>Снятие ручных лебедок с отметки до 3 м, тяговое усилие:</b>							
37-02-014-37	12,5 кН (1,25 тс)	153,73	13,67	139,79	11,83	0,27	1,42
37-02-014-38	15 кН (1,5 тс)	256,71	19,93	236,38	19,45	0,40	2,07
37-02-014-39	20 кН (2 тс)	278,17	25,23	252,44	21,24	0,50	2,62
37-02-014-40	25 кН (2,5 тс)	281,32	28,31	252,44	21,24	0,57	2,94
37-02-014-41	32 кН (3,2 тс)	304,62	35,73	268,18	21,24	0,71	3,71
37-02-014-42	50 кН (5 тс)	352,68	48,25	303,47	23,02	0,96	5,01
37-02-014-43	70 кН (7 тс)	675,79	81,86	592,29	42,47	1,64	8,5
37-02-014-44	80 кН (8 тс)	828,03	97,26	728,82	51,22	1,95	10,1
37-02-014-45	100 кН (10 тс)	1024,39	126,15	895,72	63,54	2,52	13,1
<b>Добавлять на каждый следующий 1 м снятия с отметки свыше 3 м, тяговое усилие:</b>							
37-02-014-46	12,5 кН (1,25 тс)	9,46	2,12	7,30	0,81	0,04	0,22
37-02-014-47	15 кН (1,5 тс)	12,77	2,50	10,22	1,13	0,05	0,26
37-02-014-48	20 кН (2 тс)	12,87	2,60	10,22	1,13	0,05	0,27
37-02-014-49	25 кН (2,5 тс)	12,87	2,60	10,22	1,13	0,05	0,27
37-02-014-50	32 кН (3,2 тс)	14,43	2,70	11,68	1,30	0,05	0,28
37-02-014-51	50 кН (5 тс)	18,23	3,56	14,60	1,62	0,07	0,37
37-02-014-52	70 кН (7 тс)	27,80	5,78	21,90	2,43	0,12	0,6
37-02-014-53	80 кН (8 тс)	31,50	6,55	24,82	2,76	0,13	0,68
37-02-014-54	100 кН (10 тс)	31,80	6,84	24,82	2,76	0,14	0,71
<b>Таблица 37-02-015. Подвешивание и снятие талей и ручных рычажных лебедок</b>							
Измеритель: 1 таль							
<b>Подвешивание тали на высоте до 3 м, грузоподъемность тали:</b>							
37-02-015-01	2 т	81,82	8,67	72,98	7,13	0,17	0,9
37-02-015-02	3 т	84,77	11,56	72,98	7,13	0,23	1,2
37-02-015-03	5 т	122,18	16,76	105,08	9,73	0,34	1,74
37-02-015-04	10 т	178,27	26,29	151,45	12,16	0,53	2,73
<b>Снятие тали с высоты до 3 м, грузоподъемность тали:</b>							
37-02-015-05	2 т	67,11	7,13	59,84	5,67	0,14	0,74
37-02-015-06	3 т	69,86	9,82	59,84	5,67	0,20	1,02
37-02-015-07	5 т	105,50	14,73	90,48	8,11	0,29	1,53
37-02-015-08	10 т	158,26	20,99	136,85	10,54	0,42	2,18
<b>Подвешивание тали на высоте до 5 м, грузоподъемность тали:</b>							
37-02-015-09	2 т	95,37	10,50	84,66	8,43	0,21	1,09
37-02-015-10	3 т	99,68	14,73	84,66	8,43	0,29	1,53
37-02-015-11	5 т	137,09	19,93	116,76	11,02	0,40	2,07
37-02-015-12	10 т	197,09	30,43	166,05	13,78	0,61	3,16
<b>Снятие тали с высоты до 5 м, грузоподъемность тали:</b>							
37-02-015-13	2 т	81,82	8,67	72,98	7,13	0,17	0,9
37-02-015-14	3 т	84,77	11,56	72,98	7,13	0,23	1,2
37-02-015-15	5 т	122,18	16,76	105,08	9,73	0,34	1,74
37-02-015-16	10 т	172,80	25,23	147,07	11,67	0,50	2,62
<b>Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, подвешивание тали, грузоподъемность тали:</b>							
37-02-015-17	2 т	13,25	1,54	11,68	1,30	0,03	0,16
37-02-015-18	3 т	13,35	1,64	11,68	1,30	0,03	0,17
37-02-015-19	5 т	20,17	2,60	17,52	1,95	0,05	0,27
37-02-015-20	10 т	45,81	6,26	39,42	4,38	0,13	0,65
<b>Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, снятие тали, грузоподъемность тали:</b>							
37-02-015-21	2 т	11,69	1,44	10,22	1,13	0,03	0,15
37-02-015-22	3 т	11,79	1,54	10,22	1,13	0,03	0,16
37-02-015-23	5 т	18,61	2,50	16,06	1,78	0,05	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	45,51	5,97	39,42	4,38	0,12	0,62
<b>Измеритель: 1 рычажная лебедка</b>							
<b>Подвешивание на высоте до 5 м рычажных лебедок тяговым усилием:</b>							
37-02-015-25	до 16 кН (1,6 тс)	80,27	9,15	70,94	7,29	0,18	0,95
37-02-015-26	до 32 кН (3,2 тс)	102,81	15,79	86,70	8,27	0,32	1,64
<b>Снятие на высоте до 5 м рычажных лебедок тяговым усилием:</b>							
37-02-015-27	до 16 кН (1,6 тс)	46,85	5,01	41,74	4,05	0,10	0,52
37-02-015-28	до 32 кН (3,2 тс)	62,93	8,19	54,58	4,70	0,16	0,85
<b>Подвешивание на высоте свыше 5 м до 10 м рычажных лебедок тяговым усилием:</b>							
37-02-015-29	до 16 кН (1,6 тс)	113,01	12,62	100,14	10,54	0,25	1,31
37-02-015-30	до 32 кН (3,2 тс)	127,47	19,93	107,14	10,54	0,40	2,07
<b>Снятие на высоте свыше 5 м до 10 м рычажных лебедок тяговым усилием:</b>							
37-02-015-31	до 16 кН (1,6 тс)	62,05	7,03	54,88	5,51	0,14	0,73
37-02-015-32	до 32 кН (3,2 тс)	75,41	10,40	64,80	5,84	0,21	1,08
<b>Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 10 м, подвешивание рычажной лебедки, тяговое усилие лебедки:</b>							
37-02-015-33	до 16 кН (1,6 тс)	11,79	1,54	10,22	1,13	0,03	0,16
37-02-015-34	до 32 кН (3,2 тс)	16,85	2,21	14,60	1,62	0,04	0,23
<b>Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 10 м, снятие рычажной лебедки, тяговое усилие лебедки:</b>							
37-02-015-35	до 16 кН (1,6 тс)	6,92	1,06	5,84	0,65	0,02	0,11
37-02-015-36	до 32 кН (3,2 тс)	13,55	1,83	11,68	1,30	0,04	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

<b>Разматывание стального каната диаметром:</b>							
37-02-026-01	до 20 мм	440,10	41,99	388,69	26,25	9,42	4,36
37-02-026-02	до 28 мм	602,45	67,22	525,31	34,47	9,92	6,98
37-02-026-03	до 40 мм	873,21	97,26	734,38	48,48	41,57	10,1
37-02-026-04	до 44 мм	931,17	115,56	773,68	52,61	41,93	12
37-02-026-05	до 52 мм	1159,67	152,15	964,86	62,77	42,66	15,8
<b>Наматывание стального каната диаметром:</b>							
37-02-026-06	до 20 мм	468,76	47,28	420,53	29,28	0,95	4,91
37-02-026-07	до 28 мм	648,76	74,54	572,73	37,23	1,49	7,74
37-02-026-08	до 40 мм	894,54	104,97	787,47	53,74	2,10	10,9
37-02-026-09	до 44 мм	972,98	125,96	844,50	57,68	2,52	13,08
37-02-026-10	до 52 мм	1206,62	162,75	1040,62	68,28	3,25	16,9
<b>Перемещение на расстояние 50 м стального каната диаметром:</b>							
37-02-026-11	до 20 мм	401,72	11,84	389,64	11,65	0,24	1,23
37-02-026-12	до 28 мм	518,40	16,18	501,90	15,01	0,32	1,68
37-02-026-13	до 40 мм	733,03	32,36	700,02	20,94	0,65	3,36
37-02-026-14	до 44 мм	848,63	35,63	812,29	24,29	0,71	3,7
37-02-026-15	до 52 мм	928,94	43,14	884,94	26,47	0,86	4,48
<b>Добавлять или уменьшать на каждые 10 м перемещения более или менее 50 м, диаметр каната:</b>							
37-02-026-16	до 20 мм	75,10	2,41	72,64	2,17	0,05	0,25
37-02-026-17	до 28 мм	108,80	3,08	105,66	3,16	0,06	0,32
37-02-026-18	до 40 мм	145,26	6,45	138,68	4,15	0,13	0,67
37-02-026-19	до 44 мм	165,86	7,22	158,50	4,74	0,14	0,75
37-02-026-20	до 52 мм	193,55	8,47	184,91	5,53	0,17	0,88

**Таблица 37-02-027. Установка и снятие монтажных блоков**

Измеритель: 1 блок

<b>Установка внизу блока монтажного грузоподъемностью:</b>							
37-02-027-01	до 1,5 т	4,86	4,76	0,00	0,00	0,10	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	8,53	8,36	0,00	0,00	0,17	0,86
37-02-027-03	до 5 т	12,89	12,64	0,00	0,00	0,25	1,3
37-02-027-04	до 10 т	117,73	24,40	92,84	9,73	0,49	2,51
37-02-027-05	до 15 т	184,57	34,99	148,88	14,59	0,70	3,6
37-02-027-06	до 20 т	222,69	43,45	178,37	17,67	0,87	4,47
37-02-027-07	до 25 т	262,35	50,84	210,49	21,24	1,02	5,23
<b>Снятие внизу блока монтажного грузоподъемностью:</b>							
37-02-027-08	до 1,5 т	2,88	2,82	0,00	0,00	0,06	0,29
37-02-027-09	до 3 т	5,15	5,05	0,00	0,00	0,10	0,52
37-02-027-10	до 5 т	7,83	7,68	0,00	0,00	0,15	0,79
37-02-027-11	до 10 т	74,43	14,87	59,26	6,00	0,30	1,53
37-02-027-12	до 15 т	127,79	22,26	105,08	9,73	0,45	2,29
37-02-027-13	до 20 т	152,41	27,51	124,35	11,67	0,55	2,83
37-02-027-14	до 25 т	174,29	31,78	141,87	13,62	0,64	3,27
<b>Установка на высоте до 10 м блока монтажного грузоподъемностью:</b>							
37-02-027-15	до 1,5 т	57,80	9,43	48,18	5,35	0,19	0,97
37-02-027-16	до 3 т	97,55	16,91	80,30	8,92	0,34	1,74
37-02-027-17	до 5 т	117,96	25,47	91,98	10,21	0,51	2,62
37-02-027-18	до 10 т	179,02	38,10	140,16	15,56	0,76	3,92
37-02-027-19	до 15 т	262,35	50,84	210,49	21,24	1,02	5,23
37-02-027-20	до 20 т	304,18	60,36	242,61	24,80	1,21	6,21
37-02-027-21	до 25 т	344,56	69,89	273,27	28,21	1,40	7,19
<b>Снятие на высоте до 10 м блока монтажного грузоподъемностью:</b>							
37-02-027-22	до 1,5 т	35,04	5,73	29,20	3,24	0,11	0,59
37-02-027-23	до 3 т	58,49	10,11	48,18	5,35	0,20	1,04
37-02-027-24	до 5 т	70,65	14,87	55,48	6,16	0,30	1,53
37-02-027-25	до 10 т	109,94	23,33	86,14	9,56	0,47	2,4
37-02-027-26	до 15 т	167,36	30,72	136,03	12,97	0,61	3,16
37-02-027-27	до 20 т	197,26	37,13	159,39	15,56	0,74	3,82
37-02-027-28	до 25 т	222,69	43,45	178,37	17,67	0,87	4,47
<b>Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, установка блока монтажного грузоподъемностью:</b>							
37-02-027-29	до 1,5 т	17,37	2,72	14,60	1,62	0,05	0,28
37-02-027-30	до 3 т	33,29	5,44	27,74	3,08	0,11	0,56
37-02-027-31	до 5 т	35,07	7,19	27,74	3,08	0,14	0,74
37-02-027-32	до 10 т	42,40	8,65	33,58	3,73	0,17	0,89
37-02-027-33	до 15 т	46,41	9,72	36,50	4,05	0,19	1
37-02-027-34	до 20 т	51,68	10,59	40,88	4,54	0,21	1,09
37-02-027-35	до 25 т	57,15	11,66	45,26	5,03	0,23	1,2
<b>Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, снятие блока монтажного грузоподъемностью:</b>							
37-02-027-36	до 1,5 т	8,98	1,65	7,30	0,81	0,03	0,17
37-02-027-37	до 3 т	19,43	3,30	16,06	1,78	0,07	0,34
37-02-027-38	до 5 т	20,52	4,37	16,06	1,78	0,09	0,45
37-02-027-39	до 10 т	25,69	5,15	20,44	2,27	0,10	0,53
37-02-027-40	до 15 т	27,85	5,83	21,90	2,43	0,12	0,6
37-02-027-41	до 20 т	31,27	6,32	24,82	2,76	0,13	0,65
37-02-027-42	до 25 т	34,88	7,00	27,74	3,08	0,14	0,72

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

Измеритель: 1 полиспаст

<b>Запасовка полиспастов монтажных грузоподъемностью:</b>							
37-02-028-01	до 20 т	1432,25	340,90	1084,53	107,80	6,82	35,4
37-02-028-02	до 32 т	1637,43	398,68	1230,78	121,90	7,97	41,4
37-02-028-03	до 50 т	2437,01	642,23	1781,94	176,69	12,84	65,4
37-02-028-04	до 100 т	4392,13	999,00	3373,15	300,37	19,98	100
37-02-028-05	до 160 т	5411,08	1358,64	4025,27	362,29	27,17	136
37-02-028-06	до 280 т	9143,45	2165,05	6935,10	600,74	43,30	215
37-02-028-07	до 630 т	12469,18	3131,77	9274,77	839,35	62,64	311
<b>Распасовка полиспастов монтажных грузоподъемностью:</b>							
37-02-028-08	до 20 т	1240,31	215,71	1020,29	100,66	4,31	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	1509,40	288,90	1214,72	120,12	5,78	30
37-02-028-10	до 50 т	2251,71	460,56	1781,94	176,69	9,21	46,9
37-02-028-11	до 100 т	3732,50	664,34	3054,87	265,03	13,29	66,5
37-02-028-12	до 160 т	4820,91	936,06	3866,13	344,62	18,72	93,7
37-02-028-13	до 280 т	7916,22	1429,94	6457,68	547,74	28,60	142
37-02-028-14	до 630 т	10138,10	2094,56	8001,65	698,00	41,89	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	328,60	54,74	272,77	17,67	1,09	5,34
37-02-029-02	до 30 т	471,29	78,21	391,52	26,58	1,56	7,63
37-02-029-03	до 40 т	545,12	101,68	441,41	29,99	2,03	9,92
37-02-029-04	до 50 т	827,39	128,13	696,70	47,66	2,56	12,5
37-02-029-05	до 60 т	983,46	150,68	829,77	58,36	3,01	14,7
37-02-029-06	до 70 т	1061,28	176,63	881,12	61,92	3,53	16,4
37-02-029-07	до 100 т	1309,99	252,02	1052,93	72,46	5,04	23,4
37-02-029-08	до 130 т	1692,88	328,49	1357,82	93,69	6,57	30,5
37-02-029-09	до 160 т	2008,58	387,72	1613,11	111,36	7,75	36
37-02-029-10	до 200 т	2225,89	434,03	1783,18	121,90	8,68	40,3
37-02-029-11	до 240 т	2526,34	481,42	2035,29	141,35	9,63	44,7
37-02-029-12	до 280 т	2640,31	505,11	2125,10	144,92	10,10	46,9
37-02-029-13	до 630 т	3561,90	668,82	2879,70	203,27	13,38	62,1
Установка на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-14	до 20 т	604,59	93,89	508,82	35,34	1,88	9,16
37-02-029-15	до 30 т	827,39	128,13	696,70	47,66	2,56	12,5
37-02-029-16	до 40 т	917,80	150,68	764,11	53,01	3,01	14,7
37-02-029-17	до 50 т	1126,93	173,23	950,24	65,33	3,46	16,9
37-02-029-18	до 60 т	1268,69	195,78	1068,99	74,24	3,92	19,1
37-02-029-19	до 70 т	1445,01	234,79	1205,52	83,00	4,70	21,8
37-02-029-20	до 100 т	1606,47	311,25	1288,99	90,13	6,23	28,9
37-02-029-21	до 130 т	1994,85	393,11	1593,88	111,36	7,86	36,5
37-02-029-22	до 160 т	2424,44	469,57	1945,48	137,79	9,39	43,6
37-02-029-23	до 200 т	2649,23	516,96	2121,93	146,70	10,34	48
37-02-029-24	до 240 т	2969,59	586,97	2370,88	167,94	11,74	54,5
37-02-029-25	до 280 т	3283,53	646,20	2624,41	185,60	12,92	60
37-02-029-26	до 630 т	4612,65	857,29	3738,21	256,28	17,15	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	86,50	18,96	67,16	7,46	0,38	1,85
37-02-029-28	до 30 т	103,10	22,35	80,30	8,92	0,45	2,18
37-02-029-29	до 40 т	118,22	25,73	91,98	10,21	0,51	2,51
37-02-029-30	до 50 т	133,25	29,01	103,66	11,51	0,58	2,83
37-02-029-31	до 60 т	146,92	32,39	113,88	12,64	0,65	3,16
37-02-029-32	до 70 т	149,80	35,22	113,88	12,64	0,70	3,27
37-02-029-33	до 100 т	170,79	45,77	124,10	13,78	0,92	4,25
37-02-029-34	до 130 т	210,76	56,33	153,30	17,02	1,13	5,23
37-02-029-35	до 160 т	243,42	66,88	175,20	19,45	1,34	6,21
37-02-029-36	до 200 т	305,99	80,99	223,38	24,80	1,62	7,52
37-02-029-37	до 240 т	351,04	95,10	254,04	28,21	1,90	8,83
37-02-029-38	до 280 т	396,01	107,70	286,16	31,77	2,15	10
37-02-029-39	до 630 т	547,98	146,47	398,58	44,25	2,93	13,6
Снятие установленного внизу запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-40	до 20 т	254,19	33,52	220,00	15,89	0,67	3,27
37-02-029-41	до 30 т	303,18	46,95	255,29	17,67	0,94	4,58
37-02-029-42	до 40 т	318,02	61,50	255,29	17,67	1,23	6
37-02-029-43	до 50 т	522,05	75,95	444,58	28,21	1,52	7,41
37-02-029-44	до 60 т	602,29	91,64	508,82	35,34	1,83	8,94
37-02-029-45	до 70 т	669,90	104,47	563,34	37,12	2,09	9,7

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
37-02-029-46	до 100 т	783,57	152,93	627,58	44,25	3,06	14,2
37-02-029-47	до 130 т	1011,45	193,86	813,71	56,57	3,88	18
37-02-029-48	до 160 т	1208,96	234,79	969,47	65,33	4,70	21,8
37-02-029-49	до 200 т	1332,64	258,48	1068,99	74,24	5,17	24
37-02-029-50	до 240 т	1498,83	287,56	1205,52	83,00	5,75	26,7
37-02-029-51	до 280 т	1564,59	304,79	1253,70	88,34	6,10	28,3
37-02-029-52	до 630 т	2194,80	404,95	1781,75	123,68	8,10	37,6
<b>Снятие установленного на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:</b>							
37-02-029-53	до 20 т	363,02	56,99	304,89	21,24	1,14	5,56
37-02-029-54	до 30 т	482,45	74,83	406,12	28,21	1,50	7,3
37-02-029-55	до 40 т	534,88	91,64	441,41	29,99	1,83	8,94
37-02-029-56	до 50 т	666,81	104,55	560,17	38,90	2,09	10,2
37-02-029-57	до 60 т	746,77	116,85	627,58	44,25	2,34	11,4
37-02-029-58	до 70 т	850,00	141,09	706,09	51,22	2,82	13,1
37-02-029-59	до 100 т	952,09	187,40	760,94	54,79	3,75	17,4
37-02-029-60	до 130 т	1205,79	234,79	966,30	67,11	4,70	21,8
37-02-029-61	до 160 т	1438,81	282,17	1151,00	81,21	5,64	26,2
37-02-029-62	до 200 т	1590,41	311,25	1272,93	88,34	6,23	28,9
37-02-029-63	до 240 т	1818,28	352,18	1459,06	100,66	7,04	32,7
37-02-029-64	до 280 т	1966,71	381,26	1577,82	109,58	7,63	35,4
37-02-029-65	до 630 т	2754,31	539,58	2203,94	153,67	10,79	50,1
<b>Добавлять на каждые 10 м высоты при снятии с отметки свыше 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:</b>							
37-02-029-66	до 20 т	50,81	11,17	39,42	4,38	0,22	1,09
37-02-029-67	до 30 т	61,88	13,43	48,18	5,35	0,27	1,31
37-02-029-68	до 40 т	71,47	15,68	55,48	6,16	0,31	1,53
37-02-029-69	до 50 т	82,44	17,84	64,24	7,13	0,36	1,74
37-02-029-70	до 60 т	86,50	18,96	67,16	7,46	0,38	1,85
37-02-029-71	до 70 т	93,07	21,11	71,54	7,94	0,42	1,96
37-02-029-72	до 100 т	107,87	27,03	80,30	8,92	0,54	2,51
37-02-029-73	до 130 т	126,69	34,03	91,98	10,21	0,68	3,16
37-02-029-74	до 160 т	148,80	39,96	108,04	12,00	0,80	3,71
37-02-029-75	до 200 т	179,04	48,14	129,94	14,43	0,96	4,47
37-02-029-76	до 240 т	214,88	57,51	156,22	17,34	1,15	5,34
37-02-029-77	до 280 т	241,11	64,62	175,20	19,45	1,29	6
37-02-029-78	до 630 т	329,30	88,10	239,44	26,58	1,76	8,18

## Раздел 4. ЗАКРЕПЛЕНИЕ И СНЯТИЕ РАСЧАЛОК (ОТТЯЖЕК)

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

Измеритель: 1 расчалка (оттяжка)

<b>Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 50 м, диаметр каната:</b>							
37-02-040-01	до 12 мм	5,30	5,20	0,00	0,00	0,10	0,53
37-02-040-02	до 13 мм	6,01	5,89	0,00	0,00	0,12	0,6
37-02-040-03	до 14 мм	6,71	6,58	0,00	0,00	0,13	0,67
37-02-040-04	до 15 мм	7,31	7,17	0,00	0,00	0,14	0,73
37-02-040-05	до 16 мм	7,92	7,76	0,00	0,00	0,16	0,79
37-02-040-06	до 18 мм	9,31	9,13	0,00	0,00	0,18	0,93
37-02-040-07	до 20 мм	51,79	10,70	40,88	4,54	0,21	1,09
37-02-040-08	до 22 мм	61,30	12,86	48,18	5,35	0,26	1,31
37-02-040-09	до 24-28 мм	74,82	16,10	58,40	6,48	0,32	1,64
37-02-040-10	до 30-32 мм	87,15	18,17	68,62	7,62	0,36	1,85
37-02-040-11	до 36 мм	106,16	22,49	83,22	9,24	0,45	2,29
37-02-040-12	до 40 мм	121,14	25,73	94,90	10,54	0,51	2,62
37-02-040-13	до 44 мм	130,55	27,79	102,20	11,35	0,56	2,83
<b>Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 100 м, диаметр каната:</b>							
37-02-040-14	до 12 мм	6,01	5,89	0,00	0,00	0,12	0,6
37-02-040-15	до 13 мм	7,11	6,97	0,00	0,00	0,14	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	7,92	7,76	0,00	0,00	0,16	0,79
37-02-040-17	до 15 мм	8,81	8,64	0,00	0,00	0,17	0,88
37-02-040-18	до 16 мм	9,81	9,62	0,00	0,00	0,19	0,98
37-02-040-19	до 18 мм	57,28	11,78	45,26	5,03	0,24	1,2
37-02-040-20	до 20 мм	62,76	12,86	49,64	5,51	0,26	1,31
37-02-040-21	до 22 мм	81,67	17,09	64,24	7,13	0,34	1,74
37-02-040-22	до 24 мм	87,15	18,17	68,62	7,62	0,36	1,85
37-02-040-23	до 26 мм	102,14	21,41	80,30	8,92	0,43	2,18
37-02-040-24	до 28 мм	107,62	22,49	84,68	9,40	0,45	2,29
37-02-040-25	до 30 мм	121,14	25,73	94,90	10,54	0,51	2,62
37-02-040-26	до 32 мм	126,63	26,81	99,28	11,02	0,54	2,73
37-02-040-27	до 36 мм	137,49	28,87	108,04	12,00	0,58	2,94
37-02-040-28	до 40 мм	156,49	33,19	122,64	13,62	0,66	3,38
37-02-040-29	до 44 мм	176,96	37,51	138,70	15,40	0,75	3,82
<b>Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 150 м, диаметр каната:</b>							
37-02-040-30	до 12 мм	6,92	6,78	0,00	0,00	0,14	0,69
37-02-040-31	до 13 мм	8,11	7,95	0,00	0,00	0,16	0,81
37-02-040-32	до 14 мм	9,41	9,23	0,00	0,00	0,18	0,94
37-02-040-33	до 15 мм	11,02	10,80	0,00	0,00	0,22	1,1
37-02-040-34	до 16 мм	61,30	12,86	48,18	5,35	0,26	1,31
37-02-040-35	до 18 мм	74,82	16,10	58,40	6,48	0,32	1,64
37-02-040-36	до 20 мм	87,15	18,17	68,62	7,62	0,36	1,85
37-02-040-37	до 22 мм	102,14	21,41	80,30	8,92	0,43	2,18
37-02-040-38	до 24 мм	113,10	23,57	89,06	9,89	0,47	2,4
37-02-040-39	до 26 мм	121,14	25,73	94,90	10,54	0,51	2,62
37-02-040-40	до 28 мм	133,47	27,79	105,12	11,67	0,56	2,83
37-02-040-41	до 30 мм	145,53	31,03	113,88	12,64	0,62	3,16
37-02-040-42	до 32 мм	157,95	33,19	124,10	13,78	0,66	3,38
37-02-040-43	до 36 мм	182,34	38,49	143,08	15,89	0,77	3,92
37-02-040-44	до 40 мм	221,08	44,98	175,20	19,45	0,90	4,58
37-02-040-45	до 44 мм	242,55	50,28	191,26	21,24	1,01	5,12
<b>Таблица 37-02-041. Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м</b>							
Измеритель: 1 расчалка (оттяжка)							
<b>Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 50 м, диаметр каната:</b>							
37-02-041-01	до 12 мм	62,76	12,86	49,64	5,51	0,26	1,31
37-02-041-02	до 13 мм	74,82	16,10	58,40	6,48	0,32	1,64
37-02-041-03	до 14 мм	81,67	17,09	64,24	7,13	0,34	1,74
37-02-041-04	до 15 мм	87,15	18,17	68,62	7,62	0,36	1,85
37-02-041-05	до 16 мм	95,20	20,33	74,46	8,27	0,41	2,07
37-02-041-06	до 18 мм	113,10	23,57	89,06	9,89	0,47	2,4
37-02-041-07	до 20 мм	126,63	26,81	99,28	11,02	0,54	2,73
37-02-041-08	до 22 мм	137,49	28,87	108,04	12,00	0,58	2,94
37-02-041-09	до 24 мм	151,01	32,11	118,26	13,13	0,64	3,27
37-02-041-10	до 26 мм	170,38	35,35	134,32	14,91	0,71	3,6
37-02-041-11	до 28 мм	180,88	38,49	141,62	15,72	0,77	3,92
37-02-041-12	до 30 мм	203,92	43,90	159,14	17,67	0,88	4,47
37-02-041-13	до 32 мм	222,18	46,06	175,20	19,45	0,92	4,69
37-02-041-14	до 36 мм	245,85	53,52	191,26	21,24	1,07	5,45
37-02-041-15	до 40 мм	284,48	59,90	223,38	24,80	1,20	6,1
37-02-041-16	до 44 мм	306,05	65,30	239,44	26,58	1,31	6,65
<b>Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 100 м, диаметр каната:</b>							
37-02-041-17	до 12 мм	74,82	16,10	58,40	6,48	0,32	1,64
37-02-041-18	до 13 мм	87,15	18,17	68,62	7,62	0,36	1,85
37-02-041-19	до 14 мм	95,20	20,33	74,46	8,27	0,41	2,07
37-02-041-20	до 15 мм	107,62	22,49	84,68	9,40	0,45	2,29
37-02-041-21	до 16 мм	121,14	25,73	94,90	10,54	0,51	2,62
37-02-041-22	до 18 мм	130,55	27,79	102,20	11,35	0,56	2,83
37-02-041-23	до 20 мм	156,49	33,19	122,64	13,62	0,66	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	176,96	37,51	138,70	15,40	0,75	3,82
37-02-041-25	до 24 мм	203,92	43,90	159,14	17,67	0,88	4,47
37-02-041-26	до 26 мм	224,38	48,22	175,20	19,45	0,96	4,91
37-02-041-27	до 28 мм	243,65	51,36	191,26	21,24	1,03	5,23
37-02-041-28	до 30 мм	281,28	56,76	223,38	24,80	1,14	5,78
37-02-041-29	до 32 мм	301,64	60,98	239,44	26,58	1,22	6,21
37-02-041-30	до 36 мм	343,22	71,69	270,10	29,99	1,43	7,3
37-02-041-31	до 40 мм	385,16	81,31	302,22	33,55	1,63	8,28
37-02-041-32	до 44 мм	407,83	87,79	318,28	35,34	1,76	8,94
<b>Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 150 м, диаметр каната:</b>							
37-02-041-33	до 12 мм	81,67	17,09	64,24	7,13	0,34	1,74
37-02-041-34	до 13 мм	102,14	21,41	80,30	8,92	0,43	2,18
37-02-041-35	до 14 мм	113,10	23,57	89,06	9,89	0,47	2,4
37-02-041-36	до 15 мм	126,63	26,81	99,28	11,02	0,54	2,73
37-02-041-37	до 16 мм	137,49	28,87	108,04	12,00	0,58	2,94
37-02-041-38	до 18 мм	170,38	35,35	134,32	14,91	0,71	3,6
37-02-041-39	до 20 мм	201,36	42,82	157,68	17,51	0,86	4,36
37-02-041-40	до 22 мм	225,38	49,20	175,20	19,45	0,98	5,01
37-02-041-41	до 24 мм	246,95	54,60	191,26	21,24	1,09	5,56
37-02-041-42	до 26 мм	301,64	60,98	239,44	26,58	1,22	6,21
37-02-041-43	до 28 мм	322,85	67,46	254,04	28,21	1,35	6,87
37-02-041-44	до 30 мм	345,43	73,85	270,10	29,99	1,48	7,52
37-02-041-45	до 32 мм	383,05	79,25	302,22	33,55	1,58	8,07
37-02-041-46	до 36 мм	427,19	91,03	334,34	37,12	1,82	9,27
37-02-041-47	до 40 мм	505,46	104,78	398,58	44,25	2,10	10,67
37-02-041-48	до 44 мм	549,44	117,84	429,24	47,66	2,36	12
<b>Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 50 м, диаметр каната:</b>							
37-02-041-49	до 12 мм	9,40	2,06	7,30	0,81	0,04	0,21
37-02-041-50	до 13 мм	9,61	2,26	7,30	0,81	0,05	0,23
37-02-041-51	до 14 мм	12,82	2,55	10,22	1,13	0,05	0,26
37-02-041-52	до 15 мм	12,92	2,65	10,22	1,13	0,05	0,27
37-02-041-53	до 16 мм	13,02	2,75	10,22	1,13	0,05	0,28
37-02-041-54	до 18 мм	15,09	3,34	11,68	1,30	0,07	0,34
37-02-041-55	до 20 мм	18,40	3,73	14,60	1,62	0,07	0,38
37-02-041-56	до 22 мм	20,57	4,42	16,06	1,78	0,09	0,45
37-02-041-57	до 24 мм	22,43	4,81	17,52	1,95	0,10	0,49
37-02-041-58	до 26 мм	24,19	5,11	18,98	2,11	0,10	0,52
37-02-041-59	до 28 мм	27,71	5,70	21,90	2,43	0,11	0,58
37-02-041-60	до 30 мм	29,57	6,09	23,36	2,59	0,12	0,62
37-02-041-61	до 32 мм	30,17	6,68	23,36	2,59	0,13	0,68
37-02-041-62	до 36 мм	35,45	7,56	27,74	3,08	0,15	0,77
37-02-041-63	до 40 мм	40,74	8,45	32,12	3,57	0,17	0,86
37-02-041-64	до 44 мм	44,66	9,43	35,04	3,89	0,19	0,96
<b>Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 100 м, диаметр каната:</b>							
37-02-041-65	до 12 мм	9,61	2,26	7,30	0,81	0,05	0,23
37-02-041-66	до 13 мм	12,82	2,55	10,22	1,13	0,05	0,26
37-02-041-67	до 14 мм	13,02	2,75	10,22	1,13	0,05	0,28
37-02-041-68	до 15 мм	14,98	3,24	11,68	1,30	0,06	0,33
37-02-041-69	до 16 мм	15,19	3,44	11,68	1,30	0,07	0,35
37-02-041-70	до 18 мм	20,47	4,32	16,06	1,78	0,09	0,44
37-02-041-71	до 20 мм	22,53	4,91	17,52	1,95	0,10	0,5
37-02-041-72	до 22 мм	24,69	5,60	18,98	2,11	0,11	0,57
37-02-041-73	до 24 мм	29,67	6,19	23,36	2,59	0,12	0,63
37-02-041-74	до 26 мм	31,74	6,78	24,82	2,76	0,14	0,69
37-02-041-75	до 28 мм	35,45	7,56	27,74	3,08	0,15	0,77
37-02-041-76	до 30 мм	38,97	8,15	30,66	3,40	0,16	0,83
37-02-041-77	до 32 мм	41,03	8,74	32,12	3,57	0,17	0,89
37-02-041-78	до 36 мм	48,37	10,21	37,96	4,21	0,20	1,04
37-02-041-79	до 40 мм	54,36	11,78	42,34	4,70	0,24	1,2
37-02-041-80	до 44 мм	61,30	12,86	48,18	5,35	0,26	1,31



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 150 м, диаметр каната:</b>							
37-02-041-81	до 12 мм	12,82	2,55	10,22	1,13	0,05	0,26
37-02-041-82	до 13 мм	14,59	2,85	11,68	1,30	0,06	0,29
37-02-041-83	до 14 мм	15,09	3,34	11,68	1,30	0,07	0,34
37-02-041-84	до 15 мм	18,40	3,73	14,60	1,62	0,07	0,38
37-02-041-85	до 16 мм	20,57	4,42	16,06	1,78	0,09	0,45
37-02-041-86	до 18 мм	24,19	5,11	18,98	2,11	0,10	0,52
37-02-041-87	до 20 мм	29,57	6,09	23,36	2,59	0,12	0,62
37-02-041-88	до 22 мм	35,05	7,17	27,74	3,08	0,14	0,73
37-02-041-89	до 24 мм	38,68	7,86	30,66	3,40	0,16	0,8
37-02-041-90	до 26 мм	41,03	8,74	32,12	3,57	0,17	0,89
37-02-041-91	до 28 мм	47,98	9,82	37,96	4,21	0,20	1
37-02-041-92	до 30 мм	50,24	10,61	39,42	4,38	0,21	1,08
37-02-041-93	до 32 мм	54,36	11,78	42,34	4,70	0,24	1,2
37-02-041-94	до 36 мм	62,76	12,86	49,64	5,51	0,26	1,31
37-02-041-95	до 40 мм	74,82	16,10	58,40	6,48	0,32	1,64
37-02-041-96	до 44 мм	81,67	17,09	64,24	7,13	0,34	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

<b>Установка треноги с подвеской тали высотой до 3 м при грузоподъемности тали:</b>							
37-02-052-01	до 2 т	172,94	24,17	148,29	13,94	0,48	2,51
37-02-052-02	до 3 т	177,17	28,31	148,29	13,94	0,57	2,94
37-02-052-03	до 5 т	214,09	33,61	179,81	16,86	0,67	3,49
37-02-052-04	до 10 т	275,72	41,99	232,89	19,45	0,84	4,36
<b>Снятие треноги с подвеской тали высотой до 3 м при грузоподъемности тали:</b>							
37-02-052-05	до 2 т	135,81	17,82	117,63	10,54	0,36	1,85
37-02-052-06	до 3 т	139,04	20,99	117,63	10,54	0,42	2,18
37-02-052-07	до 5 т	171,17	24,17	146,52	12,97	0,48	2,51
37-02-052-08	до 10 т	233,97	32,55	200,77	15,89	0,65	3,38
<b>Установка треноги с подвеской тали высотой до 6 м при грузоподъемности тали:</b>							
37-02-052-09	до 2 т	286,45	39,87	245,78	23,02	0,80	4,14
37-02-052-10	до 3 т	290,77	44,11	245,78	23,02	0,88	4,58
37-02-052-11	до 5 т	331,37	49,31	281,07	24,80	0,99	5,12
37-02-052-12	до 10 т	377,36	59,80	316,36	26,58	1,20	6,21
<b>Снятие треноги с подвеской тали высотой до 6 м при грузоподъемности тали:</b>							
37-02-052-13	до 2 т	210,42	28,31	181,54	15,89	0,57	2,94
37-02-052-14	до 3 т	213,66	31,49	181,54	15,89	0,63	3,27
37-02-052-15	до 5 т	269,33	35,73	232,89	19,45	0,71	3,71
37-02-052-16	до 10 т	313,17	44,11	268,18	21,24	0,88	4,58
<b>Установка треноги с подвеской тали высотой до 9 м при грузоподъемности тали:</b>							
37-02-052-17	до 2 т	366,34	53,54	311,73	28,21	1,07	5,56
37-02-052-18	до 3 т	369,58	56,72	311,73	28,21	1,13	5,89
37-02-052-19	до 5 т	427,32	62,98	363,08	31,77	1,26	6,54
37-02-052-20	до 10 т	475,48	75,60	398,37	33,55	1,51	7,85
<b>Снятие треноги с подвеской тали высотой до 9 м при грузоподъемности тали:</b>							
37-02-052-21	до 2 т	303,51	37,75	265,01	23,02	0,75	3,92
37-02-052-22	до 3 т	306,76	40,93	265,01	23,02	0,82	4,25
37-02-052-23	до 5 т	332,47	47,28	284,24	23,02	0,95	4,91
37-02-052-24	до 10 т	376,30	55,66	319,53	24,80	1,11	5,78

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

Измеритель: 1 тренога

<b>Передвижка на расстояние до 3 м треноги, высотой:</b>							
37-02-053-01	до 3 м	15,02	3,27	11,68	1,30	0,07	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	27,89	5,87	21,90	2,43	0,12	0,61
37-02-053-03	до 9 м	35,59	7,70	27,74	3,08	0,15	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	2787,74	209,17	1342,26	102,45	1236,31	21,3
37-02-054-02	до 5,6 т	3677,24	347,63	2090,53	164,37	1239,08	35,4
37-02-054-03	до 10,5 т	7097,72	609,82	3675,40	291,62	2812,50	62,1

**Снятие опорной стойки массой:**

37-02-054-04	до 2,2 т	1187,31	128,64	1056,10	70,68	2,57	13,1
37-02-054-05	до 5,6 т	1829,63	209,17	1616,28	109,58	4,18	21,3
37-02-054-06	до 10,5 т	3171,01	364,32	2799,40	194,36	7,29	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	4528,24	203,42	1069,41	58,85	3255,41	21,3
37-02-065-02	разборка рельсовых путей	1156,25	86,71	1067,81	58,85	1,73	9,08

**Путь из двух нитей:**

37-02-065-03	устройство рельсовых путей	8399,04	339,03	2170,63	133,57	5889,38	35,5
37-02-065-04	разборка рельсовых путей	2316,46	146,12	2167,42	133,57	2,92	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	187,36	38,68	147,91	11,02	0,77	4,05
37-02-066-02	добавлять на каждые следующие 0,5 м передвижки рельсового пути	56,09	9,07	46,84	3,40	0,18	0,95

**Путь из двух нитей:**

37-02-066-03	передвижка рельсового пути на расстояние 0,5 м	387,85	50,14	336,71	26,58	1,00	5,25
37-02-066-04	добавлять на каждые следующие 0,5 м передвижки рельсового пути	111,21	11,46	99,52	7,46	0,23	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