

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРМ 81-03-37-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ-2001

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 37

ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Екатеринбург 2015

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ 81-03-37-2001

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 37

ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Издание официальное

Екатеринбург 2015

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Свердловская область
ТЕРм 81-03-37-2001 Часть 37. Оборудование общего назначения
Екатеринбург, 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.

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	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	466,84	226,45	45,40	0,00	194,99	17,5
37-01-001-02	0,05 т	471,67	229,04	47,59	0,00	195,04	17,7
37-01-001-03	0,1 т	558,35	270,45	92,03	5,71	195,87	20,9
37-01-001-04	0,5 т	1084,74	284,68	166,71	13,32	633,35	22
37-01-001-05	1 т	1480,71	467,13	279,54	21,69	734,04	36,1
37-01-001-06	1,5 т	1591,88	493,01	364,31	30,26	734,56	38,1
37-01-001-07	2 т	2701,55	863,10	825,96	82,59	1012,49	66,7
37-01-001-08	3 т	2978,76	1081,78	880,11	86,97	1016,87	83,6
37-01-001-09	5 т	3707,37	1294,00	1387,32	143,49	1026,05	100
37-01-001-10	8 т	4617,27	1578,68	2036,02	199,62	1002,57	122
37-01-001-11	13 т	5551,60	1876,30	2666,77	271,75	1008,53	145
37-01-001-12	18 т	9593,25	2031,58	6450,26	540,05	1111,41	157
37-01-001-13	27 т	12380,84	3087,25	7778,84	630,73	1514,75	233
37-01-001-14	40 т	13653,92	3246,25	8763,90	713,57	1643,77	245
37-01-001-15	60 т	18399,72	4491,75	11174,37	886,11	2733,60	339
37-01-001-16	90 т	35087,66	5300,00	26800,11	1543,17	2987,55	400
37-01-001-17	125 т	149111,01	6572,00	137364,04	3587,33	5174,97	496
37-01-001-18	180 т	208491,02	9078,50	193213,01	4781,63	6199,51	670
37-01-001-19	250 т	322359,71	12628,60	302418,36	7347,78	7312,75	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	477,26	235,51	45,85	0,00	195,90	18,2
37-01-002-02	0,05 т	483,41	239,39	48,04	0,00	195,98	18,5
37-01-002-03	0,1 т	606,00	324,79	83,52	5,71	197,69	25,1
37-01-002-04	0,5 т	1139,13	358,44	145,13	13,13	635,56	27,7
37-01-002-05	1 т	1540,92	549,95	255,99	22,84	734,98	42,5
37-01-002-06	1,5 т	1633,51	574,54	323,50	30,83	735,47	44,4
37-01-002-07	2 т	3050,93	1178,83	852,10	102,95	1020,00	91,1
37-01-002-08	3 т	3750,49	1488,10	1228,81	157,76	1033,58	115
37-01-002-09	5 т	4520,07	1759,84	1716,27	204,76	1043,96	136
37-01-002-10	8 т	6895,84	2345,25	3479,14	380,63	1071,45	177
37-01-002-11	13 т	8519,46	2782,50	4649,00	517,72	1087,96	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-002-12	18 т	10625,83	3113,75	6320,18	706,02	1191,90	235
37-01-002-13	27 т	27706,94	4558,00	8215,10	895,91	14933,84	344
37-01-002-14	40 т	34533,97	5040,60	14409,32	1045,35	15084,05	372
37-01-002-15	60 т	48485,60	6612,40	23865,19	1526,86	18008,01	488
37-01-002-16	90 т	89238,83	7655,75	29044,41	1847,03	52538,67	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	566,57	315,35	52,74	0,00	198,48	23,8
37-01-013-02	0,05 т	572,55	318,00	56,02	0,00	198,53	24
37-01-013-03	0,1 т	668,73	368,35	100,84	6,31	199,54	27,8
37-01-013-04	0,5 т	1196,55	385,58	173,89	13,80	637,08	29,1
37-01-013-05	1 т	1622,01	581,68	303,24	23,35	737,09	43,9
37-01-013-06	1,5 т	1840,78	700,93	400,37	33,20	739,48	52,9
37-01-013-07	2 т	3036,36	1236,23	744,33	62,30	1055,80	93,3
37-01-013-08	3 т	3760,50	1603,25	1094,10	106,51	1063,15	121
37-01-013-09	5 т	4622,06	1921,25	1627,60	158,24	1073,21	145
37-01-013-10	8 т	6249,15	2318,75	2815,77	250,00	1114,63	175
37-01-013-11	13 т	7334,37	2818,40	3391,35	307,43	1124,62	208
37-01-013-12	18 т	8334,79	3279,10	3824,56	455,19	1231,13	242
37-01-013-13	27 т	16274,97	4810,25	9207,21	734,21	2257,51	355
37-01-013-14	40 т	19515,92	5921,35	11172,77	892,23	2421,80	437
37-01-013-15	60 т	24602,10	7599,68	14153,58	1117,23	2848,84	544
37-01-013-16	90 т	45691,00	8619,49	33966,07	1962,43	3105,44	617
37-01-013-17	125 т	160223,39	10212,07	144687,37	3849,00	5323,95	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	1078,66	368,35	510,77	54,87	199,54	27,8
37-01-014-02	0,05 т	1106,25	392,20	514,04	54,87	200,01	29,6
37-01-014-03	0,1 т	1222,28	457,13	563,84	62,80	201,31	34,5
37-01-014-04	0,5 т	1768,74	499,53	629,85	72,33	639,36	37,7
37-01-014-05	1 т	2441,10	780,43	983,82	111,47	676,85	58,9
37-01-014-06	1,5 т	2679,88	891,73	1109,08	129,31	679,07	67,3
37-01-014-07	2 т	4891,85	1669,50	2157,88	258,62	1064,47	126
37-01-014-08	3 т	5853,38	2199,50	2578,81	327,41	1075,07	166
37-01-014-09	5 т	6745,31	2610,25	3048,07	384,44	1086,99	197
37-01-014-10	8 т	7454,49	3047,50	3277,79	384,73	1129,20	230
37-01-014-11	13 т	9983,31	3631,40	5211,03	544,55	1140,88	268
37-01-014-12	18 т	11235,90	4200,50	5785,84	715,11	1249,56	310
37-01-014-13	27 т	19704,09	6490,45	10922,53	1223,87	2291,11	479
37-01-014-14	40 т	28455,67	7737,05	18260,51	1409,48	2458,11	571
37-01-014-15	60 т	36104,98	9552,75	23664,32	1759,69	2887,91	705
37-01-014-16	90 т	50436,00	11120,12	36160,43	2244,82	3155,45	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	668,94	64,06	522,56	27,76	82,32	5,2
37-01-025-02	1 м³	975,28	114,58	645,52	34,29	215,18	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-025-03	5 м³	1837,06	172,48	1321,78	70,22	342,80	14
37-01-025-04	10 м³	3082,61	279,66	2151,73	114,31	651,22	22,7
37-01-025-05	20 м³	4200,97	380,69	2889,47	153,50	930,81	30,9
37-01-025-06	30 м³	5029,34	481,71	3043,16	161,67	1504,47	39,1
37-01-025-07	50 м³	7461,46	646,80	4457,16	236,79	2357,50	52,5
37-01-025-08	70 м³	9424,84	698,54	5164,15	274,34	3562,15	56,7
Гидравлическое испытание аппарата или сосуда горизонтального или вертикального, работающего без давления, вместимость:							
37-01-025-09	0,3 м³	178,50	25,87	119,88	6,37	32,75	2,1
37-01-025-10	1 м³	258,29	38,19	175,21	9,31	44,89	3,1
37-01-025-11	2 м³	358,11	38,19	264,36	14,04	55,56	3,1
37-01-025-12	5 м³	578,87	50,51	430,35	22,86	98,01	4,1
37-01-025-13	10 м³	660,01	64,06	461,09	24,50	134,86	5,2
37-01-025-14	15 м³	774,13	64,06	522,56	27,76	187,51	5,2
37-01-025-15	20 м³	907,26	76,38	584,04	31,03	246,84	6,2
37-01-025-16	25 м³	1065,39	88,70	676,26	35,93	300,43	7,2
37-01-025-17	50 м³	1614,35	114,58	952,91	50,62	546,86	9,3
Гидравлическое испытание аппарата или сосуда горизонтального или вертикального, работающего под давлением, вместимость:							
37-01-025-18	0,2 м³	358,41	50,51	264,36	14,04	43,54	4,1
37-01-025-19	0,5 м³	367,71	50,51	264,36	14,04	52,84	4,1
37-01-025-20	0,8 м³	558,52	64,06	399,61	21,23	94,85	5,2
37-01-025-21	1,2 м³	776,56	88,70	584,04	31,03	103,82	7,2
37-01-025-22	5 м³	1197,27	126,90	922,17	48,99	148,20	10,3
37-01-025-23	10 м³	1767,24	165,09	1413,99	75,12	188,16	13,4
37-01-025-24	15 м³	2073,74	177,41	1659,91	88,18	236,42	14,4
37-01-025-25	25 м³	2710,36	215,60	2151,73	114,31	343,03	17,5
37-01-025-26	40 м³	3374,51	253,79	2643,55	140,44	477,17	20,6
37-01-025-27	50 м³	3863,50	291,98	3012,42	160,03	559,10	23,7
37-01-025-28	100 м³	6329,41	444,75	4826,02	256,38	1058,64	36,1
37-01-025-29	200 м³	14829,24	1041,04	11742,30	623,81	2045,90	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	28,89	27,10	0,00	0,00	1,79	2
37-01-036-02	5 кВт	30,81	27,10	0,00	0,00	3,71	2
37-01-036-03	10 кВт	34,17	27,10	0,00	0,00	7,07	2
37-01-036-04	20 кВт	40,18	27,10	0,00	0,00	13,08	2
37-01-036-05	30 кВт	60,27	40,65	0,00	0,00	19,62	3
37-01-036-06	40 кВт	66,54	40,65	0,00	0,00	25,89	3
37-01-036-07	50 кВт	72,81	40,65	0,00	0,00	32,16	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	151,99	87,54	0,00	0,00	64,45	6
37-01-036-09	80 кВт	189,61	87,54	0,00	0,00	102,07	6
37-01-036-10	100 кВт	210,73	87,54	0,00	0,00	123,19	6
37-01-036-11	200 кВт	366,43	113,36	0,00	0,00	253,07	8
37-01-036-12	400 кВт	617,23	113,36	0,00	0,00	503,87	8
37-01-036-13	700 кВт	993,43	113,36	0,00	0,00	880,07	8
37-01-036-14	800 кВт	1118,83	113,36	0,00	0,00	1005,47	8
37-01-036-15	1000 кВт	1369,63	113,36	0,00	0,00	1256,27	8
37-01-036-16	1250 кВт	1714,18	143,80	0,00	0,00	1570,38	10
37-01-036-17	2000 кВт	2654,68	143,80	0,00	0,00	2510,88	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-036-18	2500 кВт	3305,99	167,64	0,00	0,00	3138,35	12
37-01-036-19	5000 кВт	6440,99	167,64	0,00	0,00	6273,35	12
37-01-036-20	6300 кВт	8071,19	167,64	0,00	0,00	7903,55	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	3623,91	453,44	0,00	0,00	3170,47	32
37-01-036-22	1250 кВт	6856,70	575,20	0,00	0,00	6281,50	40
37-01-036-23	1500 кВт	8110,70	575,20	0,00	0,00	7535,50	40
37-01-036-24	2000 кВт	10601,98	558,80	0,00	0,00	10043,18	40
37-01-036-25	2500 кВт	13223,97	670,56	0,00	0,00	12553,41	48
37-01-036-26	3500 кВт	18239,97	670,56	0,00	0,00	17569,41	48
37-01-036-27	5000 кВт	25763,97	670,56	0,00	0,00	25093,41	48
37-01-036-28	6300 кВт	32284,77	670,56	0,00	0,00	31614,21	48
37-01-036-29	9000 кВт	45827,97	670,56	0,00	0,00	45157,41	48
37-01-036-30	12500 кВт	63383,97	670,56	0,00	0,00	62713,41	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)	11485,69	439,57	5207,02	470,06	5839,10	36,6
37-02-001-02	до 200 кН (20 тс)	11512,64	465,99	5207,02	470,06	5839,63	38,8
37-02-001-03	до 250 кН (25 тс)	17088,26	839,50	9767,89	857,17	6480,87	69,9
37-02-001-04	до 300 кН (30 тс)	17256,29	935,50	9838,00	867,44	6482,79	73,2
37-02-001-05	до 400 кН (40 тс)	17886,57	935,50	10045,77	898,27	6905,30	73,2
37-02-001-06	до 500 кН (50 тс)	26484,22	1228,16	13148,37	1164,89	12107,69	96,1
37-02-001-07	до 600 кН (60 тс)	26825,98	1290,78	13426,25	1206,71	12108,95	101
37-02-001-08	до 1000 кН (100 тс)	44697,70	2722,14	27514,17	2533,42	14461,39	213

Разборка наземного якоря, усилие:

37-02-001-09	до 150 кН (15 тс)	5294,26	407,14	4878,98	423,88	8,14	33,9
37-02-001-10	до 200 кН (20 тс)	5485,88	458,78	5017,92	444,66	9,18	38,2
37-02-001-11	до 250 кН (25 тс)	10300,10	774,65	9509,96	821,57	15,49	64,5
37-02-001-12	до 300 кН (30 тс)	10406,81	879,26	9509,96	821,57	17,59	68,8
37-02-001-13	до 400 кН (40 тс)	10684,70	879,26	9787,85	862,77	17,59	68,8
37-02-001-14	до 500 кН (50 тс)	14058,43	1145,09	12890,44	1129,64	22,90	89,6
37-02-001-15	до 600 кН (60 тс)	14309,23	1187,26	13098,22	1160,22	23,75	92,9
37-02-001-16	до 1000 кН (100 тс)	29441,46	2556,00	26834,34	2445,25	51,12	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)	8303,64	395,13	5809,66	470,16	2098,85	32,9
37-02-002-02	300 кН (30 тс)	10704,46	518,87	7011,84	566,77	3173,75	40,6
37-02-002-03	400 кН (40 тс)	14239,77	728,46	9910,86	792,69	3600,45	57
37-02-002-04	600 кН (60 тс)	16493,70	798,75	11234,07	906,95	4460,88	62,5
37-02-002-05	800 кН (80 тс)	19822,53	1054,19	12717,94	1025,10	6050,40	77,8
37-02-002-06	1500 кН (150 тс)	31443,94	1924,10	22313,87	1792,85	7205,97	142

Разборка полузаглубленного якоря, усилие:

37-02-002-07	200 кН (20 тс)	6133,55	389,12	5736,65	459,52	7,78	32,4
37-02-002-08	300 кН (30 тс)	7458,98	511,20	6937,56	555,97	10,22	40
37-02-002-09	400 кН (40 тс)	10552,20	700,34	9837,85	782,17	14,01	54,8
37-02-002-10	600 кН (60 тс)	11945,82	770,63	11159,78	895,87	15,41	60,3
37-02-002-11	800 кН (80 тс)	13634,90	1039,29	12574,82	1004,00	20,79	76,7
37-02-002-12	1500 кН (150 тс)	24064,23	1856,35	22170,75	1772,21	37,13	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
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)	427,06	52,72	373,29	31,21	1,05	4,58
37-02-013-02	15 кН (1,5 тс)	443,68	56,51	386,04	33,11	1,13	4,91
37-02-013-03	20 кН (2 тс)	461,46	60,20	400,06	35,21	1,20	5,23
37-02-013-04	25 кН (2,5 тс)	484,53	69,06	414,09	37,30	1,38	6
37-02-013-05	32 кН (3,2 тс)	520,20	76,54	442,13	41,49	1,53	6,65
37-02-013-06	50 кН (5 тс)	647,58	105,43	540,04	53,85	2,11	9,16
37-02-013-07	70 кН (7 тс)	1172,11	169,20	999,53	93,44	3,38	14,7
37-02-013-08	80 кН (8 тс)	1246,88	188,76	1054,34	101,62	3,78	16,4
37-02-013-09	100 кН (10 тс)	1689,59	257,82	1426,61	134,92	5,16	22,4
37-02-013-10	125 кН (12,5 тс)	2291,10	288,90	1996,42	186,68	5,78	25,1
37-02-013-11	160 кН (16 тс)	3858,52	452,34	3397,13	308,44	9,05	39,3
37-02-013-12	320 кН (32 тс)	7264,40	1622,91	5609,03	630,44	32,46	141
Установка электролебедки с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие:							
37-02-013-13	12,5 кН (1,25 тс)	494,68	65,26	428,11	39,39	1,31	5,67
37-02-013-14	15 кН (1,5 тс)	516,32	72,74	442,13	41,49	1,45	6,32
37-02-013-15	20 кН (2 тс)	540,57	82,76	456,15	43,58	1,66	7,19
37-02-013-16	25 кН (2,5 тс)	596,72	96,57	498,22	49,86	1,93	8,39
37-02-013-17	32 кН (3,2 тс)	655,47	114,18	539,01	55,95	2,28	9,92
37-02-013-18	50 кН (5 тс)	859,71	163,44	693,00	76,69	3,27	14,2
37-02-013-19	70 кН (7 тс)	1450,34	238,26	1207,31	124,46	4,77	20,7
37-02-013-20	80 кН (8 тс)	1577,80	282,00	1290,16	136,83	5,64	24,5
37-02-013-21	100 кН (10 тс)	2069,61	357,96	1704,49	176,41	7,16	31,1
37-02-013-22	125 кН (12,5 тс)	2785,86	432,78	2344,42	238,64	8,66	37,6
37-02-013-23	160 кН (16 тс)	4525,09	628,45	3884,07	381,20	12,57	54,6
Добавлять на каждый следующий 1 м подъема на отметку выше 3 м, тяговое усилие:							
37-02-013-24	12,5 кН (1,25 тс)	7,10	1,96	5,10	0,76	0,04	0,17
37-02-013-25	15 кН (1,5 тс)	8,84	2,42	6,37	0,95	0,05	0,21
37-02-013-26	20 кН (2 тс)	11,74	2,76	8,92	1,33	0,06	0,24
37-02-013-27	25 кН (2,5 тс)	13,61	3,34	10,20	1,52	0,07	0,29
37-02-013-28	32 кН (3,2 тс)	15,69	4,14	11,47	1,71	0,08	0,36
37-02-013-29	50 кН (5 тс)	22,56	5,87	16,57	2,47	0,12	0,51
37-02-013-30	70 кН (7 тс)	28,15	7,60	20,40	3,04	0,15	0,66
37-02-013-31	80 кН (8 тс)	32,79	8,40	24,22	3,62	0,17	0,73
37-02-013-32	100 кН (10 тс)	38,37	10,13	28,04	4,19	0,20	0,88
37-02-013-33	125 кН (12,5 тс)	45,35	11,97	33,14	4,95	0,24	1,04
37-02-013-34	160 кН (16 тс)	53,61	13,81	39,52	5,90	0,28	1,2
Снятие электролебедки, тяговое усилие:							
37-02-013-35	12,5 кН (1,25 тс)	387,52	41,44	345,25	27,02	0,83	3,6
37-02-013-36	15 кН (1,5 тс)	387,52	41,44	345,25	27,02	0,83	3,6
37-02-013-37	20 кН (2 тс)	387,52	41,44	345,25	27,02	0,83	3,6
37-02-013-38	25 кН (2,5 тс)	404,12	43,97	359,27	29,12	0,88	3,82
37-02-013-39	32 кН (3,2 тс)	406,59	46,39	359,27	29,12	0,93	4,03
37-02-013-40	50 кН (5 тс)	475,23	58,93	415,12	35,21	1,18	5,12
37-02-013-41	70 кН (7 тс)	942,56	107,85	832,55	68,51	2,16	9,37
37-02-013-42	80 кН (8 тс)	979,17	116,25	860,59	72,69	2,33	10,1
37-02-013-43	100 кН (10 тс)	1370,24	163,44	1203,53	101,62	3,27	14,2
37-02-013-44	125 кН (12,5 тс)	1838,90	188,76	1646,36	138,92	3,78	16,4
37-02-013-45	160 кН (16 тс)	3300,81	314,22	2980,31	246,32	6,28	27,3
37-02-013-46	320 кН (32 тс)	5644,18	1055,47	4567,60	474,89	21,11	91,7
Снятие электролебедки с высоты до 3 м, тяговое усилие:							
37-02-013-47	12,5 кН (1,25 тс)	458,88	57,67	400,06	35,21	1,15	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-013-48	15 кН (1,5 тс)	458,88	57,67	400,06	35,21	1,15	5,01
37-02-013-49	20 кН (2 тс)	458,88	57,67	400,06	35,21	1,15	5,01
37-02-013-50	25 кН (2,5 тс)	476,78	61,46	414,09	37,30	1,23	5,34
37-02-013-51	32 кН (3,2 тс)	480,66	65,26	414,09	37,30	1,31	5,67
37-02-013-52	50 кН (5 тс)	569,65	82,76	485,23	45,67	1,66	7,19
37-02-013-53	70 кН (7 тс)	1125,29	150,78	971,49	89,25	3,02	13,1
37-02-013-54	80 кН (8 тс)	1178,99	163,44	1012,28	95,34	3,27	14,2
37-02-013-55	100 кН (10 тс)	1642,69	225,60	1412,58	132,83	4,51	19,6
37-02-013-56	125 кН (12,5 тс)	2193,10	263,58	1924,25	180,40	5,27	22,9
37-02-013-57	160 кН (16 тс)	3706,66	439,68	3258,19	287,82	8,79	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)	13,61	3,34	10,20	1,52	0,07	0,29
37-02-013-59	15 кН (1,5 тс)	13,61	3,34	10,20	1,52	0,07	0,29
37-02-013-60	20 кН (2 тс)	13,61	3,34	10,20	1,52	0,07	0,29
37-02-013-61	25 кН (2,5 тс)	22,56	5,87	16,57	2,47	0,12	0,51
37-02-013-62	32 кН (3,2 тс)	23,03	6,33	16,57	2,47	0,13	0,55
37-02-013-63	50 кН (5 тс)	23,03	6,33	16,57	2,47	0,13	0,55
37-02-013-64	70 кН (7 тс)	26,05	6,79	19,12	2,85	0,14	0,59
37-02-013-65	80 кН (8 тс)	26,05	6,79	19,12	2,85	0,14	0,59
37-02-013-66	100 кН (10 тс)	34,88	9,21	25,49	3,81	0,18	0,8
37-02-013-67	125 кН (12,5 тс)	36,63	9,67	26,77	4,00	0,19	0,84
37-02-013-68	160 кН (16 тс)	57,45	15,08	42,07	6,28	0,30	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)	108,63	18,52	89,74	9,52	0,37	1,64
37-02-014-02	15 кН (1,5 тс)	167,33	25,85	140,96	13,89	0,52	2,29
37-02-014-03	20 кН (2 тс)	187,69	30,82	156,25	16,18	0,62	2,73
37-02-014-04	25 кН (2,5 тс)	206,67	35,68	170,28	18,27	0,71	3,16
37-02-014-05	32 кН (3,2 тс)	276,15	47,98	227,21	24,93	0,96	4,25
37-02-014-06	50 кН (5 тс)	366,17	67,74	297,08	33,11	1,35	6
37-02-014-07	70 кН (7 тс)	632,89	105,79	524,98	53,85	2,12	9,37
37-02-014-08	80 кН (8 тс)	765,78	123,06	640,26	64,32	2,46	10,9
37-02-014-09	100 кН (10 тс)	972,51	160,32	808,98	82,97	3,21	14,2
Установка ручных лебедок с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие:							
37-02-014-10	12,5 кН (1,25 тс)	149,23	29,58	119,06	13,89	0,59	2,62
37-02-014-11	15 кН (1,5 тс)	224,49	39,40	184,30	20,36	0,79	3,49
37-02-014-12	20 кН (2 тс)	262,54	49,22	212,34	24,55	0,98	4,36
37-02-014-13	25 кН (2,5 тс)	289,14	59,05	228,91	27,02	1,18	5,23
37-02-014-14	32 кН (3,2 тс)	357,34	73,84	282,02	33,11	1,48	6,54
37-02-014-15	50 кН (5 тс)	520,95	109,51	409,25	49,86	2,19	9,7
37-02-014-16	70 кН (7 тс)	847,23	165,96	677,95	76,69	3,32	14,7
37-02-014-17	80 кН (8 тс)	1015,89	190,80	821,27	91,34	3,82	16,9
37-02-014-18	100 кН (10 тс)	1302,76	252,90	1044,80	118,18	5,06	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)	13,88	3,61	10,20	1,52	0,07	0,32
37-02-014-20	15 кН (1,5 тс)	13,88	3,61	10,20	1,52	0,07	0,32
37-02-014-21	20 кН (2 тс)	15,27	3,73	11,47	1,71	0,07	0,33
37-02-014-22	25 кН (2,5 тс)	15,50	3,95	11,47	1,71	0,08	0,35
37-02-014-23	32 кН (3,2 тс)	17,24	4,40	12,75	1,90	0,09	0,39
37-02-014-24	50 кН (5 тс)	23,14	6,44	16,57	2,47	0,13	0,57
37-02-014-25	70 кН (7 тс)	33,08	8,69	24,22	3,62	0,17	0,77
37-02-014-26	80 кН (8 тс)	36,56	9,60	26,77	4,00	0,19	0,85
37-02-014-27	100 кН (10 тс)	38,40	10,16	28,04	4,19	0,20	0,9
Снятие ручных лебедок, тяговое усилие:							
37-02-014-28	12,5 кН (1,25 тс)	75,66	9,94	65,52	5,90	0,20	0,88
37-02-014-29	15 кН (1,5 тс)	126,73	14,79	111,64	9,52	0,30	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-014-30	20 кН (2 тс)	142,00	18,52	123,11	11,23	0,37	1,64
37-02-014-31	25 кН (2,5 тс)	148,25	20,89	126,94	11,80	0,42	1,85
37-02-014-32	32 кН (3,2 тс)	183,47	25,85	157,10	14,46	0,52	2,29
37-02-014-33	50 кН (5 тс)	250,61	35,68	214,22	20,74	0,71	3,16
37-02-014-34	70 кН (7 тс)	461,56	60,29	400,06	35,21	1,21	5,34
37-02-014-35	80 кН (8 тс)	574,10	71,35	501,32	43,58	1,43	6,32
37-02-014-36	100 кН (10 тс)	708,15	92,35	613,95	53,85	1,85	8,18
Снятие ручных лебедок с отметки до 3 м, тяговое усилие:							
37-02-014-37	12,5 кН (1,25 тс)	135,41	16,03	119,06	13,89	0,32	1,42
37-02-014-38	15 кН (1,5 тс)	224,71	23,37	200,87	22,84	0,47	2,07
37-02-014-39	20 кН (2 тс)	245,06	29,58	214,89	24,93	0,59	2,62
37-02-014-40	25 кН (2,5 тс)	248,74	33,19	214,89	24,93	0,66	2,94
37-02-014-41	32 кН (3,2 тс)	269,94	41,89	227,21	24,93	0,84	3,71
37-02-014-42	50 кН (5 тс)	313,98	56,56	256,29	27,02	1,13	5,01
37-02-014-43	70 кН (7 тс)	596,11	95,97	498,22	49,86	1,92	8,5
37-02-014-44	80 кН (8 тс)	728,53	114,03	612,22	60,13	2,28	10,1
37-02-014-45	100 кН (10 тс)	903,75	147,90	752,89	74,60	2,96	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)	8,90	2,48	6,37	0,95	0,05	0,22
37-02-014-47	15 кН (1,5 тс)	11,92	2,94	8,92	1,33	0,06	0,26
37-02-014-48	20 кН (2 тс)	12,03	3,05	8,92	1,33	0,06	0,27
37-02-014-49	25 кН (2,5 тс)	12,03	3,05	8,92	1,33	0,06	0,27
37-02-014-50	32 кН (3,2 тс)	13,42	3,16	10,20	1,52	0,06	0,28
37-02-014-51	50 кН (5 тс)	17,01	4,18	12,75	1,90	0,08	0,37
37-02-014-52	70 кН (7 тс)	26,03	6,77	19,12	2,85	0,14	0,6
37-02-014-53	80 кН (8 тс)	29,50	7,68	21,67	3,24	0,15	0,68
37-02-014-54	100 кН (10 тс)	29,85	8,02	21,67	3,24	0,16	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	73,29	10,16	62,93	8,37	0,20	0,9
37-02-015-02	3 т	76,75	13,55	62,93	8,37	0,27	1,2
37-02-015-03	5 т	110,20	19,64	90,17	11,42	0,39	1,74
37-02-015-04	10 т	159,89	30,82	128,45	14,27	0,62	2,73
Снятие тали с высоты до 3 м, грузоподъемность тали:							
37-02-015-05	2 т	59,98	8,35	51,46	6,66	0,17	0,74
37-02-015-06	3 т	63,21	11,52	51,46	6,66	0,23	1,02
37-02-015-07	5 т	95,04	17,27	77,42	9,52	0,35	1,53
37-02-015-08	10 т	140,80	24,61	115,70	12,37	0,49	2,18
Подвешивание тали на высоте до 5 м, грузоподъемность тали:							
37-02-015-09	2 т	85,69	12,31	73,13	9,90	0,25	1,09
37-02-015-10	3 т	90,75	17,27	73,13	9,90	0,35	1,53
37-02-015-11	5 т	124,21	23,37	100,37	12,94	0,47	2,07
37-02-015-12	10 т	177,59	35,68	141,20	16,18	0,71	3,16
Снятие тали с высоты до 5 м, грузоподъемность тали:							
37-02-015-13	2 т	73,29	10,16	62,93	8,37	0,20	0,9
37-02-015-14	3 т	76,75	13,55	62,93	8,37	0,27	1,2
37-02-015-15	5 т	110,20	19,64	90,17	11,42	0,39	1,74
37-02-015-16	10 т	154,80	29,58	124,63	13,70	0,59	2,62
Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, подвешивание тали, грузоподъемность тали:							
37-02-015-17	2 т	12,05	1,81	10,20	1,52	0,04	0,16
37-02-015-18	3 т	12,16	1,92	10,20	1,52	0,04	0,17
37-02-015-19	5 т	18,41	3,05	15,30	2,28	0,06	0,27
37-02-015-20	10 т	41,91	7,34	34,42	5,14	0,15	0,65
Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, снятие тали, грузоподъемность тали:							
37-02-015-21	2 т	10,64	1,69	8,92	1,33	0,03	0,15
37-02-015-22	3 т	10,77	1,81	8,92	1,33	0,04	0,16
37-02-015-23	5 т	17,02	2,94	14,02	2,09	0,06	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-015-24	10 т	41,56	7,00	34,42	5,14	0,14	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)	72,41	10,73	61,47	8,56	0,21	0,95
37-02-015-26	до 32 кН (3,2 тс)	93,48	18,52	74,59	9,71	0,37	1,64
Снятие на высоте до 5 м рычажных лебедок тяговым усилием:							
37-02-015-27	до 16 кН (1,6 тс)	41,96	5,87	35,97	4,76	0,12	0,52
37-02-015-28	до 32 кН (3,2 тс)	56,34	9,60	46,55	5,52	0,19	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)	102,05	14,79	86,96	12,37	0,30	1,31
37-02-015-30	до 32 кН (3,2 тс)	116,28	23,37	92,44	12,37	0,47	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)	55,85	8,24	47,45	6,47	0,16	0,73
37-02-015-32	до 32 кН (3,2 тс)	67,90	12,19	55,47	6,85	0,24	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)	10,77	1,81	8,92	1,33	0,04	0,16
37-02-015-34	до 32 кН (3,2 тс)	15,40	2,60	12,75	1,90	0,05	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)	6,36	1,24	5,10	0,76	0,02	0,11
37-02-015-36	до 32 кН (3,2 тс)	12,39	2,15	10,20	1,52	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

Разматывание стального каната диаметром:							
37-02-026-01	до 20 мм	380,14	49,22	322,65	30,81	8,27	4,36
37-02-026-02	до 28 мм	523,21	78,80	435,54	40,47	8,87	6,98
37-02-026-03	до 40 мм	845,01	114,03	609,70	56,92	121,28	10,1
37-02-026-04	до 44 мм	900,69	135,48	643,50	61,74	121,71	12
37-02-026-05	до 52 мм	1101,57	178,38	800,62	73,64	122,57	15,8
Наматывание стального каната диаметром:							
37-02-026-06	до 20 мм	405,03	55,43	348,49	34,37	1,11	4,91
37-02-026-07	до 28 мм	562,53	87,38	473,40	43,70	1,75	7,74
37-02-026-08	до 40 мм	778,82	123,06	653,30	63,05	2,46	10,9
37-02-026-09	до 44 мм	851,39	147,67	700,77	67,71	2,95	13,08
37-02-026-10	до 52 мм	1056,33	190,80	861,71	80,15	3,82	16,9
Перемещение на расстояние 50 м стального каната диаметром:							
37-02-026-11	до 20 мм	450,09	13,89	435,92	13,68	0,28	1,23
37-02-026-12	до 28 мм	580,87	18,97	561,52	17,62	0,38	1,68
37-02-026-13	до 40 мм	821,86	37,93	783,17	24,58	0,76	3,36
37-02-026-14	до 44 мм	951,38	41,77	908,77	28,52	0,84	3,7
37-02-026-15	до 52 мм	1041,64	50,58	990,05	31,07	1,01	4,48
Добавлять или уменьшать на каждые 10 м перемещения более или менее 50 м, диаметр каната:							
37-02-026-16	до 20 мм	84,15	2,82	81,27	2,55	0,06	0,25
37-02-026-17	до 28 мм	121,89	3,61	118,21	3,71	0,07	0,32
37-02-026-18	до 40 мм	162,87	7,56	155,16	4,87	0,15	0,67
37-02-026-19	до 44 мм	185,96	8,47	177,32	5,57	0,17	0,75
37-02-026-20	до 52 мм	217,02	9,94	206,88	6,49	0,20	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	5,70	5,59	0,00	0,00	0,11	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-027-02	до 3 т	10,00	9,80	0,00	0,00	0,20	0,86
37-02-027-03	до 5 т	15,12	14,82	0,00	0,00	0,30	1,3
37-02-027-04	до 10 т	109,77	28,61	80,59	11,42	0,57	2,51
37-02-027-05	до 15 т	170,27	41,04	128,41	17,13	0,82	3,6
37-02-027-06	до 20 т	205,98	50,96	154,00	20,74	1,02	4,47
37-02-027-07	до 25 т	242,85	59,62	182,04	24,93	1,19	5,23
Снятие внизу блока монтажного грузоподъемностью:							
37-02-027-08	до 1,5 т	3,38	3,31	0,00	0,00	0,07	0,29
37-02-027-09	до 3 т	6,05	5,93	0,00	0,00	0,12	0,52
37-02-027-10	до 5 т	9,19	9,01	0,00	0,00	0,18	0,79
37-02-027-11	до 10 т	69,06	17,44	51,27	7,04	0,35	1,53
37-02-027-12	до 15 т	116,80	26,11	90,17	11,42	0,52	2,29
37-02-027-13	до 20 т	139,74	32,26	106,83	13,70	0,65	2,83
37-02-027-14	до 25 т	160,16	37,28	122,13	15,99	0,75	3,27
Установка на высоте до 10 м блока монтажного грузоподъемностью:							
37-02-027-15	до 1,5 т	53,35	11,06	42,07	6,28	0,22	0,97
37-02-027-16	до 3 т	90,35	19,84	70,11	10,47	0,40	1,74
37-02-027-17	до 5 т	110,78	29,87	80,31	11,99	0,60	2,62
37-02-027-18	до 10 т	167,95	44,69	122,37	18,27	0,89	3,92
37-02-027-19	до 15 т	242,85	59,62	182,04	24,93	1,19	5,23
37-02-027-20	до 20 т	282,29	70,79	210,08	29,12	1,42	6,21
37-02-027-21	до 25 т	320,46	81,97	236,85	33,11	1,64	7,19
Снятие на высоте до 10 м блока монтажного грузоподъемностью:							
37-02-027-22	до 1,5 т	32,35	6,73	25,49	3,81	0,13	0,59
37-02-027-23	до 3 т	54,17	11,86	42,07	6,28	0,24	1,04
37-02-027-24	до 5 т	66,23	17,44	48,44	7,23	0,35	1,53
37-02-027-25	до 10 т	103,12	27,36	75,21	11,23	0,55	2,4
37-02-027-26	до 15 т	153,77	36,02	117,03	15,22	0,72	3,16
37-02-027-27	до 20 т	181,85	43,55	137,43	18,27	0,87	3,82
37-02-027-28	до 25 т	205,98	50,96	154,00	20,74	1,02	4,47
Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, установка блока монтажного грузоподъемностью:							
37-02-027-29	до 1,5 т	16,00	3,19	12,75	1,90	0,06	0,28
37-02-027-30	до 3 т	30,73	6,38	24,22	3,62	0,13	0,56
37-02-027-31	до 5 т	32,83	8,44	24,22	3,62	0,17	0,74
37-02-027-32	до 10 т	39,67	10,15	29,32	4,38	0,20	0,89
37-02-027-33	до 15 т	43,50	11,40	31,87	4,76	0,23	1
37-02-027-34	до 20 т	48,37	12,43	35,69	5,33	0,25	1,09
37-02-027-35	до 25 т	53,47	13,68	39,52	5,90	0,27	1,2
Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, снятие блока монтажного грузоподъемностью:							
37-02-027-36	до 1,5 т	8,35	1,94	6,37	0,95	0,04	0,17
37-02-027-37	до 3 т	17,98	3,88	14,02	2,09	0,08	0,34
37-02-027-38	до 5 т	19,25	5,13	14,02	2,09	0,10	0,45
37-02-027-39	до 10 т	24,01	6,04	17,85	2,66	0,12	0,53
37-02-027-40	до 15 т	26,10	6,84	19,12	2,85	0,14	0,6
37-02-027-41	до 20 т	29,23	7,41	21,67	3,24	0,15	0,65
37-02-027-42	до 25 т	32,59	8,21	24,22	3,62	0,16	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	1344,30	399,67	936,64	126,55	7,99	35,4
37-02-028-02	до 32 т	1539,36	467,41	1062,60	143,11	9,35	41,4
37-02-028-03	до 50 т	2306,42	752,75	1538,61	207,43	15,06	65,4
37-02-028-04	до 100 т	4079,28	1171,00	2884,86	352,63	23,42	100
37-02-028-05	до 160 т	5070,12	1592,56	3445,71	425,32	31,85	136
37-02-028-06	до 280 т	8507,47	2539,15	5917,54	705,25	50,78	215
37-02-028-07	до 630 т	11689,46	3672,91	7943,09	985,37	73,46	311
Распасовка полиспастов монтажных грузоподъемностью:							
37-02-028-08	до 20 т	1138,51	252,90	880,55	118,18	5,06	22,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Загр. труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-028-09	до 32 т	1394,04	338,70	1048,57	141,01	6,77	30
37-02-028-10	до 50 т	2089,23	539,82	1538,61	207,43	10,80	46,9
37-02-028-11	до 100 т	3401,27	778,72	2606,98	311,14	15,57	66,5
37-02-028-12	до 160 т	4425,94	1097,23	3306,77	404,58	21,94	93,7
37-02-028-13	до 280 т	7211,28	1677,02	5500,72	643,02	33,54	142
37-02-028-14	до 630 т	9337,16	2456,48	6831,55	819,43	49,13	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	293,32	64,13	227,91	20,74	1,28	5,34
37-02-029-02	до 30 т	421,60	91,64	328,13	31,21	1,83	7,63
37-02-029-03	до 40 т	491,47	119,14	369,95	35,21	2,38	9,92
37-02-029-04	до 50 т	737,30	150,13	584,17	55,95	3,00	12,5
37-02-029-05	до 60 т	877,13	176,55	697,05	68,51	3,53	14,7
37-02-029-06	до 70 т	951,41	207,13	740,14	72,69	4,14	16,4
37-02-029-07	до 100 т	1184,67	295,54	883,22	85,06	5,91	23,4
37-02-029-08	до 130 т	1532,09	385,22	1139,17	109,99	7,70	30,5
37-02-029-09	до 160 т	1817,17	454,68	1353,40	130,74	9,09	36
37-02-029-10	до 200 т	2014,27	508,99	1495,10	143,11	10,18	40,3
37-02-029-11	до 240 т	2284,14	564,56	1708,29	165,94	11,29	44,7
37-02-029-12	до 280 т	2385,70	592,35	1781,50	170,13	11,85	46,9
37-02-029-13	до 630 т	3219,70	784,32	2419,69	238,64	15,69	62,1

Установка на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:

37-02-029-14	до 20 т	539,28	110,01	427,07	41,49	2,20	9,16
37-02-029-15	до 30 т	737,30	150,13	584,17	55,95	3,00	12,5
37-02-029-16	до 40 т	821,37	176,55	641,29	62,23	3,53	14,7
37-02-029-17	до 50 т	1004,06	202,97	797,03	76,69	4,06	16,9
37-02-029-18	до 60 т	1131,22	229,39	897,24	87,16	4,59	19,1
37-02-029-19	до 70 т	1292,09	275,33	1011,25	97,43	5,51	21,8
37-02-029-20	до 100 т	1454,70	365,01	1082,39	105,81	7,30	28,9
37-02-029-21	до 130 т	1808,56	461,00	1338,34	130,74	9,22	36,5
37-02-029-22	до 160 т	2196,76	550,67	1635,08	161,76	11,01	43,6
37-02-029-23	до 200 т	2398,83	606,24	1780,47	172,22	12,12	48
37-02-029-24	до 240 т	2694,73	688,34	1992,62	197,15	13,77	54,5
37-02-029-25	до 280 т	2978,43	757,80	2205,47	217,89	15,16	60
37-02-029-26	до 630 т	4160,36	1005,35	3134,90	300,86	20,11	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	81,30	22,22	58,64	8,75	0,44	1,85
37-02-029-28	до 30 т	96,81	26,18	70,11	10,47	0,52	2,18
37-02-029-29	до 40 т	111,06	30,15	80,31	11,99	0,60	2,51
37-02-029-30	до 50 т	125,17	33,99	90,50	13,51	0,68	2,83
37-02-029-31	до 60 т	138,14	37,95	99,43	14,84	0,76	3,16
37-02-029-32	до 70 т	141,56	41,30	99,43	14,84	0,83	3,27
37-02-029-33	до 100 т	163,10	53,68	108,35	16,18	1,07	4,25
37-02-029-34	до 130 т	201,21	66,05	133,84	19,98	1,32	5,23
37-02-029-35	до 160 т	232,96	78,43	152,96	22,84	1,57	6,21
37-02-029-36	до 200 т	291,91	94,98	195,03	29,12	1,90	7,52
37-02-029-37	до 240 т	335,55	111,52	221,80	33,11	2,23	8,83
37-02-029-38	до 280 т	378,67	126,30	249,84	37,30	2,53	10
37-02-029-39	до 630 т	523,20	171,77	347,99	51,95	3,44	13,6

Снятие установленного внизу запасованного полиспаста грузоподъемностью:

37-02-029-40	до 20 т	225,20	39,27	185,14	18,65	0,79	3,27
37-02-029-41	до 30 т	270,33	55,01	214,22	20,74	1,10	4,58
37-02-029-42	до 40 т	287,72	72,06	214,22	20,74	1,44	6
37-02-029-43	до 50 т	461,76	88,99	370,99	33,11	1,78	7,41
37-02-029-44	до 60 т	536,59	107,37	427,07	41,49	2,15	8,94
37-02-029-45	до 70 т	596,17	122,51	471,21	43,58	2,45	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-029-46	до 100 т	710,23	179,35	527,29	51,95	3,59	14,2
37-02-029-47	до 130 т	914,91	227,34	683,02	66,41	4,55	18
37-02-029-48	до 160 т	1092,92	275,33	812,08	76,69	5,51	21,8
37-02-029-49	до 200 т	1206,42	303,12	897,24	87,16	6,06	24
37-02-029-50	до 240 т	1355,21	337,22	1011,25	97,43	6,74	26,7
37-02-029-51	до 280 т	1417,89	357,43	1053,31	103,71	7,15	28,3
37-02-029-52	до 630 т	1979,83	474,89	1495,44	145,20	9,50	37,6
Снятие установленного на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью:							
37-02-029-53	до 20 т	324,07	66,78	255,95	24,93	1,34	5,56
37-02-029-54	до 30 т	430,29	87,67	340,87	33,11	1,75	7,3
37-02-029-55	до 40 т	479,47	107,37	369,95	35,21	2,15	8,94
37-02-029-56	до 50 т	595,12	122,50	470,17	45,67	2,45	10,2
37-02-029-57	до 60 т	666,94	136,91	527,29	51,95	2,74	11,4
37-02-029-58	до 70 т	763,18	165,45	594,42	60,13	3,31	13,1
37-02-029-59	до 100 т	864,42	219,76	640,26	64,32	4,40	17,4
37-02-029-60	до 130 т	1091,89	275,33	811,05	78,78	5,51	21,8
37-02-029-61	до 160 т	1304,64	330,91	967,11	95,34	6,62	26,2
37-02-029-62	до 200 т	1440,68	365,01	1068,37	103,71	7,30	28,9
37-02-029-63	до 240 т	1645,36	413,00	1224,10	118,18	8,26	32,7
37-02-029-64	до 280 т	1780,36	447,10	1324,32	128,64	8,94	35,4
37-02-029-65	до 630 т	2495,76	632,76	1850,34	180,40	12,66	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	47,77	13,09	34,42	5,14	0,26	1,09
37-02-029-67	до 30 т	58,11	15,73	42,07	6,28	0,31	1,31
37-02-029-68	до 40 т	67,19	18,38	48,44	7,23	0,37	1,53
37-02-029-69	до 50 т	77,41	20,90	56,09	8,37	0,42	1,74
37-02-029-70	до 60 т	81,30	22,22	58,64	8,75	0,44	1,85
37-02-029-71	до 70 т	87,71	24,75	62,46	9,32	0,50	1,96
37-02-029-72	до 100 т	102,44	31,70	70,11	10,47	0,63	2,51
37-02-029-73	до 130 т	121,02	39,91	80,31	11,99	0,80	3,16
37-02-029-74	до 160 т	142,13	46,86	94,33	14,08	0,94	3,71
37-02-029-75	до 200 т	171,04	56,46	113,45	16,94	1,13	4,47
37-02-029-76	до 240 т	205,18	67,44	136,39	20,36	1,35	5,34
37-02-029-77	до 280 т	230,26	75,78	152,96	22,84	1,52	6
37-02-029-78	до 630 т	314,43	103,31	209,05	31,21	2,07	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	6,22	6,10	0,00	0,00	0,12	0,53
37-02-040-02	до 13 мм	7,05	6,91	0,00	0,00	0,14	0,6
37-02-040-03	до 14 мм	7,86	7,71	0,00	0,00	0,15	0,67
37-02-040-04	до 15 мм	8,57	8,40	0,00	0,00	0,17	0,73
37-02-040-05	до 16 мм	9,27	9,09	0,00	0,00	0,18	0,79
37-02-040-06	до 18 мм	10,91	10,70	0,00	0,00	0,21	0,93
37-02-040-07	до 20 мм	48,49	12,55	35,69	5,33	0,25	1,09
37-02-040-08	до 22 мм	57,45	15,08	42,07	6,28	0,30	1,31
37-02-040-09	до 24-28 мм	70,25	18,88	50,99	7,61	0,38	1,64
37-02-040-10	до 30-32 мм	81,63	21,29	59,91	8,94	0,43	1,85
37-02-040-11	до 36 мм	99,55	26,36	72,66	10,85	0,53	2,29
37-02-040-12	до 40 мм	113,62	30,16	82,86	12,37	0,60	2,62
37-02-040-13	до 44 мм	122,45	32,57	89,23	13,32	0,65	2,83

Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 100 м, диаметр каната:

37-02-040-14	до 12 мм	7,05	6,91	0,00	0,00	0,14	0,6
37-02-040-15	до 13 мм	8,33	8,17	0,00	0,00	0,16	0,71

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Загр. труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-040-16	до 14 мм	9,27	9,09	0,00	0,00	0,18	0,79
37-02-040-17	до 15 мм	10,33	10,13	0,00	0,00	0,20	0,88
37-02-040-18	до 16 мм	11,51	11,28	0,00	0,00	0,23	0,98
37-02-040-19	до 18 мм	53,61	13,81	39,52	5,90	0,28	1,2
37-02-040-20	до 20 мм	58,72	15,08	43,34	6,47	0,30	1,31
37-02-040-21	до 22 мм	76,52	20,03	56,09	8,37	0,40	1,74
37-02-040-22	до 24 мм	81,63	21,29	59,91	8,94	0,43	1,85
37-02-040-23	до 26 мм	95,70	25,09	70,11	10,47	0,50	2,18
37-02-040-24	до 28 мм	100,82	26,36	73,93	11,04	0,53	2,29
37-02-040-25	до 30 мм	113,62	30,16	82,86	12,37	0,60	2,62
37-02-040-26	до 32 мм	118,73	31,42	86,68	12,94	0,63	2,73
37-02-040-27	до 36 мм	128,85	33,84	94,33	14,08	0,68	2,94
37-02-040-28	до 40 мм	146,75	38,90	107,07	15,99	0,78	3,38
37-02-040-29	до 44 мм	165,95	43,97	121,10	18,08	0,88	3,82
Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу длиной до 150 м, диаметр каната:							
37-02-040-30	до 12 мм	8,10	7,94	0,00	0,00	0,16	0,69
37-02-040-31	до 13 мм	9,51	9,32	0,00	0,00	0,19	0,81
37-02-040-32	до 14 мм	11,04	10,82	0,00	0,00	0,22	0,94
37-02-040-33	до 15 мм	12,91	12,66	0,00	0,00	0,25	1,1
37-02-040-34	до 16 мм	57,45	15,08	42,07	6,28	0,30	1,31
37-02-040-35	до 18 мм	70,25	18,88	50,99	7,61	0,38	1,64
37-02-040-36	до 20 мм	81,63	21,29	59,91	8,94	0,43	1,85
37-02-040-37	до 22 мм	95,70	25,09	70,11	10,47	0,50	2,18
37-02-040-38	до 24 мм	105,93	27,62	77,76	11,61	0,55	2,4
37-02-040-39	до 26 мм	113,62	30,16	82,86	12,37	0,60	2,62
37-02-040-40	до 28 мм	125,00	32,57	91,78	13,70	0,65	2,83
37-02-040-41	до 30 мм	136,53	36,37	99,43	14,84	0,73	3,16
37-02-040-42	до 32 мм	148,03	38,90	108,35	16,18	0,78	3,38
37-02-040-43	до 36 мм	170,94	45,12	124,92	18,65	0,90	3,92
37-02-040-44	до 40 мм	206,73	52,72	152,96	22,84	1,05	4,58
37-02-040-45	до 44 мм	227,10	58,93	166,99	24,93	1,18	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	58,72	15,08	43,34	6,47	0,30	1,31
37-02-041-02	до 13 мм	70,25	18,88	50,99	7,61	0,38	1,64
37-02-041-03	до 14 мм	76,52	20,03	56,09	8,37	0,40	1,74
37-02-041-04	до 15 мм	81,63	21,29	59,91	8,94	0,43	1,85
37-02-041-05	до 16 мм	89,32	23,83	65,01	9,71	0,48	2,07
37-02-041-06	до 18 мм	105,93	27,62	77,76	11,61	0,55	2,4
37-02-041-07	до 20 мм	118,73	31,42	86,68	12,94	0,63	2,73
37-02-041-08	до 22 мм	128,85	33,84	94,33	14,08	0,68	2,94
37-02-041-09	до 24 мм	141,64	37,64	103,25	15,41	0,75	3,27
37-02-041-10	до 26 мм	159,54	41,44	117,27	17,51	0,83	3,6
37-02-041-11	до 28 мм	169,67	45,12	123,65	18,46	0,90	3,92
37-02-041-12	до 30 мм	191,42	51,45	138,94	20,74	1,03	4,47
37-02-041-13	до 32 мм	208,02	53,98	152,96	22,84	1,08	4,69
37-02-041-14	до 36 мм	230,97	62,73	166,99	24,93	1,25	5,45
37-02-041-15	до 40 мм	266,64	70,21	195,03	29,12	1,40	6,1
37-02-041-16	до 44 мм	287,12	76,54	209,05	31,21	1,53	6,65
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 100 м, диаметр каната:							
37-02-041-17	до 12 мм	70,25	18,88	50,99	7,61	0,38	1,64
37-02-041-18	до 13 мм	81,63	21,29	59,91	8,94	0,43	1,85
37-02-041-19	до 14 мм	89,32	23,83	65,01	9,71	0,48	2,07
37-02-041-20	до 15 мм	100,82	26,36	73,93	11,04	0,53	2,29
37-02-041-21	до 16 мм	113,62	30,16	82,86	12,37	0,60	2,62
37-02-041-22	до 18 мм	122,45	32,57	89,23	13,32	0,65	2,83
37-02-041-23	до 20 мм	146,75	38,90	107,07	15,99	0,78	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-041-24	до 22 мм	165,95	43,97	121,10	18,08	0,88	3,82
37-02-041-25	до 24 мм	191,42	51,45	138,94	20,74	1,03	4,47
37-02-041-26	до 26 мм	210,60	56,51	152,96	22,84	1,13	4,91
37-02-041-27	до 28 мм	228,39	60,20	166,99	24,93	1,20	5,23
37-02-041-28	до 30 мм	262,89	66,53	195,03	29,12	1,33	5,78
37-02-041-29	до 32 мм	281,96	71,48	209,05	31,21	1,43	6,21
37-02-041-30	до 36 мм	321,52	84,02	235,82	35,21	1,68	7,3
37-02-041-31	до 40 мм	361,07	95,30	263,86	39,39	1,91	8,28
37-02-041-32	до 44 мм	382,84	102,90	277,88	41,49	2,06	8,94
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м, длиной до 150 м, диаметр каната:							
37-02-041-33	до 12 мм	76,52	20,03	56,09	8,37	0,40	1,74
37-02-041-34	до 13 мм	95,70	25,09	70,11	10,47	0,50	2,18
37-02-041-35	до 14 мм	105,93	27,62	77,76	11,61	0,55	2,4
37-02-041-36	до 15 мм	118,73	31,42	86,68	12,94	0,63	2,73
37-02-041-37	до 16 мм	128,85	33,84	94,33	14,08	0,68	2,94
37-02-041-38	до 18 мм	159,54	41,44	117,27	17,51	0,83	3,6
37-02-041-39	до 20 мм	188,85	50,18	137,67	20,55	1,00	4,36
37-02-041-40	до 22 мм	211,78	57,67	152,96	22,84	1,15	5,01
37-02-041-41	до 24 мм	232,27	64,00	166,99	24,93	1,28	5,56
37-02-041-42	до 26 мм	281,96	71,48	209,05	31,21	1,43	6,21
37-02-041-43	до 28 мм	302,45	79,07	221,80	33,11	1,58	6,87
37-02-041-44	до 30 мм	324,11	86,56	235,82	35,21	1,73	7,52
37-02-041-45	до 32 мм	358,61	92,89	263,86	39,39	1,86	8,07
37-02-041-46	до 36 мм	400,74	106,70	291,91	43,58	2,13	9,27
37-02-041-47	до 40 мм	473,26	122,81	347,99	51,95	2,46	10,67
37-02-041-48	до 44 мм	515,64	138,12	374,76	55,95	2,76	12
Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 50 м, диаметр каната:							
37-02-041-49	до 12 мм	8,84	2,42	6,37	0,95	0,05	0,21
37-02-041-50	до 13 мм	9,07	2,65	6,37	0,95	0,05	0,23
37-02-041-51	до 14 мм	11,97	2,99	8,92	1,33	0,06	0,26
37-02-041-52	до 15 мм	12,09	3,11	8,92	1,33	0,06	0,27
37-02-041-53	до 16 мм	12,20	3,22	8,92	1,33	0,06	0,28
37-02-041-54	до 18 мм	14,19	3,91	10,20	1,52	0,08	0,34
37-02-041-55	до 20 мм	17,21	4,37	12,75	1,90	0,09	0,38
37-02-041-56	до 22 мм	19,30	5,18	14,02	2,09	0,10	0,45
37-02-041-57	до 24 мм	21,05	5,64	15,30	2,28	0,11	0,49
37-02-041-58	до 26 мм	22,68	5,99	16,57	2,47	0,12	0,52
37-02-041-59	до 28 мм	25,93	6,68	19,12	2,85	0,13	0,58
37-02-041-60	до 30 мм	27,68	7,14	20,40	3,04	0,14	0,62
37-02-041-61	до 32 мм	28,39	7,83	20,40	3,04	0,16	0,68
37-02-041-62	до 36 мм	33,26	8,86	24,22	3,62	0,18	0,77
37-02-041-63	до 40 мм	38,14	9,90	28,04	4,19	0,20	0,86
37-02-041-64	до 44 мм	41,86	11,05	30,59	4,57	0,22	0,96
Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 100 м, диаметр каната:							
37-02-041-65	до 12 мм	9,07	2,65	6,37	0,95	0,05	0,23
37-02-041-66	до 13 мм	11,97	2,99	8,92	1,33	0,06	0,26
37-02-041-67	до 14 мм	12,20	3,22	8,92	1,33	0,06	0,28
37-02-041-68	до 15 мм	14,08	3,80	10,20	1,52	0,08	0,33
37-02-041-69	до 16 мм	14,31	4,03	10,20	1,52	0,08	0,35
37-02-041-70	до 18 мм	19,18	5,06	14,02	2,09	0,10	0,44
37-02-041-71	до 20 мм	21,18	5,76	15,30	2,28	0,12	0,5
37-02-041-72	до 22 мм	23,26	6,56	16,57	2,47	0,13	0,57
37-02-041-73	до 24 мм	27,80	7,25	20,40	3,04	0,15	0,63
37-02-041-74	до 26 мм	29,77	7,94	21,67	3,24	0,16	0,69
37-02-041-75	до 28 мм	33,26	8,86	24,22	3,62	0,18	0,77
37-02-041-76	до 30 мм	36,51	9,55	26,77	4,00	0,19	0,83
37-02-041-77	до 32 мм	38,48	10,24	28,04	4,19	0,20	0,89
37-02-041-78	до 36 мм	45,35	11,97	33,14	4,95	0,24	1,04
37-02-041-79	до 40 мм	51,06	13,81	36,97	5,52	0,28	1,2
37-02-041-80	до 44 мм	57,45	15,08	42,07	6,28	0,30	1,31

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 150 м, диаметр каната:							
37-02-041-81	до 12 мм	11,97	2,99	8,92	1,33	0,06	0,26
37-02-041-82	до 13 мм	13,61	3,34	10,20	1,52	0,07	0,29
37-02-041-83	до 14 мм	14,19	3,91	10,20	1,52	0,08	0,34
37-02-041-84	до 15 мм	17,21	4,37	12,75	1,90	0,09	0,38
37-02-041-85	до 16 мм	19,30	5,18	14,02	2,09	0,10	0,45
37-02-041-86	до 18 мм	22,68	5,99	16,57	2,47	0,12	0,52
37-02-041-87	до 20 мм	27,68	7,14	20,40	3,04	0,14	0,62
37-02-041-88	до 22 мм	32,79	8,40	24,22	3,62	0,17	0,73
37-02-041-89	до 24 мм	36,16	9,21	26,77	4,00	0,18	0,8
37-02-041-90	до 26 мм	38,48	10,24	28,04	4,19	0,20	0,89
37-02-041-91	до 28 мм	44,88	11,51	33,14	4,95	0,23	1
37-02-041-92	до 30 мм	47,10	12,43	34,42	5,14	0,25	1,08
37-02-041-93	до 32 мм	51,06	13,81	36,97	5,52	0,28	1,2
37-02-041-94	до 36 мм	58,72	15,08	43,34	6,47	0,30	1,31
37-02-041-95	до 40 мм	70,25	18,88	50,99	7,61	0,38	1,64
37-02-041-96	до 44 мм	76,52	20,03	56,09	8,37	0,40	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	156,33	28,34	127,42	16,37	0,57	2,51
37-02-052-02	до 3 т	161,27	33,19	127,42	16,37	0,66	2,94
37-02-052-03	до 5 т	194,66	39,40	154,47	19,79	0,79	3,49
37-02-052-04	до 10 т	248,33	49,22	198,13	22,84	0,98	4,36
Снятие треноги с подвеской тали высотой до 3 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-05	до 2 т	121,96	20,89	100,65	12,37	0,42	1,85
37-02-052-06	до 3 т	125,75	24,61	100,65	12,37	0,49	2,18
37-02-052-07	до 5 т	154,15	28,34	125,24	15,22	0,57	2,51
37-02-052-08	до 10 т	209,01	38,16	170,09	18,65	0,76	3,38
Установка треноги с подвеской тали высотой до 6 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-09	до 2 т	258,79	46,74	211,12	27,02	0,93	4,14
37-02-052-10	до 3 т	263,86	51,71	211,12	27,02	1,03	4,58
37-02-052-11	до 5 т	299,16	57,80	240,20	29,12	1,16	5,12
37-02-052-12	до 10 т	340,78	70,11	269,27	31,21	1,40	6,21
Снятие треноги с подвеской тали высотой до 6 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-13	до 2 т	188,88	33,19	155,03	18,65	0,66	2,94
37-02-052-14	до 3 т	192,69	36,92	155,03	18,65	0,74	3,27
37-02-052-15	до 5 т	240,86	41,89	198,13	22,84	0,84	3,71
37-02-052-16	до 10 т	279,95	51,71	227,21	24,93	1,03	4,58
Установка треноги с подвеской тали высотой до 9 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-17	до 2 т	330,99	62,77	266,96	33,11	1,26	5,56
37-02-052-18	до 3 т	334,79	66,50	266,96	33,11	1,33	5,89
37-02-052-19	до 5 т	385,38	73,84	310,06	37,30	1,48	6,54
37-02-052-20	до 10 т	429,54	88,63	339,14	39,39	1,77	7,85
Снятие треноги с подвеской тали высотой до 9 м при грузоподъемности тали:							
37-02-052-21	до 2 т	271,32	44,26	226,17	27,02	0,89	3,92
37-02-052-22	до 3 т	275,11	47,98	226,17	27,02	0,96	4,25
37-02-052-23	до 5 т	297,77	55,43	241,23	27,02	1,11	4,91
37-02-052-24	до 10 т	336,88	65,26	270,31	29,12	1,31	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	14,12	3,84	10,20	1,52	0,08	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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-053-02	до 6 М	26,15	6,89	19,12	2,85	0,14	0,61
37-02-053-03	до 9 м	33,43	9,03	24,22	3,62	0,18	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	2274,28	245,16	1134,10	120,27	895,02	21,3
37-02-054-02	до 5,6 т	3075,94	407,45	1770,22	192,96	898,27	35,4
37-02-054-03	до 10,5 т	5866,48	714,77	3114,41	342,35	2037,30	62,1

Снятие опорной стойки массой:

37-02-054-04	до 2,2 т	1038,06	150,78	884,26	82,97	3,02	13,1
37-02-054-05	до 5,6 т	1604,49	245,16	1354,43	128,64	4,90	21,3
37-02-054-06	до 10,5 т	2785,15	427,02	2349,59	228,17	8,54	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	4046,45	238,35	888,57	69,10	2919,53	21,3
37-02-065-02	разборка рельсовых путей	991,13	101,61	887,49	69,10	2,03	9,08

Путь из двух нитей:

37-02-065-03	устройство рельсовых путей	7440,33	397,25	1821,28	156,90	5221,80	35,5
37-02-065-04	разборка рельсовых путей	1993,76	171,21	1819,13	156,90	3,42	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	160,88	45,32	114,65	12,94	0,91	4,05
37-02-066-02	добавлять на каждые следующие 0,5 м передвижки рельсового пути	46,91	10,63	36,07	4,00	0,21	0,95

Путь из двух нитей:

37-02-066-03	передвижка рельсового пути на расстояние 0,5 м	324,90	58,75	264,98	31,21	1,17	5,25
37-02-066-04	добавлять на каждые следующие 0,5 м передвижки рельсового пути	90,94	13,43	77,24	8,75	0,27	1,2

===== ДЛ Я ДОПОЛНЕНИЙ =====

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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 (ОТЯЖЕК)	13
Таблица 37-02-040. Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) вниз	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

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СЛУЖБЫ ГОСНАДЗОРА