

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРм 81-03-03-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм-2001**

**ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 3**

**ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Санкт-Петербург 2015

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм 81-03-03-2001**

**ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 3**

**ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

**Издание официальное**

**Санкт-Петербург 2015**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Ленинградская область  
ТЕРм 81-03-03-2001 Часть 3. Подъемно-транспортное оборудование  
Санкт-Петербург, 2015 – 50 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 3. Подъемно-транспортное оборудование

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
<b>Отдел 1. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ</b>							
<b>Раздел 1. КРАНЫ МОСТОВЫЕ И КОНСОЛЬНЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>							
<b>Таблица 03-01-001. Краны мостовые электрические общего назначения с одним и двумя крюками</b>							
Измеритель: 1 кран							
<b>Кран мостовой электрической общего назначения с одним крюком, грузоподъемность:</b>							
03-01-001-01	5 т, пролет 10,5-22,5 м	40376,06	11696,48	27134,92	4354,73	1544,66	656 9,3-15,3
03-01-001-02	5 т, пролет 25,5 м	41451,62	12053,08	27811,27	4467,92	1587,27	676 18,6
03-01-001-03	5 т, пролет 28,5-31,5 м	43648,93	12784,11	29181,64	4691,96	1683,18	717 22,4-25,6
03-01-001-04	5 т, пролет 34,5 м	44644,26	13105,05	29812,30	4795,85	1726,91	735 28,9
03-01-001-05	10 т, пролет 10,5-22,5 м	42054,02	12088,74	28388,98	4571,21	1576,30	678 10,5-16,7
03-01-001-06	10 т, пролет 25,5 м	43116,85	12445,34	29049,48	4679,61	1622,03	698 19,6
03-01-001-07	10 т, пролет 28,5-31,5 м	45050,84	13069,39	30273,37	4880,05	1708,08	733 25-26
03-01-001-08	10 т, пролет 34,5 м	46128,64	13425,99	30950,23	4992,15	1752,42	753 29,3
03-01-001-09	16 т, пролет 10,5-16,5 м	45225,64	12891,09	30667,50	4951,36	1667,05	723 16,6-20
03-01-001-10	16 т, пролет 19,5 м	46002,91	13140,71	31163,03	5034,76	1699,17	737 22,3
03-01-001-11	16 т, пролет 22,5-25,5 м	47373,11	13693,44	31905,24	5195,91	1774,43	768 24,5-27,8
03-01-001-12	16 т, пролет 28,5 м	48898,03	14192,68	32865,76	5356,37	1839,59	796 32,6
03-01-001-13	16 т, пролет 31,5 м	49950,65	14549,28	33511,96	5459,18	1889,41	816 36,5
03-01-001-14	16 т, пролет 34,5 м	51616,11	15084,18	34565,55	5635,07	1966,38	846 42
<b>Кран мостовой электрической общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность:</b>							
03-01-001-15	16/3,2 т, пролет 10,5-13,5 м	47328,51	13973,25	31636,06	5153,70	1719,20	775 18,2-19,6

ТЕРМ-2001 Ленинградская область. Часть 3. «Подъемно-транспортное оборудование»

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
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-001-16	16/3,2 т, пролет 16,5-19,5 м	49455,16	14442,03	33235,67	5413,04	1777,46	801 21,5-23,8
03-01-001-17	16/3,2 т, пролет 22,5-25,5 м	51049,27	14982,93	34215,39	5574,01	1850,95	831 26-29,3
03-01-001-18	16/3,2 т, пролет 28,5-31,5 м	53586,87	15848,37	35769,01	5827,62	1969,49	879 34,2-39
03-01-001-19	16/3,2 т, пролет 34,5 м	55434,54	16461,39	36924,00	6023,49	2049,15	913 44
03-01-001-20	20/5 т, пролет 10,5-13,5 м	48627,60	14243,70	32719,52	5309,67	1664,38	790 19,1-20,5
03-01-001-21	20/5 т, пролет 16,5 м	65393,09	14460,06	49105,12	7455,20	1827,91	802 22,5
03-01-001-22	20/5 т, пролет 19,5-22,5 м	67605,76	14982,93	50726,94	7697,86	1895,89	831 26,2-27,5
03-01-001-23	20/5 т, пролет 25,5 м	69525,14	15415,65	52155,16	7919,83	1954,33	855 31,8
03-01-001-24	20/5 т, пролет 28,5-31,5 м	73588,98	16371,24	55133,88	8365,68	2083,86	908 38,5-41,5
03-01-001-25	20/5 т, пролет 34,5 м	81908,20	18643,02	61025,76	9236,82	2239,42	1034 51
03-01-001-26	32/5 т, пролет 10,5-19,5 м	88126,06	19219,98	67076,30	9602,09	1829,78	1066 27,2-32,8
03-01-001-27	32/5 т, пролет 22,5 м	89440,09	19508,46	68065,31	9743,15	1866,32	1082 35,5
03-01-001-28	32/5 т, пролет 25,5 м	91184,93	19941,18	69317,52	9913,37	1926,23	1106 40
03-01-001-29	32/5 т, пролет 28,5 м	93734,15	20446,02	71287,17	10178,39	2000,96	1134 45,2
03-01-001-30	32/5 т, пролет 31,5 м	98558,60	20896,77	75610,45	10724,20	2051,38	1159 49,2
03-01-001-31	32/5 т, пролет 34,5 м	108378,78	23330,82	82806,26	11722,41	2241,70	1294 61,5
03-01-001-32	50/12,5 т, пролет 10,5-13,5 м	100501,85	21271,19	77298,64	10943,53	1932,02	1193 36-38,1
03-01-001-33	50/12,5 т, пролет 16,5-19,5 м	103579,05	21930,90	79627,62	11261,20	2020,53	1230 41,6-44,8
03-01-001-34	50/12,5 т, пролет 22,5-25,5 м	112591,10	24159,65	86265,96	12189,45	2165,49	1355 48,6-53,8
03-01-001-35	50/12,5 т, пролет 28,5-34,5 м	118718,99	25657,37	90638,14	12808,81	2423,48	1439 59,6-73,3
03-01-001-36	80/20 т, пролет 10-13 м	137159,98	28563,66	105944,58	14731,20	2651,74	1602 80-88
03-01-001-37	80/20 т, пролет 16-19 м	142012,91	29562,14	109642,81	15232,07	2807,96	1658 94-100
03-01-001-38	80/20 т, пролет 22 м	155570,57	33359,93	119268,05	16602,96	2942,59	1871 105
03-01-001-39	80/20 т, пролет 25 м	158240,42	33894,83	121299,48	16876,87	3046,11	1901 113
03-01-001-40	80/20 т, пролет 28 м	160695,43	34340,58	123213,65	17140,19	3141,20	1926 120
03-01-001-41	80/20 т, пролет 31-34 м	164362,97	35392,89	125699,10	17475,50	3270,98	1963 125-130
03-01-001-42	80/20 т, пролет 37 м	174920,72	37376,19	133890,46	18590,76	3654,07	2073 160
03-01-001-43	80/20 т, пролет 40 м	180007,20	38367,84	137796,57	19125,66	3842,79	2128 175
03-01-001-44	80/20 т, пролет 43 м	194696,24	49834,92	140670,34	19518,83	4190,98	2764 185
03-01-001-45	100/20 т, пролет 10 м	176032,08	37574,52	135489,81	19031,92	2967,75	2084 100
03-01-001-46	100/20 т, пролет 13 м	184353,40	38277,69	143003,09	19452,08	3072,62	2123 108

ТЕРм-2001 Ленинградская область. Часть 3. «Подъемно-транспортное оборудование»

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
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-001-47	100/20 т, пролет 16 м	186121,83	38746,47	144212,25	19613,21	3163,11	<u>2149</u> 115
03-01-001-48	100/20 т, пролет 19-22 м	189371,76	39395,55	146688,34	19953,65	3287,87	<u>2185</u> 119-125
03-01-001-49	100/20 т, пролет 25 м	193008,39	40062,66	149525,67	20335,81	3420,06	<u>2222</u> 135
03-01-001-50	100/20 т, пролет 28 м	195934,15	40152,81	152247,18	20704,03	3534,16	<u>2227</u> 145
03-01-001-51	100/20 т, пролет 31 м	199283,83	41252,64	154382,22	20999,72	3648,97	<u>2288</u> 153
03-01-001-52	100/20 т, пролет 34 м	201401,74	41703,39	155957,73	21211,90	3740,62	<u>2313</u> 160
03-01-001-53	100/20 т, пролет 37 м	210156,12	43362,15	162732,45	22131,52	4061,52	<u>2405</u> 185
03-01-001-54	100/20 т, пролет 40 м	225795,34	46337,10	174825,82	23784,23	4632,42	<u>2570</u> 230
03-01-001-55	100/20 т, пролет 43 м	229082,57	47004,21	177315,26	24120,27	4763,10	<u>2607</u> 240
03-01-001-56	125/20 т, пролет 10 м	197216,31	40135,33	154002,88	20844,27	3078,10	<u>2251</u> 105
03-01-001-57	125/20 т, пролет 13-16 м	202288,75	41115,98	157899,61	21374,32	3273,16	<u>2306</u> 113-120
03-01-001-58	125/20 т, пролет 17-22 м	205536,05	41757,86	160379,91	21708,43	3398,28	<u>2342</u> 125-130
03-01-001-59	125/20 т, пролет 25 м	211350,26	44521,51	163262,91	22107,66	3565,84	<u>2497</u> 140
03-01-001-60	125/20 т, пролет 28-31 м	215401,32	43576,52	168073,66	22761,59	3751,14	<u>2444</u> 150-158
03-01-001-61	125/20 т, пролет 34 м	217881,24	44040,10	169997,20	23025,44	3843,94	<u>2470</u> 165
03-01-001-62	125/20 т, пролет 37 м	238609,04	47962,70	186037,10	25204,14	4609,24	<u>2690</u> 225
03-01-001-63	125/20 т, пролет 40 м	243675,65	48943,35	189933,96	25741,17	4798,34	<u>2745</u> 240
03-01-001-64	125/20 т, пролет 43 м	247695,87	49603,06	193163,94	26184,77	4928,87	<u>2782</u> 250
03-01-001-65	160/32 т, пролет 9,5 м	236663,97	46054,89	187412,59	25254,92	3196,49	<u>2583</u> 105
03-01-001-66	160/32 т, пролет 12,5-15,5 м	241789,77	47035,54	191369,25	25786,57	3384,98	<u>2638</u> 113-120
03-01-001-67	160/32 т, пролет 18,5-24,5 м	248583,39	48354,96	196585,92	26502,67	3642,51	<u>2712</u> 128-140
03-01-001-68	160/32 т, пролет 27,5 м	260997,10	50619,37	206290,82	27825,71	4086,91	<u>2839</u> 175
03-01-001-69	160/32 т, пролет 30,5 м	263640,44	51136,44	208313,93	28091,90	4190,07	<u>2868</u> 183
03-01-001-70	160/32 т, пролет 33,5 м	266170,06	51600,02	210237,47	28359,86	4332,57	<u>2894</u> 190
03-01-001-71	200/32 т, пролет 9,5 м	256914,36	49139,48	204347,82	27322,26	3427,06	<u>2756</u> 120
03-01-001-72	200/32 т, пролет 12,5 м	266529,37	51047,29	211693,81	28319,71	3788,27	<u>2863</u> 148
03-01-001-73	200/32 т, пролет 15,5 м	268974,27	51493,04	213607,98	28588,31	3873,25	<u>2888</u> 155
03-01-001-74	200/32 т, пролет 18,5 м	271906,76	51992,28	215938,43	28913,17	3976,05	<u>2916</u> 163
03-01-001-75	200/32 т, пролет 21,5-24,5 м	277751,41	53169,06	220387,85	29515,83	4194,50	<u>2982</u> 170-180
03-01-001-76	200/32 т, пролет 27,5 м	384468,08	53775,28	326316,72	32014,72	4376,08	<u>3016</u> 190
03-01-001-77	200/32 т, пролет 30,5 м	391206,53	54434,99	330485,60	32414,65	6285,94	<u>3053</u> 200

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
03-01-001-78	200/32 т, пролет 33,5 м	396294,79	55076,87	334806,86	32811,51	6411,06	<u>3089</u> 210
03-01-001-79	250/32 т, пролет 9,5 м	402340,65	55754,41	340597,96	33449,20	5988,28	<u>3127</u> 155
03-01-001-80	250/32 т, пролет 12,5 м	405968,60	56235,82	343642,06	33724,31	6090,72	<u>3154</u> 163
03-01-001-81	250/32 т, пролет 15,5 м	409549,08	56681,57	346685,25	34013,43	6182,26	<u>3179</u> 170
03-01-001-82	250/32 т, пролет 18,5 м	413869,61	57216,47	350367,36	34357,17	6285,78	<u>3209</u> 178
03-01-001-83	250/32 т, пролет 21,5 м	419906,41	60693,32	352782,61	34592,36	6430,48	<u>3404</u> 185
03-01-001-84	250/32 т, пролет 24,5 м	421900,41	58304,10	357094,77	34991,03	6501,54	<u>3270</u> 195
03-01-001-85	250/32 т, пролет 27,5 м	426863,64	58963,81	361272,80	35393,42	6627,03	<u>3307</u> 205
03-01-001-86	250/32 т, пролет 30,5 м	431967,55	59623,52	365584,96	35792,72	6759,07	<u>3344</u> 215
03-01-001-87	250/32 т, пролет 33,5 м	436912,66	60265,40	369763,07	36180,86	6884,19	<u>3380</u> 225

**Таблица 03-01-002. Краны электрические консольные**

Измеритель: 1 кран

**Кран электрический консольный:**

03-01-002-01	передвижной, вылет до 8 м, грузоподъемность 1 т	14509,89	4208,79	9704,73	1476,81	596,37	<u>239</u> 3,22
03-01-002-02	передвижной, вылет до 8 м, грузоподъемность 3,2 т	16118,82	4613,82	10878,29	1655,43	626,71	<u>262</u> 4,46
03-01-002-03	передвижной, вылет до 8 м, грузоподъемность 5 т	26128,88	7677,96	17607,22	2561,54	843,70	<u>436</u> 16,74
03-01-002-04	стационарный, вылет до 4 м, грузоподъемность 0,5 т	12873,45	3715,71	8584,52	1321,40	573,22	<u>211</u> 1,35
03-01-002-05	стационарный, вылет до 4 м, грузоподъемность 3,2 т	15462,74	4420,11	10429,83	1594,89	612,80	<u>251</u> 3,6

**Раздел 2. КРАНЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ МОСТОВЫЕ**
**Таблица 03-01-017. Краны мостовые электрические магнитные**

Измеритель: 1 кран

**Кран мостовой электрический магнитный с одним крюком, грузоподъемность:**

03-01-017-01	5 т, пролет 10-22,5 м	43463,83	12166,08	29536,08	4718,88	1761,67	<u>667</u> 11,7-18,8
03-01-017-02	5 т, пролет 25,5 м	44848,21	12603,84	30427,35	4870,34	1817,02	<u>691</u> 23
03-01-017-03	5 т, пролет 28,5 м	45560,48	12895,68	30806,92	4926,19	1857,88	<u>707</u> 26
03-01-017-04	5 т, пролет 31,5 м	46504,47	13187,52	31420,32	5031,32	1896,63	<u>723</u> 28,6
03-01-017-05	10 т, пролет 10,5-22,5 м	44220,89	12170,25	30259,08	4853,52	1791,56	<u>675</u> 14,1-18,2
03-01-017-06	10 т, пролет 25,5-31,5 м	46488,60	12945,54	31700,05	5090,38	1843,01	<u>718</u> 20,3-25,8
03-01-017-07	10 т, пролет 34,5 м	47486,82	13252,05	32300,47	5189,85	1934,30	<u>735</u> 28,7
03-01-017-08	16 т, пролет 16,5 м	49488,81	13666,74	33828,75	5451,52	1993,32	<u>758</u> 28,7
03-01-017-09	16 т, пролет 19,5 м	50523,28	13991,28	34498,08	5564,24	2033,92	<u>776</u> 31,6

ТЕРМ-2001 Ленинградская область. Часть 3. «Подъемно-транспортное оборудование»

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
03-01-017-10	16 т, пролет 22,5-25,5 м	52353,68	14604,30	35638,73	5754,48	2110,65	810 34,3-37,2
03-01-017-11	16 т, пролет 28,5-31,5 м	55678,96	15740,19	37677,38	6086,15	2261,39	873 43,4-48,3
03-01-017-12	16 т, пролет 34,5 м	59248,84	17308,80	39617,51	6393,52	2322,53	960 51
<b>Кран мостовой электрический магнитный с двумя крюками, грузоподъемность:</b>							
03-01-017-13	16/3,2 т, пролет 16,5-19,5 м	53985,35	15145,20	36746,32	5933,14	2093,83	840 29,3-32,7
03-01-017-14	16/3,2 т, пролет 22,5 м	55007,06	15487,77	37382,97	6037,44	2136,32	859 35,9
03-01-017-15	16/3,2 т, пролет 25,5 м	56009,68	15812,31	38019,35	6144,86	2178,02	877 39
03-01-017-16	16/3,2 т, пролет 28,5-31,5 м	58588,26	16713,81	39571,72	6397,06	2302,73	927 44-48,3
03-01-017-17	16/3,2 т, пролет 34,5 м	62359,78	18300,45	41692,83	6731,76	2366,50	1015 51
03-01-017-18	20/5 т, пролет 16,5 м	53494,65	15037,02	36346,50	5850,51	2111,13	834 30,5
03-01-017-19	20/5 т, пролет 19,5 м	54779,97	15451,71	37163,84	5987,49	2164,42	857 34,5
03-01-017-20	20/5 т, пролет 22,5-25,5 м	56614,06	16100,79	38260,20	6163,78	2253,07	893 37,5-41
03-01-017-21	20/5 т, пролет 28,5 м	58284,93	16659,72	39299,92	6336,52	2325,29	924 46,5
03-01-017-22	20/5 т, пролет 34,5 м	62827,34	18516,81	41888,47	6749,72	2422,06	1027 51,5
<b>Кран мостовой электрический магнитный копровый, грузоподъемность 16 т, пролет:</b>							
03-01-017-23	10,5 м	49424,61	13738,86	33906,95	5463,66	1778,80	762 29
03-01-017-24	22,5 м	52725,72	14838,69	35960,23	5802,65	1926,80	823 40
<b>Таблица 03-01-018. Краны мостовые электрические грейферные</b>							
Измеритель: 1 кран							
<b>Кран мостовой электрический грейферный, грузоподъемность:</b>							
03-01-018-01	2 т, пролет 7,5-22,5 м	37641,14	11254,08	24798,60	4341,97	1588,46	617 8,2-12,8
03-01-018-02	5 т, пролет 10,5-28,5 м	42479,27	12768,00	27880,19	4936,09	1831,08	700 15,3-24,6
03-01-018-03	5 т, пролет 31,5 м	42842,35	12968,64	28014,62	4963,35	1859,09	711 26,8
03-01-018-04	5 т, пролет 34,5 м	43786,48	13315,20	28568,91	5074,17	1902,37	730 29,9
03-01-018-05	10 т, пролет 16,5-19,5 м	48505,36	14622,33	31676,45	5673,22	2206,58	811 33,2-39
03-01-018-06	10 т, пролет 22,5 м	56662,36	14820,66	39610,68	5901,05	2231,02	822 40,7
03-01-018-07	10 т, пролет 25,5-28,5 м	59208,62	15613,98	41252,06	6130,89	2342,58	866 43,7-48,9
03-01-018-08	10 т, пролет 31,5-34,5 м	64625,97	17597,28	44577,49	6593,82	2451,20	976 52,9-55
03-01-018-09	16 т, пролет 22,5 м	60784,49	15938,52	42807,28	6395,57	2038,69	884 47,7
03-01-018-10	16 т, пролет 25,5 м	65658,87	17849,70	45685,85	6770,84	2123,32	990 51,8
03-01-018-11	16 т, пролет 28,5-31,5 м	68593,39	18733,17	47604,92	7061,84	2255,30	1039 57-61,9
03-01-018-12	16 т, пролет 34,5 м	71111,57	19508,46	49196,51	7207,69	2406,60	1082 73,6



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		
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-018-13	20 т, пролет 25,5 м	68056,91	18444,69	47433,52	7055,34	2178,70	<u>1023</u> 51-55,6
03-01-018-14	20 т, пролет 28,5-31,5 м	71351,69	19436,34	49593,22	7378,92	2322,13	<u>1078</u> 61,6-66,3
03-01-018-15	20 т, пролет 34,5 м	73884,48	20247,69	51157,30	7516,13	2479,49	<u>1123</u> 78,8

**Таблица 03-01-019. Краны мостовые электрические специальные магнитно-грейферные**

Измеритель: 1 кран

**Кран мостовой электрический специальный магнитно-грейферный, грузоподъемность:**

03-01-019-01	5/5 т, пролет 10,5-31,5 м	50252,96	14336,64	34010,55	5458,77	1905,77	<u>786</u> 14,7-26,3
03-01-019-02	5/5 т, пролет 34,5 м	50860,78	14628,48	34288,45	5511,31	1943,85	<u>802</u> 29,3
03-01-019-03	16/3,2 т, пролет 16,5-19,5 м	54881,85	15576,96	37182,07	6001,93	2122,82	<u>854</u> 29-34
03-01-019-04	16/3,2 т, пролет 22,5 м	55835,91	15887,04	37785,65	6104,93	2163,22	<u>871</u> 37
03-01-019-05	16/3,2 т, пролет 25,5-28,5 м	58136,30	16397,76	39470,26	6385,45	2268,28	<u>899</u> 40-45
03-01-019-06	16/3,2 т, пролет 31,5-34,5 м	68753,82	18951,36	47389,39	7031,70	2413,07	<u>1039</u> 49-53,5

**Кран мостовой электрический специальный магнитно-грейферный с подвижной кабиной, грузоподъемность:**

03-01-019-07	20/5 т, пролет 25,5-31,5 м	63374,05	16713,81	44368,22	6637,67	2292,02	<u>927</u> 40,5-45
03-01-019-08	10/10 т, пролет 16,5-22,5 м	89195,17	23240,67	63426,39	9511,51	2528,11	<u>1289</u> 42,95-49,85
03-01-019-09	10/10 т, пролет 25,5 м	95143,68	24953,52	67591,68	10043,15	2598,48	<u>1384</u> 52,86
03-01-019-10	10/10 т, пролет 28,5-34,5 м	98109,41	26035,32	69317,17	10296,87	2756,92	<u>1444</u> 59,65-64,83
03-01-019-11	16/16 т, пролет 22 м	142535,03	29370,87	110178,27	16580,00	2985,89	<u>1629</u> 86,6
03-01-019-12	16/16 т, пролет 26,0-30,0 м	153945,37	34851,99	115581,51	17272,01	3511,87	<u>1933</u> 104-111,2
03-01-019-13	16/16 т, пролет 34 м	155806,31	35356,83	116897,17	17479,64	3552,31	<u>1961</u> 117,3

**Таблица 03-01-020. Краны мостовые электрические с вращающейся тележкой и гибким подвесом траверсы**

Измеритель: 1 кран

**Кран мостовой электрический с вращающейся тележкой и гибким подвесом траверсы, грузоподъемность:**

03-01-020-01	5 т, пролет 7,5-16,5 м	50419,80	15145,20	33479,22	5917,10	1795,38	<u>840</u> 13,4-17,5
03-01-020-02	5 т, пролет 19,5-34,5 м	53287,44	16263,06	35088,87	6234,21	1935,51	<u>902</u> 19,2-29,6
03-01-020-03	10 т, пролет 22,5 м	58229,16	17759,55	38297,49	6855,07	2172,12	<u>985</u> 38,3
03-01-020-04	10 т, пролет 28,5 м	74302,10	20355,87	51575,59	7647,70	2370,64	<u>1129</u> 51
03-01-020-05	10 т, пролет 34,5 м	93873,63	21077,07	70301,93	10641,11	2494,63	<u>1169</u> 60,2
03-01-020-06	20 т, пролет 22 м	108676,05	24214,29	81392,59	12282,11	3069,17	<u>1343</u> 86
03-01-020-07	20 т, пролет 28 м	112376,85	25296,09	83887,86	12655,67	3192,90	<u>1403</u> 95
03-01-020-08	20 т, пролет 34 м	129186,69	29370,87	96376,16	14580,01	3439,66	<u>1629</u> 109

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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 03-01-021. Краны мостовые электрические с гибким подвесом траверсы</b>							
Измеритель: <b>1 кран</b>							
<b>Кран мостовой электрический с гибким подвесом траверсы, грузоподъемность:</b>							
03-01-021-01	5 т, пролет 7,5-10 м	42079,36	12749,76	27598,51	4895,41	1731,09	<u>699</u> 10,7-12,1
03-01-021-02	5 т, пролет 13,5-22,5 м	44983,15	13734,72	29434,33	5259,69	1814,10	<u>753</u> 12,9-17,9
03-01-021-03	5 т, пролет 25,5-31,5 м	48594,42	14938,56	31746,35	5723,09	1909,51	<u>819</u> 20,4-24,6
03-01-021-04	5 т, пролет 34,5 м	49305,51	15230,40	32141,29	5799,54	1933,82	<u>835</u> 26,1
03-01-021-05	10 т, пролет 16,5 м	50635,88	15361,56	33291,95	6007,87	1982,37	<u>852</u> 28,5
03-01-021-06	10 т, пролет 19,5-22,5 м	53602,86	16407,30	35121,95	6424,69	2073,61	<u>910</u> 32-34,5
03-01-021-07	10 т, пролет 25,5-28,5 м	56886,97	17651,37	37061,76	6815,57	2173,84	<u>979</u> 37-42
03-01-021-08	10 т, пролет 31,5-34,5 м	59685,02	18643,02	38769,32	7161,08	2272,68	<u>1034</u> 45,5-48,1
03-01-021-09	16 т, пролет 16,5-19,5 м	55081,68	16749,87	36192,28	6623,74	2139,53	<u>929</u> 32-35,5
03-01-021-10	16 т, пролет 22,5-25,5 м	57695,57	17723,49	37745,17	6937,27	2226,91	<u>983</u> 38,5-41,5
03-01-021-11	16 т, пролет 28,5 м	60707,69	18769,23	39620,33	7316,51	2318,13	<u>1041</u> 47,5
03-01-021-12	16 т, пролет 31,5-34,5 м	65397,49	20950,86	42038,12	7803,92	2408,51	<u>1162</u> 51-52
03-01-021-13	20 т, пролет 22,5-25,5 м	58811,20	18011,97	38549,47	7093,36	2249,76	<u>999</u> 39,5-42,5
03-01-021-14	20 т, пролет 28,5 м	61837,32	19039,68	40458,65	7475,26	2338,99	<u>1056</u> 48,5
03-01-021-15	20 т, пролет 31,5-34,5 м	66740,73	21293,43	43005,59	7992,89	2441,71	<u>1181</u> 51,5-53,5
<b>Кран мостовой электрический с лапами на траверсе, грузоподъемность 16 т, пролет:</b>							
03-01-021-16	28 м	297918,36	41559,15	252588,33	24831,57	3770,88	<u>2305</u> 151
03-01-021-17	31 м	301746,19	42027,93	255584,71	25105,97	4133,55	<u>2331</u> 157
03-01-021-18	34 м	305239,51	42442,62	258578,98	25391,27	4217,91	<u>2354</u> 163
<b>Кран мостовой электрический с двумя тележками, грузоподъемность:</b>							
03-01-021-19	5+5 т, пролет 10,5-22,5 м	60459,19	17291,52	41288,03	7196,73	1879,64	<u>948</u> 13-19,5
03-01-021-20	5+5 т, пролет 25,5-31,5 м	62960,66	18276,48	42676,21	7470,30	2007,97	<u>1002</u> 23,3-28,9
03-01-021-21	10+10 т, пролет 19,5-25,5 м	67275,27	19498,56	45751,93	8107,63	2024,78	<u>1069</u> 31-37
03-01-021-22	10+10 т, пролет 28,5-31,5 м	69215,82	20337,60	46745,87	8304,80	2132,35	<u>1115</u> 41-45
03-01-021-23	20/5+20/5 т, пролет 19,5 м	83783,96	25554,24	55971,04	9897,29	2258,68	<u>1401</u> 47,1
03-01-021-24	20/5+20/5 т, пролет 22,5 м	97867,37	27487,68	68029,58	10151,66	2350,11	<u>1507</u> 51,6
03-01-021-25	20/5+20/5 т, пролет 25,5 м	102324,84	27943,68	71958,51	10704,09	2422,65	<u>1532</u> 57,1
03-01-021-26	20/5+20/5 т, пролет 28,5-34,5 м	106340,31	29293,44	74389,05	11003,18	2657,82	<u>1606</u> 63,1-75,2

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 3. КРАНЫ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ МОСТОВЫЕ</b>							
<b>Таблица 03-01-033. Краны мостовые электрические колодезные</b>							
Измеритель: 1 кран							
<b>Кран металлургический мостовой электрический колодезный, грузоподъемность:</b>							
03-01-033-01	16/20 т, пролет до 24,5 м	161219,99	47996,40	110108,48	16807,95	3115,11	<u>2553</u> 190
03-01-033-02	20/50 т, 32/50 т, 40/50 т, пролет до 34 м	277302,24	80520,40	192340,24	33087,08	4441,60	<u>4283</u> 340
<b>Таблица 03-01-034. Краны мостовые электрические для раздевания слитков (стрипперные)</b>							
Измеритель: 1 кран							
<b>Кран металлургический мостовой электрический для раздевания слитков (стрипперный), грузоподъемность:</b>							
03-01-034-01	20/50/20 т, пролет до 27 м	218855,31	61457,20	152544,65	27200,55	4853,46	<u>3269</u> 385
03-01-034-02	32/80/20 т, 40/100/20 т, пролет до 27 м	301043,13	83866,80	207517,08	37100,12	9659,25	<u>4461</u> 460
<b>Таблица 03-01-035. Краны мостовые электрические мультимостовые</b>							
Измеритель: 1 кран							
03-01-035-01	Кран металлургический мостовой электрический мультимостовой, грузоподъемность 3,2+20 т, пролет 22 м	135967,31	36660,00	96807,01	16482,34	2500,30	<u>1950</u> 110-125
<b>Таблица 03-01-036. Краны мостовые напольно-крышечные</b>							
Измеритель: 1 кран							
<b>Кран металлургический мостовой электрический напольно-крышечный, грузоподъемность:</b>							
03-01-036-01	36 т, пролет 13,52 м	41083,21	16288,80	22536,72	3245,14	2257,69	<u>880</u> 47,5
03-01-036-02	40 т, пролет 4,86 м	28971,31	12327,66	14534,23	2079,98	2109,42	<u>666</u> 24,5
<b>Таблица 03-01-037. Краны мостовые электрические ковочные</b>							
Измеритель: 1 кран							
<b>Кран металлургический мостовой электрический ковочный, грузоподъемность:</b>							
03-01-037-01	80+32 т, пролет 27,5 м	173770,60	45947,20	125834,38	19709,04	1989,02	<u>2444</u> 143
03-01-037-02	150+50 т, пролет 28 м	290948,52	72040,92	214868,93	32905,67	4038,67	<u>3892</u> 350
03-01-037-03	250+75 т, пролет 28 м	353389,77	86682,33	261805,95	39660,84	4901,49	<u>4683</u> 436
03-01-037-04	320+100+20 т, пролет 26 м	456437,75	110615,76	339166,79	51067,98	6655,20	<u>5976</u> 597
<b>Таблица 03-01-038. Краны мостовые электрические закалочные</b>							
Измеритель: 1 кран							
03-01-038-01	Кран металлургический мостовой электрический закалочный, грузоподъемность 150/30 т, пролет 27 м	162183,35	43572,54	116054,89	18001,37	2555,92	<u>2354</u> 220

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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 4. КРАНЫ ПЕРЕГРУЗОЧНЫЕ</b>							
<b>Таблица 03-01-052. Перегрузатели мостовые электрические грейферные</b>							
Измеритель: <b>1 кран</b>							
03-01-052-01	Кран-перегрузатель мостовой электрический грейферный, грузоподъемность 40 т, пролет 76,2 м	3104145,52	472386,20	1331885,01	157441,51	1299874,31	<u>23738</u> 1150
<b>Таблица 03-01-053. Перегрузатели контейнерные</b>							
Измеритель: <b>1 шт.</b>							
03-01-053-01	Перегрузатель козловой контейнерный, грузоподъемность 30,5 т, колея 37 м	830119,89	128403,87	563104,62	52293,89	138611,40	<u>6937</u> 412
03-01-053-02	Перегрузатель причальный, грузоподъемность 30,5 т, колея 15,3 м	1882536,93	175592,00	1473581,44	132914,62	233363,49	<u>9340</u> 614
<b>Раздел 5. КРАНЫ ПОРТАЛЬНЫЕ</b>							
<b>Таблица 03-01-065. Краны порталные электрические полноповоротные</b>							
Измеритель: <b>1 кран</b>							
<b>Кран порталный электрический полноповоротный грейферный со стрелой, колея портала 10,5 м, грузоподъемность:</b>							
03-01-065-01	5 т	175723,91	24211,08	131767,04	14084,16	19745,79	<u>1308</u> 100
03-01-065-02	10/12,5 т	291317,82	35002,41	229929,97	26199,17	26385,44	<u>1891</u> 189
03-01-065-03	16 т	313680,56	37908,48	244597,97	27797,02	31174,11	<u>2048</u> 224
03-01-065-04	32/16 т	307277,81	40592,43	241004,53	27304,91	25680,85	<u>2193</u> 225
03-01-065-05	80/50/10 т	1315246,24	87367,20	1145119,18	100725,45	82759,86	<u>4720</u> 535
<b>Таблица 03-01-066. Передвижение кранов порталных без разворота тележек</b>							
Измеритель: <b>100 м</b>							
<b>Передвижение по временному пути крана порталного без разворота тележек, грузоподъемность:</b>							
03-01-066-01	5 т	4990,22	957,03	872,05	236,05	3161,14	<u>57</u> 100
03-01-066-02	5/6/10/12,5 т	6429,15	1836,00	1414,43	382,87	3178,72	<u>108</u> 200
03-01-066-03	32/16/20/32 т	10205,65	2332,94	1542,05	417,41	6330,66	<u>134</u> 250
03-01-066-04	16/32/40 т	12560,15	2681,14	3541,39	958,61	6337,62	<u>154</u> 400
<b>Таблица 03-01-067. Передвижение кранов порталных с разворотом тележек</b>							
Измеритель: <b>100 м</b>							
<b>Передвижение по временному пути крана порталного с разворотом тележек, грузоподъемность:</b>							
03-01-067-01	5 т	17425,20	3994,56	3431,19	490,95	9999,45	<u>219</u> 100
03-01-067-02	10/20 т	20025,12	4992,40	5013,31	725,69	10019,41	<u>280</u> 189

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
03-01-067-03	16/20/32 т	23103,52	5652,11	5852,61	845,29	11598,80	317 238
03-01-067-04	16/20/40 т	28259,93	6293,99	10354,30	1527,28	11611,64	353 387
03-01-067-05	5/6 т	18865,07	4417,35	4439,81	646,66	10007,91	245 135

### Таблица 03-01-068. Краны порталные иностранных фирм

Измеритель: 1 кран

03-01-068-01	Кран порталный иностранной фирмы крюковой со стрелой, грузоподъемность 3,2 т	121584,58	20500,25	85987,56	7700,86	15096,77	1075 76
<b>Кран порталный иностранной фирмы рейферный со стрелой, грузоподъемность:</b>							
03-01-068-02	5/6 т	208411,92	27524,37	153329,57	17079,98	27557,98	1487 135
03-01-068-03	10/20 т	283990,00	36372,15	221225,28	25874,10	26392,57	1965 189
03-01-068-04	16/20/32 т	339106,54	42165,78	266162,48	31870,33	30778,28	2278 238
03-01-068-05	16/32/40 т	426284,12	50488,32	337354,34	50262,00	38441,46	2768 387
<b>Кран порталный иностранной фирмы крюковой со стрелой грузоподъемность:</b>							
03-01-068-06	5/12/30 т	392321,47	52786,56	303752,20	34893,27	35782,71	2894 266
03-01-068-07	12/30 т	300823,35	42869,36	229775,33	34575,61	28178,66	2248 268
03-01-068-08	16/30/100 т	1789444,54	131600,00	1611082,13	138645,60	46762,41	7000 1387

## Раздел 6. ЛЕБЕДКИ

### Таблица 03-01-080. Лебедка электрическая с приспособлением для посадки мясных туш на подвесные пути

Измеритель: 1 шт.

03-01-080-01	Лебедка электрическая с приспособлением для посадки мясных туш на подвесные пути, грузоподъемность 1 т	1183,68	715,25	209,67	12,51	258,76	42,6 0,84
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	--------	--------	-------	--------	--------------

## Раздел 7. КРАНЫ ПОДВЕСНЫЕ ДВУХБАЛОЧНЫЕ МНОГОПРОЛЕТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

### Таблица 03-01-091. Краны подвесные многопролетные электрические

Измеритель: 1 т

**Кран подвесной многопролетный электрический с одной неповоротной тележкой, ширина колеи 3 м, пролет 45 м, грузоподъемность:**

03-01-091-01	20/5 т	2889,87	884,64	1820,01	255,54	185,22	48,5 41,4
03-01-091-02	63/10 т	2540,68	676,70	1711,57	240,22	152,41	37,1 70
03-01-091-03	Кран подвесной многопролетный электрический с двумя тележками, ширина колеи 3 м, грузоподъемность 20/5+20 т, пролет 45 м	3573,51	921,12	2456,24	347,54	196,15	50,5 53

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
<b>Кран подвесной многопролетный электрический с одной поворотной тележкой, ширина колеи:</b>							
03-01-091-04	3 м, пролет 59 м, грузоподъемность 8,8 т	3525,04	899,23	2277,35	326,93	348,46	49,3 67
03-01-091-05	6 м, пролет 57 м, грузоподъемность 20/20 т	3046,02	755,14	2010,25	282,04	280,63	41,4 76,3

**Таблица 03-01-092. Краны подвесные многопролетные электрические с автоматической стыковкой с двумя неповоротными тележками**

Измеритель: 1 т

03-01-092-01	Кран подвесной многопролетный электрический с автоматической стыковкой с двумя неповоротными тележками, грузоподъемность 12,5 + 12,5 т, пролет 54 м	4217,19	1165,54	2602,26	367,79	449,39	63,9 51,1
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	---------	---------	--------	--------	--------------

**Таблица 03-01-093. Краны подвесные многопролетные электрические с автоматической стыковкой**

Измеритель: 1 т

**Кран подвесной многопролетный электрический с автоматической стыковкой с двумя:**

03-01-093-01	неповоротными тележками, пролет 93 м, грузоподъемность 20+20 т	3008,43	756,96	1941,06	271,68	310,41	41,5 112,3
03-01-093-02	неповоротными тележками, пролет 93 м, грузоподъемность 50+50 т	2917,72	735,07	1862,15	261,29	320,50	40,3 117,3
03-01-093-03	поворотными тележками, пролетом 57 м, грузоподъемность 12,5/12,5+12,5/12,5 т	4570,22	981,31	3326,38	477,62	262,53	53,8 90
03-01-093-04	поворотными тележками, пролетом 57 м, грузоподъемность 20/20+20/20 т	4142,08	899,23	3016,18	432,90	226,67	49,3 97,1

**Раздел 8. КРАНЫ-ШТАБЕЛЕРЫ И СТЕЛЛАЖИ**

**Таблица 03-01-105. Краны-штабелеры**

Измеритель: 1 т

**Кран-штабелер электрический, опорный, мостовой, управляемый с пола или из кабины, с телескопической колонной, грузоподъемность:**

03-01-105-01	1 т	6329,62	1937,10	3771,50	589,95	621,02	110 2,95
03-01-105-02	2 т	1352,98	491,32	847,54	126,08	14,12	27,9 22,9
03-01-105-03	3 т	1543,69	442,01	1087,47	152,87	14,21	25,1 41,9

**Кран-штабелер автоматический, стеллажный, грузоподъемность:**

03-01-105-04	1 т	1863,76	626,92	1220,91	182,26	15,93	35,6 5,95
03-01-105-05	5 т, для длинномерных грузов	1066,14	422,64	629,10	83,75	14,40	24 25,2

**Таблица 03-01-106. Стеллажи**

Измеритель: 1 т

**Стеллаж консольный для кранов-штабелеров опорных и стеллажных, грузоподъемность:**

03-01-106-01	1 т - одно- и двухсторонний	911,45	246,05	592,24	72,61	73,16	13,8 245
--------------	-----------------------------	--------	--------	--------	-------	-------	-------------

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
03-01-106-02	5 т - двухсторонний	1270,85	388,69	733,46	98,15	148,70	21,8 31,4
03-01-106-03	5 т - односторонний	834,95	181,87	584,45	78,84	68,63	10,2 302
<b>Стеллаж ячеистый для кранов-штабелеров опорных и стеллажных, грузоподъемность:</b>							
03-01-106-04	1 т - одно- и двухсторонний	1965,82	433,27	1484,07	216,94	48,48	24,3 98
03-01-106-05	8 т - эстакадный	2723,30	502,81	2072,09	315,15	148,40	28,2 6

## Раздел 9. ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ ГУСТАЯ СМАЗКА КРАНОВ

**Таблица 03-01-117. Краны мостовые электрические**

Измеритель: 1 кран

**Централизованная густая смазка крана мостового электрического:**

03-01-117-01	общего назначения с двумя крюками грузоподъемностью 80/20; 100/20; 125/20 т	43877,01	5634,28	38130,04	3496,23	112,69	316
03-01-117-02	общего назначения с двумя крюками грузоподъемностью 160/32; 200/32 т	55454,09	7524,26	47779,34	4394,40	150,49	422
03-01-117-03	общего назначения с двумя крюками грузоподъемностью 250/32 т	61197,09	8576,23	52449,34	4821,27	171,52	481
03-01-117-04	магнитно-грейферного грузоподъемностью 16/16 т	20894,94	3601,66	17221,25	2475,25	72,03	202
03-01-117-05	с лапами на траверсе грузоподъемностью 16 т	37979,83	4831,93	33051,26	3015,36	96,64	271
03-01-117-06	с вращающейся тележкой и гибким подвесом траверсы грузоподъемностью 20 т	20032,65	3352,04	16613,57	2386,86	67,04	188
03-01-117-07	литейного грузоподъемностью 100+20 т	82340,28	11161,58	70955,47	6492,93	223,23	626
03-01-117-08	литейного грузоподъемностью 180+63/20 т	82413,55	11125,92	71065,11	6512,27	222,52	624
03-01-117-09	литейного грузоподъемностью 225+63/20 т	89714,27	12409,68	77056,40	7065,02	248,19	696
03-01-117-10	литейного грузоподъемностью 280+100/20 т	102490,20	14460,13	87740,87	8054,71	289,20	811
03-01-117-11	литейного грузоподъемностью 320+100/20 т	111296,87	16029,17	94947,12	8713,14	320,58	899
03-01-117-12	колодезного грузоподъемностью 20/50 т	66949,30	10822,81	55910,03	5235,89	216,46	607
03-01-117-13	для раздевания слитков (стрипперного крана) грузоподъемностью 250+50/20 т	96757,18	13622,12	82862,62	7637,73	272,44	764
03-01-117-14	мульдозавалочного грузоподъемностью 5+20 т	48788,84	5687,77	42987,31	3935,65	113,76	319
03-01-117-15	ковочного грузоподъемностью 80+32 т	41628,39	5669,94	35845,05	3260,20	113,40	318
03-01-117-16	напольно-крышечного грузоподъемностью 36 т	9517,64	1469,19	8019,07	1151,41	29,38	82,4

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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 10. ПОДЪЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ</b>							
<b>Таблица 03-01-127. Тали ручные стационарные и передвижные</b>							
Измеритель: 10 шт.							
<b>Таль ручная стационарная, грузоподъемность:</b>							
03-01-127-01	3,2 т, высота подъема 3 м	992,82	881,27	93,92	8,59	17,63	<u>54,5</u> 0,6
03-01-127-02	3,2 т, высота подъема 6 м	2150,91	1396,47	726,51	104,25	27,93	<u>79,3</u> 1
03-01-127-03	3,2 т, высота подъема 9 м	2585,33	1712,58	838,50	118,97	34,25	<u>102</u> 1,1
03-01-127-04	3,2 т, высота подъема 12 м	3299,67	2014,80	1244,57	160,67	40,30	<u>120</u> 1,4
03-01-127-05	5 т, высота подъема 3 м	1105,63	952,41	134,17	12,27	19,05	<u>58,9</u> 0,9
03-01-127-06	5 т, высота подъема 6 м	2419,47	1330,79	1062,06	151,35	26,62	<u>82,3</u> 1,2
03-01-127-07	5 т, высота подъема 9 м	2999,54	1788,80	1174,96	167,79	35,78	<u>104</u> 1,41
03-01-127-08	5 т, высота подъема 12 м	3499,30	2150,00	1306,30	186,67	43,00	<u>125</u> 1,66
03-01-127-09	8 т, высота подъема 3 м	2043,70	1046,45	976,32	125,84	20,93	<u>67,6</u> 3
03-01-127-10	8 т, высота подъема 6 м	2884,76	1506,82	1347,80	183,24	30,14	<u>94</u> 1,8
03-01-127-11	8 т, высота подъема 9 м	3450,83	1891,54	1521,46	207,77	37,83	<u>118</u> 2,81
03-01-127-12	8 т, высота подъема 12 м	4075,42	2304,80	1724,52	235,73	46,10	<u>134</u> 3,37
<b>Таль ручная передвижная, грузоподъемность:</b>							
03-01-127-13	3,2 т, высота подъема 3 м	4854,61	1625,40	3196,70	485,20	32,51	<u>105</u> 0,75
03-01-127-14	3,2 т, высота подъема 6 м	6049,14	2166,78	3839,02	581,36	43,34	<u>134</u> 1
03-01-127-15	3,2 т, высота подъема 9 м	6687,49	2635,57	3999,21	604,17	52,71	<u>161</u> 1,25
03-01-127-16	3,2 т, высота подъема 12 м	7375,60	3190,10	4121,70	620,61	63,80	<u>190</u> 1,5
03-01-127-17	5 т, высота подъема 3 м	5187,28	1811,46	3339,59	501,88	36,23	<u>114</u> 1,37
03-01-127-18	5 т, высота подъема 6 м	4633,97	2192,82	2397,29	353,97	43,86	<u>138</u> 1,67
03-01-127-19	5 т, высота подъема 9 м	6904,86	2494,73	4360,24	653,48	49,89	<u>157</u> 1,97
03-01-127-20	5 т, высота подъема 12 м	7795,30	3224,89	4505,91	673,35	64,50	<u>197</u> 2,27
03-01-127-21	8 т, высота подъема 3 м	5520,35	1875,44	3607,40	530,09	37,51	<u>119</u> 2,8
03-01-127-22	8 т, высота подъема 6 м	7031,57	2411,28	4572,06	673,59	48,23	<u>153</u> 3,4
03-01-127-23	8 т, высота подъема 9 м	7846,62	3028,45	4757,60	700,09	60,57	<u>185</u> 4
03-01-127-24	8 т, высота подъема 12 м	8690,16	3519,55	5100,22	735,65	70,39	<u>215</u> 4,8



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		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 03-01-128. Тали электрические</b>							
Измеритель: 10 шт.							
<b>Таль электрическая канатная, грузоподъемность:</b>							
03-01-128-01	0,5 т, высота подъема 6 м	5494,64	4867,59	529,70	12,27	97,35	<u>273</u> 0,93
03-01-128-02	0,5 т, высота подъема 18 м	6617,91	5884,58	615,64	15,94	117,69	<u>338</u> 1,26
03-01-128-03	1 т, высота подъема 6 м	5605,26	4849,76	658,50	24,04	97,00	<u>272</u> 1,25
03-01-128-04	1 т, высота подъема 18 м	6985,67	6058,68	805,82	33,12	121,17	<u>348</u> 2,45
03-01-128-05	1 т, высота подъема 24 м	8056,03	6002,80	1933,17	204,33	120,06	<u>349</u> 3,5
03-01-128-06	1 т, высота подъема 36 м	8649,11	6381,20	2140,29	224,69	127,62	<u>371</u> 4,3
03-01-128-07	2 т, высота подъема 6 м	5750,72	4828,00	826,16	38,27	96,56	<u>284</u> 2,9
03-01-128-08	2 т, высота подъема 18 м	7020,17	5933,00	968,51	46,85	118,66	<u>349</u> 3,6
03-01-128-09	2 т, высота подъема 24 м	7984,83	5933,00	1933,17	204,33	118,66	<u>349</u> 4
03-01-128-10	2 т, высота подъема 36 м	9247,61	6553,20	2563,35	264,68	131,06	<u>381</u> 6,09
03-01-128-11	3,2 т, высота подъема 6 м	6331,78	5135,95	1093,11	61,57	102,72	<u>295</u> 4,7
03-01-128-12	3,2 т, высота подъема 18 м	7684,48	6250,19	1309,29	74,82	125,00	<u>359</u> 5,6
03-01-128-13	3,2 т, высота подъема 24 м	8974,60	6441,70	2404,07	248,73	128,83	<u>370</u> 6,4
03-01-128-14	3,2 т, высота подъема 36 м	9298,01	6650,62	2514,38	256,58	133,01	<u>382</u> 7,4
03-01-128-15	5 т, высота подъема 6 м	7027,67	5397,10	1522,63	98,86	107,94	<u>310</u> 7
03-01-128-16	5 т, высота подъема 18 м	8505,69	6650,62	1722,06	109,65	133,01	<u>382</u> 8,56
03-01-128-17	5 т, высота подъема 24 м	9842,18	6742,40	2964,93	302,21	134,85	<u>392</u> 9,8
03-01-128-18	5 т, высота подъема 36 м	11920,96	8066,80	3692,82	371,63	161,34	<u>469</u> 13,7
03-01-128-19	10 т, высота подъема 18 м	13575,01	8160,00	5251,81	438,60	163,20	<u>480</u> 17
03-01-128-20	10 т, высота подъема 24 м	13802,01	8160,00	5478,81	457,24	163,20	<u>480</u> 18
03-01-128-21	10 т, высота подъема 36 м	14707,89	8517,00	6020,55	499,92	170,34	<u>501</u> 21

## Раздел 11. КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ

**Таблица 03-01-138. Краны козловые**

Измеритель: 1 кран

03-01-138-01	Кран козловой КК-12,5-16-10	77872,96	22544,64	36619,98	5193,49	18708,34	<u>1236</u> 34
03-01-138-02	Кран козловой КК-32/8-32-10	106515,56	29384,64	54791,28	7437,01	22339,64	<u>1611</u> 66

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
<b>Отдел 2. ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ</b>							
<b>Раздел 1. КОНВЕЙЕРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ</b>							
<b>Таблица 03-02-001. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 500 мм</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Конвейер ленточный стационарный, с лентой шириной:</b>							
03-02-001-01	300 мм, длина 5 м	1169,86	932,15	218,15	9,98	19,56	<u>51,7</u> 0,58
03-02-001-02	300 мм, длина 10 м	1249,37	980,83	248,00	12,38	20,54	<u>54,4</u> 0,72
03-02-001-03	300 мм, длина 15 м	1366,42	1060,16	284,14	14,89	22,12	<u>58,8</u> 0,86
03-02-001-04	300 мм, длина 20 м	1831,08	1427,98	372,70	17,21	30,40	<u>79,2</u> 1
03-02-001-05	300 мм, длина 25 м	1906,72	1489,28	385,81	17,70	31,63	<u>82,6</u> 1,1
03-02-001-06	300 мм, длина 30 м	2361,81	1842,24	480,89	20,76	38,68	<u>101</u> 1,3
03-02-001-07	300 мм, длина 40 м	2895,43	2243,52	603,67	25,85	48,24	<u>123</u> 1,6
03-02-001-08	300 мм, длина 50 м	3094,46	2389,44	653,86	28,92	51,16	<u>131</u> 1,8
03-02-001-09	500 мм, длина 5 м	1720,05	1190,44	504,88	36,32	24,73	<u>67,6</u> 2
03-02-001-10	500 мм, длина 10 м	1806,35	1248,55	531,91	38,41	25,89	<u>70,9</u> 2,1
03-02-001-11	500 мм, длина 15 м	1968,74	1360,43	580,18	41,71	28,13	<u>76,3</u> 2,3
03-02-001-12	500 мм, длина 20 м	2447,76	1768,74	641,81	40,42	37,21	<u>99,2</u> 2,9
03-02-001-13	500 мм, длина 25 м	2574,30	1854,32	681,05	43,42	38,93	<u>104</u> 3,1
03-02-001-14	500 мм, длина 30 м	3114,91	2282,24	785,19	46,25	47,48	<u>128</u> 3,3
03-02-001-15	500 мм, длина 35 м	3203,68	2335,73	817,87	48,99	50,08	<u>131</u> 3,5
03-02-001-16	500 мм, длина 40 м	3800,29	2763,65	978,00	51,99	58,64	<u>155</u> 3,7
03-02-001-17	500 мм, длина 45 м	3930,75	2852,80	1017,52	54,57	60,43	<u>160</u> 3,9
03-02-001-18	500 мм, длина 50 м	3956,26	2924,12	970,29	47,74	61,85	<u>164</u> 4,1
03-02-001-19	500 мм, длина 60 м	4695,07	3515,85	1104,31	51,30	74,91	<u>195</u> 4,4
03-02-001-20	500 мм, длина 80 м	6012,53	4525,53	1390,37	61,58	96,63	<u>251</u> 5,3
03-02-001-21	500 мм, длина 100 м	7399,01	5607,33	1673,41	71,10	118,27	<u>311</u> 6,1
03-02-001-22	500 мм, длина 120 м	8019,23	6184,29	1697,79	64,23	137,15	<u>343</u> 6,9
03-02-001-23	500 мм, длина 140 м	8949,69	6912,96	1885,01	71,81	151,72	<u>379</u> 7,7
03-02-001-24	500 мм, длина 160 м	10245,62	7934,40	2139,07	79,16	172,15	<u>435</u> 8,5
03-02-001-25	500 мм, длина 180 м	11541,56	8955,84	2393,14	86,54	192,58	<u>491</u> 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
03-02-001-26	500 мм, длина 200 м	12994,07	10123,20	2654,95	93,89	215,92	<u>555</u> 10,1

**Таблица 03-02-002. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 1000 мм**

Измеритель: 1 шт.

**Конвейер ленточный стационарный, с лентой шириной:**

03-02-002-01	650 мм, длина 5 м	1980,40	1361,25	591,00	41,71	28,15	<u>77,3</u> 2,3
03-02-002-02	650 мм, длина 10 м	1979,95	1412,32	538,46	37,05	29,17	<u>80,2</u> 2,5
03-02-002-03	650 мм, длина 15 м	2115,29	1512,70	571,42	37,85	31,17	<u>85,9</u> 2,7
03-02-002-04	650 мм, длина 20 м	2848,59	2042,76	763,13	47,58	42,70	<u>116</u> 3,4
03-02-002-05	650 мм, длина 30 м	3633,97	2656,67	922,33	53,17	54,97	<u>149</u> 3,8
03-02-002-06	650 мм, длина 40 м	4371,65	3245,06	1058,32	49,89	68,27	<u>182</u> 4,3
03-02-002-07	650 мм, длина 50 м	4633,68	3423,36	1138,48	54,66	71,84	<u>192</u> 4,7
03-02-002-08	650 мм, длина 60 м	5669,58	4261,37	1318,39	60,60	89,82	<u>239</u> 5,2
03-02-002-09	650 мм, длина 80 м	7193,00	5438,15	1639,97	71,10	114,88	<u>305</u> 6,1
03-02-002-10	650 мм, длина 100 м	8690,68	6725,19	1824,87	68,76	140,62	<u>373</u> 7,4
03-02-002-11	650 мм, длина 120 м	9938,62	7572,60	2201,11	74,96	164,91	<u>420</u> 8,1
03-02-002-12	650 мм, длина 140 м	10896,22	8275,77	2441,47	83,66	178,98	<u>459</u> 9
03-02-002-13	650 мм, длина 160 м	12524,79	9555,90	2764,31	91,99	204,58	<u>530</u> 9,9
03-02-002-14	650 мм, длина 180 м	14068,45	10745,88	3094,19	100,25	228,38	<u>596</u> 10,8
03-02-002-15	650 мм, длина 200 м	15746,50	11989,95	3503,29	116,18	253,26	<u>665</u> 12,5
03-02-002-16	800 мм, длина 5 м	2231,32	1382,39	819,44	57,05	29,49	<u>78,5</u> 4,9
03-02-002-17	800 мм, длина 10 м	2337,84	1440,50	866,69	60,60	30,65	<u>81,8</u> 5,2
03-02-002-18	800 мм, длина 15 м	2521,04	1554,96	933,14	65,14	32,94	<u>88,3</u> 5,6
03-02-002-19	800 мм, длина 20 м	3123,19	2086,11	991,99	62,57	45,09	<u>117</u> 6,7
03-02-002-20	800 мм, длина 30 м	3909,69	2674,50	1178,33	69,92	56,86	<u>150</u> 7,5
03-02-002-21	800 мм, длина 40 м	4886,09	3280,72	1535,17	77,26	70,20	<u>184</u> 8,3
03-02-002-22	800 мм, длина 50 м	5179,21	3459,02	1646,42	83,66	73,77	<u>194</u> 9
03-02-002-23	800 мм, длина 60 м	6188,71	4243,54	1854,18	91,25	90,99	<u>238</u> 9,8
03-02-002-24	800 мм, длина 80 м	7792,49	5420,32	2255,80	105,94	116,37	<u>304</u> 11,4
03-02-002-25	800 мм, длина 100 м	9716,37	6757,57	2810,19	130,35	148,61	<u>379</u> 14
03-02-002-26	800 мм, длина 120 м	11463,26	7613,41	3071,04	138,65	178,81	<u>427</u> 14,9
03-02-002-27	800 мм, длина 140 м	12713,56	8492,13	3420,15	155,30	201,28	<u>471</u> 16,7

ТЕРМ-2001 Ленинградская область. Часть 3. «Подъемно-транспортное оборудование»

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
03-02-002-28	800 мм, длина 160 м	14341,30	9718,17	3797,33	167,80	825,80	<u>539</u> 18
03-02-002-29	800 мм, длина 180 м	15984,75	10926,18	4208,61	183,20	849,96	<u>606</u> 19,7
03-02-002-30	800 мм, длина 200 м	17647,35	12152,22	4620,65	198,22	874,48	<u>674</u> 21,3
03-02-002-31	1000 мм, длина 5 м	2932,50	1574,33	1324,84	83,66	33,33	<u>89,4</u> 9
03-02-002-32	1000 мм, длина 10 м	3069,87	1650,06	1384,97	87,45	34,84	<u>93,7</u> 9,4
03-02-002-33	1000 мм, длина 15 м	3249,69	1746,91	1466,00	92,23	36,78	<u>99,2</u> 9,9
03-02-002-34	1000 мм, длина 20 м	4169,75	2371,39	1746,34	105,23	52,02	<u>133</u> 11,3
03-02-002-35	1000 мм, длина 30 м	5055,57	3031,10	1959,26	112,39	65,21	<u>170</u> 12,4
03-02-002-36	1000 мм, длина 40 м	6054,99	3708,64	2264,22	126,56	82,13	<u>208</u> 13,6
03-02-002-37	1000 мм, длина 50 м	6440,56	3922,60	2431,55	136,75	86,41	<u>220</u> 14,7
03-02-002-38	1000 мм, длина 60 м	7547,33	4760,61	2683,55	146,94	103,17	<u>267</u> 15,8
03-02-002-39	1000 мм, длина 80 м	9420,17	6080,03	3205,08	168,34	135,06	<u>341</u> 18,1
03-02-002-40	1000 мм, длина 100 м	11521,11	7577,75	3773,44	191,73	169,92	<u>425</u> 20,6
03-02-002-41	1000 мм, длина 120 м	13658,66	8540,57	4212,88	212,12	905,21	<u>479</u> 22,8
03-02-002-42	1000 мм, длина 140 м	14949,99	9396,41	4626,97	232,50	926,61	<u>527</u> 25
03-02-002-43	1000 мм, длина 160 м	16848,93	10751,49	5143,73	254,06	953,71	<u>603</u> 27,3
03-02-002-44	1000 мм, длина 180 м	18849,95	12224,34	5642,44	273,74	983,17	<u>678</u> 29,4
03-02-002-45	1000 мм, длина 220 м	22283,53	14532,18	6717,13	324,45	1034,22	<u>806</u> 34,9
03-02-002-46	1000 мм, длина 260 м	25069,87	16281,09	7719,58	377,78	1069,20	<u>903</u> 40,7
03-02-002-47	1000 мм, длина 300 м	28827,07	19021,65	8675,29	413,50	1130,13	<u>1055</u> 44,3

**Таблица 03-02-003. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 1400 мм**

Измеритель: 1 шт.

**Конвейер ленточный стационарный, с лентой шириной:**

03-02-003-01	1200 мм, длина 5 м	3239,72	1778,61	1423,70	88,44	37,41	<u>101</u> 9,5
03-02-003-02	1200 мм, длина 10 м	3401,50	1866,66	1495,67	93,14	39,17	<u>106</u> 10
03-02-003-03	1200 мм, длина 15 м	3586,84	1972,32	1573,23	98,59	41,29	<u>112</u> 10,6
03-02-003-04	1200 мм, длина 20 м	4715,11	2694,33	1962,30	117,13	58,48	<u>153</u> 12,6
03-02-003-05	1200 мм, длина 30 м	5814,65	3451,56	2289,47	131,30	73,62	<u>196</u> 14,1
03-02-003-06	1200 мм, длина 40 м	7025,20	4327,20	2603,50	144,57	94,50	<u>240</u> 15,5
03-02-003-07	1200 мм, длина 50 м	7465,91	4561,59	2805,13	157,20	99,19	<u>253</u> 16,9
03-02-003-08	1200 мм, длина 60 м	8752,69	5517,18	3117,21	170,17	118,30	<u>306</u> 18,3

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-003-09	1200 мм, длина 80 м	11020,25	7121,85	3742,50	196,24	155,90	<u>395</u> 21,1
03-02-003-10	1200 мм, длина 100 м	12380,71	8870,76	3314,17	234,63	195,78	<u>492</u> 25,2
03-02-003-11	1200 мм, длина 120 м	15937,01	9988,62	4887,86	245,40	1060,53	<u>554</u> 26,4
03-02-003-12	1200 мм, длина 140 м	17500,86	10980,27	5435,94	274,45	1084,65	<u>609</u> 29,5
03-02-003-13	1200 мм, длина 160 м	19720,46	12584,94	6018,78	296,96	1116,74	<u>698</u> 31,9
03-02-003-14	1200 мм, длина 180 м	21999,95	14189,61	6661,51	324,35	1148,83	<u>787</u> 34,7
03-02-003-15	1200 мм, длина 220 м	25957,06	16840,02	7910,30	383,94	1206,74	<u>934</u> 41,2
03-02-003-16	1200 мм, длина 260 м	28992,20	18787,26	8959,25	437,27	1245,69	<u>1042</u> 46,9
03-02-003-17	1200 мм, длина 300 м	33619,60	22104,78	10196,66	487,98	1318,16	<u>1226</u> 52,4
03-02-003-18	1400 мм, длина 5 м	4257,33	2139,60	2073,10	132,96	44,63	<u>120</u> 14,3
03-02-003-19	1400 мм, длина 10 м	4512,41	2228,75	2237,24	138,65	46,42	<u>125</u> 14,9
03-02-003-20	1400 мм, длина 15 м	4725,89	2371,39	2305,23	148,13	49,27	<u>133</u> 15,9
03-02-003-21	1400 мм, длина 20 м	5983,63	3227,23	2687,27	166,61	69,13	<u>181</u> 17,9
03-02-003-22	1400 мм, длина 30 м	7290,51	4200,99	3000,91	182,33	88,61	<u>233</u> 19,6
03-02-003-23	1400 мм, длина 40 м	8677,11	5156,58	3409,44	197,27	111,09	<u>286</u> 21,2
03-02-003-24	1400 мм, длина 50 м	9163,25	5409,00	3638,11	212,12	116,14	<u>300</u> 22,8
03-02-003-25	1400 мм, длина 60 м	10666,30	6526,86	4000,94	227,14	138,50	<u>362</u> 24,4
03-02-003-26	1400 мм, длина 80 м	13418,83	8438,04	4798,57	258,80	182,22	<u>468</u> 27,5
03-02-003-27	1400 мм, длина 100 м	16279,48	10493,46	5557,79	289,14	228,23	<u>582</u> 31,1
03-02-003-28	1400 мм, длина 120 м	19245,40	11827,68	6217,45	321,27	1200,27	<u>656</u> 34,4
03-02-003-29	1400 мм, длина 140 м	21052,99	13017,66	6806,98	351,00	1228,35	<u>722</u> 37,7
03-02-003-30	1400 мм, длина 160 м	23458,69	14910,81	7281,66	381,10	1266,22	<u>827</u> 41
03-02-003-31	1400 мм, длина 180 м	26239,56	16821,99	8113,13	398,87	1304,44	<u>933</u> 43
03-02-003-32	1400 мм, длина 220 м	30973,47	19995,27	9605,39	470,21	1372,81	<u>1109</u> 50,6
03-02-003-33	1400 мм, длина 260 м	34568,06	22357,20	10790,82	529,70	1420,04	<u>1240</u> 57
03-02-003-34	1400 мм, длина 300 м	40040,03	26233,65	12302,69	592,03	1503,69	<u>1455</u> 63,6
<b>Таблица 03-02-004. Конвейеры ленточные передвижные реверсивные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Конвейер ленточный передвижной реверсивный, с лентой шириной:</b>							
03-02-004-01	800 мм, длина 10 м	10705,03	3138,08	6618,74	997,39	948,21	<u>176</u> 9,31
03-02-004-02	800 мм, длина 20 м	14315,07	4029,58	9288,96	1427,89	996,53	<u>226</u> 10,6

ТЕРм-2001 Ленинградская область. Часть 3. «Подъемно-транспортное оборудование»

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
03-02-004-03	800 мм, длина 30 м	18169,51	4956,74	12138,65	1879,73	1074,12	<u>278</u> 12,92
03-02-004-04	800 мм, длина 40 м	22522,65	6222,67	15193,88	2376,96	1106,10	<u>349</u> 13,12
03-02-004-05	800 мм, длина 50 м	27541,87	7666,90	18537,50	2914,41	1337,47	<u>430</u> 14,8
03-02-004-06	800 мм, длина 60 м	32838,02	9057,64	22270,59	3475,90	1509,79	<u>508</u> 20,7
03-02-004-07	800 мм, длина 70 м	37105,63	10038,29	25421,90	3957,18	1645,44	<u>563</u> 25,5
03-02-004-08	800 мм, длина 80 м	41041,02	11001,11	28305,91	4411,72	1734,00	<u>617</u> 28,3
03-02-004-09	800 мм, длина 90 м	44586,65	11892,61	30940,62	4839,52	1753,42	<u>667</u> 29,14
03-02-004-10	800 мм, длина 100 м	48643,45	12873,26	33885,80	5294,06	1884,39	<u>722</u> 33,08
03-02-004-11	1000 мм, длина 10 м	12185,17	3566,00	7609,94	1152,42	1009,23	<u>200</u> 9,99
03-02-004-12	1000 мм, длина 20 м	16282,78	4528,82	10647,04	1628,30	1106,92	<u>254</u> 13,14
03-02-004-13	1000 мм, длина 30 м	20178,13	5509,47	13515,98	2093,64	1152,68	<u>309</u> 14,25
03-02-004-14	1000 мм, длина 40 м	24889,92	6828,89	16851,02	2628,39	1210,01	<u>383</u> 15,46
03-02-004-15	1000 мм, длина 50 м	29357,01	7987,84	19914,83	3128,31	1454,34	<u>448</u> 16,1
03-02-004-16	1000 мм, длина 60 м	35935,44	9877,82	24382,46	3796,75	1675,16	<u>554</u> 23,79
03-02-004-17	1000 мм, длина 70 м	40498,05	10947,62	27723,11	4304,77	1827,32	<u>614</u> 29,11
03-02-004-18	1000 мм, длина 80 м	43679,07	11179,41	30603,52	4759,31	1896,14	<u>627</u> 31,77
03-02-004-19	1000 мм, длина 90 м	48822,96	12944,58	33859,00	5267,33	2019,38	<u>726</u> 35,3
03-02-004-20	1000 мм, длина 100 м	52849,22	13907,40	36862,77	5748,61	2079,05	<u>780</u> 37,06
03-02-004-21	1200 мм, длина 10 м	14377,20	4172,22	9012,60	1336,89	1192,38	<u>234</u> 15,64
03-02-004-22	1200 мм, длина 20 м	18412,34	5206,36	11961,67	1815,47	1244,31	<u>292</u> 16,7
03-02-004-23	1200 мм, длина 30 м	22713,51	6258,33	15134,85	2320,78	1320,33	<u>351</u> 19
03-02-004-24	1200 мм, длина 40 м	27650,17	7613,41	18658,13	2887,67	1378,63	<u>427</u> 20,16
03-02-004-25	1200 мм, длина 50 м	33875,95	9449,90	22699,66	3529,38	1726,39	<u>530</u> 23,12
03-02-004-26	1200 мм, длина 60 м	47365,02	10858,47	34668,49	4117,61	1838,06	<u>609</u> 26,5
03-02-004-27	1200 мм, длина 70 м	52904,64	11946,10	38991,46	4625,62	1967,08	<u>670</u> 30,9
03-02-004-28	1200 мм, длина 80 м	59751,06	13176,37	44337,84	5213,85	2236,85	<u>739</u> 41,2
03-02-004-29	1200 мм, длина 90 м	65549,37	14281,83	48891,80	5748,61	2375,74	<u>801</u> 46
03-02-004-30	1200 мм, длина 100 м	71651,67	15440,78	53628,65	6283,36	2582,24	<u>866</u> 53,6
03-02-004-31	1400 мм, длина 10 м	14757,05	4742,78	8733,88	1280,71	1280,39	<u>266</u> 16,76
03-02-004-32	1400 мм, длина 20 м	18322,46	5937,39	11006,43	1631,00	1378,64	<u>333</u> 19,8
03-02-004-33	1400 мм, длина 30 м	21887,18	7167,66	13251,38	1981,29	1468,14	<u>402</u> 22,3

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			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
03-02-004-34	1400 мм, длина 40 м	26484,53	8718,87	16168,32	2422,34	1597,34	<u>489</u> 26,45
03-02-004-35	1400 мм, длина 50 м	32684,14	10983,28	19671,26	2967,88	2029,60	<u>616</u> 30,5
03-02-004-36	1400 мм, длина 60 м	37676,99	12659,30	22799,35	3422,43	2218,34	<u>710</u> 37,01
03-02-004-37	1400 мм, длина 70 м	41530,86	13907,40	25272,49	3796,75	2350,97	<u>780</u> 41,3
03-02-004-38	1400 мм, длина 80 м	46585,24	15333,80	28597,92	4251,29	2653,52	<u>860</u> 52,8
03-02-004-39	1400 мм, длина 90 м	50249,93	16581,90	30896,13	4598,88	2771,90	<u>930</u> 56,5
03-02-004-40	1400 мм, длина 100 м	54975,69	17954,81	33980,64	5026,69	3040,24	<u>1007</u> 66,5

## Раздел 2. КОНВЕЙЕРЫ ПЛАСТИНЧАТЫЕ И ЦЕПНЫЕ

**Таблица 03-02-021. Конвейеры пластинчатые легкого типа**

Измеритель: 1 шт.

**Конвейер пластинчатый легкого типа, ширина:**

03-02-021-01	240 мм, длина 5 м	1479,33	1281,98	170,79	3,74	26,56	<u>71,9</u> 0,25
03-02-021-02	240 мм, длина 10 м	2070,72	1779,43	254,78	6,06	36,51	<u>99,8</u> 0,4
03-02-021-03	240 мм, длина 15 м	2715,08	2335,73	331,72	7,66	47,63	<u>131</u> 0,5
03-02-021-04	240 мм, длина 20 м	3463,71	2974,04	428,35	9,31	61,32	<u>166,8</u> 0,6
03-02-021-05	240 мм, длина 25 м	3943,71	3387,70	486,42	10,72	69,59	<u>190</u> 0,7
03-02-021-06	400 мм, длина 5 м	2287,45	1709,93	542,40	34,71	35,12	<u>97,1</u> 2,4
03-02-021-07	400 мм, длина 10 м	3153,12	2389,22	715,20	41,86	48,70	<u>134</u> 3,3
03-02-021-08	400 мм, длина 15 м	3985,42	3066,76	856,40	47,74	62,26	<u>172</u> 4,1
03-02-021-09	400 мм, длина 20 м	5113,37	3958,26	1074,10	58,22	81,01	<u>222</u> 5
03-02-021-10	400 мм, длина 25 м	5801,27	4475,33	1234,59	67,73	91,35	<u>251</u> 5,8
03-02-021-11	400 мм, длина 30 м	6638,88	5152,87	1381,11	62,33	104,90	<u>289</u> 5,8
03-02-021-12	400 мм, длина 40 м	8406,55	6525,78	1746,88	78,18	133,89	<u>366</u> 8,4
03-02-021-13	400 мм, длина 50 м	9493,67	7310,30	2033,79	93,89	149,58	<u>410</u> 10,1
03-02-021-14	400 мм, длина 60 м	12095,67	9485,56	2415,81	105,23	194,30	<u>532</u> 11,3
03-02-021-15	400 мм, длина 70 м	13857,94	10858,47	2777,71	121,11	221,76	<u>609</u> 13
03-02-021-16	400 мм, длина 80 м	15644,76	12249,21	3145,98	136,75	249,57	<u>687</u> 14,7
03-02-021-17	650 мм, длина 5 м	2848,52	2014,79	792,51	51,99	41,22	<u>113</u> 3,7
03-02-021-18	650 мм, длина 10 м	3705,32	2710,16	940,04	56,33	55,12	<u>152</u> 4,85
03-02-021-19	650 мм, длина 15 м	4627,25	3405,53	1152,69	67,73	69,03	<u>191</u> 5,8
03-02-021-20	650 мм, длина 20 м	5304,23	4083,07	1137,66	60,41	83,50	<u>229</u> 6,5

ТЕРм-2001 Ленинградская область. Часть 3. «Подъемно-транспортное оборудование»

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
03-02-021-21	650 мм, длина 25 м	6485,54	4814,10	1573,32	79,16	98,12	<u>270</u> 8,5
03-02-021-22	650 мм, длина 30 м	7427,80	5527,30	1788,11	89,35	112,39	<u>310</u> 9,6
03-02-021-23	650 мм, длина 40 м	9310,41	6935,87	2232,45	110,68	142,09	<u>389</u> 11,9
03-02-021-24	650 мм, длина 50 м	11184,62	8362,27	2651,73	130,11	170,62	<u>469</u> 14
03-02-021-25	650 мм, длина 60 м	13357,48	9966,97	3186,58	158,08	203,93	<u>559</u> 17
03-02-021-26	650 мм, длина 80 м	15737,20	11446,86	4053,44	199,16	236,90	<u>642</u> 21,3
03-02-021-27	650 мм, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	3112,78	2481,60	581,55	37,98	49,63	<u>132</u> 2
03-02-021-28	800 мм, длина 5 м	3230,96	2042,76	1146,42	70,42	41,78	<u>116</u> 7,6
03-02-021-29	800 мм, длина 10 м	4294,72	2711,94	1527,62	92,94	55,16	<u>154</u> 10
03-02-021-30	800 мм, длина 15 м	5423,01	3433,95	1919,46	116,18	69,60	<u>195</u> 12,5
03-02-021-31	800 мм, длина 20 м	6523,79	4138,35	2300,83	138,65	84,61	<u>235</u> 14,9
03-02-021-32	800 мм, длина 25 м	7670,77	4877,97	2693,40	161,87	99,40	<u>277</u> 17,4
03-02-021-33	800 мм, длина 30 м	8782,48	5582,37	3086,62	185,33	113,49	<u>317</u> 19,9
03-02-021-34	800 мм, длина 40 м	11298,97	7132,00	4020,96	242,69	146,01	<u>400</u> 26,1
03-02-021-35	800 мм, длина 50 м	13512,05	8594,06	4742,74	284,40	175,25	<u>482</u> 30,6
03-02-021-36	800 мм, длина 60 м	15944,94	10216,59	5519,43	330,38	208,92	<u>573</u> 35,6
03-02-021-37	800 мм, длина 80 м	20531,01	13140,71	7119,53	425,65	270,77	<u>737</u> 45,6
03-02-021-38	800 мм, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	3357,48	2460,54	847,73	55,83	49,21	<u>138</u> 4,8
03-02-021-39	1000 мм, длина 5 м	3577,60	2289,30	1240,67	75,19	47,63	<u>130</u> 8,1
03-02-021-40	1000 мм, длина 10 м	4730,30	3011,31	1656,92	100,25	62,07	<u>171</u> 10,8
03-02-021-41	1000 мм, длина 15 м	5968,04	3768,54	2122,29	128,69	77,21	<u>214</u> 13,7
03-02-021-42	1000 мм, длина 20 м	7126,28	4508,16	2523,37	152,39	94,75	<u>256</u> 16,4
03-02-021-43	1000 мм, длина 25 м	8413,84	5331,17	2971,46	179,41	111,21	<u>299</u> 19,3
03-02-021-44	1000 мм, длина 30 м	9566,69	6026,54	3415,03	206,28	125,12	<u>338</u> 22,2
03-02-021-45	1000 мм, длина 40 м	12159,92	7542,09	4460,87	270,53	156,96	<u>423</u> 29,1
03-02-021-46	1000 мм, длина 50 м	14565,03	9039,81	5336,46	324,35	188,76	<u>507</u> 34,7
03-02-021-47	1000 мм, длина 60 м	17137,54	10733,66	6181,25	374,93	222,63	<u>602</u> 40,4
03-02-021-48	1000 мм, длина 80 м	21931,29	13729,10	7914,15	479,21	288,04	<u>770</u> 51,6
03-02-021-49	1000 мм, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	3575,74	2567,52	956,87	63,49	51,35	<u>144</u> 5,4
03-02-021-50	1200 мм, длина 5 м	3973,52	2571,06	1349,20	80,82	53,26	<u>146</u> 8,7



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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-021-51	1200 мм, длина 10 м	5154,63	3275,46	1811,82	109,02	67,35	<u>186</u> 11,77
03-02-021-52	1200 мм, длина 15 м	6378,53	4050,30	2245,38	134,85	82,85	<u>230</u> 14,5
03-02-021-53	1200 мм, длина 20 м	7713,21	4867,59	2743,68	165,66	101,94	<u>273</u> 17,8
03-02-021-54	1200 мм, длина 25 м	8968,47	5634,28	3216,91	194,34	117,28	<u>316</u> 20,9
03-02-021-55	1200 мм, длина 30 м	10225,10	6400,97	3691,52	223,25	132,61	<u>359</u> 24
03-02-021-56	1200 мм, длина 40 м	13176,34	8059,41	4947,78	303,60	169,15	<u>447</u> 32,6
03-02-021-57	1200 мм, длина 50 м	15665,49	9591,96	5873,73	359,92	199,80	<u>532</u> 38,6
03-02-021-58	1200 мм, длина 60 м	18501,46	11340,87	6925,81	425,65	234,78	<u>629</u> 45,7
03-02-021-59	1200 мм, длина 80 м	23153,26	14157,02	8699,64	532,54	296,60	<u>794</u> 57,2
03-02-021-60	1200 мм, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	3759,76	2656,67	1049,96	70,12	53,13	<u>149</u> 6

### Раздел 3. КОНВЕЙЕРЫ ТЕЛЕЖЕЧНЫЕ

**Таблица 03-02-031. Конвейеры тележечные для литейных форм**

Измеритель: 1 шт.

**Конвейер тележечный для литейных форм, ширина платформы:**

03-02-031-01	500 мм, длина (развернутая) конвейера 50 м	27170,46	9721,92	16509,55	2620,29	938,99	<u>533</u> 13,1
03-02-031-02	500 мм, длина (развернутая) конвейера 100 м	43107,03	14829,12	26955,35	4251,29	1322,56	<u>813</u> 24,6
03-02-031-03	500 мм, длина (развернутая) конвейера 110 м	46290,64	15887,04	29005,45	4572,15	1398,15	<u>871</u> 26,8
03-02-031-04	500 мм, длина (развернутая) конвейера 120 м	49575,91	16908,48	31199,30	4919,74	1468,13	<u>927</u> 28,7
03-02-031-05	500 мм, длина (развернутая) конвейера 130 м	52528,34	17929,92	33069,66	5213,85	1528,76	<u>983</u> 30,3
03-02-031-06	500 мм, длина (развернутая) конвейера 140 м	55684,91	18969,60	35116,15	5534,70	1599,16	<u>1040</u> 32,4
03-02-031-07	500 мм, длина (развернутая) конвейера 150 м	58845,06	20009,28	37161,45	5855,56	1674,33	<u>1097</u> 34,5
03-02-031-08	500 мм, длина (развернутая) конвейера 160 м	62161,59	21030,72	39381,69	6203,15	1749,18	<u>1153</u> 36,8
03-02-031-09	500 мм, длина (развернутая) конвейера 170 м	64941,04	21869,76	41265,24	6497,26	1806,04	<u>1199</u> 38,3
03-02-031-10	500 мм, длина (развернутая) конвейера 180 м	68503,77	23110,08	43498,67	6844,85	1895,02	<u>1267</u> 40,9
03-02-031-11	500 мм, длина (развернутая) конвейера 190 м	71531,20	24131,52	45439,61	7165,70	1960,07	<u>1323</u> 42,8
03-02-031-12	500 мм, длина (развернутая) конвейера 200 м	74736,34	25189,44	47511,30	7486,56	2035,60	<u>1381</u> 44,9
03-02-031-13	650 мм, длина (развернутая) конвейера 50 м	28726,62	9959,04	17609,94	2727,25	1157,64	<u>546</u> 22,1
03-02-031-14	650 мм, длина (развернутая) конвейера 100 м	44938,57	15139,20	28194,89	4358,25	1604,48	<u>830</u> 36,1
03-02-031-15	650 мм, длина (развернутая) конвейера 110 м	48483,80	16197,12	30559,07	4705,84	1727,61	<u>888</u> 40,3
03-02-031-16	650 мм, длина (развернутая) конвейера 120 м	51520,53	17236,80	32500,01	5026,69	1783,72	<u>945</u> 41,7

ТЕРМ-2001 Ленинградская область. Часть 3. «Подъемно-транспортное оборудование»

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
03-02-031-17	650 мм, длина (развернутая) конвейера 130 м	55084,35	18312,96	34864,18	5374,28	1907,21	<u>1004</u> 45,9
03-02-031-18	650 мм, длина (развернутая) конвейера 140 м	58147,50	19352,64	36831,51	5695,13	1963,35	<u>1061</u> 47,3
03-02-031-19	650 мм, длина (развернутая) конвейера 150 м	61342,89	20374,08	38916,40	6015,98	2052,41	<u>1117</u> 50,1
03-02-031-20	650 мм, длина (развернутая) конвейера 160 м	64516,94	21432,00	40961,69	6336,83	2123,25	<u>1175</u> 52,2
03-02-031-21	650 мм, длина (развернутая) конвейера 170 м	68271,60	22526,40	43474,42	6711,16	2270,78	<u>1235</u> 57,3
03-02-031-22	650 мм, длина (развернутая) конвейера 180 м	71386,39	23566,08	45493,33	7032,02	2326,98	<u>1292</u> 58,7
03-02-031-23	650 мм, длина (развернутая) конвейера 190 м	74911,77	24642,24	47819,12	7379,61	2450,41	<u>1351</u> 63
03-02-031-24	650 мм, длина (развернутая) конвейера 200 м	77814,36	25645,44	49663,09	7673,72	2505,83	<u>1406</u> 64,4
03-02-031-25	800 мм, длина (развернутая) конвейера 50 м	30571,68	11016,96	18233,30	2780,72	1321,42	<u>604</u> 28,1
03-02-031-26	800 мм, длина (развернутая) конвейера 100 м	49015,42	16270,08	30904,33	4732,57	1841,01	<u>892</u> 45,1
03-02-031-27	800 мм, длина (развернутая) конвейера 110 м	52746,82	17346,24	33417,06	5106,90	1983,52	<u>951</u> 50,2
03-02-031-28	800 мм, длина (развернутая) конвейера 120 м	55865,62	18367,68	35449,17	5427,75	2048,77	<u>1007</u> 51,9
03-02-031-29	800 мм, длина (развернутая) конвейера 130 м	59472,49	19480,32	37800,15	5775,34	2192,02	<u>1068</u> 56,9
03-02-031-30	800 мм, длина (развернутая) конвейера 140 м	62609,92	20520,00	39832,25	6096,20	2257,67	<u>1125</u> 58,7
03-02-031-31	800 мм, длина (развернутая) конвейера 150 м	66215,39	21596,16	42209,62	6443,79	2409,61	<u>1184</u> 64,2
03-02-031-32	800 мм, длина (развернутая) конвейера 160 м	69372,71	22654,08	44242,93	6764,64	2475,70	<u>1242</u> 65,9
03-02-031-33	800 мм, длина (развернутая) конвейера 170 м	73141,20	23766,72	46755,65	7138,97	2618,83	<u>1303</u> 70,9
03-02-031-34	800 мм, длина (развернутая) конвейера 180 м	76278,05	24788,16	48800,95	7459,82	2688,94	<u>1359</u> 72,9
03-02-031-35	800 мм, длина (развернутая) конвейера 190 м	79884,19	25882,56	51165,13	7807,41	2836,50	<u>1419</u> 78,1
03-02-031-36	800 мм, длина (развернутая) конвейера 200 м	83003,67	26922,24	53184,04	8128,26	2897,39	<u>1476</u> 79,8
03-02-031-37	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 50 м	35480,75	11618,88	22086,32	3262,00	1775,55	<u>637</u> 46,8
03-02-031-38	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 100 м	54791,96	17145,60	34946,42	5106,90	2699,94	<u>940</u> 80,6
03-02-031-39	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 110 м	58987,96	18294,72	37778,03	5507,97	2915,21	<u>1003</u> 88,6
03-02-031-40	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 120 м	62612,67	19407,36	40142,21	5855,56	3063,10	<u>1064</u> 93,8
03-02-031-41	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 130 м	66943,93	20592,96	43038,59	6256,62	3312,38	<u>1129</u> 103,1
03-02-031-42	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 140 м	70452,02	21687,36	45337,99	6604,21	3426,67	<u>1189</u> 107
03-02-031-43	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 150 м	74919,67	22909,44	48300,35	7005,28	3709,88	<u>1256</u> 117,7
03-02-031-44	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 160 м	78130,27	23985,60	50358,84	7326,13	3785,83	<u>1315</u> 120
03-02-031-45	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 170 м	82051,98	25134,72	52949,53	7700,46	3967,73	<u>1378</u> 126,5
03-02-031-46	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 180 м	85970,25	26283,84	55541,43	8074,79	4144,98	<u>1441</u> 133
03-02-031-47	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 190 м	89927,88	27432,96	58158,51	8449,11	4336,41	<u>1504</u> 140

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-031-48	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 200 м	93848,32	28545,60	60775,60	8823,44	4527,12	<u>1565</u> 147
<b>Раздел 4. КОНВЕЙЕРЫ ВИНТОВЫЕ</b>							
<b>Таблица 03-02-041. Конвейеры винтовые общего назначения</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Конвейер винтовой общего назначения, диаметр винта:</b>							
03-02-041-01	200 мм, длина конвейера 4 м	646,47	493,08	142,18	10,23	11,21	<u>28</u> 0,5
03-02-041-02	200 мм, длина конвейера 8 м	956,02	734,34	205,64	14,21	16,04	<u>41,7</u> 0,7
03-02-041-03	200 мм, длина конвейера 12 м	1339,68	1047,80	269,57	18,19	22,31	<u>59,5</u> 0,9
03-02-041-04	200 мм, длина конвейера 16 м	1660,71	1314,39	318,68	20,76	27,64	<u>72,9</u> 1,1
03-02-041-05	200 мм, длина конвейера 20 м	2073,85	1658,76	380,41	24,69	34,68	<u>92</u> 1,3
03-02-041-06	200 мм, длина конвейера 24 м	2270,68	1770,55	462,00	30,51	38,13	<u>98,2</u> 1,6
03-02-041-07	200 мм, длина конвейера 28 м	2584,16	2019,36	521,69	34,06	43,11	<u>112</u> 1,8
03-02-041-08	300-400 мм, длина конвейера 4 м	981,52	689,44	275,84	22,79	16,24	<u>39,6</u> 1,2
03-02-041-09	300-400 мм, длина конвейера 8 м	1469,86	1016,74	429,42	35,09	23,70	<u>58,4</u> 1,9
03-02-041-10	300-400 мм, длина конвейера 12 м	1817,27	1324,90	461,28	35,28	31,09	<u>76,1</u> 2,5
03-02-041-11	300-400 мм, длина конвейера 16 м	2315,36	1700,23	574,40	43,42	40,73	<u>94,3</u> 3,1
03-02-041-12	300-400 мм, длина конвейера 20 м	2787,15	2037,39	702,28	53,17	47,48	<u>113</u> 3,8
03-02-041-13	300-400 мм, длина конвейера 24 м	3197,67	2361,93	781,77	51,30	53,97	<u>131</u> 4,4
03-02-041-14	300-400 мм, длина конвейера 28 м	3667,59	2686,47	918,21	60,60	62,91	<u>149</u> 5,2
03-02-041-15	300-400 мм, длина конвейера 36 м	4515,18	3335,55	1099,46	71,28	80,17	<u>185</u> 6,1
03-02-041-16	500-600 мм, длина конвейера 4 м	1315,95	873,46	422,57	36,44	19,92	<u>49,6</u> 2,6
03-02-041-17	500-600 мм, длина конвейера 8 м	1974,59	1285,53	658,76	55,98	30,30	<u>73</u> 4
03-02-041-18	500-600 мм, длина конвейера 12 м	2568,51	1734,49	792,60	62,75	41,42	<u>96,2</u> 5,4
03-02-041-19	500-600 мм, длина конвейера 16 м	3204,98	2145,57	1003,04	61,41	56,37	<u>119</u> 6,6
03-02-041-20	500-600 мм, длина конвейера 20 м	3936,70	2578,29	1293,38	80,11	65,03	<u>143</u> 8,6
03-02-041-21	500-600 мм, длина конвейера 24 м	4568,47	2992,98	1497,27	92,23	78,22	<u>166</u> 9,9
03-02-041-22	500-600 мм, длина конвейера 28 м	5233,93	3425,70	1721,36	105,94	86,87	<u>190</u> 11,4

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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 5. ЭЛЕВАТОРЫ</b>							
<b>Таблица 03-02-056. Элеваторы ковшовые ленточные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Элеватор ковшовый ленточный, ширина 950 мм, высота элеватора:</b>							
03-02-056-01	10 м	14646,72	5295,51	8445,29	1213,99	905,92	<u>297</u> 15
03-02-056-02	15 м	17137,38	6240,50	9929,28	1435,74	967,60	<u>350</u> 16,7
03-02-056-03	20 м	19652,59	7203,32	11419,62	1657,74	1029,65	<u>404</u> 18,5
03-02-056-04	25 м	22168,92	8166,14	12911,10	1879,73	1091,68	<u>458</u> 20,3
03-02-056-05	30 м	24683,77	9128,96	14401,08	2101,49	1153,73	<u>512</u> 22,1
03-02-056-06	35 м	27188,23	10091,78	15885,43	2323,48	1211,02	<u>566</u> 23,8
03-02-056-07	40 м	29965,33	11090,26	17558,52	2561,42	1316,55	<u>622</u> 27,3

**Таблица 03-02-057. Элеваторы ковшовые цепные вертикальные**

Измеритель: 1 шт.

<b>Элеватор ковшовый цепной вертикальный, ширина:</b>							
03-02-057-01	250 мм, высота элеватора 10 м	7947,19	3262,89	4106,86	614,97	577,44	<u>183</u> 2,63
03-02-057-02	250 мм, высота элеватора 15 м	9670,14	3993,92	5064,23	759,45	611,99	<u>224</u> 3,33
03-02-057-03	250 мм, высота элеватора 20 м	11379,35	4707,12	6026,11	903,69	646,12	<u>264</u> 4,1
03-02-057-04	250 мм, высота элеватора 25 м	13108,37	5420,32	7007,76	1050,87	680,29	<u>304</u> 4,9
03-02-057-05	250 мм, высота элеватора 30 м	14766,38	6115,69	7941,32	1192,40	709,37	<u>343</u> 5,5
03-02-057-06	320 мм, высота элеватора 10 м	9481,51	3815,62	5028,60	743,26	637,29	<u>214</u> 4,45
03-02-057-07	320 мм, высота элеватора 15 м	11663,30	4760,61	6216,27	919,88	686,42	<u>267</u> 5,55
03-02-057-08	320 мм, высота элеватора 20 м	13726,85	5562,96	7431,20	1098,94	732,69	<u>312</u> 6,85
03-02-057-09	320 мм, высота элеватора 25 м	14235,45	5848,24	7618,67	1117,59	768,54	<u>328</u> 7,95
03-02-057-10	320 мм, высота элеватора 30 м	17991,55	7328,13	9834,99	1454,63	828,43	<u>411</u> 9,25
03-02-057-11	400 мм, высота элеватора 10 м	13722,25	5384,66	7607,44	1131,08	730,15	<u>302</u> 6,3
03-02-057-12	400 мм, высота элеватора 15 м	17352,27	6846,72	9709,38	1451,93	796,17	<u>384</u> 7,8
03-02-057-13	400 мм, высота элеватора 20 м	20954,81	8273,12	11824,83	1770,08	856,86	<u>464</u> 9,2
03-02-057-14	400 мм, высота элеватора 25 м	24625,75	9717,35	13971,61	2093,64	936,79	<u>545</u> 11
03-02-057-15	400 мм, высота элеватора 30 м	28269,04	11179,41	16086,69	2414,49	1002,94	<u>627</u> 12,35
03-02-057-16	400 мм, высота элеватора 35 м	30922,37	12605,81	17243,66	2574,91	1072,90	<u>707</u> 13,9
03-02-057-17	650 мм, высота элеватора 10 м	15557,61	5787,63	8887,05	1296,90	882,93	<u>321</u> 10,38

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-057-18	650 мм, высота элеватора 15 м	19115,86	7121,85	11036,16	1620,21	957,85	<u>395</u> 11,9
03-02-057-19	650 мм, высота элеватора 20 м	22929,08	8492,13	13374,95	1962,65	1062,00	<u>471</u> 14,74
03-02-057-20	650 мм, высота элеватора 25 м	26749,26	9880,44	15702,30	2302,14	1166,52	<u>548</u> 17,57
03-02-057-21	650 мм, высота элеватора 30 м	30547,75	11161,58	18100,28	2649,73	1285,89	<u>626</u> 20,31
03-02-057-22	650 мм, высота элеватора 35 м	34166,50	12498,83	20304,78	2978,68	1362,89	<u>701</u> 22,81
03-02-057-23	650 мм, высота элеватора 40 м	38379,95	13943,06	22920,83	3342,21	1516,06	<u>782</u> 27,68
03-02-057-24	800-1000 мм, высота элеватора 10 м	16253,57	5830,41	9266,61	1331,49	1156,55	<u>327</u> 18,6;20,74
03-02-057-25	800-1000 мм, высота элеватора 15 м	19695,70	7132,00	11327,45	1646,94	1236,25	<u>400</u> 20,05;23,84
03-02-057-26	800-1000 мм, высота элеватора 20 м	23829,45	8522,74	13912,57	1994,53	1394,14	<u>478</u> 24,6;28,48
03-02-057-27	800-1000 мм, высота элеватора 25 м	27705,31	9895,65	16272,59	2334,27	1537,07	<u>555</u> 28,63;34
03-02-057-28	800-1000 мм, высота элеватора 30 м	31488,34	11179,41	18625,61	2673,77	1683,32	<u>627</u> 32,73;38,37
03-02-057-29	800-1000 мм, высота элеватора 35 м	35335,29	12534,49	20993,92	3021,36	1806,88	<u>703</u> 36,05;42,45
03-02-057-30	800-1000 мм, высота элеватора 40 м	39412,87	14014,38	23431,93	3368,95	1966,56	<u>786</u> 40,65;50,3

## Раздел 6. КОНВЕЙЕРЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ

**Таблица 03-02-072. Конвейеры вертикальные многокабинные с автоматической разгрузкой**

Измеритель: 1 шт.

03-02-072-01	Конвейер вертикальный многокабинный с автоматической разгрузкой на 9 постов, со скоростью движения 0,22; 0,33 м/с, высота шахты 31,3 м, максимальная нагрузка до 12 кг	31550,01	25897,06	4048,41	97,14	1604,54	<u>1358</u> 6,5
03-02-072-02	Добавлять или уменьшать за каждый пост более или менее 9 постов к расценке 03-02-072-01	2183,16	1807,84	207,97	0,00	167,35	94,8
Измеритель: 1 м							
03-02-072-03	Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты более или менее 31,3 м к расценке 03-02-072-01	641,21	524,43	60,87	0,00	55,91	27,5

## Отдел 3. УЗЛЫ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

### Раздел 1. УЗЛЫ КОНВЕЙЕРОВ И РОЛЬГАНГОВ

**Таблица 03-03-001. Конвейеры ленточные с прорезиненной лентой**

Измеритель: 1 шт.

**Сбрасыватель плужковый конвейера ленточного, ширина ленты конвейера:**

03-03-001-01	400-500 мм	92,44	89,61	1,04	0,18	1,79	<u>4,97</u> 0,05
--------------	------------	-------	-------	------	------	------	---------------------

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
1	2	3	4	5	6	7	8
03-03-001-02	650-800 мм	127,20	123,69	1,04	0,18	2,47	<u>6,86</u> 0,1
Измеритель: 1 т							
<b>Станина, рама конвейера ленточного, ширина ленты конвейера:</b>							
03-03-001-03	800 мм	1628,19	432,72	1010,39	149,63	185,08	24
03-03-001-04	1000 мм	1506,11	393,05	928,77	136,15	184,29	21,8
03-03-001-05	1200 мм	1432,46	373,22	875,35	127,32	183,89	20,7
03-03-001-06	1400 мм	1332,11	353,39	795,22	114,05	183,50	19,6
<b>Таблица 03-03-002. Конвейеры цепные подвесные, применяемые в мясной промышленности</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Конвейер цепной подвесной, применяемый в мясной промышленности, в том числе:</b>							
03-03-002-01	привод наклонного конвейера на раме	1421,96	832,99	42,01	1,64	546,96	<u>46,2</u> 0,59
03-03-002-02	натяжка наклонного конвейера	455,24	277,66	11,22	0,37	166,36	<u>15,4</u> 0,11
03-03-002-03	станция оборотная наклонного конвейера	424,14	245,21	13,22	0,55	165,71	<u>13,6</u> 0,24
03-03-002-04	секция-вставка наклонного конвейера, длина от 1 до 1,5 м	173,76	121,34	15,39	2,37	37,03	<u>6,73</u> 0,09
03-03-002-05	секция-вставка наклонного конвейера, длина свыше 1,5 до 2 м	185,39	126,03	22,24	3,47	37,12	<u>6,99</u> 0,12
03-03-002-06	секция-вставка наклонного конвейера, длина 3 м	239,57	160,29	6,87	0,55	72,41	<u>8,89</u> 0,16
03-03-002-07	секция цепи наклонного конвейера, длина 0,9 м	139,77	108,54	0,99	0,00	30,24	<u>6,02</u> 0,014
03-03-002-08	троллей с крюком одинарный	25,45	11,54	0,00	0,00	13,91	<u>0,64</u> 0,003
03-03-002-09	троллей с крюком спаренный	29,50	15,51	0,00	0,00	13,99	<u>0,86</u> 0,01
Измеритель: 1 м цепи							
03-03-002-10	Испытание наклонного конвейера цепного подвесного, применяемого в мясной промышленности, вхолостую	11,01	10,10	0,00	0,00	0,91	0,56
<b>Таблица 03-03-003. Конвейеры цепные напольные, применяемые в молочной промышленности</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Конвейер цепной напольный, применяемый в молочной промышленности, в том числе:</b>							
03-03-003-01	станция приводная с электродвигателем, червячным редуктором, муфтой, ведущей звездочкой, втулочно-роликовой цепью, приводной рамой	447,12	385,84	25,66	0,91	35,62	<u>21,4</u> 0,27
03-03-003-02	станция концевая с валом, ведущей звездочкой и рамой	304,14	270,45	16,15	0,37	17,54	<u>15</u> 0,09
Измеритель: 1 м							
03-03-003-03	ходовая часть (радиальные, переходные секции, направляющие, ограждение и полотно)	206,85	180,30	9,38	0,18	17,17	<u>10</u> 0,065

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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 03-03-004. Рольганги</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Рольганг, диаметр ролика:</b>							
03-03-004-01	80 мм, длина ролика 300-500 мм	18,50	17,12	1,04	0,18	0,34	<u>0,96</u> 0,004
03-03-004-02	80 мм, длина ролика 600 мм	22,78	21,31	1,04	0,18	0,43	<u>1,21</u> 0,008
03-03-004-03	80 мм, длина ролика 800 мм	30,28	27,65	2,08	0,37	0,55	<u>1,57</u> 0,01
03-03-004-04	105 мм, длина ролика 300-500 мм	27,54	24,96	2,08	0,37	0,50	<u>1,4</u> 0,012
03-03-004-05	105 мм, длина ролика 650 мм	33,85	30,13	3,12	0,55	0,60	<u>1,69</u> 0,016
03-03-004-06	105 мм, длина ролика 800 мм	43,09	38,16	4,17	0,73	0,76	<u>2,14</u> 0,02
03-03-004-07	105 мм, длина ролика 1000 мм	51,95	45,82	5,21	0,91	0,92	<u>2,57</u> 0,025
03-03-004-08	155 мм, длина ролика 300-500 мм	46,86	40,83	5,21	0,91	0,82	<u>2,29</u> 0,029
03-03-004-09	155 мм, длина ролика 650 мм	58,21	49,92	7,29	1,28	1,00	<u>2,8</u> 0,029
03-03-004-10	155 мм, длина ролика 800 мм	71,25	61,69	8,33	1,46	1,23	<u>3,46</u> 0,047
03-03-004-11	155 мм, длина ролика 1000 мм	87,25	73,28	12,50	2,19	1,47	<u>4,11</u> 0,068
<b>Таблица 03-03-005. Конвейеры подвесные толкающие с шагом цепи 100 и 160 мм</b>							
Измеритель: 1 м							
<b>Путь горизонтальный конвейера подвесного толкающего с шагом цепи:</b>							
03-03-005-01	100 мм	114,77	69,18	38,38	4,84	7,21	<u>3,68</u> 0,034
03-03-005-02	160 мм	146,98	89,49	49,87	6,07	7,62	<u>4,76</u> 0,057
<b>Путь наклонный (изгиб вертикальный, горизонтальный) конвейера подвесного толкающего с шагом цепи:</b>							
03-03-005-03	100 мм	170,81	110,17	44,45	5,09	16,19	<u>6,04</u> 0,048
03-03-005-04	160 мм	195,36	116,30	55,74	6,07	23,32	<u>6,68</u> 0,088
03-03-005-05	Цепь разборная с каретками и толкателями конвейера подвесного толкающего с шагом цепи 100 и 160 мм	40,25	33,13	6,46	0,43	0,66	<u>1,79</u> 0,015
Измеритель: 1 шт.							
<b>Устройство натяжное конвейера подвесного толкающего, масса:</b>							
03-03-005-06	500 кг	1047,48	809,86	174,20	7,60	63,42	44,4
03-03-005-07	650 кг	1542,28	1182,77	239,19	10,29	120,32	65,6
<b>Привод угловой конвейера подвесного толкающего, масса:</b>							
03-03-005-08	700 кг	1921,87	949,44	897,24	121,12	75,19	55,2
03-03-005-09	1600 кг	3003,08	1385,91	1510,74	203,82	106,43	78,7
<b>Привод гусеничный конвейера подвесного толкающего, масса:</b>							
03-03-005-10	1060 кг	2816,92	1419,07	1275,14	169,65	122,71	77,8
03-03-005-11	2920 кг	4073,25	2006,40	1891,46	252,58	175,39	110
03-03-005-12	Привод с натяжным устройством конвейера подвесного толкающего	3153,24	1584,12	1454,65	199,43	114,47	<u>92,1</u> 1,3
03-03-005-13	Привод натяжки конвейера подвесного толкающего	2345,27	1336,42	836,02	92,66	172,83	<u>72,2</u> 1,06

ТЕРМ-2001 Ленинградская область. Часть 3. «Подъемно-транспортное оборудование»

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
<b>Стрелка конвейера подвешного толкающего, масса:</b>							
03-03-005-14	146 кг, прямая	3059,22	1138,37	1830,45	292,90	90,40	61,5
03-03-005-15	220 кг, угловая	3342,51	1238,32	2009,69	321,46	94,50	66,9
03-03-005-16	240 кг, прямая	3932,44	1458,59	2361,54	377,61	112,31	78,8
<b>Передача сквозная конвейера подвешного толкающего, масса:</b>							
03-03-005-17	135 кг	3114,92	1206,85	1820,96	291,79	87,11	65,2
03-03-005-18	229 кг	3342,51	1238,32	2009,69	321,46	94,50	66,9
03-03-005-19	347 кг	3979,48	1471,55	2388,60	380,40	119,33	79,5
Измеритель: <b>10 шт.</b>							
<b>Поворот и изгиб горизонтальный конвейера подвешного толкающего с количеством роликов:</b>							
03-03-005-20	3 шт.	2998,56	2300,07	421,62	9,37	276,87	<u>129</u> 0,5
03-03-005-21	4 шт.	3618,13	2745,82	547,57	15,75	324,74	<u>154</u> 0,9
03-03-005-22	6 шт.	4354,82	3356,16	638,87	16,91	359,79	<u>184</u> 1
03-03-005-23	8 шт.	5357,31	4140,48	819,19	25,55	397,64	<u>227</u> 1,5
03-03-005-24	12 шт.	7240,14	5581,44	1127,30	33,02	531,40	<u>306</u> 2
03-03-005-25	16 шт.	8401,32	6493,44	1238,14	66,77	669,74	<u>356</u> 2,5
03-03-005-26	Изгиб горизонтальный конвейера подвешного толкающего с блоком	7646,34	5690,88	1279,61	56,07	675,85	<u>312</u> 3
03-03-005-27	Стык раздвижной конвейера подвешного толкающего	7281,92	5246,73	1075,56	20,59	959,63	<u>291</u> 1
03-03-005-28	Ловитель тележек конвейера подвешного толкающего	737,56	468,93	123,99	2,08	144,64	<u>28,3</u> 0,13
03-03-005-29	Останов конвейера подвешного толкающего	1145,09	732,47	218,40	6,31	194,22	<u>35,8</u> 0,43
03-03-005-30	Кронштейн конвейера подвешного толкающего для установки адресоносителя датчиков, считывателей, устройств	292,35	261,89	25,22	1,90	5,24	<u>12,8</u> 0,1
03-03-005-31	Шина конвейера подвешного толкающего	1241,14	994,08	103,58	0,92	143,48	<u>54,5</u> 0,07
Измеритель: <b>10 компл.</b>							
<b>Сцеп конвейера подвешного толкающего с количеством тележек:</b>							
03-03-005-32	2-тележечный	2529,97	2263,80	220,89	15,93	45,28	<u>140</u> 0,95
03-03-005-33	3-тележечный	3004,74	2619,54	332,81	22,00	52,39	<u>162</u> 1,4
03-03-005-34	4-тележечный	3386,39	2991,45	335,11	24,78	59,83	<u>185</u> 1,75
Измеритель: <b>10 шт.</b>							
03-03-005-35	Тормоз конвейера подвешного толкающего	661,64	443,04	66,32	1,72	152,28	<u>28,9</u> 0,13
Измеритель: <b>1 секция</b>							
03-03-005-36	Секция опускная конвейера подвешного толкающего, масса 2,4 т	4941,33	3976,09	789,06	38,41	176,18	223
03-03-005-37	Секция опускная конвейера подвешного толкающего, масса 5,6 т	6842,36	5259,85	1184,64	53,99	397,87	295
Измеритель: <b>10 м</b>							
03-03-005-38	Испытание подвешного толкающего конвейера вхолостую	216,89	151,40	57,39	8,83	8,10	7,4



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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 03-03-006. Конвейеры цепные подвесные грузонесущие общего назначения</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Устройство натяжное конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения:</b>							
03-03-006-01	винтовое	1868,21	656,29	1105,56	159,53	106,36	36,4 0,8
03-03-006-02	грузовое	2787,82	1049,82	1612,64	228,93	125,36	60,3 1,8
03-03-006-03	добавлять на 1 грузовую плиту (к расценкам 03-03-006-01 и 03-03-006-02)	7,86	7,71	0,00	0,00	0,15	0,41
Измеритель: 10 м							
<b>Цепь разборная конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения без грузовых подвесов с каретками, длина кривых участков пути:</b>							
03-03-006-04	до 20%, число кареток на 1 м до 2,2	601,87	546,55	44,39	2,88	10,93	33,8 0,12
03-03-006-05	до 20%, число кареток на 1 м свыше 2,2	607,32	546,55	49,84	3,06	10,93	33,8 0,17
03-03-006-06	свыше 20%, число кареток на 1 м до 2,2	592,33	546,55	34,85	2,88	10,93	33,8 0,12
03-03-006-07	свыше 20%, число кареток на 1 м свыше 2,2	627,66	578,89	37,19	3,06	11,58	35,8 0,17
Измеритель: 1 шт.							
<b>Устройство поворотное конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения со звездочкой, диаметр звездочки:</b>							
03-03-006-08	650 мм	248,37	178,50	31,11	1,90	38,76	10,5 0,12
03-03-006-09	1000 мм	717,82	254,19	420,51	64,87	43,12	14,6 0,22
03-03-006-10	1400 мм	817,07	273,34	497,36	75,80	46,37	15,7 0,35
03-03-006-11	Батарея конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения пятироликовая	931,04	316,98	553,59	87,50	60,47	18 0,07
<b>Подвеска конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения для навешивания грузов, масса:</b>							
03-03-006-12	40 кг	15,24	8,56	6,51	0,67	0,17	0,48
03-03-006-13	100 кг	32,60	17,65	14,60	1,41	0,35	1,12
Измеритель: 10 шт.							
<b>Траверса конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения для навешивания грузов, масса:</b>							
03-03-006-14	10 кг	61,76	45,78	15,06	1,41	0,92	2,51
03-03-006-15	20 кг	95,27	61,65	32,39	3,06	1,23	3,38
Измеритель: 1 шт.							
<b>Устройство приводное конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения, масса:</b>							
03-03-006-16	1,7 т, одинарное	3128,01	1107,32	1812,08	254,00	208,61	58,9
03-03-006-17	3,4 т, двойное	4611,24	1581,08	2732,39	376,36	297,77	84,1
Измеритель: 10 шт.							
03-03-006-18	Ловитель тележек конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения	711,27	412,89	114,19	1,41	184,19	22,9 0,1
Измеритель: 1 шт.							
<b>Путь конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения монорельсовый прямой, длина 100 м, номер балок:</b>							
03-03-006-19	27	2531,22	1872,41	621,36	45,88	37,45	113 3,15
03-03-006-20	40	4299,18	3115,16	1121,72	82,95	62,30	188 5,7

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
1	2	3	4	5	6	7	8
03-03-006-21	55	7446,92	5451,53	1886,36	134,62	109,03	<u>329</u> 9,26
Измеритель: 10 м							
<b>Увеличение или уменьшение длины прямого пути на 10 м, номер балок:</b>							
03-03-006-22	27	266,89	183,93	79,28	6,13	3,68	<u>11,1</u> 0,32
03-03-006-23	40	478,95	376,14	95,29	6,68	7,52	<u>22,7</u> 0,57
03-03-006-24	55	758,12	565,04	181,78	12,80	11,30	<u>34,1</u> 0,93
Измеритель: 1 шт.							
<b>Путь конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения монорельсовый гнутый, длина 100 м, номер балок:</b>							
03-03-006-25	27	2811,28	2120,96	647,90	45,88	42,42	<u>128</u> 3,15
03-03-006-26	40	4505,20	3297,43	1141,82	82,95	65,95	<u>199</u> 5,7
03-03-006-27	55	7650,26	5633,80	1903,78	134,38	112,68	<u>340</u> 9,26
Измеритель: 10 м							
<b>Увеличение или уменьшение длины гнутого пути на 10 м, номер балок:</b>							
03-03-006-28	27	241,48	185,58	52,19	3,43	3,71	<u>11,2</u> 0,32
03-03-006-29	40	511,76	377,80	126,40	9,37	7,56	<u>22,8</u> 0,57
03-03-006-30	55	757,15	561,72	184,20	12,80	11,23	<u>33,9</u> 0,93
Измеритель: 1 шт.							
<b>Испытание конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения вхолостую, длина 100 м с одной приводной станцией, при длине кривых участков пути:</b>							
03-03-006-31	до 20 %	393,11	385,40	0,00	0,00	7,71	20,5
03-03-006-32	свыше 20 %	471,73	462,48	0,00	0,00	9,25	24,6
Измеритель: 10 м							
<b>На 1 м конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения более или менее 100 м добавлять или уменьшать при длине кривых участков пути:</b>							
03-03-006-33	до 20 %	20,19	19,36	0,00	0,00	0,83	1,03
03-03-006-34	свыше 20 %	17,80	16,92	0,00	0,00	0,88	0,9
Измеритель: 1 шт.							
03-03-006-35	На каждую приводную станцию конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения добавлять к расценкам 03-03-006-31 и 03-03-006-32	241,62	236,88	0,00	0,00	4,74	12,6
<b>Отдел 4. ПОДВЕСНЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ</b>							
<b>Раздел 1. ДВУХКАНАТНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ ГРУЗОВЫЕ КОЛЬЦЕВЫЕ И МАЯТНИКОВЫЕ ДОРОГИ</b>							
<b>Таблица 03-04-001. Канаты несущие, сетевые и тяговые</b>							
Измеритель: 1 т							
<b>Канат несущий и сетевой двухканатной подвесной грузовой дороги, диаметр:</b>							
03-04-001-01	от 30,5 до 35,5 мм	3065,73	1038,99	1244,64	278,04	782,10	59
03-04-001-02	свыше 35,5 до 45 мм	2269,41	764,91	950,33	215,14	554,17	42,9
03-04-001-03	свыше 45 до 55 мм	2035,33	686,46	873,51	210,25	475,36	38,5

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Канат тяговый двухканатной подвесной грузовой дороги, диаметр:</b>							
03-04-001-04	от 17 до 23 мм	5086,71	1503,70	2054,32	520,19	1528,69	83,4
03-04-001-05	от 23,5 до 28 мм	4147,16	1188,18	1722,48	426,50	1236,50	65,9
03-04-001-06	от 28,5 до 30,5 мм	3887,11	1108,85	1662,06	413,14	1116,20	61,5
<b>Таблица 03-04-002. Анкеровка линейных, концевых и переходных муфт</b>							
Измеритель: 10 компл.							
<b>Анкеровка линейных и концевых муфт двухканатной подвесной грузовой дороги клиньями для канатов, диаметр:</b>							
03-04-002-01	от 30,5 до 35,5 мм	4889,36	4705,80	35,24	5,58	148,32	230 0,2
03-04-002-02	свыше 35,5 до 45 мм	6213,72	5976,24	52,92	8,95	184,56	296 0,29
03-04-002-03	свыше 45 до 55 мм	8847,15	8511,36	84,26	14,03	251,53	416 0,51
<b>Анкеровка концевых и переходных муфт двухканатной подвесной грузовой дороги с заливкой для канатов, диаметр:</b>							
03-04-002-04	от 55 до 74 мм	9443,36	8420,44	74,51	12,81	948,41	406 0,38
03-04-002-05	от 60 до 82,5 мм	15128,65	13875,06	196,09	33,82	1057,50	669 1,16
<b>Таблица 03-04-003. Сети предохранительные</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup>							
<b>Сети предохранительные двойные под двухканатную подвесную грузовую дорогу, колея:</b>							
03-04-003-01	3 м	3480,15	2037,39	1250,51	204,16	192,25	113
03-04-003-02	6 м	3502,42	2109,51	1202,75	189,53	190,16	117
<b>Таблица 03-04-004. Оборудование головок опор.</b>							
Измеритель: 1 т							
<b>Головка двухканатной подвесной грузовой дороги:</b>							
03-04-004-01	линейной простой опоры	3295,21	2210,00	842,27	120,88	242,94	130
03-04-004-02	сетевой простой опоры	3242,17	1972,00	1089,25	164,65	180,92	116
<b>Таблица 03-04-005. Оборудование станций</b>							
Измеритель: 1 т							
<b>Привод двухканатной подвесной грузовой дороги вертикальный со шкивом, диаметр:</b>							
03-04-005-01	1250 мм	3061,17	1747,11	317,52	30,94	996,54	96,9
03-04-005-02	2000 мм	1737,22	912,32	423,62	136,84	401,28	50,6
03-04-005-03	Натяжное устройство несущего каната двухканатной подвесной грузовой дороги	3213,77	1580,90	960,84	123,14	672,03	82,9
03-04-005-04	Натяжное устройство тягового каната двухканатной подвесной грузовой дороги	3057,13	1472,04	968,59	108,46	616,50	78,3
03-04-005-05	Опрокидыватель на несущем канате двухканатной подвесной грузовой дороги	2787,98	1389,43	1370,76	182,41	27,79	78,9
<b>Таблица 03-04-006. Станции грузовых дорог</b>							
Измеритель: 1 т							
<b>Станция двухканатной подвесной грузовой дороги механизированная:</b>							
03-04-006-01	погрузочная	2990,77	1741,92	1001,09	355,66	247,76	95,5
03-04-006-02	разгрузочная	2874,32	1658,02	970,22	340,94	246,08	90,9
<b>Станция двухканатной подвесной грузовой дороги:</b>							
03-04-006-03	угловая проходная	3778,51	2093,24	980,26	391,29	705,01	117,4

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
1	2	3	4	5	6	7	8
03-04-006-04	конечная обводная	3515,15	1763,81	989,75	289,59	761,59	96,7
03-04-006-05	двойная натяжная	2509,84	1456,82	673,17	266,16	379,85	80,8
03-04-006-06	якорно-натяжная	3227,56	1786,77	969,61	335,06	471,18	99,1
03-04-006-07	двойная якорная	5085,35	2733,37	1514,03	412,23	837,95	157

**Таблица 03-04-007. Подвижной состав**

Измеритель: 1 шт.

**Вагонетка двухканатной подвесной грузовой дороги типа:**

03-04-007-01	2000, 2000Р, 2000У	1208,61	783,45	153,39	22,49	271,77	45 0,755
03-04-007-02	3200, 3200Р	1894,91	1164,73	251,99	36,52	478,19	66,9 1,12

Измеритель: 10 компл.

03-04-007-03	Устройство для смазки несущего каната двухканатной подвесной грузовой дороги	3489,16	2538,72	40,25	6,62	910,19	164 0,2
03-04-007-04	Устройство для смазки тягового каната двухканатной подвесной грузовой дороги	4150,96	3157,91	70,47	11,15	922,58	197 0,5
03-04-007-05	Люлька ремонтная двухканатной подвесной грузовой дороги	4587,14	3510,57	146,94	11,15	929,63	219 0,35

**Раздел 2. ПАССАЖИРСКИЕ ПОДВЕСНЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ**

**Таблица 03-04-020. Канаты и муфты для канатов**

Измеритель: 1 т

**Канат несущий пассажирской подвесной канатной дороги, диаметр:**

03-04-020-01	от 30,5 до 45 мм	3253,40	995,85	1616,97	400,80	640,58	57,2
03-04-020-02	свыше 45 до 51 мм	3056,42	938,40	1510,62	371,90	607,40	53,9

**Канат тяговый пассажирской подвесной канатной дороги, диаметр:**

03-04-020-03	от 17 до 24 мм	8992,89	3722,40	3987,06	1176,09	1283,43	198
03-04-020-04	свыше 24 до 28 мм	6276,61	2707,20	2517,74	659,46	1051,67	144

**Канат тягово-несущий кольцевой пассажирской подвесной канатной дороги, диаметр:**

03-04-020-05	15 мм	9499,07	4523,52	2408,91	691,87	2566,64	248
03-04-020-06	от 17,5 до 22 мм	5578,43	1802,00	2236,20	601,80	1540,23	106
03-04-020-07	свыше 22 до 25,5 мм	4319,71	1429,78	1750,45	454,74	1139,48	79,3
03-04-020-08	свыше 25,5 до 28 мм	3820,21	1235,06	1543,00	396,54	1042,15	68,5

Измеритель: 10 компл.

**Анкеровка концевых муфт пассажирской подвесной канатной дороги с заливкой для:**

03-04-020-09	тяговых канатов, диаметр от 25 до 28 мм	6933,01	6035,70	17,83	3,07	879,48	295 0,93
03-04-020-10	несущих и натяжных канатов, диаметр от 35,5 до 45 мм	11556,82	9861,72	70,75	12,02	1624,35	482 0,32
03-04-020-11	несущих и натяжных канатов, диаметр свыше 45 до 51 мм	13593,14	11457,60	89,27	15,08	2046,27	560 0,44

**Таблица 03-04-021. Маятниковые канатные дороги**

Измеритель: 1 т

03-04-021-01	Привод для пассажирских маятниковых канатных дорог	1058,51	528,26	453,60	60,90	76,65	27,3
03-04-021-02	Устройство цепное натяжное для пассажирских маятниковых канатных дорог	3217,33	718,55	1529,33	199,66	969,45	40,3
03-04-021-03	Устройство натяжное гидравлическое демпферное для пассажирских маятниковых канатных дорог	611,74	348,38	208,30	30,16	55,06	19,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
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>Каркас контргрузового ящика для пассажирских маятниковых канатных дорог:</b>							
03-04-021-04	несущего каната	2321,90	884,02	992,52	129,30	445,36	50,2
03-04-021-05	тягового каната	1361,67	535,49	565,78	77,06	260,40	29,7
03-04-021-06	вспомогательного каната	2241,17	934,29	769,92	100,60	536,96	52,4
Измеритель: <b>1 компл.</b>							
<b>Башмак стационарный для пассажирских маятниковых канатных дорог с буферным устройством с углом:</b>							
03-04-021-07	9 градусов	2080,87	1181,50	536,90	90,74	362,47	<u>69,5</u> 2,1
03-04-021-08	12 градусов	2199,98	1201,90	609,60	103,01	388,48	<u>70,7</u> 2,6
03-04-021-09	16 градусов	2558,06	1314,10	853,24	121,98	390,72	<u>77,3</u> 3,2
Измеритель: <b>1 т</b>							
03-04-021-10	Шкив отклоняющий для пассажирских маятниковых канатных дорог диаметром 2800-3200 мм	2341,86	1274,72	291,53	31,69	775,61	70,7
03-04-021-11	Головка опор для пассажирских маятниковых канатных дорог	1779,41	703,50	748,27	85,08	327,64	41,9
03-04-021-12	Вагон вместимостью до 40 пассажиров для пассажирских маятниковых канатных дорог	3269,97	1273,15	1882,10	245,57	114,72	69,8
Измеритель: <b>10 шт.</b>							
03-04-021-13	Указатель положения вагонов для пассажирских маятниковых канатных дорог	5086,12	4740,75	250,55	42,45	94,82	<u>245</u> 1,4
03-04-021-14	Выключатель концевой для пассажирских маятниковых канатных дорог	250,79	176,51	70,75	12,02	3,53	<u>11,3</u> 0,04
03-04-021-15	Устройство контактное для пассажирских маятниковых канатных дорог	978,59	907,52	52,92	8,95	18,15	<u>46,9</u> 0,3
03-04-021-16	Командоаппарат для пассажирских маятниковых канатных дорог	3767,08	3168,62	535,09	90,19	63,37	<u>182</u> 3
03-04-021-17	Агрегат преобразовательный для пассажирских маятниковых канатных дорог	5606,78	4607,00	907,64	154,25	92,14	<u>271</u> 5,13
<b>Таблица 03-04-022. Кресельные канатные дороги</b>							
Измеритель: <b>1 т</b>							
03-04-022-01	Привод кресельной канатной дороги	1096,16	484,38	532,31	125,60	79,47	25,4
Измеритель: <b>1 компл.</b>							
<b>Балансир кресельной канатной дороги:</b>							
03-04-022-02	двухроликковый	852,46	335,73	366,78	57,20	149,95	<u>21,9</u> 0,136
03-04-022-03	четырёхроликковый	1080,69	405,56	523,78	81,95	151,35	<u>25,3</u> 0,282
03-04-022-04	восьмироликковый	1524,76	540,63	830,08	130,56	154,05	<u>30,7</u> 0,722
Измеритель: <b>1 шкив</b>							
<b>Шкив обводный кресельной канатной дороги, диаметр:</b>							
03-04-022-05	от 1000 до 2000 мм	4531,11	1052,64	3092,98	396,06	385,49	<u>54,4</u> 0,8
03-04-022-06	свыше 2000 до 3600 мм	5657,24	1319,64	3946,77	525,94	390,83	<u>69,2</u> 3,7

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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Измеритель: 10 кресел</b>							
<b>Кресло пассажирское кресельной канатной дороги:</b>							
03-04-022-07	одноместное	1964,96	782,08	1133,56	145,69	49,32	41,6 0,038
03-04-022-08	двухместное	2667,12	1018,05	1595,03	205,33	54,04	55 0,058
<b>Измеритель: 1 т</b>							
<b>Устройство натяжное кресельной канатной дороги:</b>							
03-04-022-09	подвесное	1151,14	449,18	458,49	121,28	243,47	25,8
03-04-022-10	напольное	892,85	299,54	397,27	90,22	196,04	16,8

**Таблица 03-04-023. Буксировочные канатные дороги**

Измеритель: 1 т

03-04-023-01	Привод буксировочной канатной дороги	1483,65	795,24	520,31	67,75	168,10	42,3
<b>Измеритель: 10 компл.</b>							
<b>Балансир буксировочной канатной дороги:</b>							
03-04-023-02	двухроликковый	3202,60	1686,11	623,35	97,35	893,14	103 0,37
03-04-023-03	трехроликковый	3633,18	1882,55	853,56	133,84	897,07	115 0,55
03-04-023-04	четырёхроликковый	3882,32	2037,42	944,73	148,34	900,17	126 0,72
03-04-023-05	Устройство буксировочное канатной дороги	6275,80	5473,09	356,40	60,35	446,31	287 0,19

**Отдел 5. ПОДЪЕМНИКИ**

**Раздел 1. ПАССАЖИРСКИЕ, БОЛЬНИЧНЫЕ И ГРУЗОВЫЕ ЛИФТЫ**

**Таблица 03-05-001. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 1 м/с**

Измеритель: 1 лифт

<b>Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с:</b>							
03-05-001-01	грузоподъемностью 400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м	29454,90	17139,39	7086,79	1620,70	5228,72	1047 5,5
03-05-001-02	грузоподъемностью 500 кг, количество остановок 12, высота шахты 38 м	39009,10	22816,89	9517,96	2139,02	6674,25	1377 9,2
03-05-001-03	грузоподъемностью 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м	47808,87	28069,58	12673,25	2847,93	7066,04	1694 11,3
<b>Измеритель: 1 остановка</b>							
<b>За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью:</b>							
03-05-001-04	до 400, 500 кг	1729,58	896,44	405,23	90,03	427,91	54,1
03-05-001-05	до 1000 кг	2016,08	1065,45	503,60	112,10	447,03	64,3
<b>Измеритель: 1 м</b>							
<b>За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью:</b>							
03-05-001-06	до 400, 500 кг	174,08	170,67	0,00	0,00	3,41	10,3
03-05-001-07	до 1000 кг	224,79	220,38	0,00	0,00	4,41	13,3

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 03-05-002. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины 1,4 м/с</b>							
Измеритель: 1 лифт							
<b>Лифт пассажирский со скоростью движения кабины 1,4 м/с:</b>							
03-05-002-01	грузоподъемностью 500 кг на 16 остановок, высота шахты 59 м	53175,94	32836,95	10736,63	1749,72	9602,36	<u>1697</u> 11,5
Измеритель: 1 остановка							
03-05-002-02	За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать (к расценке 03-05-002-01)	1943,83	1025,23	426,39	65,74	492,21	57,5
Измеритель: 1 м							
03-05-002-03	За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать (к расценке 03-05-002-01)	284,34	219,31	60,64	9,08	4,39	12,3
<b>Таблица 03-05-003. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 4 м/с</b>							
Измеритель: 1 лифт							
<b>Лифт пассажирский грузоподъемностью 1000 кг на 16 остановок, скорость движения кабины:</b>							
03-05-003-01	2 м/с, высота шахты 64 м	112607,73	81667,20	19996,51	3445,97	10944,02	<u>4344</u> 15
03-05-003-02	4 м/с, высота шахты 66 м	113975,38	82813,74	20194,69	3483,01	10966,95	<u>4474</u> 15,5
Измеритель: 1 остановка							
<b>За каждую остановку, более или менее 16 остановок, добавлять или уменьшать для лифтов со скоростью движения кабины:</b>							
03-05-003-03	2 м/с	3560,86	2165,67	861,53	148,16	533,66	117
03-05-003-04	4 м/с	3636,38	2239,71	861,53	148,16	535,14	121
Измеритель: 1 м							
03-05-003-05	За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать (к расценкам 03-05-003-01 и 03-05-003-02)	482,33	396,10	78,31	12,02	7,92	23,3
<b>Таблица 03-05-004. Лифты грузовые общего назначения со скоростью движения кабины 0,5 м/с</b>							
Измеритель: 1 лифт							
<b>Лифт грузовой общего назначения со скоростью движения кабины 0,5 м/с на 6 остановок, высота шахты 22,5 м, скорость движения кабины 0,5 м/с, грузоподъемность:</b>							
03-05-004-01	500 кг	20279,46	11251,03	4771,49	972,12	4256,94	<u>679</u> 5,2
03-05-004-02	1000 кг	23574,91	13222,86	5968,25	1178,67	4383,80	<u>798</u> 9
03-05-004-03	2000 кг	25392,21	14067,93	6777,48	1296,90	4546,80	<u>849</u> 10,5
03-05-004-04	3200 кг	29041,60	16106,04	8143,62	1526,50	4791,94	<u>972</u> 14,1
03-05-004-05	5000 кг	33120,25	18574,97	9580,61	1789,95	4964,67	<u>1121</u> 17
Измеритель: 1 остановка							
<b>Добавлять или уменьшать на каждую остановку, более или менее 6 остановок, грузоподъемность:</b>							
03-05-004-06	500 кг	1337,93	686,00	107,38	8,59	544,55	41,4
03-05-004-07	1000 кг	1420,23	704,23	171,09	13,98	544,91	42,5
03-05-004-08	2000 кг	1546,06	795,36	203,96	17,17	546,74	48

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
03-05-004-09	3200 кг	1706,49	884,84	273,12	23,30	548,53	53,4
03-05-004-10	5000 кг	1904,53	1015,74	332,80	28,45	555,99	61,3
<b>Измеритель: 1 м</b>							
<b>Добавлять или уменьшать за каждый 1 м высоты шахты, более или менее 22,5 м, грузоподъемность:</b>							
03-05-004-11	500, 1000 кг	171,67	168,30	0,00	0,00	3,37	9,9
03-05-004-12	2000 кг	180,34	176,80	0,00	0,00	3,54	10,8
03-05-004-13	3200 кг	198,70	194,80	0,00	0,00	3,90	11,9
03-05-004-14	5000 кг	206,35	202,30	0,00	0,00	4,05	11,9
<b>Измеритель: 1 шахтная дверь</b>							
<b>За каждую дополнительную шахтную дверь при проходной кабине добавлять для лифтов, грузоподъемность:</b>							
03-05-004-15	500-2000 кг	445,27	436,54	0,00	0,00	8,73	26
03-05-004-16	3200-5000 кг	462,40	453,33	0,00	0,00	9,07	27
<b>Таблица 03-05-005. Лифты малогазозовые и грузовые тротуарные со скоростью движения кабины до 0,5 м/с</b>							
<b>Измеритель: 1 лифт</b>							
<b>Лифт малогазозовой и грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с:</b>							
03-05-005-01	грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок в глухой шахте, высота шахты 21 м	11054,98	6329,83	639,56	14,23	4085,59	<u>377</u> 1,5
03-05-005-02	грузоподъемностью 100 кг на 2 остановки в металлокаркасной шахте, высота шахты 7 м	3138,58	1789,56	240,86	13,49	1108,16	<u>108</u> 1,1
03-05-005-03	Лифт грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с на 3 остановки грузоподъемностью 500 кг, высота шахты 8,3 м	10649,06	6263,46	453,85	18,40	3931,75	<u>378</u> 2
<b>Измеритель: 1 остановка</b>							
03-05-005-04	Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее 6 остановок, малогазозового лифта грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок	972,87	401,07	34,10	1,96	537,70	24,5
<b>Измеритель: 1 м</b>							
03-05-005-05	Добавлять или уменьшать за 1 м высоты шахты, более или менее 21 м, малогазозового лифта грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок	106,48	104,39	0,00	0,00	2,09	6,3
<b>Измеритель: 1 шахтная дверь</b>							
<b>За каждую дополнительную шахтную дверь при проходной кабине для лифтов грузоподъемностью 100 кг:</b>							
03-05-005-06	на 6 остановок в глухой шахте	316,06	309,86	0,00	0,00	6,20	18,7
03-05-005-07	в металлокаркасной шахте	116,88	114,59	0,00	0,00	2,29	7
03-05-005-08	Установка дополнительной шахтной двери при проходной кабине (платформе) тротуарного лифта	400,56	392,71	0,00	0,00	7,85	23,7



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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Отдел 6. ШАХТНОЕ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>							
<b>Раздел 1. ЛЕБЕДКИ И НАВЕСКА КАНАТОВ</b>							
<b>Таблица 03-06-001. Лебедки проходческие</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Лебедка проходческая однобарабанная, грузоподъемность:</b>							
03-06-001-01	2 т, с приводом пневморучным	3668,85	328,52	645,99	80,11	2694,34	<u>19,1</u> 1,868
03-06-001-02	5 т, с приводом электрическим	5407,43	379,10	894,08	115,26	4134,25	<u>22,3</u> 3,371
03-06-001-03	5 т, с приводом электроручным	6727,23	419,90	1064,05	133,74	5243,28	<u>24,7</u> 4,799
03-06-001-04	5 т, с приводом пневматическим	3954,56	375,70	883,58	114,27	2695,28	<u>22,1</u> 3,291
03-06-001-05	10 т, с приводом электрическим	8604,97	975,50	2368,51	332,66	5260,96	<u>58,1</u> 8
03-06-001-06	18 т, с приводом электрическим	16186,00	3257,26	5459,94	729,62	7468,80	<u>194</u> 21,3
03-06-001-07	25 т, с приводом электрическим	18121,44	3962,44	6646,96	887,48	7512,04	<u>236</u> 25
03-06-001-08	45 т, с приводом электрическим	35768,97	8327,84	16357,13	2159,12	11084,00	<u>496</u> 52
<b>Лебедка проходческая двухбарабанная с электрическим приводом, грузоподъемность:</b>							
03-06-001-09	10 т	11601,86	1076,24	3509,41	389,50	7016,21	<u>64,1</u> 14,5
03-06-001-10	18 т	25278,62	6027,61	10312,57	1363,89	8938,44	<u>359</u> 40,7
<b>Установка передвижная проходческая, грузоподъемность:</b>							
03-06-001-11	6,3 т, с приводом электрическим и резервным ручным	5765,87	622,91	1984,00	218,95	3158,96	<u>37,1</u> 8,6
03-06-001-12	10 т, с приводом электрическим	11424,69	878,12	4689,20	630,68	5857,37	<u>52,3</u> 16
03-06-001-13	16 т, с приводом электрическим	28130,18	3833,45	18341,19	2570,68	5955,54	<u>215</u> 20
03-06-001-14	25 т, с приводом электрическим	33972,59	4742,78	22686,53	3113,97	6543,28	<u>266</u> 30
03-06-001-15	46 т, с приводом электрическим	34503,75	4689,29	22212,41	3048,28	7602,05	<u>263</u> 45
<b>Таблица 03-06-002. Проводниковые канаты проходческого подъема</b>							
Измеритель: 100 м каната							
<b>Навеска проводникового каната проходческого подъема, диаметр:</b>							
03-06-002-01	20,5 мм	225,08	128,83	93,67	27,16	2,58	<u>7,4</u> 0,16
03-06-002-02	25 мм	313,26	177,58	132,13	37,82	3,55	<u>10,2</u> 0,238
03-06-002-03	32 мм	462,67	259,41	198,07	55,29	5,19	<u>14,9</u> 0,4
03-06-002-04	35 мм	472,49	261,15	206,12	56,03	5,22	<u>15</u> 0,465
03-06-002-05	40 мм	696,47	334,27	271,60	72,68	90,60	<u>19,2</u> 0,638

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
<b>Таблица 03-06-003. Устройства прицепные для проходческих бадей, монтаж на поверхности</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Устройство прицепное проходческое для прядевых подъемных канатов, грузоподъемность:</b>							
03-06-003-01	2,8 т	171,03	152,32	15,66	1,23	3,05	<u>8,96</u> 0,092
03-06-003-02	5 т	189,25	164,73	21,23	1,72	3,29	<u>9,69</u> 0,118
03-06-003-03	8 т	279,92	244,24	30,80	2,45	4,88	<u>14,2</u> 0,165
<b>Устройство прицепное для закрытых подъемных канатов, грузоподъемность:</b>							
03-06-003-04	4 т, диаметр каната 20 мм	194,65	175,10	16,05	1,23	3,50	<u>10,3</u> 0,097
03-06-003-05	5 т, диаметр каната 25 мм	216,91	188,70	24,44	1,96	3,77	<u>11,1</u> 0,133
03-06-003-06	8 т, диаметр каната 27 мм	237,28	205,70	27,47	2,21	4,11	<u>12,1</u> 0,148
03-06-003-07	8 т, диаметр каната 30 мм	257,61	222,70	30,46	2,45	4,45	<u>13,1</u> 0,165
03-06-003-08	11 т, диаметр каната 33 мм	307,70	268,32	34,01	2,70	5,37	<u>15,6</u> 0,185
03-06-003-09	11 т, диаметр каната 36 мм	323,75	283,80	34,27	2,70	5,68	<u>16,5</u> 0,204
03-06-003-10	15 т, диаметр каната 38 мм	354,14	307,88	40,10	3,19	6,16	<u>17,9</u> 0,225
<b>Таблица 03-06-004. Комплекс оборудования для самопрокидывающейся проходческой бадьи, монтаж на поверхности</b>							
Измеритель: 1 компл.							
<b>Комплекс оборудования для самопрокидывающейся проходческой бадьи:</b>							
03-06-004-01	на один прием, объем бадьи 1 м <sup>3</sup>	5855,61	2333,81	3218,43	985,05	303,37	<u>139</u> 4,3
03-06-004-02	на один прием, объем бадьи 1,5 м <sup>3</sup>	7054,36	2820,72	3882,20	1196,76	351,44	<u>168</u> 5,48
03-06-004-03	на один прием, объем бадьи 2 м <sup>3</sup>	8064,42	3156,52	4513,11	1396,28	394,79	<u>188</u> 6,25
03-06-004-04	на один прием, объем бадьи 2,5-3 м <sup>3</sup>	9795,92	3794,54	5530,61	1735,90	470,77	<u>226</u> 8,68
03-06-004-05	на один прием, объем бадьи 4 м <sup>3</sup>	12329,69	4634,04	7122,47	2252,46	573,18	<u>276</u> 10,53
03-06-004-06	на один прием, объем бадьи 5-6,5 м <sup>3</sup>	19750,28	7085,38	11788,51	3683,52	876,39	<u>422</u> 13,8
03-06-004-07	на два приема, объем бадьи 1 м <sup>3</sup>	11917,60	5053,79	6249,35	1941,80	614,46	<u>301</u> 8,5
03-06-004-08	на два приема, объем бадьи 1,5 м <sup>3</sup>	14171,13	5809,34	7655,10	2377,83	706,69	<u>346</u> 10,23
03-06-004-09	на два приема, объем бадьи 2 м <sup>3</sup>	16209,58	6531,31	8882,18	2767,51	796,09	<u>389</u> 11,65
03-06-004-10	на два приема, объем бадьи 2,5-3 м <sup>3</sup>	20333,07	8008,83	11341,75	3499,00	982,49	<u>477</u> 16,36

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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Отдел 7. ЛЕСОТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>							
<b>Таблица 03-07-001. Конвейеры роликовые</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-001-01	Конвейер роликовый с гидроприводом	4462,29	3726,47	659,62	46,85	76,20	<u>209</u> 2,86
<b>Конвейер роликовый однорамный, масса:</b>							
03-07-001-02	2,4 т	2000,96	1575,61	393,30	29,44	32,05	90,5
03-07-001-03	5,22 т	4274,13	3530,34	672,43	53,48	71,36	198
<b>Таблица 03-07-002. Бревнотаски береговые</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Бревнотаска береговая:</b>							
03-07-002-01	автоматическая	3047,45	2442,71	553,78	35,08	50,96	<u>137</u> 3,3
03-07-002-02	унифицированная	6709,60	5598,62	993,30	55,19	117,68	<u>314</u> 5
<b>Таблица 03-07-003. Сбрасыватели бревен и досок</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-003-01	Сбрасыватель бревен и досок механический	1639,30	1323,16	287,23	22,08	28,91	<u>76</u> 1,3
<b>Таблица 03-07-004. Транспортеры цепные поперечные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Транспортер поперечный:</b>							
03-07-004-01	4-цепной длиной 60 м	15418,97	13194,20	1958,78	105,72	265,99	<u>740</u> 7,5
03-07-004-02	5-цепной длиной 20 м	8326,65	7256,81	923,27	41,21	146,57	<u>407</u> 2,45
<b>Таблица 03-07-005. Транспортеры скребковые</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-005-01	Транспортер скребковый одноцепной длиной 40 м	3538,68	3029,04	446,95	24,53	62,69	<u>168</u> 1,49
<b>Таблица 03-07-006. Перекладчики бруса</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-006-01	Перекладчик бруса механический цепной	4625,08	4067,91	475,27	28,95	81,90	<u>231</u> 2,31
<b>Таблица 03-07-007. Ускорители</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-007-01	Ускоритель барабанный, струнный	866,42	710,78	141,15	8,34	14,49	<u>38,4</u> 0,4

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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Отдел 8. ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДНОГО КОНТЕЙНЕРНОГО ПНЕВМОТРАНСПОРТА</b>							
<b>Раздел 1. СОСТАВЫ КОНТЕЙНЕРОВ</b>							
<b>Таблица 03-08-001. Составы контейнеров для штучных грузов</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-001-01	Состав контейнеров для систем с транспортным трубопроводом, диаметр условного прохода 600 мм	391,78	208,59	179,02	18,15	4,17	<u>12,9</u> 0,95
<b>Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ЛИНЕЙНОЕ</b>							
<b>Таблица 03-08-015. Воздуховоды фланцевые</b>							
Измеритель: 10 шт.							
<b>Воздуховод стальной фланцевый на рабочее давление 0,015-0,1 МПа:</b>							
03-08-015-01	диаметр условного прохода 600 мм	5318,46	4382,07	670,91	50,78	265,48	<u>271</u> 4,18
03-08-015-02	сечение 200x400 мм	3260,20	2889,70	122,70	4,91	247,80	<u>185</u> 0,34
<b>Таблица 03-08-016. Секции транспортного трубопровода</b>							
Измеритель: 100 м							
03-08-016-01	Трубопровод транспортный стальной из секций на рабочее давление 0,015 МПа, сечением 200x400 мм	7448,96	5282,79	1307,03	168,28	859,14	<u>293</u> 4,8
<b>Таблица 03-08-017. Опоры транспортного трубопровода.</b>							
Измеритель: 10 шт.							
<b>Опора под транспортный трубопровод, диаметр условного прохода 600 мм:</b>							
03-08-017-01	подвижная	987,83	743,99	177,24	8,09	66,60	<u>44,9</u> 0,65
03-08-017-02	неподвижная	1562,69	930,17	477,23	36,30	155,29	<u>55,4</u> 2
<b>Таблица 03-08-018. Переводы стрелочные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Перевод стрелочный стальной поворотный перекидной на рабочее давление 0,015-0,05 МПа с приводом:</b>							
03-08-018-01	электромеханическим, условный проход транспортного трубопровода 600 мм	1602,71	546,81	1013,49	134,42	42,41	<u>33</u> 4,35
03-08-018-02	пневматическим, сечение 200x400 мм	548,96	419,99	70,70	5,89	58,27	<u>26,2</u> 0,4
<b>Таблица 03-08-019. Компенсаторы линейные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-019-01	Компенсатор линейный, диаметр условного прохода 600 мм, рабочий ход 30 мм	593,08	546,31	35,84	2,21	10,93	<u>30,3</u> 0,166

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 03-08-020. Устройства запорные полнопроходные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Устройство запорное полнопроходное стальное фланцевое поворотное на рабочее избыточное или вакуумметрическое давление до 0,06 МПа, с приводом:</b>							
03-08-020-01	электромеханическим, диаметр условного прохода 600 мм	929,25	580,50	275,72	23,79	73,03	<u>35,9</u> 1,944
03-08-020-02	пневматическим, сечение 200x400 мм	509,12	390,89	49,36	3,43	68,87	<u>24,6</u> 0,235
<b>Таблица 03-08-021. Затворы воздушные поворотные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Затвор воздушный поворотный стальной дисковый на рабочее давление 0,015-0,1 МПа с приводом электрогидравлическим или пневматическим, диаметр условного прохода:</b>							
03-08-021-01	300 мм	355,53	320,98	15,49	0,98	19,06	<u>20,2</u> 0,071
03-08-021-02	400 мм	466,88	398,84	50,51	3,92	17,53	<u>25,1</u> 0,327
03-08-021-03	600 мм	649,06	558,22	65,92	5,15	24,92	<u>34,1</u> 0,412
03-08-021-04	800 мм	977,80	815,23	119,47	8,34	43,10	<u>49,8</u> 0,669
03-08-021-05	1000 мм	1284,30	1083,69	145,81	9,81	54,80	<u>66,2</u> 0,812
<b>Таблица 03-08-022. Клапаны обратные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Клапан обратный поворотный фланцевый, диаметр условного прохода:</b>							
03-08-022-01	300 мм	290,47	252,16	28,96	2,21	9,35	<u>16</u> 0,175
03-08-022-02	400 мм	348,17	318,35	17,83	0,98	11,99	<u>20,2</u> 0,093
03-08-022-03	Клапан огнезащитный фланцевый, диаметр условного прохода 300 мм	274,37	252,16	12,86	0,74	9,35	<u>16</u> 0,06
<b>Таблица 03-08-023. Клапаны регулирующие</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Клапан регулирующий фланцевый поворотный дисковый, рабочее давление 0,1 МПа, с ручным приводом, диаметр условного прохода:</b>							
03-08-023-01	200 мм	210,89	198,14	5,70	0,25	7,05	<u>12,8</u> 0,25
03-08-023-02	300 мм	270,07	250,58	10,17	0,49	9,32	<u>15,9</u> 0,04
03-08-023-03	400 мм	350,85	318,35	20,51	1,23	11,99	<u>20,2</u> 0,112
03-08-023-04	600 мм	510,50	455,99	30,41	1,96	24,10	<u>28,2</u> 0,15
<b>Таблица 03-08-024. Грязесборники</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-024-01	Грязесборник стальной фланцевый на рабочее давление 0,055-0,1 МПа, сечение 200x400 мм	315,91	281,16	12,28	0,49	22,47	<u>18</u> 0,042

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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНОЕ</b>							
<b>Таблица 03-08-038. Комплексы погрузочно-разгрузочные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-038-01	Комплекс погрузочно-разгрузочный для обмена груженых и порожних поддонов, производительность 112 шт./ч	790,87	527,21	247,25	24,28	16,41	<u>31,4</u> 1,25
<b>Таблица 03-08-039. Станции погрузочно-разгрузочные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-039-01	Станция автоматизированная погрузочно-разгрузочная, проходная, производительность 3,6 т	1238,31	835,92	353,66	35,57	48,73	<u>48,6</u> 1,633
<b>Таблица 03-08-040. Камеры приема-запуска</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Камера приема-запуска, максимальная скорость приема состава:</b>							
03-08-040-01	2 м/с, масса принимаемого состава 1,5 т, время приема-отправки состава 70 с	1544,07	1054,00	450,84	81,19	39,23	<u>62</u> 4,5
03-08-040-02	2 м/с, масса принимаемого состава 2,4 т, время приема-отправки состава 40 с	1875,91	1249,50	580,53	104,74	45,88	<u>73,5</u> 5,8
03-08-040-03	4 м/с, масса принимаемого состава 50 кг, время приема-отправки состава 12 с	410,58	278,64	120,75	11,04	11,19	<u>16,2</u> 0,9
03-08-040-04	4 м/с, масса принимаемого состава 50 кг, время приема-отправки состава 30 с	709,35	505,38	188,24	36,30	15,73	<u>30,1</u> 3
<b>Таблица 03-08-041. Манипуляторы</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Манипулятор, грузоподъемность:</b>							
03-08-041-01	0,35 т, для кассет	961,88	515,10	425,26	43,91	21,52	<u>30,3</u> 2,33
03-08-041-02	1 т, для поддонов	859,71	433,18	412,26	43,66	14,27	<u>25,8</u> 2,09
<b>Таблица 03-08-042. Упоры</b>							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-042-01	Упор управляемый, максимальная скорость контейнера в момент соприкосновения с упором 1 м/с, максимальная масса принимаемого контейнера 50 кг	287,24	273,27	5,69	0,49	8,28	<u>16,9</u> 0,025

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	
1	2	3	4	5	6	7	8

#### Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ И ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ

**Таблица 03-08-057. Блоки пневмоаппаратуры**

Измеритель: 1 шт.

**Блок пневмоаппаратуры, число потребителей:**

03-08-057-01	2	249,75	231,70	13,42	1,23	4,63	<u>13,8</u> 0,068
03-08-057-02	8	303,75	263,60	34,88	3,19	5,27	<u>15,7</u> 0,193

#### Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ВОЗДУХОДУВНЫХ СТАНЦИЙ

**Таблица 03-08-072. Глушители**

Измеритель: 1 шт.

03-08-072-01	Глушитель пластинчатый, обеспечивающий снижение уровня шума до 34 дБА	265,69	189,73	69,36	8,09	6,60	<u>11,3</u> 0,35
--------------	-----------------------------------------------------------------------	--------	--------	-------	------	------	---------------------

**Таблица 03-08-073. Фильтры воздушные**

Измеритель: 1 шт.

**Фильтр воздушный ячейковый для очистки воздуха от механических примесей, производительность:**

03-08-073-01	3500 м <sup>3</sup> /ч	249,09	194,76	46,12	5,64	8,21	<u>11,6</u> 0,19
03-08-073-02	16000 м <sup>3</sup> /ч	616,23	302,22	302,35	32,13	11,66	<u>18</u> 1,8

#### Раздел 6. УСТРОЙСТВА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

**Таблица 03-08-088. Устройства приемные**

Измеритель: 1 шт.

03-08-088-01	Устройство приемное поворотное, сечение транспортного трубопровода 200х400 мм, привод пневматический	266,59	235,06	26,83	2,45	4,70	<u>14</u> 0,13
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------	--------	-------	------	------	-------------------

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====



## Содержание

Часть 3. Подъемно-транспортное оборудование.....	3
Отдел 1. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ.....	3
Раздел 1. КРАНЫ МОСТОВЫЕ И КОНСОЛЬНЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ .....	3
Таблица 03-01-001. Краны мостовые электрические общего назначения с одним и двумя крюками .....	3
Таблица 03-01-002. Краны электрические консольные .....	6
Раздел 2. КРАНЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ МОСТОВЫЕ .....	6
Таблица 03-01-017. Краны мостовые электрические магнитные.....	6
Таблица 03-01-018. Краны мостовые электрические грейферные.....	7
Таблица 03-01-019. Краны мостовые электрические специальные магнитно-грейферные .....	8
Таблица 03-01-020. Краны мостовые электрические с вращающейся тележкой и гибким подвесом траверсы .....	8
Таблица 03-01-021. Краны мостовые электрические с гибким подвесом траверсы .....	9
Раздел 3. КРАНЫ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ МОСТОВЫЕ .....	10
Таблица 03-01-033. Краны мостовые электрические колодцевые .....	10
Таблица 03-01-034. Краны мостовые электрические для разведения слитков (стрипперные) .....	10
Таблица 03-01-035. Краны мостовые электрические мульдозавалочные .....	10
Таблица 03-01-036. Краны мостовые напольно-крышечные .....	10
Таблица 03-01-037. Краны мостовые электрические ковочные.....	10
Таблица 03-01-038. Краны мостовые электрические закалочные .....	10
Раздел 4. КРАНЫ ПЕРЕГРУЗОЧНЫЕ .....	11
Таблица 03-01-052. Перегрузатели мостовые электрические грейферные.....	11
Таблица 03-01-053. Перегрузатели контейнерные.....	11
Раздел 5. КРАНЫ ПОРТАЛЬНЫЕ .....	11
Таблица 03-01-065. Краны порталные электрические полноповоротные.....	11
Таблица 03-01-066. Передвижение кранов порталных без разворота тележек.....	11
Таблица 03-01-067. Передвижение кранов порталных с разворотом тележек .....	11
Таблица 03-01-068. Краны порталные иностранных фирм .....	12
Раздел 6. ЛЕБЕДКИ .....	12
Таблица 03-01-080. Лебедка электрическая с приспособлением для посадки мясных туш на подвесные пути.....	12
Раздел 7. КРАНЫ ПОДВЕСНЫЕ ДВУХБАЛОЧНЫЕ МНОГОПРОЛЕТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ .....	12
Таблица 03-01-091. Краны подвесные многопролетные электрические .....	12
Таблица 03-01-092. Краны подвесные многопролетные электрические с автоматической стыковкой с двумя неповоротными тележками .....	13
Таблица 03-01-093. Краны подвесные многопролетные электрические с автоматической стыковкой .....	13
Раздел 8. КРАНЫ-ШТАБЕЛЕРЫ И СТЕЛЛАЖИ .....	13
Таблица 03-01-105. Краны-штабелеры.....	13
Таблица 03-01-106. Стеллажи .....	13
Раздел 9. ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ ГУСТАЯ СМАЗКА КРАНОВ .....	14
Таблица 03-01-117. Краны мостовые электрические .....	14
Раздел 10. ПОДЪЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ .....	15
Таблица 03-01-127. Тали ручные стационарные и передвижные .....	15
Таблица 03-01-128. Тали электрические .....	16
Раздел 11. КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ.....	16
Таблица 03-01-138. Краны козловые .....	16
Отдел 2. ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ.....	17
Раздел 1. КОНВЕЙЕРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ .....	17
Таблица 03-02-001. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 500 мм .....	17
Таблица 03-02-002. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 1000 мм .....	18
Таблица 03-02-003. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 1400 мм .....	19
Таблица 03-02-004. Конвейеры ленточные передвижные реверсивные .....	20
Раздел 2. КОНВЕЙЕРЫ ПЛАСТИНЧАТЫЕ И ЦЕПНЫЕ .....	22
Таблица 03-02-021. Конвейеры пластинчатые легкого типа .....	22
Раздел 3. КОНВЕЙЕРЫ ТЕЛЕЖЕЧНЫЕ.....	24
Таблица 03-02-031. Конвейеры тележечные для литейных форм .....	24
Раздел 4. КОНВЕЙЕРЫ ВИНТОВЫЕ.....	26
Таблица 03-02-041. Конвейеры винтовые общего назначения .....	26
Раздел 5. ЭЛЕВАТОРЫ .....	27
Таблица 03-02-056. Элеваторы ковшовые ленточные .....	27
Таблица 03-02-057. Элеваторы ковшовые цепные вертикальные .....	27

Раздел 6. КОНВЕЙЕРЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ .....	28
Таблица 03-02-072. Конвейеры вертикальные многокабинные с автоматической разгрузкой .....	28
Отдел 3. УЗЛЫ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ .....	28
Раздел 1. УЗЛЫ КОНВЕЙЕРОВ И РОЛЬГАНГОВ .....	28
Таблица 03-03-001. Конвейеры ленточные с прорезиненной лентой .....	28
Таблица 03-03-002. Конвейеры цепные подвесные, применяемые в мясной промышленности .....	29
Таблица 03-03-003. Конвейеры цепные напольные, применяемые в молочной промышленности .....	29
Таблица 03-03-004. Рольганги .....	30
Таблица 03-03-005. Конвейеры подвесные толкающие с шагом цепи 100 и 160 мм.....	30
Таблица 03-03-006. Конвейеры цепные подвесные грузонесущие общего назначения .....	32
Отдел 4. ПОДВЕСНЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ.....	33
Раздел 1. ДВУХКАНАТНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ ГРУЗОВЫЕ КОЛЬЦЕВЫЕ И МАЯТНИКОВЫЕ ДОРОГИ .....	33
Таблица 03-04-001. Канаты несущие, сетевые и тяговые.....	33
Таблица 03-04-002. Анкеровка линейных, концевых и переходных муфт .....	34
Таблица 03-04-003. Сети предохранительные .....	34
Таблица 03-04-004. Оборудование головок опор .....	34
Таблица 03-04-005. Оборудование станций.....	34
Таблица 03-04-006. Станции грузовых дорог .....	34
Таблица 03-04-007. Подвижной состав .....	35
Раздел 2. ПАССАЖИРСКИЕ ПОДВЕСНЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ .....	35
Таблица 03-04-020. Канаты и муфты для канатов .....	35
Таблица 03-04-021. Маятниковые канатные дороги .....	35
Таблица 03-04-022. Кресельные канатные дороги .....	36
Таблица 03-04-023. Буксировочные канатные дороги.....	37
Отдел 5. ПОДЪЕМНИКИ.....	37
Раздел 1. ПАССАЖИРСКИЕ, БОЛЬНИЧНЫЕ И ГРУЗОВЫЕ ЛИФТЫ.....	37
Таблица 03-05-001. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 1 м/с .....	37
Таблица 03-05-002. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины 1,4 м/с .....	38
Таблица 03-05-003. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 4 м/с .....	38
Таблица 03-05-004. Лифты грузовые общего назначения со скоростью движения кабины 0,5 м/с.....	38
Таблица 03-05-005. Лифты малогрузовые и грузовые тротуарные со скоростью движения кабины до 0,5 м/с .....	39
Отдел 6. ШАХТНОЕ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....	40
Раздел 1. ЛЕБЕДКИ И НАВЕСКА КАНАТОВ .....	40
Таблица 03-06-001. Лебедки проходческие .....	40
Таблица 03-06-002. Проводниковые канаты проходческого подъема .....	40
Таблица 03-06-003. Устройства прицепные для проходческих бадей, монтаж на поверхности .....	41
Таблица 03-06-004. Комплекс оборудования для самопрокидывающейся проходческой бады, монтаж на поверхности .....	41
Отдел 7. ЛЕСОТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....	42
Таблица 03-07-001. Конвейеры роликовые .....	42
Таблица 03-07-002. Бревнотаски береговые .....	42
Таблица 03-07-003. Сбрасыватели бревен и досок .....	42
Таблица 03-07-004. Транспортеры цепные поперечные.....	42
Таблица 03-07-005. Транспортеры скребковые.....	42
Таблица 03-07-006. Перекладчики бруса .....	42
Таблица 03-07-007. Ускорители.....	42
Отдел 8. ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДНОГО КОНТЕЙНЕРНОГО ПНЕВМОТРАНСПОРТА .....	43
Раздел 1. СОСТАВЫ КОНТЕЙНЕРОВ .....	43
Таблица 03-08-001. Составы контейнеров для штучных грузов.....	43
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ЛИНЕЙНОЕ .....	43
Таблица 03-08-015. Воздуховоды фланцевые .....	43
Таблица 03-08-016. Секции транспортного трубопровода.....	43
Таблица 03-08-017. Опоры транспортного трубопровода.....	43
Таблица 03-08-018. Переводы стрелочные .....	43
Таблица 03-08-019. Компенсаторы линейные .....	43
Таблица 03-08-020. Устройства запорные полнопроходные .....	44
Таблица 03-08-021. Затворы воздушные поворотные.....	44
Таблица 03-08-022. Клапаны обратные.....	44
Таблица 03-08-023. Клапаны регулирующие .....	44
Таблица 03-08-024. Грязесборники .....	44
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНОЕ .....	45

Таблица 03-08-038. Комплексы погрузочно-разгрузочные .....	45
Таблица 03-08-039. Станции погрузочно-разгрузочные .....	45
Таблица 03-08-040. Камеры приема-запуска .....	45
Таблица 03-08-041. Манипуляторы .....	45
Таблица 03-08-042. Упоры .....	45
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ И ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ .....	46
Таблица 03-08-057. Блоки пневмоаппаратуры .....	46
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ВОЗДУХОДУВНЫХ СТАНЦИЙ.....	46
Таблица 03-08-072. Глушители .....	46
Таблица 03-08-073. Фильтры воздушные .....	46
Раздел 6. УСТРОЙСТВА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	46
Таблица 03-08-088. Устройства приемные .....	46