

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-03-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм-2001

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 3

**ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Белгород 2014

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм 81-03-03-2001

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 3

ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Издание официальное

Белгород 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Белгородская область

ТЕРм 81-03-03-2001 Часть 3. Подъемно-транспортное оборудование

Белгород, 2014 – 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.

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

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРМ-2001

Часть 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Отдел 1. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ							
Раздел 1. КРАНЫ МОСТОВЫЕ И КОНСОЛЬНЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Таблица 03-01-001. Краны мостовые электрические общего назначения с одним и двумя крюками							
Измеритель: 1 кран							
Кран мостовой электрический общего назначения с одним крюком, грузоподъемность:							
03-01-001-01	5 т, пролет 10,5-22,5 м	27728,59	5785,92	20541,55	2249,53	1401,12	656 9,3-15,3
03-01-001-02	5 т, пролет 25,5 м	28583,48	5962,32	21193,18	2307,79	1427,98	676 18,6
03-01-001-03	5 т, пролет 28,5-31,5 м	30348,00	6323,94	22535,43	2423,08	1488,63	717 22,4-25,6
03-01-001-04	5 т, пролет 34,5 м	31147,66	6482,70	23148,69	2475,42	1516,27	735 28,9
03-01-001-05	10 т, пролет 10,5-22,5 м	28987,98	5979,96	21582,12	2361,00	1425,90	678 10,5-16,7
03-01-001-06	10 т, пролет 25,5 м	29831,50	6156,36	22220,44	2415,71	1454,70	698 19,6
03-01-001-07	10 т, пролет 28,5-31,5 м	31393,97	6465,06	23419,75	2518,81	1509,16	733 25-26
03-01-001-08	10 т, пролет 34,5 м	32253,52	6641,46	24074,95	2577,64	1537,11	753 29,3
03-01-001-09	16 т, пролет 10,5-16,5 м	31485,38	6376,86	23613,89	2555,54	1494,63	723 16,6-20
03-01-001-10	16 т, пролет 19,5 м	32107,05	6500,34	24092,12	2598,44	1514,59	737 22,3
03-01-001-11	16 т, пролет 22,5-25,5 м	33261,88	6773,76	24925,92	2682,54	1562,20	768 24,5-27,8
03-01-001-12	16 т, пролет 28,5 м	34489,96	7020,72	25865,88	2765,14	1603,36	796 32,6
03-01-001-13	16 т, пролет 31,5 м	35348,95	7197,12	26516,83	2820,58	1635,00	816 36,5
03-01-001-14	16 т, пролет 34,5 м	36703,56	7461,72	27558,09	2909,85	1683,75	846 42
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность:							
03-01-001-15	16/3,2 т, пролет 10,5-13,5 м	33059,46	6913,00	24609,72	2660,82	1536,74	775 18,2-19,6

ТЕРМ-2001 Белгородская 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.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-001-16	16/3,2 т, пролет 16,5-19,5 м	34933,73	7144,92	26215,41	2795,53	1573,40	801 21,5-23,8
03-01-001-17	16/3,2 т, пролет 22,5-25,5 м	36218,57	7412,52	27186,13	2878,40	1619,92	831 26-29,3
03-01-001-18	16/3,2 т, пролет 28,5-31,5 м	38267,62	7840,68	28732,02	3010,31	1694,92	879 34,2-39
03-01-001-19	16/3,2 т, пролет 34,5 м	39752,71	8143,96	29863,62	3109,79	1745,13	913 44
03-01-001-20	20/5 т, пролет 10,5-13,5 м	34274,51	7046,80	25730,29	2742,22	1497,42	790 19,1-20,5
03-01-001-21	20/5 т, пролет 16,5 м	57006,72	7153,84	48223,97	3852,67	1628,91	802 22,5
03-01-001-22	20/5 т, пролет 19,5-22,5 м	59201,69	7412,52	50117,41	3977,82	1671,76	831 26,2-27,5
03-01-001-23	20/5 т, пролет 25,5 м	61089,04	7626,60	51753,76	4092,28	1708,68	855 31,8
03-01-001-24	20/5 т, пролет 28,5-31,5 м	65125,48	8099,36	55235,59	4322,27	1790,53	908 38,5-41,5
03-01-001-25	20/5 т, пролет 34,5 м	73334,54	9223,28	62225,93	4775,91	1885,33	1034 51
03-01-001-26	32/5 т, пролет 10,5-19,5 м	74041,17	9508,72	62990,32	4960,93	1542,13	1066 27,2-32,8
03-01-001-27	32/5 т, пролет 22,5 м	75315,46	9651,44	64098,95	5031,34	1565,07	1082 35,5
03-01-001-28	32/5 т, пролет 25,5 м	77045,29	9865,52	65576,96	5119,09	1602,81	1106 40
03-01-001-29	32/5 т, пролет 28,5 м	79566,72	10115,28	67800,23	5258,05	1651,21	1134 45,2
03-01-001-30	32/5 т, пролет 31,5 м	84010,76	10338,28	71990,45	5541,57	1682,03	1159 49,2
03-01-001-31	32/5 т, пролет 34,5 м	93736,02	11542,48	80394,58	6059,26	1798,96	1294 61,5
03-01-001-32	50/12,5 т, пролет 10,5-13,5 м	85441,91	10522,26	73317,27	5654,41	1602,38	1193 36-38,1
03-01-001-33	50/12,5 т, пролет 16,5-19,5 м	88485,24	10848,60	75978,37	5820,86	1658,27	1230 41,6-44,8
03-01-001-34	50/12,5 т, пролет 22,5-25,5 м	97466,40	11951,10	83769,08	6299,92	1746,22	1355 48,6-53,8
03-01-001-35	50/12,5 т, пролет 28,5-34,5 м	103682,66	12691,98	89079,86	6619,63	1910,82	1439 59,6-73,3
03-01-001-36	80/20 т, пролет 10-13 м	123792,82	14129,64	107612,09	7607,85	2051,09	1602 80-88
03-01-001-37	80/20 т, пролет 16-19 м	128618,87	14623,56	111844,84	7869,79	2150,47	1658 94-100
03-01-001-38	80/20 т, пролет 22 м	142205,74	16502,22	123477,10	8574,02	2226,42	1871 105
03-01-001-39	80/20 т, пролет 25 м	144817,84	16766,82	125758,40	8719,09	2292,62	1901 113
03-01-001-40	80/20 т, пролет 28 м	147269,50	16987,32	127929,06	8851,20	2353,12	1926 120
03-01-001-41	80/20 т, пролет 31-34 м	150677,43	17509,96	130732,11	9028,10	2435,36	1963 125-130
03-01-001-42	80/20 т, пролет 37 м	161189,54	18491,16	140018,08	9607,97	2680,30	2073 160
03-01-001-43	80/20 т, пролет 40 м	166221,02	18981,76	144438,38	9884,13	2800,88	2128 175
03-01-001-44	80/20 т, пролет 43 м	175345,52	24654,88	147698,28	10082,86	2992,36	2764 185
03-01-001-45	100/20 т, пролет 10 м	155622,63	18589,28	134803,85	9829,01	2229,50	2084 100
03-01-001-46	100/20 т, пролет 13 м	169033,43	18937,16	147800,49	10050,24	2295,78	2123 108

ТЕРМ-2001 Белгородская 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-001-47	100/20 т, пролет 16 м	170633,61	19169,08	149110,81	10137,76	2353,72	<u>2149</u> 115
03-01-001-48	100/20 т, пролет 19-22 м	173825,88	19490,20	151902,20	10304,45	2433,48	<u>2185</u> 119-125
03-01-001-49	100/20 т, пролет 25 м	177471,53	19820,24	155133,19	10506,23	2518,10	<u>2222</u> 135
03-01-001-50	100/20 т, пролет 28 м	180599,59	19864,84	158142,10	10696,15	2592,65	<u>2227</u> 145
03-01-001-51	100/20 т, пролет 31 м	183704,65	20408,96	160631,26	10853,47	2664,43	<u>2288</u> 153
03-01-001-52	100/20 т, пролет 34 м	185744,13	20631,96	162389,05	10958,21	2723,12	<u>2313</u> 160
03-01-001-53	100/20 т, пролет 37 м	194442,24	21452,60	170061,33	11437,76	2928,31	<u>2405</u> 185
03-01-001-54	100/20 т, пролет 40 м	209981,64	22924,40	183763,98	12290,82	3293,26	<u>2570</u> 230
03-01-001-55	100/20 т, пролет 43 м	213201,63	23254,44	186570,57	12458,91	3376,62	<u>2607</u> 240
03-01-001-56	125/20 т, пролет 10 м	181850,34	19853,82	159703,06	10772,81	2293,46	<u>2251</u> 105
03-01-001-57	125/20 т, пролет 13-16 м	186868,90	20338,92	164111,69	11046,43	2418,29	<u>2306</u> 113-120
03-01-001-58	125/20 т, пролет 17-22 м	190061,55	20656,44	166906,82	11214,08	2498,29	<u>2342</u> 125-130
03-01-001-59	125/20 т, пролет 25 м	194801,07	22023,54	170178,25	11419,98	2599,28	<u>2497</u> 140
03-01-001-60	125/20 т, пролет 28-31 м	199915,73	21556,08	175635,75	11757,44	2723,90	<u>2444</u> 150-158
03-01-001-61	125/20 т, пролет 34 м	202386,79	21785,40	177818,09	11898,71	2783,30	<u>2470</u> 165
03-01-001-62	125/20 т, пролет 37 м	222972,02	23725,80	195973,47	13023,45	3272,75	<u>2690</u> 225
03-01-001-63	125/20 т, пролет 40 м	227987,03	24210,90	200382,23	13300,56	3393,90	<u>2745</u> 240
03-01-001-64	125/20 т, пролет 43 м	232091,70	24537,24	204077,28	13523,74	3477,18	<u>2782</u> 250
03-01-001-65	160/32 т, пролет 9,5 м	222585,21	22782,06	197451,13	13043,50	2352,02	<u>2583</u> 105
03-01-001-66	160/32 т, пролет 12,5-15,5 м	227655,82	23267,16	201916,18	13323,64	2472,48	<u>2638</u> 113-120
03-01-001-67	160/32 т, пролет 18,5-24,5 м	234409,82	23919,84	207852,77	13693,24	2637,21	<u>2712</u> 128-140
03-01-001-68	160/32 т, пролет 27,5 м	246799,82	25039,98	218838,37	14370,03	2921,47	<u>2839</u> 175
03-01-001-69	160/32 т, пролет 30,5 м	249392,14	25295,76	221108,89	14519,97	2987,49	<u>2868</u> 183
03-01-001-70	160/32 т, пролет 33,5 м	251893,76	25525,08	223291,23	14651,97	3077,45	<u>2894</u> 190
03-01-001-71	200/32 т, пролет 9,5 м	241957,93	24307,92	215156,71	14115,49	2493,30	<u>2756</u> 120
03-01-001-72	200/32 т, пролет 12,5 м	251437,20	25251,66	223461,37	14630,39	2724,17	<u>2863</u> 148
03-01-001-73	200/32 т, пролет 15,5 м	253882,63	25472,16	225632,03	14775,27	2778,44	<u>2888</u> 155
03-01-001-74	200/32 т, пролет 18,5 м	256857,79	25719,12	228294,40	14936,55	2844,27	<u>2916</u> 163
03-01-001-75	200/32 т, пролет 21,5-24,5 м	262597,27	26301,24	233312,23	15241,14	2983,80	<u>2982</u> 170-180
03-01-001-76	200/32 т, пролет 27,5 м	380742,90	26601,12	351042,81	16522,88	3098,97	<u>3016</u> 190
03-01-001-77	200/32 т, пролет 30,5 м	387558,40	26927,46	355647,96	16722,38	4982,98	<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.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-001-78	200/32 т, пролет 33,5 м	392878,17	27244,98	360570,21	16933,66	5062,98	<u>3089</u> 210
03-01-001-79	250/32 т, пролет 9,5 м	398118,93	27580,14	365688,39	17262,33	4850,40	<u>3127</u> 155
03-01-001-80	250/32 т, пролет 12,5 м	401848,91	27818,28	369114,57	17404,30	4916,06	<u>3154</u> 163
03-01-001-81	250/32 т, пролет 15,5 м	405553,46	28038,78	372539,97	17560,29	4974,71	<u>3179</u> 170
03-01-001-82	250/32 т, пролет 18,5 м	410057,97	28303,38	376713,69	17730,45	5040,90	<u>3209</u> 178
03-01-001-83	250/32 т, пролет 21,5 м	414551,67	30023,28	379403,80	17844,47	5124,59	<u>3404</u> 185
03-01-001-84	250/32 т, пролет 24,5 м	418335,01	28841,40	384314,64	18057,10	5178,97	<u>3270</u> 195
03-01-001-85	250/32 т, пролет 27,5 м	423358,14	29167,74	388931,26	18257,24	5259,14	<u>3307</u> 205
03-01-001-86	250/32 т, пролет 30,5 м	428679,87	29494,08	393842,10	18470,34	5343,69	<u>3344</u> 215
03-01-001-87	250/32 т, пролет 33,5 м	433694,09	29811,60	398458,80	18670,64	5423,69	<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	8623,96	2081,69	5867,77	762,63	674,50	<u>239</u> 3,22
03-01-002-02	передвижной, вылет до 8 м, грузоподъемность 3,2 т	9791,70	2282,02	6814,00	854,83	695,68	<u>262</u> 4,46
03-01-002-03	передвижной, вылет до 8 м, грузоподъемность 5 т	17131,73	3797,56	12501,06	1322,24	833,11	<u>436</u> 16,74
03-01-002-04	стационарный, вылет до 4 м, грузоподъемность 0,5 т	7429,30	1837,81	4928,12	682,79	663,37	<u>211</u> 1,35
03-01-002-05	стационарный, вылет до 4 м, грузоподъемность 3,2 т	9306,76	2186,21	6433,38	823,73	687,17	<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	29601,51	6016,34	21999,31	2437,07	1585,86	<u>667</u> 11,7-18,8
03-01-017-02	5 т, пролет 25,5 м	30720,68	6232,82	22867,11	2514,99	1620,75	<u>691</u> 23
03-01-017-03	5 т, пролет 28,5 м	31288,36	6377,14	23264,63	2544,88	1646,59	<u>707</u> 26
03-01-017-04	5 т, пролет 31,5 м	32058,74	6521,46	23866,05	2596,58	1671,23	<u>723</u> 28,6
03-01-017-05	10 т, пролет 10,5-22,5 м	30166,85	6021,00	22527,70	2507,57	1618,15	<u>675</u> 14,1-18,2
03-01-017-06	10 т, пролет 25,5-31,5 м	32022,73	6404,56	23966,82	2628,23	1651,35	<u>718</u> 20,3-25,8
03-01-017-07	10 т, пролет 34,5 м	32818,32	6556,20	24553,82	2679,42	1708,30	<u>735</u> 28,7
03-01-017-08	16 т, пролет 16,5 м	34409,29	6761,36	25884,06	2815,34	1763,87	<u>758</u> 28,7
03-01-017-09	16 т, пролет 19,5 м	35254,13	6921,92	26542,64	2872,03	1789,57	<u>776</u> 31,6

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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-017-10	16 т, пролет 22,5-25,5 м	36722,51	7225,20	27659,37	2971,27	1837,94	810 34,3-37,2
03-01-017-11	16 т, пролет 28,5-31,5 м	39419,32	7787,16	29698,91	3143,33	1933,25	873 43,4-48,3
03-01-017-12	16 т, пролет 34,5 м	42217,29	8563,20	31685,86	3301,50	1968,23	960 51
Кран мостовой электрический магнитный с двумя крюками, грузоподъемность:							
03-01-017-13	16/3,2 т, пролет 16,5-19,5 м	38069,69	7492,80	28743,42	3063,16	1833,47	840 29,3-32,7
03-01-017-14	16/3,2 т, пролет 22,5 м	38890,51	7662,28	29368,27	3118,27	1859,96	859 35,9
03-01-017-15	16/3,2 т, пролет 25,5 м	39702,06	7822,84	29992,88	3173,56	1886,34	877 39
03-01-017-16	16/3,2 т, пролет 28,5-31,5 м	41781,82	8268,84	31547,72	3301,90	1965,26	927 44-48,3
03-01-017-17	16/3,2 т, пролет 34,5 м	44779,44	9053,80	33723,65	3477,15	2001,99	1015 51
03-01-017-18	20/5 т, пролет 16,5 м	37659,65	7439,28	28359,85	3020,58	1860,52	834 30,5
03-01-017-19	20/5 т, пролет 19,5 м	38700,52	7644,44	29161,89	3092,47	1894,19	857 34,5
03-01-017-20	20/5 т, пролет 22,5-25,5 м	40185,22	7965,56	30269,45	3181,76	1950,21	893 37,5-41
03-01-017-21	20/5 т, пролет 28,5 м	41524,66	8242,08	31286,98	3272,16	1995,60	924 46,5
03-01-017-22	20/5 т, пролет 34,5 м	45141,61	9160,84	33927,49	3483,23	2053,28	1027 51,5
Кран мостовой электрический магнитный копровый, грузоподъемность 16 т, пролет:							
03-01-017-23	10,5 м	34304,15	6797,04	25959,63	2821,61	1547,48	762 29
03-01-017-24	22,5 м	36985,75	7341,16	28003,74	2994,66	1640,85	823 40
Таблица 03-01-018. Краны мостовые электрические грейферные							
Измеритель: 1 кран							
Кран мостовой электрический грейферный, грузоподъемность:							
03-01-018-01	2 т, пролет 7,5-22,5 м	24120,18	5565,34	17108,90	2241,02	1445,94	617 8,2-12,8
03-01-018-02	5 т, пролет 10,5-28,5 м	27853,60	6314,00	19913,00	2550,00	1626,60	700 15,3-24,6
03-01-018-03	5 т, пролет 31,5 м	28124,05	6413,22	20066,69	2564,01	1644,14	711 26,8
03-01-018-04	5 т, пролет 34,5 м	28849,22	6584,60	20593,18	2618,62	1671,44	730 29,9
03-01-018-05	10 т, пролет 16,5-19,5 м	32573,96	7234,12	23412,92	2928,03	1926,92	811 33,2-39
03-01-018-06	10 т, пролет 22,5 м	44633,35	7332,24	35358,86	3046,83	1942,25	822 40,7
03-01-018-07	10 т, пролет 25,5-28,5 м	46999,11	7724,72	37261,28	3163,62	2013,11	866 43,7-48,9
03-01-018-08	10 т, пролет 31,5-34,5 м	51927,66	8705,92	41143,90	3402,98	2077,84	976 52,9-55
03-01-018-09	16 т, пролет 22,5 м	48250,34	7885,28	38654,24	3302,80	1710,82	884 47,7
03-01-018-10	16 т, пролет 25,5 м	52735,84	8830,80	42144,86	3494,14	1760,18	990 51,8
03-01-018-11	16 т, пролет 28,5-31,5 м	55362,14	9267,88	44250,45	3645,43	1843,81	1039 57-61,9
03-01-018-12	16 т, пролет 34,5 м	57808,50	9651,44	46216,36	3721,54	1940,70	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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-018-13	20 т, пролет 25,5 м	54819,35	9125,16	43899,50	3642,17	1794,69	1023 51-55,6
03-01-018-14	20 т, пролет 28,5-31,5 м	57786,14	9615,76	46284,88	3810,37	1885,50	1078 61,6-66,3
03-01-018-15	20 т, пролет 34,5 м	60227,52	10017,16	48224,30	3878,76	1986,06	1123 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	35089,20	7089,72	26320,99	2817,68	1678,49	786 14,7-26,3
03-01-019-02	5/5 т, пролет 34,5 м	35539,57	7234,04	26603,16	2845,96	1702,37	802 29,3
03-01-019-03	16/3,2 т, пролет 16,5-19,5 м	38736,78	7703,08	29180,90	3098,58	1852,80	854 29-34
03-01-019-04	16/3,2 т, пролет 22,5 м	39505,76	7856,42	29770,93	3151,57	1878,41	871 37
03-01-019-05	16/3,2 т, пролет 25,5-28,5 м	41481,38	8108,98	31426,80	3297,43	1945,60	899 40-45
03-01-019-06	16/3,2 т, пролет 31,5-34,5 м	55363,14	9371,78	43959,03	3628,36	2032,33	1039 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	50482,90	8268,84	40247,05	3424,46	1967,01	927 40,5-45
03-01-019-08	10/10 т, пролет 16,5-22,5 м	68911,02	11497,88	55299,39	4913,12	2113,75	1289 42,95-49,85
03-01-019-09	10/10 т, пролет 25,5 м	74920,33	12345,28	60420,61	5183,85	2154,44	1384 52,86
03-01-019-10	10/10 т, пролет 28,5-34,5 м	77494,86	12880,48	62359,40	5316,62	2254,98	1444 59,65-64,83
03-01-019-11	16/16 т, пролет 22 м	126958,90	14530,68	110131,65	8570,56	2296,57	1629 86,6
03-01-019-12	16/16 т, пролет 26,0-30,0 м	136807,29	17242,36	116954,12	8927,73	2610,81	1933 104-111,2
03-01-019-13	16/16 т, пролет 34 м	138595,35	17492,12	118467,82	9034,78	2635,41	1961 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	32475,18	7492,80	23385,71	3055,09	1596,67	840 13,4-17,5
03-01-020-02	5 т, пролет 19,5-34,5 м	34645,73	8045,84	24914,35	3218,13	1685,54	902 19,2-29,6
03-01-020-03	10 т, пролет 22,5 м	38493,61	8786,20	27842,13	3539,04	1865,28	985 38,3
03-01-020-04	10 т, пролет 28,5 м	58581,60	10070,68	46523,71	3946,86	1987,21	1129 51
03-01-020-05	10 т, пролет 34,5 м	82069,32	10427,48	69575,55	5497,66	2066,29	1169 60,2
03-01-020-06	20 т, пролет 22 м	96922,42	11979,56	82433,70	6346,52	2509,16	1343 86
03-01-020-07	20 т, пролет 28 м	100444,46	12514,76	85342,84	6542,19	2586,86	1403 95
03-01-020-08	20 т, пролет 34 м	116912,82	14530,68	99646,50	7538,61	2735,64	1629 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	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 03-01-021. Краны мостовые электрические с гибким подвесом траверсы							
Измеритель: 1 кран							
Кран мостовой электрический с гибким подвесом траверсы, грузоподъемность:							
03-01-021-01	5 т, пролет 7,5-10 м	27694,57	6304,98	19811,13	2527,71	1578,46	<u>699</u> 10,7-12,1
03-01-021-02	5 т, пролет 13,5-22,5 м	30022,22	6792,06	21600,35	2715,08	1629,81	<u>753</u> 12,9-17,9
03-01-021-03	5 т, пролет 25,5-31,5 м	32935,74	7387,38	23859,74	2954,71	1688,62	<u>819</u> 20,4-24,6
03-01-021-04	5 т, пролет 34,5 м	33478,25	7531,70	24242,93	2992,70	1703,62	<u>835</u> 26,1
03-01-021-05	10 т, пролет 16,5 м	34487,78	7599,84	25151,19	3101,38	1736,75	<u>852</u> 28,5
03-01-021-06	10 т, пролет 19,5-22,5 м	36950,20	8117,20	27039,63	3317,31	1793,37	<u>910</u> 32-34,5
03-01-021-07	10 т, пролет 25,5-28,5 м	39580,10	8732,68	28992,34	3518,42	1855,08	<u>979</u> 37-42
03-01-021-08	10 т, пролет 31,5-34,5 м	41857,54	9223,28	30717,69	3697,83	1916,57	<u>1034</u> 45,5-48,1
03-01-021-09	16 т, пролет 16,5-19,5 м	38010,76	8286,68	27872,02	3419,88	1852,06	<u>929</u> 32-35,5
03-01-021-10	16 т, пролет 22,5-25,5 м	40121,10	8768,36	29446,59	3582,78	1906,15	<u>983</u> 38,5-41,5
03-01-021-11	16 т, пролет 28,5 м	42541,18	9285,72	31292,70	3776,37	1962,76	<u>1041</u> 47,5
03-01-021-12	16 т, пролет 31,5-34,5 м	46144,31	10365,04	33765,24	4030,68	2014,03	<u>1162</u> 51-52
03-01-021-13	20 т, пролет 22,5-25,5 м	40940,50	8911,08	30107,42	3661,61	1922,00	<u>999</u> 39,5-42,5
03-01-021-14	20 т, пролет 28,5 м	43382,70	9419,52	31985,95	3861,59	1977,23	<u>1056</u> 48,5
03-01-021-15	20 т, пролет 31,5-34,5 м	47159,61	10534,52	34587,74	4126,29	2037,35	<u>1181</u> 51,5-53,5
Кран мостовой электрический с лапами на траверсе, грузоподъемность 16 т, пролет:							
03-01-021-16	28 м	296813,60	20560,60	273388,52	12817,98	2864,48	<u>2305</u> 151
03-01-021-17	31 м	300655,61	20792,52	276772,38	12954,18	3090,71	<u>2331</u> 157
03-01-021-18	34 м	304296,77	20997,68	280154,42	13101,04	3144,67	<u>2354</u> 163
Кран мостовой электрический с двумя тележками, грузоподъемность:							
03-01-021-19	5+5 т, пролет 10,5-22,5 м	37849,05	8550,96	27653,64	3717,73	1644,45	<u>948</u> 13-19,5
03-01-021-20	5+5 т, пролет 25,5-31,5 м	39749,77	9038,04	28986,21	3856,57	1725,52	<u>1002</u> 23,3-28,9
03-01-021-21	10+10 т, пролет 19,5-25,5 м	43008,54	9642,38	31668,48	4186,34	1697,68	<u>1069</u> 31-37
03-01-021-22	10+10 т, пролет 28,5-31,5 м	44477,96	10057,30	32655,03	4289,69	1765,63	<u>1115</u> 41-45
03-01-021-23	20/5+20/5 т, пролет 19,5 м	54243,13	12637,02	39774,58	5110,51	1831,53	<u>1401</u> 47,1
03-01-021-24	20/5+20/5 т, пролет 22,5 м	73271,20	13593,14	57792,69	5240,01	1885,37	<u>1507</u> 51,6
03-01-021-25	20/5+20/5 т, пролет 25,5 м	78177,58	13818,64	62427,40	5526,25	1931,54	<u>1532</u> 57,1
03-01-021-26	20/5+20/5 т, пролет 28,5-34,5 м	82016,25	14486,12	65448,80	5677,31	2081,33	<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.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин	в т.ч. оплата труда машинистов	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 3. КРАНЫ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ МОСТОВЫЕ							
Таблица 03-01-033. Краны мостовые электрические колодцевые							
Измеритель: 1 кран							
Кран металлургический мостовой электрический колодцевый, грузоподъемность:							
03-01-033-01	16/20 т, пролет до 24,5 м	141560,82	23717,37	115635,75	8690,56	2207,70	<u>2553</u> 190
03-01-033-02	20/50 т, 32/50 т, 40/50 т, пролет до 34 м	236040,34	39789,07	193379,95	17096,57	2871,32	<u>4283</u> 340
Таблица 03-01-034. Краны мостовые электрические для разведения слитков (стрипперные)							
Измеритель: 1 кран							
Кран металлургический мостовой электрический для разведения слитков (стрипперный), грузоподъемность:							
03-01-034-01	20/50/20 т, пролет до 27 м	199682,52	30369,01	165050,28	14051,29	4263,23	<u>3269</u> 385
03-01-034-02	32/80/20 т, 40/100/20 т, пролет до 27 м	267976,50	41442,69	216821,74	19167,53	9712,07	<u>4461</u> 460
Таблица 03-01-035. Краны мостовые электрические мультисаважные							
Измеритель: 1 кран							
03-01-035-01	Кран металлургический мостовой электрический мультисаважный, грузоподъемность 3,2+20 т, пролет 22 м	123022,74	18115,50	102947,09	8516,78	1960,15	<u>1950</u> 110-125
Таблица 03-01-036. Краны мостовые напольно-крышечные							
Измеритель: 1 кран							
Кран металлургический мостовой электрический напольно-крышечный, грузоподъемность:							
03-01-036-01	36 т, пролет 13,52 м	24631,20	8052,00	13959,38	1675,25	2619,82	<u>880</u> 47,5
03-01-036-02	40 т, пролет 4,86 м	17921,01	6093,90	9280,21	1073,68	2546,90	<u>666</u> 24,5
Таблица 03-01-037. Краны мостовые электрические ковочные							
Измеритель: 1 кран							
Кран металлургический мостовой электрический ковочный, грузоподъемность:							
03-01-037-01	80+32 т, пролет 27,5 м	159194,13	22704,76	135167,69	10187,10	1321,68	<u>2444</u> 143
03-01-037-02	150+50 т, пролет 28 м	265467,32	35611,80	227127,89	17003,02	2727,63	<u>3892</u> 350
03-01-037-03	250+75 т, пролет 28 м	320725,79	42849,45	274590,37	20490,53	3285,97	<u>4683</u> 436
03-01-037-04	320+100+20 т, пролет 26 м	412402,10	54680,40	353142,10	26371,17	4579,60	<u>5976</u> 597
Таблица 03-01-038. Краны мостовые электрические закалочные							
Измеритель: 1 кран							
03-01-038-01	Кран металлургический мостовой электрический закалочный, грузоподъемность 150/30 т, пролет 27 м	147032,19	21539,10	123709,80	9298,78	1783,29	<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	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 4. КРАНЫ ПЕРЕГРУЗОЧНЫЕ							
Таблица 03-01-052. Перегрузжатели мостовые электрические грейферные							
Измеритель: 1 кран							
03-01-052-01	Кран-перегрузжатель мостовой электрический грейферный, грузоподъемность 40 т, пролет 76,2 м	2978038,63	233581,92	1302101,49	81417,96	1442355,22	<u>23738</u> 1150
Таблица 03-01-053. Перегрузжатели контейнерные							
Измеритель: 1 шт.							
03-01-053-01	Перегрузжатель козловой контейнерный, грузоподъемность 30,5 т, колея 37 м	776576,22	63473,55	552893,02	27024,90	160209,65	<u>6937</u> 412
03-01-053-02	Перегрузжатель причальный, грузоподъемность 30,5 т, колея 15,3 м	1778714,82	86768,60	1414377,94	68926,41	277568,28	<u>9340</u> 614
Раздел 5. КРАНЫ ПОРТАЛЬНЫЕ							
Таблица 03-01-065. Краны порталные электрические полноповоротные							
Измеритель: 1 кран							
Кран порталный электрический полноповоротный грейферный со стрелой, колея портала 10,5 м, грузоподъемность:							
03-01-065-01	5 т	152618,81	11968,20	115620,88	7265,03	25029,73	<u>1308</u> 100
03-01-065-02	10/12,5 т	252144,42	17302,65	201178,14	13514,73	33663,63	<u>1891</u> 189
03-01-065-03	16 т	272099,76	18739,20	213915,62	14349,59	39444,94	<u>2048</u> 224
03-01-065-04	32/16 т	263307,11	20065,95	210793,39	14095,55	32447,77	<u>2193</u> 225
03-01-065-05	80/50/10 т	1311419,37	43188,00	1161621,02	52247,48	106610,35	<u>4720</u> 535
Таблица 03-01-066. Передвижение кранов порталных без разворота тележек							
Измеритель: 100 м							
Передвижение по временному пути крана порталного без разворота тележек, грузоподъемность:							
03-01-066-01	5 т	5080,33	473,10	775,27	121,77	3831,96	<u>57</u> 100
03-01-066-02	5/6/10/12,5 т	6005,29	907,20	1257,45	197,51	3840,64	<u>108</u> 200
03-01-066-03	32/16/20/32 т	10192,71	1153,74	1370,90	215,33	7668,07	<u>134</u> 250
03-01-066-04	16/32/40 т	12145,81	1325,94	3148,35	494,51	7671,52	<u>154</u> 400
Таблица 03-01-067. Передвижение кранов порталных с разворотом тележек							
Измеритель: 100 м							
Передвижение по временному пути крана порталного с разворотом тележек, грузоподъемность:							
03-01-067-01	5 т	21007,61	1975,38	3569,50	253,26	15462,73	<u>219</u> 100
03-01-067-02	10/20 т	23079,54	2469,60	5137,33	374,36	15472,61	<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.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-067-03	16/20/32 т	26789,13	2795,94	6068,85	436,05	17924,34	<u>317</u> 238
03-01-067-04	16/20/40 т	31289,80	3113,46	10245,65	787,86	17930,69	<u>353</u> 387
03-01-067-05	5/6 т	22098,81	2185,40	4446,48	333,59	15466,93	<u>245</u> 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	104934,46	10137,25	76223,04	3974,24	18574,17	<u>1075</u> 76
Кран порталный иностранной фирмы грейферный со стрелой, грузоподъемность:							
03-01-068-02	5/6 т	182818,74	13606,05	134389,00	8815,26	34823,69	<u>1487</u> 135
03-01-068-03	10/20 т	244909,86	17979,75	193485,41	13355,96	33444,70	<u>1965</u> 189
03-01-068-04	16/20/32 т	292031,08	20843,70	232435,02	16449,20	38752,36	<u>2278</u> 238
03-01-068-05	16/32/40 т	403072,71	24967,36	327911,65	25951,88	50193,70	<u>2768</u> 387
Кран порталный иностранной фирмы крюковой со стрелой грузоподъемность:							
03-01-068-06	5/12/30 т	337731,25	26103,88	265319,16	18004,29	46308,21	<u>2894</u> 266
03-01-068-07	12/30 т	278919,95	21198,64	222504,44	17851,61	35216,87	<u>2248</u> 268
03-01-068-08	16/30/100 т	1689095,31	65030,00	1570836,30	71977,19	53229,01	<u>7000</u> 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	804,53	353,58	190,48	6,46	260,47	<u>42,6</u> 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	2756,36	437,47	2122,34	132,11	196,55	<u>48,5</u> 41,4
03-01-091-02	63/10 т	2479,04	334,64	1986,40	124,13	158,00	<u>37,1</u> 70
03-01-091-03	Кран подвесной многопролетный электрический с двумя тележками, ширина колеи 3 м, грузоподъемность 20/5+20 т, пролет 45 м	3546,22	455,51	2887,51	179,68	203,20	<u>50,5</u> 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Кран подвесной многопролетный электрический с одной поворотной тележкой, ширина колеи:							
03-01-091-04	3 м, пролет 59 м, грузоподъемность 8,8 т	3573,71	444,69	2738,95	168,98	390,07	49,3 67
03-01-091-05	6 м, пролет 57 м, грузоподъемность 20/20 т	3095,45	373,43	2409,31	145,72	312,71	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	4184,44	576,38	3109,27	190,10	498,79	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	3030,18	374,33	2313,22	140,42	342,63	41,5 112,3
03-01-093-02	неповоротными тележками, пролет 93 м, грузоподъемность 50+50 т	2944,28	363,51	2224,29	135,11	356,48	40,3 117,3
03-01-093-03	поворотными тележками, пролетом 57 м, грузоподъемность 12,5/12,5+12,5/12,5 т	4797,65	485,28	4021,85	246,97	290,52	53,8 90
03-01-093-04	поворотными тележками, пролетом 57 м, грузоподъемность 20/20+20/20 т	4347,54	444,69	3646,88	223,85	255,97	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	5090,93	958,10	3511,62	304,47	621,21	110 2,95
03-01-105-02	2 т	1034,27	243,01	782,14	65,07	9,12	27,9 22,9
03-01-105-03	3 т	1136,15	218,62	907,81	78,91	9,72	25,1 41,9
Кран-штабелер автоматический, стеллажный, грузоподъемность:							
03-01-105-04	1 т	1446,61	310,08	1126,94	94,06	9,59	35,6 5,95
03-01-105-05	5 т, для длинномерных грузов	737,03	209,04	517,66	43,19	10,33	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	697,35	121,72	514,52	37,47	61,11	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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-106-02	5 т - двухсторонний	949,58	192,28	629,69	50,68	127,61	21,8 31,4
03-01-106-03	5 т - односторонний	655,42	89,96	507,38	40,71	58,08	10,2 302
Стеллаж ячеистый для кранов-штабелеров опорных и стеллажных, грузоподъемность:							
03-01-106-04	1 т - одно- и двухсторонний	1581,51	214,33	1329,75	111,98	37,43	24,3 98
03-01-106-05	8 т - эстакадный	2232,85	248,72	1864,52	162,64	119,61	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	46712,23	2787,12	43869,37	1803,78	55,74	316
03-01-117-02	общего назначения с двумя крюками грузоподъемностью 160/32; 200/32 т	58652,26	3722,04	54855,78	2266,42	74,44	422
03-01-117-03	общего назначения с двумя крюками грузоподъемностью 250/32 т	64556,83	4242,42	60229,56	2488,52	84,85	481
03-01-117-04	магнитно-грейферного грузоподъемностью 16/16 т	22418,04	1781,64	20600,77	1279,85	35,63	202
03-01-117-05	с лапами на траверсе грузоподъемностью 16 т	40601,22	2390,22	38163,20	1556,70	47,80	271
03-01-117-06	с вращающейся тележкой и гибким подвесом траверсы грузоподъемностью 20 т	21602,02	1658,16	19910,70	1234,11	33,16	188
03-01-117-07	литейного грузоподъемностью 100+20 т	87356,26	5521,32	81724,51	3351,02	110,43	626
03-01-117-08	литейного грузоподъемностью 180+63/20 т	87393,29	5503,68	81779,54	3361,09	110,07	624
03-01-117-09	литейного грузоподъемностью 225+63/20 т	94885,82	6138,72	88624,33	3646,46	122,77	696
03-01-117-10	литейного грузоподъемностью 280+100/20 т	108105,89	7153,02	100809,81	4155,80	143,06	811
03-01-117-11	литейного грузоподъемностью 320+100/20 т	117209,11	7929,18	109121,35	4497,22	158,58	899
03-01-117-12	колодцевого грузоподъемностью 20/50 т	68828,05	5353,74	63367,24	2701,57	107,07	607
03-01-117-13	для раздевания слитков (стрипперного крана) грузоподъемностью 250+50/20 т	101823,06	6738,48	94949,81	3942,56	134,77	764
03-01-117-14	мульдозавалочного грузоподъемностью 5+20 т	52378,43	2813,58	49508,58	2031,20	56,27	319
03-01-117-15	ковачного грузоподъемностью 80+32 т	44353,48	2804,76	41492,62	1681,63	56,10	318
03-01-117-16	напольно-крышечного грузоподъемностью 36 т	10413,71	726,77	9672,40	595,26	14,54	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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 10. ПОДЪЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ							
Таблица 03-01-127. Тали ручные стационарные и передвижные							
Измеритель: 10 шт.							
Таль ручная стационарная, грузоподъемность:							
03-01-127-01	3,2 т, высота подъема 3 м	527,39	435,46	83,22	4,43	8,71	54,5 0,6
03-01-127-02	3,2 т, высота подъема 6 м	1364,52	690,70	660,01	53,81	13,81	79,3 1
03-01-127-03	3,2 т, высота подъема 9 м	1624,69	846,60	761,16	61,40	16,93	102 1,1
03-01-127-04	3,2 т, высота подъема 12 м	2138,86	996,00	1122,94	82,92	19,92	120 1,4
03-01-127-05	5 т, высота подъема 3 м	598,91	470,61	118,89	6,33	9,41	58,9 0,9
03-01-127-06	5 т, высота подъема 6 м	1636,47	657,58	965,74	78,11	13,15	82,3 1,2
03-01-127-07	5 т, высота подъема 9 м	1971,34	885,04	1068,60	86,59	17,70	104 1,41
03-01-127-08	5 т, высота подъема 12 м	2273,47	1063,75	1188,44	96,34	21,28	125 1,66
03-01-127-09	8 т, высота подъема 3 м	1411,05	517,82	882,87	64,95	10,36	67,6 3
03-01-127-10	8 т, высота подъема 6 м	1983,08	745,42	1222,75	94,57	14,91	94 1,8
03-01-127-11	8 т, высота подъема 9 м	2335,23	935,74	1380,78	107,23	18,71	118 2,81
03-01-127-12	8 т, высота подъема 12 м	2728,55	1140,34	1565,40	121,66	22,81	134 3,37
Таль ручная передвижная, грузоподъемность:							
03-01-127-13	3,2 т, высота подъема 3 м	3735,87	804,30	2915,48	250,41	16,09	105 0,75
03-01-127-14	3,2 т, высота подъема 6 м	4592,79	1070,66	3500,72	300,04	21,41	134 1
03-01-127-15	3,2 т, высота подъема 9 м	4976,11	1302,49	3647,57	311,82	26,05	161 1,25
03-01-127-16	3,2 т, высота подъема 12 м	5367,17	1577,00	3758,63	320,30	31,54	190 1,5
03-01-127-17	5 т, высота подъема 3 м	3959,14	896,04	3045,18	259,02	17,92	114 1,37
03-01-127-18	5 т, высота подъема 6 м	3290,33	1084,68	2183,96	182,68	21,69	138 1,67
03-01-127-19	5 т, высота подъема 9 м	5233,96	1234,02	3975,26	337,26	24,68	157 1,97
03-01-127-20	5 т, высота подъема 12 м	5733,12	1593,73	4107,52	347,52	31,87	197 2,27
03-01-127-21	8 т, высота подъема 3 м	4231,21	927,01	3285,66	273,58	18,54	119 2,8
03-01-127-22	8 т, высота подъема 6 м	5380,62	1191,87	4164,91	347,64	23,84	153 3,4
03-01-127-23	8 т, высота подъема 9 м	5860,78	1496,65	4334,20	361,32	29,93	185 4
03-01-127-24	8 т, высота подъема 12 м	6412,22	1739,35	4638,08	379,67	34,79	215 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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 03-01-128. Тали электрические							
Измеритель: 10 шт.							
Таль электрическая канатная, грузоподъемность:							
03-01-128-01	0,5 т, высота подъема 6 м	2950,89	2407,86	494,87	6,33	48,16	<u>273</u> 0,93
03-01-128-02	0,5 т, высота подъема 18 м	3542,35	2910,18	573,97	8,23	58,20	<u>338</u> 1,26
03-01-128-03	1 т, высота подъема 6 м	3056,02	2399,04	609,00	12,41	47,98	<u>272</u> 1,25
03-01-128-04	1 т, высота подъема 18 м	3798,85	2996,28	742,64	17,09	59,93	<u>348</u> 2,45
03-01-128-05	1 т, высота подъема 24 м	4830,94	2969,99	1801,55	105,46	59,40	<u>349</u> 3,5
03-01-128-06	1 т, высота подъема 36 м	5210,06	3157,21	1989,71	115,97	63,14	<u>371</u> 4,3
03-01-128-07	2 т, высота подъема 6 м	3191,65	2385,60	758,34	19,75	47,71	<u>284</u> 2,9
03-01-128-08	2 т, высота подъема 18 м	3877,83	2931,60	887,60	24,18	58,63	<u>349</u> 3,6
03-01-128-09	2 т, высота подъема 24 м	4791,78	2931,60	1801,55	105,46	58,63	<u>349</u> 4
03-01-128-10	2 т, высота подъема 36 м	5676,28	3242,31	2369,12	136,60	64,85	<u>381</u> 6,09
03-01-128-11	3,2 т, высота подъема 6 м	3586,40	2539,95	995,65	31,78	50,80	<u>295</u> 4,7
03-01-128-12	3,2 т, высота подъема 18 м	4344,61	3090,99	1191,80	38,61	61,82	<u>359</u> 5,6
03-01-128-13	3,2 т, высота подъема 24 м	5472,90	3185,70	2223,49	128,37	63,71	<u>370</u> 6,4
03-01-128-14	3,2 т, высота подъема 36 м	5677,44	3289,02	2322,64	132,42	65,78	<u>382</u> 7,4
03-01-128-15	5 т, высота подъема 6 м	4100,12	2669,10	1377,64	51,02	53,38	<u>310</u> 7
03-01-128-16	5 т, высота подъема 18 м	4914,40	3289,02	1559,60	56,59	65,78	<u>382</u> 8,56
03-01-128-17	5 т, высота подъема 24 м	6129,06	3335,92	2726,42	155,97	66,72	<u>392</u> 9,8
03-01-128-18	5 т, высота подъема 36 м	7453,37	3991,19	3382,36	191,80	79,82	<u>469</u> 13,7
03-01-128-19	10 т, высота подъема 18 м	8793,03	4032,00	4680,39	226,36	80,64	<u>480</u> 17
03-01-128-20	10 т, высота подъема 24 м	8988,80	4032,00	4876,16	235,98	80,64	<u>480</u> 18
03-01-128-21	10 т, высота подъема 36 м	9630,52	4208,40	5337,95	258,01	84,17	<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	71011,55	11148,72	35061,73	2680,38	24801,10	<u>1236</u> 34
03-01-138-02	Кран козловой КК-32/8-32-10	95795,99	14531,22	51384,69	3838,26	29880,08	<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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Отдел 2. ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ							
Раздел 1. КОНВЕЙЕРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ							
Таблица 03-02-001. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 500 мм							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер ленточный стационарный, с лентой шириной:							
03-02-001-01	300 мм, длина 5 м	672,39	461,16	201,09	5,15	10,14	<u>51,7</u> 0,58
03-02-001-02	300 мм, длина 10 м	723,73	485,25	227,86	6,39	10,62	<u>54,4</u> 0,72
03-02-001-03	300 мм, длина 15 м	796,60	524,50	260,69	7,68	11,41	<u>58,8</u> 0,86
03-02-001-04	300 мм, длина 20 м	1065,84	706,46	343,41	8,89	15,97	<u>79,2</u> 1
03-02-001-05	300 мм, длина 25 м	1108,90	736,79	355,53	9,14	16,58	<u>82,6</u> 1,1
03-02-001-06	300 мм, длина 30 м	1375,00	911,02	443,92	10,72	20,06	<u>101</u> 1,3
03-02-001-07	300 мм, длина 40 м	1692,48	1109,46	557,46	13,34	25,56	<u>123</u> 1,6
03-02-001-08	300 мм, длина 50 м	1811,80	1181,62	603,18	14,92	27,00	<u>131</u> 1,8
03-02-001-09	500 мм, длина 5 м	1058,42	588,80	456,92	18,75	12,70	<u>67,6</u> 2
03-02-001-10	500 мм, длина 10 м	1112,13	617,54	481,32	19,82	13,27	<u>70,9</u> 2,1
03-02-001-11	500 мм, длина 15 м	1209,69	672,97	522,34	21,53	14,38	<u>76,3</u> 2,3
03-02-001-12	500 мм, длина 20 м	1476,12	874,94	581,84	20,86	19,34	<u>99,2</u> 2,9
03-02-001-13	500 мм, длина 25 м	1554,52	917,28	617,05	22,42	20,19	<u>104</u> 3,1
03-02-001-14	500 мм, длина 30 м	1867,44	1128,96	714,06	23,86	24,42	<u>128</u> 3,3
03-02-001-15	500 мм, длина 35 м	1925,11	1155,42	743,21	25,30	26,48	<u>131</u> 3,5
03-02-001-16	500 мм, длина 40 м	2278,92	1367,10	881,11	26,84	30,71	<u>155</u> 3,7
03-02-001-17	500 мм, длина 45 м	2359,01	1411,20	916,22	28,18	31,59	<u>160</u> 3,9
03-02-001-18	500 мм, длина 50 м	2352,65	1446,48	873,87	24,64	32,30	<u>164</u> 4,1
03-02-001-19	500 мм, длина 60 м	2776,52	1739,40	997,74	26,47	39,38	<u>195</u> 4,4
03-02-001-20	500 мм, длина 80 м	3548,94	2238,92	1259,12	31,79	50,90	<u>251</u> 5,3
03-02-001-21	500 мм, длина 100 м	4365,95	2774,12	1530,23	36,68	61,60	<u>311</u> 6,1
03-02-001-22	500 мм, длина 120 м	4694,48	3059,56	1560,27	33,14	74,65	<u>343</u> 6,9
03-02-001-23	500 мм, длина 140 м	5232,27	3418,58	1731,86	37,06	81,83	<u>379</u> 7,7
03-02-001-24	500 мм, длина 160 м	5982,84	3923,70	1967,21	40,85	91,93	<u>435</u> 8,5
03-02-001-25	500 мм, длина 180 м	6733,43	4428,82	2202,57	44,68	102,04	<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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-001-26	500 мм, длина 200 м	7564,96	5006,10	2445,28	48,47	113,58	<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	1220,29	673,28	532,62	21,53	14,39	<u>77,3</u> 2,3
03-02-002-02	650 мм, длина 10 м	1199,47	698,54	486,04	19,12	14,89	<u>80,2</u> 2,5
03-02-002-03	650 мм, длина 15 м	1280,80	748,19	516,73	19,54	15,88	<u>85,9</u> 2,7
03-02-002-04	650 мм, длина 20 м	1724,57	1010,36	692,16	24,56	22,05	<u>116</u> 3,4
03-02-002-05	650 мм, длина 30 м	2181,90	1314,18	839,60	27,43	28,12	<u>149</u> 3,8
03-02-002-06	650 мм, длина 40 м	2596,10	1605,24	955,39	25,75	35,47	<u>182</u> 4,3
03-02-002-07	650 мм, длина 50 м	2757,39	1693,44	1026,71	28,21	37,24	<u>192</u> 4,7
03-02-002-08	650 мм, длина 60 м	3346,50	2107,98	1191,77	31,29	46,75	<u>239</u> 5,2
03-02-002-09	650 мм, длина 80 м	4236,91	2690,10	1486,89	36,68	59,92	<u>305</u> 6,1
03-02-002-10	650 мм, длина 100 м	5066,08	3327,16	1666,26	35,50	72,66	<u>373</u> 7,4
03-02-002-11	650 мм, длина 120 м	5828,12	3746,40	1993,33	38,68	88,39	<u>420</u> 8,1
03-02-002-12	650 мм, длина 140 м	6400,25	4094,28	2210,62	43,17	95,35	<u>459</u> 9
03-02-002-13	650 мм, длина 160 м	7341,97	4727,60	2506,36	47,49	108,01	<u>530</u> 9,9
03-02-002-14	650 мм, длина 180 м	8243,44	5316,32	2807,33	51,73	119,79	<u>596</u> 10,8
03-02-002-15	650 мм, длина 200 м	9240,69	5931,80	3176,79	59,98	132,10	<u>665</u> 12,5
03-02-002-16	800 мм, длина 5 м	1420,25	683,74	721,00	29,44	15,51	<u>78,5</u> 4,9
03-02-002-17	800 мм, длина 10 м	1490,95	712,48	762,38	31,29	16,09	<u>81,8</u> 5,2
03-02-002-18	800 мм, длина 15 м	1607,26	769,09	820,95	33,63	17,22	<u>88,3</u> 5,6
03-02-002-19	800 мм, длина 20 м	1936,71	1031,94	880,76	32,29	24,01	<u>117</u> 6,7
03-02-002-20	800 мм, длина 30 м	2403,40	1323,00	1050,57	36,08	29,83	<u>150</u> 7,5
03-02-002-21	800 мм, длина 40 м	3017,32	1622,88	1357,39	39,87	37,05	<u>184</u> 8,3
03-02-002-22	800 мм, длина 50 м	3204,73	1711,08	1454,84	43,17	38,81	<u>194</u> 9
03-02-002-23	800 мм, длина 60 м	3789,53	2099,16	1642,27	47,09	48,10	<u>238</u> 9,8
03-02-002-24	800 мм, длина 80 м	4747,47	2681,28	2004,60	54,67	61,59	<u>304</u> 11,4
03-02-002-25	800 мм, длина 100 м	5922,63	3342,78	2499,53	67,27	80,32	<u>379</u> 14
03-02-002-26	800 мм, длина 120 м	6835,84	3766,14	2736,34	71,55	333,36	<u>427</u> 14,9
03-02-002-27	800 мм, длина 140 м	7594,53	4201,32	3046,24	80,17	346,97	<u>471</u> 16,7

ТЕРм-2001 Белгородская 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-002-28	800 мм, длина 160 м	8555,53	4807,88	3388,55	86,59	359,10	<u>539</u> 18
03-02-002-29	800 мм, длина 180 м	9535,56	5405,52	3758,99	94,54	371,05	<u>606</u> 19,7
03-02-002-30	800 мм, длина 200 м	10526,14	6012,08	4130,88	102,33	383,18	<u>674</u> 21,3
03-02-002-31	1000 мм, длина 5 м	1945,23	778,67	1149,15	43,17	17,41	<u>89,4</u> 9
03-02-002-32	1000 мм, длина 10 м	2035,56	816,13	1201,27	45,13	18,16	<u>93,7</u> 9,4
03-02-002-33	1000 мм, длина 15 м	2154,98	864,03	1271,83	47,61	19,12	<u>99,2</u> 9,9
03-02-002-34	1000 мм, длина 20 м	2722,49	1173,06	1521,38	54,30	28,05	<u>133</u> 11,3
03-02-002-35	1000 мм, длина 30 м	3248,06	1499,40	1714,08	58,02	34,58	<u>170</u> 12,4
03-02-002-36	1000 мм, длина 40 м	3864,78	1834,56	1985,57	65,31	44,65	<u>208</u> 13,6
03-02-002-37	1000 мм, длина 50 м	4118,14	1940,40	2130,97	70,57	46,77	<u>220</u> 14,7
03-02-002-38	1000 мм, длина 60 м	4767,18	2354,94	2357,18	75,83	55,06	<u>267</u> 15,8
03-02-002-39	1000 мм, длина 80 м	5905,41	3007,62	2824,18	86,90	73,61	<u>341</u> 18,1
03-02-002-40	1000 мм, длина 100 м	7175,98	3748,50	3334,15	98,94	93,33	<u>425</u> 20,6
03-02-002-41	1000 мм, длина 120 м	8338,17	4224,78	3724,88	109,46	388,51	<u>479</u> 22,8
03-02-002-42	1000 мм, длина 140 м	9141,23	4648,14	4091,83	119,98	401,26	<u>527</u> 25
03-02-002-43	1000 мм, длина 160 м	10287,74	5318,46	4554,61	131,11	414,67	<u>603</u> 27,3
03-02-002-44	1000 мм, длина 180 м	11479,77	6047,76	5002,75	141,26	429,26	<u>678</u> 29,4
03-02-002-45	1000 мм, длина 220 м	13603,85	7189,52	5957,35	167,43	456,98	<u>806</u> 34,9
03-02-002-46	1000 мм, длина 260 м	15368,75	8054,76	6839,70	194,95	474,29	<u>903</u> 40,7
03-02-002-47	1000 мм, длина 300 м	17619,15	9410,60	7701,03	213,47	507,52	<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	2135,80	879,71	1236,66	45,66	19,43	<u>101</u> 9,5
03-02-003-02	1200 мм, длина 10 м	2242,52	923,26	1298,95	48,06	20,31	<u>106</u> 10
03-02-003-03	1200 мм, длина 15 м	2362,34	975,52	1365,47	50,88	21,35	<u>112</u> 10,6
03-02-003-04	1200 мм, длина 20 м	3074,70	1332,63	1710,83	60,47	31,24	<u>153</u> 12,6
03-02-003-05	1200 мм, длина 30 м	3749,00	1707,16	2003,11	67,75	38,73	<u>196</u> 14,1
03-02-003-06	1200 мм, длина 40 м	4475,89	2140,80	2284,31	74,60	50,78	<u>240</u> 15,5
03-02-003-07	1200 мм, длина 50 м	4768,94	2256,76	2459,08	81,15	53,10	<u>253</u> 16,9
03-02-003-08	1200 мм, длина 60 м	5530,86	2729,52	2738,79	87,81	62,55	<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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-003-09	1200 мм, длина 80 м	6905,96	3523,40	3298,63	101,26	83,93	<u>395</u> 21,1
03-02-003-10	1200 мм, длина 100 м	7335,78	4388,64	2841,01	121,08	106,13	<u>492</u> 25,2
03-02-003-11	1200 мм, длина 120 м	9717,51	4941,68	4322,58	126,68	453,25	<u>554</u> 26,4
03-02-003-12	1200 мм, длина 140 м	10705,00	5432,28	4805,37	141,62	467,35	<u>609</u> 29,5
03-02-003-13	1200 мм, длина 160 м	12039,25	6226,16	5329,87	153,24	483,22	<u>698</u> 31,9
03-02-003-14	1200 мм, длина 180 м	13423,64	7020,04	5904,50	167,44	499,10	<u>787</u> 34,7
03-02-003-15	1200 мм, длина 220 м	15874,57	8331,28	7013,06	198,13	530,23	<u>934</u> 41,2
03-02-003-16	1200 мм, длина 260 м	17783,73	9294,64	7939,60	225,64	549,49	<u>1042</u> 46,9
03-02-003-17	1200 мм, длина 300 м	20573,25	10935,92	9048,89	251,82	588,44	<u>1226</u> 52,4
03-02-003-18	1400 мм, длина 5 м	2876,67	1058,40	1795,26	68,61	23,01	<u>120</u> 14,3
03-02-003-19	1400 мм, длина 10 м	3070,12	1102,50	1943,73	71,55	23,89	<u>125</u> 14,9
03-02-003-20	1400 мм, длина 15 м	3194,46	1173,06	1996,10	76,44	25,30	<u>133</u> 15,9
03-02-003-21	1400 мм, длина 20 м	3958,67	1596,42	2325,73	85,98	36,52	<u>181</u> 17,9
03-02-003-22	1400 мм, длина 30 м	4726,75	2078,36	2602,23	94,13	46,16	<u>233</u> 19,6
03-02-003-23	1400 мм, длина 40 м	5580,09	2551,12	2969,99	101,84	58,98	<u>286</u> 21,2
03-02-003-24	1400 мм, длина 50 м	5904,49	2676,00	3167,01	109,46	61,48	<u>300</u> 22,8
03-02-003-25	1400 мм, длина 60 м	6792,93	3229,04	3491,35	117,26	72,54	<u>362</u> 24,4
03-02-003-26	1400 мм, длина 80 м	8491,54	4174,56	4220,03	133,55	96,95	<u>468</u> 27,5
03-02-003-27	1400 мм, длина 100 м	10215,40	5191,44	4901,77	149,21	122,19	<u>582</u> 31,1
03-02-003-28	1400 мм, длина 120 м	11850,39	5851,52	5486,35	165,85	512,52	<u>656</u> 34,4
03-02-003-29	1400 мм, длина 140 м	12976,30	6440,24	6007,48	181,13	528,58	<u>722</u> 37,7
03-02-003-30	1400 мм, длина 160 м	14343,57	7376,84	6419,41	196,66	547,32	<u>827</u> 41
03-02-003-31	1400 мм, длина 180 м	16074,65	8322,36	7186,06	205,83	566,23	<u>933</u> 43
03-02-003-32	1400 мм, длина 220 м	19005,38	9892,28	8510,58	242,64	602,52	<u>1109</u> 50,6
03-02-003-33	1400 мм, длина 260 м	21245,61	11060,80	9558,92	273,34	625,89	<u>1240</u> 57
03-02-003-34	1400 мм, длина 300 м	24562,59	12978,60	10913,63	305,51	670,36	<u>1455</u> 63,6
Таблица 03-02-004. Конвейеры ленточные передвижные реверсивные							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер ленточный передвижной реверсивный, с лентой шириной:							
03-02-004-01	800 мм, длина 10 м	8765,08	1552,32	6238,85	514,76	973,91	<u>176</u> 9,31
03-02-004-02	800 мм, длина 20 м	11776,58	1993,32	8764,08	736,94	1019,18	<u>226</u> 10,6

ТЕРм-2001 Белгородская 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-004-03	800 мм, длина 30 м	15003,82	2451,96	11452,55	970,14	1099,31	<u>278</u> 12,92
03-02-004-04	800 мм, длина 40 м	18560,73	3078,18	14363,07	1226,75	1119,48	<u>349</u> 13,12
03-02-004-05	800 мм, длина 50 м	22613,69	3792,60	17524,06	1504,13	1297,03	<u>430</u> 14,8
03-02-004-06	800 мм, длина 60 м	27002,84	4480,56	21037,19	1793,92	1485,09	<u>508</u> 20,7
03-02-004-07	800 мм, длина 70 м	30594,81	4965,66	23994,51	2042,31	1634,64	<u>563</u> 25,5
03-02-004-08	800 мм, длина 80 м	33882,33	5441,94	26713,01	2276,90	1727,38	<u>617</u> 28,3
03-02-004-09	800 мм, длина 90 м	36827,97	5882,94	29207,23	2497,69	1737,80	<u>667</u> 29,14
03-02-004-10	800 мм, длина 100 м	40224,87	6368,04	31975,16	2732,28	1881,67	<u>722</u> 33,08
03-02-004-11	1000 мм, длина 10 м	9961,94	1764,00	7180,09	594,77	1017,85	<u>200</u> 9,99
03-02-004-12	1000 мм, длина 20 м	13402,49	2240,28	10040,51	840,37	1121,70	<u>254</u> 13,14
03-02-004-13	1000 мм, длина 30 м	16643,94	2725,38	12756,05	1080,53	1162,51	<u>309</u> 14,25
03-02-004-14	1000 мм, длина 40 м	20515,24	3378,06	15924,72	1356,52	1212,46	<u>383</u> 15,46
03-02-004-15	1000 мм, длина 50 м	24165,08	3951,36	18827,56	1614,53	1386,16	<u>448</u> 16,1
03-02-004-16	1000 мм, длина 60 м	29537,44	4886,28	23025,55	1959,51	1625,61	<u>554</u> 23,79
03-02-004-17	1000 мм, длина 70 м	33367,93	5415,48	26158,69	2221,70	1793,76	<u>614</u> 29,11
03-02-004-18	1000 мм, длина 80 м	36277,55	5530,14	28874,28	2456,29	1873,13	<u>627</u> 31,77
03-02-004-19	1000 мм, длина 90 м	40338,34	6403,32	31938,60	2718,48	1996,42	<u>726</u> 35,3
03-02-004-20	1000 мм, длина 100 м	43710,60	6879,60	34776,71	2966,87	2054,29	<u>780</u> 37,06
03-02-004-21	1200 мм, длина 10 м	11711,08	2063,88	8440,25	689,97	1206,95	<u>234</u> 15,64
03-02-004-22	1200 мм, длина 20 м	15061,67	2575,44	11231,85	936,97	1254,38	<u>292</u> 16,7
03-02-004-23	1200 мм, длина 30 м	18653,88	3095,82	14227,37	1197,76	1330,69	<u>351</u> 19
03-02-004-24	1200 мм, длина 40 м	22710,94	3766,14	17563,55	1490,34	1381,25	<u>427</u> 20,16
03-02-004-25	1200 мм, длина 50 м	27698,82	4674,60	21377,49	1821,52	1646,73	<u>530</u> 23,12
03-02-004-26	1200 мм, длина 60 м	36728,19	5371,38	29595,77	2125,11	1761,04	<u>609</u> 26,5
03-02-004-27	1200 мм, длина 70 м	41086,54	5909,40	33276,23	2387,30	1900,91	<u>670</u> 30,9
03-02-004-28	1200 мм, длина 80 м	46552,29	6517,98	37825,43	2690,88	2208,88	<u>739</u> 41,2
03-02-004-29	1200 мм, длина 90 м	51128,41	7064,82	41703,17	2966,87	2360,42	<u>801</u> 46
03-02-004-30	1200 мм, длина 100 м	55965,65	7638,12	45734,59	3242,86	2592,94	<u>866</u> 53,6
03-02-004-31	1400 мм, длина 10 м	11839,64	2346,12	8201,60	660,98	1291,92	<u>266</u> 16,76
03-02-004-32	1400 мм, длина 20 м	14667,05	2937,06	10337,00	841,76	1392,99	<u>333</u> 19,8
03-02-004-33	1400 мм, длина 30 м	17478,70	3545,64	12450,10	1022,55	1482,96	<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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-004-34	1400 мм, длина 40 м	21130,22	4312,98	15200,90	1250,18	1616,34	<u>489</u> 26,45
03-02-004-35	1400 мм, длина 50 м	25895,38	5433,12	18497,54	1531,73	1964,72	<u>616</u> 30,5
03-02-004-36	1400 мм, длина 60 м	29860,96	6262,20	21430,48	1766,32	2168,28	<u>710</u> 37,01
03-02-004-37	1400 мм, длина 70 м	32938,25	6879,60	23748,50	1959,51	2310,15	<u>780</u> 41,3
03-02-004-38	1400 мм, длина 80 м	37063,74	7585,20	26823,66	2194,10	2654,88	<u>860</u> 52,8
03-02-004-39	1400 мм, длина 90 м	39959,59	8202,60	28977,49	2373,50	2779,50	<u>930</u> 56,5
03-02-004-40	1400 мм, длина 100 м	43800,51	8881,74	31835,16	2594,29	3083,61	<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	806,26	634,16	158,50	1,93	13,60	<u>71,9</u> 0,25
03-02-021-02	240 мм, длина 10 м	1134,71	880,24	235,95	3,13	18,52	<u>99,8</u> 0,4
03-02-021-03	240 мм, длина 15 м	1486,97	1155,42	307,52	3,95	24,03	<u>131</u> 0,5
03-02-021-04	240 мм, длина 20 м	1900,08	1471,18	397,64	4,80	31,26	<u>166,8</u> 0,6
03-02-021-05	240 мм, длина 25 м	2162,54	1675,80	451,38	5,53	35,36	<u>190</u> 0,7
03-02-021-06	400 мм, длина 5 м	1347,73	845,74	484,16	17,92	17,83	<u>97,1</u> 2,4
03-02-021-07	400 мм, длина 10 м	1843,55	1181,88	637,11	21,61	24,56	<u>134</u> 3,3
03-02-021-08	400 мм, длина 15 м	2313,91	1517,04	765,61	24,64	31,26	<u>172</u> 4,1
03-02-021-09	400 мм, длина 20 м	2961,02	1958,04	961,98	30,06	41,00	<u>222</u> 5
03-02-021-10	400 мм, длина 25 м	3364,98	2213,82	1105,04	34,96	46,12	<u>251</u> 5,8
03-02-021-11	400 мм, длина 30 м	3832,54	2548,98	1230,74	32,16	52,82	<u>289</u> 5,8
03-02-021-12	400 мм, длина 40 м	4853,60	3228,12	1557,55	40,36	67,93	<u>366</u> 8,4
03-02-021-13	400 мм, длина 50 м	5501,30	3616,20	1809,41	48,47	75,69	<u>410</u> 10,1
03-02-021-14	400 мм, длина 60 м	6948,44	4692,24	2157,77	54,30	98,43	<u>532</u> 11,3
03-02-021-15	400 мм, длина 70 м	7964,30	5371,38	2480,90	62,50	112,02	<u>609</u> 13
03-02-021-16	400 мм, длина 80 м	8995,22	6059,34	2810,10	70,57	125,78	<u>687</u> 14,7
03-02-021-17	650 мм, длина 5 м	1740,32	996,66	722,81	26,84	20,85	<u>113</u> 3,7
03-02-021-18	650 мм, длина 10 м	2226,30	1340,64	857,93	29,08	27,73	<u>152</u> 4,85
03-02-021-19	650 мм, длина 15 м	2772,18	1684,62	1052,95	34,96	34,61	<u>191</u> 5,8
03-02-021-20	650 мм, длина 20 м	3105,93	2019,78	1043,91	31,19	42,24	<u>229</u> 6,5

ТЕРм-2001 Белгородская 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-021-21	650 мм, длина 25 м	3822,01	2381,40	1391,14	40,85	49,47	<u>270</u> 8,5
03-02-021-22	650 мм, длина 30 м	4372,70	2734,20	1581,98	46,11	56,52	<u>310</u> 9,6
03-02-021-23	650 мм, длина 40 м	5479,23	3430,98	1976,26	57,11	71,99	<u>389</u> 11,9
03-02-021-24	650 мм, длина 50 м	6571,93	4136,58	2349,25	67,14	86,10	<u>469</u> 14
03-02-021-25	650 мм, длина 60 м	7854,17	4930,38	2820,59	81,57	103,20	<u>559</u> 17
03-02-021-26	650 мм, длина 80 м	9373,91	5662,44	3590,26	102,82	121,21	<u>642</u> 21,3
03-02-021-27	650 мм, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	1756,15	1226,28	505,34	19,61	24,53	<u>132</u> 2
03-02-021-28	800 мм, длина 5 м	2028,34	1010,36	996,85	36,35	21,13	<u>116</u> 7,6
03-02-021-29	800 мм, длина 10 м	2698,44	1341,34	1329,35	47,98	27,75	<u>154</u> 10
03-02-021-30	800 мм, длина 15 м	3404,54	1698,45	1671,20	59,98	34,89	<u>195</u> 12,5
03-02-021-31	800 мм, длина 20 м	4093,81	2046,85	2004,18	71,55	42,78	<u>235</u> 14,9
03-02-021-32	800 мм, длина 25 м	4809,50	2412,67	2346,74	83,53	50,09	<u>277</u> 17,4
03-02-021-33	800 мм, длина 30 м	5508,02	2761,07	2689,89	95,64	57,06	<u>317</u> 19,9
03-02-021-34	800 мм, длина 40 м	7104,02	3528,00	3502,09	125,24	73,93	<u>400</u> 26,1
03-02-021-35	800 мм, длина 50 м	8472,74	4251,24	4133,11	146,76	88,39	<u>482</u> 30,6
03-02-021-36	800 мм, длина 60 м	9970,44	5053,86	4810,91	170,49	105,67	<u>573</u> 35,6
03-02-021-37	800 мм, длина 80 м	12844,55	6500,34	6206,24	219,65	137,97	<u>737</u> 45,6
03-02-021-38	800 мм, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	1972,23	1217,16	730,73	28,81	24,34	<u>138</u> 4,8
03-02-021-39	1000 мм, длина 5 м	2236,77	1132,30	1079,98	38,80	24,49	<u>130</u> 8,1
03-02-021-40	1000 мм, длина 10 м	2963,90	1489,41	1442,86	51,73	31,63	<u>171</u> 10,8
03-02-021-41	1000 мм, длина 15 м	3750,84	1863,94	1847,78	66,41	39,12	<u>214</u> 13,7
03-02-021-42	1000 мм, длина 20 м	4476,66	2229,76	2197,71	78,64	49,19	<u>256</u> 16,4
03-02-021-43	1000 мм, длина 25 м	5282,51	2637,18	2588,00	92,58	57,33	<u>299</u> 19,3
03-02-021-44	1000 мм, длина 30 м	6019,39	2981,16	2974,02	106,49	64,21	<u>338</u> 22,2
03-02-021-45	1000 мм, длина 40 м	7695,14	3730,86	3883,54	139,66	80,74	<u>423</u> 29,1
03-02-021-46	1000 мм, длина 50 м	9214,04	4471,74	4644,91	167,44	97,39	<u>507</u> 34,7
03-02-021-47	1000 мм, длина 60 м	10805,10	5309,64	5381,31	193,48	114,15	<u>602</u> 40,4
03-02-021-48	1000 мм, длина 80 м	13831,69	6791,40	6891,00	247,29	149,29	<u>770</u> 51,6
03-02-021-49	1000 мм, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	2119,55	1270,08	824,07	32,77	25,40	<u>144</u> 5,4
03-02-021-50	1200 мм, длина 5 м	2474,85	1271,66	1175,92	41,70	27,27	<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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-021-51	1200 мм, длина 10 м	3232,88	1620,06	1578,58	56,26	34,24	186 11,77
03-02-021-52	1200 мм, длина 15 м	4001,72	2003,30	1956,51	69,59	41,91	230 14,5
03-02-021-53	1200 мм, длина 20 м	4850,43	2407,86	2389,82	85,49	52,75	273 17,8
03-02-021-54	1200 мм, длина 25 м	5648,97	2787,12	2801,52	100,29	60,33	316 20,9
03-02-021-55	1200 мм, длина 30 м	6448,81	3166,38	3214,51	115,21	67,92	359 24
03-02-021-56	1200 мм, длина 40 м	8377,73	3987,24	4302,79	156,67	87,70	447 32,6
03-02-021-57	1200 мм, длина 50 м	9956,79	4745,44	5108,48	185,80	102,87	532 38,6
03-02-021-58	1200 мм, длина 60 м	11752,94	5610,68	6022,09	219,65	120,17	629 45,7
03-02-021-59	1200 мм, длина 80 м	14723,70	7003,08	7567,10	274,81	153,52	794 57,2
03-02-021-60	1200 мм, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	2244,36	1314,18	903,90	36,19	26,28	149 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	21362,82	4807,66	15577,69	1352,34	977,47	533 13,1
03-02-031-02	500 мм, длина (развернутая) конвейера 100 м	34110,20	7333,26	25410,93	2194,10	1366,01	813 24,6
03-02-031-03	500 мм, длина (развернутая) конвейера 110 м	36639,68	7856,42	27341,44	2359,70	1441,82	871 26,8
03-02-031-04	500 мм, длина (развернутая) конвейера 120 м	39283,89	8361,54	29410,95	2539,09	1511,40	927 28,7
03-02-031-05	500 мм, длина (развернутая) конвейера 130 м	41609,70	8866,66	31173,40	2690,88	1569,64	983 30,3
03-02-031-06	500 мм, длина (развернутая) конвейера 140 м	44121,28	9380,80	33101,01	2856,48	1639,47	1040 32,4
03-02-031-07	500 мм, длина (развернутая) конвейера 150 м	46637,62	9894,94	35027,64	3022,07	1715,04	1097 34,5
03-02-031-08	500 мм, длина (развернутая) конвейера 160 м	49309,02	10400,06	37118,47	3201,46	1790,49	1153 36,8
03-02-031-09	500 мм, длина (развернутая) конвейера 170 м	51553,37	10814,98	38891,58	3353,25	1846,81	1199 38,3
03-02-031-10	500 мм, длина (развернутая) конвейера 180 м	54357,57	11428,34	40993,07	3532,65	1936,16	1267 40,9
03-02-031-11	500 мм, длина (развернутая) конвейера 190 м	56768,67	11933,46	42835,39	3698,24	1999,82	1323 42,8
03-02-031-12	500 мм, длина (развернутая) конвейера 200 м	59315,53	12456,62	44783,35	3863,83	2075,56	1381 44,9
03-02-031-13	650 мм, длина (развернутая) конвейера 50 м	22721,48	4924,92	16558,15	1407,54	1238,41	546 22,1
03-02-031-14	650 мм, длина (развернутая) конвейера 100 м	35692,79	7486,60	26503,82	2249,30	1702,37	830 36,1
03-02-031-15	650 мм, длина (развернутая) конвейера 110 м	38556,37	8009,76	28710,95	2428,69	1835,66	888 40,3
03-02-031-16	650 мм, длина (развернутая) конвейера 120 м	40965,37	8523,90	30553,27	2594,29	1888,20	945 41,7

ТЕРМ-2001 Белгородская 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.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-031-17	650 мм, длина (развернутая) конвейера 130 м	43838,14	9056,08	32760,40	2773,68	2021,66	<u>1004</u> 45,9
03-02-031-18	650 мм, длина (развернутая) конвейера 140 м	46268,50	9570,22	34624,04	2939,27	2074,24	<u>1061</u> 47,3
03-02-031-19	650 мм, длина (развернутая) конвейера 150 м	48824,88	10075,34	36582,66	3104,87	2166,88	<u>1117</u> 50,1
03-02-031-20	650 мм, длина (развернутая) конвейера 160 м	51344,75	10598,50	38509,30	3270,46	2236,95	<u>1175</u> 52,2
03-02-031-21	650 мм, длина (развернутая) конвейера 170 м	54398,21	11139,70	40859,29	3463,65	2399,22	<u>1235</u> 57,3
03-02-031-22	650 мм, длина (развернутая) конвейера 180 м	56870,32	11653,84	42764,61	3629,24	2451,87	<u>1292</u> 58,7
03-02-031-23	650 мм, длина (развернутая) конвейера 190 м	59712,01	12186,02	44940,72	3808,63	2585,27	<u>1351</u> 63
03-02-031-24	650 мм, длина (развернутая) конвейера 200 м	62001,46	12682,12	46681,85	3960,43	2637,49	<u>1406</u> 64,4
03-02-031-25	800 мм, длина (развернутая) конвейера 50 м	23976,85	5448,08	17107,50	1435,14	1421,27	<u>604</u> 28,1
03-02-031-26	800 мм, длина (развернутая) конвейера 100 м	39030,75	8045,84	29012,76	2442,49	1972,15	<u>892</u> 45,1
03-02-031-27	800 мм, длина (развернутая) конвейера 110 м	42069,38	8578,02	31362,76	2635,69	2128,60	<u>951</u> 50,2
03-02-031-28	800 мм, длина (развернутая) конвейера 120 м	44554,34	9083,14	33278,74	2801,28	2192,46	<u>1007</u> 51,9
03-02-031-29	800 мм, длина (развернутая) конвейера 130 м	47457,83	9633,36	35475,20	2980,67	2349,27	<u>1068</u> 56,9
03-02-031-30	800 мм, длина (развернутая) конвейера 140 м	49952,03	10147,50	37391,18	3146,26	2413,35	<u>1125</u> 58,7
03-02-031-31	800 мм, длина (развернутая) конвейера 150 м	52869,87	10679,68	39608,97	3325,66	2581,22	<u>1184</u> 64,2
03-02-031-32	800 мм, длина (развернутая) конвейера 160 м	55374,31	11202,84	41525,92	3491,25	2645,55	<u>1242</u> 65,9
03-02-031-33	800 мм, длина (развернутая) конвейера 170 м	58431,22	11753,06	43875,91	3684,44	2802,25	<u>1303</u> 70,9
03-02-031-34	800 мм, длина (развернутая) конвейера 180 м	60932,69	12258,18	45802,55	3850,03	2871,96	<u>1359</u> 72,9
03-02-031-35	800 мм, длина (развернутая) конвейера 190 м	63843,33	12799,38	48009,68	4029,42	3034,27	<u>1419</u> 78,1
03-02-031-36	800 мм, длина (развернутая) конвейера 200 м	66321,12	13313,52	49915,00	4195,02	3092,60	<u>1476</u> 79,8
03-02-031-37	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 50 м	28339,18	5745,74	20631,80	1683,53	1961,64	<u>637</u> 46,8
03-02-031-38	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 100 м	44075,24	8478,80	32598,49	2635,69	2997,95	<u>940</u> 80,6
03-02-031-39	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 110 м	47517,36	9047,06	35228,98	2842,68	3241,32	<u>1003</u> 88,6
03-02-031-40	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 120 м	50437,17	9597,28	37436,11	3022,07	3403,78	<u>1064</u> 93,8
03-02-031-41	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 130 м	53990,23	10183,58	40118,93	3229,06	3687,72	<u>1129</u> 103,1
03-02-031-42	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 140 м	56808,31	10724,78	42273,72	3408,45	3809,81	<u>1189</u> 107
03-02-031-43	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 150 м	60473,25	11329,12	45009,85	3615,44	4134,28	<u>1256</u> 117,7
03-02-031-44	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 160 м	63018,73	11861,30	46947,15	3781,04	4210,28	<u>1315</u> 120
03-02-031-45	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 170 м	66203,03	12429,56	49360,15	3974,23	4413,32	<u>1378</u> 126,5
03-02-031-46	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 180 м	69382,65	12997,82	51774,11	4167,42	4610,72	<u>1441</u> 133
03-02-031-47	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 190 м	72599,78	13566,08	54208,42	4360,61	4825,28	<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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-031-48	1000 мм, длина (развернутая) конвейера 200 м	75798,54	14116,30	56642,74	4553,80	5039,50	<u>1565</u> 147

Раздел 4. КОНВЕЙЕРЫ ВИНТОВЫЕ

Таблица 03-02-041. Конвейеры винтовые общего назначения

Измеритель: 1 шт.

Конвейер винтовой общего назначения, диаметр винта:

03-02-041-01	200 мм, длина конвейера 4 м	378,79	243,88	128,68	5,28	6,23	<u>28</u> 0,5
03-02-041-02	200 мм, длина конвейера 8 м	558,24	363,21	186,42	7,33	8,61	<u>41,7</u> 0,7
03-02-041-03	200 мм, длина конвейера 12 м	774,56	518,25	244,60	9,39	11,71	<u>59,5</u> 0,9
03-02-041-04	200 мм, длина конвейера 16 м	954,22	650,27	289,59	10,72	14,36	<u>72,9</u> 1,1
03-02-041-05	200 мм, длина конвейера 20 м	1184,36	820,64	345,81	12,74	17,91	<u>92</u> 1,3
03-02-041-06	200 мм, длина конвейера 24 м	1315,84	875,94	419,66	15,75	20,24	<u>98,2</u> 1,6
03-02-041-07	200 мм, длина конвейера 28 м	1495,77	999,04	474,03	17,58	22,70	<u>112</u> 1,8
03-02-041-08	300-400 мм, длина конвейера 4 м	598,03	340,96	247,80	11,76	9,27	<u>39,6</u> 1,2
03-02-041-09	300-400 мм, длина конвейера 8 м	902,23	502,82	385,98	18,12	13,43	<u>58,4</u> 1,9
03-02-041-10	300-400 мм, длина конвейера 12 м	1089,07	655,22	416,16	18,21	17,69	<u>76,1</u> 2,5
03-02-041-11	300-400 мм, длина конвейера 16 м	1380,19	841,16	515,48	22,42	23,55	<u>94,3</u> 3,1
03-02-041-12	300-400 мм, длина конвейера 20 м	1665,04	1007,96	630,19	27,43	26,89	<u>113</u> 3,8
03-02-041-13	300-400 мм, длина конвейера 24 м	1889,46	1168,52	690,84	26,47	30,10	<u>131</u> 4,4
03-02-041-14	300-400 мм, длина конвейера 28 м	2175,84	1329,08	811,00	31,29	35,76	<u>149</u> 5,2
03-02-041-15	300-400 мм, длина конвейера 36 м	2669,28	1650,20	972,62	36,78	46,46	<u>185</u> 6,1
03-02-041-16	500-600 мм, длина конвейера 4 м	819,29	432,02	376,18	18,81	11,09	<u>49,6</u> 2,6
03-02-041-17	500-600 мм, длина конвейера 8 м	1240,10	635,83	586,96	28,90	17,31	<u>73</u> 4
03-02-041-18	500-600 мм, длина конвейера 12 м	1591,16	858,10	709,17	32,40	23,89	<u>96,2</u> 5,4
03-02-041-19	500-600 мм, длина конвейера 16 м	1968,36	1061,48	872,19	31,70	34,69	<u>119</u> 6,6
03-02-041-20	500-600 мм, длина конвейера 20 м	2438,12	1275,56	1123,59	41,34	38,97	<u>143</u> 8,6
03-02-041-21	500-600 мм, длина конвейера 24 м	2829,84	1480,72	1301,15	47,61	47,97	<u>166</u> 9,9
03-02-041-22	500-600 мм, длина конвейера 28 м	3243,13	1694,80	1496,07	54,67	52,26	<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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 5. ЭЛЕВАТОРЫ							
Таблица 03-02-056. Элеваторы ковшовые ленточные							
Измеритель: 1 шт.							
Элеватор ковшовой ленточный, ширина 950 мм, высота элеватора:							
03-02-056-01	10 м	11626,08	2619,54	8013,76	626,54	992,78	<u>297</u> 15
03-02-056-02	15 м	13569,24	3087,00	9428,39	740,99	1053,85	<u>350</u> 16,7
03-02-056-03	20 м	15526,77	3563,28	10848,39	855,56	1115,10	<u>404</u> 18,5
03-02-056-04	25 м	17485,17	4039,56	12269,27	970,14	1176,34	<u>458</u> 20,3
03-02-056-05	30 м	19442,18	4515,84	13688,75	1084,58	1237,59	<u>512</u> 22,1
03-02-056-06	35 м	21389,11	4992,12	15103,91	1199,16	1293,08	<u>566</u> 23,8
03-02-056-07	40 м	23577,60	5486,04	16685,16	1321,96	1406,40	<u>622</u> 27,3
Таблица 03-02-057. Элеваторы ковшовые цепные вертикальные							
Измеритель: 1 шт.							
Элеватор ковшовой цепной вертикальный, ширина:							
03-02-057-01	250 мм, высота элеватора 10 м	6173,38	1614,06	3936,03	317,39	623,29	<u>183</u> 2,63
03-02-057-02	250 мм, высота элеватора 15 м	7480,31	1975,68	4850,21	391,95	654,42	<u>224</u> 3,33
03-02-057-03	250 мм, высота элеватора 20 м	8781,63	2328,48	5767,83	466,39	685,32	<u>264</u> 4,1
03-02-057-04	250 мм, высота элеватора 25 м	10101,81	2681,28	6704,28	542,35	716,25	<u>304</u> 4,9
03-02-057-05	250 мм, высота элеватора 30 м	11363,26	3025,26	7596,71	615,40	741,29	<u>343</u> 5,5
03-02-057-06	320 мм, высота элеватора 10 м	7376,08	1887,48	4802,10	383,60	686,50	<u>214</u> 4,45
03-02-057-07	320 мм, высота элеватора 15 м	9020,56	2354,94	5933,59	474,75	732,03	<u>267</u> 5,55
03-02-057-08	320 мм, высота элеватора 20 м	10616,85	2751,84	7088,87	567,17	776,14	<u>312</u> 6,85
03-02-057-09	320 мм, высота элеватора 25 м	10965,01	2892,96	7256,97	576,79	815,08	<u>328</u> 7,95
03-02-057-10	320 мм, высота элеватора 30 м	13867,59	3625,02	9376,61	750,74	865,96	<u>411</u> 9,25
03-02-057-11	400 мм, высота элеватора 10 м	10703,36	2663,64	7266,30	583,75	773,42	<u>302</u> 6,3
03-02-057-12	400 мм, высота элеватора 15 м	13485,78	3386,88	9267,28	749,35	831,62	<u>384</u> 7,8
03-02-057-13	400 мм, высота элеватора 20 м	16263,61	4092,48	11287,28	913,55	883,85	<u>464</u> 9,2
03-02-057-14	400 мм, высота элеватора 25 м	19102,42	4806,90	13336,42	1080,53	959,10	<u>545</u> 11
03-02-057-15	400 мм, высота элеватора 30 м	21905,95	5530,14	15358,38	1246,12	1017,43	<u>627</u> 12,35
03-02-057-16	400 мм, высота элеватора 35 м	23785,44	6235,74	16468,79	1328,92	1080,91	<u>707</u> 13,9
03-02-057-17	650 мм, высота элеватора 10 м	12251,28	2863,32	8445,97	669,33	941,99	<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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-057-18	650 мм, высота элеватора 15 м	15032,28	3523,40	10497,52	836,19	1011,36	395 11,9
03-02-057-19	650 мм, высота элеватора 20 м	18035,92	4201,32	12719,02	1012,93	1115,58	471 14,74
03-02-057-20	650 мм, высота элеватора 25 м	21036,51	4888,16	14928,39	1188,14	1219,96	548 17,57
03-02-057-21	650 мм, высота элеватора 30 м	24063,37	5521,32	17201,77	1367,53	1340,28	626 20,31
03-02-057-22	650 мм, высота элеватора 35 м	26900,69	6182,82	19302,20	1537,30	1415,67	701 22,81
03-02-057-23	650 мм, высота элеватора 40 м	30243,10	6897,24	21767,80	1724,93	1578,06	782 27,68
03-02-057-24	800-1000 мм, высота элеватора 10 м	12922,20	2884,14	8782,19	687,18	1255,87	327 18,6;20,74
03-02-057-25	800-1000 мм, высота элеватора 15 м	15613,10	3528,00	10755,72	849,99	1329,38	400 20,05;23,84
03-02-057-26	800-1000 мм, высота элеватора 20 м	18829,84	4215,96	13117,83	1029,38	1496,05	478 24,6;28,48
03-02-057-27	800-1000 мм, высота элеватора 25 м	21883,42	4895,10	15343,36	1204,73	1644,96	555 28,63;34
03-02-057-28	800-1000 мм, высота элеватора 30 м	24892,53	5530,14	17563,32	1379,94	1799,07	627 32,73;38,37
03-02-057-29	800-1000 мм, высота элеватора 35 м	27928,66	6200,46	19803,37	1559,33	1924,83	703 36,05;42,45
03-02-057-30	800-1000 мм, высота элеватора 40 м	31124,76	6932,52	22099,86	1738,72	2092,38	786 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	18742,37	12805,94	4641,32	50,13	1295,11	1358 6,5
03-02-072-02	Добавлять или уменьшать за каждый пост более или менее 9 постов к расценке 03-02-072-01	1303,05	893,96	256,68	0,00	152,41	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	386,09	259,33	74,47	0,00	52,29	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	46,09	44,33	0,87	0,09	0,89	4,97 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	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-03-001-02	650-800 мм	63,28	61,19	0,87	0,09	1,22	<u>6,86</u> 0,1
Измеритель: 1 т							
Станина, рама конвейера ленточного, ширина ленты конвейера:							
03-03-001-03	800 мм	1320,61	214,08	944,30	77,24	162,23	24
03-03-001-04	1000 мм	1223,13	194,46	866,83	70,25	161,84	21,8
03-03-001-05	1200 мм	1162,40	184,64	816,12	65,72	161,64	20,7
03-03-001-06	1400 мм	1076,34	174,83	740,06	58,87	161,45	19,6
Таблица 03-03-002. Конвейеры цепные подвесные, применяемые в мясной промышленности							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер цепной подвесной, применяемый в мясной промышленности, в том числе:							
03-03-002-01	привод наклонного конвейера на раме	988,79	412,10	38,58	0,85	538,11	<u>46,2</u> 0,59
03-03-002-02	натяжка наклонного конвейера	304,31	137,37	10,35	0,19	156,59	<u>15,4</u> 0,11
03-03-002-03	станция обратная наклонного конвейера	289,70	121,31	12,12	0,28	156,27	<u>13,6</u> 0,24
03-03-002-04	секция-вставка наклонного конвейера, длина от 1 до 1,5 м	108,17	60,03	13,04	1,23	35,10	<u>6,73</u> 0,09
03-03-002-05	секция-вставка наклонного конвейера, длина свыше 1,5 до 2 м	116,31	62,35	18,81	1,79	35,15	<u>6,99</u> 0,12
03-03-002-06	секция-вставка наклонного конвейера, длина 3 м	154,81	79,30	6,13	0,28	69,38	<u>8,89</u> 0,16
03-03-002-07	секция цепи наклонного конвейера, длина 0,9 м	82,36	53,70	0,94	0,00	27,72	<u>6,02</u> 0,014
03-03-002-08	троллей с крюком одинарный	21,87	5,71	0,00	0,00	16,16	<u>0,64</u> 0,003
03-03-002-09	троллей с крюком спаренный	23,87	7,67	0,00	0,00	16,20	<u>0,86</u> 0,01
Измеритель: 1 м цепи							
03-03-002-10	Испытание наклонного конвейера цепного подвесного, применяемого в мясной промышленности, вхолостую	5,81	5,00	0,00	0,00	0,81	0,56
Таблица 03-03-003. Конвейеры цепные напольные, применяемые в молочной промышленности							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер цепной напольный, применяемый в молочной промышленности, в том числе:							
03-03-003-01	станция приводная с электродвигателем, червячным редуктором, муфтой, ведущей звездочкой, втулочно-роликовой цепью, приводной рамой	246,31	190,89	23,63	0,47	31,79	<u>21,4</u> 0,27
03-03-003-02	станция концевая с валом, ведущей звездочкой и рамой	163,64	133,80	15,00	0,19	14,84	<u>15</u> 0,09
Измеритель: 1 м							
03-03-003-03	ходовая часть (радиальные, переходные секции, направляющие, ограждение и полотно)	113,30	89,20	8,73	0,09	15,37	<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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 03-03-004. Рольганги							
Измеритель: 1 шт.							
Рольганг, диаметр ролика:							
03-03-004-01	80 мм, длина ролика 300-500 мм	9,51	8,47	0,87	0,09	0,17	<u>0,96</u> 0,004
03-03-004-02	80 мм, длина ролика 600 мм	11,62	10,54	0,87	0,09	0,21	<u>1,21</u> 0,008
03-03-004-03	80 мм, длина ролика 800 мм	15,68	13,67	1,74	0,19	0,27	<u>1,57</u> 0,01
03-03-004-04	105 мм, длина ролика 300-500 мм	14,34	12,35	1,74	0,19	0,25	<u>1,4</u> 0,012
03-03-004-05	105 мм, длина ролика 650 мм	17,82	14,91	2,61	0,28	0,30	<u>1,69</u> 0,016
03-03-004-06	105 мм, длина ролика 800 мм	22,72	18,87	3,47	0,38	0,38	<u>2,14</u> 0,02
03-03-004-07	105 мм, длина ролика 1000 мм	27,46	22,67	4,34	0,47	0,45	<u>2,57</u> 0,025
03-03-004-08	155 мм, длина ролика 300-500 мм	24,94	20,20	4,34	0,47	0,40	<u>2,29</u> 0,029
03-03-004-09	155 мм, длина ролика 650 мм	31,27	24,70	6,08	0,66	0,49	<u>2,8</u> 0,029
03-03-004-10	155 мм, длина ролика 800 мм	38,08	30,52	6,95	0,75	0,61	<u>3,46</u> 0,047
03-03-004-11	155 мм, длина ролика 1000 мм	47,40	36,25	10,42	1,13	0,73	<u>4,11</u> 0,068
Таблица 03-03-005. Конвейеры подвесные толкающие с шагом цепи 100 и 160 мм							
Измеритель: 1 м							
Путь горизонтальный конвейера подвесного толкающего с шагом цепи:							
03-03-005-01	100 мм	75,28	34,19	35,67	2,50	5,42	<u>3,68</u> 0,034
03-03-005-02	160 мм	96,22	44,22	46,38	3,13	5,62	<u>4,76</u> 0,057
Путь наклонный (изгиб вертикальный, горизонтальный) конвейера подвесного толкающего с шагом цепи:							
03-03-005-03	100 мм	107,79	54,48	40,84	2,63	12,47	<u>6,04</u> 0,048
03-03-005-04	160 мм	126,71	57,51	50,98	3,13	18,22	<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	22,56	16,38	5,85	0,22	0,33	<u>1,79</u> 0,015
Измеритель: 1 шт.							
Устройство натяжное конвейера подвесного толкающего, масса:							
03-03-005-06	500 кг	603,76	400,49	156,85	3,92	46,42	44,4
03-03-005-07	650 кг	888,71	585,15	213,24	5,31	90,32	65,6
Привод угловой конвейера подвесного толкающего, масса:							
03-03-005-08	700 кг	1362,05	469,75	837,19	62,50	55,11	55,2
03-03-005-09	1600 кг	2171,41	685,48	1408,20	105,17	77,73	78,7
Привод гусеничный конвейера подвесного толкающего, масса:							
03-03-005-10	1060 кг	1980,36	701,76	1187,84	87,57	90,76	77,8
03-03-005-11	2920 кг	2920,89	992,20	1798,84	130,29	129,85	110
03-03-005-12	Привод с натяжным устройством конвейера подвесного толкающего	2261,17	783,77	1394,39	102,94	83,01	<u>92,1</u> 1,3
03-03-005-13	Привод натяжки конвейера подвесного толкающего	1587,31	660,63	794,64	47,82	132,04	<u>72,2</u> 1,06

ТЕРМ-2001 Белгородская 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Стрелка конвейера подвешного толкающего, масса:							
03-03-005-14	146 кг, прямая	2359,18	562,73	1730,19	151,17	66,26	61,5
03-03-005-15	220 кг, угловая	2581,18	612,14	1900,09	165,84	68,95	66,9
03-03-005-16	240 кг, прямая	3035,83	721,02	2232,77	194,81	82,04	78,8
Передача сквозная конвейера подвешного толкающего, масса:							
03-03-005-17	135 кг	2381,94	596,58	1722,22	150,54	63,14	65,2
03-03-005-18	229 кг	2581,18	612,14	1900,09	165,84	68,95	66,9
03-03-005-19	347 кг	3072,28	727,43	2257,18	196,33	87,67	79,5
Измеритель: 10 шт.							
Поворот и изгиб горизонтальный конвейера подвешного толкающего с количеством роликов:							
03-03-005-20	3 шт.	1725,42	1137,78	377,10	4,84	210,54	<u>129</u> 0,5
03-03-005-21	4 шт.	2093,82	1358,28	488,92	8,13	246,62	<u>154</u> 0,9
03-03-005-22	6 шт.	2504,06	1659,68	573,15	8,73	271,23	<u>184</u> 1
03-03-005-23	8 шт.	3081,32	2047,54	736,77	13,19	297,01	<u>227</u> 1,5
03-03-005-24	12 шт.	4173,46	2760,12	1016,73	17,05	396,61	<u>306</u> 2
03-03-005-25	16 шт.	4825,66	3211,12	1111,22	34,48	503,32	<u>356</u> 2,5
03-03-005-26	Изгиб горизонтальный конвейера подвешного толкающего с блоком	4461,92	2814,24	1134,28	28,94	513,40	<u>312</u> 3
03-03-005-27	Стык раздвижной конвейера подвешного толкающего	4285,63	2595,72	942,84	10,62	747,07	<u>291</u> 1
03-03-005-28	Ловитель тележек конвейера подвешного толкающего	452,83	232,06	106,12	1,07	114,65	<u>28,3</u> 0,13
03-03-005-29	Останов конвейера подвешного толкающего	705,04	362,30	189,44	3,26	153,30	<u>35,8</u> 0,43
03-03-005-30	Кронштейн конвейера подвешного толкающего для установки адресоносителя датчиков, считывателей, устройств	154,85	129,54	22,72	0,98	2,59	<u>12,8</u> 0,1
03-03-005-31	Пина конвейера подвешного толкающего	690,34	491,59	88,39	0,47	110,36	<u>54,5</u> 0,07
Измеритель: 10 компл.							
Сцеп конвейера подвешного толкающего с количеством тележек:							
03-03-005-32	2-тележечный	1339,79	1118,60	198,82	8,22	22,37	<u>140</u> 0,95
03-03-005-33	3-тележечный	1621,24	1294,38	300,97	11,36	25,89	<u>162</u> 1,4
03-03-005-34	4-тележечный	1822,29	1478,15	314,58	12,79	29,56	<u>185</u> 1,75
Измеритель: 10 шт.							
03-03-005-35	Тормоз конвейера подвешного толкающего	397,17	219,06	57,08	0,89	121,03	<u>28,9</u> 0,13
Измеритель: 1 секция							
03-03-005-36	Секция опускная конвейера подвешного толкающего, масса 2,4 т	2901,44	1966,86	816,62	19,83	117,96	223
03-03-005-37	Секция опускная конвейера подвешного толкающего, масса 5,6 т	4098,48	2601,90	1206,50	27,87	290,08	295
Измеритель: 10 м							
03-03-005-38	Испытание подвешного толкающего конвейера вхолостую	133,85	74,89	52,39	4,56	6,57	7,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 03-03-006. Конвейеры цепные подвесные грузонесущие общего назначения							
Измеритель: 1 шт.							
Устройство натяжное конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения:							
03-03-006-01	винтовое	1445,32	324,69	1035,91	82,34	84,72	36,4 0,8
03-03-006-02	грузовое	2123,02	519,18	1505,90	118,13	97,94	60,3 1,8
03-03-006-03	добавлять на 1 грузовую плиту (к расценкам 03-03-006-01 и 03-03-006-02)	3,89	3,81	0,00	0,00	0,08	0,41
Измеритель: 10 м							
Цепь разборная конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения без грузовых подвесов с каретками, длина кривых участков пути:							
03-03-006-04	до 20%, число кареток на 1 м до 2,2	315,63	270,06	40,17	1,49	5,40	33,8 0,12
03-03-006-05	до 20%, число кареток на 1 м свыше 2,2	320,69	270,06	45,23	1,58	5,40	33,8 0,17
03-03-006-06	свыше 20%, число кареток на 1 м до 2,2	308,06	270,06	32,60	1,49	5,40	33,8 0,12
03-03-006-07	свыше 20%, число кареток на 1 м свыше 2,2	326,91	286,04	35,15	1,58	5,72	35,8 0,17
Измеритель: 1 шт.							
Устройство поворотное конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения со звездочкой, диаметр звездочки:							
03-03-006-08	650 мм	147,71	88,20	28,23	0,98	31,28	10,5 0,12
03-03-006-09	1000 мм	557,58	125,71	397,44	33,50	34,43	14,6 0,22
03-03-006-10	1400 мм	641,13	135,18	468,93	39,12	37,02	15,7 0,35
03-03-006-11	Батарея конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения пятироликовая	730,78	156,78	525,44	45,16	48,56	18 0,07
Подвеска конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения для навешивания грузов, масса:							
03-03-006-12	40 кг	10,07	4,23	5,76	0,35	0,08	0,48
03-03-006-13	100 кг	21,82	8,72	12,93	0,73	0,17	1,12
Измеритель: 10 шт.							
Траверса конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения для навешивания грузов, масса:							
03-03-006-14	10 кг	36,62	22,64	13,53	0,73	0,45	2,51
03-03-006-15	20 кг	60,01	30,49	28,91	1,58	0,61	3,38
Измеритель: 1 шт.							
Устройство приводное конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения, масса:							
03-03-006-16	1,7 т, одинарное	2426,56	547,18	1711,99	131,06	167,39	58,9
03-03-006-17	3,4 т, двойное	3591,99	781,29	2571,75	194,21	238,95	84,1
Измеритель: 10 шт.							
03-03-006-18	Ловитель тележек конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения	476,84	204,27	120,86	0,73	151,71	22,9 0,1
Измеритель: 1 шт.							
Путь конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения монорельсовый прямой, длина 100 м, номер балок:							
03-03-006-19	27	1552,84	926,60	607,71	23,68	18,53	113 3,15
03-03-006-20	40	2668,92	1541,60	1096,49	42,79	30,83	188 5,7

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		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
03-03-006-21	55	4614,55	2697,80	1862,79	69,48	53,96	329 9,26
Измеритель: 10 м							
Увеличение или уменьшение длины прямого пути на 10 м, номер балок:							
03-03-006-22	27	168,95	91,02	76,11	3,16	1,82	11,1 0,32
03-03-006-23	40	284,87	186,14	95,01	3,45	3,72	22,7 0,57
03-03-006-24	55	465,43	279,62	180,22	6,61	5,59	34,1 0,93
Измеритель: 1 шт.							
Путь конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения монорельсовый гнутый, длина 100 м, номер балок:							
03-03-006-25	27	1711,85	1049,60	641,26	23,68	20,99	128 3,15
03-03-006-26	40	2786,33	1631,80	1121,89	42,79	32,64	199 5,7
03-03-006-27	55	4729,57	2788,00	1885,81	69,36	55,76	340 9,26
Измеритель: 10 м							
Увеличение или уменьшение длины гнутого пути на 10 м, номер балок:							
03-03-006-28	27	146,70	91,84	53,02	1,77	1,84	11,2 0,32
03-03-006-29	40	313,88	186,96	123,18	4,84	3,74	22,8 0,57
03-03-006-30	55	466,83	277,98	183,29	6,61	5,56	33,9 0,93
Измеритель: 1 шт.							
Испытание конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения вхолостую, длина 100 м с одной приводной станцией, при длине кривых участков пути:							
03-03-006-31	до 20 %	194,26	190,45	0,00	0,00	3,81	20,5
03-03-006-32	свыше 20 %	233,10	228,53	0,00	0,00	4,57	24,6
Измеритель: 10 м							
На 1 м конвейера цепного подвесного грузонесущего общего назначения более или менее 100 м добавлять или уменьшать при длине кривых участков пути:							
03-03-006-33	до 20 %	10,20	9,57	0,00	0,00	0,63	1,03
03-03-006-34	свыше 20 %	9,07	8,36	0,00	0,00	0,71	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	119,39	117,05	0,00	0,00	2,34	12,6

Отдел 4. ПОДВЕСНЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ

Раздел 1. ДВУХКАНАТНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ ГРУЗОВЫЕ КОЛЬЦЕВЫЕ И МАЯТНИКОВЫЕ ДОРОГИ

Таблица 03-04-001. Канаты несущие, сетевые и тяговые

Измеритель: 1 т

Канат несущий и сетевой двухканатной подвесной грузовой дороги, диаметр:							
03-04-001-01	от 30,5 до 35,5 мм	2482,48	513,89	1095,91	143,44	872,68	59
03-04-001-02	свыше 35,5 до 45 мм	1808,56	378,38	837,03	111,05	593,15	42,9
03-04-001-03	свыше 45 до 55 мм	1601,59	339,57	772,58	108,51	489,44	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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Канат тягловый двухканатной подвесной грузовой дороги, диаметр:							
03-04-001-04	от 17 до 23 мм	3906,14	743,93	1783,35	268,37	1378,86	83,4
03-04-001-05	от 23,5 до 28 мм	3208,98	587,83	1506,66	220,06	1114,49	65,9
03-04-001-06	от 28,5 до 30,5 мм	2996,48	548,58	1452,33	213,21	995,57	61,5
Таблица 03-04-002. Анкеровка линейных, концевых и переходных муфт							
Измеритель: 10 компл.							
Анкеровка линейных и концевых муфт двухканатной подвесной грузовой дороги клиньями для канатов, диаметр:							
03-04-002-01	от 30,5 до 35,5 мм	2451,96	2327,60	30,81	2,88	93,55	230 0,2
03-04-002-02	свыше 35,5 до 45 мм	3116,22	2954,08	46,66	4,62	115,48	296 0,29
03-04-002-03	свыше 45 до 55 мм	4438,76	4209,92	74,14	7,24	154,70	416 0,51
Анкеровка концевых и переходных муфт двухканатной подвесной грузовой дороги с заливкой для канатов, диаметр:							
03-04-002-04	от 55 до 74 мм	4962,53	4165,56	65,84	6,61	731,13	406 0,38
03-04-002-05	от 60 до 82,5 мм	7822,39	6863,94	173,35	17,45	785,10	669 1,16
Таблица 03-04-003. Сети предохранительные							
Измеритель: 100 м²							
Сети предохранительные двойные под двухканатную подвесную грузовую дорогу, колея:							
03-04-003-01	3 м	2273,40	1007,96	1082,79	105,38	182,65	113
03-04-003-02	6 м	2261,27	1043,64	1040,08	97,81	177,55	117
Таблица 03-04-004. Оборудование головок опор.							
Измеритель: 1 т							
Головка двухканатной подвесной грузовой дороги:							
03-04-004-01	линейной простой опоры	2135,23	1092,00	749,95	62,35	293,28	130
03-04-004-02	сетевой простой опоры	2133,94	974,40	946,82	84,96	212,72	116
Таблица 03-04-005. Оборудование станций							
Измеритель: 1 т							
Привод двухканатной подвесной грузовой дороги вертикальный со шкивом, диаметр:							
03-04-005-01	1250 мм	2427,51	864,35	310,59	15,96	1252,57	96,9
03-04-005-02	2000 мм	1286,93	451,35	338,44	70,66	497,14	50,6
03-04-005-03	Натяжное устройство несущего каната двухканатной подвесной грузовой дороги	2493,13	781,75	824,89	63,54	886,49	82,9
03-04-005-04	Натяжное устройство тягового каната двухканатной подвесной грузовой дороги	2379,97	727,41	856,42	55,98	796,14	78,3
03-04-005-05	Опрокидыватель на несущем канате двухканатной подвесной грузовой дороги	1907,54	687,22	1206,58	94,14	13,74	78,9
Таблица 03-04-006. Станции грузовых дорог							
Измеритель: 1 т							
Станция двухканатной подвесной грузовой дороги механизированная:							
03-04-006-01	погрузочная	1948,29	861,41	779,02	183,61	307,86	95,5
03-04-006-02	разгрузочная	1883,57	819,92	756,62	176,00	307,03	90,9
Станция двухканатной подвесной грузовой дороги:							
03-04-006-03	угловая проходная	2722,21	1035,47	749,99	201,98	936,75	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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-04-006-04	конечная обводная	2687,24	872,23	790,13	149,53	1024,88	96,7
03-04-006-05	двойная натяжная	1730,38	720,74	516,95	137,38	492,69	80,8
03-04-006-06	якорно-натяжная	2257,50	883,97	757,29	172,97	616,24	99,1
03-04-006-07	двойная якорная	3667,54	1351,77	1215,66	212,84	1100,11	157

Таблица 03-04-007. Подвижной состав

Измеритель: 1 шт.

Вагонетка двухканатной подвесной грузовой дороги типа:

03-04-007-01	2000, 2000Р, 2000У	879,05	387,45	142,61	11,61	348,99	45 0,755
03-04-007-02	3200, 3200Р	1429,28	576,01	234,68	18,85	618,59	66,9 1,12

Измеритель: 10 компл.

03-04-007-03	Устройство для смазки несущего каната двухканатной подвесной грузовой дороги	2447,83	1256,24	35,36	3,42	1156,23	164 0,2
03-04-007-04	Устройство для смазки тягового каната двухканатной подвесной грузовой дороги	2786,17	1562,21	61,61	5,76	1162,35	197 0,5
03-04-007-05	Люлька ремонтная двухканатной подвесной грузовой дороги	3059,71	1736,67	157,20	5,76	1165,84	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	2575,55	492,49	1429,60	206,76	653,46	57,2
03-04-020-02	свыше 45 до 51 мм	2405,52	464,08	1335,06	191,87	606,38	53,9

Канат тяговый пассажирской подвесной канатной дороги, диаметр:

03-04-020-03	от 17 до 24 мм	6337,32	1839,42	3390,83	607,21	1107,07	198
03-04-020-04	свыше 24 до 28 мм	4451,92	1337,76	2195,59	340,33	918,57	144

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

03-04-020-05	15 мм	6654,39	2236,96	2064,21	357,10	2353,22	248
03-04-020-06	от 17,5 до 22 мм	4236,29	890,40	1951,74	310,68	1394,15	106
03-04-020-07	свыше 22 до 25,5 мм	3264,09	707,36	1526,66	234,74	1030,07	79,3
03-04-020-08	свыше 25,5 до 28 мм	2896,13	611,02	1344,70	204,61	940,41	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	3961,51	2985,40	15,76	1,59	960,35	295 0,93
03-04-020-10	несущих и натяжных канатов, диаметр от 35,5 до 45 мм	6673,85	4877,84	62,42	6,20	1733,59	482 0,32
03-04-020-11	несущих и натяжных канатов, диаметр свыше 45 до 51 мм	7819,18	5667,20	78,70	7,78	2073,28	560 0,44

Таблица 03-04-021. Маятниковые канатные дороги

Измеритель: 1 т

03-04-021-01	Привод для пассажирских маятниковых канатных дорог	756,46	261,26	405,92	31,42	89,28	27,3
03-04-021-02	Устройство цепное натяжное для пассажирских маятниковых канатных дорог	3146,81	355,45	1309,78	103,07	1481,58	40,3
03-04-021-03	Устройство натяжное гидравлическое демпферное для пассажирских маятниковых канатных дорог	437,07	172,28	194,58	15,56	70,21	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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Каркас контргрузового ящика для пассажирских маятниковых канатных дорог:							
03-04-021-04	несущего каната	1879,96	437,24	852,52	66,71	590,20	50,2
03-04-021-05	тягового каната	1103,17	264,92	488,43	39,77	349,82	29,7
03-04-021-06	вспомогательного каната	1847,54	462,17	663,11	51,92	722,26	52,4
Измеритель: 1 компл.							
Башмак стационарный для пассажирских маятниковых канатных дорог с буферным устройством с углом:							
03-04-021-07	9 градусов	1570,10	583,80	473,33	46,82	512,97	69,5 2,1
03-04-021-08	12 градусов	1656,71	593,88	537,41	53,16	525,42	70,7 2,6
03-04-021-09	16 градусов	1920,16	649,32	744,31	62,95	526,53	77,3 3,2
Измеритель: 1 т							
03-04-021-10	Шкив отклоняющий для пассажирских маятниковых канатных дорог диаметром 2800-3200 мм	1992,04	630,64	295,37	16,36	1066,03	70,7
03-04-021-11	Головка опор для пассажирских маятниковых канатных дорог	1329,77	347,77	591,73	43,89	390,27	41,9
03-04-021-12	Вагон вместимостью до 40 пассажиров для пассажирских маятниковых канатных дорог	2377,09	629,60	1612,98	126,76	134,51	69,8
Измеритель: 10 шт.							
03-04-021-13	Указатель положения вагонов для пассажирских маятниковых канатных дорог	2612,50	2344,65	220,96	21,90	46,89	245 1,4
03-04-021-14	Выключатель концевой для пассажирских маятниковых канатных дорог	151,40	87,24	62,42	6,20	1,74	11,3 0,04
03-04-021-15	Устройство контактное для пассажирских маятниковых канатных дорог	504,47	448,83	46,66	4,62	8,98	46,9 0,3
03-04-021-16	Командоаппарат для пассажирских маятниковых канатных дорог	2069,94	1567,02	471,58	46,53	31,34	182 3
03-04-021-17	Агрегат преобразовательный для пассажирских маятниковых канатных дорог	3122,69	2276,40	800,76	79,60	45,53	271 5,13
Таблица 03-04-022. Кресельные канатные дороги							
Измеритель: 1 т							
03-04-022-01	Привод кресельной канатной дороги	777,33	239,52	440,88	64,82	96,93	25,4
Измеритель: 1 компл.							
Балансир кресельной канатной дороги:							
03-04-022-02	двухроликковый	666,06	166,00	308,22	29,50	191,84	21,9 0,136
03-04-022-03	четырёхроликковый	834,01	200,63	440,85	42,30	192,53	25,3 0,282
03-04-022-04	восьмироликковый	1162,14	267,40	700,87	67,33	193,87	30,7 0,722
Измеритель: 1 шкив							
Шкив обводный кресельной канатной дороги, диаметр:							
03-04-022-05	от 1000 до 2000 мм	3684,27	520,61	2639,71	204,31	523,95	54,4 0,8
03-04-022-06	свыше 2000 до 3600 мм	4561,66	652,56	3382,51	271,36	526,59	69,2 3,7

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Измеритель: 10 кресел							
Кресло пассажирское кресельной канатной дороги:							
03-04-022-07	одноместное	1408,03	386,46	967,83	75,18	53,74	41,6 0,038
03-04-022-08	двухместное	1921,36	503,25	1362,03	106,00	56,08	55 0,058
Измеритель: 1 т							
Устройство натяжное кресельной канатной дороги:							
03-04-022-09	подвесное	934,04	222,14	370,72	62,61	341,18	25,8
03-04-022-10	напольное	747,14	148,18	327,00	46,58	271,96	16,8

Таблица 03-04-023. Буксировочные канатные дороги

Измеритель: 1 т

03-04-023-01	Привод буксировочной канатной дороги	1071,21	392,97	466,87	34,96	211,37	42,3
Измеритель: 10 компл.							
Балансир буксировочной канатной дороги:							
03-04-023-02	двухроликковый	2505,43	833,27	524,38	50,24	1147,78	103 0,37
03-04-023-03	трехроликковый	2799,18	930,35	719,11	69,05	1149,72	115 0,55
03-04-023-04	четырёхроликковый	2954,86	1006,74	796,88	76,53	1151,24	126 0,72
03-04-023-05	Устройство буксировочное канатной дороги	3534,88	2706,41	314,27	31,13	514,20	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

Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с:							
03-05-001-01	грузоподъемностью 400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м	17913,93	8470,23	6738,22	836,45	2705,48	1047 5,5
03-05-001-02	грузоподъемностью 500 кг, количество остановок 12, высота шахты 38 м	23722,08	11291,40	9032,32	1103,95	3398,36	1377 9,2
03-05-001-03	грузоподъемностью 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м	29633,00	13890,80	12026,87	1469,83	3715,33	1694 11,3
Измеритель: 1 остановка							
За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью:							
03-05-001-04	до 400, 500 кг	981,28	443,62	382,06	46,46	155,60	54,1
03-05-001-05	до 1000 кг	1172,34	527,26	474,90	57,86	170,18	64,3
Измеритель: 1 м							
За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью:							
03-05-001-06	до 400, 500 кг	86,15	84,46	0,00	0,00	1,69	10,3
03-05-001-07	до 1000 кг	111,24	109,06	0,00	0,00	2,18	13,3

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 03-05-002. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины 1,4 м/с							
Измеритель: 1 лифт							
Лифт пассажирский со скоростью движения кабины 1,4 м/с:							
03-05-002-01	грузоподъемностью 500 кг на 16 остановок, высота шахты 59 м	31416,09	16240,29	10671,22	903,04	4504,58	<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)	1140,97	507,15	417,15	33,93	216,67	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)	170,35	108,49	59,69	4,68	2,17	12,3
Таблица 03-05-003. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 4 м/с							
Измеритель: 1 лифт							
Лифт пассажирский грузоподъемностью 1000 кг на 16 остановок, скорость движения кабины:							
03-05-003-01	2 м/с, высота шахты 64 м	65842,61	40355,76	20091,63	1778,48	5395,22	<u>4344</u> 15
03-05-003-02	4 м/с, высота шахты 66 м	66651,79	40937,10	20307,85	1797,59	5406,84	<u>4474</u> 15,5
Измеритель: 1 остановка							
За каждую остановку, более или менее 16 остановок, добавлять или уменьшать для лифтов со скоростью движения кабины:							
03-05-003-03	2 м/с	2179,63	1070,55	861,47	76,47	247,61	117
03-05-003-04	4 м/с	2216,96	1107,15	861,47	76,47	248,34	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)	277,20	195,72	77,57	6,20	3,91	23,3
Таблица 03-05-004. Лифты грузовые общего назначения со скоростью движения кабины 0,5 м/с							
Измеритель: 1 лифт							
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:							
03-05-004-01	500 кг	12246,97	5567,80	4567,47	501,72	2111,70	<u>679</u> 5,2
03-05-004-02	1000 кг	14448,41	6543,60	5689,45	608,31	2215,36	<u>798</u> 9
03-05-004-03	2000 кг	15825,28	6961,80	6495,28	669,33	2368,20	<u>849</u> 10,5
03-05-004-04	3200 кг	18352,36	7970,40	7794,10	787,83	2587,86	<u>972</u> 14,1
03-05-004-05	5000 кг	21086,82	9192,20	9165,49	923,80	2729,13	<u>1121</u> 17
Измеритель: 1 остановка							
Добавлять или уменьшать на каждую остановку, более или менее 6 остановок, грузоподъемность:							
03-05-004-06	500 кг	639,59	339,48	94,67	4,43	205,44	41,4
03-05-004-07	1000 кг	704,93	348,50	150,81	7,22	205,62	42,5
03-05-004-08	2000 кг	780,27	393,60	180,15	8,86	206,52	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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
03-05-004-09	3200 кг	886,65	437,88	241,36	12,03	207,41	53,4
03-05-004-10	5000 кг	1009,68	502,66	294,12	14,69	212,90	61,3
Измеритель: 1 м							
Добавлять или уменьшать за каждый 1 м высоты шахты, более или менее 22,5 м, грузоподъемность:							
03-05-004-11	500, 1000 кг	84,82	83,16	0,00	0,00	1,66	9,9
03-05-004-12	2000 кг	89,12	87,37	0,00	0,00	1,75	10,8
03-05-004-13	3200 кг	98,20	96,27	0,00	0,00	1,93	11,9
03-05-004-14	5000 кг	101,96	99,96	0,00	0,00	2,00	11,9
Измеритель: 1 шахтная дверь							
За каждую дополнительную шахтную дверь при проходной кабине добавлять для лифтов, грузоподъемность:							
03-05-004-15	500-2000 кг	220,12	215,80	0,00	0,00	4,32	26
03-05-004-16	3200-5000 кг	228,58	224,10	0,00	0,00	4,48	27
Таблица 03-05-005. Лифты малогазовые и грузовые тротуарные со скоростью движения кабины до 0,5 м/с							
Измеритель: 1 лифт							
Лифт малогазовой и грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с:							
03-05-005-01	грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок в глухой шахте, высота шахты 21 м	5809,58	3129,10	689,08	7,34	1991,40	<u>377</u> 1,5
03-05-005-02	грузоподъемностью 100 кг на 2 остановки в металлокаркасной шахте, высота шахты 7 м	1714,34	885,60	248,68	6,96	580,06	<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	5452,96	3099,60	497,63	9,50	1855,73	<u>378</u> 2
Измеритель: 1 остановка							
03-05-005-04	Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее 6 остановок, малогазового лифта грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок	426,55	198,21	29,77	1,01	198,57	24,5
Измеритель: 1 м							
03-05-005-05	Добавлять или уменьшать за 1 м высоты шахты, более или менее 21 м, малогазового лифта грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок	52,69	51,66	0,00	0,00	1,03	6,3
Измеритель: 1 шахтная дверь							
За каждую дополнительную шахтную дверь при проходной кабине для лифтов грузоподъемностью 100 кг:							
03-05-005-06	на 6 остановок в глухой шахте	156,41	153,34	0,00	0,00	3,07	18,7
03-05-005-07	в металлокаркасной шахте	57,76	56,63	0,00	0,00	1,13	7
03-05-005-08	Установка дополнительной шахтной двери при проходной кабине (платформе) тротуарного лифта	198,23	194,34	0,00	0,00	3,89	23,7

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Отдел 6. ШАХТНОЕ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
Раздел 1. ЛЕБЕДКИ И НАВЕСКА КАНАТОВ							
Таблица 03-06-001. Лебедки проходческие							
Измеритель: 1 шт.							
Лебедка проходческая однобарабанная, грузоподъемность:							
03-06-001-01	2 т, с приводом пневмолучным	3511,54	162,54	590,48	41,34	2758,52	19,1 1,868
03-06-001-02	5 т, с приводом электрическим	5251,93	187,32	819,02	59,50	4245,59	22,3 3,371
03-06-001-03	5 т, с приводом электроручным	6534,61	207,48	970,20	69,03	5356,93	24,7 4,799
03-06-001-04	5 т, с приводом пневматическим	3754,40	185,64	809,78	58,99	2758,98	22,1 3,291
03-06-001-05	10 т, с приводом электрическим	8041,22	482,23	2190,00	171,73	5368,99	58,1 8
03-06-001-06	18 т, с приводом электрическим	13910,94	1610,20	4685,53	376,58	7615,21	194 21,3
03-06-001-07	25 т, с приводом электрическим	15312,75	1958,80	5702,63	457,88	7651,32	236 25
03-06-001-08	45 т, с приводом электрическим	35603,06	4116,80	20206,35	1114,38	11279,91	496 52
Лебедка проходческая двухбарабанная с электрическим приводом, грузоподъемность:							
03-06-001-09	10 т	10677,23	532,03	2980,69	200,97	7164,51	64,1 14,5
03-06-001-10	18 т	24784,65	2979,70	12698,53	703,96	9106,42	359 40,7
Установка передвижная проходческая, грузоподъемность:							
03-06-001-11	6,3 т, с приводом электрическим и резервным ручным	5203,31	307,93	1685,84	113,01	3209,54	37,1 8,6
03-06-001-12	10 т, с приводом электрическим	10400,95	434,09	4027,26	325,37	5939,60	52,3 16
03-06-001-13	16 т, с приводом электрическим	29766,47	1896,30	21862,23	1326,11	6007,94	215 20
03-06-001-14	25 т, с приводом электрическим	35952,84	2346,12	26991,39	1606,37	6615,33	266 30
03-06-001-15	46 т, с приводом электрическим	36418,25	2319,66	26393,59	1572,48	7705,00	263 45
Таблица 03-06-002. Проводниковые канаты проходческого подъема							
Измеритель: 100 м каната							
Навеска проводникового каната проходческого подъема, диаметр:							
03-06-002-01	20,5 мм	141,05	63,71	76,07	14,03	1,27	7,4 0,16
03-06-002-02	25 мм	197,07	87,82	107,49	19,53	1,76	10,2 0,238
03-06-002-03	32 мм	292,51	128,29	161,65	28,56	2,57	14,9 0,4
03-06-002-04	35 мм	300,52	129,15	168,79	28,94	2,58	15 0,465
03-06-002-05	40 мм	474,79	165,31	222,84	37,54	86,64	19,2 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 03-06-003. Устройства прицепные для проходческих бадей, монтаж на поверхности							
Измеритель: 1 шт.							
Устройство прицепное проходческое для прыжевых подъемных канатов, грузоподъемность:							
03-06-003-01	2,8 т	91,57	75,26	14,80	0,63	1,51	<u>8,96</u> 0,092
03-06-003-02	5 т	102,85	81,40	19,82	0,89	1,63	<u>9,69</u> 0,118
03-06-003-03	8 т	152,19	120,84	28,93	1,27	2,42	<u>14,2</u> 0,165
Устройство прицепное для закрытых подъемных канатов, грузоподъемность:							
03-06-003-04	4 т, диаметр каната 20 мм	103,56	86,52	15,31	0,63	1,73	<u>10,3</u> 0,097
03-06-003-05	5 т, диаметр каната 25 мм	117,98	93,24	22,88	1,01	1,86	<u>11,1</u> 0,133
03-06-003-06	8 т, диаметр каната 27 мм	129,38	101,64	25,71	1,14	2,03	<u>12,1</u> 0,148
03-06-003-07	8 т, диаметр каната 30 мм	140,72	110,04	28,48	1,27	2,20	<u>13,1</u> 0,165
03-06-003-08	11 т, диаметр каната 33 мм	167,41	132,76	31,99	1,39	2,66	<u>15,6</u> 0,185
03-06-003-09	11 т, диаметр каната 36 мм	175,56	140,42	32,33	1,39	2,81	<u>16,5</u> 0,204
03-06-003-10	15 т, диаметр каната 38 мм	193,06	152,33	37,68	1,65	3,05	<u>17,9</u> 0,225
Таблица 03-06-004. Комплекс оборудования для самопрокидывающейся проходческой бадьи, монтаж на поверхности							
Измеритель: 1 компл.							
Комплекс оборудования для самопрокидывающейся проходческой бадьи:							
03-06-004-01	на один прием, объем бадьи 1 м³	4053,39	1153,70	2586,75	508,81	312,94	<u>139</u> 4,3
03-06-004-02	на один прием, объем бадьи 1,5 м³	4873,43	1394,40	3117,45	618,50	361,58	<u>168</u> 5,48
03-06-004-03	на один прием, объем бадьи 2 м³	5589,64	1560,40	3622,56	720,85	406,68	<u>188</u> 6,25
03-06-004-04	на один прием, объем бадьи 2,5-3 м³	6792,74	1875,80	4431,64	896,22	485,30	<u>226</u> 8,68
03-06-004-05	на один прием, объем бадьи 4 м³	8584,30	2290,80	5701,83	1163,55	591,67	<u>276</u> 10,53
03-06-004-06	на один прием, объем бадьи 5-6,5 м³	13816,46	3502,60	9407,19	1902,85	906,67	<u>422</u> 13,8
03-06-004-07	на два приема, объем бадьи 1 м³	8118,87	2498,30	4990,87	1003,11	629,70	<u>301</u> 8,5
03-06-004-08	на два приема, объем бадьи 1,5 м³	9710,58	2871,80	6113,44	1227,69	725,34	<u>346</u> 10,23
03-06-004-09	на два приема, объем бадьи 2 м³	11137,84	3228,70	7091,06	1429,66	818,08	<u>389</u> 11,65
03-06-004-10	на два приема, объем бадьи 2,5-3 м³	14032,08	3959,10	9061,76	1807,47	1011,22	<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	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Отдел 7. ЛЕСОТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
Таблица 03-07-001. Конвейеры роликовые							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-001-01	Конвейер роликовый с гидроприводом	2476,05	1843,38	594,13	24,18	38,54	<u>209</u> 2,86
Конвейер роликовый однорамный, масса:							
03-07-001-02	2,4 т	1148,53	779,21	353,20	15,19	16,12	90,5
03-07-001-03	5,22 т	2383,64	1746,36	601,60	27,60	35,68	198
Таблица 03-07-002. Бревнотаски береговые							
Измеритель: 1 шт.							
Бревнотаска береговая:							
03-07-002-01	автоматическая	1736,31	1208,34	501,69	18,10	26,28	<u>137</u> 3,3
03-07-002-02	унифицированная	3735,89	2769,48	905,31	28,49	61,10	<u>314</u> 5
Таблица 03-07-003. Сбрасыватели бревен и досок							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-003-01	Сбрасыватель бревен и досок механический	927,40	654,36	257,50	11,39	15,54	<u>76</u> 1,3
Таблица 03-07-004. Транспортеры цепные поперечные							
Измеритель: 1 шт.							
Транспортер поперечный:							
03-07-004-01	4-цепной длиной 60 м	8462,02	6526,80	1802,57	54,56	132,65	<u>740</u> 7,5
03-07-004-02	5-цепной длиной 20 м	4514,76	3589,74	851,80	21,27	73,22	<u>407</u> 2,45
Таблица 03-07-005. Транспортеры скребковые							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-005-01	Транспортер скребковый одноцепной длиной 40 м	1938,25	1498,56	407,61	12,66	32,08	<u>168</u> 1,49
Таблица 03-07-006. Перекладчики бруса							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-006-01	Перекладчик бруса механический цепной	2484,44	2012,01	431,65	14,94	40,78	<u>231</u> 2,31
Таблица 03-07-007. Ускорители							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-007-01	Ускоритель барабанный, струнный	486,99	351,36	128,33	4,30	7,30	<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.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Отдел 8. ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДНОГО КОНТЕЙНЕРНОГО ПНЕВМОТРАНСПОРТА Раздел 1. СОСТАВЫ КОНТЕЙНЕРОВ Таблица 03-08-001. Составы контейнеров для штучных грузов Измеритель: 1 шт.							
03-08-001-01	Состав контейнеров для систем с транспортным трубопроводом, диаметр условного прохода 600 мм	265,59	103,07	160,46	9,37	2,06	12,9 0,95
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ЛИНЕЙНОЕ Таблица 03-08-015. Воздуховоды фланцевые Измеритель: 10 шт.							
Воздуховод стальной фланцевый на рабочее давление 0,015-0,1 МПа:							
03-08-015-01	диаметр условного прохода 600 мм	2883,39	2165,29	603,84	26,21	114,26	271 4,18
03-08-015-02	сечение 200x400 мм	1647,32	1428,20	114,76	2,53	104,36	185 0,34
Таблица 03-08-016. Секции транспортного трубопровода Измеритель: 100 м							
03-08-016-01	Трубопровод транспортный стальной из секций на рабочее давление 0,015 МПа, сечением 200x400 мм	4166,23	2613,56	1199,81	86,85	352,86	293 4,8
Таблица 03-08-017. Опоры транспортного трубопровода. Измеритель: 10 шт.							
Опора под транспортный трубопровод, диаметр условного прохода 600 мм:							
03-08-017-01	подвижная	574,05	368,18	154,79	4,18	51,08	44,9 0,65
03-08-017-02	неподвижная	1008,28	459,82	423,72	18,74	124,74	55,4 2
Таблица 03-08-018. Переводы стрелочные Измеритель: 1 шт.							
Перевод стрелочный стальной поворотный перекидной на рабочее давление 0,015-0,05 МПа с приводом:							
03-08-018-01	электрохимическим, условный проход транспортного трубопровода 600 мм	1227,71	270,60	933,71	69,38	23,40	33 4,35
03-08-018-02	пневматическим, сечение 200x400 мм	325,74	207,77	63,21	3,04	54,76	26,2 0,4
Таблица 03-08-019. Компенсаторы линейные Измеритель: 1 шт.							
03-08-019-01	Компенсатор линейный, диаметр условного прохода 600 мм, рабочий ход 30 мм	308,28	270,28	32,59	1,14	5,41	30,3 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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 03-08-020. Устройства запорные полнопроходные							
Измеритель: 1 шт.							
Устройство запорное полнопроходное стальное фланцевое поворотное на рабочее избыточное или вакуумметрическое давление до 0,06 МПа, с приводом:							
03-08-020-01	электромеханическим, диаметр условного прохода 600 мм	571,95	286,84	245,59	12,28	39,52	<u>35,9</u> 1,944
03-08-020-02	пневматическим, сечение 200х400 мм	274,25	193,36	44,74	1,77	36,15	<u>24,6</u> 0,235
Таблица 03-08-021. Затворы воздушные поворотные							
Измеритель: 1 шт.							
Затвор воздушный поворотный стальной дисковый на рабочее давление 0,015-0,1 МПа с приводом электрогидравлическим или пневматическим, диаметр условного прохода:							
03-08-021-01	300 мм	181,17	158,77	14,18	0,51	8,22	<u>20,2</u> 0,071
03-08-021-02	400 мм	251,13	197,29	45,41	2,03	8,43	<u>25,1</u> 0,327
03-08-021-03	600 мм	346,76	275,87	59,21	2,66	11,68	<u>34,1</u> 0,412
03-08-021-04	800 мм	530,67	402,88	108,12	4,30	19,67	<u>49,8</u> 0,669
03-08-021-05	1000 мм	693,08	535,56	132,24	5,06	25,28	<u>66,2</u> 0,812
Таблица 03-08-022. Клапаны обратные							
Измеритель: 1 шт.							
Клапан обратный поворотный фланцевый, диаметр условного прохода:							
03-08-022-01	300 мм	154,96	124,64	26,11	1,14	4,21	<u>16</u> 0,175
03-08-022-02	400 мм	179,17	157,36	16,42	0,51	5,39	<u>20,2</u> 0,093
03-08-022-03	Клапан огнезащитный фланцевый, диаметр условного прохода 300 мм	140,70	124,64	11,85	0,38	4,21	<u>16</u> 0,06
Таблица 03-08-023. Клапаны регулирующие							
Измеритель: 1 шт.							
Клапан регулирующий фланцевый поворотный дисковый, рабочее давление 0,1 МПа, с ручным приводом, диаметр условного прохода:							
03-08-023-01	200 мм	106,62	98,05	5,38	0,13	3,19	<u>12,8</u> 0,25
03-08-023-02	300 мм	137,53	123,86	9,47	0,25	4,20	<u>15,9</u> 0,04
03-08-023-03	400 мм	181,55	157,36	18,80	0,63	5,39	<u>20,2</u> 0,112
03-08-023-04	600 мм	263,50	225,32	27,70	1,01	10,48	<u>28,2</u> 0,15
Таблица 03-08-024. Грязесборники							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-024-01	Грязесборник стальной фланцевый на рабочее давление 0,055-0,1 МПа, сечение 200х400 мм	159,95	138,96	11,49	0,25	9,50	<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	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНОЕ							
Таблица 03-08-038. Комплексы погрузочно-разгрузочные							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-038-01	Комплекс погрузочно-разгрузочный для обмена груженых и порожних поддонов, производительность 112 шт./ч	489,08	260,62	220,75	12,53	7,71	<u>31,4</u> 1,25
Таблица 03-08-039. Станции погрузочно-разгрузочные							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-039-01	Станция автоматизированная погрузочно-разгрузочная, проходная, производительность 3,6 т	751,81	413,59	316,51	18,36	21,71	<u>48,6</u> 1,633
Таблица 03-08-040. Камеры приема-запуска							
Измеритель: 1 шт.							
Камера приема-запуска, максимальная скорость приема состава:							
03-08-040-01	2 м/с, масса принимаемого состава 1,5 т, время приема-отправки состава 70 с	966,09	520,80	422,91	41,90	22,38	<u>62</u> 4,5
03-08-040-02	2 м/с, масса принимаемого состава 2,4 т, время приема-отправки состава 40 с	1185,86	617,40	544,22	54,06	24,24	<u>73,5</u> 5,8
03-08-040-03	4 м/с, масса принимаемого состава 50 кг, время приема-отправки состава 12 с	249,86	137,86	107,00	5,70	5,00	<u>16,2</u> 0,9
03-08-040-04	4 м/с, масса принимаемого состава 50 кг, время приема-отправки состава 30 с	431,03	249,83	173,96	18,74	7,24	<u>30,1</u> 3
Таблица 03-08-041. Манипуляторы							
Измеритель: 1 шт.							
Манипулятор, грузоподъемность:							
03-08-041-01	0,35 т, для кассет	652,47	254,52	381,64	22,66	16,31	<u>30,3</u> 2,33
03-08-041-02	1 т, для поддонов	594,68	214,14	370,65	22,53	9,89	<u>25,8</u> 2,09
Таблица 03-08-042. Упоры							
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	144,03	135,03	5,18	0,25	3,82	<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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ И ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ							
Таблица 03-08-057. Блоки пневмоаппаратуры							
Измеритель: 1 шт.							
Блок пневмоаппаратуры, число потребителей:							
03-08-057-01	2	128,72	114,54	11,89	0,63	2,29	<u>13,8</u> 0,068
03-08-057-02	8	163,83	130,31	30,91	1,65	2,61	<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	159,75	93,79	62,96	4,18	3,00	<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 м³/ч	142,02	96,28	42,09	2,91	3,65	<u>11,6</u> 0,19
03-08-073-02	16000 м³/ч	426,37	149,40	271,74	16,58	5,23	<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	142,30	116,20	23,78	1,27	2,32	<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 рейферные	7
Таблица 03-01-019. Краны мостовые электрические специальные магнитно-рейферные	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 козловые	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. Перегрузчики мостовые электрические рейферные	11
Таблица 03-01-053. Перегрузчики 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 бадей, 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. Транспортёры цепные поперечные	42
Таблица 03-07-005. Транспортёры 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