

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН**

ТЕРм 81-03-03-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ
РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ
ОБОРУДОВАНИЯ**

**Сборник № 3
ПОДЪЁМНО-ТРАНСПОРТНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

**Министерство строительства и архитектуры
Республики Дагестан
Махачкала 2003 г.**

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ
РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ
ОБОРУДОВАНИЯ**

Сборник № 3

**ПОДЪЁМНО-ТРАНСПОРТНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

(ТЕРм 81-03-03-2001)

Издание официальное

**Министерство строительства и архитектуры
Республики Дагестан
Махачкала 2003 г.**

Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования
для определения стоимости монтажа оборудования в Республике
Дагестан

ТЕРм 81-03-03-2001 Подъемно-транспортное оборудование

/Минстрой Республики Дагестан/ Махачкала, 2003 г.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по монтажу подъемно-транспортного оборудования, а так же для расчетов за выполненные работы. Территориальные единичные расценки на монтаж подъемно-транспортного оборудования ТЕРм 81-03-03-2001 разработаны в уровне цен базового района (Республика Дагестан) по состоянию на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНЫ Государственным проектным институтом «Дагестангражданпроект»
(директор института - Лачуев Ш.О., руководитель группы по переходу на новую сметно-нормативную базу в строительстве 2000 г., главный сметчик института Зверева Л.А.)

ВНЕСЕНЫ Государственным проектным институтом «Дагестангражданпроект».

РАССМОТРЕНЫ Республиканской межведомственной комиссией по переходу на новые сметные нормы и цены в строительстве.

ПРИНЯТЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 1 сентября 2003 г. Правительством Республики Дагестан
Протокол МВК РД № 5 от 22 июля 2003 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ Госстроем России, письмо № НЗ-5948/10 от 24 сентября 2003 г.

Ответственный исполнитель: Зверева Л.А.
Технический редактор: Зверев В.В.
© Компьютерная верстка: Зверев В.В.

© Минстрой Республики Дагестан, 2003 г.

Настоящие Территориальные единичные расценки на монтаж подъемно-транспортного оборудования ТЕРм 81-03-03-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Минстроя Республики Дагестан и разработчика.

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться
в ГПИ «Дагестангражданпроект»

367029, г. Махачкала, пр. Шамиля 46-в
тел. (8-872-2) 67-58-02, тел./факс 68-26-72

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник № 3

Подъемно-транспортное оборудование

ТЕРм 81-03-03-2001

Техническая часть

1. Настоящие Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (ТЕРм) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости при выполнении работ по монтажу подъемно-транспортного оборудования.

2. ТЕРм отражают среднеотраслевые затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов, технологию и организацию работ по монтажу оборудования. Настоящие территориальные единичные расценки являются обязательными для применения всеми предприятиями и организациями, независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности, осуществляющими строительство с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов, и могут быть использованы для строек, финансируемых за счет собственных средств предприятий, организаций и физических лиц.

3. Территориальные единичные расценки на монтаж подъемно-транспортного оборудования (ТЕРм 81-03-03-2001) разработаны на основе:

- Государственных элементных сметных норм на монтаж подъемно-транспортного оборудования (ГЭСНм-2001-03), утвержденных постановлением Госстроя России от 28.05.01 № 53;
- Уровня оплаты труда рабочих-монтажников и рабочих, управляющих машиной, принятого по данным государственной статистической отчетности в строительстве и капитальном ремонте по базовому району (г.Махачкала) по состоянию на 1 января 2000 г. Оплата труда рабочих-монтажников принята с учетом разрядности работ при ставке рабочего-монтажника четвертого разряда в размере 1600 рублей в месяц (1 чел.-ч 9,62 рубля), при этом ставка 1 чел.-ч рабочего-монтажника первого разряда составила 7,19 рубля;
- Средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции по базовому району (г.Махачкала) по состоянию на 1 января 2000 г.;
- Сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов по Территориальному сборнику

сметных цен и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств.

4. ТЕРм содержат расценки на работы по монтажу подъемно-транспортных механизмов прерывного и непрерывного действия, подвесных канатных дорог, подъемников, шахтного подъемно-транспортного и лесотранспортного оборудования, оборудования систем трубопроводного контейнерного пневмотранспорта при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий, зданий и сооружений.

5. Расценками учтено выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж оборудования, включая затраты на:

а) горизонтальное перемещение оборудования от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м, кроме разделов 3 и 4 отдела 01 и раздела 6 отдела 02, где перемещение учтено на расстояние до 200 м;

б) вертикальное перемещение оборудования на расстояние до:

– 10 м – по таблицам 03-01-001, 03-01-002, с 03-01-017 по 03-01-021, с 03-01-065 по 03-01-068, с 03-01-091 по 03-01-093, 03-01-117, 03-01-138, 03-07-001, 03-07-003, 03-07-004, 03-07-006;

– 5 м – по отделам 02,03,04;

– 1 м – по отделу 08;

– проектных отметок – по разделам 3,4,6,8,10 отдела 01; по отделам 05,06 и таблицам 03-07-002, 03-07-007;

в) испытание оборудования вхолостую, кроме отдела 01, раздела 6 отдела 02,отдела 05, где учтены затраты на испытание вхолостую и под нагрузкой.

6. В расценках не учтены:

а) затраты на монтаж опорных конструкций (кроме входящих в комплект поставки оборудования);

б) материальные ресурсы, перечень которых приведен в приложении 1 к настоящему сборнику.

в) расход материальных ресурсов, необходимых для индивидуального испытания оборудования, приведенных в приложении 2.

ОТДЕЛ 01.

Подъемно-транспортные механизмы прерывного действия

Вводные указания

1. В расценках на монтаж мостовых кранов (разделы 1-3) затраты на монтаж системы централизованной густой маслосмазки не учтены и определяются дополнительно по расценкам, приведенным в разделе 9, за исключением мостовых металлургических кранов, для которых затраты на монтаж системы централизованной густой маслосмазки следует определять на основе индивидуальных норм и расценок.

Для кранов общего назначения и специальных, для которых в разделе 9 отсутствуют отдельные расценки на монтаж системы централизованной густой маслосмазки, указанные затраты учтены в расценках на монтаж (за исключением случаев, когда системы централизованной густой маслосмазки нет в составе оборудования кранов).

2. Территориальными единичными расценками предусмотрено выполнение работ по монтажу кранов на высоте до 10 м от уровня опорной площадки, на которой ведутся работы, или от земли, кроме раздела 6, где принята установка на проектных отметках. При производстве монтажных работ на высоте более 10 м затраты следует определять по соответствующей расценке с применением к оплате труда рабочих-монтажников, машинистов и эксплуатации машин следующих поправочных коэффициентов:

- св. 10м до 25 м - 1,1;
- св. 25 м до 40 м - 1,15;
- св. 40 м до 70 м - 1,3;
- св. 70м - 1,5.

3. В расценках на монтаж порталных кранов учтены затраты на монтаж противовесов. Масса крана приведена с учетом массы противовеса.

4. В расценках затраты на монтаж порталных кранов определены, исходя из условий установки кранов на постоянных путях. Если монтаж указанных кранов производится на временных путях, то затраты на передвижение кранов по путям принимаются по соответствующим расценкам таблиц 03-01-066 и 03-01-067, исходя из массы крана.

5. При применении расценки 03-01-052-01 в сметах следует учесть возврат металлолома в объеме конструкций стальных приспособлений для монтажа.

6. В расценках не учтены затраты на:

а) изготовление противовесов, кроме бетонных и железобетонных, учитываемых в стоимости оборудования;

б) монтаж вентиляционных установок, определяемые по сборнику ТЕРм 81-03-07-2001 «Компрессорные установки, насосы и вентиляторы»;

в) определяемые по соответствующим сборникам ТЕР на строительные работы:

- монтаж установок кондиционирования воздуха;
- остекление кабин;
- монтаж конструкций защитных будок над механизмами тележек металлургических кранов;
- монтаж нижней направляющей по таблице 03-01-105 и ездовой балки (подвесных путей) площадки обслуживания и эстакады по таблице 03-01-106;

г) сдачу кранов Госгортехнадзору, относящиеся к затратам по вводу предприятий в эксплуатацию.

Раздел 1. Краны мостовые и консольные общего назначения

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
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 5 т, пролет, м							
03-01-001-1	10.5-22.5 Масса оборудования / т	33461,29 -	6166,40 -	25885,67 -	2455,74 -	1409,22 9.3-15.3	656,00 -
03-01-001-2	25.5 Масса оборудования / т	34301,49 -	6354,40 -	26499,31 -	2524,10 -	1447,78 18,6	676,00 -
03-01-001-3	28.5-31.5 Масса оборудования / т	36022,35 -	6739,80 -	27746,23 -	2656,91 -	1536,32 22.4-25.	717,00 -
03-01-001-4	34.5 Масса оборудования / т	36805,54 -	6909,00 -	28319,45 -	2719,10 -	1577,09 28,9	735,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с одним крюком, грузоподъемность 10 т, пролет, м							
03-01-001-5	10.5-22.5 Масса оборудования / т	34827,51 -	6373,20 -	27019,79 -	2592,80 -	1434,52 10.5-16.	678,00 -
03-01-001-6	25.5 Масса оборудования / т	35657,61 -	6561,20 -	27619,78 -	2658,74 -	1476,63 19,6	698,00 -
03-01-001-7	28.5-31.5 Масса оборудования / т	37180,20 -	6890,20 -	28733,16 -	2777,44 -	1556,84 25-26	733,00 -
03-01-001-8	34.5 Масса оборудования / т	38023,69 -	7078,20 -	29348,03 -	2844,86 -	1597,46 29,3	753,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с одним крюком, грузоподъемность 16 т, пролет, м							
03-01-001-9	10.5-16.5 Масса оборудования / т	37398,83 -	6796,20 -	29087,60 -	2825,99 -	1515,03 16.6-20	723,00 -
03-01-001-10	19.5 Масса оборудования / т	38009,74 -	6927,80 -	29537,54 -	2875,71 -	1544,40 22,3	737,00 -
03-01-001-11	22.5-25.5 Масса оборудования / т	39118,86 -	7219,20 -	30285,32 -	2861,06 -	1614,34 24.5-27.	768,00 -
03-01-001-12	28.5 Масса оборудования / т	40320,34 -	7482,40 -	31163,34 -	2949,96 -	1674,60 32,6	796,00 -
03-01-001-13	31.5 Масса оборудования / т	41145,07 -	7670,40 -	31754,67 -	3007,12 -	1720,00 36,5	816,00 -
03-01-001-14	34.5 Масса оборудования / т	42463,43 -	7952,40 -	32717,81 -	3103,41 -	1793,22 42,0	846,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность 16/3.2, пролет, м							
03-01-001-15	10.5-13.5 Масса оборудования / т	38955,60 -	7370,25 -	30038,85 -	2837,80 -	1546,50 18.2-19.	775,00 -
03-01-001-16	16.5-19.5 Масса оборудования / т	40719,08 -	7617,51 -	31501,68 -	2980,97 -	1599,89 21.5-23.	801,00 -
03-01-001-17	22.5-25.5 Масса оборудования / т	41968,70 -	7902,81 -	32397,67 -	3069,93 -	1668,22 26-29.3	831,00 -
03-01-001-18	28.5-31.5 Масса оборудования / т	43956,48 -	8359,29 -	33818,69 -	3210,08 -	1778,50 34.2-39	879,00 -
03-01-001-19	34.5 Масса оборудования / т	45409,31 -	8682,63 -	34874,53 -	3316,77 -	1852,15 44,0	913,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемностью 20/5 т, пролет, м							
03-01-001-20	10.5-13.5 Масса оборудования / т	40060,69 -	7512,90 -	31032,04 -	2923,63 -	1515,75 19.1-20.	790,00 -
03-01-001-21	16.5 Масса оборудования / т	55565,71 -	7627,02 -	46287,01 -	4110,37 -	1651,68 22,5	802,00 -
03-01-001-22	19.5-22.5 Масса оборудования / т	57399,65 -	7902,81 -	47782,24 -	4243,91 -	1714,60 26.2-27.	831,00 -
03-01-001-23	25.5 Масса оборудования / т	58997,29 -	8131,05 -	49097,40 -	4364,89 -	1768,84 31,8	855,00 -
03-01-001-24	28.5-31.5 Масса оборудования / т	62367,23 -	8635,08 -	51842,70 -	4611,12 -	1889,45 38.5-41.	908,00 -
03-01-001-25	34.5 Масса оборудования / т	69116,16 -	9833,34 -	57273,71 -	5092,53 -	2009,11 51,0	1034,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность 32/5 т, пролет, м							
03-01-001-26	10.5-19.5 Масса оборудования / т	75230,10 -	10137,66 -	63534,22 -	5292,58 -	1558,22 27.2-32.	1066,00 -
03-01-001-27	22.5 Масса оборудования / т	76333,53 -	10289,82 -	64451,86 -	5367,98 -	1591,85 35,5	1082,00 -
03-01-001-28	25.5 Масса оборудования / т	77779,18 -	10518,06 -	65613,04 -	5462,03 -	1648,08 40,0	1106,00 -
03-01-001-29	28.5 Масса оборудования / т	79943,66 -	10784,34 -	67442,36 -	5609,85 -	1716,96 45,2	1134,00 -
03-01-001-30	31.5 Масса оборудования / т	84284,39 -	11022,09 -	71498,88 -	5909,38 -	1763,42 49,2	1159,00 -
03-01-001-31	34.5 Масса оборудования / т	92387,55 -	12305,94 -	78163,58 -	6461,26 -	1918,03 61,5	1294,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность 50/12.5 т, пролет, м							
03-01-001-32	10.5-13.5 Масса оборудования / т	85895,44 -	11214,20 -	73055,93 -	6030,68 -	1625,31 36-38.1	1193,00 -
03-01-001-33	16.5-19.5 Масса оборудования / т	88486,64 -	11562,00 -	75217,06 -	6206,61 -	1707,58 41.6-44.	1230,00 -
03-01-001-34	22.5-25.5 Масса оборудования / т	95915,43 -	12737,00 -	81362,90 -	6717,42 -	1815,53 48.6-53.	1355,00 -
03-01-001-35	28.5-34.5 Масса оборудования / т	100993,83 -	13526,60 -	85402,01 -	7058,01 -	2065,22 59.6-73.	1439,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность 80/20 т, пролет, м							
03-01-001-36	10-13 Масса оборудования / т	116613,60 -	15058,80 -	99304,26 -	8116,42 -	2250,54 80-88	1602,00 -
03-01-001-37	16-19 Масса оборудования / т	120720,15 -	15585,20 -	102735,64 -	8395,86 -	2399,31 94-100	1658,00 -
03-01-001-38	22 Масса оборудования / т	131676,47 -	17587,40 -	111626,02 -	9149,45 -	2463,05 105,0	1871,00 -
03-01-001-39	25 Масса оборудования / т	133947,93 -	17869,40 -	113514,29 -	9300,51 -	2564,24 113,0	1901,00 -
03-01-001-40	28 Масса оборудования / т	136052,59 -	18104,40 -	115290,92 -	9445,09 -	2657,27 120,0	1926,00 -
03-01-001-41	31-34 Масса оборудования / т	139045,23 -	18668,13 -	117600,35 -	9630,47 -	2776,75 125-130	1963,00 -
03-01-001-42	37 Масса оборудования / т	148070,97 -	19714,23 -	125205,57 -	10246,61 -	3151,17 160,0	2073,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-001-43	40 Масса оборудования / т	152407,13 -	20237,28 -	128833,67 -	10539,01 -	3336,18 175,0	2128,00 -
03-01-001-44	43 Масса оборудования / т	161251,74 -	26285,64 -	131501,23 -	10755,74 -	3464,87 185,0	2764,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность 100/20 т, пролет, м							
03-01-001-45	10 Масса оборудования / т	149650,98 -	19818,84 -	127433,55 -	10485,84 -	2398,59 100,0	2084,00 -
03-01-001-46	13 Масса оборудования / т	157375,89 -	20189,73 -	134688,06 -	10721,23 -	2498,10 108,0	2123,00 -
03-01-001-47	16 Масса оборудования / т	158838,02 -	20436,99 -	135814,67 -	10809,59 -	2586,36 115,0	2149,00 -
03-01-001-48	19-22 Масса оборудования / т	161602,89 -	20779,35 -	138114,78 -	10994,97 -	2708,76 119-125	2185,00 -
03-01-001-49	25 Масса оборудования / т	164717,09 -	21131,22 -	140748,40 -	11208,73 -	2837,47 135,0	2222,00 -
03-01-001-50	28 Масса оборудования / т	167419,16 -	21178,77 -	143280,06 -	11410,31 -	2960,33 145,0	2227,00 -
03-01-001-51	31 Масса оборудования / т	170078,73 -	21758,88 -	145258,33 -	11573,28 -	3061,52 153,0	2288,00 -
03-01-001-52	34 Масса оборудования / т	171871,53 -	21996,63 -	146723,73 -	11689,74 -	3151,17 160,0	2313,00 -
03-01-001-53	37 Масса оборудования / т	179350,46 -	22871,55 -	153014,04 -	12199,14 -	3464,87 185,0	2405,00 -
03-01-001-54	40 Масса оборудования / т	192707,09 -	24440,70 -	164243,53 -	13107,41 -	4022,86 230,0	2570,00 -
03-01-001-55	43 Масса оборудования / т	195499,63 -	24792,57 -	166556,72 -	13293,06 -	4150,34 240,0	2607,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность 125/20 т, пролет, м							
03-01-001-56	10 Масса оборудования / т	168586,17 -	21159,40 -	144963,72 -	11486,89 -	2463,05 105,0	2251,00 -
03-01-001-57	13-16 Масса оборудования / т	172912,79 -	21676,40 -	148582,50 -	11779,29 -	2653,89 113-120	2306,00 -
03-01-001-58	17-22 Масса оборудования / т	175678,15 -	22014,80 -	150886,60 -	11964,94 -	2776,75 125-130	2342,00 -
03-01-001-59	25 Масса оборудования / т	179934,74 -	23471,80 -	153563,33 -	12181,67 -	2899,61 140,0	2497,00 -
03-01-001-60	28-31 Масса оборудования / т	184125,84 -	22973,60 -	158030,00 -	12543,25 -	3122,24 150-158	2444,00 -
03-01-001-61	34 Масса оборудования / т	186247,27 -	23218,00 -	159815,96 -	12687,83 -	3213,31 165,0	2470,00 -
03-01-001-62	37 Масса оборудования / т	203959,39 -	25286,00 -	174711,24 -	13891,74 -	3962,15 225,0	2690,00 -
03-01-001-63	40 Масса оборудования / т	208280,10 -	25803,00 -	178330,15 -	14184,13 -	4146,95 240,0	2745,00 -
03-01-001-64	43 Масса оборудования / т	211751,62 -	26150,80 -	181326,40 -	14428,98 -	4274,42 250,0	2782,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность 160/32 т, пролет, м							
03-01-001-65	9.5 Масса оборудования / т	202789,51 -	24280,20 -	176046,26 -	13915,03 -	2463,05 105,0	2583,00 -
03-01-001-66	12.5-15.5 Масса оборудования / т	207167,41 -	24797,20 -	179722,16 -	14210,67 -	2648,05 113-120	2638,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-001-67	18.5-24.5 Масса оборудования / т	212957,10 -	25492,80 -	184564,69 -	14603,33 -	2899,61 128-140	2712,00 -
03-01-001-68	27.5 Масса оборудования / т	223597,52 -	26686,60 -	193576,17 -	15332,70 -	3334,75 175,0	2839,00 -
03-01-001-69	30.5 Масса оборудования / т	225851,27 -	26959,20 -	195456,13 -	15483,76 -	3435,94 183,0	2868,00 -
03-01-001-70	33.5 Масса оборудования / т	228017,40 -	27203,60 -	197242,10 -	15628,34 -	3571,70 190,0	2894,00 -
Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность 200/32 т, пролет, м							
03-01-001-71	9.5 Масса оборудования / т	220466,96 -	25906,40 -	191912,51 -	15059,27 -	2648,05 120,0	2756,00 -
03-01-001-72	12.5 Масса оборудования / т	228647,20 -	26912,20 -	198735,63 -	15609,47 -	2999,37 148,0	2863,00 -
03-01-001-73	15.5 Масса оборудования / т	230742,65 -	27147,20 -	200512,27 -	15754,05 -	3083,18 155,0	2888,00 -
03-01-001-74	18.5 Масса оборудования / т	233269,61 -	27410,40 -	202674,83 -	15929,98 -	3184,38 163,0	2916,00 -
03-01-001-75	21.5-24.5 Масса оборудования / т	238235,60 -	28030,80 -	206807,91 -	16263,18 -	3396,89 170-180	2982,00 -
03-01-001-76	27.5 Масса оборудования / т	343333,89 -	28350,40 -	311411,79 -	17621,16 -	3571,70 190,0	3016,00 -
03-01-001-77	30.5 Масса оборудования / т	349646,09 -	28698,20 -	315372,71 -	17841,66 -	5575,18 200,0	3053,00 -
03-01-001-78	33.5 Масса оборудования / т	354217,56 -	29036,60 -	319482,92 -	18061,28 -	5698,04 210,0	3089,00 -
03-01-001-79	Кран мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность 250/32 т, пролетом 9.5 Масса оборудования / т	359567,95 -	29393,80 -	324959,68 -	18407,48 -	5214,47 155,0	3127,00 -
Кран мостовой электрический с двумя крюками, грузоподъемность 250/32 т, пролетом							
03-01-001-80	12.5 Масса оборудования / т	362817,18 -	29647,60 -	327853,91 -	18564,60 -	5315,67 163,0	3154,00 -
03-01-001-81	15.5 Масса оборудования / т	366035,17 -	29882,60 -	330747,25 -	18721,72 -	5405,32 170,0	3179,00 -
03-01-001-82	18.5 Масса оборудования / т	369920,05 -	30164,60 -	334248,94 -	18910,09 -	5506,51 178,0	3209,00 -
03-01-001-83	21.5 Масса оборудования / т	374131,34 -	31997,60 -	336544,84 -	19035,96 -	5588,90 185,0	3404,00 -
03-01-001-84	24.5 Масса оборудования / т	377101,60 -	30738,00 -	340646,01 -	19255,58 -	5717,59 195,0	3270,00 -
03-01-001-85	27.5 Масса оборудования / т	381542,29 -	31085,80 -	344616,04 -	19476,08 -	5840,45 205,0	3307,00 -
03-01-001-86	30.5 Масса оборудования / т	386119,96 -	31433,60 -	348717,21 -	19695,70 -	5969,15 215,0	3344,00 -
03-01-001-87	33.5 Масса оборудования / т	390551,33 -	31772,00 -	352687,32 -	19916,20 -	6092,01 225,0	3380,00 -
ТАБЛИЦА 03-01-002. Краны электрические консольные							
Измеритель: 1 кран							
Кран электрический консольный передвижной, вылет до 8 м, грузоподъемность, т							
03-01-002-1	1 Масса оборудования / т	12348,80 -	2220,31 -	9420,43 -	829,77 -	708,06 3,22	239,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-002-2	3.2 Масса оборудования / т	13658,49 -	2433,98 -	10492,54 -	939,89 -	731,97 4,46	262,00 -
03-01-002-3	5 Масса оборудования / т	21648,08 -	4050,44 -	16696,60 -	1463,48 -	901,04 16,74	436,00 -
Кран электрический консольный стационарный, вылет до 4 м, грузоподъемность, т							
03-01-002-4	0.5 Масса оборудования / т	11043,22 -	1960,19 -	8389,73 -	738,64 -	693,30 1,35	211,00 -
03-01-002-5	3.2 Масса оборудования / т	13131,97 -	2331,79 -	10079,06 -	905,01 -	721,12 3,6	251,00 -

Раздел 2. Краны специальные мостовые

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-01-017. Краны мостовые электрические магнитные							
Измеритель: 1 кран							
Кран мостовой электрический магнитный с одним крюком, грузоподъемность 5 т, пролет, м							
03-01-017-1	10-22.5 Масса оборудования / т	36556,72 -	6416,54 -	28540,64 -	2599,08 -	1599,54 11.7-18.	667,00 -
03-01-017-2	25.5 Масса оборудования / т	37653,11 -	6647,42 -	29355,27 -	2682,17 -	1650,42 23,0	691,00 -
03-01-017-3	28.5 Масса оборудования / т	38193,00 -	6801,34 -	29703,05 -	2713,62 -	1688,61 26,0	707,00 -
03-01-017-4	31.5 Масса оборудования / т	38943,49 -	6955,26 -	30263,76 -	2770,27 -	1724,47 28,6	723,00 -
Кран мостовой электрический магнитный с одним крюком, грузоподъемность 10 т, пролет, м							
03-01-017-5	10.5-22.5 Масса оборудования / т	37251,25 -	6419,25 -	29201,60 -	2673,52 -	1630,40 14.1-18.	675,00 -
03-01-017-6	25.5-31.5 Масса оборудования / т	39026,37 -	6828,18 -	30519,41 -	2803,06 -	1678,78 20.3-25.	718,00 -
03-01-017-7	34.5 Масса оборудования / т	39820,76 -	6989,85 -	31068,24 -	2858,72 -	1762,67 28,7	735,00 -
Кран мостовой электрический магнитный с одним крюком, грузоподъемность 16 т, пролет, м							
03-01-017-8	16.5 Масса оборудования / т	41490,89 -	7208,58 -	32466,38 -	3002,29 -	1815,93 28,7	758,00 -
03-01-017-9	19.5 Масса оборудования / т	42310,91 -	7379,76 -	33078,16 -	3063,89 -	1852,99 31,6	776,00 -
03-01-017-10	22.5-25.5 Масса оборудования / т	43747,39 -	7703,10 -	34120,93 -	3169,35 -	1923,36 34.3-37.	810,00 -
03-01-017-11	28.5-31.5 Масса оборудования / т	46350,75 -	8302,23 -	35985,84 -	3351,84 -	2062,68 43.4-48.	873,00 -
03-01-017-12	34.5 Масса оборудования / т	48985,41 -	9129,60 -	37760,41 -	3520,86 -	2095,40 51,0	960,00 -
Кран мостовой электрический магнитный с двумя крюками, грузоподъемность 16/3.2 т, пролет, м							
03-01-017-13	16.5-19.5 Масса оборудования / т	45014,28 -	7988,40 -	35133,92 -	3266,89 -	1891,96 29.3-32.	840,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-017-14	22.5 Масса оборудования / т	45816,30 -	8169,09 -	35716,00 -	3325,53 -	1931,21 35,9	859,00 -
03-01-017-15	25.5 Масса оборудования / т	46607,40 -	8340,27 -	36297,80 -	3384,16 -	1969,33 39,0	877,00 -
03-01-017-16	28.5-31.5 Масса оборудования / т	48619,58 -	8815,77 -	37717,85 -	3522,88 -	2085,96 44-48.3	927,00 -
03-01-017-17	34.5 Масса оборудования / т	51431,59 -	9652,65 -	39658,28 -	3707,02 -	2120,66 51,0	1015,00 -
Кран мостовой электрический магнитный с двумя крюками, грузоподъемность 20/5 т, пролет, м							
03-01-017-18	16.5 Масса оборудования / т	44613,31 -	7931,34 -	34770,44 -	3221,83 -	1911,53 30,5	834,00 -
03-01-017-19	19.5 Масса оборудования / т	45628,00 -	8150,07 -	35517,69 -	3297,15 -	1960,24 34,5	857,00 -
03-01-017-20	22.5-25.5 Масса оборудования / т	47056,41 -	8492,43 -	36520,90 -	3393,79 -	2043,08 37.5-41	893,00 -
03-01-017-21	28.5 Масса оборудования / т	48368,57 -	8787,24 -	37471,45 -	3489,92 -	2109,88 46,5	924,00 -
03-01-017-22	34.5 Масса оборудования / т	51780,79 -	9766,77 -	39839,38 -	3716,34 -	2174,64 51,5	1027,00 -
Кран мостовой электрический магнитный копровый грузоподъемность 16 т, пролет, м							
03-01-017-23	10.5 Масса оборудования / т	41373,35 -	7246,62 -	32537,71 -	3009,76 -	1589,02 29,0	762,00 -
03-01-017-24	22.5 Масса оборудования / т	43968,95 -	7826,73 -	34415,56 -	3195,05 -	1726,66 40,0	823,00 -
ТАБЛИЦА 03-01-018. Краны мостовые электрические грейферные							
Измеритель: 1 кран							
Кран мостовой электрический грейферный, грузоподъемность							
03-01-018-1	2 т, пролет 7.5-22.5 м Масса оборудования / т	31364,93 -	5935,54 -	23995,43 -	2429,98 -	1433,96 8.2-12.8	617,00 -
03-01-018-2	5 т, пролет, м 10.5-28.5 Масса оборудования / т	35150,24 -	6734,00 -	26754,00 -	2793,43 -	1662,24 15.3-24.	700,00 -
03-01-018-3	5 т, пролет, м 31.5 Масса оборудования / т	35402,90 -	6839,82 -	26874,38 -	2806,36 -	1688,70 26,8	711,00 -
03-01-018-4	5 т, пролет, м 34.5 Масса оборудования / т	36120,72 -	7022,60 -	27369,83 -	2871,53 -	1728,29 29,9	730,00 -
Кран мостовой электрический грейферный, грузоподъемность 10 т, пролет, м							
03-01-018-5	16.5-19.5 Масса оборудования / т	39889,89 -	7712,61 -	30152,97 -	3233,35 -	2024,31 33.2-39	811,00 -
03-01-018-6	22.5 Масса оборудования / т	47870,52 -	7817,22 -	38006,39 -	3249,14 -	2046,91 40,7	822,00 -
03-01-018-7	25.5-28.5 Масса оборудования / т	49912,33 -	8235,66 -	39525,86 -	3375,82 -	2150,81 43.7-48.	866,00 -
03-01-018-8	31.5-34.5 Масса оборудования / т	54112,33 -	9281,76 -	42604,33 -	3630,62 -	2226,24 52.9-55	976,00 -
03-01-018-9	22.5 Масса оборудования / т	51184,78 -	8406,84 -	40953,36 -	3521,69 -	1824,58 47,7	884,00 -
03-01-018-10	25.5 Масса оборудования / т	54914,30 -	9414,90 -	43624,23 -	3728,50 -	1875,17 51,8	990,00 -
Кран мостовой электрический грейферный, грузоподъемность							
03-01-018-11	16 т, пролет, м 28.5-31.5 Масса оборудования / т	57276,84 -	9880,89 -	45396,08 -	3888,02 -	1999,87 57-61.9	1039,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-018-12	16 т, пролет, м 34.5 Масса оборудования / т	59331,87 -	10289,82 -	46894,11 -	3968,53 -	2147,94 73,6	1082,00 -
03-01-018-13	20 т, пролет, м 25.5 Масса оборудования / т	56883,71 -	- 9728,73 -	45232,48 -	3884,30 -	1922,50 51-55.6	1023,00 -
03-01-018-14	20 т, пролет, м 28.5-31.5 Масса оборудования / т	59535,58 -	10251,78 -	47226,48 -	4062,95 -	2057,32 61.6-66.	1078,00 -
03-01-018-15	20 т, пролет, м 34.5 Масса оборудования / т	61592,54 -	10679,73 -	48701,35 -	4137,94 -	2211,46 78,8	1123,00 -

ТАБЛИЦА 03-01-019. Краны мостовые электрические специальные магнитно-грейферные

Измеритель: 1 кран

Кран мостовой электрический магнитно-грейферный, грузоподъемность

03-01-019-1	5/5 т, пролет, м 10.5-31.5 Масса оборудования / т	41902,17 -	7561,32 -	32632,28 -	3006,54 -	1708,57 14.7-26.	786,00 -
03-01-019-2	5/5 т, пролет, м 34.5 Масса оборудования / т	42339,67 -	7715,24 -	32880,59 -	3035,34 -	1743,84 29,3	802,00 -

Кран мостовой электрический магнитно-грейферный, грузоподъемность 16/3.2 т, пролет, м

03-01-019-3	16.5-19.5 Масса оборудования / т	45662,00 -	8215,48 -	35532,37 -	3305,92 -	1914,15 29-34	854,00 -
03-01-019-4	22.5 Масса оборудования / т	46414,52 -	8379,02 -	36084,14 -	3361,83 -	1951,36 37,0	871,00 -
03-01-019-5	25.5-28.5 Масса оборудования / т	48327,01 -	8648,38 -	37624,23 -	3516,80 -	2054,40 40-45	899,00 -
03-01-019-6	31.5-34.5 Масса оборудования / т	57348,33 -	9995,18 -	45196,13 -	3871,26 -	2157,02 49-53.5	1039,00 -

Кран мостовой электрический магнитно-грейферный с подвижной кабиной, грузоподъемность

03-01-019-7	20/5 т, пролет 25.5-31.5м Масса оборудования / т	53280,90 -	8815,77 -	42392,15 -	3654,42 -	2072,98 40.5-45	927,00 -
03-01-019-8	10/10 т, пролет, м 16.5-22.5 Масса оборудования / т	75444,59 -	12258,39 -	61010,57 -	5238,67 -	2175,63 42.95-49	1289,00 -
03-01-019-9	10/10 т, пролет, м 25.5 Масса оборудования / т	80254,86 -	13161,84 -	64877,83 -	5531,36 -	2215,19 52,86	1384,00 -
03-01-019-10	10/10 т, пролет, м 28.5-34.5 Масса оборудования / т	82569,54 -	13732,44 -	66472,93 -	5670,05 -	2364,17 59.65-64	1444,00 -
03-01-019-11	16/16 т, пролет, м 22 Масса оборудования / т	122064,64 -	15491,79 -	104020,08 -	9139,55 -	2552,77 86,6	1629,00 -
03-01-019-12	16/16 т, пролет, м 26.0-30.0 Масса оборудования / т	130366,35 -	18382,83 -	109034,67 -	9523,58 -	2948,85 104-111	1933,00 -
03-01-019-13	16/16 т, пролет, м 34 Масса оборудования / т	131875,62 -	18649,11 -	110246,15 -	9634,77 -	2980,36 117,3	1961,00 -

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

03-01-020-1	5 т, пролет, м 7.5-16.5 Масса оборудования / т	41782,18 -	7988,40 -	32218,30 -	3321,03 -	1575,48 13.4-17.	840,00 -
03-01-020-2	5 т, пролет, м 19.5-34.5 Масса оборудования / т	43928,53 -	8578,02 -	33657,73 -	3509,57 -	1692,78 19.2-29.	902,00 -
03-01-020-3	10т, пролет, м-22.5	47824,11	9367,35	36530,63	3882,64	1926,13	985,00

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	38,3	-
03-01-020-4	10т, пролет, м 28.5	62236,88	10736,79	49414,40	4210,59	2085,69	1129,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	51,0	-
03-01-020-5	10т, пролет, м 34.5	79891,19	11117,19	66569,73	5865,78	2204,27	1169,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	60,2	-
03-01-020-6	20т, пролет, м 22	92322,81	12771,93	76796,22	6769,26	2754,66	1343,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	86,0	-
03-01-020-7	20т, пролет, м 28	95303,60	13342,53	79095,09	6976,83	2865,98	1403,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	95,0	-
03-01-020-8	20т, пролет, м 34	109128,61	15491,79	90591,55	8038,82	3045,27	1629,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	109,0	-

ТАБЛИЦА 03-01-021. Краны мостовые электрические с гибким подвесом траверсы

Измеритель: 1 кран

Кран мостовой электрический с гибким подвесом траверсы, грузоподъемность

03-01-021-1	5 т, пролет, м 7.5-10	34254,54	6724,38	25978,32	2746,49	1551,84	699,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	10.7-12.	-
03-01-021-2	5 т, пролет, м 13.5-22.5	36369,95	7243,86	27505,34	2958,58	1620,75	753,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	12.9-17.	-
03-01-021-3	5 т, пролет, м 25.5-31.5	39014,82	7878,78	29437,61	3225,83	1698,43	819,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	20.4-24.	-
03-01-021-4	5 т, пролет, м 34.5	39513,31	8032,70	29762,08	3270,72	1718,53	835,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	26,1	-
03-01-021-5	10 т, пролет, м 16.5	40451,88	8102,52	30580,83	3407,04	1768,53	852,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	28,5	-
03-01-021-6	10 т, пролет, м 19.5-22.5	43795,13	8654,10	33295,75	3538,05	1845,28	910,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	32-34.5	-
03-01-021-7	10 т, пролет, м 25.5-28.5	46270,04	9310,29	35032,45	3752,43	1927,30	979,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	37-42	-
03-01-021-8	10 т, пролет, м 31.5-34.5	48405,67	9833,34	36558,58	3942,91	2013,75	1034,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	45.5-48.	-
03-01-021-9	16 т, пролет, м 16.5-19.5	45013,84	8834,79	34271,57	3648,28	1907,48	929,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	32-35.5	-
03-01-021-10	16 т, пролет, м 22.5-25.5	46989,87	9348,33	35659,95	3820,62	1981,59	983,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	38.5-41.	-
03-01-021-11	16 т, пролет, м 28.5	49299,93	9899,91	37341,67	4028,86	2058,35	1041,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	47,5	-
03-01-021-12	16 т, пролет, м 31.5-34.5	52662,14	11050,62	39500,62	4298,01	2110,90	1162,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	51-52	-
03-01-021-13	20 т, пролет, м 22.5-25.5	47892,19	9500,49	36391,51	3906,19	2000,19	999,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	39.5-42.	-
03-01-021-14	20 т, пролет, м 28.5	50222,64	10042,56	38105,00	4117,19	2075,08	1056,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	48,5	-
03-01-021-15	20 т, пролет, м 31.5-34.5	53747,68	11231,31	40378,41	4401,71	2137,96	1181,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	51.5-53.	-

Кран мостовой электрический с лапами на траверсе, грузоподъемность 16 т, пролет, м

03-01-021-16	28	267164,69	21920,55	242071,91	13666,41	3172,23	2305,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	151,0	-
03-01-021-17	31	270600,27	22167,81	244921,20	13820,29	3511,26	2331,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	157,0	-
03-01-021-18	34	273750,00	22386,54	247768,39	13974,17	3595,07	2354,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	163,0	-

Кран мостовой электрический с двумя тележками, грузоподъемность

03-01-021-19	5+5 т, пролет, м 10.5-22.5	50784,11	9119,76	40058,64	4044,83	1605,71	948,00
--------------	----------------------------	----------	---------	----------	---------	---------	--------

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	13-19.5	-
03-01-021-20	5+5 т, пролет, м 25.5-31.5	52663,06	9639,24	41299,90	4206,17	1723,92	1002,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	23.3-28.	-
03-01-021-21	10+10 т, пролет, м 1	56153,21	10283,78	44149,91	4466,52	1719,52	1069,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	31-37	-
03-01-021-22	10+10 т, пролет, м 2	57587,51	10726,30	45042,35	4575,06	1818,86	1115,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	41-45	-
Кран мостовой электрический с двумя тележками, грузоподъемность 20/5+20/5 т, пролет, м							
03-01-021-23	19.5	68774,55	13477,62	53454,10	5450,99	1842,83	1401,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	47,1	-
03-01-021-24	22.5	81690,19	14497,34	65292,57	5590,09	1900,28	1507,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	51,6	-
03-01-021-25	25.5	85631,40	14737,84	68924,23	5894,14	1969,33	1532,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	57,1	-
03-01-021-26	28.5-34.5	88831,75	15449,72	71185,48	6057,81	2196,55	1606,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	63.1-75.	-

Раздел 3. Краны металлургические мостовые

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-01-033. Краны мостовые электрические колодцевые							
Измеритель: 1 кран							
Кран металлургический мостовой электрический колодцевый, грузоподъемность, т							
03-01-033-1	16/20, пролет до 24.5 м	134648,04	25300,23	107126,92	9268,43	2220,89	2553,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	190,0	-
03-01-033-2	20/50, 32/50, 40/50, пролет до 34 м	231678,26	42444,53	186337,89	18242,78	2895,84	4283,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	340,0	-
ТАБЛИЦА 03-01-034. Краны мостовые для разведения слитков (стрипперные)							
Измеритель: 1 кран							
Кран мостовой для разведения слитков (стрипперные), грузоподъемность, т							
03-01-034-1	20/50/20, пролет до 27 м	177465,28	32395,79	141246,30	14994,98	3823,19	3269,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	385,0	-
03-01-034-2	32/80/20, 40/100/20, пролет до 27 м	247164,16	44208,51	194697,86	20448,66	8257,79	4461,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	460,0	-
ТАБЛИЦА 03-01-035. Краны мостовые электрические мультисвалочные							
Измеритель: 1 кран							
03-01-035-1	Кран мостовой электрический мультисвалочный, грузоподъемность 3.2+20 т, пролет 22 м	108643,82	19324,50	87475,31	9413,51	1844,01	1950,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	110-125	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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

ТАБЛИЦА 03-01-036. Краны мостовые напольно-крышечные

Измеритель: 1 кран

Кран мостовой электрический напольно-крышечный,

03-01-036-1	грузоподъемность, т 36, пролет 13.52 м Масса оборудования / т	31279,87 -	8597,60 -	19986,32 -	1884,90 -	2695,95 47,5	880,00 -
03-01-036-2	грузоподъемность, т 40, пролет 4.86 м Масса оборудования / т	22145,10 -	6506,82 -	13026,51 -	1197,52 -	2611,77 24,5	666,00 -

ТАБЛИЦА 03-01-037. Краны мостовые электрические ковочные

Измеритель: 1 кран

Кран мостовой электрический ковочный, грузоподъемность, т

03-01-037-1	80+32, пролет 27,5 м Масса оборудования / т	143528,18 -	24220,04 -	118137,17 -	10862,68 -	1170,97 143,0	2444,00 -
03-01-037-2	150+50, пролет 28 м Масса оборудования / т	242448,75 -	38024,84 -	201615,40 -	18136,64 -	2808,51 350,0	3892,00 -
03-01-037-3	250+75, пролет 28 м Масса оборудования / т	294919,06 -	45752,91 -	245729,84 -	21855,26 -	3436,31 436,0	4683,00 -
03-01-037-4	320+100+20, пролет 26 м Масса оборудования / т	382023,93 -	58385,52 -	318824,90 -	28140,78 -	4813,51 597,0	5976,00 -

ТАБЛИЦА 03-01-038. Краны мостовые закалочные

Измеритель: 1 кран

03-01-038-1	Кран мостовой закалочный, грузоподъемность 150/30 т, пролет 27 м Масса оборудования / т	133495,38 -	22998,58 -	108673,01 -	9921,91 -	1823,79 220,0	2354,00 -
-------------	--	----------------	---------------	----------------	--------------	------------------	--------------

Раздел 4. Краны перегрузочные

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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

ТАБЛИЦА 03-01-052. Перегрузжатели мостовые электрические грейферные

Измеритель: 1 кран

03-01-052-1	Кран-перегрузжатель мостовой электрический грейферный, грузоподъемность 40 т, пролет 76.2 м Масса оборудования / т	2958213,24 -	249249,00 -	1242196,06 -	88384,13 -	1466768,18 1150,0	23738,00 -
-------------	---	-----------------	----------------	-----------------	---------------	----------------------	---------------

ТАБЛИЦА 03-01-053. Перегрузжатели контейнерные

Измеритель: 1 шт.

Перегрузжатель

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-053-1	козловой контейнерный, грузоподъемность 30.5 т, колея 37 м	768896,75	67774,49	533905,29	29657,32	167216,97	6937,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	412,0	-
03-01-053-2	причальный контейнерный, грузоподъемность 30.5 т, колея 15.3 м	1769762,98	92559,40	1387367,16	65330,25	289836,42	9340,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	614,0	-

Раздел 5. Краны порталные

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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

ТАБЛИЦА 03-01-065. Краны порталные электрические полноповоротные							
Измеритель: 1 кран							
Кран порталный электрический полноповоротный грейферный со стрелой, колея портала 10.5 м, грузоподъемность, т							
03-01-065-1	5 Масса оборудования / т	162524,48 -	12779,16 -	122252,36 -	8893,89 -	27492,96 100,0	1308,00 -
03-01-065-2	10/12.5 Масса оборудования / т	267544,19 -	18475,07 -	212656,81 -	16569,76 -	36412,31 189,0	1891,00 -
03-01-065-3	16 Масса оборудования / т	288502,73 -	20008,96 -	225592,58 -	17750,15 -	42901,19 224,0	2048,00 -
03-01-065-4	32/16 Масса оборудования / т	278791,54 -	21425,61 -	222159,37 -	17473,78 -	35206,56 225,0	2193,00 -
03-01-065-5	80/50/10 Масса оборудования / т	1237935,49 -	46114,40 -	1078034,49 -	48813,55 -	113786,60 535,0	4720,00 -

ТАБЛИЦА 03-01-066. Передвижение кранов порталных без разворота тележек							
Измеритель: 100 мм							
Передвижение по временному пути крана порталного без разворота тележек, грузоподъемность, т							
03-01-066-1	5 Масса оборудования / т	5289,42 -	504,45 -	949,26 -	167,77 -	3835,71 100,0	57,00 -
03-01-066-2	5/6/10/12.5 Масса оборудования / т	6344,13 -	968,76 -	1539,66 -	272,12 -	3835,71 200,0	108,00 -
03-01-066-3	32/16/20/32 Масса оборудования / т	10580,12 -	1230,12 -	1678,58 -	296,67 -	7671,42 250,0	134,00 -
03-01-066-4	16/32/40 Масса оборудования / т	12940,08 -	1413,72 -	3854,94 -	681,32 -	7671,42 400,0	154,00 -

ТАБЛИЦА 03-01-067. Передвижение кранов порталных с разворотом тележек							
Измеритель: 100 мм							
Передвижение по временному пути крана порталного с разворотом тележек, грузоподъемность, т							
03-01-067-1	5 Масса оборудования / т	18641,93 -	2106,78 -	3160,01 -	270,15 -	13375,14 100,0	219,00 -
03-01-067-2	10/20 Масса оборудования / т	20620,81 -	2632,00 -	4613,67 -	399,31 -	13375,14 189,0	280,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-067-3	16/20/32 Масса оборудования / т	24462,45 -	2979,80 -	5387,48 -	465,12 -	16095,17 238,0	317,00 -
03-01-067-4	16/20/40 Масса оборудования / т	28929,46 -	3318,20 -	9516,09 -	840,38 -	16095,17 387,0	353,00 -
03-01-067-5	5/6 Масса оборудования / т	19788,56 -	2329,95 -	4083,47 -	355,82 -	13375,14 135,0	245,00 -

ТАБЛИЦА 03-01-068. Краны порталые иностранные фирм

Измеритель: 1 кран

Кран порталый иностранные фирм							
03-01-068-1	крюковой со стрелой, грузо-подъемность 3.2 т Масса оборудования / т	110053,32 -	10814,50 -	80996,60 -	4708,25 -	18242,22 76,0	1075,00 -
03-01-068-2	грейферный со стрелой, грузо-подъемность 5/6 т Масса оборудования / т	194837,84 -	14527,99 -	141923,62 -	10817,26 -	38386,23 135,0	1487,00 -
Кран порталый иностранные фирм грейферный со стрелой, грузо-подъемность, т							
03-01-068-3	10/20 Масса оборудования / т	255250,85 -	19198,05 -	204899,60 -	16228,02 -	31153,20 189,0	1965,00 -
03-01-068-4	16/20/32 Масса оборудования / т	304065,60 -	22256,06 -	245960,34 -	20063,02 -	35849,20 238,0	2278,00 -
03-01-068-5	16/32/40 Масса оборудования / т	380025,43 -	26628,16 -	305255,41 -	31433,98 -	48141,86 387,0	2768,00 -
Кран порталый иностранные фирм крюковой со стрелой грузо-подъемность, т							
03-01-068-6	5/12/30 Масса оборудования / т	347784,81 -	27840,28 -	278563,19 -	22648,18 -	41381,34 266,0	2894,00 -
03-01-068-7	12/30 Масса оборудования / т	265065,70 -	22614,88 -	209383,00 -	21309,97 -	33067,82 268,0	2248,00 -
03-01-068-8	16/30/100 Масса оборудования / т	1632373,88 -	69370,00 -	1509097,35 -	66860,50 -	53906,53 1387,0	7000,00 -

Раздел 6. Лебедки

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-01-080. Лебедка электрическая с приспособлением для посадки мясных туш на подвесные пути							
Измеритель: 1 шт.							
03-01-080-1	Лебедка электрическая с приспособлением для посадки мясных туш на подвесные пути грузоподъемность 1 т Масса оборудования / т	711,13 -	377,01 -	148,32 -	13,31 -	185,80 0,84	42,60 -

Раздел 7. Краны подвесные двухбалочные многопролетные электрические

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-01-091. Краны подвесные многопролетные электрические							
Измеритель: 1 т							
Кран подвесные многопролетные электрические с одной неповоротной тележкой, ширина колеи 3 м, пролет 45 м, грузоподъемность							
03-01-091-1	20/5 т Масса оборудования / т	2324,01 -	466,57 -	1662,57 -	145,78 -	194,87 41,4	48,50 -
03-01-091-2	63/10 т Масса оборудования / т	2075,60 -	356,90 -	1561,68 -	137,49 -	157,02 70,0	37,10 -
03-01-091-3	Кран подвесные многопролетные электрические с двумя тележками, ширина колеи 3 м, грузоподъемность 20/5+20 т, пролет 45 м Масса оборудования / т	2930,99 -	485,81 -	2244,16 -	196,82 -	201,02 53,0	50,50 -
Кран подвесные многопролетные электрические с одной поворотной тележкой, ширина колеи							
03-01-091-4	3 м пролет 59 м, грузоподъемность 8.8 т Масса оборудования / т	2951,28 -	474,27 -	2088,00 -	180,23 -	389,01 67,0	49,30 -
03-01-091-5	6 м пролет 57 м, грузоподъемность 20/20 т Масса оборудования / т	2550,15 -	398,27 -	1839,16 -	160,12 -	312,72 76,3	41,40 -
ТАБЛИЦА 03-01-092. Краны подвесные многопролетные электрические с автоматической стыковкой с двумя неповоротными тележками							
Измеритель: 1 т							
03-01-092-1	Кран подвесной многопролетный электрический с автоматической стыковкой с двумя неповоротными тележками, грузоподъемность 12.5 + 12.5 т, пролет 54 м Масса оборудования / т	3488,91 -	614,72 -	2378,32 -	207,58 -	495,87 51,1	63,90 -
ТАБЛИЦА 03-01-093. Краны подвесные многопролетные электрические с автоматической стыковкой							
Измеритель: 1 т							
Кран подвесные многопролетные электрические с автоматическойстыковкой с двумя неповоротными тележками, пролет 93 м, грузоподъемность, т							
03-01-093-1	20+20 Масса оборудования / т	2515,65 -	399,23 -	1775,05 -	154,42 -	341,37 112,3	41,50 -
03-01-093-2	50+50 Масса оборудования / т	2445,55 -	387,69 -	1703,28 -	148,68 -	354,58 117,3	40,30 -
Кран подвесные многопролетные электрические с автоматическойстыковкой с двумя поворотными тележками, пролетом 57 м, грузоподъемность, т							

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-093-3	12.5/12.5+12.5/12.5 Масса оборудования / т	3844,38 -	517,56 -	3040,69 -	263,35 -	286,13 90,0	53,80 -
03-01-093-4	20/20+20/20 Масса оборудования / т	3482,38 -	474,27 -	2757,35 -	238,71 -	250,76 97,1	49,30 -

Раздел 8. Краны-штабелеры и стеллажи

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-01-105. Краны-штабелеры							
Измеритель: 1 т							
Кран-штабелер электрический, опорный, мостовой, управляемый с пола или из кабины, с телескопической колонной, грузоподъемность, т							
03-01-105-1	1	5022,58	1021,90	3383,65	331,86	617,03	110,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,95	-
03-01-105-2	2	1014,26	259,19	750,57	74,80	4,50	27,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	22,9	-
03-01-105-3	3	1219,03	233,18	980,21	89,29	5,64	25,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	41,9	-
Кран-штабелер автоматический, стеллажный, грузоподъемность, т							
03-01-105-4	1	1415,90	330,72	1081,62	107,86	3,56	35,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,95	-
03-01-105-5	5, для длинномерных грузов	790,99	222,96	561,60	51,87	6,43	24,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	25,2	-
ТАБЛИЦА 03-01-106. Стеллажи							
Измеритель: 1 т							
Стеллаж консольный для кранов-штабелеров опорных и стеллажных, грузоподъемность, т							
03-01-106-1	1 - одно- и двухсторонний	737,16	129,72	533,73	44,82	73,71	13,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	245,0	-
03-01-106-2	5 - двухсторонний	1017,69	204,92	661,29	59,05	151,48	21,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	31,4	-
03-01-106-3	5 - односторонний	688,23	95,88	522,28	48,39	70,07	10,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	302,0	-
Стеллаж ячеистый для кранов-штабелеров опорных и стеллажных, грузоподъемность, т							
03-01-106-4	1 - одно- и двухсторонний	1599,60	228,42	1327,87	124,25	43,31	24,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	98,0	-
03-01-106-5	8 - эстакадный	2261,22	265,08	1845,51	180,16	150,63	28,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,0	-

Раздел 9. Централизованная густая смазка кранов

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения		оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин			материалы
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		

1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 03-01-117. Краны мостовые электрические							
Измеритель: 1 кран							
Краны мостовой электрический общего назначения с двумя крюками, грузоподъемность, т							
03-01-117-1	80/20; 100/20; 125/20	39184,82	2970,40	36214,42	1927,17	-	316,00
03-01-117-2	160/32; 200/32	49342,21	3966,80	45375,41	2421,11	-	422,00
03-01-117-3	250/32	54334,03	4521,40	49812,63	2656,74	-	481,00
03-01-117-4	Кран мостовой электрический магнитно-грейферный, грузоподъемность 16/16 т	17755,98	1898,80	15857,18	1367,29	-	202,00
03-01-117-5	Кран мостовой электрический с лапами на траверсе, грузоподъемность 16 т	33946,95	2547,40	31399,55	1662,11	-	271,00
03-01-117-6	Кран мостовой электрический с вращающейся тележкой и гибким подвесом траверсы, грузоподъемность 20 т	17065,94	1767,20	15298,74	1318,35	-	188,00
Кран мостовой электрический литейный грузоподъемность, т							
03-01-117-7	100+20	73299,85	5884,40	67415,45	3576,95	-	626,00
03-01-117-8	180+63/20	73378,59	5865,60	67512,99	3587,25	-	624,00
03-01-117-9	225+63/20	79746,93	6542,40	73204,53	3892,13	-	696,00
Кран литейный грузоподъемность, т							
03-01-117-10	280+100/20	90975,60	7623,40	83352,20	4437,30	-	811,00
03-01-117-11	320+100/20	98652,27	8450,60	90201,67	4799,46	-	899,00
Кран мостовой электрический							
03-01-117-12	колодезный, грузоподъемность 20/50 т	58732,84	5705,80	53027,04	2886,84	-	607,00
03-01-117-13	для раздевания слитков (стрипперный кран), грузоподъемность 250+50/20 т	85872,88	7181,60	78691,28	4208,25	-	764,00
03-01-117-14	Кран мостовой электрический мульдозавалочный, грузоподъемность 5+20 т	43832,88	2998,60	40834,28	2168,88	-	319,00
Кран мостовой электрический							
03-01-117-15	ковочный, грузоподъемность 80+32 т	37048,32	2989,20	34059,12	1796,54	-	318,00
03-01-117-16	Кран мостовой электрический напольно-крышечный, грузоподъемность 36 т	8148,97	774,56	7374,41	637,08	-	82,40

Раздел 10. Подъемные механизмы

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-01-127. Тали ручные стационарные и передвижные						
Измеритель: 10 шт.						
Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3.2 т, высота подъема, м						
03-01-127-1	3	539,23	464,89	74,34	9,14	-
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,06
03-01-127-2	6	1374,54	736,70	637,84	63,05	-
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,1
03-01-127-3	9	1636,61	902,70	733,91	73,03	-
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,11
03-01-127-4	12	2124,94	1062,00	1062,94	111,60	-
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,14

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
Таль ручная стационарная, грузоподъемность 5 т, высота подъема, м							
03-01-127-5	3	608,63	502,42	106,21	13,05	-	58,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,09	-
03-01-127-6	6	1632,42	702,02	930,40	92,74	-	82,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,12	-
03-01-127-7	9	1973,15	943,28	1029,87	102,54	-	104,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,141	-
03-01-127-8	12	2278,89	1133,75	1145,14	114,07	-	125,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,166	-
Таль ручная стационарная, грузоподъемность 8 т, высота подъема, м							
03-01-127-9	3	1384,68	551,62	833,06	88,15	-	67,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,3	-
03-01-127-10	6	1960,15	794,30	1165,85	119,74	-	94,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,18	-
03-01-127-11	9	2314,68	997,10	1317,58	135,00	-	118,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,281	-
03-01-127-12	12	2709,16	1215,38	1493,78	153,03	-	134,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,337	-
Таль передвижная, грузоподъемность 3.2 т, высота подъема, м							
03-01-127-13	3	3707,29	856,80	2850,49	272,07	-	105,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,075	-
03-01-127-14	6	4564,04	1143,02	3421,02	327,00	-	134,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,1	-
03-01-127-15	9	4948,90	1387,82	3561,08	341,32	-	161,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,125	-
03-01-127-16	12	5348,16	1681,50	3666,66	352,26	-	190,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,15	-
Таль передвижная, грузоподъемность 5 т, высота подъема, м							
03-01-127-17	3	3924,58	955,32	2969,26	285,65	-	114,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,137	-
03-01-127-18	6	3277,29	1156,44	2120,85	206,52	-	138,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,167	-
03-01-127-19	9	5189,38	1315,66	3873,72	373,36	-	157,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,197	-
03-01-127-20	12	5697,96	1698,14	3999,82	386,32	-	197,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,227	-
Таль передвижная, грузоподъемность 8 т, высота подъема, м							
03-01-127-21	3	4174,79	987,70	3187,09	311,38	-	119,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,28	-
03-01-127-22	6	5312,18	1269,90	4042,28	394,26	-	153,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,34	-
03-01-127-23	9	5799,49	1594,70	4204,79	410,60	-	185,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,4	-
03-01-127-24	12	6336,66	1853,30	4483,36	442,64	-	215,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,48	-
ТАБЛИЦА 03-01-128. Тали электрические							
Измеритель: 10 шт.							
Таль электрическая канатная, грузоподъемность							
03-01-128-1	0.5 т, высота подъема, м 6	2893,28	2566,20	327,08	13,05	-	273,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,093	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения		оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-01-128-2	0.5 т, высота подъема, м 18 Масса оборудования / т	3486,87 -	3102,84 -	384,03 -	16,96 -	- 0,126	338,00 -
Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема, м							
03-01-128-3	6 Масса оборудования / т	2985,82 -	2556,80 -	429,02 -	25,57 -	- 0,125	272,00 -
03-01-128-4	18 Масса оборудования / т	3728,64 -	3194,64 -	534,00 -	35,23 -	- 0,245	348,00 -
03-01-128-5	24 Масса оборудования / т	4697,42 -	3165,43 -	1531,99 -	137,77 -	- 0,35	349,00 -
03-01-128-6	36 Масса оборудования / т	5060,77 -	3364,97 -	1695,80 -	155,26 -	- 0,43	371,00 -
Таль электрическая канатная, грузоподъемность 2 т, высота подъема, м							
03-01-128-7	6 Масса оборудования / т	3106,30 -	2547,48 -	558,82 -	40,70 -	- 0,29	284,00 -
03-01-128-8	18 Масса оборудования / т	3790,29 -	3130,53 -	659,76 -	49,84 -	- 0,36	349,00 -
03-01-128-9	24 Масса оборудования / т	4662,52 -	3130,53 -	1531,99 -	137,77 -	- 0,4	349,00 -
03-01-128-10	Таль канатная, грузоподъемность 2 т, высота подъема, м 36 Масса оборудования / т	5486,02 -	3455,67 -	2030,35 -	193,76 -	- 0,609	381,00 -
03-01-128-11	Таль канатная, грузоподъемность 3.2 т, высота подъема, м 6 Масса оборудования / т	3475,30 -	2708,10 -	767,20 -	65,49 -	- 0,47	295,00 -
Таль электрическая канатная, грузоподъемность							
03-01-128-12	3.2 т, высота подъема, м 18 Масса оборудования / т	4216,68 -	3295,62 -	921,06 -	79,58 -	- 0,56	359,00 -
03-01-128-13	3.2 т, высота подъема, м 24 Масса оборудования / т	5301,00 -	3396,60 -	1904,40 -	180,83 -	- 0,64	370,00 -
03-01-128-14	Таль канатная, грузоподъемность 3.2 т, высота подъема, м 36 Масса оборудования / т	5492,68 -	3506,76 -	1985,92 -	189,30 -	- 0,74	382,00 -
03-01-128-15	Таль канатная, грузоподъемность 5 т, высота подъема, м 6 Масса оборудования / т	3947,74 -	2845,80 -	1101,94 -	105,15 -	- 0,7	310,00 -
Таль электрическая канатная, грузоподъемность							
03-01-128-16	5 т, высота подъема, м 18 Масса оборудования / т	4746,86 -	3506,76 -	1240,10 -	116,63 -	- 0,856	382,00 -
03-01-128-17	5 т, высота подъема, м 24 Масса оборудования / т	5904,40 -	3555,44 -	2348,96 -	232,17 -	- 0,98	392,00 -
03-01-128-18	Таль канатная, грузоподъемность 5 т, высота подъема, м 36 Масса оборудования / т	7177,57 -	4253,83 -	2923,74 -	296,44 -	- 1,37	469,00 -
Таль электрическая канатная, грузоподъемностью 10 т, высота подъема, м							
03-01-128-19	18 Масса оборудования / т	8852,58 -	4305,60 -	4546,98 -	360,73 -	- 1,7	480,00 -
03-01-128-20	24 Масса оборудования / т	9044,47 -	4305,60 -	4738,87 -	377,92 -	- 1,8	480,00 -
03-01-128-21	36 Масса оборудования / т	9683,91 -	4493,97 -	5189,94 -	420,54 -	- 2,1	501,00 -

Раздел 11. Краны козловые

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-01-138. Краны козловые							
Измеритель: 1 кран							
03-01-138-1	Кран козловой КК-12.5-16-10	69490,18	11890,32	33415,89	3110,09	24183,97	1236,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	34,0	-
03-01-138-2	Кран козловой КК-32/8-32-10	94046,73	15497,82	49852,85	4524,44	28696,06	1611,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	66,0	-

ОТДЕЛ 02.

ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ

Вводные указания

1. Расценки настоящего отдела определены исходя из следующей комплектности оборудования:

а) раздел 1:

- для конвейеров ленточных стационарных: станина, привод, натяжное устройство, верхние и нижние роlikоопоры с роliками, лента, скребок для чистки ленты, направляющие головные воронки конвейеров;

- для конвейеров ленточных передвижных: станина из секций и скатов, рельсовый путь, приводная станция, лента, роlikоопоры с роliками, скребок для чистки ленты, направляющие головные воронки конвейеров.

За длину конвейера принято расстояние между центрами приводного и натяжного барабанов, измеренное по ленте.

Расценки на монтаж других дополнительных узлов и механизмов ленточных конвейеров следует определять по отделу 3 настоящего сборника;

б) раздел 2: для конвейеров пластинчатых привод, натяжное устройство, полотно конвейера (настил металлический с секциями в сборе с пластинами), ограждения.

За длину конвейера принято расстояние между центрами приводных и натяжных звездочек, измеренное по цепи;

в) раздел 3: для конвейеров тележечных для литейных форм приводная и натяжная станции, ходовая часть (тележки, платформы, тяговая цепь), обратная станция, рельсовый путь.

За длину конвейера принята развернутая длина его ходовой части;

г) раздел 4: для конвейеров винтовых привод, винт с опорными и промежуточными конвейерами, секции желоба.

За длину конвейера принято расстояние между концевыми опорными подшипниками;

д) раздел 5: для элеваторов головки, привод, башмак с натяжным устройством, лента или цепь, ковши, кожки или трубы средней части, воронка.

За высоту элеватора принято расстояние от низа башмака до центра приводного барабана или звездочки;

2. За высоту шахты вертикального многокабинного конвейера принята высота шахты, исчисленная от дна приемки до перекрытия над шахтой. Расчетная высота этажа принята 3,5 м.

3. В расценках раздела 6 учтены затраты на:

- монтаж оборудования шахты и приемки, машинного помещения, кабин и проставок, их подвеску на цепи, вертикальных рам со створками и установку рольгангов, натяжного устройства, устройство переговорной, телефонной связи, заземления;

- подготовку и подключение электроаппаратуры;

- прокладку и подключение электропроводки, цепей управления сигнализации, освещения и аварийного выключения в машинном помещении и шахте.

4. При установке горизонтальных конвейеров на эстакаде (галерее) или в тоннеле к оплате труда машинистов и эксплуатации машин и механизмов следует применять коэффициент 1,1.

5. Расценки на монтаж наклонных конвейеров (при разнице в высотах натяжного и приводного барабанов более 3 м) вне зависимости от места их установки следует принимать по расценкам на монтаж горизонтальных конвейеров с применением к оплате труда машинистов и эксплуатации машин и механизмов коэффициента 1,2.

6. Расценки на монтаж ленточных и пластинчатых питателей следует определять по расценкам на монтаж ленточных и пластинчатых конвейеров (разделы 1 и 2).

7. Расценки настоящего отдела в зависимости от изменения массы оборудования не корректируются.

Раздел 1. Конвейеры ленточные

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-02-001. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 500 мм							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер ленточный стационарный с лентой, ширина, мм:							
03-02-001-1	300, длина, м 5	637,47	491,67	144,83	9,78	0,97	51,70
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,58	-
03-02-001-2	300, длина, м 10	685,70	517,34	167,39	12,23	0,97	54,40
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,72	-
03-02-001-3	300, длина, м 15	753,57	559,19	193,41	14,62	0,97	58,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,86	-
03-02-001-4	300, длина, м 20	1003,02	753,19	247,90	16,91	1,93	79,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,0	-
03-02-001-5	300, длина, м 25	1043,88	785,53	256,42	17,42	1,93	82,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,1	-
03-02-001-6	300, длина, м 30	1289,99	971,62	316,44	20,49	1,93	101,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,3	-
03-02-001-7	300, длина, м 40	1583,34	1183,26	396,54	25,44	3,54	123,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,6	-
03-02-001-8	300, длина, м 50	1695,66	1260,22	431,90	28,50	3,54	131,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,8	-
03-02-001-9	500, длина, м 5	997,52	628,00	368,55	35,74	0,97	67,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,0	-
03-02-001-10	500, длина, м 10	1048,21	658,66	388,58	37,76	0,97	70,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,1	-
03-02-001-11	500, длина, м 15	1148,92	717,22	430,73	41,83	0,97	76,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,3	-
03-02-001-12	500, длина, м 20	1395,63	932,48	461,22	40,38	1,93	99,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,9	-
03-02-001-13	500, длина, м 25	1470,38	977,60	490,85	43,36	1,93	104,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,1	-
03-02-001-14	500, длина, м 30	1760,75	1203,20	555,62	46,21	1,93	128,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,3	-
03-02-001-15	500, длина, м 35	1815,94	1231,40	581,00	48,93	3,54	131,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,5	-
03-02-001-16	500, длина, м 40	2161,82	1457,00	701,28	53,14	3,54	155,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,7	-
03-02-001-17	500, длина, м 45	2238,70	1504,00	731,16	55,80	3,54	160,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,9	-
03-02-001-18	500, длина, м 50	2231,82	1541,60	686,68	51,07	3,54	164,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,1	-
03-02-001-19	500, длина, м 60	2630,95	1854,45	771,68	54,82	4,82	195,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,4	-
03-02-001-20	500, длина, м 80	3355,49	2387,01	962,05	65,90	6,43	251,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,3	-
03-02-001-21	500, длина, м 100	4116,73	2957,61	1152,69	76,34	6,43	311,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,1	-
03-02-001-22	500, длина, м 120	4418,53	3261,93	1142,46	68,23	14,14	343,00

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения		оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,9	-
03-02-001-23	500, длина, м 140	4930,27	3645,98	1270,15	76,32	14,14	379,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	7,7	-
03-02-001-24	500, длина, м 160	5632,61	4184,70	1433,77	84,15	14,14	435,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	8,5	-
03-02-001-25	500, длина, м 180	6334,94	4723,42	1597,38	91,98	14,14	491,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,3	-
03-02-001-26	500, длина, м 200	7118,50	5339,10	1765,26	99,80	14,14	555,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	10,1	-
ТАБЛИЦА 03-02-002. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 1000 мм							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер ленточный стационарный с лентой, ширина, мм:							
03-02-002-1	650, длина, м 5	1155,76	718,12	436,67	41,83	0,97	77,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,3	-
03-02-002-2	650, длина, м 10	1141,80	745,06	395,77	36,28	0,97	80,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,5	-
03-02-002-3	650, длина, м 15	1214,63	798,01	415,65	37,80	0,97	85,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,7	-
03-02-002-4	650, длина, м 20	1626,72	1077,64	547,15	47,50	1,93	116,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,4	-
03-02-002-5	650, длина, м 30	2052,12	1400,60	649,59	53,07	1,93	149,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,8	-
03-02-002-6	650, длина, м 40	2456,28	1710,80	741,94	53,36	3,54	182,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,3	-
03-02-002-7	650, длина, м 50	2609,71	1804,80	801,37	58,48	3,54	192,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,7	-
03-02-002-8	650, длина, м 60	3170,71	2246,60	919,29	64,81	4,82	239,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,2	-
03-02-002-9	650, длина, м 80	4003,06	2867,00	1129,63	75,97	6,43	305,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,1	-
03-02-002-10	650, длина, м 100	4776,37	3547,23	1222,71	72,74	6,43	373,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	7,4	-
03-02-002-11	650, длина, м 120	5587,71	3994,20	1579,37	82,17	14,14	420,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	8,1	-
03-02-002-12	650, длина, м 140	6133,02	4365,09	1753,79	91,57	14,14	459,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,0	-
03-02-002-13	650, длина, м 160	7027,03	5040,30	1972,59	100,78	14,14	530,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,9	-
03-02-002-14	650, длина, м 180	7882,51	5667,96	2200,41	111,43	14,14	596,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	10,8	-
03-02-002-15	650, длина, м 200	8836,51	6324,15	2498,22	127,34	14,14	665,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	12,5	-
03-02-002-16	800, длина, м 5	1364,98	729,27	633,78	61,05	1,93	78,50
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,9	-
03-02-002-17	800, длина, м 10	1432,98	759,92	671,13	64,81	1,93	81,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,2	-
03-02-002-18	800, длина, м 15	1544,46	820,31	722,22	69,65	1,93	88,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,6	-
03-02-002-19	800, длина, м 20	1848,60	1099,80	745,26	66,16	3,54	117,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,7	-
03-02-002-20	800, длина, м 30	2284,72	1410,00	871,18	73,94	3,54	150,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	7,5	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-002-21	800, длина, м 40 Масса оборудования / т	2959,07 -	1729,60 -	1224,65 -	84,65 -	4,82 8,3	184,00 -
03-02-002-22	800, длина, м 50 Масса оборудования / т	3145,40 -	1823,60 -	1316,98 -	91,57 -	4,82 9,0	194,00 -
03-02-002-23	800, длина, м 60 Масса оборудования / т	3712,37 -	2237,20 -	1468,74 -	99,92 -	6,43 9,8	238,00 -
03-02-002-24	800, длина, м 80 Масса оборудования / т	4627,98 -	2857,60 -	1762,03 -	116,05 -	8,35 11,4	304,00 -
03-02-002-25	800, длина, м 100 Масса оборудования / т	5763,46 -	3562,60 -	2186,72 -	142,72 -	14,14 14,0	379,00 -
03-02-002-26	800, длина, м 120 Масса оборудования / т	6707,93 -	4013,80 -	2371,46 -	151,92 -	322,67 14,9	427,00 -
03-02-002-27	800, длина, м 140 Масса оборудования / т	7452,33 -	4479,21 -	2645,31 -	170,14 -	327,81 16,7	471,00 -
03-02-002-28	800, длина, м 160 Масса оборудования / т	8367,39 -	5125,89 -	2913,69 -	183,71 -	327,81 18,0	539,00 -
03-02-002-29	800, длина, м 180 Масса оборудования / т	9307,00 -	5763,06 -	3216,13 -	200,68 -	327,81 19,7	606,00 -
03-02-002-30	800, длина, м 200 Масса оборудования / т	10253,98 -	6409,74 -	3516,43 -	217,11 -	327,81 21,3	674,00 -
03-02-002-31	1000, длина, м 5 Масса оборудования / т	1972,77 -	830,53 -	1140,31 -	91,57 -	1,93 9,0	89,40 -
03-02-002-32	1000, длина, м 10 Масса оборудования / т	2064,54 -	870,47 -	1192,14 -	95,75 -	1,93 9,4	93,70 -
03-02-002-33	1000, длина, м 15 Масса оборудования / т	2184,06 -	921,57 -	1260,56 -	101,05 -	1,93 9,9	99,20 -
03-02-002-34	1000, длина, м 20 Масса оборудования / т	2733,32 -	1250,20 -	1478,30 -	115,21 -	4,82 11,3	133,00 -
03-02-002-35	1000, длина, м 30 Масса оборудования / т	3233,96 -	1598,00 -	1631,14 -	123,17 -	4,82 12,4	170,00 -
03-02-002-36	1000, длина, м 40 Масса оборудования / т	3831,51 -	1955,20 -	1867,96 -	138,54 -	8,35 13,6	208,00 -
03-02-002-37	1000, длина, м 50 Масса оборудования / т	4087,09 -	2068,00 -	2010,74 -	149,83 -	8,35 14,7	220,00 -
03-02-002-38	1000, длина, м 60 Масса оборудования / т	4717,34 -	2509,80 -	2199,19 -	160,93 -	8,35 15,8	267,00 -
03-02-002-39	1000, длина, м 80 Масса оборудования / т	5812,30 -	3205,40 -	2592,76 -	184,77 -	14,14 18,1	341,00 -
03-02-002-40	1000, длина, м 100 Масса оборудования / т	7033,21 -	3995,00 -	3018,93 -	209,99 -	19,28 20,6	425,00 -
03-02-002-41	1000, длина, м 120 Масса оборудования / т	8243,44 -	4502,60 -	3361,22 -	232,39 -	379,62 22,8	479,00 -
03-02-002-42	1000, длина, м 140 Масса оборудования / т	9026,67 -	4953,80 -	3688,75 -	254,60 -	384,12 25,0	527,00 -
03-02-002-43	1000, длина, м 160 Масса оборудования / т	10131,38 -	5668,20 -	4079,06 -	278,22 -	384,12 27,3	603,00 -
03-02-002-44	1000, длина, м 180 Масса оборудования / т	11281,98 -	6447,78 -	4450,08 -	299,76 -	384,12 29,4	678,00 -
03-02-002-45	1000, длина, м 220 Масса оборудования / т	13345,28 -	7665,06 -	5290,96 -	355,36 -	389,26 34,9	806,00 -
03-02-002-46	1000, длина, м 260 Масса оборудования / т	15082,16 -	8587,53 -	6105,37 -	413,91 -	389,26 40,7	903,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-002-47	Конвейер ленточные стационарные с лентой, ширина, мм: 1000, длина, м 300 Масса оборудования / т	17235,23 -	10033,05 -	6806,49 -	453,00 -	395,69 44,3	1055,00 -
ТАБЛИЦА 03-02-003. Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 1400 мм							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер ленточные стационарные с лентой, ширина, мм:							
03-02-003-1	1200, длина, м 5 Масса оборудования / т	2158,75 -	938,29 -	1218,53 -	96,88 -	1,93 9,5	101,00 -
03-02-003-2	1200, длина, м 10 Масса оборудования / т	2267,83 -	984,74 -	1281,16 -	102,01 -	1,93 10,0	106,00 -
03-02-003-3	1200, длина, м 15 Масса оборудования / т	2393,11 -	1040,48 -	1350,70 -	107,99 -	1,93 10,6	112,00 -
03-02-003-4	1200, длина, м 20 Масса оборудования / т	3082,08 -	1421,37 -	1655,89 -	128,30 -	4,82 12,6	153,00 -
03-02-003-5	1200, длина, м 30 Масса оборудования / т	3731,40 -	1820,84 -	1905,74 -	143,84 -	4,82 14,1	196,00 -
03-02-003-6	1200, длина, м 40 Масса оборудования / т	4434,01 -	2282,40 -	2143,26 -	158,29 -	8,35 15,5	240,00 -
03-02-003-7	1200, длина, м 50 Масса оборудования / т	4731,20 -	2406,03 -	2316,82 -	172,22 -	8,35 16,9	253,00 -
03-02-003-8	1200, длина, м 60 Масса оборудования / т	5470,39 -	2910,06 -	2551,98 -	186,37 -	8,35 18,3	306,00 -
03-02-003-9	1200, длина, м 80 Масса оборудования / т	6795,17 -	3756,45 -	3024,58 -	215,03 -	14,14 21,1	395,00 -
03-02-003-10	1200, длина, м 100 Масса оборудования / т	7676,38 -	4678,92 -	2978,18 -	256,97 -	19,28 25,2	492,00 -
03-02-003-11	1200, длина, м 120 Масса оборудования / т	9607,89 -	5268,54 -	3896,14 -	268,82 -	443,21 26,4	554,00 -
03-02-003-12	1200, длина, м 140 Масса оборудования / т	10579,76 -	5791,59 -	4340,46 -	300,61 -	447,71 29,5	609,00 -
03-02-003-13	1200, длина, м 160 Масса оборудования / т	11857,07 -	6637,98 -	4771,38 -	325,20 -	447,71 31,9	698,00 -
03-02-003-14	1200, длина, м 180 Масса оборудования / т	13192,02 -	7484,37 -	5259,94 -	355,26 -	447,71 34,7	787,00 -
03-02-003-15	1200, длина, м 220 Масса оборудования / т	15575,28 -	8882,34 -	6240,09 -	420,55 -	452,85 41,2	934,00 -
03-02-003-16	1200, длина, м 260 Масса оборудования / т	17442,31 -	9909,42 -	7080,04 -	479,10 -	452,85 46,9	1042,00 -
03-02-003-17	1200, длина, м 300 Масса оборудования / т	20128,86 -	11659,26 -	8010,32 -	534,69 -	459,28 52,4	1226,00 -
03-02-003-18	1400, длина, м 5 Масса оборудования / т	2924,92 -	1128,00 -	1794,99 -	145,66 -	1,93 14,3	120,00 -
03-02-003-19	1400, длина, м 10 Масса оборудования / т	3090,30 -	1175,00 -	1913,37 -	151,92 -	1,93 14,9	125,00 -
03-02-003-20	1400, длина, м 15 Масса оборудования / т	3249,05 -	1250,20 -	1996,92 -	162,17 -	1,93 15,9	133,00 -
03-02-003-21	1400, длина, м 20 Масса оборудования / т	4010,57 -	1701,40 -	2304,35 -	184,44 -	4,82 17,9	181,00 -
03-02-003-22	1400, длина, м 30 Масса оборудования / т	4775,60 -	2215,83 -	2554,95 -	201,87 -	4,82 19,6	233,00 -
03-02-003-23	1400, длина, м 40 Масса оборудования / т	5582,05 -	2719,86 -	2853,84 -	218,46 -	8,35 21,2	286,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-003-24	1400, длина, м 50	5914,52	2853,00	3053,17	234,88	8,35	300,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	22,8	-
03-02-003-25	1400, длина, м 60	6777,93	3442,62	3326,96	251,45	8,35	362,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	24,4	-
03-02-003-26	1400, длина, м 80	8378,16	4450,68	3913,34	283,53	14,14	468,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	27,5	-
03-02-003-27	1400, длина, м 100	10034,17	5534,82	4480,07	316,75	19,28	582,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	31,1	-
03-02-003-28	1400, длина, м 120	11734,60	6238,56	5001,01	351,95	495,03	656,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	34,4	-
03-02-003-29	1400, длина, м 140	12837,66	6866,22	5471,92	384,59	499,52	722,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	37,7	-
03-02-003-30	1400, длина, м 160	14244,49	7864,77	5880,20	417,34	499,52	827,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	41,0	-
03-02-003-31	1400, длина, м 180	15797,80	8872,83	6425,45	436,97	499,52	933,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	43,0	-
03-02-003-32	1400, длина, м 220	18648,31	10546,59	7597,05	515,06	504,67	1109,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	50,6	-
03-02-003-33	1400, длина, м 260	20838,99	11792,40	8541,92	580,25	504,67	1240,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	57,0	-
03-02-003-34	1400, длина, м 300	24028,80	13837,05	9680,66	648,67	511,09	1455,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	63,6	-

ТАБЛИЦА 03-02-004. Конвейеры ленточные передвижные реверсивные

Измеритель: 1 шт.

Конвейер ленточный передвижной реверсивный с лентой, ширина,мм:							
03-02-004-1	800, длина, м 10	8415,98	1654,40	5889,04	598,01	872,54	176,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,31	-
03-02-004-2	800, длина, м 20	11323,98	2124,40	8294,91	841,87	904,67	226,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	10,6	-
03-02-004-3	800, длина, м 30	14430,70	2613,20	10850,58	1102,75	966,92	278,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	12,92	-
03-02-004-4	800, длина, м 40	17875,52	3280,60	13620,99	1377,40	973,93	349,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	13,12	-
03-02-004-5	800, длина, м 50	21877,64	4042,00	16633,59	1682,12	1202,05	430,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	14,8	-
03-02-004-6	800, длина, м 60	26073,74	4775,20	19944,15	2022,48	1354,39	508,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	20,7	-
03-02-004-7	800, длина, м 70	77177,79	52959,60	22741,48	2312,53	1476,71	5634,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	25,5	-
03-02-004-8	800, длина, м 80	32673,17	5799,80	25323,62	2576,79	1549,75	617,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	28,3	-
03-02-004-9	800, длина, м 90	35523,47	6269,80	27702,24	2817,14	1551,43	667,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	29,14	-
03-02-004-10	800, длина, м 100	38779,62	6786,80	30324,03	3087,82	1668,79	722,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	33,08	-
03-02-004-11	1000, длина, м 10	9584,94	1880,00	6779,39	687,11	925,55	200,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,99	-
03-02-004-12	1000, длина, м 20	12890,05	2387,60	9494,23	965,63	1008,22	254,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	13,14	-
03-02-004-13	1000, длина, м 30	16023,91	2904,60	12083,53	1227,39	1035,78	309,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	14,25	-
03-02-004-14	1000, длина, м 40	19762,75	3600,20	15094,16	1528,24	1068,39	383,00

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения		оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	15,46	-
03-02-004-15	1000, длина, м 50	23391,62	4211,20	17866,53	1806,77	1313,89	448,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	16,1	-
03-02-004-16	1000, длина, м 60	28535,36	5207,60	21820,93	2215,18	1506,83	554,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	23,79	-
03-02-004-17	1000, длина, м 70	32199,17	5771,60	24782,91	2522,84	1644,66	614,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	29,11	-
03-02-004-18	1000, длина, м 80	34968,82	5893,80	27362,72	2786,72	1712,30	627,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	31,77	-
03-02-004-19	1000, длина, м 90	38898,91	6824,40	30269,50	3085,44	1805,01	726,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	35,3	-
03-02-004-20	1000, длина, м 100	42150,80	7332,00	32971,20	3360,01	1847,60	780,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	37,06	-
03-02-004-21	1200, длина, м 10	11243,45	2199,60	7940,31	818,34	1103,54	234,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	15,64	-
03-02-004-22	1200, длина, м 20	14483,58	2744,80	10602,32	1087,40	1136,46	292,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	16,7	-
03-02-004-23	1200, длина, м 30	17945,34	3299,40	13451,53	1377,71	1194,41	351,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	19,0	-
03-02-004-24	1200, длина, м 40	21861,70	4013,80	16620,61	1695,73	1227,29	427,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	20,16	-
03-02-004-25	1200, длина, м 50	26796,35	4982,00	20249,09	2064,88	1565,26	530,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	23,12	-
03-02-004-26	1200, длина, м 60	39457,39	5724,60	32079,51	2431,58	1653,28	609,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	26,5	-
03-02-004-27	1200, длина, м 70	44141,95	6298,00	36077,61	2738,69	1766,34	670,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	30,9	-
03-02-004-28	1200, длина, м 80	49985,80	6946,60	41014,42	3127,30	2024,78	739,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	41,2	-
03-02-004-29	1200, длина, м 90	54903,38	7529,40	45226,10	3450,77	2147,88	801,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	46,0	-
03-02-004-30	1200, длина, м 100	60084,23	8140,40	49602,71	3792,09	2341,12	866,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	53,6	-
03-02-004-31	1400, длина, м 10	11432,72	2500,40	7711,39	793,35	1220,93	266,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	16,76	-
03-02-004-32	1400, длина, м 20	324466,63	313433,60	9733,71	1002,23	1299,32	33344,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	19,8	-
03-02-004-33	1400, длина, м 30	16884,66	3778,80	11738,15	1208,24	1367,71	402,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	22,3	-
03-02-004-34	1400, длина, м 40	20398,62	4596,60	14330,83	1473,13	1471,19	489,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	26,45	-
03-02-004-35	1400, длина, м 50	25175,64	5790,40	17459,39	1793,89	1925,85	616,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	30,5	-
03-02-004-36	1400, длина, м 60	28973,55	6674,00	20210,09	2079,80	2089,46	710,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	37,01	-
03-02-004-37	1400, длина, м 70	31935,11	7332,00	22400,14	2307,71	2202,97	780,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	41,3	-
03-02-004-38	1400, длина, м 80	35844,23	8084,00	25268,40	2618,31	2491,83	860,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	52,8	-
03-02-004-39	1400, длина, м 90	38635,41	8742,00	27303,12	2830,12	2590,29	930,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	56,5	-
03-02-004-40	1400, длина, м 100	42283,32	9465,80	29973,31	3117,68	2844,21	1007,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	66,5	-

Раздел 2. Конвейеры пластинчатые и цепные

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-02-021. Конвейеры пластинчатые легкого типа							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер пластинчатый легкого типа, ширина, мм:							
03-02-021-1	240, длина, м 5	782,69	675,86	105,86	3,93	0,97	71,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,25	-
03-02-021-2	240, длина, м 10	1098,58	938,12	159,49	6,36	0,97	99,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,4	-
03-02-021-3	240, длина, м 15	1439,21	1231,40	206,84	7,96	0,97	131,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,5	-
03-02-021-4	240, длина, м 20	1835,13	1567,92	265,28	9,72	1,93	166,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,6	-
03-02-021-5	240, длина, м 25	2089,66	1786,00	301,73	11,22	1,93	190,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,7	-
03-02-021-6	400, длина, м 5	1309,73	902,06	406,70	34,90	0,97	97,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,4	-
03-02-021-7	400, длина, м 10	1788,37	1259,60	527,80	44,92	0,97	134,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,3	-
03-02-021-8	400, длина, м 15	2241,87	1616,80	624,10	51,07	0,97	172,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,1	-
03-02-021-9	400, длина, м 20	2866,11	2086,80	777,38	62,24	1,93	222,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,0	-
03-02-021-10	400, длина, м 25	3257,32	2359,40	895,99	72,31	1,93	251,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,8	-
03-02-021-11	400, длина, м 30	3784,62	2716,60	1066,09	68,23	1,93	289,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,8	-
03-02-021-12	400, длина, м 40	4789,19	3440,40	1345,25	85,60	3,54	366,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	8,4	-
03-02-021-13	400, длина, м 50	5438,17	3854,00	1580,63	102,86	3,54	410,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	10,1	-
03-02-021-14	400, длина, м 60	6851,73	5000,80	1846,11	115,21	4,82	532,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	11,3	-
03-02-021-15	400, длина, м 70	7852,57	5724,60	2123,15	132,56	4,82	609,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	13,0	-
03-02-021-16	400, длина, м 80	8865,86	6457,80	2403,24	149,83	4,82	687,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	14,7	-
03-02-021-17	650, длина, м 5	1710,15	1062,20	646,98	54,97	0,97	113,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,7	-
03-02-021-18	650, длина, м 10	2184,15	1428,80	754,38	62,41	0,97	152,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,85	-
03-02-021-19	650, длина, м 15	2715,41	1795,40	919,04	74,92	0,97	191,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,8	-
03-02-021-20	650, длина, м 20	3032,37	2152,60	877,84	66,14	1,93	229,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,5	-
03-02-021-21	650, длина, м 25	3794,93	2538,00	1255,00	86,73	1,93	270,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	8,5	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-021-22	650, длина, м 30 Масса оборудования / т	4338,96 -	2914,00 -	1423,03 -	97,84 -	1,93 9,6	310,00 -
03-02-021-23	650, длина, м 40 Масса оборудования / т	5432,43 -	3656,60 -	1772,29 -	121,18 -	3,54 11,9	389,00 -
03-02-021-24	650, длина, м 50 Масса оборудования / т	6510,52 -	4408,60 -	2098,38 -	142,43 -	3,54 14,0	469,00 -
03-02-021-25	650, длина, м 60 Масса оборудования / т	7790,09 -	5254,60 -	2530,67 -	173,18 -	4,82 17,0	559,00 -
03-02-021-26	650, длина, м 80 Масса оборудования / т	9253,06 -	6034,80 -	3209,91 -	218,24 -	8,35 21,3	642,00 -
03-02-021-27	650, длина, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м Масса оборудования / т	1809,67 -	1308,12 -	501,55 -	40,40 -	- 2,0	132,00 -
Конвейер пластинчатый, ширина 800 мм, длина, м							
03-02-021-28	5 Масса оборудования / т	2055,90 -	1077,64 -	977,29 -	77,14 -	0,97 7,6	116,00 -
03-02-021-29	10 Масса оборудования / т	2729,88 -	1430,66 -	1298,25 -	101,91 -	0,97 10,0	154,00 -
03-02-021-30	15 Масса оборудования / т	3440,59 -	1811,55 -	1628,07 -	127,34 -	0,97 12,5	195,00 -
03-02-021-31	20 Масса оборудования / т	4133,39 -	2183,15 -	1948,31 -	151,92 -	1,93 14,9	235,00 -
03-02-021-32	25 Масса оборудования / т	4853,78 -	2573,33 -	2278,52 -	177,34 -	1,93 17,4	277,00 -
03-02-021-33	30 Масса оборудования / т	5556,43 -	2944,93 -	2609,57 -	202,88 -	1,93 19,9	317,00 -
03-02-021-34	40 Масса оборудования / т	7170,18 -	3760,00 -	3406,64 -	265,88 -	3,54 261,0	400,00 -
03-02-021-35	50 Масса оборудования / т	8543,52 -	4530,80 -	4009,18 -	311,61 -	3,54 30,6	482,00 -
03-02-021-36	60 Масса оборудования / т	10053,44 -	5386,20 -	4662,42 -	361,91 -	4,82 35,6	573,00 -
03-02-021-37	80 Масса оборудования / т	12947,79 -	6927,80 -	6011,64 -	466,29 -	8,35 45,6	737,00 -
03-02-021-38	Конвейер пластинчатый, ширина 800 мм, длина, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м Масса оборудования / т	2041,37 -	1297,20 -	744,17 -	61,84 -	- 4,8	138,00 -
Конвейер пластинчатый, ширина 1000 мм, длина, м							
03-02-021-39	5 Масса оборудования / т	2262,61 -	1207,70 -	1052,98 -	82,45 -	1,93 8,1	130,00 -
03-02-021-40	10 Масса оборудования / т	2995,33 -	1588,59 -	1404,81 -	109,79 -	1,93 10,8	171,00 -
03-02-021-41	15 Масса оборудования / т	3790,65 -	1988,06 -	1800,66 -	140,91 -	1,93 13,7	214,00 -
03-02-021-42	20 Масса оборудования / т	4521,17 -	2378,24 -	2138,11 -	166,91 -	4,82 16,4	256,00 -
03-02-021-43	25 Масса оборудования / т	5333,05 -	2810,60 -	2517,63 -	196,52 -	4,82 19,3	299,00 -
03-02-021-44	30 Масса оборудования / т	6076,23 -	3177,20 -	2894,21 -	226,02 -	4,82 22,2	338,00 -
03-02-021-45	40 Масса оборудования / т	7768,13 -	3976,20 -	3785,50 -	296,34 -	6,43 -	423,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	29,1	-
03-02-021-46	50	9306,11	4765,80	4531,96	355,26	8,35	507,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	34,7	-
03-02-021-47	60	10912,86	5658,80	5245,71	410,69	8,35	602,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	40,4	-
03-02-021-48	80	13964,46	7238,00	6712,32	524,93	14,14	770,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	51,6	-
03-02-021-49	Конвейер пластинчатый, ширина 1000 мм, длина, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	2196,15	1353,60	842,55	70,36	-	144,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,4	-
Конвейер пластинчатый, ширина 1200 мм, длина, м							
03-02-021-50	5	2498,27	1356,34	1140,00	88,53	1,93	146,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	8,7	-
03-02-021-51	10	3262,94	1727,94	1533,07	119,38	1,93	186,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	11,77	-
03-02-021-52	15	4037,67	2136,70	1899,04	147,75	1,93	230,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	14,5	-
03-02-021-53	20	4895,15	2566,20	2324,13	181,34	4,82	273,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	17,8	-
03-02-021-54	25	5701,63	2970,40	2726,41	212,93	4,82	316,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	20,9	-
03-02-021-55	30	6509,32	3374,60	3129,90	244,62	4,82	359,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	24,0	-
03-02-021-56	40	8475,60	4250,97	4216,28	332,59	8,35	447,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	32,6	-
03-02-021-57	50	10070,86	5059,32	5003,19	394,36	8,35	532,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	38,6	-
03-02-021-58	60	11895,35	5981,79	5905,21	466,29	8,35	629,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	45,7	-
03-02-021-59	80	14885,27	7463,60	7407,53	583,48	14,14	794,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	57,2	-
03-02-021-60	Конвейер пластинчатый, ширина 1200 мм, длина, увеличение на каждые последующие 10 м сверх 80 м	2326,80	1400,60	926,20	77,58	-	149,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,0	-

Раздел 3. Конвейеры тележечные

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-02-031. Конвейеры тележечные для литейных форм							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер тележечный для литейных форм, ширина платформы 500 мм, длина (развернутая) конвейера, м							
03-02-031-1	50	20666,78	5127,46	14810,16	1511,19	729,16	533,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	13,1	-
03-02-031-2	100	32985,43	7821,06	24138,57	2469,62	1025,80	813,00

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	24,6	-
03-02-031-3	110	35432,74	8379,02	25970,54	2657,66	1083,18	871,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	26,8	-
03-02-031-4	120	37990,76	8917,74	27937,62	2858,51	1135,40	927,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	28,7	-
03-02-031-5	130	40245,40	9456,46	29611,17	3029,95	1177,77	983,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	30,3	-
03-02-031-6	140	42675,68	10004,80	31440,81	3217,61	1230,07	1040,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	32,4	-
03-02-031-7	150	45110,19	10553,14	33269,68	3405,15	1287,37	1097,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	34,5	-
03-02-031-8	160	47690,47	11091,86	35253,86	3608,77	1344,75	1153,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	36,8	-
03-02-031-9	170	49857,33	11534,38	36935,96	3781,60	1386,99	1199,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	38,3	-
03-02-031-10	180	52571,87	12188,54	38928,70	3986,61	1454,63	1267,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	40,9	-
03-02-031-11	190	54918,83	12727,26	40689,92	4163,19	1501,65	1323,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	42,8	-
03-02-031-12	200	57380,07	13285,22	42535,89	4353,49	1558,96	1381,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	44,9	-
Конвейер тележечный для литейных форм, ширина платформы 650 мм, длина (развернутая) конвейера, м							
03-02-031-13	50	21898,32	5252,52	15691,13	1617,64	954,67	546,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	22,1	-
03-02-031-14	100	34410,80	7984,60	25109,74	2590,67	1316,46	830,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	36,1	-
03-02-031-15	110	37153,73	8542,56	27187,22	2809,41	1423,95	888,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	40,3	-
03-02-031-16	120	39500,51	9090,90	28948,44	2985,99	1461,17	945,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	41,7	-
03-02-031-17	130	42253,07	9658,48	31025,93	3204,74	1568,66	1004,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	45,9	-
03-02-031-18	140	44616,99	10206,82	32804,25	3384,09	1605,92	1061,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	47,3	-
03-02-031-19	150	47082,57	10745,54	34658,77	3575,77	1678,26	1117,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	50,1	-
03-02-031-20	160	49521,75	11303,50	36487,63	3763,31	1730,62	1175,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	52,2	-
03-02-031-21	170	52447,10	11880,70	38703,34	3995,38	1863,06	1235,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	57,3	-
03-02-031-22	180	54844,52	12429,04	40515,10	4180,14	1900,38	1292,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	58,7	-
03-02-031-23	190	57572,14	12996,62	42567,71	4394,85	2007,81	1351,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	63,0	-
03-02-031-24	200	59794,92	13525,72	44224,14	4563,52	2045,06	1406,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	64,4	-
Конвейер тележечный для литейных форм, ширина платформы 800 мм, длина (развернутая) конвейера, м							
03-02-031-25	50	23094,54	5810,48	16179,04	1678,54	1105,02	604,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	28,1	-
03-02-031-26	100	37575,95	8581,04	27452,94	2843,39	1541,97	892,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	45,1	-
03-02-031-27	110	40486,77	9148,62	29668,64	3075,46	1669,51	951,00

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	50,2	-
03-02-031-28	120 Масса оборудования / т	42893,05 -	9687,34 -	31488,96 -	3261,61 -	1716,75 51,9	1007,00 -
03-02-031-29	130 Масса оборудования / т	45676,33 -	10274,16 -	33557,89 -	3478,96 -	1844,28 56,9	1068,00 -
03-02-031-30	140 Масса оборудования / т	48092,27 -	10822,50 -	35378,20 -	3665,11 -	1891,57 58,7	1125,00 -
03-02-031-31	150 Масса оборудования / т	50883,38 -	11390,08 -	37464,24 -	3885,24 -	2029,06 64,2	1184,00 -
03-02-031-32	160 Масса оборудования / т	53309,77 -	11948,04 -	39285,33 -	4071,52 -	2076,40 65,9	1242,00 -
03-02-031-33	170 Масса оборудования / т	56239,72 -	12534,86 -	41501,03 -	4303,59 -	2203,83 70,9	1303,00 -
03-02-031-34	180 Масса оборудования / т	58659,66 -	13073,58 -	43329,89 -	4491,12 -	2256,19 72,9	1359,00 -
03-02-031-35	190 Масса оборудования / т	61446,83 -	13650,78 -	45407,38 -	4709,86 -	2388,67 78,1	1419,00 -
03-02-031-36	200 Масса оборудования / т	63849,20 -	14199,12 -	47219,14 -	4894,62 -	2430,94 79,8	1476,00 -
Конвейер тележечный для литейных форм, ширина платформы 1000мм, длина (развернутая) конвейера, м							
03-02-031-37	50 Масса оборудования / т	27130,24 -	6127,94 -	19431,22 -	2042,25 -	1571,08 46,8	637,00 -
03-02-031-38	100 Масса оборудования / т	42131,74 -	9042,80 -	30659,95 -	3235,99 -	2428,99 80,6	940,00 -
03-02-031-39	110 Масса оборудования / т	45404,82 -	9648,86 -	33124,28 -	3499,26 -	2631,68 88,6	1003,00 -
03-02-031-40	120 Масса оборудования / т	48201,56 -	10235,68 -	35201,76 -	3718,01 -	2764,12 93,8	1064,00 -
03-02-031-41	130 Масса оборудования / т	51570,96 -	10860,98 -	37708,07 -	3988,08 -	3001,91 103,1	1129,00 -
03-02-031-42	140 Масса оборудования / т	54281,06 -	11438,18 -	39743,57 -	4200,03 -	3099,31 107,0	1189,00 -
03-02-031-43	150 Масса оборудования / т	57747,47 -	12082,72 -	42292,65 -	4477,02 -	3372,10 117,7	1256,00 -
03-02-031-44	160 Масса оборудования / т	60209,83 -	12650,30 -	44130,06 -	4665,94 -	3429,47 120,0	1315,00 -
03-02-031-45	170 Масса оборудования / т	63249,65 -	13256,36 -	46396,30 -	4906,20 -	3596,99 126,5	1378,00 -
03-02-031-46	180 Масса оборудования / т	66285,34 -	13862,42 -	48663,32 -	5146,58 -	3759,60 133,0	1441,00 -
03-02-031-47	190 Масса оборудования / т	69352,32 -	14468,48 -	50946,66 -	5389,60 -	3937,18 140,0	1504,00 -
03-02-031-48	200 Масса оборудования / т	72400,06 -	15055,30 -	53230,01 -	5632,63 -	4114,75 147,0	1565,00 -

Раздел 4. Конвейеры винтовые

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
	Коды неучтенных материалов		Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения	оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		
всего		в т.ч. оплата труда машинистов			расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-02-041. Винтовые конвейеры общего назначения							
Измеритель: 1 шт.							
Конвейер винтовой общего назначения, диаметр винта, мм:							
03-02-041-1	200, длина конвейера, м 4	365,36	260,12	103,82	10,05	1,42	28,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,5	-
03-02-041-2	200, длина конвейера, м 8	537,70	387,39	148,89	14,00	1,42	41,70
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,7	-
03-02-041-3	200, длина конвейера, м 12	748,40	552,76	194,22	17,95	1,42	59,50
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,9	-
03-02-041-4	200, длина конвейера, м 16	922,59	693,28	227,89	20,49	1,42	72,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,1	-
03-02-041-5	200, длина конвейера, м 20	1148,16	874,92	271,67	24,29	1,57	92,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,3	-
03-02-041-6	200, длина конвейера, м 24	1267,99	933,88	331,25	30,02	2,86	98,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,6	-
03-02-041-7	200, длина конвейера, м 28	1441,26	1065,12	373,28	33,61	2,86	112,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,8	-
03-02-041-8	300-400, длина конвейера, м 4	574,86	363,53	208,76	22,36	2,57	39,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,2	-
03-02-041-9	300-400, длина конвейера, м 8	863,83	536,11	324,18	34,43	3,54	58,40
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,9	-
03-02-041-10	300-400, длина конвейера, м 12	1045,67	698,60	342,25	34,53	4,82	76,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,5	-
03-02-041-11	300-400, длина конвейера, м 16	1336,94	896,79	433,08	43,36	7,07	94,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,1	-
03-02-041-12	300-400, длина конвейера, м 20	1611,44	1074,63	529,74	53,07	7,07	113,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,8	-
03-02-041-13	300-400, длина конвейера, м 24	1848,67	1245,81	595,79	54,82	7,07	131,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,4	-
03-02-041-14	300-400, длина конвейера, м 28	2127,63	1416,99	701,00	64,81	9,64	149,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,2	-
03-02-041-15	300-400, длина конвейера, м 36	2608,61	1759,35	835,12	76,07	14,14	185,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,1	-
03-02-041-16	500-600, длина конвейера, м 4	793,64	460,78	330,29	36,37	2,57	49,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,6	-
03-02-041-17	500-600, длина конвейера, м 8	1195,84	678,17	512,85	55,93	4,82	73,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,0	-
03-02-041-18	500-600, длина конвейера, м 12	1525,67	914,86	603,74	64,73	7,07	96,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,4	-
03-02-041-19	500-600, длина конвейера, м 16	2001,06	1131,69	855,23	67,28	14,14	119,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,6	-
03-02-041-20	500-600, длина конвейера, м 20	2481,10	1359,93	1107,03	87,69	14,14	143,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	8,6	-
03-02-041-21	500-600, длина конвейера, м 24	2877,55	1578,66	1279,61	101,05	19,28	166,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,9	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-02-041-22	500-600, длина конвейера, м	3296,80	1806,90	1470,62	116,05	19,28	190,00
	28 Масса оборудования / т	-	-	-	-	11,4	-

Раздел 5. Элеваторы

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-02-056. Элеваторы ковшовые ленточные							
Измеритель: 1 шт.							
Элеватор ковшовый ленточный с ковшом, ширина, мм:							
03-02-056-1	950, высота элеватора, м 10	11044,92	2791,80	7473,35	747,44	779,77	297,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	15,0	-
03-02-056-2	950, высота элеватора, м 15	12913,56	3290,00	8798,69	878,42	824,87	350,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	16,7	-
03-02-056-3	950, высота элеватора, м 20	14796,15	3797,60	10128,57	1010,03	869,98	404,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	18,5	-
03-02-056-4	950, высота элеватора, м 25	16679,42	4305,20	11459,14	1141,78	915,08	458,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	20,3	-
03-02-056-5	950, высота элеватора, м 30	18561,36	4812,80	12788,38	1273,39	960,18	512,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	22,1	-
03-02-056-6	950, высота элеватора, м 35	20435,04	5320,40	14114,37	1404,37	1000,27	566,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	23,8	-
03-02-056-7	950, высота элеватора, м 40	22524,94	5846,80	15587,67	1553,83	1090,47	622,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	27,3	-
ТАБЛИЦА 03-02-057. Элеваторы ковшовые цепные вертикальные							
Измеритель: 1 шт.							
Элеватор ковшовый цепной вертикальный с ковшом, ширина, мм:							
03-02-057-1	250, высота элеватора, м 10	5882,01	1720,20	3685,49	356,71	476,32	183,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,63	-
03-02-057-2	250, высота элеватора, м 15	7145,85	2105,60	4542,93	441,00	497,32	224,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,33	-
03-02-057-3	250, высота элеватора, м 20	8402,81	2481,60	5402,95	525,79	518,26	264,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,1	-
03-02-057-4	250, высота элеватора, м 25	9677,42	2857,60	6280,59	612,33	539,23	304,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,9	-
03-02-057-5	250, высота элеватора, м 30	10897,43	3224,20	7117,99	694,39	555,24	343,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,5	-
03-02-057-6	320, высота элеватора, м 10	7030,51	2011,60	4491,17	439,90	527,74	214,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,45	-
03-02-057-7	320, высота элеватора, м 15	8619,96	2509,80	5550,57	544,78	559,59	267,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,55	-
03-02-057-8	320, высота элеватора, м 20	10155,53	2932,80	6631,28	652,39	591,45	312,00

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,85	-
03-02-057-9	320, высота элеватора, м 25	10488,86	3083,20	6782,44	670,33	623,22	328,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	7,95	-
03-02-057-10	320, высота элеватора, м 30	13290,72	3863,40	8772,17	865,01	655,15	411,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,25	-
03-02-057-11	400, высота элеватора, м 10	10231,75	2838,80	6800,46	666,43	592,49	302,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,3	-
03-02-057-12	400, высота элеватора, м 15	12924,04	3609,60	8683,19	853,32	631,25	384,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	7,8	-
03-02-057-13	400, высота элеватора, м 20	15606,38	4361,60	10579,65	1038,62	665,13	464,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,2	-
03-02-057-14	400, высота элеватора, м 25	18340,46	5123,00	12498,53	1228,65	718,93	545,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	11,0	-
03-02-057-15	400, высота элеватора, м 30	21047,63	5893,80	14396,01	1414,55	757,82	627,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	12,35	-
03-02-057-16	400, высота элеватора, м 35	22867,96	6645,80	15420,67	1513,54	801,49	707,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	13,9	-
03-02-057-17	650, высота элеватора, м 10	11689,92	3052,71	7892,38	785,76	744,83	321,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	10,38	-
03-02-057-18	650, высота элеватора, м 15	14367,86	3756,45	9815,77	975,03	795,64	395,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	11,9	-
03-02-057-19	650, высота элеватора, м 20	17248,04	4479,21	11892,32	1182,50	876,51	471,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	14,74	-
03-02-057-20	650, высота элеватора, м 25	20125,45	5211,48	13956,60	1389,10	957,37	548,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	17,57	-
03-02-057-21	650, высота элеватора, м 30	23019,87	5884,40	16079,37	1602,43	1056,10	626,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	20,31	-
03-02-057-22	650, высота элеватора, м 35	25745,58	6589,40	18047,09	1797,19	1109,09	701,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	22,81	-
03-02-057-23	650, высота элеватора, м 40	28928,55	7350,80	20337,67	2031,50	1240,08	782,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	27,68	-
03-02-057-24	800-1000, высота элеватора, м 10	12298,50	3073,80	8192,64	822,67	1032,06	327,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	18.6 20.	-
03-02-057-25	800-1000, высота элеватора, м 15	14895,06	3760,00	10046,51	1003,33	1088,55	400,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	20.05 23	-
03-02-057-26	800-1000, высота элеватора, м 20	18136,74	4493,20	12417,95	1228,43	1225,59	478,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	24.6 28.	-
03-02-057-27	800-1000, высота элеватора, м 25	21089,19	5217,00	14524,95	1437,15	1347,24	555,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	28.63 34	-
03-02-057-28	800-1000, высота элеватора, м 30	23994,56	5893,80	16626,50	1645,18	1474,26	627,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	32.73 38	-
03-02-057-29	800-1000, высота элеватора, м 35	26931,20	6608,20	18747,14	1854,48	1575,86	703,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	36.05 42	-
03-02-057-30	800-1000, высота элеватора, м 40	30022,19	7388,40	20920,89	2070,01	1712,90	786,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	40.65 50	-

Раздел 6. Конвейеры специальные

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-
			оплата труда	эксплуатация машин	материалы	

Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда ма- шинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 03-02-072. Конвейеры вертикальные многокабинные с автоматической разгрузкой							
Измеритель: 1 шт. (расценки -1, -2); м (расценка -3)							
03-02-072-1	Конвейер вертикальный мно- гокабинный 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 Масса оборудования / т	18378,65 -	13661,48 -	3608,06 -	103,32 -	1109,11 6,5	1358,00 -
Добавлять или уменьшать за каждый							
03-02-072-2	пост более или менее указан- ных в характеристике	1279,86	953,69	192,92	-	133,25	94,80
03-02-072-3	метр высоты шахты более или менее указанной в характери- стике	379,20	276,65	56,59	-	45,96	27,50

ОТДЕЛ 03.

УЗЛЫ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Вводные указания

В расценках учтен расход ресурсов на монтаж:

а) горизонтальных и наклонных путей с установкой и креплением стыков ЦиТ (таблицы с 03-03-005-01 по 03-03-005-04);

б) тележечных сцепов с установкой стационарных спарников (таблицы с 03-03-005-32 по 03-03-005-34);

в) ловителей на подъеме и спуске с установкой конечного выключателя (таблица 03-03-005-26).

Раздел 1. Узлы конвейеров и рольгангов

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-03-001. Конвейеры ленточные с прорезиненной лентой							
Измеритель: 1 шт. (расценки -1, -2); т (расценки -3 ÷ -6)							
Конвейеры ленточные с прорезиненной лентой, сбрасыватель плужковый, ширина ленты конвейера, мм							
03-03-001-1	400-500	48,36	47,26	1,10	0,12	-	4,97
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,05	-
03-03-001-2	650-800	66,34	65,24	1,10	0,12	-	6,86
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,1	-
Станина, рама конвейера ленточного с прорезиненной лентой, ширина ленты, мм							
03-03-001-3	800	1267,54	228,24	904,81	89,64	134,49	24,00
03-03-001-4	1000	1172,56	207,32	830,75	82,22	134,49	21,80
03-03-001-5	1200	1113,63	196,86	782,28	77,36	134,49	20,70
03-03-001-6	1400	1030,45	186,40	709,56	70,07	134,49	19,60
ТАБЛИЦА 03-03-002. Конвейеры цепные подвесные, применяемые в мясной промышленности							
Измеритель: 1 шт. (расценки -1 ÷ -9); 1 м цепи (расценки -10)							
03-03-002-1	Привод наклонного конвейера цепного подвесного, применяемого в мясной промышленности на раме	846,54	439,36	37,79	1,10	369,39	46,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,59	-
03-03-002-2	Натяжка наклонного конвейера цепного подвесного, применяемого в мясной промышленности	263,61	146,45	10,01	0,24	107,15	15,40
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,11	-
03-03-002-3	Станция обратная наклонного конвейера цепного подвесного, применяемого в мясной промышленности	248,42	129,34	11,93	0,37	107,15	13,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,24	-
Секция-вставка наклонного конвейера цепного подвесного, применяемого в мясной промышленности, длина, м							
03-03-002-4	от 1 до 1,5	103,41	64,00	15,86	1,58	23,55	6,73
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,09	-
03-03-002-5	свыше 1,5 до 2	112,98	66,47	22,96	2,31	23,55	6,99
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,12	-
03-03-002-6	3	138,14	84,54	6,50	0,37	47,10	8,89
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,16	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
03-03-002-7	Секция цепи наклонного конвейера цепного подвесного, применяемого в мясной промышленности, длина 0,9 м Масса оборудования / т	76,27 -	57,25 -	0,85 -	- -	18,17 0,014	6,02 -
Конвейеры цепные подвесные, применяемые в мясной промышленности, троллей с крюком							
03-03-002-8	одинарный Масса оборудования / т	18,66 -	6,09 -	- -	- -	12,57 0,003	0,64 -
03-03-002-9	спаренный Масса оборудования / т	20,75 -	8,18 -	- -	- -	12,57 0,01	0,86 -
03-03-002-10	Испытание наклонного конвейера цепного подвесного, применяемого в мясной промышленности, вхолостую	6,08	5,33	-	-	0,75	0,56
ТАБЛИЦА 03-03-003. Конвейеры цепные напольные, применяемые в молочной промышленности							
Измеритель: 1 шт. (расценки -1, -2); м (расценка -3)							
Конвейеры цепные напольные, применяемые в молочной промышленности,							
03-03-003-1	станция приводная с электродвигателем, червячным редуктором, муфтой, ведущей звездочкой, втулочно-роликовой цепью, приводной рамой Масса оборудования / т	245,00 -	203,51 -	22,98 -	0,61 -	18,51 0,27	21,40 -
03-03-003-2	станция концевая с валом, ведущей звездочкой и рамой Масса оборудования / т	164,93 -	142,65 -	14,23 -	0,24 -	8,05 0,09	15,00 -
03-03-003-3	ходовая часть (радиальные, переходные секции, направляющие, ограждение и полотно) Масса оборудования / т	112,88 -	95,10 -	8,23 -	0,12 -	9,55 0,065	10,00 -
ТАБЛИЦА 03-03-004. Рольганги							
Измеритель: 1 шт.							
Рольганги, ролик, диаметр 80 мм, длина, мм							
03-03-004-1	300-500 Масса оборудования / т	10,12 -	9,02 -	1,10 -	0,12 -	- 0,004	0,96 -
03-03-004-2	600 Масса оборудования / т	12,34 -	11,24 -	1,10 -	0,12 -	- 0,008	1,21 -
03-03-004-3	800 Масса оборудования / т	16,79 -	14,59 -	2,20 -	0,24 -	- 0,01	1,57 -
Рольганги, ролик, диаметр 105 мм, длина, мм							
03-03-004-4	300-500 Масса оборудования / т	15,36 -	13,16 -	2,20 -	0,24 -	- 0,012	1,40 -
03-03-004-5	650 Масса оборудования / т	19,19 -	15,89 -	3,30 -	0,37 -	- 0,016	1,69 -
03-03-004-6	800 Масса оборудования / т	24,51 -	20,12 -	4,39 -	0,49 -	- 0,02	2,14 -
03-03-004-7	1000 Масса оборудования / т	29,65 -	24,16 -	5,49 -	0,61 -	- 0,025	2,57 -
Рольганги, ролик, диаметр 155 мм, длина, мм							
03-03-004-8	300-500 Масса оборудования / т	27,02 -	21,53 -	5,49 -	0,61 -	- 0,029	2,29 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
03-03-004-9	650 Масса оборудования / т	34,01 -	26,32 -	7,69 -	0,85 -	- 0,029	2,80 -
03-03-004-10	800 Масса оборудования / т	41,31 -	32,52 -	8,79 -	0,97 -	- 0,047	3,46 -
03-03-004-11	1000 Масса оборудования / т	51,81 -	38,63 -	13,18 -	1,46 -	- 0,068	4,11 -
ТАБЛИЦА 03-03-005. Конвейеры подвесные толкающие с шагом цепи 100 и 160 мм							
Измеритель: 1 мм (расценки -1 + -5); шт. (расценки -6 + -19); 10 шт. (расценки -20 + -31, -35); 10 компл. (расценки -32 + -34); секция (расценки -36, -37); 10 м (расценка -38)							
Путь контейнера, подвесного толкающего горизонтальный с шагом цепи, мм							
03-03-005-1	100 Масса оборудования / т	75,97 -	36,47 -	33,38 -	2,94 -	6,12 0,034	3,68 -
03-03-005-2	160 Масса оборудования / т	95,91 -	47,17 -	42,62 -	3,74 -	6,12 0,057	4,76 -
Путь конвейера, подвесного толкающего наклонный (изгиб вертикальный, горизонтальный) с шагом цепи, мм							
03-03-005-3	100 Масса оборудования / т	112,72 -	58,10 -	39,93 -	3,07 -	14,69 0,048	6,04 -
03-03-005-4	160 Масса оборудования / т	133,59 -	61,32 -	50,24 -	3,74 -	22,03 0,088	6,68 -
Конвейер подвесной толкающий,							
03-03-005-5	цепь разборная с каретками и толкателями с шагом цепи 100 и 160 мм Масса оборудования / т	22,22 -	17,49 -	4,73 -	0,39 -	- 0,015	1,79 -
03-03-005-6	устройство натяжное, масса, кг 500	607,78	427,13	131,08	8,09	49,57	44,40
03-03-005-7	устройство натяжное, масса, кг 650	915,53	623,86	190,20	10,36	101,47	65,60
Конвейер подвесной толкающий, привод							
03-03-005-8	угловой, масса, кг 700	1340,85	500,66	781,19	73,90	59,00	55,20
03-03-005-9	угловой, масса, кг 1600	2125,72	731,12	1311,98	125,94	82,62	78,70
03-03-005-10	гусеничный, масса, кг 1060	1957,68	748,44	1110,22	104,35	99,02	77,80
03-03-005-11	гусеничный, масса, кг 2920	2894,56	1058,20	1694,38	155,26	141,98	110,00
03-03-005-12	с натяжным устройством Масса оборудования / т	2229,90 -	835,35 -	1307,65 -	118,90 -	86,90 1,3	92,10 -
03-03-005-13	Конвейер подвесной толкающий, привод натяжки Масса оборудования / т	1606,82 -	705,39 -	748,06 -	60,70 -	153,37 1,06	72,20 -
Конвейер подвесной толкающий, стрелка, масса, кг							
03-03-005-14	146, прямая	2335,67	600,86	1663,82	162,48	70,99	61,50
03-03-005-15	220, угловая	3210,16	653,61	1824,60	178,59	731,95	66,90
03-03-005-16	240, прямая	3001,27	769,88	2144,12	209,76	87,27	78,80
Конвейер подвесной толкающий, передача сквозная, масса, кг							
03-03-005-17	135	2357,09	637,00	1653,99	161,75	66,10	65,20
03-03-005-18	229	2551,41	653,61	1824,60	178,59	73,20	66,90
03-03-005-19	347	3039,11	776,71	2168,03	211,86	94,37	79,50
Конвейер подвесной толкающий, поворот и изгиб горизонтальный с количеством роликов, шт.							
03-03-005-20	3 Масса оборудования / т	1788,83 -	1212,60 -	333,88 -	9,46 -	242,35 0,05	129,00 -
03-03-005-21	4 Масса оборудования / т	2166,45 -	1447,60 -	435,62 -	15,95 -	283,23 0,09	154,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
03-03-005-22	6 Масса оборудования / т	2574,09 -	1770,08 -	496,79 -	17,11 -	307,22 0,1	184,00 -
03-03-005-23	8 Масса оборудования / т	3141,06 -	2183,74 -	626,84 -	25,79 -	330,48 0,15	227,00 -
03-03-005-24	12 Масса оборудования / т	4235,17 -	2943,72 -	850,81 -	33,30 -	440,64 0,2	306,00 -
03-03-005-25	16 Масса оборудования / т	5025,71 -	3424,72 -	1034,28 -	43,95 -	566,71 0,25	356,00 -
Конвейер подвесной толкающий,							
03-03-005-26	изгиб горизонтальный с блоком Масса оборудования / т	4637,28 -	3001,44 -	1045,87 -	56,95 -	589,97 0,3	312,00 -
03-03-005-27	стык раздвижной Масса оборудования / т	4603,82 -	2767,41 -	939,22 -	21,03 -	897,19 0,1	291,00 -
03-03-005-28	ловитель тележек Масса оборудования / т	509,39 -	247,34 -	120,07 -	2,07 -	141,98 0,013	28,30 -
03-03-005-29	останов Масса оборудования / т	773,65 -	386,28 -	198,87 -	6,35 -	188,50 0,043	35,80 -
03-03-005-30	кронштейн для установки адресоносителя датчиков, считывателей, устройств Масса оборудования / т	165,51 -	138,11 -	27,40 -	1,95 -	- 0,01	12,80 -
03-03-005-31	шина Масса оборудования / т	755,87 -	524,29 -	101,84 -	0,91 -	129,74 0,007	54,50 -
Конвейер подвесной толкающий, сцеп с количеством тележек							
03-03-005-32	2-тележечный Масса оборудования / т	1358,25 -	1194,20 -	164,05 -	16,07 -	- 0,095	140,00 -
03-03-005-33	3-тележечный Масса оборудования / т	1623,68 -	1381,86 -	241,82 -	22,16 -	- 0,14	162,00 -
03-03-005-34	4-тележечный Масса оборудования / т	1818,43 -	1578,05 -	240,38 -	16,41 -	- 0,175	185,00 -
Конвейер подвесной толкающий,							
03-03-005-35	тормоз Масса оборудования / т	446,41 -	233,51 -	62,35 -	1,83 -	150,55 0,013	28,90 -
03-03-005-36	секция опускная, масса 2.4 т	2889,01	2096,20	691,34	38,76	101,47	223,00
03-03-005-37	секция опускная, масса 5.6 т	4122,50	2773,00	1042,28	55,77	307,22	295,00
03-03-005-38	Испытание подвесного толкающего конвейера вхолостую	136,54	79,85	51,37	4,86	5,32	7,40
ТАБЛИЦА 03-03-006. Конвейеры цепные подвесные грузонесущие общего назначения							
Измеритель: 1 шт. (расценки -1 +-3, -8 +-13, -16, -17, -19 +-21, -25 +-27, -31+-32, 35); 10 шт. (расценки -14,-15,-18); 10 м (расценки -4 +-7, -22 +-24, -28 +-30, -33 +-34)							
Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения, устройство							
03-03-006-1	натяжное винтовое Масса оборудования / т	1403,80 -	346,16 -	981,75 -	93,56 -	75,89 0,8	36,40 -
03-03-006-2	натяжное грузовое Масса оборудования / т	2059,92 -	553,55 -	1421,42 -	138,94 -	84,95 1,8	60,30 -
03-03-006-3	натяжное добавлять на 1 грузовую плиту (к нормам 1 и 2)	4,06	4,06	-	-	-	0,41
Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения, цепь разборная без грузовых подвесов с каретками, длина кривыхучастков пути							
03-03-006-4	до 20%, число кареток на 1 м до 2.2	320,37	288,31	32,06	2,99	-	33,80

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,012	-
03-03-006-5	до 20%, число кареток на 1 м свыше 2.2	323,89	288,31	35,58	3,11	-	33,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,017	-
03-03-006-6	свыше 20%, число кареток на 1 м до 2.2	317,89	288,31	29,58	2,99	-	33,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,012	-
03-03-006-7	свыше 20%, число кареток на 1 м свыше 2.2	337,60	305,37	32,23	3,11	-	35,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,017	-
Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения, устройство поворотное со звездочкой, диаметр звездочки, мм							
03-03-006-8	650	150,56	94,19	27,73	1,95	28,64	10,50
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,12	-
03-03-006-9	1000	545,24	134,03	380,24	37,26	30,97	14,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,22	-
03-03-006-10	1400	625,45	144,13	448,03	44,32	33,29	15,70
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,35	-
Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения,							
03-03-006-11	батарея пятироликовая	715,47	167,22	504,19	48,68	44,06	18,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,07	-
03-03-006-12	подвеска для навешивания грузов, масса, кг 40	9,98	4,51	5,47	0,64	-	0,48
03-03-006-13	подвеска для навешивания грузов, масса, кг 100	21,18	9,30	11,88	1,43	-	1,12
03-03-006-14	траверса для навешивания грузов, масса, кг 10	36,58	24,15	12,43	1,43	-	2,51
03-03-006-15	траверса для навешивания грузов, масса, кг 20	59,02	32,52	26,50	3,11	-	3,38
Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения, устройство							
03-03-006-16	приводное, масса, т 1,7, одинарное	2363,82	583,70	1628,34	152,09	151,78	58,90
03-03-006-17	приводное, масса, т 3,4, двойное	3491,93	833,43	2441,85	231,57	216,65	84,10
03-03-006-18	Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения, ловитель тележек	468,01	217,78	107,02	1,43	143,21	22,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,01	-
Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения, путь монорельсовый прямой, длина 100 м, номер балок							
03-03-006-19	27	1510,60	987,62	522,98	45,97	-	113,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,15	-
03-03-006-20	40	2586,91	1643,12	943,79	83,14	-	188,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,7	-
03-03-006-21	55	4468,03	2875,46	1592,57	134,93	-	329,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,26	-
Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения, увеличение или уменьшение длины прямого пути, номер балок							
03-03-006-22	27	162,95	97,01	65,94	6,23	-	11,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,032	-
03-03-006-23	40	279,53	198,40	81,13	6,59	-	22,70
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,057	-
03-03-006-24	55	451,75	298,03	153,72	12,82	-	34,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,093	-
Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения, путь монорельсовый гнутый, длина 100 м, номер балок							

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
	Коды неучтенных материалов		Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения	оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		
всего		в т.ч. оплата труда машинистов			расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
03-03-006-25	27	1666,18	1118,72	547,46	45,97	-	128,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,15	-
03-03-006-26	40	2701,59	1739,26	962,33	83,14	-	199,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,7	-
03-03-006-27	55	4580,57	2971,60	1608,97	134,67	-	340,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	9,26	-
Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения,							
03-03-006-28	увеличение или уменьшение длины гнутого пути, номер балок 27	142,70	97,89	44,81	3,36	-	11,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,032	-
03-03-006-29	Увеличение или уменьшение длины гнутого пути, номер балок 40	305,23	199,27	105,96	9,46	-	22,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,057	-
03-03-006-30	Конвейер цепной подвесной грузонесущий общего назначения, увеличение или уменьшение длины гнутого пути, номер балок 55	452,25	296,29	155,96	12,82	-	33,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,093	-
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	203,16	203,16	-	-	-	20,50
03-03-006-32	свыше 20	243,79	243,79	-	-	-	24,60
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	10,68	10,21	-	-	0,47	1,03
03-03-006-34	свыше 20	9,49	8,92	-	-	0,57	0,90
03-03-006-35	На каждую приводную станцию добавлять к нормам 31 и 32	124,87	124,87	-	-	-	12,60

ОТДЕЛ 04. ПОДВЕСНЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ

Вводные указания

1. В настоящем отделе расценки на монтаж определены исходя из условия производства работ, когда трасса канатной дороги проходит по равнинной местности, имеющей уклон не более 15°, не пересеченной оврагами, ущельями, реками и каналами, а также свободной от строений, железнодорожных путей, шоссейных дорог, линий связи и электропередачи и других сооружений, а также исходя из условий работ на отметке, не превышающей 1000 м над уровнем моря.

2. При уклоне местности по трассе канатной дороги на отдельных участках свыше 15° расценки на монтаж несущих, сетевых, тягово-несущих канатов, предохранительных сетей и оборудования опор и станций подвесных канатных дорог на этих участках следует определять по соответствующим расценкам отдела сборника с применением к оплате труда рабочих-монтажников и эксплуатации машин следующих коэффициентов:

Вид оборудования	Коэффициент при уклоне местности до:	
	30°	45°
Канаты несущие, сетевые, тяговые, тягово-несущие, предохранительные сети	1,7	2,1
Оборудование опор и станций	1,3	1,5

Примечания: 1. Расценки на монтаж канатов и предохранительных сетей на натяжном участке с различными уклонами местности принимаются по наибольшему уклону на данном участке.

2. При уклоне местности более 45° расход ресурсов на монтаж всех видов оборудования подвесных канатных дорог определяется по индивидуальным расценкам.

3. Если трасса канатной дороги проходит по местности, пересеченной оврагами, ущельями, реками, каналами, болотами, жилыми и промышленными зданиями, железными и шоссейными дорогами, линиями связи и электропередачи, не вырубаемыми посадками, территориями, закрытыми для свободного прохода, а также другими сооружениями, то на натяжных участках, имеющих указанные препятствия, расценки на монтаж несущих, сетевых, тяговых, тягово-несущих канатов и предохранительных сетей принимаются по соответствующим расценкам с учетом следующих коэффициентов к оплате труда рабочих-монтажников и затратам по эксплуатации машин:

Препятствия на местности	Коэффициент
Глубокий снег	1,25
Овраги, ущелья, реки и каналы шириной до 50 м, болота, невырубленные посадки, жилые и промышленные здания, территории, закрытые для свободного прохода	1,3
Шоссейные дороги, реки, каналы шириной свыше 50 м	1,6
Железные дороги, линии связи и электропередачи	2,2

Примечания: 1. При наличии на местности одновременно нескольких из перечисленных в таблице препятствий следует применять один наибольший коэффициент.

2. При наличии на местности труднодоступных горных участков, сильно заболоченных местностей затраты на монтаж определяются по

индивидуальным расценкам.
3. При наличии на местности уклона свыше 15° и препятствия соответствующие коэффициенты для определения расценок перемножаются.

4. При производстве работ в горной местности на разных высотных отметках расценки на монтаж определяются по соответствующим расценкам с применением к оплате труда рабочих-монтажников и эксплуатации машин следующих коэффициентов:

Высота объекта над уровнем моря, м	1 000 - 1500	1500- 2000	2000- 2500	2500- 3000	3000- 3500
Коэффициент	1,06	1,12	1,21	1,3	1,4

5. Затраты на устройство и разборку временных предохранительных сооружений над шоссейными и железными дорогами, линиями связи и электропередачи, строениями и т.п., а также на загрузку контргрузовых ящиков натяжных устройств для канатов в расценках не учтены.

6. При монтаже в горных условиях последовательно строящихся канатных дорог, когда раскатка канатов ведется с одного пункта, расположенного внизу, коэффициенты, приведенные в пп. 1 и 3 настоящих вводных указаний, относятся ко всей длине трассы раскатки канатов.

7. Расценки на монтаж оборудования станций и головок опор, несущих, сетевых, тяговых, тягово-несущих канатов и предохранительных сетей исчисляются из условий, что высота станций не превышает 5 м, высота опор 20 м, количество станций на канатной дороге принято 2.

При монтаже в условиях, отличающихся от указанных, расценки определяются по соответствующим расценкам с применением к оплате труда рабочих-монтажников и по эксплуатации машин следующих коэффициентов:

Наименование оборудования	Коэффициент
Тяговые, сетевые, несущие, тягово-несущие канаты и предохранительные сети	1,1 - на каждые 10 м высоты сверх указанных в настоящем пункте
Тяговые канаты	1,1 - на каждую станцию больше двух
Оборудование головок опор высотой, м:	
21-30	1,15
31-40	1,2
51-150	1,4
Оборудование станций высотой, м:	
6-20	1,2
21-40	1,3
41-50	1,4
51-150	1,6

8. В расценках учтены затраты на устройство и разборку стационарных подмостей в соответствии с требованиями проекта.

Раздел 1. Двухканатные подвесные грузовые кольцевые и маятниковые дороги

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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

ТАБЛИЦА 03-04-001. Канаты несущие, сетевые и тяговые							
Измеритель: 1 т							
Канат несущий и сетевой диаметр, мм							
03-04-001-1	от 30.5 до 35.5	2704,58	548,11	1252,01	183,51	904,46	59,00
03-04-001-2	свыше 35.5 до 45	1976,42	403,26	961,10	143,09	612,06	42,90
03-04-001-3	свыше 45 до 55	1771,45	361,90	906,29	143,73	503,26	38,50
Канат тяговый диаметр, мм от							
03-04-001-4	17 до 23	4247,48	793,13	2061,10	339,53	1393,25	83,40
03-04-001-5	23.5 до 28	3485,54	626,71	1732,46	279,50	1126,37	65,90
03-04-001-6	28.5 до 30.5	3271,64	584,87	1680,47	272,24	1006,30	61,50

ТАБЛИЦА 03-04-002. Анкеровка линейных, концевых и переходных муфт							
Измеритель: 10 компл.							
Анкеровка линейных и концевых муфт клиньями для канатов, диаметр, мм							
03-04-002-1	от 30.5 до 35.5	2564,42	2481,70	34,60	3,54	48,12	230,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,02	-
03-04-002-2	свыше 35.5 до 45	3260,13	3149,44	52,94	5,85	57,75	296,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,029	-
03-04-002-3	свыше 45 до 55	4644,76	4488,64	83,93	9,11	72,19	416,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,051	-
Анкеровка концевых и переходных муфт с заливкой для канатов, диаметр, мм от							
03-04-002-4	55 до 74	5862,93	4441,64	74,89	8,44	1346,40	406,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,038	-
03-04-002-5	60 до 82.5	8862,57	7318,86	197,31	22,31	1346,40	669,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,116	-

ТАБЛИЦА 03-04-003. Сети предохранительные							
Измеритель: 100 м2							
Сети предохранительные двойные под канатную дорогу, колея, м							
03-04-003-1	3	2446,66	1074,63	1198,69	124,21	173,34	113,00
03-04-003-2	6	2430,16	1112,67	1149,93	114,50	167,56	117,00

ТАБЛИЦА 03-04-004. Оборудование головок опор							
Измеритель: 1 т							
Оборудование головок опор,							
03-04-004-1	головка линейной простой опоры	2175,22	1166,10	743,12	82,12	266,00	130,00
03-04-004-2	Головка сетевой простой опоры	2176,66	1040,52	946,79	112,26	189,35	116,00

ТАБЛИЦА 03-04-005. Оборудование станций							
Измеритель: 1 т							

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
Оборудование станций, привод вертикальный со шкивом, диаметр, мм							
03-04-005-1	1250	2662,82	921,52	317,31	20,26	1423,99	96,90
03-04-005-2	2000	1388,67	481,21	371,49	78,61	535,97	50,60
Оборудование станций, натяжное устройство							
03-04-005-3	несущего каната	2732,70	833,97	892,21	74,30	1006,52	82,90
03-04-005-4	тягового каната	2565,39	775,95	923,11	62,92	866,33	78,30
03-04-005-5	Оборудование станций, опрокидыватель на несущем канате	2038,75	732,98	1305,77	107,80	-	78,90
ТАБЛИЦА 03-04-006. Станции грузовых дорог							
Измеритель: 1 т							
Станция грузовых дорог							
03-04-006-1	механизированная погрузочная	2059,66	918,71	838,59	199,18	302,36	95,50
03-04-006-2	механизированная разгрузочная	1991,85	874,46	815,03	191,03	302,36	90,90
03-04-006-3	угловая проходная	2881,95	1103,56	806,58	219,74	971,81	117,40
03-04-006-4	конечная обводная	2851,08	930,25	853,07	161,78	1067,76	96,70
03-04-006-5	двойная натяжная	1826,32	768,41	557,13	149,83	500,78	80,80
03-04-006-6	якорно-натяжная	2360,85	942,44	793,42	192,81	624,99	99,10
03-04-006-7	двойная якорная	3797,50	1441,26	1234,15	248,10	1122,09	157,00
ТАБЛИЦА 03-04-007. Подвижной состав							
Измеритель: 1 шт. (расценки -1, -2); 10 компл. (расценки -3 ÷-5)							
Подвижной состав, вагонетка типа							
03-04-007-1	2000, 2000Р, 2000У Масса оборудования / т	900,01 -	413,10 -	153,27 -	14,69 -	333,64 0,755	45,00 -
03-04-007-2	3200, 3200Р Масса оборудования / т	1459,25 -	614,14 -	251,47 -	23,80 -	593,64 1,12	66,90 -
Подвижной состав, устройство для смазки							
03-04-007-3	несущего каната Масса оборудования / т	2482,86 -	1338,24 -	39,96 -	4,28 -	1104,66 0,02	164,00 -
03-04-007-4	тягового каната Масса оборудования / т	2838,51 -	1664,65 -	69,20 -	7,06 -	1104,66 0,05	197,00 -
03-04-007-5	Подвижной состав, люлька ремонтная Масса оборудования / т	3100,51 -	1850,55 -	145,30 -	7,06 -	1104,66 0,035	219,00 -

Раздел 2. Пассажирские подвесные канатные дороги

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-04-020. Канаты и муфты для канатов							
Измеритель: 1 т (расценки -1 ÷-8); 10 компл. (расценки -9 ÷-11)							
Пассажирская подвесная канатная дорога, канат							
03-04-020-1	несущий, диаметр, мм от 30.5 до 45	2879,21	525,10	1682,87	272,99	671,24	57,20

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел. ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-04-020-2	несущий, диаметр, мм свыше 45 до 51	2686,48	494,80	1567,11	252,53	624,57	53,90
03-04-020-3	тяговый, диаметр, мм от 17 до 24	7052,46	1962,18	3982,58	761,28	1107,70	198,00
03-04-020-4	тяговый, диаметр, мм свыше 24 до 28	4962,33	1427,04	2615,23	446,56	920,06	144,00
Пассажирская подвесная канатная дорога, канат тягово-несущий кольцевой, диаметр, мм							
03-04-020-5	15	7153,45	2385,76	2384,77	444,43	2382,92	248,00
03-04-020-6	от 17.5 до 22	4621,76	950,82	2251,69	394,24	1419,25	106,00
03-04-020-7	свыше 22 до 25.5	3557,36	754,14	1755,79	296,82	1047,43	79,30
03-04-020-8	свыше 25.5 до 28	3153,51	651,43	1545,90	258,50	956,18	68,50
03-04-020-9	Пассажирская подвесная канатная дорога, анкеровка концевых муфт с заливкой для тяговых канатов, диаметр, мм от 25 до 28	4314,83	3183,05	17,94	2,03	1113,84	295,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,093	-
Пассажирская подвесная канатная дорога, анкеровка концевых муфт с заливкой для несущих и натяжных канатов, диаметр, мм							
03-04-020-10	от 35.5 до 45	7408,55	5200,78	70,87	7,88	2136,90	482,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,032	-
03-04-020-11	свыше 45 до 51	8941,79	6042,40	89,29	9,85	2810,10	560,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,044	-
ТАБЛИЦА 03-04-021. Маятниковые канатные дороги							
Измеритель: 1 т (расценки -1 ÷ -6, -10 ÷ -12); компл. (расценки -7 ÷ -9); 10 шт. (расценки -13 ÷ -17)							
03-04-021-1	Привод для маятниковых дорог	808,24	278,73	436,67	36,83	92,84	27,30
03-04-021-2	Устройство цепное натяжное для маятниковых дорог	3450,58	378,82	1430,48	113,04	1641,28	40,30
03-04-021-3	Устройство натяжное гидравлическое демпферное для маятниковых дорог	925,37	183,74	208,17	19,70	533,46	19,10
Каркас контргрузового ящика							
03-04-021-4	несущего каната для маятниковых дорог	2033,19	466,36	935,24	74,40	631,59	50,20
03-04-021-5	тягового каната для маятниковых дорог	1196,16	282,45	539,06	45,64	374,65	29,70
03-04-021-6	вспомогательного каната для маятниковых дорог	3229,23	492,56	729,42	58,60	2007,25	52,40
Башмак стационарный с буферным устройством с углом, градусов							
03-04-021-7	9 для маятниковых дорог	1719,93	623,42	537,06	59,30	559,45	69,50
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,1	-
03-04-021-8	12 для маятниковых дорог	1818,82	634,18	609,75	67,31	574,89	70,70
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,6	-
03-04-021-9	16 для маятниковых дорог	2093,86	693,38	825,59	74,81	574,89	77,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,2	-
03-04-021-10	Шкив отклоняющий диаметром 2800-3200 мм для маятниковых дорог	2128,00	672,36	291,12	20,72	1164,52	70,70
03-04-021-11	Головка опор для маятниковых дорог	1440,05	370,82	620,54	75,11	448,69	41,90
03-04-021-12	Вагон вместимостью до 40 пассажиров для маятниковых дорог	2551,87	671,48	1760,92	139,12	119,47	69,80
03-04-021-13	Указатель положения вагонов для маятниковых дорог	2752,24	2501,45	250,79	27,76	-	245,00

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,14	-
03-04-021-14	Выключатель концевой для маятниковых дорог	163,87	93,00	70,87	7,88	-	11,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,004	-
Устройство							
03-04-021-15	контактное для маятниковых дорог	531,79	478,85	52,94	5,85	-	46,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,03	-
03-04-021-16	Командоаппарат	2205,61	1670,76	534,85	58,88	-	182,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,3	-
03-04-021-17	Агрегат преобразовательный для маятниковых дорог	3340,20	2430,87	909,33	101,04	-	271,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,513	-

ТАБЛИЦА 03-04-022. Кресельные канатные дороги

Измеритель: 1 компл. (расценки -2 +-4); шкив (расценки -5 +-6); 10 кресел (расценки -7, 8); т (расценки -1, -9, -10)

03-04-022-1	Привод кресельной канатной дороги	841,05	255,52	483,44	72,40	102,09	25,40
03-04-022-2	Балансир двухроликковый кресельной канатной дороги	662,20	176,95	301,14	39,55	184,11	21,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,136	-
03-04-022-3	Балансир четырехроликковый кресельной канатной дороги	830,84	213,79	432,94	56,60	184,11	25,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,282	-
03-04-022-4	Балансир восьмироликковый кресельной канатной дороги	1165,06	285,20	695,75	89,81	184,11	30,70
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,722	-
Шкив обводный, диаметр, мм							
03-04-022-5	от 1000 до 2000 кресельной канатной дороги	4007,76	555,42	2877,45	220,77	574,89	54,40
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,8	-
03-04-022-6	свыше 2000 до 3600 кресельной канатной дороги	4977,89	696,15	3706,85	301,31	574,89	69,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,7	-
Кресло пассажирское							
03-04-022-7	одноместное кресельной канатной дороги	1512,87	412,26	1055,53	81,45	45,08	41,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,038	-
03-04-022-8	двухместное кресельной канатной дороги	2068,17	537,35	1485,74	114,89	45,08	55,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,058	-
Устройство натяжное							
03-04-022-9	подвесное кресельной канатной дороги	1007,98	236,84	396,26	66,80	374,88	25,80
03-04-022-10	напольное кресельной канатной дороги	809,34	157,92	350,38	49,68	301,04	16,80

ТАБЛИЦА 03-04-023. Буксировочные канатные дороги

Измеритель: 1 т (норма 1); 10 компл. (нормы 2-5)

03-04-023-1	Привод буксировочный канатной дороги	1144,06	419,19	498,85	40,51	226,02	42,30
03-04-023-2	Балансир двухроликковый буксировочный канатной дороги	2506,67	887,86	514,15	67,24	1104,66	103,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,037	-
03-04-023-3	Балансир трехроликковый буксировочный канатной дороги	2804,35	991,30	708,39	92,36	1104,66	115,00

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,055	-
Балансир четырехроликовый							
03-04-023-4	буксировочный канатной дороги	2967,80	1074,78	788,36	102,18	1104,66	126,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,072	-
03-04-023-5	Устройство буксировочное буксировочный канатной дороги	3694,74	2887,22	356,68	39,46	450,84	287,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,019	-

ОТДЕЛ 05. ПОДЪЕМНИКИ

Вводные указания

1. В настоящем отделе приведены расценки на монтаж лифтов типовых конструкций отечественного производства и аналогичных конструкций иностранных марок.

2. Расценки на монтаж определены для лифтов, поставляемых укрупненными узлами: пассажирские - с автоматическими раздвижными дверями, грузовые - с распашными дверями, в глухой шахте, с непроходной кабиной высотой до 2,4 м, с расположением машинного помещения над шахтой (кроме лифта грузового тротуарного).

3. В расценках на монтаж лифтов учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, включая затраты на:

- а) монтаж оборудования шахты и приемка;
 - б) монтаж оборудования машинного помещения;
 - в) монтаж кабины и противовеса, а также подвеску на канаты;
 - г) прокладку силовой электропроводки, электропроводки цепей управления, возбуждения, сигнализации в машинном помещении, шахте и кабине;
 - д) подготовку электроаппаратуры к включению и ее установку;
 - е) устройство постоянного освещения шахты;
 - ж) устройство переговорной связи в объеме поставки оборудования;
 - з) регулировочные (пусконаладочные) работы механической части оборудования;
 - и) статические и динамические испытания в соответствии с требованиями Правил устройства и безопасной эксплуатации лифтов;
 - к) участие в сдаче лифтов в эксплуатацию (с представителем органа технического надзора).
4. В расценках на монтаж лифтов не учтены затраты на:

- а) подводку электропитания к вводному устройству в машинном помещении и устройство постоянного освещения машинного и блочного помещения, определяемые по сборнику ГЭСНм № 8 "Электротехнические установки";

б) устройство телефонно-диспетчерской связи;

в) пусконаладочные работы по электротехническим устройствам лифтов.

5. Высота шахты в расценках на лифт исчислена от дна приемки до перекрытия над шахтой. При большей или меньшей высоте шахты, чем это предусмотрено характеристикой лифта, необходимо добавлять или уменьшать расценки за каждый метр высоты шахты независимо от числа остановок, т.е. за разницу в метрах между фактической и расчетной высотой шахты, предусмотренной в расценке на лифт.

6. Стоимость монтажа лифтов в перекрытых шахтах определяются по индивидуальным расценкам.

7. Расценки на монтаж больничных лифтов грузоподъемностью 500 кг определяются по таблице 03-05-004 с применением коэффициента 1,08.

8. Расценки на монтаж лифтов, имеющих отклонения от предусмотренных в настоящем разделе, определяются с применением к соответствующим расценкам следующих поправочных коэффициентов:

1,13 - при монтаже лифтов с групповым (парным) управлением на каждый лифт в группе;

1,08 - при монтаже грузопассажирских лифтов и лифтов с нижним машинным помещением;

1,25 - при высоте кабины от 2,7 до 3,7 м грузовых лифтов со встроенным монорельсом;

1,13 - при монтаже пассажирских лифтов грузоподъемностью 500 кг, скоростью 1,0 м/с с системой собирательного управления для административных зданий;

1,15 - при монтаже лифтов в сейсмостойком исполнении;

0,9 - при монтаже пассажирских лифтов грузоподъемностью менее 500 кг, скоростью 1,4 м/с для жилых зданий (табл. 03-05-002).

Раздел 1. Пассажирские, больничные и грузовые лифты

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 03-05-001. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 1 м/с							
Измеритель: 1 лифт (расценки -1 ÷-3); остановка (расценки -4, -5); м (расценки -6, -7)							
Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с, грузоподъемностью							
03-05-001-1	400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м Масса оборудования / т	17058,12 -	9025,14 -	6138,41 -	926,70 -	1894,57 5,5	1047,00 -
03-05-001-2	500 кг, количество остановок 12, высота шахты 38 м Масса оборудования / т	22685,85 -	12034,98 -	8224,26 -	1235,25 -	2426,61 9,2	1377,00 -
03-05-001-3	1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м Масса оборудования / т	28381,84 -	14805,56 -	10971,03 -	1638,75 -	2605,25 11,3	1694,00 -
За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов							
03-05-001-4	грузоподъемность, кг до 400, 500	994,73	472,83	348,72	52,70	173,18	54,10
03-05-001-5	грузоподъемность, кг до 1000	1183,88	561,98	433,29	65,60	188,61	64,30
За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать							
03-05-001-6	для лифтов грузоподъемность, кг до 400, 500	90,02	90,02	-	-	-	10,30
03-05-001-7	для лифтов грузоподъемность, кг до 1000	116,24	116,24	-	-	-	13,30
ТАБЛИЦА 03-05-002. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 1,4 м/с							
Измеритель: 1 лифт (расценка -1); остановка (расценка -2); м (расценка -3)							
03-05-002-1	Лифт пассажирский со скоростью движения кабины 1,4 м/с, грузоподъемностью 500 кг на 16 остановок, высота шахты 59 м Масса оборудования / т	30164,83 -	17326,37 -	9540,15 -	1044,29 -	3298,31 11,5	1697,00 -
03-05-002-2	За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать (к норме 1)	1113,02	540,50	377,27	40,60	195,25	57,50
03-05-002-3	За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать (к норме 1)	171,57	115,62	55,95	5,00	-	12,30
ТАБЛИЦА 03-05-003. Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 4 м/с							
Измеритель: 1 лифт (расценки -1, -2); остановка (расценки -3, -4); м (расценка -5)							

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 4 м/с, грузоподъемностью 1000 кг на 16 остановок скорость движения кабины							
03-05-003-1	2 м/с, высота шахты 64 м Масса оборудования / т	64265,23 -	43049,04 -	17849,08 -	2020,72 -	3367,11 15,0	4344,00 -
03-05-003-2	4 м/с, высота шахты 66 м Масса оборудования / т	65111,65 -	43710,98 -	18033,56 -	2037,64 -	3367,11 15,5	4474,00 -
За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов							
03-05-003-3	со скоростью движения кабины 2 м/с	16978,17	1143,09	769,54	87,08	15065,54	117,00
03-05-003-4	со скоростью движения кабины 4 м/с	2146,96	1182,17	769,54	87,08	195,25	121,00
03-05-003-5	За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать (к нормам 1 и 2)	281,04	209,00	72,04	6,62	-	23,30
ТАБЛИЦА 03-05-004. Лифты грузовые общего назначения со скоростью движения кабины 0,4 м/с							
Измеритель: 1 лифт (расценки -1 +-5); остановка (расценки -6 +-10); м (расценки -11 +-14); шахтная дверь (расценки -15, -16)							
03-05-004-1	Лифт грузовой назначения общего назначения со скоростью движения кабины 0,5 м/с, на 6 остановок, высота шахты 22,5 м, скорость движения к кабины 0,5 м/с, грузоподъемность, кг 500 Масса оборудования / т	11449,32 -	5934,46 -	4134,33 -	571,02 -	1380,53 5,2	679,00 -
Лифт грузовой общего назначения со скоростью движения кабины 0,5 м/с, на 6 остановок, высота шахты 22,5 м, скорость движения к кабины 0,5 м/с, грузоподъемность, кг							
03-05-004-2	1000 Масса оборудования / т	13567,97 -	6974,52 -	5146,63 -	706,72 -	1446,82 9,0	798,00 -
03-05-004-3	2000 Масса оборудования / т	14851,09 -	7420,26 -	5843,35 -	783,25 -	1587,48 10,5	849,00 -
03-05-004-4	3200 Масса оборудования / т	93721,26 -	84952,80 -	7004,62 -	932,90 -	1763,84 14,1	9720,00 -
03-05-004-5	5000 Масса оборудования / т	19876,86 -	9797,54 -	8236,94 -	1096,27 -	1842,38 17,0	1121,00 -
Добавлять или уменьшать на каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, грузоподъемность, кг							
03-05-004-6	500	638,24	361,84	87,79	9,14	188,61	41,40
03-05-004-7	1000	697,99	371,45	137,93	15,24	188,61	42,50
03-05-004-8	2000	772,92	419,52	164,79	18,26	188,61	48,00
03-05-004-9	3200	875,29	466,72	219,96	24,79	188,61	53,40
03-05-004-10	5000	992,25	535,76	267,88	30,26	188,61	61,30
Добавлять или уменьшать за каждый 1 м высоты шахты, более или менее указанной в характеристике лифта, грузоподъемность, кг							
03-05-004-11	500, 1000	88,80	88,80	-	-	-	9,90
03-05-004-12	2000	93,10	93,10	-	-	-	10,80
03-05-004-13	3200	102,58	102,58	-	-	-	11,90
03-05-004-14	5000	106,74	106,74	-	-	-	11,90
За каждую дополнительную шахтную дверь при проходной кабине добавлять для лифтов, грузоподъемность, кг							

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
03-05-004-15	500-2000	230,10	230,10	-	-	-	26,00
03-05-004-16	3200-5000	238,95	238,95	-	-	-	27,00
ТАБЛИЦА 03-05-005. Лифты малогрузовые и грузовые тротуарные со скоростью движения кабины до 0,5 м/с Измеритель: 1 лифт (расценки -1 ÷-3); остановка (расценка -4); м (расценка -5); шахтная дверь (расценки -6 ÷-8)							
Лифт малогрузовой и грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с, грузоподъемностью 100 кг на							
03-05-005-1	6 остановок в глухой шахте высота шахты 21 м Масса оборудования / т	9293,82 -	3336,45 -	580,66 -	15,13 -	5376,71 1,5	377,00 -
03-05-005-2	2 остановки в металлокаркасной шахте, высота шахты 7 м Масса оборудования / т	3508,53 -	943,92 -	202,83 -	14,35 -	2361,78 1,1	108,00 -
03-05-005-3	Лифт малогрузовой и грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с, грузовой тротуарный на 3 остановки, грузоподъемностью 500 кг, высота шахты 8,3 м Масса оборудования / т	9132,44 -	3303,72 -	392,22 -	19,57 -	5436,50 2,0	378,00 -
Добавлять или уменьшать за							
03-05-005-4	каждую остановку, более или менее указанных в характеристике малогрузового лифта грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок	2439,23	211,19	62,81	2,09	2165,23	24,50
03-05-005-5	1 м высоты шахты, более или менее указанной в характеристике малогрузового лифта грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок	55,06	55,06	-	-	-	6,30
За каждую дополнительную шахтную дверь при проходной кабине для лифтов грузоподъемностью 100 кг							
03-05-005-6	на 6 остановок в глухой шахте	163,44	163,44	-	-	-	18,70
03-05-005-7	в металлокаркасной шахте	60,34	60,34	-	-	-	7,00
03-05-005-8	Установка дополнительной шахтной двери при проходной кабине (платформе) тротуарного лифта	207,14	207,14	-	-	-	23,70

ОТДЕЛ 06.

ШАХТНОЕ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Вводные указания

В расценках на монтаж оборудования, устанавливаемого в шахте, учтены работы по осмотру и разборке оборудования на поверхности перед спуском в шахту.

Раздел 1. Лебедки и навеска канатов

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-06-001. Лебедки проходческие							
Измеритель: 1 шт.							
Лебедка проходческая однобарабанная, грузоподъемность, т							
03-06-001-1	2, с приводом пневморучным Масса оборудования / т	2952,82 -	173,24 -	566,96 -	56,93 -	2212,62 1,868	19,10 -
03-06-001-2	5, с приводом электрическим Масса оборудования / т	4466,18 -	200,03 -	785,23 -	81,53 -	3480,92 3,371	22,30 -
03-06-001-3	5, с приводом электроручным Масса оборудования / т	5366,12 -	221,56 -	926,69 -	99,34 -	4217,87 4,799	24,70 -
03-06-001-4	5, с приводом пневматическим Масса оборудования / т	3187,59 -	198,24 -	776,73 -	80,44 -	2212,62 3,291	22,10 -
03-06-001-5	10, с приводом электрическим Масса оборудования / т	6827,92 -	514,18 -	2088,98 -	222,66 -	4224,76 8,0	58,10 -
03-06-001-6	18, с приводом электрическим Масса оборудования / т	12986,42 -	1716,90 -	5147,67 -	421,60 -	6121,85 21,3	194,00 -
03-06-001-7	25, с приводом электрическим Масса оборудования / т	14503,05 -	2088,60 -	6262,00 -	511,92 -	6152,45 25,0	236,00 -
03-06-001-8	45, с приводом электрическим Масса оборудования / т	28629,40 -	4389,60 -	15168,33 -	1188,31 -	9071,47 52,0	496,00 -
Лебедка проходческая двухбарабанная с электрическим приводом грузоподъемностью							
03-06-001-9	10 т Масса оборудования / т	9367,19 -	567,29 -	3146,19 -	276,38 -	5653,71 14,5	64,10 -
03-06-001-10	18 т Масса оборудования / т	20100,19 -	3177,15 -	9561,92 -	750,66 -	7361,12 40,7	359,00 -
Установка передвижная проходческая, грузоподъемность, т							
03-06-001-11	6.3, с приводом электрическим и резервным ручным Масса оборудования / т	4662,35 -	328,34 -	1784,16 -	154,70 -	2549,85 8,6	37,10 -
03-06-001-12	10, с приводом электрическим Масса оборудования / т	9452,73 -	462,86 -	4429,77 -	366,26 -	4560,10 16,0	52,30 -
03-06-001-13	16, с приводом электрическим Масса оборудования / т	23680,93 -	2021,00 -	17063,50 -	1438,53 -	4596,43 20,0	215,00 -
03-06-001-14	25, с приводом электрическим Масса оборудования / т	28696,70 -	2500,40 -	20980,29 -	1713,46 -	5216,01 30,0	266,00 -
03-06-001-15	46, с приводом электрическим Масса оборудования / т	29130,34 -	2472,20 -	20542,18 -	1677,31 -	6115,96 45,0	263,00 -
ТАБЛИЦА 03-06-002. Проводниковые канаты проходческого подъема							
Измеритель: 100 мм каната							
Навеска проводникового каната проходческого подъема, диаметр, мм							
03-06-002-1	20,5 Масса оборудования / т	144,43 -	67,93 -	76,50 -	15,97 -	- 0,16	7,40 -
03-06-002-2	25 Масса оборудования / т	201,49 -	93,64 -	107,85 -	22,34 -	- 0,238	10,20 -
03-06-002-3	32 Масса оборудования / т	298,27 -	136,78 -	161,49 -	32,99 -	- 0,4	14,90 -
03-06-002-4	35 Масса оборудования / т	305,56 -	137,70 -	167,86 -	33,78 -	-	15,00

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,465	-
03-06-002-5	40	463,61	176,26	221,05	44,06	66,30	19,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,638	-

ТАБЛИЦА 03-06-003. Устройства прицепные для проходческих бадей, монтаж на поверхности

Измеритель: 1 шт.

Устройство прицепное проходческое для проходческих бадей, монтаж на поверхности, для прядевых подъемных канатов, грузоподъемность, т

03-06-003-1	2,8	93,66	80,37	13,29	1,31	-	8,96
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,092	-
03-06-003-2	5	104,71	86,92	17,79	1,83	-	9,69
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,118	-
03-06-003-3	8	154,77	128,79	25,98	2,61	-	14,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,165	-

Устройство прицепное для проходческих бадей, монтаж на поверхности, для закрытых подъемных канатов, грузоподъемность, т

03-06-003-4	4, диаметр каната 20 мм	106,15	92,39	13,76	1,31	-	10,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,097	-
03-06-003-5	5, диаметр каната 25 мм	120,11	99,57	20,54	2,09	-	11,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,133	-
03-06-003-6	8, диаметр каната 27 мм	131,62	108,54	23,08	2,35	-	12,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,148	-
03-06-003-7	8, диаметр каната 30 мм	143,08	117,51	25,57	2,61	-	13,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,165	-
03-06-003-8	11, диаметр каната 33 мм	170,22	141,49	28,73	2,87	-	15,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,185	-
03-06-003-9	11, диаметр каната 36 мм	178,69	149,66	29,03	2,87	-	16,50
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,204	-
03-06-003-10	15, диаметр каната 38 мм	196,18	162,35	33,83	3,40	-	17,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,225	-

ТАБЛИЦА 03-06-004. Комплекс оборудования для самопрокидывающейся проходческой бадьи, монтаж на поверхности

Измеритель: 1 компл.

Комплекс оборудования для самопрокидывающейся проходческой бадьи, монтаж на поверхности на один прием, объем бадьи, м3

03-06-004-1	1	4179,28	1230,15	2653,20	565,86	295,93	139,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,3	-
03-06-004-2	1,5	5028,08	1486,80	3200,97	686,19	340,31	168,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,48	-
03-06-004-3	2	5767,87	1663,80	3721,44	799,74	382,63	188,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,25	-
03-06-004-4	2,5-3	7015,51	2000,10	4559,57	989,37	455,84	226,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	8,68	-
03-06-004-5	4	8869,80	2442,60	5872,13	1280,87	555,07	276,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	10,53	-
03-06-004-6	5-6,5	14428,55	3734,70	9844,43	2093,06	849,42	422,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	13,8	-

Комплекс оборудования для самопрокидывающейся проходческой бадьи, монтаж на поверхности на два приема, объем бадьи, м3

03-06-004-7	1	8471,02	2663,85	5215,30	1103,09	591,87	301,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	8,5	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
03-06-004-8	1,5 Масса оборудования / т	10134,15 -	3062,10 -	6390,92 -	1351,18 -	681,13 10,23	346,00 -
03-06-004-9	2 Масса оборудования / т	11624,25 -	3442,65 -	7413,77 -	1572,01 -	767,83 11,65	389,00 -
03-06-004-10	2,5-3 Масса оборудования / т	14650,34 -	4221,45 -	9480,10 -	1993,71 -	948,79 16,36	477,00 -

Отдел 07. Лесотранспортное оборудование

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
	Коды неучтенных материалов		Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения	оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		
всего		в т.ч. оплата труда машинистов			расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 03-07-001. Конвейеры роликовые							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-001-1	Конвейер роликовый с гидроприводом	2463,12	1964,60	496,77	49,84	1,75	209,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,86	-
Конвейер роликовый однорамный, масса, т							
03-07-001-2	2,4	1131,71	830,79	300,35	31,31	0,57	90,50
03-07-001-3	5,22	2380,95	1861,20	518,96	56,88	0,79	198,00
ТАБЛИЦА 03-07-002. Бревнотаски береговые							
Измеритель: 1 шт.							
Бревнотаска береговая							
03-07-002-1	автоматическая	1688,35	1287,80	398,34	37,31	2,21	137,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,3	-
03-07-002-2	унифицированная	3651,49	2951,60	693,89	58,71	6,00	314,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,0	-
ТАБЛИЦА 03-07-003. Сбрасыватели бревен и досок							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-003-1	Сбрасыватель бревен и досок механический	918,85	697,68	218,60	23,48	2,57	76,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,3	-
ТАБЛИЦА 03-07-004. Транспортеры цепные поперечные							
Измеритель: 1 шт.							
Транспортер цепной поперечный							
03-07-004-1	4-цепной длиной 60 м	8311,39	6956,00	1353,18	101,37	2,21	740,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	7,5	-
03-07-004-2	5-цепной длиной 20 м	4450,39	3825,80	623,09	41,57	1,50	407,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,45	-
ТАБЛИЦА 03-07-005. Транспортеры скребковые							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-005-1	Транспортер скребковый одноцепной длиной 40 м	1913,68	1597,68	313,79	26,09	2,21	168,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,49	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-07-006. Перекладчики бруса							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-006-1	Перекладчик бруса механический цепной	2502,14	2145,99	355,58	30,79	0,57	231,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,31	-
ТАБЛИЦА 03-07-007. Ускорители							
Измеритель: 1 шт.							
03-07-007-1	Ускоритель барабанный, струнный	477,55	375,17	102,09	8,87	0,29	38,40
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,4	-

Отдел 08. Оборудование систем трубопроводного

контейнерного пневмотранспорта

Раздел 1. Составы контейнеров

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-08-001. Составы контейнеров для штучных грузов							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-001-1	Состав контейнеров для штучных грузов, для систем с транспортным трубопроводом, диаметр условного прохода 600 мм	255,25	110,04	145,21	17,04	-	12,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,95	-

Раздел 2. Оборудование линейное

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-08-015. Воздуховоды фланцевые							
Измеритель: 10 шт.							
Воздуховод стальной фланцевый на рабочее давление 0,015-0,1 МПа							
03-08-015-1	диаметр условного прохода 600 мм	2956,17	2311,63	555,05	54,01	89,49	271,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,18	-
03-08-015-2	сечение 200х400 мм	1729,91	1522,55	111,73	5,22	95,63	185,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,34	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-08-016. Секции транспортного трубопровода							
Измеритель: 100 мм							
03-08-016-1	Трубопровод транспортный стальной из секций на рабочее давление 0,015 МПа, сечением 200х400 мм	4276,70	2786,43	1111,08	122,95	379,19	293,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,8	-
ТАБЛИЦА 03-08-017. Опоры транспортного трубопровода							
Измеритель: 10 шт.							
Опора под транспортный трубопровод, диаметр условного прохода 600 мм							
03-08-017-1	подвижная	602,48	392,43	158,64	8,61	51,41	44,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,65	-
03-08-017-2	неподвижная	1040,63	490,29	414,48	32,57	135,86	55,40
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,0	-
ТАБЛИЦА 03-08-018. Переводы стрелочные							
Измеритель: 1 шт.							
Перевод стрелочный стальной поворотный перекидной на рабочеедавление 0,015-0,05 МПа с приводом							
03-08-018-1	электромеханическим, услов-ный проход транспортного трубопровода 600 мм	1173,86	288,42	867,72	95,01	17,72	33,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,35	-
03-08-018-2	пневматическим, сечение 200х400 мм	325,59	221,39	57,31	6,26	46,89	26,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,4	-
ТАБЛИЦА 03-08-019. Компенсаторы линейные							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-019-1	Компенсатор линейный, диа-метр условного прохода 600 мм, рабочий ход 30 мм	318,89	288,15	30,74	2,35	-	30,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,166	-
ТАБЛИЦА 03-08-020. Устройства запорные полнопроходные							
Измеритель: 1 шт.							
Устройство запорное полнопроходное стальное фланцевое поворотное на рабочее избыточ-ное или вакуумметрическое давление до0,06 МПа, с приводом							
03-08-020-1	электромеханическим, диаметр условного прохода 600 мм	579,73	306,23	221,42	25,31	52,08	35,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,944	-
03-08-020-2	пневматическим, сечение 200х400 мм	298,33	206,15	41,52	3,65	50,66	24,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	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, мм							
03-08-021-1	300	188,93	169,28	13,30	1,04	6,35	20,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,071	-
03-08-021-2	400	257,35	210,34	41,58	4,17	5,43	25,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,327	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
03-08-021-3	600 Масса оборудования / т	355,67 -	293,94 -	54,19 -	5,48 -	7,54 0,412	34,10 -
03-08-021-4	800 Масса оборудования / т	543,94 -	429,28 -	100,33 -	8,87 -	14,33 0,669	49,80 -
03-08-021-5	1000 Масса оборудования / т	711,78 -	570,64 -	123,24 -	10,44 -	17,90 0,812	66,20 -

ТАБЛИЦА 03-08-022. Клапаны обратные

Измеритель: 1 шт.

Клапан обратный поворотный фланцевый, диаметр условного прохода, мм

03-08-022-1	300 Масса оборудования / т	158,93 -	132,80 -	23,97 -	2,35 -	2,16 0,175	16,00 -
03-08-022-2	400 Масса оборудования / т	186,11 -	167,66 -	15,62 -	1,04 -	2,83 0,093	20,20 -
03-08-022-3	Клапан огнезащитный фланцевый, диаметр условного прохода 300 мм Масса оборудования / т	146,18 -	132,80 -	11,22 -	0,79 -	2,16 0,06	16,00 -

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, мм

03-08-023-1	200 Масса оборудования / т	111,19 -	104,45 -	5,19 -	0,27 -	1,55 0,25	12,80 -
03-08-023-2	300 Масса оборудования / т	143,23 -	131,97 -	9,10 -	0,52 -	2,16 0,04	15,90 -
03-08-023-3	400 Масса оборудования / т	188,23 -	167,66 -	17,74 -	1,31 -	2,83 0,112	20,20 -
03-08-023-4	600 Масса оборудования / т	274,03 -	240,55 -	25,94 -	2,09 -	7,54 0,15	28,20 -

ТАБЛИЦА 03-08-024. Грязесборники

Измеритель: 1 шт.

03-08-024-1	Грязесборник стальной фланцевый на рабочее давление 0,055-0,1 МПа, сечение 200х400 мм Масса оборудования / т	167,81 -	148,14 -	11,19 -	0,52 -	8,48 0,042	18,00 -
-------------	---	-------------	-------------	------------	-----------	---------------	------------

Раздел 3. Оборудование погрузочно-разгрузочное

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 03-08-038. Комплексы погрузочно-разгрузочные							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-038-1	Комплекс погрузочно-разгрузочный для обмена груженых и порожних поддонов, производительность 112 шт. /ч Масса оборудования / т	479,66 -	277,89 -	198,68 -	23,82 -	3,09 1,25	31,40 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8

ТАБЛИЦА 03-08-039. Станции погрузочно-разгрузочные							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-039-1	Станция автоматизированная погрузочно-разгрузочная, проходная, производительность 3,6 т	743,21	440,80	285,68	33,93	16,73	48,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,633	-

ТАБЛИЦА 03-08-040. Камеры приема-запуска							
Измеритель: 1 шт.							
Камера приема-запуска, максимальная скорость приема состава,м/с 2, масса принимаемого состава							
03-08-040-1	1,5 т, время приема-отправки состава 70 с	995,72	556,14	426,15	47,65	13,43	62,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,5	-
03-08-040-2	2,4 т, время приема-отправки состава 40 с	1221,70	659,30	548,65	61,46	13,75	73,50
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,8	-
Камера приема-запуска, максимальная скорость приема состава,м/с 4, масса принимаемого состава 50 кг, время приема-отпра вки состава							
03-08-040-3	12 с	245,34	146,93	95,58	11,75	2,83	16,20
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,9	-
03-08-040-4	30 с	450,95	266,39	181,73	21,95	2,83	30,10
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,0	-

ТАБЛИЦА 03-08-041. Манипуляторы							
Измеритель: 1 шт.							
Манипулятор, грузоподъемность, т							
03-08-041-1	0.35, для кассет	629,34	271,79	345,77	40,54	11,78	30,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,33	-
03-08-041-2	1, для поддонов	570,53	228,33	336,31	39,39	5,89	25,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,09	-

ТАБЛИЦА 03-08-042. Упоры							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-042-1	Упор управляемый, макси-мальная скорость контейнера в момент соприкосновения с упором 1 м/с, максимальная масса принимаемого контейне-ра 50 кг	150,22	144,16	4,64	0,52	1,42	16,90
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,025	-

Раздел 4. Оборудование гидравлическое и пневматическое

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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

ТАБЛИЦА 03-08-057. Блоки пневмоаппаратуры							
Измеритель: 1 шт.							
Блок пневмоаппаратуры, число потребителей							
03-08-057-1	2	132,75	122,13	10,62	1,31	-	13,80
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,068	-
03-08-057-2	8	166,56	138,95	27,61	3,40	-	15,70
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,193	-

Раздел 5. Оборудование воздухоудвухных станций

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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

ТАБЛИЦА 03-08-072. Глушители							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-072-1	Оборудование воздухоудвухных станций, глушитель пластинчатый, обеспечивающий снижение уровня шума до 34 дБА	159,08	100,01	57,65	6,60	1,42	11,30
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,35	-

ТАБЛИЦА 03-08-073. Фильтры воздушные							
Измеритель: 1 шт.							
Фильтр воздушный ячейковый для очистки воздуха от механических примесей производительность, м3/ч							
03-08-073-1	3500	143,57	102,66	38,75	4,37	2,16	11,60
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,19	-
03-08-073-2	16000	408,50	159,30	246,37	29,02	2,83	18,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,8	-

Раздел 6. Устройства технического обслуживания

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
	Коды неучтенных материалов		Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения	оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин	материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

ТАБЛИЦА 03-08-088. Устройства приемные							
Измеритель: 1 шт.							
03-08-088-1	Устройство технического обслуживания, приемное поворотное, сечение транспортного трубопровода 200х400 мм, привод пневматический	145,15	123,90	21,25	2,61	-	14,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,13	-

Приложение 1

ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ, НЕ УЧТЕННЫХ В НОРМАХ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

1. Гравий, щебень, бетонные блоки, железобетонные плиты и прочие материалы для заполнения ящиков противовесов и для противовесных грузов.
2. Деревянные конструкции.
3. Кабели, провода, шнуры электрические всех марок и сечений, поставляемые с неразделанными концами.
4. Сетки металлические, поставляемые в незаготовленном виде.

Приложение 2

РАСХОД МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Номер таблицы ГЭСНм (ТЕРм)	Электро- энергия, кВт·ч	Сжатый воздух, м3	Стоимость (руб.)	Номер таблицы ГЭСНм (ТЕРм)	Электро- энергия, кВт·ч	Сжатый воздух, м3	Стоимость (руб.)
с 03-01-001-26 по 03-01-001-31	1768	-	618,80	03-01-068-06	4834	-	1691,90
с 03-01-001-32 по 03-01-001-35	2661	-	931,35	03-01-068-07	3391	-	1186,85
с 03-01-001-36 по 03-01-001-54	3216	-	1125,60	03-01-068-08	8618	-	3016,30
03-01-001-55	6414	-	2244,90	03-02-056-01	453	-	158,55
с 03-01-001-56 по 03-01-001-64	4307	-	1507,45	03-02-056-02	514	-	179,90
с 03-01-001-65 по 03-01-001-76	5397	-	1888,95	03-02-056-03	574	-	200,90
03-01-017-23	1408	-	492,80	03-02-056-04	635	-	222,25
03-01-017-24	916	-	320,60	03-02-056-05	695	-	243,25
с 03-01-018-09 по 03-01-018-12	1732	-	606,20	03-02-056-06	756	-	264,60
с 03-01-018-13 по 03-01-018-15	2072	-	725,20	03-02-056-07	817	-	285,95
с 03-01-019-11 по 03-01-019-13	4847	-	1696,45	03-03-006-31	36,6	-	12,81
03-01-021-21; 03-01-021-22	1128	-	394,80	03-03-006-32	43,9	-	15,37
с 03-01-021-23 по 03-01-021-26	3122	-	1092,70	03-03-006-36	22,5	-	7,88
03-01-033-02	5083	-	1779,05	03-05-002-01	1714	-	599,90
03-01-034-01	5083	-	1779,05	03-05-002-02	102	-	35,70
03-01-034-02	9017	-	3155,95	03-05-003-01	4822	-	1687,70
03-01-036-01; 3-01-036-02	5083	-	1779,05	03-05-003-02	7870	-	2754,50
03-01-037-01	5083	-	1779,05	03-05-003-03	289	-	101,15
03-01-037-02	9017	-	3155,95	03-05-003-04	473	-	165,55
03-01-037-03	16283	-	5699,05	03-06-001-01	-	800	109,6
03-01-037-04	10625	-	3718,75	03-06-001-04	-	1200	164,4
03-01-038-01	9017	-	3155,95	03-06-001-08	988	-	345,80
03-01-053-01	12378	-	4332,30	03-06-001-09	79,2	-	27,72
03-01-053-02	10708	-	3747,80	03-06-001-10	434,5	-	152,08
03-01-065-04	3373	-	1180,55	03-06-001-12	79,2	-	27,72
03-01-065-05	7038	-	2463,30	03-06-001-15	434,5	-	152,08

Приложение 3

СТОИМОСТЬ 1 чел.-ч РАБОЧИХ-МОНТАЖНИКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО РАЗРЯДА РАБОТЫ

Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в рублях	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в рублях	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в рублях
1,0	7,19	2,7	8,30	4,4	10,21
1,1	7,24	2,8	8,38	4,5	10,35
1,2	7,30	2,9	8,45	4,6	10,50
1,3	7,37	3,0	8,53	4,7	10,64
1,4	7,42	3,1	8,62	4,8	10,79
1,5	7,48	3,2	8,74	4,9	10,94
1,6	7,55	3,3	8,85	5,0	11,08
1,7	7,61	3,4	8,97	5,1	11,27
1,8	7,67	3,5	9,07	5,2	11,44
1,9	7,73	3,6	9,18	5,3	11,63
2,0	7,80	3,7	9,29	5,4	11,82
2,1	7,85	3,8	9,40	5,5	12,00
2,2	7,93	3,9	9,51	5,6	12,18
2,3	8,01	4,0	9,62	5,7	12,36
2,4	8,08	4,1	9,77	5,8	12,55
2,5	8,16	4,2	9,91	5,9	12,71
2,6	8,23	4,3	10,06	6,0	12,91

Приложение 4

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

(В базисных ценах Республики Дагестан по состоянию на 01.01.2000)

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена в т.ч. оплата труда маш. (руб.)
ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН			
01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	<u>92,91</u> 15,87
01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	<u>105,24</u> 18,60
01-0315	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 132 (180) кВт (л.с.)	маш.ч	<u>153,97</u> 14,40
01-0316	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 228 (310) кВт (л.с.)	маш.ч	<u>235,40</u> 15,42
01-0411	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 158 (215) кВт (л.с.)	маш.ч	<u>178,04</u> 14,40
01-0412	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 228 (310) кВт (л.с.)	маш.ч	<u>238,85</u> 14,40
02-0101	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования 5 т	маш.ч	<u>83,43</u> 13,50
02-0102	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования 8 т	маш.ч	<u>104,15</u> 13,50
02-0121	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования 25-75 т	маш.ч	<u>312,21</u> 15,42
02-0811	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 10 т	маш.ч	<u>73,12</u> 13,50
02-0814	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 32 т	маш.ч	<u>168,73</u> 13,50

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена в т.ч. оплата труда маш. (руб.)
02-0815	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 50 т	маш.ч	<u>197,01</u> 14,40
02-0817	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 100 т	маш.ч	<u>312,42</u> 14,40
02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	<u>134,65</u> 13,50
02-1104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.ч	<u>180,67</u> 13,50
02-1201	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования до 16 т	маш.ч	<u>99,78</u> 13,50
02-1202	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т	маш.ч	<u>137,15</u> 13,50
02-1203	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т	маш.ч	<u>175,56</u> 14,40
02-1204	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 50-63 т	маш.ч	<u>286,09</u> 25,10
02-1205	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 100 т	маш.ч	<u>533,27</u> 27,90
02-1311	Краны на железнодорожном ходу 10 т	маш.ч	<u>130,50</u> 31,18
02-1312	Краны на железнодорожном ходу 16 т	маш.ч	<u>193,10</u> 31,18
02-1313	Краны на железнодорожном ходу 25 т	маш.ч	<u>184,40</u> 25,10
02-1314	Краны на железнодорожном ходу 80 т	маш.ч	<u>363,37</u> 27,00
02-1402	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т	маш.ч	<u>165,93</u> 14,40
02-1403	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т	маш.ч	<u>253,54</u> 15,42
02-1702	Краны портально-стреловые 16 т	маш.ч	<u>363,16</u> 13,50
03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	<u>109,84</u> 12,17
03-0104	Автопогрузчики с вилочными подхватами 3,2 т	маш.ч	<u>87,92</u> 10,06
03-0108	Автопогрузчики с вилочными подхватами 10 т	маш.ч	<u>121,96</u> 10,06
03-0205	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 200 т	маш.ч	<u>1,26</u> 0,00
03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	<u>2,04</u> 0,00
03-0402	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.ч	<u>2,83</u> 0,00
03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	<u>3,67</u> 0,00
03-0404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	<u>6,39</u> 0,00
03-0405	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.ч	<u>8,20</u> 0,00
03-0406	Лебедки электрические, тяговым усилием 78,48 (8) кН (т)	маш.ч	<u>29,08</u> 10,06

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена в т.ч. оплата труда маш. (руб.)
03-0601	Лебедки проходческие, тяговым усилием 49,05 (5) кН (т)	маш.ч	<u>43,12</u> 10,06
03-1003	Автогидроподъемники высотой подъема 22 м	маш.ч	<u>142,04</u> 16,14
03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч	<u>142,70</u> 13,50
03-1891	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.ч	<u>1,65</u> 0,00
03-1892	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.ч	<u>2,89</u> 0,00
03-1893	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.ч	<u>3,34</u> 0,00
04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	<u>8,30</u> 0,00
04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	<u>1,20</u> 0,00
05-0301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м3/мин	маш.ч	<u>100,00</u> 10,06
06-0250	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 1,25 м3	маш.ч	<u>190,75</u> 33,78
13-2602	Платформы широкой колеи 63 т	маш.ч	<u>20,80</u> 0,00
13-2603	Платформы широкой колеи 20 т	маш.ч	<u>20,80</u> 0,00
13-4001	Рельсосверлилки	маш.ч	<u>3,00</u> 0,00
15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	<u>136,19</u> 18,19
21-0507	Краны плавучие при работе в закрытой акватории самоходные 100 т	маш.ч	<u>1289,60</u> 142,70
21-0508	Краны плавучие при работе в закрытой акватории самоходные 300 т	маш.ч	<u>3970,00</u> 142,70
26-1200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	маш.ч	<u>1,82</u> 0,00
33-0201	Машины сверлильные электрические	маш.ч	<u>4,17</u> 0,00
33-0202	Машины сверлильные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.ч	<u>12,33</u> 0,00
33-0210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.ч	<u>34,55</u> 11,60
33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	<u>4,44</u> 0,00
33-0303	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.ч	<u>22,82</u> 0,00
33-0700	Молотки клепальные	маш.ч	<u>16,99</u> 0,00
33-1004	Станки токарно-винторезные	маш.ч	<u>19,76</u> 11,60
33-1462	Молотки клепальные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.ч	<u>24,34</u> 0,00
35-1401	Горн	маш.ч	<u>28,14</u> 0,00

40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	77,75 12,59
40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	104,10 13,85
40-0003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.ч	106,37 13,99
40-0004	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.ч	138,61 14,88
40-0101	Тягачи седельные 12 т	маш.ч	115,61 14,41
40-0111	Полуприцепы общего назначения 12 т	маш.ч	12,00 0,00
40-0131	Полуприцепы-тяжеловозы 40 т	маш.ч	28,65 0,00
40-0132	Полуприцепы-тяжеловозы 60 т	маш.ч	42,85 0,00

Приложение 5

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

(В базисных ценах Республики Дагестан по состоянию на 01.01.2000)

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	9760
101-0089	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 8 мм	т	14428
101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	19400
101-0091	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12- (14) мм	т	14540
101-0093	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 20- (22) мм	т	12171
101-0121	Гайки шестигранные диаметр резьбы 8 мм	т	14839
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1.6x50 мм	т	10500
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	14
101-0328	Клей резиновый П-9	кг	22,6
101-0586	Масло зимнее М-ВДМ	т	12320
101-0587	Масло промышленное И-20А	т	20000
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	5860
101-0818	Проволока светлая диаметром 3.0 мм	т	13232
101-0821	Проволока черная диаметром 1.1 мм	т	6500
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	13,56
101-0985	Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества полосовой, толщиной 10-75 мм при ширине 100-200 мм, сталь марки Ст6сп	т	5817,5
101-1128	Толстолистовой горячекатаный прокат с обрезными кромками толщиной 9-12 мм, улучшенной плоскостности и повышенной точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества, марки Ст0	т	4913,1
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5x35 мм	т	12430
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12000
101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	12000
101-1519	Электроды диаметром 4 мм Э55	т	12000
101-1521	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	12000
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	12000
101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	12000
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	45,21
101-1671	Закрепы металлические	кг	15,14
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	23,00
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	9040

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
101-1734	Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества общего назначения полуспокойная СтЗпс толщиной 13-20 мм	т	5457
101-1783	Швеллеры сталь спокойная 18сп, N 10-14	т	5863,8
101-1801	Угловая неравнополочная сталь полуспокойная 18пс, шириной большей полки 63-160 мм	т	5317,5
101-1802	Швеллеры, сталь полуспокойная 18пс, N 16-24	т	5798,1
101-1899	Сталь угловая неравнополочная спокойная СтЗпс, шириной полок 63-80 мм	т	5051,1
101-1928	Болты распорные МР 12х100	шт.	5,2771
101-1963	Канифоль сосновая	кг	12,6
101-2044	Шайбы оцинкованные диаметр 12 мм	кг	32,883
101-2161	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х	м	8,2829
101-2162	Рукава металлические диаметром 27 мм РЗ-Ц-Х	м	13,56
101-2217	Сталь листовая горячекатаная, толщина 6-8 мм, сталь марки СтЗ	т	5891,6
101-2224	Прокат стальной круглый горячекатаный диаметром 14,5 мм, сталь марки СтЗ	100 кг	522,37
101-2229	Прокат стальной круглый горячекатаный диаметром 28 мм, сталь марки СтЗ	100 кг	504,29
101-9502	Лента киперная	10 м	5,5
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	810
102-0024	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта	м3	1900
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1489
102-0028	Пиломатериалы хвойных пород. Бруска обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м3	1900
102-0065	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 16 мм III сорта	м3	1400
102-0105	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм III сорта	м3	1434,9
102-0121	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1424
105-0053	Рельсы железнодорожные широкой колеи I группы тип Р-50, марка стали М74т	м	278,57
105-0071	Шпалы непитанные для железных дорог I тип	шт.	266,67
106-0006	Костыли сечением 12х12 мм из стали кипящих марок	т	7270
106-0019	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1200 мм для колеи 600 мм непитанные, тип I	шт.	68,704
110-0171	Сталь полосовая 40х4 мм	т	6100
113-0079	Лак БТ-577	т	9550
113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	38500
113-0273	Эпоксидный клей	т	91313
113-0314	Кокс молотый	т	1013,7
201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	7441
201-9180	Подкладки металлические	кг	7,89
411-0031	Сжатый воздух	100 м3	13,70
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	0,35
500-9264	Трубка полихлорвиниловая	кг	35,7
500-9308	Лента стяжная зубчатая	шт.	9,2
522-0075	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	220
522-0076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	65,75
537-0142	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм2 и менее, диаметром 11.5 мм	10 м	130,02
537-0146	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм2 и менее, диаметром 15 мм	10 м	204,11
537-0147	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм2 и менее, диаметром 16.5 мм	10 м	230,81

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
537-0149	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм2 и менее, диаметром 19.5 мм	10 м	302,13
537-0151	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм2 и менее, диаметром 22 мм	10 м	376,05
537-0153	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм2 и менее, диаметром 25.5 мм	10 м	503,07
542-0051	Смазка УС-3	кг	7,1981
542-0055	Вазелин технический	кг	30,6
542-0056	Смазка антикоррозийная для защиты тросов АМС	кг	23,594
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	91,29

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	3
ОТДЕЛ 01. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ	
Вводные указания	4
Раздел 1. Краны мостовые и консольные общего назначения	
ТАБЛИЦА 03-01-001 Краны мостовые электрические общего назначения с одним и двумя крюками	5
ТАБЛИЦА 03-01-002 Краны электрические консольные	8
Раздел 2. Краны специальные мостовые	
ТАБЛИЦА 03-01-017 Краны мостовые электрические магнитные	9
ТАБЛИЦА 03-01-018 Краны мостовые электрические грейферные	10
ТАБЛИЦА 03-01-019 Краны мостовые электрические специальные магнитно-грейферные	11
ТАБЛИЦА 03-01-020 Краны мостовые электрические с вращающейся тележкой и гибким подвесом траверсы	11
ТАБЛИЦА 03-01-021 Краны мостовые электрические с гибким подвесом траверсы	12
Раздел 3. Краны металлургические мостовые	
ТАБЛИЦА 03-01-033 Краны мостовые электрические колодцевые	13
ТАБЛИЦА 03-01-034 Краны мостовые электрические для раздевания слитков (стрипперные)	13
ТАБЛИЦА 03-01-035 Краны мостовые электрические мультисаважные	13
ТАБЛИЦА 03-01-036 Краны мостовые электрические напольно-крышечные	14
ТАБЛИЦА 03-01-037 Краны мостовые электрические ковочные	14
ТАБЛИЦА 03-01-038 Краны мостовые электрические закалочные	14
Раздел 4. Краны перегрузочные	
ТАБЛИЦА 03-01-052 Перегрузатели мостовые электрические грейферные	14
ТАБЛИЦА 03-01-053 Перегрузатели контейнерные	14
Раздел 5. Краны порталные	
ТАБЛИЦА 03-01-065 Краны порталные электрические полноповоротные	15
ТАБЛИЦА 03-01-066 Передвижение кранов порталных без разворота тележек	15
ТАБЛИЦА 03-01-067 Передвижение кранов порталных с разворотом тележек	15
ТАБЛИЦА 03-01-068 Краны порталные иностранных фирм	16
Раздел 6. Лебедки	
ТАБЛИЦА 03-01-080 Лебедка электрическая с приспособлением для посадки мясных туш на подвесные пути	16
Раздел 7. Краны подвесные двухбалочные многопролетные электрические	
ТАБЛИЦА 03-01-091 Краны подвесные многопролетные электрические	17
ТАБЛИЦА 03-01-092 Краны подвесные многопролетные электрические с автоматической стыковкой с двумя неповоротными тележками	17
ТАБЛИЦА 03-01-093 Краны подвесные многопролетные электрические с автоматической стыковкой	17
Раздел 8. Краны-штабелеры и стеллажи	
ТАБЛИЦА 03-01-105 Краны-штабелеры	18
ТАБЛИЦА 03-01-106 Стеллажи	18
Раздел 9. Централизованная густая смазка кранов	
ТАБЛИЦА 03-01-117 Краны мостовые электрические	18
Раздел 10. Подъемные механизмы	
ТАБЛИЦА 03-01-127 Тали ручные стационарные и передвижные	19
ТАБЛИЦА 03-01-128 Тали электрические	20
Раздел 11. Краны козловые	
ТАБЛИЦА 03-01-138 Краны козловые	22
ОТДЕЛ 02. ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ	
Вводные указания	13
Раздел 1. Конвейеры ленточные	

ТАБЛИЦА	03-02-001	Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 500 мм	24
ТАБЛИЦА	03-02-002	Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 1000 мм	25
ТАБЛИЦА	03-02-003	Конвейеры ленточные стационарные с лентой шириной до 1400 мм	27
ТАБЛИЦА	03-02-004	Конвейеры ленточные передвижные реверсивные	28

Раздел 2. Конвейеры пластинчатые и цепные

ТАБЛИЦА	03-02-021	Конвейеры пластинчатые легкого типа	30
---------	-----------	---	----

Раздел 3. Конвейеры тележечные

ТАБЛИЦА	03-02-031	Конвейеры тележечные для литейных форм	32
---------	-----------	--	----

Раздел 4. Конвейеры винтовые

ТАБЛИЦА	03-02-041	Конвейеры винтовые общего назначения	34
---------	-----------	--	----

Раздел 5. Элеваторы

ТАБЛИЦА	03-02-056	Элеваторы ковшовые ленточные	36
---------	-----------	------------------------------------	----

ТАБЛИЦА	03-02-057	Элеваторы ковшовые цепные вертикальные	36
---------	-----------	--	----

Раздел 6. Конвейеры специальные

ТАБЛИЦА	03-02-072	Конвейеры вертикальные многокабинные с автоматической разгрузкой	37
---------	-----------	--	----

ОТДЕЛ 03. УЗЛЫ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Вводные указания	39
------------------------	----

Раздел 1. Узлы конвейеров и рольгангов

ТАБЛИЦА	03-03-001	Конвейеры ленточные с прорезиненной лентой	40
ТАБЛИЦА	03-03-002	Конвейеры цепные подвесные, применяемые в мясной промышленности	40
ТАБЛИЦА	03-03-003	Конвейеры цепные напольные, применяемые в молочной промышленности	41
ТАБЛИЦА	03-03-004	Рольганги	41
ТАБЛИЦА	03-03-005	Конвейеры подвесные толкающие с шагом цепи 100 и 160 мм	42
ТАБЛИЦА	03-03-006	Конвейеры цепные подвесные грузонесущие общего назначения	43

ОТДЕЛ 04. ПОДВЕСНЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ

Вводные указания	46
------------------------	----

Раздел 1. Двухканатные подвесные грузовые кольцевые и маятниковые дороги

ТАБЛИЦА	03-04-001	Канаты несущие, сетевые и тяговые	47
ТАБЛИЦА	03-04-002	Анкеровка линейных, концевых и переходных муфт	47
ТАБЛИЦА	03-04-003	Сети предохранительные	47
ТАБЛИЦА	03-04-004	Оборудование головок опор	47
ТАБЛИЦА	03-04-005	Оборудование станций	47
ТАБЛИЦА	03-04-006	Станции грузовых дорог	48
ТАБЛИЦА	03-04-007	Подвижной состав	48

Раздел 2. Пассажирские подвесные канатные дороги

ТАБЛИЦА	03-04-020	Канаты и муфты для канатов	48
ТАБЛИЦА	03-04-021	Маятниковые канатные дороги	49
ТАБЛИЦА	03-04-022	Кресельные канатные дороги	50
ТАБЛИЦА	03-04-023	Буксировочные канатные дороги	50

ОТДЕЛ 05. ПОДЪЕМНИКИ

Вводные указания	52
------------------------	----

Раздел 1. Пассажирские, больничные и грузовые лифты

ТАБЛИЦА	03-05-001	Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 1 м/с	53
ТАБЛИЦА	03-05-002	Лифты пассажирские со скоростью движения кабины 1,4 м/с	53
ТАБЛИЦА	03-05-003	Лифты пассажирские со скоростью движения кабины до 4 м/с	53
ТАБЛИЦА	03-05-004	Лифты грузовые общего назначения со скоростью движения кабины 0,5м/с	54
ТАБЛИЦА	03-05-005	Лифты малогрузовые и грузовые тротуарные со скоростью движения кабины до 0,5 м/с	55

ОТДЕЛ 06. ШАХТНОЕ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Вводные указания	56
------------------------	----

Раздел 1. Лебедки и навеска канатов

ТАБЛИЦА	03-06-001	Лебедки проходческие	57
ТАБЛИЦА	03-06-002	Проводниковые канаты проходческого подъема	57
ТАБЛИЦА	03-06-003	Устройства прицепные для проходческих бадей, монтаж на поверхности	58
ТАБЛИЦА	03-06-004	Комплекс оборудования для самопрокидывающейся проходческой бады, монтаж на поверхности	58

ОТДЕЛ 07. ЛЕСОТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТАБЛИЦА	03-07-001	Конвейеры роликовые	59
ТАБЛИЦА	03-07-002	Бревнотаски береговые	59
ТАБЛИЦА	03-07-003	Сбрасыватели бревен и досок	59
ТАБЛИЦА	03-07-004	Транспортеры цепные поперечные	59
ТАБЛИЦА	03-07-005	Транспортеры скребковые	59
ТАБЛИЦА	03-07-006	Переключики бруса	60
ТАБЛИЦА	03-07-007	Ускорители	60

ОТДЕЛ 08. ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДНОГО КОНТЕЙНЕРНОГО ПНЕВМОТРАНСПОРТА**Раздел 1. Составы контейнеров**

ТАБЛИЦА	03-08-001	Составы контейнеров для штучных грузов	60
---------	-----------	--	----

Раздел 2. Оборудование линейное

ТАБЛИЦА	03-08-015	Воздуховоды фланцевые	60
ТАБЛИЦА	03-08-016	Секции транспортного трубопровода	61
ТАБЛИЦА	03-08-017	Опоры транспортного трубопровода	61
ТАБЛИЦА	03-08-018	Переводы стрелочные	61
ТАБЛИЦА	03-08-019	Компенсаторы линейные	61
ТАБЛИЦА	03-08-020	Устройства запорные полнопроходные	61
ТАБЛИЦА	03-08-021	Затворы воздушные поворотные	61
ТАБЛИЦА	03-08-022	Клапаны обратные	62
ТАБЛИЦА	03-08-023	Клапаны регулирующие	62
ТАБЛИЦА	03-08-024	Грязесборники	62

Раздел 3. Оборудование погрузочно-разгрузочное

ТАБЛИЦА	03-08-038	Комплексы погрузочно-разгрузочные	62
ТАБЛИЦА	03-08-039	Станции погрузочно-разгрузочные	63
ТАБЛИЦА	03-08-040	Камеры приема-запуска	63
ТАБЛИЦА	03-08-041	Манипуляторы	63
ТАБЛИЦА	03-08-042	Упоры	63

Раздел 4. Оборудование гидравлическое и пневматическое

ТАБЛИЦА	03-08-057	Блоки пневмоаппаратуры	64
---------	-----------	------------------------------	----

Раздел 5. Оборудование воздухоудных станций

ТАБЛИЦА	03-08-072	Глушители	64
ТАБЛИЦА	03-08-073	Фильтры воздушные	64

Раздел 6. Устройства технического обслуживания

ТАБЛИЦА	03-08-088	Устройства приемные	64
---------	-----------	---------------------------	----

Перечень материальных ресурсов, не учтенных в нормах на монтаж оборудования

Приложение 1		65
--------------	-------	----

Приложение 2	Расход материальных ресурсов, необходимых для индивидуального испытания оборудования	65
--------------	--	----

Стоимость 1 чел.-ч рабочих-монтажников в зависимости от среднего разряда работы

Приложение 3		66
--------------	-------	----

Приложение 4	Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин	66
--------------	---	----

Приложение 5	Сметные цены на материалы, изделия и конструкции	69
--------------	--	----