

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

ТЕРм 81-03-37-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ
РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ
ОБОРУДОВАНИЯ**

Сборник № 37

ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

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

**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 № 37

ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

(ТЕРм 81-03-37-2001)

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 81-03-37-2001 Оборудование общего назначения**

/Минстрой Республики Дагестан/ Махачкала, 2003 г.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по монтажу оборудования общего назначения, а так же для расчетов за выполненные работы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм 81-03-37-2001 «Оборудование общего назначения» 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 оборудования ТЕРм 81-03-37-2001 «Оборудование общего назначения» 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»

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник № 37

Оборудование общего назначения

ТЕРм 81-03-37-2001

Техническая часть

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

2. Территориальные единичные расценки отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ по монтажу оборудования. ТЕРм 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 оборудования общего назначения (ТЕРм 81-03-37-2001) разработаны на основе:

- Государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования общего назначения (ГЭСНм-2001-37), утвержденных постановлением Госстроя России от 12 января 2001 года № 6;
- 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 оборудования общего назначения, поставляемого в полностью собранном виде в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий, зданий

и сооружений.

5. В расценках по отделу 01 учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж оборудования, включая затраты на:

- горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м;
- вертикальное перемещение на отметку до +1 м. При монтаже оборудования на отметке свыше 1 м к оплате труда рабочих-монтажников, машинистов и эксплуатации машин и механизмов следует применять поправочные коэффициенты, приведенные в таблице:

Отметка выполнения монтажных работ	Поправочный коэффициент
от 1 м до 5 м	1,1
свыше 5 м до 15 м	1,2
свыше 15 м	1,35

6. В расценках отдела 02 учтены:

- проверка работы такелажных приспособлений и механизмов, необходимых для выполнения работ, а также их внутримплощадочное перемещение при установке или уборке на расстояние до 20 м и подготовка площадки для установки такелажных устройств.

7. В расценках по отделу 01 не учтены затраты на:

- устройство и разборку такелажных приспособлений (полиспасты, блоки, электролебедки, якоря, расчалки и т.п.), необходимых при монтаже оборудования. Затраты на эти работы следует учитывать дополнительно по соответствующим расценкам отдела 02 настоящего сборника;
- испытание оборудования с электроприводом на холостом ходу, определяемые дополнительно в соответствии с техническими условиями и инструкциями на монтаж оборудования. При отсутствии вышеуказанных документов рекомендуется определять затраты на испытание оборудования на холостом ходу по таблице 37-01-036.

8. В расценках отдела 01 предусмотрены затраты на выверку оборудования, сохраняющего геометрические размеры и форму в период транспортирования и монтажа. При необходимости выполнения на монтажной площадке работ по контролю и восстановлению геометрической формы оборудования по причине недостаточной его жесткости, требований разработчика о применении способов установки оборудования на фундаменте, вызывающих деформации с нарушением геометрической формы, к оп-

лате труда рабочих-монтажников, машинистов и эксплуатации машин и механизмов следует применять коэффициент 1,3.

9. В ТЕРм затраты на монтаж оборудования определены без учета массы обслуживающих площадок, лестниц,

обвязочных трубопроводов и изоляции. При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией к оплате труда рабочих-монтажников, машинистов и эксплуатации машин и механизмов следует применять коэффициент 1,25.

ОТДЕЛ 01. МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Вводные указания

1. Расценками таблиц 37-01-001, 37-01-013 предусмотрен монтаж оборудования при помощи самоходных кранов. При выполнении монтажных работ такелажными средствами следует применять поправочные коэффициенты:

- к оплате труда рабочих-монтажников - 1,25;
- к оплате труда машинистов - 1,2.

Стоимость эксплуатации такелажных средств следует определять по расценкам эксплуатации самоходного крана для монтажных работ (код 021404) с учетом поправочного коэффициента 1,25.

2. Расценками таблиц 37-01-002, 37-01-014 предусмотрен монтаж оборудования при помощи мостовых кранов. При изменении условий производства работ следует применять поправочные коэффициенты:

- при замене мостового крана самоходным: к оплате труда рабочих-монтажников - 1,2; к оплате труда машинистов - 1,15;
- при замене мостового крана такелажными средствами: к оплате труда рабочих-монтажников - 1,4; к оплате труда машинистов - 1,3.

Стоимость эксплуатации такелажных средств следует определять по расценкам эксплуатации мостового крана с учетом поправочного коэффициента:

- при замене мостового крана самоходным - 1,2;
- при замене мостового крана такелажными средствами - 1,4.

3. Расценками таблиц 37-01-001, 37-01-002 преду-

смотрен монтаж оборудования вида сосудов или аппаратов без механизмов. При монтаже оборудования вида аппаратов с встроенными механизмами к оплате труда рабочих-монтажников следует применять поправочные коэффициенты:

- для оборудования массой до 18 т - 1,1;
- для оборудования массой свыше 18 т - 1,05.

Указанные коэффициенты не применяются к эксплуатации машинам и материалам, а также к оплате труда машинистов.

4. Расценками таблиц 37-01-013, 37-01-014 предусмотрен монтаж оборудования вида машин и механизмов. технические требования к монтажу которых соответствуют компенсирующей способности связей, т.е. при установке оборудования на опорной поверхности и присоединении к нему другого оборудования или трубопроводов не требуется проведения специальных дополнительных работ и применения специальных приспособлений.

При монтаже оборудования вида машин и механизмов, к монтажу которого предъявляются повышенные требования по точности установки на фундаменте или опорной поверхности, следует применять поправочные коэффициенты:

- к оплате труда рабочих-монтажников - 1,2;
- к оплате труда машинистов - 1,06;
- к эксплуатации крана для монтажных работ (коды 021404, 020815) - 1,1

Раздел 1. Сосуды и аппараты без механизмов

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 37-01-001. Монтаж оборудования на открытой площадке							
Измеритель: 1 шт.							
Монтаж оборудования (сосуды и аппараты без механизмов) на открытой площадке, масса, т:							
37-01-001-01	0.03	403,52	160,65	39,56	0,38	203,31	17,50
37-01-001-02	0.05	406,92	162,49	41,12	0,63	203,31	17,70
37-01-001-03	0.1	473,59	191,86	78,42	4,68	203,31	20,90
37-01-001-04	0.5	1118,74	201,96	138,58	12,61	778,20	22,00
37-01-001-05	1	1426,52	331,40	230,31	22,31	864,81	36,10
37-01-001-06	1.5	1530,63	349,76	298,76	31,04	882,11	38,10
37-01-001-07	2	2505,50	612,31	680,30	73,71	1212,89	66,70
37-01-001-08	3	2703,61	767,45	723,27	79,58	1212,89	83,60

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
37-01-001-09	5	3279,57	918,00	1141,95	126,47	1219,62	100,00
37-01-001-10	8	4073,37	1119,96	1794,80	191,91	1158,61	122,00
37-01-001-11	13	4844,85	1331,10	2331,97	247,99	1181,78	145,00
37-01-001-12	18	7936,94	1441,26	5182,09	396,41	1313,59	157,00
37-01-001-13	27	10143,89	2190,20	6238,75	461,14	1714,94	233,00
37-01-001-14	40	11217,33	2303,00	7034,76	523,96	1879,57	245,00
37-01-001-15	60	15153,98	3186,60	8935,07	648,70	3032,31	339,00
37-01-001-16	90	28950,68	3760,00	21785,43	1120,73	3405,25	400,00
37-01-001-17	125	123804,38	4662,40	112885,35	10000,43	6256,63	496,00
37-01-001-18	180	174344,33	6445,40	160598,75	13868,47	7300,18	670,00
37-01-001-19	250	286443,07	8965,84	269116,37	21575,18	8360,86	932,00

ТАБЛИЦА 37-01-002. Монтаж оборудования в помещении

Измеритель: 1 шт.

Монтаж оборудования (сосуды и аппараты без механизмов) в помещении, масса, т:

37-01-002-01	0.03	411,26	167,08	39,97	0,38	204,21	18,20
37-01-002-02	0.05	415,57	169,83	41,53	0,63	204,21	18,50
37-01-002-03	0.1	506,49	230,42	71,86	4,68	204,21	25,10
37-01-002-04	0.5	1156,15	254,29	122,75	12,47	779,11	27,70
37-01-002-05	1	1468,38	390,15	214,31	23,13	863,92	42,50
37-01-002-06	1.5	1523,58	407,59	234,79	29,27	881,20	44,40
37-01-002-07	2	2659,39	836,30	608,77	81,59	1214,32	91,10
37-01-002-08	3	3151,75	1055,70	871,63	121,22	1224,42	115,00
37-01-002-09	5	3714,03	1248,48	1234,40	165,33	1231,15	136,00
37-01-002-10	8	6435,50	1663,80	3546,59	326,98	1225,11	177,00
37-01-002-11	13	8021,51	1974,00	4788,72	431,98	1258,79	210,00
37-01-002-12	18	9850,79	2209,00	6254,56	515,98	1387,23	235,00
37-01-002-13	27	23764,80	3233,60	8106,37	650,91	12424,83	344,00
37-01-002-14	40	28220,98	3578,64	12033,18	761,20	12609,16	372,00
37-01-002-15	60	40209,40	4694,56	20278,16	1107,63	15236,68	488,00
37-01-002-16	90	72117,80	5435,30	24650,83	1338,57	42031,67	565,00

Раздел 2. Машины и 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	8
ТАБЛИЦА 37-01-013. Монтаж оборудования на открытой площадке							
Измеритель: 1 шт.							
Монтаж оборудования (машины и механизмы) на открытой площадке, масса, т:							
37-01-013-01	0.03	475,39	223,72	46,11	0,50	205,56	23,80
37-01-013-02	0.05	479,60	225,60	48,44	0,88	205,56	24,00
37-01-013-03	0.1	555,35	261,32	88,47	7,26	205,56	27,80
37-01-013-04	0.5	1203,64	273,54	149,65	16,62	780,45	29,10
37-01-013-05	1	1537,26	412,66	258,70	30,37	865,90	43,90
37-01-013-06	1.5	1718,76	497,26	338,28	42,42	883,22	52,90
37-01-013-07	2	2730,14	877,02	596,01	73,13	1257,11	93,30
37-01-013-08	3	3292,25	1137,40	897,74	119,12	1257,11	121,00
37-01-013-09	5	3944,03	1363,00	1318,87	179,67	1262,16	145,00

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
37-01-013-10	8	5528,85	1645,00	2613,16	234,03	1270,69	175,00
37-01-013-11	13	6445,77	2000,96	3148,70	282,75	1296,11	208,00
37-01-013-12	18	7284,24	2328,04	3531,65	338,05	1424,55	242,00
37-01-013-13	27	13196,99	3415,10	7383,67	536,15	2398,22	355,00
37-01-013-14	40	15784,25	4203,94	8947,92	652,56	2632,39	437,00
	Масса привозных материалов / т	-	-	-	-	0,421	-
37-01-013-15	60	19818,91	5391,04	11278,07	816,44	3149,80	544,00
	Масса привозных материалов / т	-	-	-	-	0,555	-
37-01-013-16	90	37097,78	6114,47	27525,32	1421,53	3457,99	617,00
	Масса привозных материалов / т	-	-	-	-	0,635	-
37-01-013-17	125	132442,80	7244,21	118979,93	10479,49	6218,66	731,00
	Масса привозных материалов / т	-	-	-	-	1,308	-

ТАБЛИЦА 37-01-014. Монтаж оборудования в помещении

Измеритель: 1 шт.

Монтаж оборудования (машины и механизмы) в помещении, масса,т:							
37-01-014-01	0.03	941,75	261,32	474,87	39,48	205,56	27,80
37-01-014-02	0.05	961,00	278,24	477,20	39,86	205,56	29,60
37-01-014-03	0.1	1047,07	324,30	517,21	46,15	205,56	34,50
37-01-014-04	0.5	1697,16	354,38	562,33	55,25	780,45	37,70
37-01-014-05	1	2233,64	553,66	874,04	87,44	805,94	58,90
37-01-014-06	1.5	2429,93	632,62	975,25	104,94	822,06	67,30
37-01-014-07	2	4352,11	1184,40	1910,60	205,77	1257,11	126,00
37-01-014-08	3	5055,09	1560,40	2237,58	259,41	1257,11	166,00
37-01-014-09	5	5748,15	1851,80	2634,19	322,37	1262,16	197,00
37-01-014-10	8	6182,62	2162,00	2749,93	314,44	1270,69	230,00
37-01-014-11	13	9013,36	2578,16	5139,09	451,24	1296,11	268,00
37-01-014-12	18	10123,90	2982,20	5717,15	522,82	1424,55	310,00
37-01-014-13	27	17434,72	4607,98	10428,52	884,35	2398,22	479,00
37-01-014-14	40	23493,75	5493,02	15368,34	1020,05	2632,39	571,00
37-01-014-15	60	29746,34	6782,10	19814,44	1273,32	3149,80	705,00
37-01-014-16	90	41816,89	7888,36	30538,34	1620,81	3390,19	796,00

Раздел 3. Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов

Вводные указания

1. Расценки настоящего раздела предназначены для определения затрат на гидравлическое испытание сосудов и аппаратов, поступающих в собранном виде, в случаях:
- когда истекли гарантийные сроки хранения оборудования;
- когда в процессе транспортирования или монтажа оборудования получены повреждения;
- применения на монтаже аппаратов сварки, пайки или вальцовки элементов, работающих под давлением;
- нанесения в сосудах и аппаратах химзащитных покрытий.

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 37-01-025. Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов							
Измеритель: 1 шт.							
Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов. Аппарат с внутренней трубчаткой вместимость, мЗ:							
37-01-025-01	0.2	1159,44	45,45	1,89	-	1112,10	5,20
37-01-025-02	1	5364,78	81,28	2,33	-	5281,17	9,30
37-01-025-03	5	20491,52	122,36	4,77	-	20364,39	14,00
37-01-025-04	10	41054,37	198,40	7,77	-	40848,20	22,70
37-01-025-05	20	91100,65	270,07	10,43	-	90820,15	30,90
37-01-025-06	30	112193,50	341,73	10,99	-	111840,78	39,10
37-01-025-07	50	228082,13	458,85	16,10	-	227607,18	52,50
37-01-025-08	70	329641,52	495,56	18,65	-	329127,31	56,70
Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов горизонтальных или вертикальных, работающих без давления, вместимость, мЗ:							
37-01-025-09	0.3	1059,10	18,35	0,43	-	1040,32	2,10
37-01-025-10	1	2572,54	27,09	0,63	-	2544,82	3,10
37-01-025-11	2	7542,40	27,09	0,95	-	7514,36	3,10
37-01-025-12	5	24954,73	35,83	1,55	-	24917,35	4,10
37-01-025-13	10	39882,28	45,45	1,67	-	39835,16	5,20
37-01-025-14	15	62252,65	45,45	1,89	-	62205,31	5,20
37-01-025-15	20	87117,62	54,19	2,11	-	87061,32	6,20
37-01-025-16	25	111974,40	62,93	2,44	-	111909,03	7,20
37-01-025-17	50	211438,51	81,28	3,44	-	211353,79	9,30
Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов горизонтальных или вертикальных, работающих под давлением, вместимость, мЗ:							
37-01-025-18	0.2	1094,59	35,83	0,95	-	1057,81	4,10
37-01-025-19	0.5	2101,69	35,83	0,95	-	2064,91	4,10
37-01-025-20	0.8	3166,47	45,45	1,44	-	3119,58	5,20
37-01-025-21	1.2	5183,23	62,93	2,11	-	5118,19	7,20
37-01-025-22	5	20132,80	90,02	3,33	-	20039,45	10,30
37-01-025-23	10	40037,14	117,12	5,11	-	39914,91	13,40
37-01-025-24	15	62409,69	125,86	5,99	-	62277,84	14,40
37-01-025-25	25	112132,82	152,95	7,77	-	111972,10	17,50
37-01-025-26	40	174280,97	180,04	9,55	-	174091,38	20,60
37-01-025-27	50	211582,51	207,14	10,88	-	211364,49	23,70
37-01-025-28	100	435355,95	315,51	17,43	-	435023,01	36,10
37-01-025-29	200	870703,80	738,53	42,40	-	869922,87	84,50

Раздел 4. Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу

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 37-01-036. Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу							
Измеритель: 1 шт.							
Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу. Оборудование массой до 1 т в течение 1 часа при мощности электродвигателя, кВт:							
37-01-036-01	2	19,91	19,24	-	-	0,67	2,00

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
37-01-036-02	5	20,95	19,24	-	-	1,71	2,00
37-01-036-03	10	22,78	19,24	-	-	3,54	2,00
37-01-036-04	20	26,02	19,24	-	-	6,78	2,00
37-01-036-05	30	39,04	28,86	-	-	10,18	3,00
37-01-036-06	40	42,43	28,86	-	-	13,57	3,00
37-01-036-07	50	45,82	28,86	-	-	16,96	3,00
Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу. Оборудование массой свыше 1 т до 15 т в течение 2 часов при мощности электродвигателя, кВт:							
37-01-036-08	50	96,02	62,10	-	-	33,92	6,00
37-01-036-09	80	116,36	62,10	-	-	54,26	6,00
37-01-036-10	100	127,79	62,10	-	-	65,69	6,00
37-01-036-11	200	216,14	80,48	-	-	135,66	8,00
37-01-036-12	400	351,80	80,48	-	-	271,32	8,00
37-01-036-13	700	555,29	80,48	-	-	474,81	8,00
37-01-036-14	800	623,12	80,48	-	-	542,64	8,00
37-01-036-15	1000	758,78	80,48	-	-	678,30	8,00
37-01-036-16	1250	949,98	102,10	-	-	847,88	10,00
37-01-036-17	2000	1458,70	102,10	-	-	1356,60	10,00
37-01-036-18	2500	1814,67	118,92	-	-	1695,75	12,00
37-01-036-19	5000	3510,42	118,92	-	-	3391,50	12,00
37-01-036-20	6300	4392,21	118,92	-	-	4273,29	12,00
Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу. Оборудование массой свыше 15 т в течение 8 часов при мощности электродвигателя, кВт:							
37-01-036-21	630	2031,95	321,92	-	-	1710,03	32,00
37-01-036-22	1250	3799,90	408,40	-	-	3391,50	40,00
37-01-036-23	1500	4478,20	408,40	-	-	4069,80	40,00
37-01-036-24	2000	5811,20	384,80	-	-	5426,40	40,00
37-01-036-25	2500	7258,68	475,68	-	-	6783,00	48,00
37-01-036-26	3500	9971,88	475,68	-	-	9496,20	48,00
37-01-036-27	5000	14041,68	475,68	-	-	13566,00	48,00
37-01-036-28	6300	17568,84	475,68	-	-	17093,16	48,00
37-01-036-29	9000	24894,48	475,68	-	-	24418,80	48,00
37-01-036-30	12500	34390,68	475,68	-	-	33915,00	48,00

ОТДЕЛ 02. ТАКЕЛАЖНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 1. Устройство и разборка якорей

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 37-02-001. Устройство и разборка наземных якорей							
Измеритель: 1 якорь							
Устройство и разборка наземных якорей, усилие, кН (тс), до:							
37-02-001-01	150 (15)	9518,18	312,20	5060,32	641,47	4145,66	36,60
37-02-001-02	200 (20)	9536,94	330,96	5060,32	641,47	4145,66	38,80
37-02-001-03	250 (25)	14615,97	596,25	9521,37	1194,97	4498,35	69,90
37-02-001-04	300 (30)	14748,95	663,92	9586,68	1204,98	4498,35	73,20
37-02-001-05	400 (40)	15177,64	663,92	9780,24	1234,63	4733,48	73,20
37-02-001-06	500 (50)	22208,61	871,63	12810,53	1613,39	8526,45	96,10
37-02-001-07	600 (60)	22511,93	916,07	13069,41	1653,04	8526,45	101,00

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		
всего		в т.ч. оплата труда машинистов			расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
37-02-001-08	1000 (100)	38504,21	1931,91	26752,64	3407,21	9819,66	213,00
37-02-001-09	150 (15)	5050,86	289,17	4761,69	597,35	-	33,90
37-02-001-10	200 (20)	5216,98	325,85	4891,13	617,18	-	38,20
37-02-001-11	250 (25)	9838,22	550,18	9288,04	1160,86	-	64,50
37-02-001-12	300 (30)	9912,06	624,02	9288,04	1160,86	-	68,80
37-02-001-13	400 (40)	10170,94	624,02	9546,92	1200,52	-	68,80
37-02-001-14	500 (50)	13389,88	812,67	12577,21	1579,28	-	89,60
37-02-001-15	600 (60)	13613,37	842,60	12770,77	1608,93	-	92,90
37-02-001-16	1000 (100)	27934,28	1814,00	26120,28	3315,41	-	200,00

ТАБЛИЦА 37-02-002. Устройство и разборка полузаглубленных якорей

Измеритель: 1 якорь

Устройство и разборка полузаглубленных якорей, усилие, кН (тс):

37-02-002-01	200 (20)	7416,11	280,64	5680,87	694,47	1454,60	32,90
37-02-002-02	300 (30)	9458,06	368,24	6860,59	838,60	2229,23	40,60
37-02-002-03	400 (40)	12692,08	516,99	9710,73	1183,74	2464,36	57,00
37-02-002-04	600 (60)	14555,24	566,88	10997,45	1343,98	2990,91	62,50
37-02-002-05	800 (80)	17075,73	748,44	12454,65	1521,42	3872,64	77,80
37-02-002-06	1500 (150)	27887,06	1366,04	21853,33	2667,56	4667,69	142,00
37-02-002-07	200 (20)	5889,81	276,37	5613,44	684,28	-	32,40
37-02-002-08	300 (30)	7154,77	362,80	6791,97	828,22	-	40,00
37-02-002-09	400 (40)	10140,34	497,04	9643,30	1173,55	-	54,80
37-02-002-10	600 (60)	11475,75	546,92	10928,83	1333,61	-	60,30
37-02-002-11	800 (80)	13059,76	737,85	12321,91	1501,23	-	76,70
37-02-002-12	1500 (150)	23038,52	1317,94	21720,58	2647,36	-	137,00

Раздел 2. Установка и снятие талей и лебёдок без устройства якорей

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 37-02-013. Установка и снятие электролебедок							
Измеритель: 1 электролебедка							
Установка и снятие электролебедок без подъема, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-013-01	12.5 (1.25)	398,45	37,37	361,08	47,69	-	4,58
37-02-013-02	15 (1.5)	413,03	40,07	372,96	49,51	-	4,91
37-02-013-03	20 (2)	428,70	42,68	386,02	51,51	-	5,23
37-02-013-04	25 (2.5)	448,04	48,96	399,08	53,51	-	6,00
37-02-013-05	32 (3.2)	479,47	54,26	425,21	57,51	-	6,65
37-02-013-06	50 (5)	592,39	74,75	517,64	70,97	-	9,16
37-02-013-07	70 (7)	1081,42	119,95	961,47	129,93	-	14,70
37-02-013-08	80 (8)	1146,36	133,82	1012,54	137,75	-	16,40
37-02-013-09	100 (10)	1554,21	182,78	1371,43	185,81	-	22,40
37-02-013-10	125 (12.5)	2125,18	204,82	1920,36	259,54	-	25,10
37-02-013-11	160 (16)	3628,94	320,69	3308,25	418,96	-	39,30
37-02-013-12	320 (32)	6525,33	1150,56	5374,77	731,87	-	141,00
Установка и снятие электролебедок с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-013-13	12.5 (1.25)	458,41	46,27	412,14	55,51	-	5,67
37-02-013-14	15 (1.5)	476,78	51,57	425,21	57,51	-	6,32

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
37-02-013-15	20 (2)	496,94	58,67	438,27	59,52	-	7,19
37-02-013-16	25 (2.5)	545,92	68,46	477,46	65,52	-	8,39
37-02-013-17	32 (3.2)	596,41	80,95	515,46	71,34	-	9,92
37-02-013-18	50 (5)	776,01	115,87	660,14	92,80	-	14,20
37-02-013-19	70 (7)	1323,95	168,91	1155,04	159,58	-	20,70
37-02-013-20	80 (8)	1432,14	199,92	1232,22	171,41	-	24,50
37-02-013-21	100 (10)	1884,08	253,78	1630,30	225,46	-	31,10
37-02-013-22	125 (12.5)	2551,37	306,82	2244,55	309,20	-	37,60
37-02-013-23	160 (16)	4207,41	445,54	3761,87	488,44	-	54,60
Установка и снятие электролебедок. Добавлять на каждый следующий 1 м подъема на отметку свыше 3 м, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-013-24	12.5 (1.25)	6,14	1,39	4,75	0,73	-	0,17
37-02-013-25	15 (1.5)	7,65	1,71	5,94	0,91	-	0,21
37-02-013-26	20 (2)	10,27	1,96	8,31	1,27	-	0,24
37-02-013-27	25 (2.5)	11,87	2,37	9,50	1,46	-	0,29
37-02-013-28	32 (3.2)	13,63	2,94	10,69	1,64	-	0,36
37-02-013-29	50 (5)	19,60	4,16	15,44	2,36	-	0,51
37-02-013-30	70 (7)	24,39	5,39	19,00	2,91	-	0,66
37-02-013-31	80 (8)	28,52	5,96	22,56	3,46	-	0,73
37-02-013-32	100 (10)	33,31	7,18	26,13	4,00	-	0,88
37-02-013-33	125 (12.5)	39,37	8,49	30,88	4,73	-	1,04
37-02-013-34	160 (16)	46,60	9,79	36,81	5,64	-	1,20
Снятие электролебедки, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-013-35	12.5 (1.25)	364,34	29,38	334,96	43,69	-	3,60
37-02-013-36	15 (1.5)	364,34	29,38	334,96	43,69	-	3,60
37-02-013-37	20 (2)	364,34	29,38	334,96	43,69	-	3,60
37-02-013-38	25 (2.5)	379,19	31,17	348,02	45,69	-	3,82
37-02-013-39	32 (3.2)	380,90	32,88	348,02	45,69	-	4,03
37-02-013-40	50 (5)	443,05	41,78	401,27	53,14	-	5,12
37-02-013-41	70 (7)	882,37	76,46	805,91	106,10	-	9,37
37-02-013-42	80 (8)	914,46	82,42	832,04	110,11	-	10,10
37-02-013-43	100 (10)	1279,49	115,87	1163,62	153,97	-	14,20
37-02-013-44	125 (12.5)	1725,63	133,82	1591,81	210,61	-	16,40
37-02-013-45	160 (16)	3142,71	222,77	2919,94	359,48	-	27,30
37-02-013-46	320 (32)	5152,85	748,27	4404,58	583,26	-	91,70
Снятие электролебедки с высоты до 3 м, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-013-47	12.5 (1.25)	426,90	40,88	386,02	51,51	-	5,01
37-02-013-48	15 (1.5)	426,90	40,88	386,02	51,51	-	5,01
37-02-013-49	20 (2)	426,90	40,88	386,02	51,51	-	5,01
37-02-013-50	25 (2.5)	442,65	43,57	399,08	53,51	-	5,34
37-02-013-51	32 (3.2)	445,35	46,27	399,08	53,51	-	5,67
37-02-013-52	50 (5)	525,25	58,67	466,58	63,15	-	7,19
37-02-013-53	70 (7)	1042,25	106,90	935,35	125,93	-	13,10
37-02-013-54	80 (8)	1089,22	115,87	973,35	131,75	-	14,20
37-02-013-55	100 (10)	1518,31	159,94	1358,37	183,81	-	19,60
37-02-013-56	125 (12.5)	2037,54	186,86	1850,68	250,26	-	22,90
37-02-013-57	160 (16)	3490,52	311,71	3178,81	399,13	-	38,20
Добавлять на каждый следующий 1 м при снятии электролебедок с отметки свыше 3 м, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-013-58	12.5 (1.25)	11,87	2,37	9,50	1,46	-	0,29
37-02-013-59	15 (1.5)	11,87	2,37	9,50	1,46	-	0,29
37-02-013-60	20 (2.0)	11,87	2,37	9,50	1,46	-	0,29
37-02-013-61	25 (2.5)	19,60	4,16	15,44	2,36	-	0,51
37-02-013-62	32 (3.2)	19,93	4,49	15,44	2,36	-	0,55

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
37-02-013-63	50 (5.0)	19,93	4,49	15,44	2,36	-	0,55
37-02-013-64	70 (7.0)	22,62	4,81	17,81	2,73	-	0,59
37-02-013-65	80 (8.0)	22,62	4,81	17,81	2,73	-	0,59
37-02-013-66	100 (10)	30,28	6,53	23,75	3,64	-	0,80
37-02-013-67	125 (12.5)	31,79	6,85	24,94	3,82	-	0,84
37-02-013-68	160 (16)	49,88	10,69	39,19	6,00	-	1,31
ТАБЛИЦА 37-02-014. Установка и снятие ручных лебедок							
Измеритель: 1 лебедка							
Установка ручных лебедок без подъема, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-014-01	12.5 (1.25)	98,86	13,14	85,72	11,93	-	1,64
37-02-014-02	15 (1.5)	153,54	18,34	135,20	18,49	-	2,29
37-02-014-03	20 (2)	171,32	21,87	149,45	20,67	-	2,73
37-02-014-04	25 (2.5)	187,82	25,31	162,51	22,67	-	3,16
37-02-014-05	32 (3.2)	250,59	34,04	216,55	30,38	-	4,25
37-02-014-06	50 (5)	330,93	48,06	282,87	39,83	-	6,00
37-02-014-07	70 (7)	577,44	75,05	502,39	69,34	-	9,37
37-02-014-08	80 (8)	700,76	87,31	613,45	84,25	-	10,90
37-02-014-09	100 (10)	887,92	113,74	774,18	106,84	-	14,20
Установка ручных лебедок с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-014-10	12.5 (1.25)	134,02	20,99	113,03	16,11	-	2,62
37-02-014-11	15 (1.5)	203,52	27,95	175,57	24,67	-	3,49
37-02-014-12	20 (2)	236,62	34,92	201,70	28,68	-	4,36
37-02-014-13	25 (2.5)	259,03	41,89	217,14	31,04	-	5,23
37-02-014-14	32 (3.2)	320,01	52,39	267,62	38,20	-	6,54
37-02-014-15	50 (5)	465,07	77,70	387,37	55,84	-	9,70
37-02-014-16	70 (7)	762,64	117,75	644,89	91,17	-	14,70
37-02-014-17	80 (8)	917,44	135,37	782,07	110,08	-	16,90
37-02-014-18	100 (10)	1173,29	179,42	993,87	140,49	-	22,40
Добавлять на каждый следующий 1 м подъема ручных лебедок при установке лебедки на отметку выше 3 м, тяговое усилие кН (тс):							
37-02-014-19	12.5 (1.25)	12,06	2,56	9,50	1,46	-	0,32
37-02-014-20	15 (1.5)	12,06	2,56	9,50	1,46	-	0,32
37-02-014-21	20 (2)	13,33	2,64	10,69	1,64	-	0,33
37-02-014-22	25 (2.5)	13,49	2,80	10,69	1,64	-	0,35
37-02-014-23	32 (3.2)	15,00	3,12	11,88	1,82	-	0,39
37-02-014-24	50 (5)	20,01	4,57	15,44	2,36	-	0,57
37-02-014-25	70 (7)	28,73	6,17	22,56	3,46	-	0,77
37-02-014-26	80 (8)	31,75	6,81	24,94	3,82	-	0,85
37-02-014-27	100 (10)	33,34	7,21	26,13	4,00	-	0,90
Снятие ручных лебедок, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-014-28	12.5 (1.25)	70,20	7,05	63,15	8,47	-	0,88
37-02-014-29	15 (1.5)	118,38	10,49	107,89	14,31	-	1,31
37-02-014-30	20 (2)	131,71	13,14	118,57	15,94	-	1,64
37-02-014-31	25 (2.5)	136,96	14,82	122,14	16,49	-	1,85
37-02-014-32	32 (3.2)	169,58	18,34	151,24	20,37	-	2,29
37-02-014-33	50 (5)	230,99	25,31	205,68	28,01	-	3,16
37-02-014-34	70 (7)	428,79	42,77	386,02	51,51	-	5,34
37-02-014-35	80 (8)	534,63	50,62	484,01	64,43	-	6,32
37-02-014-36	100 (10)	658,01	65,52	592,49	79,01	-	8,18
Снятие ручных лебедок с отметки до 3 м, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-014-37	12.5 (1.25)	124,40	11,37	113,03	16,11	-	1,42
37-02-014-38	15 (1.5)	207,59	16,58	191,01	27,04	-	2,07

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
37-02-014-39	20 (2)	225,06	20,99	204,07	29,04	-	2,62
37-02-014-40	25 (2.5)	227,62	23,55	204,07	29,04	-	2,94
37-02-014-41	32 (3.2)	246,27	29,72	216,55	30,38	-	3,71
37-02-014-42	50 (5)	285,00	40,13	244,87	34,01	-	5,01
37-02-014-43	70 (7)	545,54	68,08	477,46	65,52	-	8,50
37-02-014-44	80 (8)	668,22	80,90	587,32	80,25	-	10,10
37-02-014-45	100 (10)	826,86	104,93	721,93	98,83	-	13,10
Добавлять на каждый следующий 1 м снятия ручных лебедок с отметки свыше 3 м, тяговое усилие, кН (тс):							
37-02-014-46	12.5 (1.25)	7,70	1,76	5,94	0,91	-	0,22
37-02-014-47	15 (1.5)	10,39	2,08	8,31	1,27	-	0,26
37-02-014-48	20 (2)	10,47	2,16	8,31	1,27	-	0,27
37-02-014-49	25 (2.5)	10,47	2,16	8,31	1,27	-	0,27
37-02-014-50	32 (3.2)	11,74	2,24	9,50	1,46	-	0,28
37-02-014-51	50 (5)	14,84	2,96	11,88	1,82	-	0,37
37-02-014-52	70 (7)	22,62	4,81	17,81	2,73	-	0,60
37-02-014-53	80 (8)	25,64	5,45	20,19	3,09	-	0,68
37-02-014-54	100 (10)	25,88	5,69	20,19	3,09	-	0,71
ТАБЛИЦА 37-02-015. Подвешивание и снятие талей и ручных рычажных лебедок							
Измеритель: 1 таль – (расценки 1-24), рычажная лебедка – (расценки 25-36)							
Подвешивание тали на высоте до 3 м, грузоподъемность тали, т:							
37-02-015-01	2	66,39	7,21	59,18	8,74	-	0,90
37-02-015-02	3	68,79	9,61	59,18	8,74	-	1,20
37-02-015-03	5	99,05	13,94	85,11	12,40	-	1,74
37-02-015-04	10	144,20	21,87	122,33	17,21	-	2,73
Снятие тали с высоты до 3 м, грузоподъемность тали, т:							
37-02-015-05	2	54,42	5,93	48,49	7,11	-	0,74
37-02-015-06	3	56,66	8,17	48,49	7,11	-	1,02
37-02-015-07	5	85,50	12,26	73,24	10,59	-	1,53
37-02-015-08	10	127,92	17,46	110,46	15,39	-	2,18
Подвешивание тали на высоте до 5 м, грузоподъемность тали, т:							
37-02-015-09	2	77,41	8,73	68,68	10,20	-	1,09
37-02-015-10	3	80,94	12,26	68,68	10,20	-	1,53
37-02-015-11	5	111,19	16,58	94,61	13,86	-	2,07
37-02-015-12	10	159,52	25,31	134,21	19,03	-	3,16
Снятие тали с высоты до 3 м, грузоподъемность тали, т:							
37-02-015-13	2	66,39	7,21	59,18	8,74	-	0,90
37-02-015-14	3	68,79	9,61	59,18	8,74	-	1,20
37-02-015-15	5	99,05	13,94	85,11	12,40	-	1,74
37-02-015-16	10	139,76	20,99	118,77	16,67	-	2,62
Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, подвешивание тали, грузоподъемность тали, т:							
37-02-015-17	2	10,78	1,28	9,50	1,46	-	0,16
37-02-015-18	3	10,86	1,36	9,50	1,46	-	0,17
37-02-015-19	5	16,41	2,16	14,25	2,18	-	0,27
37-02-015-20	10	37,27	5,21	32,06	4,91	-	0,65
Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 5 м, снятие тали, грузоподъемность тали, т:							
37-02-015-21	2	9,51	1,20	8,31	1,27	-	0,15
37-02-015-22	3	9,59	1,28	8,31	1,27	-	0,16
37-02-015-23	5	15,14	2,08	13,06	2,00	-	0,26
37-02-015-24	10	37,03	4,97	32,06	4,91	-	0,62
Подвешивание на высоте до 5 м ручных рычажных лебедок тяговым усилием, кН (тс), до:							
37-02-015-25	16 (1,6)	65,21	7,61	57,60	8,64	-	0,95

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
37-02-015-26	32 (3,2)	83,40	13,14	70,26	10,32	-	1,64
Снятие на высоте до 5 м ручных рычажных лебедок тяговым усилием, кН (тс), до:							
37-02-015-27	16 (1,6)	38,02	4,17	33,85	5,00	-	0,52
37-02-015-28	32 (3,2)	50,95	6,81	44,14	6,32	-	0,85
Подвешивание на высоте свыше 5 м до 10 м ручных рычажных лебедок тяговым усилием, кН (тс), до:							
37-02-015-29	16 (1,6)	91,84	10,49	81,35	12,27	-	1,31
37-02-015-30	32 (3,2)	103,47	16,58	86,89	12,86	-	2,07
Снятие на высоте свыше 5 м до 10 м ручных рычажных лебедок тяговым усилием, кН (тс), до:							
37-02-015-31	16 (1,6)	50,39	5,85	44,54	6,63	-	0,73
37-02-015-32	32 (3,2)	61,10	8,65	52,45	7,59	-	1,08
Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 10 м, подвешивание ручной рычажной лебедки, тяговое усилие лебедки, кН (тс), до:							
37-02-015-33	16 (1,6)	9,59	1,28	8,31	1,27	-	0,16
37-02-015-34	32 (3,2)	13,72	1,84	11,88	1,82	-	0,23
Добавлять на каждый 1 м высоты свыше 10 м, снятие ручной рычажной лебедки, тяговое усилие лебедки, кН (тс), до:							
37-02-015-35	16 (1,6)	5,63	0,88	4,75	0,73	-	0,11
37-02-015-36	32 (3,2)	11,02	1,52	9,50	1,46	-	0,19

Раздел 3. Установка и снятие монтажных блоков и полиспастов

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 37-02-026. Разматывание, наматывание и перемещение стального каната							
Измеритель: 100 м каната							
Разматывание стального каната диаметром, мм, до:							
37-02-026-01	20	351,35	34,92	308,93	39,32	7,50	4,36
37-02-026-02	28	481,16	55,91	417,75	53,09	7,50	6,98
37-02-026-03	40	721,86	80,90	584,85	74,93	56,11	10,10
37-02-026-04	44	768,55	96,12	616,32	79,39	56,11	12,00
37-02-026-05	52	951,33	126,56	768,66	98,40	56,11	15,80
Наматывание стального каната диаметром, мм, до:							
37-02-026-06	20	372,45	39,33	333,12	42,36	-	4,91
37-02-026-07	28	516,37	62,00	454,37	57,54	-	7,74
37-02-026-08	40	712,95	87,31	625,64	80,32	-	10,90
37-02-026-09	44	775,86	104,77	671,09	86,23	-	13,08
37-02-026-10	52	962,39	135,37	827,02	105,66	-	16,90
Перемещение на расстояние 50 м стального каната диаметром, мм, до:							
37-02-026-11	20	222,34	9,85	212,49	12,18	-	1,23
37-02-026-12	28	287,18	13,46	273,72	15,69	-	1,68
37-02-026-13	40	408,68	26,91	381,77	21,89	-	3,36
37-02-026-14	44	472,64	29,64	443,00	25,40	-	3,70
37-02-026-15	52	518,49	35,88	482,61	27,67	-	4,48
Добавлять или уменьшать на каждые 10 м перемещения стального каната свыше или до 50 м диаметр каната, мм, до:							
37-02-026-16	20	41,62	2,00	39,62	2,27	-	0,25

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
37-02-026-17	28	60,19	2,56	57,63	3,30	-	0,32
37-02-026-18	40	81,00	5,37	75,63	4,34	-	0,67
37-02-026-19	44	92,45	6,01	86,44	4,96	-	0,75
37-02-026-20	52	107,89	7,05	100,84	5,78	-	0,88
ТАБЛИЦА 37-02-027. Установка и снятие монтажных блоков							
Измеритель: 1 блок							
Установка внизу монтажного блока грузоподъемностью, т, до:							
37-02-027-01	1.5	3,96	3,96	-	-	-	0,49
37-02-027-02	3	6,95	6,95	-	-	-	0,86
37-02-027-03	5	10,50	10,50	-	-	-	1,30
37-02-027-04	10	95,69	20,28	75,41	11,36	-	2,51
37-02-027-05	15	149,83	29,09	120,74	17,86	-	3,60
37-02-027-06	20	180,81	36,12	144,69	21,47	-	4,47
37-02-027-07	25	213,07	42,26	170,81	25,47	-	5,23
Снятие внизу монтажного блока грузоподъемностью, т, до:							
37-02-027-08	1.5	2,34	2,34	-	-	-	0,29
37-02-027-09	3	4,20	4,20	-	-	-	0,52
37-02-027-10	5	6,38	6,38	-	-	-	0,79
37-02-027-11	10	60,46	12,36	48,10	7,18	-	1,53
37-02-027-12	15	103,61	18,50	85,11	12,40	-	2,29
37-02-027-13	20	123,62	22,87	100,75	14,74	-	2,83
37-02-027-14	25	141,42	26,42	115,00	16,92	-	3,27
Установка на высоте до 10 м монтажного блока грузоподъемностью, т, до:							
37-02-027-15	1.5	47,03	7,84	39,19	6,00	-	0,97
37-02-027-16	3	79,37	14,06	65,31	10,00	-	1,74
37-02-027-17	5	95,98	21,17	74,81	11,46	-	2,62
37-02-027-18	10	145,67	31,67	114,00	17,46	-	3,92
37-02-027-19	15	213,07	42,26	170,81	25,47	-	5,23
37-02-027-20	20	247,12	50,18	196,94	29,47	-	6,21
37-02-027-21	25	279,98	58,10	221,88	33,29	-	7,19
Снятие на высоте до 10 м монтажного блока грузоподъемностью, т, до:							
37-02-027-22	1.5	28,52	4,77	23,75	3,64	-	0,59
37-02-027-23	3	47,59	8,40	39,19	6,00	-	1,04
37-02-027-24	5	57,49	12,36	45,13	6,91	-	1,53
37-02-027-25	10	89,45	19,39	70,06	10,73	-	2,40
37-02-027-26	15	135,78	25,53	110,25	16,19	-	3,16
37-02-027-27	20	160,12	30,87	129,25	19,10	-	3,82
37-02-027-28	25	180,81	36,12	144,69	21,47	-	4,47
Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, установка монтажного блока грузоподъемностью, т, до:							
37-02-027-29	1.5	14,14	2,26	11,88	1,82	-	0,28
37-02-027-30	3	27,08	4,52	22,56	3,46	-	0,56
37-02-027-31	5	28,54	5,98	22,56	3,46	-	0,74
37-02-027-32	10	34,50	7,19	27,31	4,18	-	0,89
37-02-027-33	15	37,77	8,08	29,69	4,55	-	1,00
37-02-027-34	20	42,06	8,81	33,25	5,09	-	1,09
37-02-027-35	25	46,51	9,70	36,81	5,64	-	1,20
Добавлять на каждые следующие 10 м высоты, снятие монтажного блока грузоподъемностью, т, до:							
37-02-027-36	1.5	7,31	1,37	5,94	0,91	-	0,17
37-02-027-37	3	15,81	2,75	13,06	2,00	-	0,34
37-02-027-38	5	16,70	3,64	13,06	2,00	-	0,45

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
37-02-027-39	10	20,91	4,28	16,63	2,55	-	0,53
37-02-027-40	15	22,66	4,85	17,81	2,73	-	0,60
37-02-027-41	20	25,44	5,25	20,19	3,09	-	0,65
37-02-027-42	25	28,38	5,82	22,56	3,46	-	0,72
ТАБЛИЦА 37-02-028. Запасовка и распасовка монтажных полиспастов							
Измеритель: 1 полиспаст							
Запасовка полиспастов грузоподъемностью, т:							
37-02-028-01	20	1163,34	283,55	879,79	130,63	-	35,40
37-02-028-02	32	1329,95	331,61	998,34	148,10	-	41,40
37-02-028-03	50	1979,12	533,66	1445,46	214,49	-	65,40
37-02-028-04	100	3559,93	830,00	2729,93	393,90	-	100,00
37-02-028-05	160	4387,20	1128,80	3258,40	471,43	-	136,00
37-02-028-06	280	7411,26	1801,70	5609,56	803,87	-	215,00
37-02-028-07	630	10114,82	2606,18	7508,64	1087,85	-	311,00
Распасовка полиспастов грузоподъемностью, т:							
37-02-028-08	20	1006,96	179,42	827,54	122,63	-	22,40
37-02-028-09	32	1225,58	240,30	985,28	146,10	-	30,00
37-02-028-10	50	1828,16	382,70	1445,46	214,49	-	46,90
37-02-028-11	100	3023,00	551,95	2471,05	354,25	-	66,50
37-02-028-12	160	3906,68	777,71	3128,97	451,60	-	93,70
37-02-028-13	280	6411,20	1189,96	5221,24	744,39	-	142,00
37-02-028-14	630	8216,18	1743,04	6473,14	929,23	-	208,00
ТАБЛИЦА 37-02-029. Установка и снятие запасованных полиспастов							
Измеритель: 1 полиспаст							
Установка внизу запасованного полиспаста грузоподъемностью, т, до:							
37-02-029-01	20	265,09	45,55	219,54	29,50	-	5,34
37-02-029-02	30	380,42	65,08	315,34	42,78	-	7,63
37-02-029-03	40	440,15	84,62	355,53	48,23	-	9,92
37-02-029-04	50	667,83	106,63	561,20	76,25	-	12,50
37-02-029-05	60	794,07	125,39	668,68	91,37	-	14,70
37-02-029-06	70	857,17	147,11	710,06	97,02	-	16,40
37-02-029-07	100	1058,13	209,90	848,23	115,39	-	23,40
37-02-029-08	130	1367,48	273,59	1093,89	148,89	-	30,50
37-02-029-09	160	1622,48	322,92	1299,56	176,90	-	36,00
37-02-029-10	200	1797,84	361,49	1436,35	195,12	-	40,30
37-02-029-11	240	2040,80	400,96	1639,84	223,50	-	44,70
37-02-029-12	280	2132,40	420,69	1711,71	232,41	-	46,90
37-02-029-13	630	2877,83	557,04	2320,79	317,38	-	62,10
Установка на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью, т, до:							
37-02-029-14	20	488,09	78,13	409,96	55,87	-	9,16
37-02-029-15	30	667,83	106,63	561,20	76,25	-	12,50
37-02-029-16	40	741,02	125,39	615,63	83,88	-	14,70
37-02-029-17	50	909,64	144,16	765,48	104,11	-	16,90
37-02-029-18	60	1024,22	162,92	861,30	117,39	-	19,10
37-02-029-19	70	1166,71	195,55	971,16	132,12	-	21,80
37-02-029-20	100	1297,89	259,23	1038,66	141,76	-	28,90
37-02-029-21	130	1611,72	327,41	1284,31	175,26	-	36,50
37-02-029-22	160	1959,07	391,09	1567,98	214,59	-	43,60
37-02-029-23	200	2140,08	430,56	1709,52	232,77	-	48,00
37-02-029-24	240	2399,70	488,87	1910,83	261,51	-	54,50
37-02-029-25	280	2653,31	538,20	2115,11	289,38	-	60,00

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
37-02-029-26	630	3725,28	714,01	3011,27	409,30	-	79,60
Добавлять на каждые следующие 10 м высоты при установке на высоте свыше 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью,т, до:							
37-02-029-27	20	70,41	15,78	54,63	8,37	-	1,85
37-02-029-28	30	83,91	18,60	65,31	10,00	-	2,18
37-02-029-29	40	96,22	21,41	74,81	11,46	-	2,51
37-02-029-30	50	108,45	24,14	84,31	12,91	-	2,83
37-02-029-31	60	119,58	26,95	92,63	14,19	-	3,16
37-02-029-32	70	121,96	29,33	92,63	14,19	-	3,27
37-02-029-33	100	139,06	38,12	100,94	15,46	-	4,25
37-02-029-34	130	171,60	46,91	124,69	19,10	-	5,23
37-02-029-35	160	198,20	55,70	142,50	21,83	-	6,21
37-02-029-36	200	249,14	67,45	181,69	27,83	-	7,52
37-02-029-37	240	285,84	79,21	206,63	31,65	-	8,83
37-02-029-38	280	322,45	89,70	232,75	35,65	-	10,00
37-02-029-39	630	446,18	121,99	324,19	49,66	-	13,60
Снятие установленного внизу запасованного полиспаста грузоподъемностью, т, до:							
37-02-029-40	20	205,26	27,89	177,37	24,38	-	3,27
37-02-029-41	30	244,75	39,07	205,68	28,01	-	4,58
37-02-029-42	40	256,86	51,18	205,68	28,01	-	6,00
37-02-029-43	50	420,92	63,21	357,71	47,87	-	7,41
37-02-029-44	60	486,22	76,26	409,96	55,87	-	8,94
37-02-029-45	70	540,53	87,01	453,52	61,15	-	9,70
37-02-029-46	100	633,14	127,37	505,77	69,15	-	14,20
37-02-029-47	130	817,08	161,46	655,62	89,37	-	18,00
37-02-029-48	160	976,28	195,55	780,73	105,75	-	21,80
37-02-029-49	200	1076,58	215,28	861,30	117,39	-	24,00
37-02-029-50	240	1210,66	239,50	971,16	132,12	-	26,70
37-02-029-51	280	1264,20	253,85	1010,35	138,13	-	28,30
37-02-029-52	630	1772,82	337,27	1435,55	195,63	-	37,60
Снятие установленного на высоте до 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью, т, до:							
37-02-029-53	20	293,09	47,43	245,66	33,50	-	5,56
37-02-029-54	30	389,49	62,27	327,22	44,60	-	7,30
37-02-029-55	40	431,79	76,26	355,53	48,23	-	8,94
37-02-029-56	50	538,34	87,01	451,33	61,52	-	10,20
37-02-029-57	60	603,01	97,24	505,77	69,15	-	11,40
37-02-029-58	70	686,81	117,51	569,30	78,31	-	13,10
37-02-029-59	100	769,53	156,08	613,45	84,25	-	17,40
37-02-029-60	130	974,09	195,55	778,54	106,11	-	21,80
37-02-029-61	160	1162,61	235,01	927,60	126,84	-	26,20
37-02-029-62	200	1284,83	259,23	1025,60	139,76	-	28,90
37-02-029-63	240	1468,77	293,32	1175,45	159,98	-	32,70
37-02-029-64	280	1588,79	317,54	1271,25	173,25	-	35,40
37-02-029-65	630	2225,23	449,40	1775,83	242,23	-	50,10
Добавлять на каждые 10 м высоты при снятии с отметки свыше 10 м запасованного полиспаста грузоподъемностью, т, до:							
37-02-029-66	20	41,36	9,30	32,06	4,91	-	1,09
37-02-029-67	30	50,36	11,17	39,19	6,00	-	1,31
37-02-029-68	40	58,18	13,05	45,13	6,91	-	1,53
37-02-029-69	50	67,09	14,84	52,25	8,00	-	1,74
37-02-029-70	60	70,41	15,78	54,63	8,37	-	1,85
37-02-029-71	70	63,89	17,58	46,31	7,09	-	1,96
37-02-029-72	100	81,89	22,51	59,38	9,10	-	2,51

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
37-02-029-73	130	103,16	28,35	74,81	11,46	-	3,16
37-02-029-74	160	121,16	33,28	87,88	13,46	-	3,71
37-02-029-75	200	145,79	40,10	105,69	16,19	-	4,47
37-02-029-76	240	174,96	47,90	127,06	19,46	-	5,34
37-02-029-77	280	196,32	53,82	142,50	21,83	-	6,00
37-02-029-78	630	268,12	73,37	194,75	29,83	-	8,18

Раздел 4. Закрепление и снятие расчалок (оттяжек)

Вводные указания

Расценки настоящего раздела учитывают затраты на подъем и закрепление расчалок (оттяжек). Затраты на снятие

расчалок (оттяжек) определяются по расценкам настоящего раздела с коэффициентом 0,6.

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 37-02-040. Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу							
Измеритель: 1 расчалка (оттяжка)							
Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу. Длина расчалок (оттяжек) до 50 м, диаметр каната, мм, до:							
37-02-040-01	12	4,32	4,32	-	-	-	0,53
37-02-040-02	13	4,90	4,90	-	-	-	0,60
37-02-040-03	14	5,47	5,47	-	-	-	0,67
37-02-040-04	15	5,96	5,96	-	-	-	0,73
37-02-040-05	16	6,45	6,45	-	-	-	0,79
37-02-040-06	18	7,59	7,59	-	-	-	0,93
37-02-040-07	20	42,14	8,89	33,25	5,09	-	1,09
37-02-040-08	22	49,88	10,69	39,19	6,00	-	1,31
37-02-040-09	24-28	60,88	13,38	47,50	7,28	-	1,64
37-02-040-10	30-32	70,91	15,10	55,81	8,55	-	1,85
37-02-040-11	36	86,38	18,69	67,69	10,37	-	2,29
37-02-040-12	40	98,57	21,38	77,19	11,82	-	2,62
37-02-040-13	44	106,22	23,09	83,13	12,73	-	2,83
Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу. Длина расчалок (оттяжек) до 100 м, диаметр каната, мм, до:							
37-02-040-14	12	4,90	4,90	-	-	-	0,60
37-02-040-15	13	5,79	5,79	-	-	-	0,71
37-02-040-16	14	6,45	6,45	-	-	-	0,79
37-02-040-17	15	7,18	7,18	-	-	-	0,88
37-02-040-18	16	8,00	8,00	-	-	-	0,98
37-02-040-19	18	46,60	9,79	36,81	5,64	-	1,20
37-02-040-20	20	51,07	10,69	40,38	6,18	-	1,31
37-02-040-21	22	66,45	14,20	52,25	8,00	-	1,74
37-02-040-22	24	70,91	15,10	55,81	8,55	-	1,85
37-02-040-23	26	83,10	17,79	65,31	10,00	-	2,18
37-02-040-24	28	87,57	18,69	68,88	10,55	-	2,29
37-02-040-25	30	98,57	21,38	77,19	11,82	-	2,62
37-02-040-26	32	103,03	22,28	80,75	12,37	-	2,73
37-02-040-27	36	111,87	23,99	87,88	13,46	-	2,94
37-02-040-28	40	127,33	27,58	99,75	15,28	-	3,38

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
37-02-040-29	44	143,98	31,17	112,81	17,28	-	3,82
Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу. Длина расчалок (оттяжек) до 150 м, диаметр каната, мм, до:							
37-02-040-30	12	5,63	5,63	-	-	-	0,69
37-02-040-31	13	6,61	6,61	-	-	-	0,81
37-02-040-32	14	7,67	7,67	-	-	-	0,94
37-02-040-33	15	8,98	8,98	-	-	-	1,10
37-02-040-34	16	49,88	10,69	39,19	6,00	-	1,31
37-02-040-35	18	60,88	13,38	47,50	7,28	-	1,64
37-02-040-36	20	70,91	15,10	55,81	8,55	-	1,85
37-02-040-37	22	83,10	17,79	65,31	10,00	-	2,18
37-02-040-38	24	92,02	19,58	72,44	11,10	-	2,40
37-02-040-39	26	98,57	21,38	77,19	11,82	-	2,62
37-02-040-40	28	108,59	23,09	85,50	13,10	-	2,83
37-02-040-41	30	118,42	25,79	92,63	14,19	-	3,16
37-02-040-42	32	128,52	27,58	100,94	15,46	-	3,38
37-02-040-43	36	148,37	31,99	116,38	17,83	-	3,92
37-02-040-44	40	179,87	37,37	142,50	21,83	-	4,58
37-02-040-45	44	197,34	41,78	155,56	23,83	-	5,12
ТАБЛИЦА 37-02-041. Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м							
Измеритель: 1 расчалка (оттяжка)							
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м. Длина расчалок (оттяжек) до 50 м, диаметр каната, мм, до:							
37-02-041-01	12	51,07	10,69	40,38	6,18	-	1,31
37-02-041-02	13	60,88	13,38	47,50	7,28	-	1,64
37-02-041-03	14	66,45	14,20	52,25	8,00	-	1,74
37-02-041-04	15	70,91	15,10	55,81	8,55	-	1,85
37-02-041-05	16	77,45	16,89	60,56	9,28	-	2,07
37-02-041-06	18	92,02	19,58	72,44	11,10	-	2,40
37-02-041-07	20	103,03	22,28	80,75	12,37	-	2,73
37-02-041-08	22	111,87	23,99	87,88	13,46	-	2,94
37-02-041-09	24	122,87	26,68	96,19	14,73	-	3,27
37-02-041-10	26	138,63	29,38	109,25	16,73	-	3,60
37-02-041-11	28	147,18	31,99	115,19	17,64	-	3,92
37-02-041-12	30	165,92	36,48	129,44	19,83	-	4,47
37-02-041-13	32	180,77	38,27	142,50	21,83	-	4,69
37-02-041-14	36	200,03	44,47	155,56	23,83	-	5,45
37-02-041-15	40	231,47	49,78	181,69	27,83	-	6,10
37-02-041-16	44	249,01	54,26	194,75	29,83	-	6,65
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м. Длина расчалок (оттяжек) до 100 м, диаметр каната, мм, до:							
37-02-041-17	12	60,88	13,38	47,50	7,28	-	1,64
37-02-041-18	13	70,91	15,10	55,81	8,55	-	1,85
37-02-041-19	14	77,45	16,89	60,56	9,28	-	2,07
37-02-041-20	15	87,57	18,69	68,88	10,55	-	2,29
37-02-041-21	16	98,57	21,38	77,19	11,82	-	2,62
37-02-041-22	18	106,22	23,09	83,13	12,73	-	2,83
37-02-041-23	20	127,33	27,58	99,75	15,28	-	3,38
37-02-041-24	22	143,98	31,17	112,81	17,28	-	3,82
37-02-041-25	24	165,92	36,48	129,44	19,83	-	4,47
37-02-041-26	26	182,57	40,07	142,50	21,83	-	4,91
37-02-041-27	28	198,24	42,68	155,56	23,83	-	5,23
37-02-041-28	30	228,85	47,16	181,69	27,83	-	5,78

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
37-02-041-29	32	245,42	50,67	194,75	29,83	-	6,21
37-02-041-30	36	279,26	59,57	219,69	33,65	-	7,30
37-02-041-31	40	313,37	67,56	245,81	37,65	-	8,28
37-02-041-32	44	331,83	72,95	258,88	39,65	-	8,94
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м. Длина расчалок (оттяжек) до 150 м, диаметр каната, мм, до:							
37-02-041-33	12	66,45	14,20	52,25	8,00	-	1,74
37-02-041-34	13	83,10	17,79	65,31	10,00	-	2,18
37-02-041-35	14	92,02	19,58	72,44	11,10	-	2,40
37-02-041-36	15	103,03	22,28	80,75	12,37	-	2,73
37-02-041-37	16	111,87	23,99	87,88	13,46	-	2,94
37-02-041-38	18	138,63	29,38	109,25	16,73	-	3,60
37-02-041-39	20	163,83	35,58	128,25	19,65	-	4,36
37-02-041-40	22	183,38	40,88	142,50	21,83	-	5,01
37-02-041-41	24	200,93	45,37	155,56	23,83	-	5,56
37-02-041-42	26	245,42	50,67	194,75	29,83	-	6,21
37-02-041-43	28	262,69	56,06	206,63	31,65	-	6,87
37-02-041-44	30	281,05	61,36	219,69	33,65	-	7,52
37-02-041-45	32	311,66	65,85	245,81	37,65	-	8,07
37-02-041-46	36	347,58	75,64	271,94	41,66	-	9,27
37-02-041-47	40	411,26	87,07	324,19	49,66	-	10,67
37-02-041-48	44	447,05	97,92	349,13	53,48	-	12,00
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м. Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 50 м, диаметр каната, мм, до:							
37-02-041-49	12	7,65	1,71	5,94	0,91	-	0,21
37-02-041-50	13	7,82	1,88	5,94	0,91	-	0,23
37-02-041-51	14	10,43	2,12	8,31	1,27	-	0,26
37-02-041-52	15	10,51	2,20	8,31	1,27	-	0,27
37-02-041-53	16	10,59	2,28	8,31	1,27	-	0,28
37-02-041-54	18	12,27	2,77	9,50	1,46	-	0,34
37-02-041-55	20	14,98	3,10	11,88	1,82	-	0,38
37-02-041-56	22	16,73	3,67	13,06	2,00	-	0,45
37-02-041-57	24	18,25	4,00	14,25	2,18	-	0,49
37-02-041-58	26	19,68	4,24	15,44	2,36	-	0,52
37-02-041-59	28	22,54	4,73	17,81	2,73	-	0,58
37-02-041-60	30	24,06	5,06	19,00	2,91	-	0,62
37-02-041-61	32	24,55	5,55	19,00	2,91	-	0,68
37-02-041-62	36	28,84	6,28	22,56	3,46	-	0,77
37-02-041-63	40	33,15	7,02	26,13	4,00	-	0,86
37-02-041-64	44	36,33	7,83	28,50	4,37	-	0,96
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м. Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 100 м, диаметр каната, мм, до:							
37-02-041-65	12	7,82	1,88	5,94	0,91	-	0,23
37-02-041-66	13	10,43	2,12	8,31	1,27	-	0,26
37-02-041-67	14	10,59	2,28	8,31	1,27	-	0,28
37-02-041-68	15	12,19	2,69	9,50	1,46	-	0,33
37-02-041-69	16	12,36	2,86	9,50	1,46	-	0,35
37-02-041-70	18	16,65	3,59	13,06	2,00	-	0,44
37-02-041-71	20	18,33	4,08	14,25	2,18	-	0,50
37-02-041-72	22	20,09	4,65	15,44	2,36	-	0,57
37-02-041-73	24	24,14	5,14	19,00	2,91	-	0,63
37-02-041-74	26	25,82	5,63	20,19	3,09	-	0,69
37-02-041-75	28	28,84	6,28	22,56	3,46	-	0,77
37-02-041-76	30	31,71	6,77	24,94	3,82	-	0,83

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
37-02-041-77	32	33,39	7,26	26,13	4,00	-	0,89
37-02-041-78	36	39,37	8,49	30,88	4,73	-	1,04
37-02-041-79	40	44,23	9,79	34,44	5,28	-	1,20
37-02-041-80	44	49,88	10,69	39,19	6,00	-	1,31
Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м. Добавлять на каждые 10 м высоты при длине расчалок (оттяжек) сверх 150 м, диаметр каната, мм, до:							
37-02-041-81	12	10,43	2,12	8,31	1,27	-	0,26
37-02-041-82	13	11,87	2,37	9,50	1,46	-	0,29
37-02-041-83	14	12,27	2,77	9,50	1,46	-	0,34
37-02-041-84	15	14,98	3,10	11,88	1,82	-	0,38
37-02-041-85	16	16,73	3,67	13,06	2,00	-	0,45
37-02-041-86	18	19,68	4,24	15,44	2,36	-	0,52
37-02-041-87	20	24,06	5,06	19,00	2,91	-	0,62
37-02-041-88	22	28,52	5,96	22,56	3,46	-	0,73
37-02-041-89	24	31,47	6,53	24,94	3,82	-	0,80
37-02-041-90	26	33,39	7,26	26,13	4,00	-	0,89
37-02-041-91	28	39,04	8,16	30,88	4,73	-	1,00
37-02-041-92	30	40,87	8,81	32,06	4,91	-	1,08
37-02-041-93	32	44,23	9,79	34,44	5,28	-	1,20
37-02-041-94	36	51,07	10,69	40,38	6,18	-	1,31
37-02-041-95	40	60,88	13,38	47,50	7,28	-	1,64
37-02-041-96	44	66,45	14,20	52,25	8,00	-	1,74

Раздел 5. Установка и снятие треноги и опорной стойки

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 37-02-052. Установка и снятие треног с подвеской талей							
Измеритель: 1 тренога							
Установка и снятие треног с подвеской талей. Установка треноги высотой до 3 м при грузоподъемности тали, т, до:							
37-02-052-01	2	140,26	20,11	120,15	17,57	-	2,51
37-02-052-02	3	143,70	23,55	120,15	17,57	-	2,94
37-02-052-03	5	173,63	27,95	145,68	21,30	-	3,49
37-02-052-04	10	223,16	34,92	188,24	26,74	-	4,36
Установка и снятие треног с подвеской талей. Снятие треноги высотой до 3 м при грузоподъемности тали, т, до:							
37-02-052-05	2	110,03	14,82	95,21	13,75	-	1,85
37-02-052-06	3	112,67	17,46	95,21	13,75	-	2,18
37-02-052-07	5	138,67	20,11	118,56	17,08	-	2,51
37-02-052-08	10	189,19	27,07	162,12	22,74	-	3,38
Установка и снятие треног с подвеской талей. Установка треноги высотой до 6 м при грузоподъемности тали, т, до:							
37-02-052-09	2	232,28	33,16	199,12	29,10	-	4,14
37-02-052-10	3	235,81	36,69	199,12	29,10	-	4,58
37-02-052-11	5	268,44	41,01	227,43	32,74	-	5,12
37-02-052-12	10	305,48	49,74	255,74	36,38	-	6,21
Установка и снятие треног с подвеской талей. Снятие треноги высотой до 6 м при грузоподъемности тали, т, до:							
37-02-052-13	2	170,42	23,55	146,87	21,10	-	2,94

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
37-02-052-14	3	173,06	26,19	146,87	21,10	-	3,27
37-02-052-15	5	217,96	29,72	188,24	26,74	-	3,71
37-02-052-16	10	253,24	36,69	216,55	30,38	-	4,58
Установка и снятие треног с подвеской талей. Установка треноги высотой до 9 м при грузоподъемности тали, т, до:							
37-02-052-17	2	296,91	44,54	252,37	36,56	-	5,56
37-02-052-18	3	299,55	47,18	252,37	36,56	-	5,89
37-02-052-19	5	346,13	52,39	293,74	42,20	-	6,54
37-02-052-20	10	384,93	62,88	322,05	45,83	-	7,85
Установка и снятие треног с подвеской талей. Снятие треноги высотой до 9 м при грузоподъемности тали, т, до:							
37-02-052-21	2	245,77	31,40	214,37	30,74	-	3,92
37-02-052-22	3	248,41	34,04	214,37	30,74	-	4,25
37-02-052-23	5	268,95	39,33	229,62	32,38	-	4,91
37-02-052-24	10	304,23	46,30	257,93	36,01	-	5,78
ТАБЛИЦА 37-02-053. Передвижка треноги на расстояние до 3 м							
Измеритель: 1 тренога							
Передвижка треноги на расстояние до 3 м. Высота треноги, м, до:							
37-02-053-01	3	12,22	2,72	9,50	1,46	-	0,34
37-02-053-02	6	22,70	4,89	17,81	2,73	-	0,61
37-02-053-03	9	28,97	6,41	22,56	3,46	-	0,80
ТАБЛИЦА 37-02-054. Установка и снятие опорной стойки							
Измеритель: 1 опорная стойка							
Установка опорной стойки массой, т, до:							
37-02-054-01	2.2	2453,79	173,81	1083,16	150,67	1196,82	21,30
37-02-054-02	5.6	3173,56	288,86	1687,88	236,38	1196,82	35,40
37-02-054-03	10.5	6194,74	506,74	2967,97	416,52	2720,03	62,10
Снятие опорной стойки массой, т, до:							
37-02-054-04	2.2	2154,13	106,90	850,41	115,02	1196,82	13,10
37-02-054-05	5.6	2672,38	173,81	1301,75	176,53	1196,82	21,30
37-02-054-06	10.5	5278,24	302,74	2255,47	307,38	2720,03	37,10

Раздел 6. Устройство, разборка и передвижка рельсовых путей

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 37-02-065. Устройство и разборка рельсовых путей							
Измеритель: 1 звено длиной 12,5 м							
Устройство и разборка рельсовых путей. Пути из одной нити:							
37-02-065-01	устройство пути, 1 звено длиной 12,5 м	3323,59	168,91	841,94	101,61	2312,74	21,30
37-02-065-02	разборка, 1 звено длиной 12,5 м	912,88	72,00	840,88	101,61	-	9,08
Устройство и разборка рельсовых путей. Пути из двух нитей:							
37-02-065-03	устройство, 1 звено длиной 12,5 м	6292,66	281,52	1726,24	214,17	4284,90	35,50
37-02-065-04	разборка, 1 звено длиной 12,5 м	1845,46	121,33	1724,13	214,17	-	15,30

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
ТАБЛИЦА 37-02-066. Передвижка рельсового пути							
Измеритель: 1 звено длиной 12,5 м							
Передвижка рельсового пути. Путь из одной нити:							
37-02-066-01	передвижка на расстояние 0,5 м, 1 звено длиной 12,5 м	129,41	32,12	97,29	12,51	-	4,05
37-02-066-02	добавлять на каждые следующие 0,5 м, 1 звено длиной 12,5 м	37,96	7,53	30,43	3,87	-	0,95
Передвижка рельсового пути. Путь из двух нитей:							
37-02-066-03	передвижка на расстояние 0,5 м, 1 звено длиной 12,5 м	269,47	41,63	227,84	30,11	-	5,25
37-02-066-04	добавлять на каждые следующие 0,5 м, 1 звено длиной 12,5 м	75,13	9,52	65,61	8,46	-	1,20

Приложение 1

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 2

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 машинистов руб.
01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	105,24 18,60
01-0315	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 132 (180) кВт (л.с.)	маш.ч	153,97 14,40
01-0316	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 228 (310) кВт (л.с.)	маш.ч	235,40 15,42
02-0810	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 5 т	маш.ч	42,32 11,60
02-0811	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 10 т	маш.ч	73,12 13,50
02-0814	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 32 т	маш.ч	168,73 13,50
02-0815	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 50 т	маш.ч	197,01 14,40
02-0817	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 100 т	маш.ч	312,42 14,40
02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	134,65 13,50
02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	118,75 18,19
02-1201	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования до 16 т	маш.ч	99,78 13,50
02-1202	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т	маш.ч	137,15 13,50
02-1203	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т	маш.ч	175,56 14,40
02-1204	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 50-63 т	маш.ч	286,09 25,10
02-1205	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 100 т	маш.ч	533,27 27,90
02-1206	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 125 т	маш.ч	858,65 27,90
02-1401	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.ч	131,16 13,50
02-1402	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т	маш.ч	165,93 14,40
02-1404	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 63 т	маш.ч	275,21 17,84
02-1405	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 100 т	маш.ч	510,76 27,00
02-2105	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 200 т	маш.ч	1394,72 130,18
02-2106	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 250 т	маш.ч	1520,21 138,56
02-2107	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность более 250 т	маш.ч	1645,96 138,56

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена в т.ч. оплата труда машинистов руб.
03-0404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	<u>6,39</u> 0,00
03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч	<u>131,44</u> 11,60
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
06-0338	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,4 м ³	маш.ч	<u>100,00</u> 15,05
07-0153	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 132 (180) кВт (л.с.)	маш.ч	<u>165,68</u> 18,60
13-4051	Домкраты путевые	маш.ч	<u>6,60</u> 0,00
15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	<u>136,19</u> 18,19
15-0704	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 50 т	маш.ч	<u>360,16</u> 20,65
15-2305	Тракторы на пневмоколесном ходу 158 кВт (215 л. С.)	маш.ч	<u>283,98</u> 18,19
33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	<u>4,44</u> 0,00
35-0451	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.ч	<u>1,11</u> 0,00
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>77,75</u> 12,59
40-0004	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.ч	<u>138,61</u> 14,88
40-0102	Тягачи седельные 15 т	маш.ч	<u>105,86</u> 24,98

Приложение 3

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.
101-0091	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12- (14) мм	т	14540,00
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	14,00
101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	14690,00
101-1518	Электроды диаметром 4 мм Э50А	т	16500,00
101-1671	Закрепы металлические	кг	15,14
101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	24,00
101-9892	Прокладки паронитовые	кг	38,00
105-0053	Рельсы железнодорожные широкой колеи 1 группы тип Р-50, марка стали М74т	м	278,57
105-0071	Шпалы недропитанные для железных дорог 1 тип	шт.	266,67
106-0006	Костыли сечением 12х12 мм из стали кипящих марок	т	7270,00
111-0008	Зажим плащечный	100 шт.	1375,20

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
201-0779	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0.1 до 0.5 т	т	10046,00
201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	7441,00
201-9180	Подкладки металлические	кг	7,89
300-9665	Заглушки инвентарные металлические	т	17000,00
408-0043	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.8, фракция 20-40 мм	м3	74,26
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	56,65
411-0005	Вода химически очищенная	м3	4872,10
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	0,35
440-9121	Блоки железобетонные сборные	м3	576,30
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
542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	8,48
999-9999-П	Масса привозных материалов	т	

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	3
ОТДЕЛ 01 .МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ	
Вводные указания	5
Раздел 1. Сосуды и аппараты без механизмов	
ТАБЛИЦА 37-01-001 Монтаж оборудования на открытой площадке	5
ТАБЛИЦА 37-01-002 Монтаж оборудования в помещении	6
Раздел 2. Машины и механизмы	
ТАБЛИЦА 37-01-013 Монтаж оборудования на открытой площадке	6
ТАБЛИЦА 37-01-014 Монтаж оборудования в помещении	4
Раздел 3. Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов	
Вводные указания	7
ТАБЛИЦА 37-01-025 Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов	8
Раздел 4. Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу	
ТАБЛИЦА 37-01-036 Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу	8
ОТДЕЛ 02 . ТАКЕЛАЖНЫЕ РАБОТЫ	
Раздел 1. Устройство и разборка якорей	
ТАБЛИЦА 37-02-001 Устройство и разборка наземных якорей	9
ТАБЛИЦА 37-02-002 Устройство и разборка полузаглубленных якорей	10
Раздел 2. Установка и снятие талей и лебедок без устройства якорей	
ТАБЛИЦА 37-02-013 Установка и снятие электролебедок	10
ТАБЛИЦА 37-02-014 Установка и снятие ручных лебедок	12
ТАБЛИЦА 37-02-015 Подвешивание и снятие талей и ручных рычажных лебедок	13
Раздел 3. Установка и снятие монтажных блоков и полиспастов	
ТАБЛИЦА 37-02-026 Разматывание, наматывание и перемещение стального каната	14
ТАБЛИЦА 37-02-027 Установка и снятие монтажных блоков	15
ТАБЛИЦА 37-02-028 Запасовка и распасовка монтажных полиспастов.....	16
ТАБЛИЦА 37-02-029 Установка и снятие запасованных полиспастов	16
Раздел 4. Закрепление и снятие расчалок (оттяжек)	
Вводные указания	18
ТАБЛИЦА 37-02-040 Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу	18
ТАБЛИЦА 37-02-041 Закрепление, снятие расчалок (оттяжек) на высоте до 10 м	19
Раздел 5. Установка и снятие треногий опорной стойки	
ТАБЛИЦА 37-02-052 Установка и снятие треног с подвеской талей	21
ТАБЛИЦА 37-02-053 Передвижка треноги на расстояние до 3 м.....	22
ТАБЛИЦА 37-02-054 Установка и снятие опорной стойки	22
Раздел 6. Устройство, разборка и передвижка рельсовых путей	
ТАБЛИЦА 37-02-065 Устройство и разборка рельсовых путей	22
ТАБЛИЦА 37-02-066 Передвижка рельсового пути	23
Приложение 1 Стоимость 1 чел.-ч рабочих-монтажников в зависимости от среднего разряда работы	23
Приложение 2 Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин	24
Приложение 3 Сметные цены на материалы, изделия и конструкции	25