

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРМ 81-03-07-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 7

**КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ НАСОСЫ И
ВЕНТИЛЯТОРЫ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Салехард 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм 81-03-07-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 7

**КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ НАСОСЫ И
ВЕНТИЛЯТОРЫ**

Издание официальное

Салехард 2011

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования.

ТЕРм 81-03-07-2001 Часть 7. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ НАСОСЫ И ВЕНТИЛЯТОРЫ. Ямало-Ненецкий автономный округ.

Салехард 2011 – 34 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ТЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

СОГЛАСОВАНЫ Министерством регионального развития Российской Федерации (письмо от 05.07.2011 № 17636-АП/08)

УТВЕРЖДЕНЫ Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР Министерством регионального развития Российской Федерации и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (регистрационный № 100 от 07.11.2011)

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ
Ямало-Ненецкий автономный округ**

ТЕРМ-07-2001

**Часть 7. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ НАСОСЫ И
ВЕНТИЛЯТОРЫ**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
ОТДЕЛ 01. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ, АГРЕГАТЫ И МАШИНЫ ПОРШНЕВЫЕ							
Раздел 1. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ, УГЛОВЫЕ И V-ОБРАЗНЫЕ ВОЗДУШНЫЕ И ГАЗОВЫЕ							
Таблица 07-01-001		Установки компрессорные вертикальные, угловые и V-образные.					
Измеритель: 1 шт.							
Установка компрессорная вертикальная, угловая и V-образная, масса:							
07-01-001-01	0,22 т						94,9
	<i>(зона: 1)</i>	3517,68	891,11	1664,01	179,31	962,56	
	<i>(зона: 2)</i>	3579,55	891,11	1740,88	179,31	947,56	
	<i>(зона: 3)</i>	3467,02	891,11	1665,13	179,31	910,78	
	<i>(зона: 4)</i>	3513,57	891,11	1694,52	179,31	927,94	
07-01-001-02	1,2 т						129
	<i>(зона: 1)</i>	4503,60	1211,31	2311,08	209,02	981,21	
	<i>(зона: 2)</i>	4570,71	1211,31	2395,62	209,02	963,78	
	<i>(зона: 3)</i>	4431,01	1211,31	2291,08	209,02	928,62	
	<i>(зона: 4)</i>	4490,25	1211,31	2332,89	209,02	946,05	
07-01-001-03	4,1 т						250
	<i>(зона: 1)</i>	8578,48	2347,50	5003,03	483,00	1227,95	
	<i>(зона: 2)</i>	8761,21	2347,50	5207,23	483,00	1206,48	
	<i>(зона: 3)</i>	8489,21	2347,50	4978,63	483,00	1163,08	
	<i>(зона: 4)</i>	8601,62	2347,50	5069,57	483,00	1184,55	
07-01-001-04	7,8 т						577
	<i>(зона: 1)</i>	18566,00	5418,03	9631,46	1280,23	3516,51	
	<i>(зона: 2)</i>	18971,93	5418,03	10099,63	1280,23	3454,27	
	<i>(зона: 3)</i>	18270,74	5418,03	9523,59	1280,23	3329,12	
	<i>(зона: 4)</i>	18489,88	5418,03	9680,50	1280,23	3391,35	
07-01-001-05	15,6 т						730
	<i>(зона: 1)</i>	24621,96	6854,70	12557,46	1620,98	5209,80	
	<i>(зона: 2)</i>	25109,46	6854,70	13137,64	1620,98	5117,12	
	<i>(зона: 3)</i>	24170,38	6854,70	12384,82	1620,98	4930,86	
	<i>(зона: 4)</i>	24467,34	6854,70	12589,10	1620,98	5023,54	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 2. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ ОПОЗИТНЫЕ ВОЗДУШНЫЕ И ГАЗОВЫЕ							
Таблица 07-01-012 Компрессорные установки оппозитные.							
Измеритель: 1 компл.							
Компрессорная установка оппозитная, масса:							
07-01-012-01	5 т						378
	(зона: 1)	9213,22	3549,42	4670,22	799,06	993,58	
	(зона: 2)	9459,61	3549,42	4933,46	799,06	976,73	
	(зона: 3)	9033,67	3549,42	4541,41	799,06	942,84	
	(зона: 4)	9121,99	3549,42	4612,86	799,06	959,71	
07-01-012-02	12 т						933
	(зона: 1)	21236,98	8760,87	10605,01	1803,63	1871,10	
	(зона: 2)	22170,57	8760,87	11562,42	1803,63	1847,28	
	(зона: 3)	20870,77	8760,87	10310,64	1803,63	1799,26	
	(зона: 4)	21041,65	8760,87	10457,66	1803,63	1823,12	
07-01-012-03	25,6 т						1525
	(зона: 1)	38069,89	14319,75	18908,27	2856,86	4841,87	
	(зона: 2)	39538,68	14319,75	20446,80	2856,86	4772,13	
	(зона: 3)	37343,27	14319,75	18392,02	2856,86	4631,50	
	(зона: 4)	37686,65	14319,75	18665,52	2856,86	4701,38	
07-01-012-04	34,7 т						1776
	(зона: 1)	46527,82	16676,64	23164,33	3481,09	6686,85	
	(зона: 2)	48316,42	16676,64	25053,61	3481,09	6586,17	
	(зона: 3)	45597,76	16676,64	22538,11	3481,09	6383,01	
	(зона: 4)	46034,50	16676,64	22873,95	3481,09	6483,91	
07-01-012-05	45 т						2047
	(зона: 1)	56027,81	19221,33	29265,14	4066,61	7541,34	
	(зона: 2)	58199,28	19221,33	31549,34	4066,61	7428,61	
	(зона: 3)	54885,78	19221,33	28463,16	4066,61	7201,29	
	(зона: 4)	55432,42	19221,33	28896,83	4066,61	7314,26	
07-01-012-06	68 т						3130
	(зона: 1)	130700,67	29390,70	91571,34	9517,25	9738,63	
	(зона: 2)	135341,83	29390,70	96357,89	9517,25	9593,24	
	(зона: 3)	127688,23	29390,70	88997,84	9517,25	9299,69	
	(зона: 4)	129293,74	29390,70	90457,53	9517,25	9445,51	
07-01-012-07	103 т						3491
	(зона: 1)	193781,39	32780,49	141353,41	13054,18	19647,49	
	(зона: 2)	199797,15	32780,49	147669,42	13054,18	19347,24	
	(зона: 3)	188915,95	32780,49	137397,44	13054,18	18738,02	
	(зона: 4)	191524,80	32780,49	139705,39	13054,18	19038,92	
07-01-012-08	114 т						3854
	(зона: 1)	224253,96	36189,06	167262,47	13599,47	20802,43	
	(зона: 2)	232156,71	36189,06	175470,11	13599,47	20497,54	
	(зона: 3)	218493,27	36189,06	162425,51	13599,47	19878,70	
	(зона: 4)	221556,56	36189,06	165183,22	13599,47	20184,28	
07-01-012-09	155 т						4956
	(зона: 1)	239602,59	46536,84	170286,34	15577,11	22779,41	
	(зона: 2)	249513,92	46536,84	180528,75	15577,11	22448,33	
	(зона: 3)	233445,23	46536,84	165131,39	15577,11	21777,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	236503,59	46536,84	167857,95	15577,11	22108,80	

Раздел 3. ГАЗОМОТОРНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

Таблица 07-01-023
Компрессоры газомоторные.

Измеритель: 1 компл.

Компрессор газомоторный, масса:

07-01-023-01	70 т	(зона: 1)	55937,20	16348,75	27915,54	3724,12	11672,91	1595
		(зона: 2)	57784,34	16348,75	29972,94	3724,12	11462,65	
		(зона: 3)	54584,13	16348,75	27188,96	3724,12	11046,42	
		(зона: 4)	55233,51	16348,75	27627,75	3724,12	11257,01	
07-01-023-02	126 т	(зона: 1)	160191,76	49784,25	91979,39	8112,88	18428,12	4857
		(зона: 2)	164074,08	49784,25	96185,89	8112,88	18103,94	
		(зона: 3)	156271,83	49784,25	89022,87	8112,88	17464,71	
		(зона: 4)	158272,45	49784,25	90698,93	8112,88	17789,27	
07-01-023-03	270 т	(зона: 1)	326585,91	97887,50	200673,24	21755,09	28025,17	9550
		(зона: 2)	337812,15	97887,50	212384,28	21755,09	27540,37	
		(зона: 3)	319013,00	97887,50	194540,94	21755,09	26584,56	
		(зона: 4)	322948,80	97887,50	197991,46	21755,09	27069,84	

Раздел 4. ХОЛОДИЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ, АГРЕГАТЫ И МАШИНЫ

Таблица 07-01-034
Компрессоры V- и W-образные.

Измеритель: 1 шт.

Компрессоры V- и W-образные, масса:

07-01-034-01	0,13 т	(зона: 1)	756,72	297,55	35,59	1,01	423,58	30,3
		(зона: 2)	750,11	297,55	36,56	1,01	416,00	
		(зона: 3)	733,23	297,55	35,04	1,01	400,64	
		(зона: 4)	741,63	297,55	35,84	1,01	408,24	
07-01-034-02	0,43 т	(зона: 1)	1076,60	485,11	82,47	3,03	509,02	49,4
		(зона: 2)	1069,28	485,11	84,20	3,03	499,97	
		(зона: 3)	1047,60	485,11	80,89	3,03	481,60	
		(зона: 4)	1058,59	485,11	82,81	3,03	490,67	
07-01-034-03	0,79 т	(зона: 1)	1211,22	541,08	143,26	5,67	526,88	55,1
		(зона: 2)	1204,57	541,08	145,97	5,67	517,52	
		(зона: 3)	1179,73	541,08	140,11	5,67	498,54	
		(зона: 4)	1192,46	541,08	143,46	5,67	507,92	
07-01-034-04	1,15 т	(зона: 1)	2707,55	879,87	620,37	29,97	1207,31	89,6
		(зона: 2)	2699,84	879,87	629,91	29,97	1190,06	
		(зона: 3)	2637,53	879,87	602,38	29,97	1155,28	
		(зона: 4)	2666,90	879,87	614,47	29,97	1172,56	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	18573,90	5410,82	4070,35	475,98	9092,73	
07-01-036-03	19 т						677
	(зона: 1)	22565,52	6648,14	5643,92	612,83	10273,46	
	(зона: 2)	22845,40	6648,14	5975,34	612,83	10221,92	
	(зона: 3)	22250,80	6648,14	5485,51	612,83	10117,15	
	(зона: 4)	22391,57	6648,14	5574,64	612,83	10168,79	

Раздел 5. МЕМБРАННЫЕ КОМПРЕССОРЫ

Таблица 07-01-047

Мембранные компрессоры.

Измеритель: 1 шт.

Компрессор, мембранный масса:

07-01-047-01	0,76 т						41,6
	(зона: 1)	1269,68	386,46	285,63	19,92	597,59	
	(зона: 2)	1265,50	386,46	291,30	19,92	587,74	
	(зона: 3)	1232,09	386,46	280,45	19,92	565,18	
	(зона: 4)	1248,57	386,46	286,13	19,92	575,98	
07-01-047-02	1,27 т						46,2
	(зона: 1)	1399,38	429,20	367,14	23,58	603,04	
	(зона: 2)	1396,68	429,20	374,05	23,58	593,43	
	(зона: 3)	1359,47	429,20	359,88	23,58	570,39	
	(зона: 4)	1377,98	429,20	367,50	23,58	581,28	
07-01-047-03	2,6 т						52,9
	(зона: 1)	1625,77	491,44	482,71	29,26	651,62	
	(зона: 2)	1622,23	491,44	490,96	29,26	639,83	
	(зона: 3)	1580,34	491,44	472,62	29,26	616,28	
	(зона: 4)	1602,57	491,44	483,05	29,26	628,08	

ОТДЕЛ 02. КОМПРЕССОРНЫЕ И НАГНЕТАТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ, ВИНТОВЫЕ, ВОДОКОЛЬЦЕВЫЕ, ГАЗОТУРБИННЫЕ, ГАЗОВОЗДУХОДУВКИ И КОМПРЕССОРНЫЕ ХОЛОДИЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ И МАШИНЫ

Раздел 1. КОМПРЕССОРНЫЕ И НАГНЕТАТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ

Таблица 07-02-001

Компрессорные и нагнетательные установки однокорпусные с горизонтальным разъемом корпуса.

Измеритель: 1 компл.

Установка компрессорная и нагнетательная однокорпусная с горизонтальным разъемом корпуса с приводом от:

07-02-001-01	электродвигателя через редуктор, масса 5,8 т						741
	(зона: 1)	15619,04	7276,62	4706,99	603,25	3635,43	
	(зона: 2)	15817,37	7276,62	4961,92	603,25	3578,83	
	(зона: 3)	15353,69	7276,62	4612,22	603,25	3464,85	
	(зона: 4)	15491,56	7276,62	4693,32	603,25	3521,62	
07-02-001-02	электродвигателя через редуктор, масса 9,2 т						813
	(зона: 1)	17713,60	7983,66	5314,17	800,55	4415,77	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	17950,42	7983,66	5619,86	800,55	4346,90	
	(зона: 3)	17393,25	7983,66	5201,22	800,55	4208,37	
	(зона: 4)	17544,08	7983,66	5283,00	800,55	4277,42	
07-02-001-03	электродвигателя через редуктор, масса 14,5 т						1249
	(зона: 1)	30149,17	12265,18	12299,08	2135,46	5584,91	
	(зона: 2)	30824,75	12265,18	13063,41	2135,46	5496,16	
	(зона: 3)	29577,58	12265,18	11994,51	2135,46	5317,89	
	(зона: 4)	29845,45	12265,18	12173,46	2135,46	5406,81	
07-02-001-04	электродвигателя через редуктор, масса 30,7 т						1590
	(зона: 1)	37853,68	15613,80	15781,57	2316,86	6458,31	
	(зона: 2)	39089,72	15613,80	17119,33	2316,86	6356,59	
	(зона: 3)	37160,40	15613,80	15394,36	2316,86	6152,24	
	(зона: 4)	37492,73	15613,80	15624,73	2316,86	6254,20	
07-02-001-05	электродвигателя через редуктор, масса 41 т						1622
	(зона: 1)	42939,99	15928,04	18673,45	2493,96	8338,50	
	(зона: 2)	44294,45	15928,04	20161,03	2493,96	8205,38	
	(зона: 3)	42084,53	15928,04	18219,03	2493,96	7937,46	
	(зона: 4)	42498,03	15928,04	18499,09	2493,96	8070,90	
07-02-001-06	электродвигателя через редуктор, масса 47,4 т						2667
	(зона: 1)	66852,81	26189,94	30894,68	4582,54	9768,19	
	(зона: 2)	69373,35	26189,94	33569,90	4582,54	9613,51	
	(зона: 3)	65612,85	26189,94	30120,52	4582,54	9302,39	
	(зона: 4)	66216,01	26189,94	30568,63	4582,54	9457,44	
07-02-001-07	электродвигателя через редуктор, масса 63,7 т						3200
	(зона: 1)	89537,15	31424,00	47607,09	5206,00	10506,06	
	(зона: 2)	93366,99	31424,00	51599,64	5206,00	10343,35	
	(зона: 3)	87741,14	31424,00	46301,03	5206,00	10016,11	
	(зона: 4)	88636,16	31424,00	47032,93	5206,00	10179,23	
07-02-001-08	электродвигателя через редуктор, масса 112 т						4083
	(зона: 1)	118785,14	40095,06	66272,05	7334,34	12418,03	
	(зона: 2)	124262,87	40095,06	71939,69	7334,34	12228,12	
	(зона: 3)	116353,45	40095,06	64412,57	7334,34	11845,82	
	(зона: 4)	117557,44	40095,06	65426,05	7334,34	12036,33	
07-02-001-09	электродвигателя через редуктор, масса 123,3 т						5760
	(зона: 1)	151997,27	56563,20	84795,33	10061,90	10638,74	
	(зона: 2)	159487,76	56563,20	92437,04	10061,90	10487,52	
	(зона: 3)	149072,23	56563,20	82326,23	10061,90	10182,80	
	(зона: 4)	150493,84	56563,20	83596,26	10061,90	10334,38	
07-02-001-10	электродвигателя, масса 5,9 т						596
	(зона: 1)	12604,83	5852,72	3344,90	465,34	3407,21	
	(зона: 2)	12739,56	5852,72	3532,31	465,34	3354,53	
	(зона: 3)	12377,68	5852,72	3277,13	465,34	3247,83	
	(зона: 4)	12487,51	5852,72	3334,17	465,34	3300,62	
07-02-001-11	электродвигателя, масса 9,5 т						652
	(зона: 1)	14100,71	6402,64	4124,65	652,46	3573,42	
	(зона: 2)	14302,85	6402,64	4380,53	652,46	3519,68	
	(зона: 3)	13844,65	6402,64	4031,16	652,46	3410,85	
	(зона: 4)	13960,21	6402,64	4092,87	652,46	3464,70	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
07-02-001-12	электродвигателя, масса 14,4 т						778
	(зона: 1)	17804,89	7639,96	4989,99	753,82	5174,94	
	(зона: 2)	18029,81	7639,96	5297,16	753,82	5092,69	
	(зона: 3)	17444,16	7639,96	4878,36	753,82	4925,84	
	(зона: 4)	17602,14	7639,96	4953,92	753,82	5008,26	
07-02-001-13	электродвигателя, масса 26,1 т						1260
	(зона: 1)	31080,85	12373,20	11441,63	1568,24	7266,02	
	(зона: 2)	31908,54	12373,20	12386,05	1568,24	7149,29	
	(зона: 3)	30450,31	12373,20	11164,53	1568,24	6912,58	
	(зона: 4)	30737,31	12373,20	11334,55	1568,24	7029,56	
07-02-001-14	электродвигателя, масса 37,8 т						2954
	(зона: 1)	48346,59	29008,28	13172,32	1952,72	6165,99	
	(зона: 2)	49376,69	29008,28	14290,97	1952,72	6077,44	
	(зона: 3)	47764,72	29008,28	12857,43	1952,72	5899,01	
	(зона: 4)	48044,17	29008,28	13048,21	1952,72	5987,68	
07-02-001-15	паровой турбины, масса 9,3 т						642
	(зона: 1)	14302,04	6400,74	4708,29	710,64	3193,01	
	(зона: 2)	14519,65	6400,74	4972,93	710,64	3145,98	
	(зона: 3)	14046,40	6400,74	4594,41	710,64	3051,25	
	(зона: 4)	14169,65	6400,74	4670,75	710,64	3098,16	
07-02-001-16	паровой турбины, масса 13 т						979
	(зона: 1)	21106,89	9760,63	7293,61	1139,22	4052,65	
	(зона: 2)	21690,66	9760,63	7938,99	1139,22	3991,04	
	(зона: 3)	20736,49	9760,63	7108,61	1139,22	3867,25	
	(зона: 4)	20901,66	9760,63	7212,38	1139,22	3928,65	
07-02-001-17	паровой турбины, масса 18,6 т						1519
	(зона: 1)	40348,54	15144,43	10699,93	1593,25	14504,18	
	(зона: 2)	41033,04	15144,43	11635,47	1593,25	14253,14	
	(зона: 3)	39333,02	15144,43	10438,92	1593,25	13749,67	
	(зона: 4)	39737,52	15144,43	10593,64	1593,25	13999,45	
07-02-001-18	паровой турбины, масса 83,6 т						4148
	(зона: 1)	132835,46	41355,56	59425,82	6931,09	32054,08	
	(зона: 2)	137515,98	41355,56	64664,87	6931,09	31495,55	
	(зона: 3)	129457,98	41355,56	57726,22	6931,09	30376,20	
	(зона: 4)	130909,76	41355,56	58622,02	6931,09	30932,18	
07-02-001-19	паровой турбины, масса 130 т						5160
	(зона: 1)	212305,72	51445,20	95411,99	9749,57	65448,53	
	(зона: 2)	218740,99	51445,20	103011,64	9749,57	64284,15	
	(зона: 3)	205958,70	51445,20	92557,07	9749,57	61956,43	
	(зона: 4)	208591,88	51445,20	94033,35	9749,57	63113,33	

Таблица 07-02-002

Компрессорные установки двухкорпусные с горизонтальным разъемом корпуса.

Измеритель: 1 компл.

Установка компрессорная двухкорпусная с горизонтальным разъемом корпуса с приводом от:

07-02-002-01	электродвигателя через редуктор, масса 21,1 т						3070
	(зона: 1)	66833,87	31037,70	27472,34	4478,28	8323,83	
	(зона: 2)	69209,32	31037,70	29976,72	4478,28	8194,90	
	(зона: 3)	65764,62	31037,70	26793,99	4478,28	7932,93	
	(зона: 4)	66280,34	31037,70	27180,48	4478,28	8062,16	
07-02-002-02	электродвигателя через редуктор, масса 54,7 т						3651
	(зона: 1)	83996,13	36911,61	33820,96	4952,54	13263,56	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	86706,73	36911,61	36744,21	4952,54	13050,91	
	(зона: 3)	82522,24	36911,61	32992,05	4952,54	12618,58	
	(зона: 4)	83228,04	36911,61	33484,61	4952,54	12831,82	
07-02-002-03	электродвигателя через редуктор, масса 87,8 т						4504
	(зона: 1)	115548,74	45535,44	53944,30	5889,34	16069,00	
	(зона: 2)	119903,21	45535,44	58555,93	5889,34	15811,84	
	(зона: 3)	113289,88	45535,44	52464,45	5889,34	15289,99	
	(зона: 4)	114375,16	45535,44	53291,97	5889,34	15547,75	
07-02-002-04	электродвигателя через редуктор, масса 120,7 т						5136
	(зона: 1)	150802,84	51924,96	80878,97	7725,61	17998,91	
	(зона: 2)	156685,60	51924,96	87047,37	7725,61	17713,27	
	(зона: 3)	147644,53	51924,96	78585,59	7725,61	17133,98	
	(зона: 4)	149205,63	51924,96	79860,12	7725,61	17420,55	
07-02-002-05	паровой турбины через редуктор, масса 98,3 т						6151
	(зона: 1)	232023,78	62186,61	118349,75	12303,94	51487,42	
	(зона: 2)	240660,96	62186,61	127893,50	12303,94	50580,85	
	(зона: 3)	225743,47	62186,61	114782,74	12303,94	48774,12	
	(зона: 4)	228465,87	62186,61	116605,52	12303,94	49673,74	
07-02-002-06	паровой турбины, масса 154 т						7117
	(зона: 1)	284889,53	71952,87	154579,54	15748,37	58357,12	
	(зона: 2)	295740,87	71952,87	166455,53	15748,37	57332,47	
	(зона: 3)	277111,07	71952,87	149868,35	15748,37	55289,85	
	(зона: 4)	280525,12	71952,87	152265,49	15748,37	56306,76	
Таблица 07-02-003 Компрессорные установки трехкорпусные с горизонтальным разъемом корпуса. Измеритель: 1 компл.							
07-02-003-01	Установка компрессорная трехкорпусная с горизонтальным разъемом корпуса с приводом от электродвигателя через редуктор, масса 55,8 т						5937
	(зона: 1)	156280,01	59191,89	87447,64	14612,43	9640,48	
	(зона: 2)	164325,64	59191,89	95629,59	14612,43	9504,16	
	(зона: 3)	153532,74	59191,89	85111,72	14612,43	9229,13	
	(зона: 4)	154883,53	59191,89	86326,00	14612,43	9365,64	
Таблица 07-02-004 Компрессорные и нагнетательные установки однокорпусные с вертикальным разъемом корпуса. Измеритель: 1 компл.							
Установка компрессорная или нагнетательная однокорпусная с вертикальным разъемом корпуса с приводом от электродвигателя, масса:							
07-02-004-01	44,1 т						1243
	(зона: 1)	35394,83	12566,73	17939,89	3021,66	4888,21	
	(зона: 2)	36387,06	12566,73	19005,79	3021,66	4814,54	
	(зона: 3)	34701,06	12566,73	17468,86	3021,66	4665,47	
	(зона: 4)	35039,41	12566,73	17733,41	3021,66	4739,27	
07-02-004-02	58,6 т						1594
	(зона: 1)	46821,54	16115,34	23813,63	2625,20	6892,57	
	(зона: 2)	48663,47	16115,34	25761,77	2625,20	6786,36	
	(зона: 3)	45804,49	16115,34	23117,52	2625,20	6571,63	
	(зона: 4)	46276,70	16115,34	23483,33	2625,20	6678,03	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 07-02-005		Компрессорные и нагнетательные установки двухкорпусные с вертикальным разъемом корпуса.					
Измеритель: 1 компл.							
07-02-005-01	Установка компрессорная или нагнетательная двухкорпусная с вертикальным разъемом корпуса с приводом от электродвигателя, масса 77 т						2050
	(зона: 1)	66529,56	20725,50	35801,12	3553,18	10002,94	
	(зона: 2)	69046,49	20725,50	38479,33	3553,18	9841,66	
	(зона: 3)	64936,00	20725,50	34694,37	3553,18	9516,13	
	(зона: 4)	65656,51	20725,50	35253,43	3553,18	9677,58	
Таблица 07-02-006		Компрессорные и нагнетательные установки однокорпусные с горизонтальным разъемом корпуса на общей плите.					
Измеритель: 1 шт.							
Установка компрессорная или нагнетательная однокорпусная с горизонтальным разъемом корпуса на общей плите с приводом от электродвигателя, масса:							
07-02-006-01	0,5 т						123
	(зона: 1)	3563,52	1190,64	1065,23	185,11	1307,65	
	(зона: 2)	3616,08	1190,64	1141,00	185,11	1284,44	
	(зона: 3)	3468,41	1190,64	1040,58	185,11	1237,19	
	(зона: 4)	3507,67	1190,64	1056,59	185,11	1260,44	
07-02-006-02	1,1 т						195
	(зона: 1)	5359,00	1914,90	1537,86	261,41	1906,24	
	(зона: 2)	5430,82	1914,90	1643,48	261,41	1872,44	
	(зона: 3)	5220,57	1914,90	1501,96	261,41	1803,71	
	(зона: 4)	5278,04	1914,90	1525,57	261,41	1837,57	
07-02-006-03	Установка компрессорная или нагнетательная однокорпусная с горизонтальным разъемом корпуса на общей плите с приводом от электродвигателя через редуктор, масса 12 т						473
	(зона: 1)	12263,61	4782,03	5128,35	734,83	2353,23	
	(зона: 2)	12483,74	4782,03	5380,48	734,83	2321,23	
	(зона: 3)	12020,80	4782,03	4982,82	734,83	2255,95	
	(зона: 4)	12131,43	4782,03	5061,28	734,83	2288,12	
Раздел 2. ВИНТОВЫЕ КОМПРЕССОРЫ							
Таблица 07-02-017		Компрессоры винтовые.					
Измеритель: 1 компл.							
07-02-017-01	Компрессор винтовой, масса 10,7 т						295
	(зона: 1)	9306,69	2941,15	4629,80	276,64	1735,74	
	(зона: 2)	9365,01	2941,15	4714,16	276,64	1709,70	
	(зона: 3)	9130,66	2941,15	4532,55	276,64	1656,96	
	(зона: 4)	9244,18	2941,15	4619,97	276,64	1683,06	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 3. ГАЗОВОЗДУХОДУВКИ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И РОТОРНЫЕ							
Таблица 07-02-028 Газовоздуходувки центробежные.							
Измеритель: 1 шт.							
Газовоздуходувка центробежная, масса:							
07-02-028-01	1,3 т						74,1
	(зона: 1)	3660,04	717,29	1969,02	201,08	973,73	
	(зона: 2)	3728,58	717,29	2055,01	201,08	956,28	
	(зона: 3)	3604,90	717,29	1966,60	201,08	921,01	
	(зона: 4)	3658,24	717,29	2002,46	201,08	938,49	
07-02-028-02	3,2 т						121
	(зона: 1)	6078,70	1171,28	3732,67	386,95	1174,75	
	(зона: 2)	6225,54	1171,28	3900,42	386,95	1153,84	
	(зона: 3)	6013,45	1171,28	3730,66	386,95	1111,51	
	(зона: 4)	6102,26	1171,28	3798,53	386,95	1132,45	
07-02-028-03	6,3 т						197
	(зона: 1)	10084,80	1934,54	6467,75	704,04	1682,51	
	(зона: 2)	10351,54	1934,54	6764,44	704,04	1652,56	
	(зона: 3)	10005,27	1934,54	6478,58	704,04	1592,15	
	(зона: 4)	10148,28	1934,54	6591,62	704,04	1622,12	
Таблица 07-02-029 Газовоздуходувки роторные.							
Измеритель: 1 шт.							
Газовоздуходувка роторная, масса:							
07-02-029-01	0,1 т						30,3
	(зона: 1)	836,09	274,82	91,25	0,88	470,02	
	(зона: 2)	834,75	274,82	97,65	0,88	462,28	
	(зона: 3)	809,73	274,82	90,37	0,88	444,54	
	(зона: 4)	820,02	274,82	92,21	0,88	452,99	
07-02-029-02	0,37 т						32,6
	(зона: 1)	901,62	295,68	133,81	2,77	472,13	
	(зона: 2)	902,55	295,68	140,88	2,77	465,99	
	(зона: 3)	874,17	295,68	131,84	2,77	446,65	
	(зона: 4)	885,47	295,68	134,69	2,77	455,10	
07-02-029-03	0,82 т						36
	(зона: 1)	1006,92	326,52	205,59	5,93	474,81	
	(зона: 2)	1010,92	326,52	213,80	5,93	470,60	
	(зона: 3)	977,61	326,52	201,77	5,93	449,32	
	(зона: 4)	990,61	326,52	206,32	5,93	457,77	
07-02-029-04	1,01 т						40,3
	(зона: 1)	1078,15	365,52	236,19	7,31	476,44	
	(зона: 2)	1083,40	365,52	244,85	7,31	473,03	
	(зона: 3)	1048,06	365,52	231,59	7,31	450,95	
	(зона: 4)	1061,79	365,52	236,87	7,31	459,40	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 4. ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩИЕ УСТАНОВКИ (АГРЕГАТЫ)							
Таблица 07-02-040		Газоперекачивающие установки (агрегаты) с газотурбинным приводом, размещенные в зданиях (укрытиях).					
Измеритель: 1 компл.							
Газоперекачивающая установка (агрегат) с газотурбинным приводом, размещенная в здании (укрытии), масса:							
07-02-040-01	87,6 т						4945
	(зона: 1)	176565,00	49993,95	98106,45	9673,89	28464,60	
	(зона: 2)	183486,46	49993,95	105515,91	9673,89	27976,60	
	(зона: 3)	172166,44	49993,95	95179,06	9673,89	26993,43	
	(зона: 4)	174188,82	49993,95	96711,45	9673,89	27483,42	
07-02-040-02	120 т						5948
	(зона: 1)	326147,99	60134,28	232617,16	11585,30	33396,55	
	(зона: 2)	342981,11	60134,28	250020,28	11585,30	32826,55	
	(зона: 3)	316802,51	60134,28	224989,78	11585,30	31678,45	
	(зона: 4)	321245,04	60134,28	228859,97	11585,30	32250,79	
07-02-040-03	157 т						10764
	(зона: 1)	566135,75	108824,04	409922,23	20325,45	47389,48	
	(зона: 2)	595904,44	108824,04	440497,84	20325,45	46582,56	
	(зона: 3)	550347,63	108824,04	396568,06	20325,45	44955,53	
	(зона: 4)	557985,90	108824,04	403396,32	20325,45	45765,54	
07-02-040-04	164 т						11688
	(зона: 1)	603342,07	118165,68	439354,65	21859,10	45821,74	
	(зона: 2)	635476,34	118165,68	472263,65	21859,10	45047,01	
	(зона: 3)	586608,04	118165,68	424957,76	21859,10	43484,60	
	(зона: 4)	594695,08	118165,68	432267,25	21859,10	44262,15	
Таблица 07-02-041		Газоперекачивающие установки (агрегаты) с газотурбинным приводом в блочно-контейнерном исполнении.					
Измеритель: 1 компл.							
Газоперекачивающая установка (агрегат) с газотурбинным приводом в блочно-контейнерном исполнении, масса:							
07-02-041-01	73,6 т						1639
	(зона: 1)	114209,80	16340,83	76759,11	4544,61	21109,86	
	(зона: 2)	116661,33	16340,83	79577,22	4544,61	20743,28	
	(зона: 3)	110854,54	16340,83	74506,80	4544,61	20006,91	
	(зона: 4)	112543,23	16340,83	75828,75	4544,61	20373,65	
07-02-041-02	104 т						1862
	(зона: 1)	139318,39	18564,14	96126,08	5323,09	24628,17	
	(зона: 2)	142490,03	18564,14	99723,87	5323,09	24202,02	
	(зона: 3)	135015,17	18564,14	93103,84	5323,09	23347,19	
	(зона: 4)	137139,98	18564,14	94802,33	5323,09	23773,51	
07-02-041-03	160 т						2578
	(зона: 1)	163358,10	25702,66	106278,68	6791,53	31376,76	
	(зона: 2)	166834,56	25702,66	110300,84	6791,53	30831,06	
	(зона: 3)	158704,15	25702,66	103268,29	6791,53	29733,20	
	(зона: 4)	161101,03	25702,66	105119,16	6791,53	30279,21	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 07-02-042		Газоперекачивающие установки (агрегаты) с приводом от электродвигателя через редуктор в блочно-контейнерном исполнении.					
Измеритель: 1 компл.							
Газоперекачивающая установка (агрегат) с приводом от электродвигателя через редуктор в блочно-контейнерном исполнении, масса:							
07-02-042-01	100 т						1658
	(зона: 1)	109195,44	16762,38	65919,99	3806,52	26513,07	
	(зона: 2)	111017,14	16762,38	68206,77	3806,52	26047,99	
	(зона: 3)	105932,71	16762,38	64056,90	3806,52	25113,43	
	(зона: 4)	107523,52	16762,38	65182,37	3806,52	25578,77	
07-02-042-02	117,7 т						2198
	(зона: 1)	174018,07	22221,78	124257,66	6585,51	27538,63	
	(зона: 2)	178083,73	22221,78	128805,21	6585,51	27056,74	
	(зона: 3)	168589,44	22221,78	120279,09	6585,51	26088,57	
	(зона: 4)	171201,90	22221,78	122409,41	6585,51	26570,71	
Таблица 07-02-043		Газоперекачивающие агрегаты с газотурбинным приводом в блочно-комплектном исполнении.					
Измеритель: 1 компл.							
Газоперекачивающий агрегат с газотурбинным приводом в блочно-комплектном исполнении, масса:							
07-02-043-01	184 т						2682
	(зона: 1)	139297,97	26739,54	97083,01	5635,03	15475,42	
	(зона: 2)	141866,81	26739,54	99905,39	5635,03	15221,88	
	(зона: 3)	136121,02	26739,54	94673,19	5635,03	14708,29	
	(зона: 4)	138117,18	26739,54	96415,50	5635,03	14962,14	
07-02-043-02	219 т						2925
	(зона: 1)	146007,30	29162,25	100343,01	5850,82	16502,04	
	(зона: 2)	148634,51	29162,25	103241,37	5850,82	16230,89	
	(зона: 3)	142728,90	29162,25	97885,38	5850,82	15681,27	
	(зона: 4)	144802,85	29162,25	99687,83	5850,82	15952,77	
Раздел 5. КОМПРЕССОРЫ ВОДОКОЛЬЦЕВЫЕ							
Таблица 07-02-053		Компрессоры водокольцевые.					
Измеритель: 1 шт.							
Компрессор водокольцевой, масса:							
07-02-053-01	0,4 т						53
	(зона: 1)	2055,10	528,41	658,48	31,75	868,21	
	(зона: 2)	2065,23	528,41	678,50	31,75	858,32	
	(зона: 3)	2004,06	528,41	641,13	31,75	834,52	
	(зона: 4)	2027,35	528,41	653,25	31,75	845,69	
07-02-053-02	0,77 т						59,7
	(зона: 1)	2402,19	595,21	933,43	45,69	873,55	
	(зона: 2)	2420,19	595,21	957,54	45,69	867,44	
	(зона: 3)	2342,79	595,21	907,71	45,69	839,87	
	(зона: 4)	2371,29	595,21	925,05	45,69	851,03	
07-02-053-03	1,4 т						65,1
	(зона: 1)	2567,30	649,05	1048,96	53,35	869,29	
	(зона: 2)	2582,85	649,05	1075,64	53,35	858,16	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	2504,92	649,05	1020,26	53,35	835,61	
	(зона: 4)	2536,02	649,05	1040,20	53,35	846,77	

Раздел 6. ТУРБОКОМПРЕССОРНЫЕ ХОЛОДИЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ И МАШИНЫ

Таблица 07-02-064

Турбокомпрессорные холодильные агрегаты и машины.

Измеритель: 1 компл.

Турбокомпрессорный холодильный агрегат, машина, масса:

07-02-064-01	26,3 т						676
	(зона: 1)	17098,39	6834,36	4947,57	836,19	5316,46	
	(зона: 2)	17319,19	6834,36	5257,86	836,19	5226,97	
	(зона: 3)	16730,96	6834,36	4851,22	836,19	5045,38	
	(зона: 4)	16893,24	6834,36	4923,84	836,19	5135,04	
07-02-064-02	47,1 т						769
	(зона: 1)	21770,82	7774,59	6149,56	1051,31	7846,67	
	(зона: 2)	22030,78	7774,59	6540,39	1051,31	7715,80	
	(зона: 3)	21252,77	7774,59	6027,28	1051,31	7450,90	
	(зона: 4)	21473,81	7774,59	6117,26	1051,31	7581,96	
07-02-064-03	57 т						1540
	(зона: 1)	36303,35	15569,40	12971,17	2429,03	7762,78	
	(зона: 2)	36999,33	15569,40	13794,06	2429,03	7635,87	
	(зона: 3)	35632,03	15569,40	12682,70	2429,03	7379,93	
	(зона: 4)	35943,36	15569,40	12866,94	2429,03	7507,02	

ОТДЕЛ 03. ВЕНТИЛЯТОРЫ И ДЫМОСОСЫ

Раздел 1. ВЕНТИЛЯТОРЫ

Таблица 07-03-001

Вентиляторы радиальные общего назначения.

Измеритель: 1 шт.

Вентилятор радиальный с электродвигателем на:

07-03-001-01	одной оси, масса до 0,05 т						8,94
	(зона: 1)	148,15	80,10	7,93	0,25	60,12	
	(зона: 2)	147,41	80,10	8,14	0,25	59,17	
	(зона: 3)	144,72	80,10	7,70	0,25	56,92	
	(зона: 4)	145,95	80,10	7,88	0,25	57,97	
07-03-001-02	одной оси, масса до 0,1 т						10,1
	(зона: 1)	185,14	90,50	34,11	1,01	60,53	
	(зона: 2)	185,54	90,50	35,25	1,01	59,79	
	(зона: 3)	180,92	90,50	33,09	1,01	57,33	
	(зона: 4)	182,73	90,50	33,85	1,01	58,38	
07-03-001-03	одной оси, масса до 0,35 т						12,3
	(зона: 1)	258,54	110,21	86,40	3,28	61,93	
	(зона: 2)	260,77	110,21	88,44	3,28	62,12	
	(зона: 3)	252,96	110,21	84,02	3,28	58,73	
	(зона: 4)	256,02	110,21	86,03	3,28	59,78	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
07-03-001-04	одной оси, масса до 0,5 т						14,6
	(зона: 1)	315,90	130,82	122,00	4,79	63,08	
	(зона: 2)	319,47	130,82	124,69	4,79	63,96	
	(зона: 3)	309,39	130,82	118,69	4,79	59,88	
07-03-001-05	клиноременной передаче, масса до 0,7 т						20,4
	(зона: 1)	700,61	182,78	200,83	8,20	317,00	
	(зона: 2)	699,34	182,78	204,93	8,20	311,63	
	(зона: 3)	678,87	182,78	195,46	8,20	300,63	
07-03-001-06	клиноременной передаче, масса до 1,3 т						26,2
	(зона: 1)	911,30	234,75	358,51	15,13	318,04	
	(зона: 2)	912,60	234,75	365,18	15,13	312,67	
	(зона: 3)	885,50	234,75	349,08	15,13	301,67	
07-03-001-07	клиноременной передаче, масса до 2,5 т						45,2
	(зона: 1)	1270,86	404,99	544,43	23,33	321,44	
	(зона: 2)	1275,25	404,99	554,19	23,33	316,07	
	(зона: 3)	1240,26	404,99	530,20	23,33	305,07	
07-03-001-08	клиноременной передаче, масса до 2,9 т						55,4
	(зона: 1)	1435,76	496,38	616,11	26,10	323,27	
	(зона: 2)	1441,80	496,38	627,52	26,10	317,90	
	(зона: 3)	1403,20	496,38	599,92	26,10	306,90	

Таблица 07-03-002 Вентиляторы осевые.

Измеритель: 1 шт.

Вентилятор осевой, масса:

07-03-002-01	до 0,05 т						5,61
	(зона: 1)	95,99	51,50	8,35	0,38	36,14	
	(зона: 2)	95,55	51,50	8,47	0,38	35,58	
	(зона: 3)	93,85	51,50	8,13	0,38	34,22	
07-03-002-02	до 0,1 т						11,2
	(зона: 1)	183,59	102,82	42,94	1,01	37,83	
	(зона: 2)	185,43	102,82	44,72	1,01	37,89	
	(зона: 3)	180,30	102,82	41,57	1,01	35,91	
07-03-002-03	до 0,2 т						14,6
	(зона: 1)	247,04	134,03	75,29	2,02	37,72	
	(зона: 2)	249,25	134,03	78,13	2,02	37,09	
	(зона: 3)	242,80	134,03	72,97	2,02	35,80	
07-03-002-04	до 0,3 т						16,9
	(зона: 1)	288,05	155,14	94,77	2,90	38,14	
	(зона: 2)	290,54	155,14	97,89	2,90	37,51	
	(зона: 3)	283,31	155,14	91,95	2,90	36,22	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
<p>Таблица 07-03-003 Вентиляторы дутьевые центробежные одностороннего и двустороннего всасывания и осевые двухступенчатые.</p> <p>Измеритель: 1 шт.</p> <p>Вентилятор дутьевой центробежный:</p>							
07-03-003-01	одностороннего всасывания, масса 0,15 т						30,3
	(зона: 1)	945,97	284,52	227,15	17,91	434,30	
	(зона: 2)	944,77	284,52	233,68	17,91	426,57	
	(зона: 3)	921,92	284,52	226,59	17,91	410,81	
	(зона: 4)	933,64	284,52	230,58	17,91	418,54	
07-03-003-02	одностороннего всасывания, масса 0,6 т						32,7
	(зона: 1)	1203,07	307,05	344,47	26,10	551,55	
	(зона: 2)	1201,49	307,05	352,72	26,10	541,72	
	(зона: 3)	1170,93	307,05	342,22	26,10	521,66	
	(зона: 4)	1187,16	307,05	348,62	26,10	531,49	
07-03-003-03	одностороннего всасывания, масса 1,47 т						34,9
	(зона: 1)	1369,35	327,71	489,68	34,30	551,96	
	(зона: 2)	1369,73	327,71	499,89	34,30	542,13	
	(зона: 3)	1334,20	327,71	484,42	34,30	522,07	
	(зона: 4)	1353,73	327,71	494,12	34,30	531,90	
07-03-003-04	одностороннего всасывания, масса 5,55 т						170
	(зона: 1)	9572,62	1620,10	6330,35	491,79	1622,17	
	(зона: 2)	9802,72	1620,10	6465,15	491,79	1717,47	
	(зона: 3)	9449,68	1620,10	6286,70	491,79	1542,88	
	(зона: 4)	9593,88	1620,10	6404,60	491,79	1569,18	
07-03-003-05	одностороннего всасывания, масса 8,54 т						269
	(зона: 1)	11078,89	2563,57	6358,08	474,10	2157,24	
	(зона: 2)	11376,32	2563,57	6594,22	474,10	2218,53	
	(зона: 3)	10768,00	2563,57	6155,77	474,10	2048,66	
	(зона: 4)	10912,07	2563,57	6263,85	474,10	2084,65	
07-03-003-06	одностороннего всасывания, масса 19 т						800
	(зона: 1)	31208,47	7624,00	20370,80	1717,24	3213,67	
	(зона: 2)	32089,00	7624,00	21058,61	1717,24	3406,39	
	(зона: 3)	30358,80	7624,00	19673,18	1717,24	3061,62	
	(зона: 4)	30750,19	7624,00	20014,09	1717,24	3112,10	
07-03-003-07	одностороннего всасывания, масса 32 т						1333
	(зона: 1)	45232,73	12703,49	28087,85	4390,31	4441,39	
	(зона: 2)	46680,01	12703,49	29115,32	4390,31	4861,20	
	(зона: 3)	44527,16	12703,49	27582,83	4390,31	4240,84	
	(зона: 4)	45010,08	12703,49	27999,16	4390,31	4307,43	
07-03-003-08	двустороннего всасывания, масса 45,1 т						984
	(зона: 1)	43457,38	9377,52	28540,84	4636,01	5539,02	
	(зона: 2)	44876,94	9377,52	29561,82	4636,01	5937,60	
	(зона: 3)	42727,53	9377,52	28075,49	4636,01	5274,52	
	(зона: 4)	43233,59	9377,52	28493,65	4636,01	5362,42	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
07-03-003-09	двустороннего всасывания, масса 73 т						2068
	(зона: 1)	88572,75	19708,04	59524,62	4718,84	9340,09	
	(зона: 2)	90759,95	19708,04	61378,53	4718,84	9673,38	
	(зона: 3)	85961,88	19708,04	57374,63	4718,84	8879,21	
07-03-003-10	осевой двухступенчатый, масса 73,2 т						2330
	(зона: 1)	119991,15	22880,60	87315,36	6944,89	9795,19	
	(зона: 2)	123335,06	22880,60	90054,00	6944,89	10400,46	
	(зона: 3)	116395,59	22880,60	84185,68	6944,89	9329,31	
07-03-003-11	осевой двухступенчатый, масса 136 т						3814
	(зона: 1)	224152,11	37453,48	169486,62	6962,27	17212,01	
	(зона: 2)	233098,24	37453,48	177724,84	6962,27	17919,92	
	(зона: 3)	217554,16	37453,48	163731,40	6962,27	16369,28	
	(зона: 4)	220775,94	37453,48	166672,78	6962,27	16649,68	

Таблица 07-03-004 Вентиляторы горячего дутья.

Измеритель: 1 шт.

Вентилятор горячего дутья, масса:

07-03-004-01	4,3 т						622
	(зона: 1)	13758,12	5927,66	5782,61	445,13	2047,85	
	(зона: 2)	13962,99	5927,66	5959,92	445,13	2075,41	
	(зона: 3)	13650,93	5927,66	5775,53	445,13	1947,74	
07-03-004-02	7,4 т						801
	(зона: 1)	18907,63	7633,53	8196,30	634,28	3077,80	
	(зона: 2)	19233,81	7633,53	8450,67	634,28	3149,61	
	(зона: 3)	18750,68	7633,53	8189,53	634,28	2927,62	
	(зона: 4)	18944,54	7633,53	8333,60	634,28	2977,41	

Таблица 07-03-005 Вентиляторы мельничные.

Измеритель: 1 шт.

Вентилятор мельничный, масса:

07-03-005-01	1,9 т						170	
	(зона: 1)	5279,70	1669,40	2374,12	206,80	1236,18		
	(зона: 2)	5302,78	1669,40	2418,55	206,80	1214,83		
	(зона: 3)	5204,09	1669,40	2362,98	206,80	1171,71		
07-03-005-02	4,42 т						206	
	(зона: 1)	6359,07	2022,92	2960,00	249,68	1376,15		
	(зона: 2)	6390,60	2022,92	3015,24	249,68	1352,44		
	(зона: 3)	6270,28	2022,92	2942,73	249,68	1304,63		
07-03-005-03	7,3 т						314	
	(зона: 1)	9129,40	3083,48	4280,46	349,30	1765,46		
	(зона: 2)	9321,10	3083,48	4378,56	349,30	1859,06		
	(зона: 3)	9025,25	3083,48	4260,71	349,30	1681,06		
07-03-005-04	17,4 т	(зона: 4)	9129,55	3083,48	4337,01	349,30	1709,06	
		(зона: 1)	15465,62	4939,46	7638,63	634,09	2887,53	
		(зона: 2)	16043,39	4939,46	7879,00	634,09	3224,93	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	15064,66	4939,46	7366,29	634,09	2758,91	
	(зона: 4)	15234,83	4939,46	7493,85	634,09	2801,52	

Таблица 07-03-006 Вентиляторы для градирен.

Измеритель: 1 компл.

Вентилятор для градирен, масса:

07-03-006-01	1,03 т						140
	(зона: 1)	11406,68	1374,80	9433,27	405,08	598,61	
	(зона: 2)	12071,33	1374,80	9866,17	405,08	830,36	
	(зона: 3)	11084,25	1374,80	9126,25	405,08	583,20	
	(зона: 4)	11253,47	1374,80	9290,37	405,08	588,30	
07-03-006-02	4,9 т						255
	(зона: 1)	18801,19	2504,10	14989,83	626,60	1307,26	
	(зона: 2)	20120,38	2504,10	15673,34	626,60	1942,94	
	(зона: 3)	18276,39	2504,10	14493,76	626,60	1278,53	
	(зона: 4)	18550,03	2504,10	14757,90	626,60	1288,03	
07-03-006-03	9,3 т						399
	(зона: 1)	26976,34	3918,18	20601,10	946,26	2457,06	
	(зона: 2)	29459,49	3918,18	21482,42	946,26	4058,89	
	(зона: 3)	26313,68	3918,18	19971,77	946,26	2423,73	
	(зона: 4)	26688,85	3918,18	20335,91	946,26	2434,76	

Таблица 07-03-007 Агрегаты вентиляционные для градирен.

Измеритель: 1 шт.

Агрегат вентиляционный для градирен, масса:

07-03-007-01	16,2 т, площадь орошения 400 м ²						1210
	(зона: 1)	23795,73	11882,20	10194,59	463,67	1718,94	
	(зона: 2)	24016,95	11882,20	10441,88	463,67	1692,87	
	(зона: 3)	23431,99	11882,20	9910,03	463,67	1639,76	
	(зона: 4)	23638,13	11882,20	10090,01	463,67	1665,92	
07-03-007-02	58,9 т, площадь орошения 1200 м ²						2246
	(зона: 1)	42292,46	22055,72	17792,52	823,07	2444,22	
	(зона: 2)	42719,38	22055,72	18254,78	823,07	2408,88	
	(зона: 3)	41717,72	22055,72	17325,09	823,07	2336,91	
	(зона: 4)	42066,92	22055,72	17638,84	823,07	2372,36	

Раздел 2. ДЫМОСОСЫ ОДНОСТОРОННЕГО И ДВУСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ
Таблица 07-03-018 Дымососы одностороннего всасывания.

Измеритель: 1 шт.

Дымосос одностороннего всасывания, масса:

07-03-018-01	0,67 т						28,1
	(зона: 1)	686,79	263,86	152,58	7,31	270,35	
	(зона: 2)	686,99	263,86	157,54	7,31	265,59	
	(зона: 3)	670,23	263,86	150,56	7,31	255,81	
	(зона: 4)	678,34	263,86	153,88	7,31	260,60	
07-03-018-02	1,55 т						31,6
	(зона: 1)	887,58	296,72	296,50	15,13	294,36	
	(зона: 2)	889,28	296,72	303,38	15,13	289,18	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	866,61	296,72	291,35	15,13	278,54	
	(зона: 4)	878,46	296,72	297,99	15,13	283,75	
07-03-018-03	2,6 т						278
	(зона: 1)	8736,17	2729,96	4481,74	389,65	1524,47	
	(зона: 2)	8844,92	2729,96	4566,65	389,65	1548,31	
	(зона: 3)	8641,35	2729,96	4462,11	389,65	1449,28	
	(зона: 4)	8744,52	2729,96	4540,42	389,65	1474,14	
07-03-018-04	5,26 т						311
	(зона: 1)	7090,14	3054,02	2028,16	338,79	2007,96	
	(зона: 2)	7236,72	3054,02	2160,42	338,79	2022,28	
	(зона: 3)	6933,83	3054,02	1975,66	338,79	1904,15	
	(зона: 4)	7000,68	3054,02	2008,18	338,79	1938,48	
07-03-018-05	12,8 т						403
	(зона: 1)	14385,93	3957,46	8322,66	681,36	2105,81	
	(зона: 2)	14742,97	3957,46	8591,70	681,36	2193,81	
	(зона: 3)	13992,80	3957,46	8031,10	681,36	2004,24	
	(зона: 4)	14165,86	3957,46	8170,51	681,36	2037,89	
07-03-018-06	18,5-23,6 т						595
	(зона: 1)	19932,67	5842,90	11732,04	1832,52	2357,73	
	(зона: 2)	20435,19	5842,90	12150,41	1832,52	2441,88	
	(зона: 3)	19620,02	5842,90	11532,71	1832,52	2244,41	
	(зона: 4)	19831,17	5842,90	11706,33	1832,52	2281,94	

Таблица 07-03-019 Дымососы двустороннего всасывания.

Измеритель: 1 шт.

Дымосос двустороннего всасывания, масса:

07-03-019-01	16,2 т						749
	(зона: 1)	20903,16	7355,18	10165,98	840,52	3382,00	
	(зона: 2)	21305,39	7355,18	10502,17	840,52	3448,04	
	(зона: 3)	20383,05	7355,18	9813,77	840,52	3214,10	
	(зона: 4)	20608,84	7355,18	9984,01	840,52	3269,65	
07-03-019-02	42,6 т						1635
	(зона: 1)	75827,05	16055,70	53779,27	4279,16	5992,08	
	(зона: 2)	77403,53	16055,70	55458,37	4279,16	5889,46	
	(зона: 3)	73575,43	16055,70	51836,73	4279,16	5683,00	
	(зона: 4)	74574,61	16055,70	52733,29	4279,16	5785,62	
07-03-019-03	42,9 т						1478
	(зона: 1)	48225,21	14513,96	28180,90	4585,93	5530,35	
	(зона: 2)	49147,80	14513,96	29198,20	4585,93	5435,64	
	(зона: 3)	47487,90	14513,96	27728,95	4585,93	5244,99	
	(зона: 4)	47995,21	14513,96	28141,55	4585,93	5339,70	

Таблица 07-03-020 Дымососы осевые.

Измеритель: 1 шт.

Дымосос осевой, масса:

07-03-020-01	63,8 т						2264
	(зона: 1)	114451,76	22232,48	81507,17	6450,31	10712,11	
	(зона: 2)	116840,08	22232,48	84081,47	6450,31	10526,13	
	(зона: 3)	110981,94	22232,48	78598,86	6450,31	10150,60	
	(зона: 4)	112529,13	22232,48	79959,92	6450,31	10336,73	
07-03-020-02	71,2 т						2609
	(зона: 1)	151693,91	25620,38	114468,98	4675,04	11604,55	
	(зона: 2)	157050,06	25620,38	120026,22	4675,04	11403,46	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	147187,02	25620,38	110568,97	4675,04	10997,67	
	(зона: 4)	149374,77	25620,38	112555,48	4675,04	11198,91	
07-03-020-03	130-142 т						4113
	(зона: 1)	207919,18	40389,66	148284,48	6112,27	19245,04	
	(зона: 2)	214834,61	40389,66	155533,77	6112,27	18911,18	
	(зона: 3)	201947,05	40389,66	143318,07	6112,27	18239,32	
	(зона: 4)	204857,22	40389,66	145894,11	6112,27	18573,45	
ОТДЕЛ 04. НАСОСЫ							
Раздел 1. НАСОСНЫЕ АГРЕГАТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ (КРОМЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ, ВАКУУМНЫХ, ШАХТНЫХ И АРТЕЗИАНСКИХ)							
Таблица 07-04-001		Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные.					
Измеритель: 1 шт.							
Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса:							
07-04-001-01	0,064 т						30,3
	(зона: 1)	622,77	278,15	80,26	0,38	264,36	
	(зона: 2)	624,66	278,15	86,51	0,38	260,00	
	(зона: 3)	607,99	278,15	79,66	0,38	250,18	
	(зона: 4)	614,25	278,15	81,24	0,38	254,86	
07-04-001-02	0,17 т						31,4
	(зона: 1)	654,13	288,25	100,01	1,26	265,87	
	(зона: 2)	657,53	288,25	106,56	1,26	262,72	
	(зона: 3)	638,83	288,25	98,90	1,26	251,68	
	(зона: 4)	645,56	288,25	100,95	1,26	256,36	
07-04-001-03	0,425 т						34,9
	(зона: 1)	729,05	320,38	142,16	3,15	266,51	
	(зона: 2)	733,09	320,38	149,35	3,15	263,36	
	(зона: 3)	712,67	320,38	139,97	3,15	252,32	
	(зона: 4)	720,41	320,38	143,03	3,15	257,00	
07-04-001-04	0,6 т						36
	(зона: 1)	968,87	330,48	171,51	4,41	466,88	
	(зона: 2)	972,83	330,48	179,19	4,41	463,16	
	(зона: 3)	940,89	330,48	168,56	4,41	441,85	
	(зона: 4)	952,94	330,48	172,31	4,41	450,15	
07-04-001-05	0,9 т						37,1
	(зона: 1)	1030,57	340,58	216,16	6,43	473,83	
	(зона: 2)	1033,53	340,58	224,51	6,43	468,44	
	(зона: 3)	1001,01	340,58	212,08	6,43	448,35	
	(зона: 4)	1014,26	340,58	216,88	6,43	456,80	
07-04-001-06	1,1 т						47,2
	(зона: 1)	1159,48	438,49	248,43	7,82	472,56	
	(зона: 2)	1159,94	438,49	257,32	7,82	464,13	
	(зона: 3)	1129,08	438,49	243,51	7,82	447,08	
	(зона: 4)	1143,10	438,49	249,08	7,82	455,53	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
07-04-001-07	2 т						61,8
	(зона: 1)	1603,26	574,12	405,81	13,74	623,33	
	(зона: 2)	1605,45	574,12	419,11	13,74	612,22	
	(зона: 3)	1561,49	574,12	397,65	13,74	589,72	
	(зона: 4)	1581,81	574,12	406,84	13,74	600,85	
07-04-001-08	2,9 т						65,4
	(зона: 1)	1669,66	607,57	438,09	15,13	624,00	
	(зона: 2)	1672,38	607,57	451,92	15,13	612,89	
	(зона: 3)	1627,04	607,57	429,08	15,13	590,39	
	(зона: 4)	1648,13	607,57	439,04	15,13	601,52	
07-04-001-09	3,4 т						136
	(зона: 1)	3931,49	1263,44	1148,31	81,66	1519,74	
	(зона: 2)	3944,62	1263,44	1188,71	81,66	1492,47	
	(зона: 3)	3836,40	1263,44	1135,40	81,66	1437,56	
	(зона: 4)	3886,25	1263,44	1157,94	81,66	1464,87	
07-04-001-10	5 т						154
	(зона: 1)	5684,48	1430,66	1242,59	105,62	3011,23	
	(зона: 2)	5684,32	1430,66	1296,68	105,62	2956,98	
	(зона: 3)	5517,28	1430,66	1239,28	105,62	2847,34	
	(зона: 4)	5593,08	1430,66	1260,77	105,62	2901,65	
07-04-001-11	9,4 т						166
	(зона: 1)	6157,37	1542,14	1396,46	121,69	3218,77	
	(зона: 2)	6159,05	1542,14	1456,16	121,69	3160,75	
	(зона: 3)	5978,90	1542,14	1393,18	121,69	3043,58	
	(зона: 4)	6061,10	1542,14	1417,30	121,69	3101,66	
07-04-001-12	12,3 т						180
	(зона: 1)	6862,47	1672,20	1541,54	137,59	3648,73	
	(зона: 2)	6860,52	1672,20	1605,45	137,59	3582,87	
	(зона: 3)	6660,40	1672,20	1538,17	137,59	3450,03	
	(зона: 4)	6752,85	1672,20	1564,71	137,59	3515,94	
07-04-001-13	16,1 т						200
	(зона: 1)	7731,42	1858,00	1638,52	147,76	4234,90	
	(зона: 2)	7718,96	1858,00	1702,60	147,76	4158,36	
	(зона: 3)	7496,54	1858,00	1634,40	147,76	4004,14	
	(зона: 4)	7601,17	1858,00	1662,43	147,76	4080,74	
Таблица 07-04-002		Насосы поршневые паровые горизонтальные или вертикальные.					
Измеритель: 1 шт.							
Насос поршневой паровой горизонтальный или вертикальный, масса:							
07-04-002-01	0,35 т						25,8
	(зона: 1)	1731,14	245,87	1363,55	127,87	121,72	
	(зона: 2)	1751,91	245,87	1386,42	127,87	119,62	
	(зона: 3)	1720,45	245,87	1359,26	127,87	115,32	
	(зона: 4)	1745,33	245,87	1382,04	127,87	117,42	
07-04-002-02	1,25 т						47,2
	(зона: 1)	2414,51	449,82	1745,45	158,13	219,24	
	(зона: 2)	2439,53	449,82	1774,25	158,13	215,46	
	(зона: 3)	2394,90	449,82	1737,36	158,13	207,72	
	(зона: 4)	2428,72	449,82	1767,40	158,13	211,50	
07-04-002-03	1,7 т						59,5
	(зона: 1)	3053,82	567,04	2265,20	203,40	221,58	
	(зона: 2)	3087,25	567,04	2302,41	203,40	217,80	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	3030,94	567,04	2253,84	203,40	210,06	
	(зона: 4)	3074,00	567,04	2293,12	203,40	213,84	
07-04-002-04	4,5 т						99,2
	(зона: 1)	5127,37	945,38	3929,48	350,56	252,51	
	(зона: 2)	5187,53	945,38	3993,84	350,56	248,31	
	(зона: 3)	5093,79	945,38	3908,70	350,56	239,71	
	(зона: 4)	5166,50	945,38	3977,21	350,56	243,91	
<p>Таблица 07-04-003 Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые и многоступенчатые, объемные, поршневые, приводные на отдельных фундаментных плитах.</p> <p>Измеритель: 1 компл.</p> <p>Агрегат насосный лопастной центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса:</p>							
07-04-003-01	0,9 т						62,1
	(зона: 1)	1566,93	609,82	255,74	7,57	701,37	
	(зона: 2)	1570,99	609,82	265,67	7,57	695,50	
	(зона: 3)	1525,95	609,82	250,92	7,57	665,21	
	(зона: 4)	1543,59	609,82	256,60	7,57	677,17	
07-04-003-02	1,8 т						89,4
	(зона: 1)	2007,19	877,91	429,01	15,13	700,27	
	(зона: 2)	2008,04	877,91	441,81	15,13	688,32	
	(зона: 3)	1961,75	877,91	419,73	15,13	664,11	
	(зона: 4)	1983,48	877,91	429,50	15,13	676,07	
07-04-003-03	2,3 т						91,6
	(зона: 1)	2116,43	899,51	516,22	19,29	700,70	
	(зона: 2)	2118,39	899,51	530,13	19,29	688,75	
	(зона: 3)	2068,82	899,51	504,77	19,29	664,54	
	(зона: 4)	2092,65	899,51	516,64	19,29	676,50	
07-04-003-04	4,6 т						114
	(зона: 1)	2722,52	1119,48	692,63	27,49	910,41	
	(зона: 2)	2723,10	1119,48	708,92	27,49	894,70	
	(зона: 3)	2659,18	1119,48	676,74	27,49	862,96	
	(зона: 4)	2691,01	1119,48	692,85	27,49	878,68	
07-04-003-05	6,2 т						200
	(зона: 1)	5138,72	1964,00	1476,40	69,15	1698,32	
	(зона: 2)	5156,59	1964,00	1524,13	69,15	1668,46	
	(зона: 3)	5019,05	1964,00	1446,62	69,15	1608,43	
	(зона: 4)	5081,12	1964,00	1478,82	69,15	1638,30	
07-04-003-06	18,2 т						333
	(зона: 1)	7917,97	3270,06	2000,22	182,76	2647,69	
	(зона: 2)	7938,23	3270,06	2066,98	182,76	2601,19	
	(зона: 3)	7767,65	3270,06	1989,99	182,76	2507,60	
	(зона: 4)	7848,14	3270,06	2023,98	182,76	2554,10	
07-04-003-07	31,3 т						480
	(зона: 1)	11072,12	4713,60	2246,95	200,56	4111,57	
	(зона: 2)	11073,56	4713,60	2320,94	200,56	4039,02	
	(зона: 3)	10840,27	4713,60	2233,36	200,56	3893,31	
	(зона: 4)	10951,02	4713,60	2271,54	200,56	3965,88	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 07-04-004 Насосные агрегаты центробежные с вертикальным валом. Измеритель: 1 компл.							
Агрегат насосный центробежный с вертикальным валом:							
07-04-004-01	масляный, масса 1,48-1,73 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	3851,93 4049,57 3739,53 3794,40	605,00 605,00 605,00 605,00	3234,25 3431,90 3121,88 3176,74	138,75 138,75 138,75 138,75	12,68 12,67 12,65 12,66	62,5
07-04-004-02	конденсатный, масса 1,06 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	12413,80 13124,45 12029,58 12215,70	1394,44 1394,44 1394,44 1394,44	10835,54 11549,00 10459,87 10643,18	447,82 447,82 447,82 447,82	183,82 181,01 175,27 178,08	142
07-04-004-03	конденсатный, масса 4,61 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	15469,60 16315,15 14979,72 15212,35	1728,32 1728,32 1728,32 1728,32	12973,79 13832,52 12524,07 12743,52	534,10 534,10 534,10 534,10	767,49 754,31 727,33 740,51	176
07-04-004-04	конденсатный, масса 7,38 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	20068,52 21170,66 19425,91 19730,19	2101,48 2101,48 2101,48 2101,48	16837,02 17958,72 16254,02 16538,74	687,64 687,64 687,64 687,64	1130,02 1110,46 1070,41 1089,97	214
07-04-004-05	конденсатный, масса 12,86 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	26797,12 28205,85 25914,02 26324,14	2641,58 2641,58 2641,58 2641,58	21696,05 23148,05 20944,82 21311,67	883,25 883,25 883,25 883,25	2459,49 2416,22 2327,62 2370,89	269
07-04-004-06	осевой, масса 5,55-14,01 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	40206,53 41351,98 39671,05 39917,11	21898,60 21898,60 21898,60 21898,60	16465,82 17636,53 16007,29 16228,09	3578,53 3578,53 3578,53 3578,53	1842,11 1816,85 1765,16 1790,42	2230
07-04-004-07	осевой, масса 36,5 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	101588,17 107206,37 99479,08 100465,84	35175,24 35175,24 35175,24 35175,24	60851,86 66556,60 59006,33 59906,55	7539,34 7539,34 7539,34 7539,34	5561,07 5474,53 5297,51 5384,05	3582
07-04-004-08	осевой, масса 83,05 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	165834,60 174941,15 162107,83 163813,36	52163,84 52163,84 52163,84 52163,84	99934,27 109267,37 96897,75 98376,73	12366,65 12366,65 12366,65 12366,65	13736,49 13509,94 13046,24 13272,79	5312
07-04-004-09	осевой, масса 216,8 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	290158,57 305799,99 283302,80 286409,95	84982,28 84982,28 84982,28 84982,28	175779,02 191916,79 170435,67 173046,48	21518,83 21518,83 21518,83 21518,83	29397,27 28900,92 27884,85 28381,19	8654
07-04-004-10	масса 22,41 т (зона: 1) (зона: 2)	37872,39 39156,96	15417,40 15417,40	19002,18 20343,30	4093,87 4093,87	3452,81 3396,26	1570

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	37170,04	15417,40	18472,14	4093,87	3280,50	
	(зона: 4)	37482,29	15417,40	18727,84	4093,87	3337,05	
07-04-004-11	масса 40,2 т						1781
	(зона: 1)	43379,37	17489,42	21636,50	4650,79	4253,45	
	(зона: 2)	44834,36	17489,42	23161,69	4650,79	4183,25	
	(зона: 3)	42561,01	17489,42	21032,05	4650,79	4039,54	
	(зона: 4)	42922,59	17489,42	21323,43	4650,79	4109,74	
07-04-004-12	масса 81,67 т						3170
	(зона: 1)	105812,29	31129,40	63245,90	7707,35	11436,99	
	(зона: 2)	111382,34	31129,40	69008,68	7707,35	11244,26	
	(зона: 3)	103300,85	31129,40	61321,73	7707,35	10849,72	
	(зона: 4)	104434,41	31129,40	62262,56	7707,35	11042,45	
07-04-004-13	масса 223 т						5654
	(зона: 1)	199484,23	55522,28	115631,76	13978,68	28330,19	
	(зона: 2)	209403,00	55522,28	126038,25	13978,68	27842,47	
	(зона: 3)	194484,28	55522,28	112118,03	13978,68	26843,97	
	(зона: 4)	196697,07	55522,28	113843,09	13978,68	27331,70	

Раздел 2. НАСОСНЫЕ АГРЕГАТЫ ПИТАТЕЛЬНЫЕ С ПРИВОДОМ ОТ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ И ПАРОТУРБОНАСОСЫ

Таблица 07-04-015

Насосные агрегаты с приводом от электродвигателя.

Измеритель: 1 шт.

Агрегат насосный с приводом от электродвигателя, масса:

07-04-015-01	2,79-5,02 т						177
	(зона: 1)	3013,70	1738,14	1227,46	29,43	48,10	
	(зона: 2)	3047,38	1738,14	1261,39	29,43	47,85	
	(зона: 3)	2974,98	1738,14	1189,48	29,43	47,36	
	(зона: 4)	3001,97	1738,14	1216,22	29,43	47,61	
07-04-015-02	8,92 т						252
	(зона: 1)	18072,40	2474,64	15208,31	626,14	389,45	
	(зона: 2)	19076,14	2474,64	16218,18	626,14	383,32	
	(зона: 3)	17526,85	2474,64	14681,40	626,14	370,81	
	(зона: 4)	17790,19	2474,64	14938,61	626,14	376,94	
07-04-015-03	21,5 т						357
	(зона: 1)	28229,78	3505,74	23991,60	982,28	732,44	
	(зона: 2)	29823,90	3505,74	25597,64	982,28	720,52	
	(зона: 3)	27362,54	3505,74	23160,67	982,28	696,13	
	(зона: 4)	27780,12	3505,74	23566,32	982,28	708,06	
07-04-015-04	35,21 т						803
	(зона: 1)	98199,05	7885,46	89009,76	3574,28	1303,83	
	(зона: 2)	104219,64	7885,46	95050,99	3574,28	1283,19	
	(зона: 3)	95047,88	7885,46	85921,42	3574,28	1241,00	
	(зона: 4)	96573,18	7885,46	87426,08	3574,28	1261,64	

Таблица 07-04-016

Паротурбонасосы питательные.

Измеритель: 1 шт.

07-04-016-01	Паротурбонасос питательный, масса 16,6-19 т						463
	(зона: 1)	33180,06	4546,66	27496,27	1125,41	1137,13	
	(зона: 2)	35417,47	4546,66	29352,15	1125,41	1518,66	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	32198,30	4546,66	26546,37	1125,41	1105,27	
	(зона: 4)	32673,58	4546,66	27011,18	1125,41	1115,74	
Раздел 3. НАСОСЫ ВАКУУМНЫЕ, ШАХТНЫЕ И АРТЕЗИАНСКИЕ							
Таблица 07-04-027		Вакуум-насосные агрегаты поршневые ротационные водокольцевые.					
Измеритель: 1 шт.							
Агрегат вакуум-насосный поршневой ротационный водокольцевой, масса:							
07-04-027-01	0,3 т						12,3
	(зона: 1)	919,67	115,50	683,85	63,18	120,32	
	(зона: 2)	930,09	115,50	695,24	63,18	119,35	
	(зона: 3)	910,67	115,50	681,25	63,18	113,92	
	(зона: 4)	924,34	115,50	692,82	63,18	116,02	
07-04-027-02	0,8 т						24,7
	(зона: 1)	1698,21	231,93	1341,56	122,32	124,72	
	(зона: 2)	1721,40	231,93	1363,76	122,32	125,71	
	(зона: 3)	1685,96	231,93	1335,71	122,32	118,32	
	(зона: 4)	1711,02	231,93	1358,67	122,32	120,42	
07-04-027-03	1,1 т						30,3
	(зона: 1)	2036,76	284,52	1626,96	148,42	125,28	
	(зона: 2)	2064,22	284,52	1653,90	148,42	125,80	
	(зона: 3)	2023,30	284,52	1619,90	148,42	118,88	
	(зона: 4)	2053,24	284,52	1647,74	148,42	120,98	
07-04-027-04	2,4 т						54
	(зона: 1)	2761,25	507,06	2033,81	181,46	220,38	
	(зона: 2)	2790,77	507,06	2067,11	181,46	216,60	
	(зона: 3)	2738,98	507,06	2023,06	181,46	208,86	
	(зона: 4)	2778,21	507,06	2058,51	181,46	212,64	
07-04-027-05	3,5 т						100
	(зона: 1)	5373,53	968,00	4103,68	364,30	301,85	
	(зона: 2)	5437,57	968,00	4172,37	364,30	297,20	
	(зона: 3)	5337,78	968,00	4082,08	364,30	287,70	
	(зона: 4)	5414,07	968,00	4153,72	364,30	292,35	
07-04-027-06	13,7 т						217
	(зона: 1)	8556,24	2100,56	6020,23	584,60	435,45	
	(зона: 2)	8652,90	2100,56	6123,28	584,60	429,06	
	(зона: 3)	8523,83	2100,56	6007,26	584,60	416,01	
	(зона: 4)	8628,53	2100,56	6105,57	584,60	422,40	
Таблица 07-04-028		Насосные агрегаты шахтные.					
Измеритель: 1 шт.							
Агрегат электронасосный, центробежный шахтный:							
07-04-028-01	консольный, масса 0,25 т						16,9
	(зона: 1)	291,09	165,96	112,12	4,79	13,01	
	(зона: 2)	302,11	165,96	114,02	4,79	22,13	
	(зона: 3)	288,17	165,96	109,20	4,79	13,01	
	(зона: 4)	290,81	165,96	111,84	4,79	13,01	
07-04-028-02	подвесной, масса 2,6 т						84,5
	(зона: 1)	1229,46	829,79	375,25	17,91	24,42	
	(зона: 2)	1241,60	829,79	380,03	17,91	31,78	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	1220,14	829,79	365,93	17,91	24,42	
	(зона: 4)	1229,19	829,79	374,98	17,91	24,42	
07-04-028-03	Турбонасос забойный шахтный, масса 0,03 т						14,6
	(зона: 1)	252,81	143,37	46,63	0,25	62,81	
	(зона: 2)	254,82	143,37	49,69	0,25	61,76	
	(зона: 3)	247,88	143,37	44,90	0,25	59,61	
	(зона: 4)	249,89	143,37	45,86	0,25	60,66	
07-04-028-04	Насос погружной заливочный, масса 0,11 т						21,4
	(зона: 1)	590,13	210,15	142,09	3,66	237,89	
	(зона: 2)	591,50	210,15	147,58	3,66	233,77	
	(зона: 3)	572,92	210,15	137,68	3,66	225,09	
	(зона: 4)	580,27	210,15	140,83	3,66	229,29	
Агрегат электронасосный, винтовой шахтный, масса:							
07-04-028-05	0,16 т						21,4
	(зона: 1)	600,70	210,15	152,66	4,16	237,89	
	(зона: 2)	602,21	210,15	158,29	4,16	233,77	
	(зона: 3)	583,23	210,15	147,99	4,16	225,09	
	(зона: 4)	590,84	210,15	151,40	4,16	229,29	
07-04-028-06	0,25 т						24,7
	(зона: 1)	713,96	242,55	174,13	4,79	297,28	
	(зона: 2)	715,51	242,55	180,53	4,79	292,43	
	(зона: 3)	692,64	242,55	168,81	4,79	281,28	
	(зона: 4)	701,78	242,55	172,70	4,79	286,53	
Таблица 07-04-029 Насосы артезианские с электродвигателем над скважиной.							
Измеритель: 1 шт.							
Насос артезианский с электродвигателем над скважиной, марки:							
07-04-029-01	АтН8-1-16						52,32
	(зона: 1)	4781,89	513,78	1649,97	144,38	2618,14	
	(зона: 2)	4761,76	513,78	1676,75	144,38	2571,23	
	(зона: 3)	4630,95	513,78	1639,92	144,38	2477,25	
	(зона: 4)	4707,16	513,78	1669,14	144,38	2524,24	
(301-9101)	Бак водо-разливной, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
07-04-029-02	АтН8-1-22						54,5
	(зона: 1)	4918,53	535,19	1764,78	151,19	2618,56	
	(зона: 2)	4899,98	535,19	1793,14	151,19	2571,65	
	(зона: 3)	4765,37	535,19	1752,51	151,19	2477,67	
	(зона: 4)	4844,13	535,19	1784,28	151,19	2524,66	
(301-9101)	Бак водо-разливной, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
Таблица 07-04-030 Насосы артезианские с погружным электродвигателем.							
Измеритель: 1 шт.							
Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки:							
07-04-030-01	1ЭЦВ6-4-130						88,3
	(зона: 1)	3617,94	867,11	1075,34	103,15	1675,49	
	(зона: 2)	3606,22	867,11	1093,58	103,15	1645,53	
	(зона: 3)	3525,71	867,11	1073,05	103,15	1585,55	
	(зона: 4)	3573,29	867,11	1090,64	103,15	1615,54	
07-04-030-02	3ЭЦВ6-6,3-85						74,1
	(зона: 1)	3905,58	727,66	1505,22	144,38	1672,70	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	3901,15	727,66	1530,75	144,38	1642,74	
	(зона: 3)	3812,43	727,66	1502,01	144,38	1582,76	
	(зона: 4)	3867,04	727,66	1526,63	144,38	1612,75	
07-04-030-03	3ЭЦВ6-6,3-125						87,2
	(зона: 1)	4680,95	856,30	2149,37	206,17	1675,28	
	(зона: 2)	4687,45	856,30	2185,83	206,17	1645,32	
	(зона: 3)	4586,43	856,30	2144,79	206,17	1585,34	
	(зона: 4)	4651,58	856,30	2179,95	206,17	1615,33	
07-04-030-04	1ЭЦВ6-10-50						61
	(зона: 1)	2733,73	599,02	1003,04	96,21	1131,67	
	(зона: 2)	2730,66	599,02	1020,05	96,21	1111,59	
	(зона: 3)	2671,29	599,02	1000,90	96,21	1071,37	
	(зона: 4)	2707,81	599,02	1017,31	96,21	1091,48	
07-04-030-05	1ЭЦВ6-10-110						81,8
	(зона: 1)	3801,83	803,28	1862,79	178,68	1135,76	
	(зона: 2)	3813,35	803,28	1894,39	178,68	1115,68	
	(зона: 3)	3737,56	803,28	1858,82	178,68	1075,46	
	(зона: 4)	3788,14	803,28	1889,29	178,68	1095,57	
07-04-030-06	1ЭЦВ6-10-185						108
	(зона: 1)	5210,58	1060,56	3009,12	288,64	1140,90	
	(зона: 2)	5241,54	1060,56	3060,16	288,64	1120,82	
	(зона: 3)	5143,87	1060,56	3002,71	288,64	1080,60	
	(зона: 4)	5213,19	1060,56	3051,92	288,64	1100,71	
07-04-030-07	ЭЦВ6-10-235						125
	(зона: 1)	6102,19	1227,50	3725,58	357,37	1149,11	
	(зона: 2)	6145,30	1227,50	3788,77	357,37	1129,03	
	(зона: 3)	6033,94	1227,50	3717,64	357,37	1088,80	
	(зона: 4)	6114,98	1227,50	3778,57	357,37	1108,91	
07-04-030-08	3ЭЦВ6-16-75						70,9
	(зона: 1)	3262,76	696,24	1432,91	137,45	1133,61	
	(зона: 2)	3266,99	696,24	1457,22	137,45	1113,53	
	(зона: 3)	3199,41	696,24	1429,86	137,45	1073,31	
	(зона: 4)	3242,96	696,24	1453,30	137,45	1093,42	
07-04-030-09	3ЭЦВ8-16-140						104
	(зона: 1)	5346,45	1021,28	2865,83	274,90	1459,34	
	(зона: 2)	5369,23	1021,28	2914,44	274,90	1433,51	
	(зона: 3)	5262,72	1021,28	2859,72	274,90	1381,72	
	(зона: 4)	5335,48	1021,28	2906,59	274,90	1407,61	
07-04-030-10	1ЭЦВ8-25-100						87,2
	(зона: 1)	4461,71	856,30	2149,37	206,17	1456,04	
	(зона: 2)	4472,34	856,30	2185,83	206,17	1430,21	
	(зона: 3)	4379,51	856,30	2144,79	206,17	1378,42	
	(зона: 4)	4440,56	856,30	2179,95	206,17	1404,31	
07-04-030-11	2ЭЦВ8-25-150						109
	(зона: 1)	5539,82	1070,38	3009,12	288,64	1460,32	
	(зона: 2)	5565,03	1070,38	3060,16	288,64	1434,49	
	(зона: 3)	5455,79	1070,38	3002,71	288,64	1382,70	
	(зона: 4)	5530,89	1070,38	3051,92	288,64	1408,59	
07-04-030-12	ЭЦВ8-25-300						170
	(зона: 1)	8739,78	1669,40	5588,36	536,05	1482,02	
	(зона: 2)	8808,75	1669,40	5683,16	536,05	1456,19	
	(зона: 3)	8650,27	1669,40	5576,46	536,05	1404,41	
	(зона: 4)	8767,56	1669,40	5667,86	536,05	1430,30	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
07-04-030-13	ЭЦВ8-40-60						70,9
	(зона: 1)	3577,11	696,24	1432,91	137,45	1447,96	
	(зона: 2)	3575,59	696,24	1457,22	137,45	1422,13	
	(зона: 3)	3496,45	696,24	1429,86	137,45	1370,35	
07-04-030-14	ЭЦВ8-40-180						123
	(зона: 1)	6253,22	1207,86	3582,29	343,62	1463,07	
	(зона: 2)	6288,15	1207,86	3643,05	343,62	1437,24	
	(зона: 3)	6167,97	1207,86	3574,66	343,62	1385,45	
07-04-030-15	2ЭЦВ-10-63-110						95,9
	(зона: 1)	5329,52	941,74	2508,26	240,60	1879,52	
	(зона: 2)	5338,52	941,74	2550,81	240,60	1845,97	
	(зона: 3)	5223,33	941,74	2502,91	240,60	1778,68	
07-04-030-16	2ЭЦВ10-63-150						113
	(зона: 1)	6293,10	1109,66	3295,70	316,13	1887,74	
	(зона: 2)	6315,46	1109,66	3351,61	316,13	1854,19	
	(зона: 3)	6185,24	1109,66	3288,68	316,13	1786,90	
07-04-030-17	1ЭЦВ10-63-270						166
	(зона: 1)	9183,75	1630,12	5517,38	529,24	2036,25	
	(зона: 2)	9241,35	1630,12	5610,97	529,24	2000,26	
	(зона: 3)	9063,82	1630,12	5505,62	529,24	1928,08	
07-04-030-18	ЭЦВ10-120-60						75,2
	(зона: 1)	4328,55	738,46	1719,50	164,94	1870,59	
	(зона: 2)	4324,17	738,46	1748,67	164,94	1837,04	
	(зона: 3)	4224,05	738,46	1715,83	164,94	1769,76	
07-04-030-19	ЭЦВ10-160-35Г						64,3
	(зона: 1)	3718,51	631,43	1218,63	116,89	1868,45	
	(зона: 2)	3705,64	631,43	1239,31	116,89	1834,90	
	(зона: 3)	3615,09	631,43	1216,04	116,89	1767,62	
07-04-030-20	1ЭЦВ12-160-65						80,7
	(зона: 1)	5347,60	792,47	1791,80	171,87	2763,33	
	(зона: 2)	5328,09	792,47	1822,19	171,87	2713,43	
	(зона: 3)	5193,86	792,47	1787,98	171,87	2613,41	
07-04-030-21	1ЭЦВ12-160-100						97
	(зона: 1)	6298,32	952,54	2579,25	247,41	2766,53	
	(зона: 2)	6292,17	952,54	2623,00	247,41	2716,63	
	(зона: 3)	6142,90	952,54	2573,75	247,41	2616,61	
07-04-030-22	1ЭЦВ12-210-25						60
	(зона: 1)	4351,50	589,20	1003,04	96,21	2759,26	
	(зона: 2)	4318,61	589,20	1020,05	96,21	2709,36	
	(зона: 3)	4199,44	589,20	1000,90	96,21	2609,34	
07-04-030-23	2ЭЦВ12-210-55						75,2
	(зона: 1)	5220,21	738,46	1719,50	164,94	2762,25	
	(зона: 2)	5199,48	738,46	1748,67	164,94	2712,35	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	5066,62	738,46	1715,83	164,94	2612,33	
	(зона: 4)	5144,76	738,46	1743,96	164,94	2662,34	
07-04-030-24	1ЭЦВ12-210-145						120
	(зона: 1)	7561,11	1178,40	3582,29	343,62	2800,42	
	(зона: 2)	7571,70	1178,40	3643,05	343,62	2750,25	
	(зона: 3)	7402,74	1178,40	3574,66	343,62	2649,68	
	(зона: 4)	7511,61	1178,40	3633,24	343,62	2699,97	
07-04-030-25	2ЭВЦ12-255-30Г						65,4
	(зона: 1)	4621,18	642,23	1218,63	116,89	2760,32	
	(зона: 2)	4591,96	642,23	1239,31	116,89	2710,42	
	(зона: 3)	4468,67	642,23	1216,04	116,89	2610,40	
	(зона: 4)	4538,61	642,23	1235,97	116,89	2660,41	
07-04-030-26	ЭВЦ14-210-300Х						211
	(зона: 1)	12719,92	2072,02	7594,44	728,48	3053,46	
	(зона: 2)	12794,46	2072,02	7723,27	728,48	2999,17	
	(зона: 3)	12540,60	2072,02	7578,27	728,48	2890,31	
	(зона: 4)	12719,23	2072,02	7702,47	728,48	2944,74	
07-04-030-27	ЭЦ316-375-175Х						155
	(зона: 1)	10076,57	1522,10	5301,78	508,56	3252,69	
	(зона: 2)	10108,19	1522,10	5391,72	508,56	3194,37	
	(зона: 3)	9890,01	1522,10	5290,49	508,56	3077,42	
	(зона: 4)	10035,20	1522,10	5377,20	508,56	3135,90	

===== ДЛ**Я** ДОПОЛНЕНИ**Й** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 7. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ НАСОСЫ И ВЕНТИЛЯТОРЫ	3
ОТДЕЛ 01. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ, АГРЕГАТЫ И МАШИНЫ ПОРШНЕВЫЕ	3
Раздел 1. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ, УГЛОВЫЕ И V-ОБРАЗНЫЕ ВОЗДУШНЫЕ И ГАЗОВЫЕ	3
Таблица 07-01-001 Установки компрессорные вертикальные, угловые и V-образные.	3
Раздел 2. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ ОППОЗИТНЫЕ ВОЗДУШНЫЕ И ГАЗОВЫЕ	4
Таблица 07-01-012 Компрессорные установки оппозитные.	4
Раздел 3. ГАЗОМОТОРНЫЕ КОМПРЕССОРЫ	5
Таблица 07-01-023 Компрессоры газомоторные.	5
Раздел 4. ХОЛОДИЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ, АГРЕГАТЫ И МАШИНЫ	5
Таблица 07-01-034 Компрессоры V- и W-образные.	5
Таблица 07-01-035 Агрегаты и машины компрессорно-конденсаторные.	6
Таблица 07-01-036 Компрессорные установки оппозитные с приводом от электродвигателя.	6
Раздел 5. МЕМБРАННЫЕ КОМПРЕССОРЫ	7
Таблица 07-01-047 Мембранные компрессоры.	7
ОТДЕЛ 02. КОМПРЕССОРНЫЕ И НАГНЕТАТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ, ВИНТОВЫЕ, ВОДОКОЛЬЦЕВЫЕ, ГАЗОТУРБИННЫЕ, ГАЗОВОЗДУХОДУВКИ И КОМПРЕССОРНЫЕ ХОЛОДИЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ И МАШИНЫ	7
Раздел 1. КОМПРЕССОРНЫЕ И НАГНЕТАТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ	7
Таблица 07-02-001 Компрессорные и нагнетательные установки однокорпусные с горизонтальным разъемом корпуса.	7
Таблица 07-02-002 Компрессорные установки двухкорпусные с горизонтальным разъемом корпуса.	9
Таблица 07-02-003 Компрессорные установки трехкорпусные с горизонтальным разъемом корпуса.	10
Таблица 07-02-004 Компрессорные и нагнетательные установки однокорпусные с вертикальным разъемом корпуса.	10
Таблица 07-02-005 Компрессорные и нагнетательные установки двухкорпусные с вертикальным разъемом корпуса.	11
Таблица 07-02-006 Компрессорные и нагнетательные установки однокорпусные с горизонтальным разъемом корпуса на общей плите.	11
Раздел 2. ВИНТОВЫЕ КОМПРЕССОРЫ	11
Таблица 07-02-017 Компрессоры винтовые.	11
Раздел 3. ГАЗОВОЗДУХОДУВКИ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И РОТОРНЫЕ	12
Таблица 07-02-028 Газовоздуходувки центробежные.	12
Таблица 07-02-029 Газовоздуходувки роторные.	12
Раздел 4. ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩИЕ УСТАНОВКИ (АГРЕГАТЫ)	13
Таблица 07-02-040 Газоперекачивающие установки (агрегаты) с газотурбинным приводом, размещенные в зданиях (укрытиях).	13
Таблица 07-02-041 Газоперекачивающие установки (агрегаты) с газотурбинным приводом в блочно-контейнерном исполнении.	13
Таблица 07-02-042 Газоперекачивающие установки (агрегаты) с приводом от электродвигателя через редуктор в блочно-контейнерном исполнении.	14
Таблица 07-02-043 Газоперекачивающие агрегаты с газотурбинным приводом в блочно-комплектном исполнении.	14
Раздел 5. КОМПРЕССОРЫ ВОДОКОЛЬЦЕВЫЕ	14
Таблица 07-02-053 Компрессоры водокольцевые.	14
Раздел 6. ТУРБОКОМПРЕССОРНЫЕ ХОЛОДИЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ И МАШИНЫ	15
Таблица 07-02-064 Турбокомпрессорные холодильные агрегаты и машины.	15
ОТДЕЛ 03. ВЕНТИЛЯТОРЫ И ДЫМОСОСЫ	15
Раздел 1. ВЕНТИЛЯТОРЫ	15
Таблица 07-03-001 Вентиляторы радиальные общего назначения.	15
Таблица 07-03-002 Вентиляторы осевые.	16
Таблица 07-03-003 Вентиляторы дутьевые центробежные одностороннего и двустороннего всасывания и осевые двухступенчатые.	17
Таблица 07-03-004 Вентиляторы горячего дутья.	18
Таблица 07-03-005 Вентиляторы мельничные.	18
Таблица 07-03-006 Вентиляторы для градирен.	19
Таблица 07-03-007 Агрегаты вентиляционные для градирен.	19
Раздел 2. ДЫМОСОСЫ ОДНОСТОРОННЕГО И ДВУСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ	19
Таблица 07-03-018 Дымососы одностороннего всасывания.	19
Таблица 07-03-019 Дымососы двустороннего всасывания.	20
Таблица 07-03-020 Дымососы осевые.	20
ОТДЕЛ 04. НАСОСЫ	21
Раздел 1. НАСОСНЫЕ АГРЕГАТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ (КРОМЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ, ВАКУУМНЫХ, ШАХТНЫХ И АРТЕЗИАНСКИХ)	21
Таблица 07-04-001 Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные.	21
Таблица 07-04-002 Насосы поршневые паровые горизонтальные или вертикальные.	22
Таблица 07-04-003 Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые и многоступенчатые, объемные, поршневые, приводные на отдельных фундаментных плитах.	23
Таблица 07-04-004 Насосные агрегаты центробежные с вертикальным валом.	24
Раздел 2. НАСОСНЫЕ АГРЕГАТЫ ПИТАТЕЛЬНЫЕ С ПРИВОДОМ ОТ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ И ПАРОТУРБОНАСОСЫ	25
Таблица 07-04-015 Насосные агрегаты с приводом от электродвигателя.	25

Таблица 07-04-016 Паротурбонасосы питательные.	25
Раздел 3. НАСОСЫ ВАКУУМНЫЕ, ШАХТНЫЕ И АРТЕЗИАНСКИЕ	26
Таблица 07-04-027 Вакуум-насосные агрегаты поршневые ротационные водокольцевые.	26
Таблица 07-04-028 Насосные агрегаты шахтные.	26
Таблица 07-04-029 Насосы артезианские с электродвигателем над скважиной.	27
Таблица 07-04-030 Насосы артезианские с погружным электродвигателем.	27