

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖ 81-02-09-2001

**ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ОЕРЖ-2001

Часть 9

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
КОНСТРУКЦИИ**

Книга 1

**(Северный, Северо-Западный, Центральный, Волго-
Вятский, Централь-но-Черноземный, Поволжский, Северо-
Кавказский территориальные районы)**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ОЕРЖ 81-02-09-2001

Часть 9

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
КОНСТРУКЦИИ**

Книга 1

**(Северный, Северо-Западный, Центральный, Волго-Вятский,
Центрально-Черноземный, Поволжский, Северо-Кавказский
территориальные районы)**

Издание официальное

Москва 2011

Отраслевые сметные нормативы.

Отраслевые единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ОЕРЖ 81-02-09-2001 Часть 9. Строительные и металлические конструкции. Книга 1.

Москва, 2011 – 137 стр.

Отраслевые единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее - ОЕРЖ) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ: Открытым акционерным обществом «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), 107174, город Москва, ул. Новая Басманная д. 2; «Некоммерческой организацией «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 119311, город Москва, ул. Строителей, д. 6, корп. 4.

УТВЕРЖДЕНЫ: Распоряжение Открытого акционерного общества «Российские железные дороги» от 31.01.2011 г. № 178р.

© Открытое акционерное общество «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), Некоммерческая организация «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 2011 г.

Территориальные районы и подрайоны Российской Федерации с входящими в них республиками, краями и областями

Территориальные районы	Подрайоны	Республики, края, области
1	2	3
Северный	I	а Мурманская область
		б Республика Карелия
		в Республика Коми
		г Архангельская область
		д Вологодская область
Северо-Западный	II	а Ленинградская, Новгородская, Псковская области
		б Калининградская область
Центральный	III	Московская область
	III	а Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская, Костромская области
Волго-Вятский	IV	а Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Нижегородская область
		б Кировская Область
Центрально-Черноземный	V	Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская области
Поволжский	VI	а Республика Калмыкия
		б Астраханская область
		в Республика Татарстан
		г Саратовская область
		д Пензенская, Самарская, Ульяновская области
Северо-Кавказский	VII	а Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Чеченская Республика, Краснодарский, Ставропольский края
		б Ростовская область
Уральский	VIII	а Республика Башкортостан
		б Удмуртская Республика, Пермский край
		в Оренбургская область
		г Курганская область
		д Свердловская область
Западно-Сибирский	IX	а Челябинская область
		б Томская область
		б Тюменская область
		в Омская область
		г Кемеровская область
Восточно-Сибирский	X	д Новосибирская область
		е Алтайский край
		а Забайкальский край
		б Республика Бурятия, Иркутская область
Дальневосточный	XI	в Республика Хакасия
		г Красноярский край
		а Приморский край
		б Хабаровский край
		в Амурская область
		г Еврейская АО

5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIIб	896,06	203,94	479,05	39,53	213,07 (I)	
09-01-001-03	36 м, высотой до 25 м с мостовыми и подвесными кранами грузоподъемностью до 200 т	III	1024,35	191,82	633,59	54,82	198,94	19,94
		Ia	1186,82	268,59	672,21	76,79	246,02	
		Iб	1105,54	220,54	648,95	63,09	236,05	
		Iв	1121,06	230,11	655,09	65,80	235,86	
		Iг	1137,80	230,11	671,83	65,80	235,86	
		Iд	1036,37	191,82	647,35	54,82	197,20	
		IIa	1018,91	191,82	633,59	54,82	193,50	
		IIб	1071,91	191,82	629,69	54,82	250,40	
		IIIa	1019,52	191,82	633,59	54,82	194,11	
		IVa	1016,62	191,82	636,50	54,82	188,30	
		IVб	1054,66	220,54	645,82	63,09	188,30	
		V	1023,14	191,82	637,21	54,82	194,11	
		VIa	1038,60	191,82	642,43	54,82	204,35	
		VIб	1021,27	191,82	630,37	54,82	199,08	
		VIв	1029,60	191,82	635,29	54,82	202,49	
		VIг	1024,49	191,82	633,59	54,82	199,08	
		VIд	1029,60	191,82	635,29	54,82	202,49	
		VIе	1024,49	191,82	633,59	54,82	199,08	
		VIIa	1032,54	191,82	629,69	54,82	211,03	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIIб	1033,22	191,82	630,37	54,82	211,03 (I)	
09-01-001-04	36 м, высотой до 30 м с мостовыми и подвесными кранами грузоподъемностью до 360 т	III	954,47	170,27	566,27	47,76	217,93	17,70
		Ia	1113,08	238,42	600,18	66,90	274,48	
		Iб	1037,27	195,76	579,75	54,94	261,76	
		Iв	1051,49	204,26	585,18	57,32	262,05	
		Iг	1066,08	204,26	599,77	57,32	262,05	
		Iд	967,28	170,27	578,29	47,76	218,72	
		IIa	950,06	170,27	566,27	47,76	213,52	
		IIб	1014,48	170,27	562,66	47,76	281,55	
		IIIa	951,34	170,27	566,27	47,76	214,80	
		IVa	946,03	170,27	568,81	47,76	206,95	
		IVб	979,73	195,76	577,02	54,94	206,95	
		V	954,50	170,27	569,43	47,76	214,80	
		VIa	967,81	170,27	573,81	47,76	223,73	
		VIб	953,64	170,27	563,28	47,76	220,09	
		VIв	960,88	170,27	567,76	47,76	222,85	
		VIг	956,63	170,27	566,27	47,76	220,09	
		VIд	960,88	170,27	567,76	47,76	222,85	
		VIе	956,63	170,27	566,27	47,76	220,09	
		VIIa	963,79	170,27	562,66	47,76	230,86	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIIб	964,41	170,27	563,28	47,76	230,86 (I)	
09-01-001-05	48 м, высотой до 50 м с мостовыми и подвесными кранами грузоподъемностью до 500 т	III	1556,86	151,80	1166,83	33,58	238,23	15,78
		Ia	1713,51	212,56	1198,12	47,03	302,83	
		Iб	1638,63	174,53	1176,41	38,63	287,69	
		Iв	1667,03	182,10	1195,78	40,31	289,15	
		Iг	1665,90	182,10	1194,65	40,31	289,15	
		Iд	1573,04	151,80	1180,05	33,58	241,19	
		IIa	1553,47	151,80	1166,83	33,58	234,84	
		IIб	1603,77	151,80	1139,49	33,58	312,48	
		IIIa	1555,10	151,80	1166,83	33,58	236,47	
		IVa	1553,81	151,80	1175,03	33,58	226,98	
		IVб	1583,32	174,53	1181,81	38,63	226,98	
		V	1556,77	151,80	1168,50	33,58	236,47	
		VIa	1541,86	151,80	1145,62	33,58	244,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIб	1534,59	151,80	1140,04	33,58	242,75	
		VIв	1571,79	151,80	1174,47	33,58	245,52	
		VIг	1561,38	151,80	1166,83	33,58	242,75	
		VIд	1571,79	151,80	1174,47	33,58	245,52	
		VIе	1561,38	151,80	1166,83	33,58	242,75	
		VIIа	1544,72	151,80	1139,49	33,58	253,43	
		VIIб	1545,27	151,80	1140,04	33,58	253,43 (I)	
09-01-001-06	60 м, высотой до 60 м с подвесными кранами и без них	III	1555,59	171,43	1259,53	51,60	124,63	17,82
		Iа	1693,30	240,04	1298,78	72,24	154,48	
		Iб	1616,68	197,09	1272,87	59,35	146,72	
		Iв	1641,33	205,64	1289,89	61,92	145,80	
		Iг	1645,78	205,64	1294,34	61,92	145,80	
		Iд	1579,54	171,43	1273,90	51,60	134,21	
		IIа	1561,21	171,43	1259,53	51,60	130,25	
		IIб	1571,34	171,43	1237,78	51,60	162,13	
		IIIа	1554,45	171,43	1259,53	51,60	123,49	
		IVа	1563,52	171,43	1266,68	51,60	125,41	
		IVб	1598,51	197,09	1276,01	59,35	125,41	
		V	1556,85	171,43	1261,93	51,60	123,49	
		VIа	1540,02	171,43	1246,43	51,60	122,16	
		VIб	1536,98	171,43	1238,40	51,60	127,15	
		VIв	1566,28	171,43	1265,87	51,60	128,98	
		VIг	1558,11	171,43	1259,53	51,60	127,15	
		VIд	1566,28	171,43	1265,87	51,60	128,98	
		VIе	1558,11	171,43	1259,53	51,60	127,15	
		VIIа	1538,44	171,43	1237,78	51,60	129,23	
		VIIб	1539,06	171,43	1238,40	51,60	129,23 (I)	
09-01-001-07	96 м, высотой до 60 м с подвесными кранами и без них	III	1429,06	168,93	1015,41	41,53	244,72	17,56
		Iа	1594,46	236,53	1051,88	58,14	306,05	
		Iб	1511,55	194,21	1028,18	47,74	289,16	
		Iв	1538,02	202,64	1043,01	49,83	292,37	
		Iг	1542,04	202,64	1047,03	49,83	292,37	
		Iд	1460,79	168,93	1027,59	41,53	264,27	
		IIа	1440,56	168,93	1015,41	41,53	256,22	
		IIб	1491,50	168,93	994,56	41,53	328,01	
		IIIа	1429,14	168,93	1015,41	41,53	244,80	
		IVа	1434,87	168,93	1021,02	41,53	244,92	
		IVб	1469,26	194,21	1030,13	47,74	244,92	
		V	1431,33	168,93	1017,60	41,53	244,80	
		VIа	1409,81	168,93	1002,44	41,53	238,44	
		VIб	1416,42	168,93	995,13	41,53	252,36	
		VIв	1446,21	168,93	1020,28	41,53	257,00	
		VIг	1436,70	168,93	1015,41	41,53	252,36	
		VIд	1446,21	168,93	1020,28	41,53	257,00	
		VIе	1436,70	168,93	1015,41	41,53	252,36	
		VIIа	1422,11	168,93	994,56	41,53	258,62	
		VIIб	1422,68	168,93	995,13	41,53	258,62 (I)	
Монтаж каркасов многоэтажных производственных зданий одно- и многопролетных высотой до								
09-01-001-08	40 м	III	781,27	162,29	455,65	34,25	163,33	16,87
		Iа	918,52	227,24	486,57	47,93	204,71	
		Iб	848,62	186,58	468,37	39,38	193,67	
		Iв	860,70	194,68	472,42	41,09	193,60	
		Iг	874,39	194,68	486,11	41,09	193,60	
		Iд	804,67	162,29	465,87	34,25	176,51	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IIa	788,85	162,29	455,65	34,25	170,91	
		IIб	830,58	162,29	451,25	34,25	217,04	
		IIIa	780,85	162,29	455,65	34,25	162,91	
		IVa	783,25	162,29	456,98	34,25	163,98	
		IVб	815,30	186,58	464,74	39,38	163,98	
		V	783,82	162,29	458,62	34,25	162,91	
		VIa	783,70	162,29	461,75	34,25	159,66	
		VIб	781,46	162,29	451,85	34,25	167,32	
		VIв	787,73	162,29	455,98	34,25	169,46	
		VIг	785,26	162,29	455,65	34,25	167,32	
		VIд	787,73	162,29	455,98	34,25	169,46	
		VIе	785,26	162,29	455,65	34,25	167,32	
		VIIa	783,30	162,29	451,25	34,25	169,76	
		VIIб	783,90	162,29	451,85	34,25	169,76	
							(I)	
09-01-001-09	70 м	III	1124,89	158,06	813,56	66,25	153,27	16,43
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1279,23	221,31	863,84	92,75	194,08	
		Iб	1198,63	181,72	833,82	76,15	183,09	
		Iв	1214,08	189,60	841,11	79,47	183,37	
		Iг	1235,42	189,60	862,45	79,47	183,37	
		Iд	1154,31	158,06	830,33	66,25	165,92	
		IIa	1131,98	158,06	813,56	66,25	160,36	
		IIб	1171,10	158,06	807,71	66,25	205,33	
		IIIa	1125,37	158,06	813,56	66,25	153,75	
		IVa	1128,33	158,06	816,50	66,25	153,77	
		IVб	1164,55	181,72	829,06	76,15	153,77	
		V	1129,99	158,06	818,18	66,25	153,75	
		VIa	1133,00	158,06	823,99	66,25	150,95	
		VIб	1125,08	158,06	808,62	66,25	158,40	
		VIв	1133,13	158,06	814,95	66,25	160,12	
		VIг	1130,02	158,06	813,56	66,25	158,40	
		VIд	1133,13	158,06	814,95	66,25	160,12	
		VIе	1130,02	158,06	813,56	66,25	158,40	
		VIIa	1125,93	158,06	807,71	66,25	160,16	
		VIIб	1126,84	158,06	808,62	66,25	160,16	
							(I)	
09-01-001-10	50 м этажерочного типа	III	1192,93	320,25	707,61	46,05	165,07	33,29
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1380,06	448,42	740,42	64,48	191,22	
		Iб	1273,86	368,19	720,37	52,96	185,30	
		Iв	1292,40	384,17	727,04	55,26	181,19	
		Iг	1303,42	384,17	738,06	55,26	181,19	
		Iд	1214,24	320,25	718,15	46,05	175,84	
		IIa	1200,53	320,25	707,61	46,05	172,67	
		IIб	1224,26	320,25	701,15	46,05	202,86	
		IIIa	1185,31	320,25	707,61	46,05	157,45	
		IVa	1197,49	320,25	710,23	46,05	167,01	
		IVб	1253,78	368,19	718,58	52,96	167,01	
		V	1187,96	320,25	710,26	46,05	157,45	
		VIa	1185,00	320,25	710,41	46,05	154,34	
		VIб	1180,61	320,25	701,61	46,05	158,75	
		VIв	1192,56	320,25	709,34	46,05	162,97	
		VIг	1186,61	320,25	707,61	46,05	158,75	
		VIд	1192,56	320,25	709,34	46,05	162,97	
		VIе	1186,61	320,25	707,61	46,05	158,75	
		VIIa	1186,15	320,25	701,15	46,05	164,75	
		VIIб	1186,61	320,25	701,61	46,05	164,75	
							(I)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
09-01-001-11	100 м этажерочного типа	III	1552,12	359,31	935,53	49,08	257,28	37,35
		Ia	1766,21	503,10	965,22	68,71	297,89	
		Iб	1648,09	413,09	946,48	56,42	288,52	
		Iв	1668,06	431,02	954,20	58,89	282,84	
		Iг	1671,79	431,02	957,93	58,89	282,84	
		Iд	1575,74	359,31	941,88	49,08	274,55	
		IIa	1564,35	359,31	935,53	49,08	269,51	
		IIб	1606,01	359,31	926,79	49,08	319,91	
		IIIa	1540,14	359,31	935,53	49,08	245,30	
		IVa	1557,28	359,31	937,92	49,08	260,05	
		IVб	1619,80	413,09	946,66	56,42	260,05	
		V	1541,46	359,31	936,85	49,08	245,30	
		VIa	1528,49	359,31	931,46	49,08	237,72	
		VIб	1531,94	359,31	927,06	49,08	245,57	
		VIв	1548,91	359,31	937,48	49,08	252,12	
		VIг	1540,41	359,31	935,53	49,08	245,57	
		VIд	1548,91	359,31	937,48	49,08	252,12	
		VIе	1540,41	359,31	935,53	49,08	245,57	
		VIIa	1541,28	359,31	926,79	49,08	255,18	
		VIIб	1541,55	359,31	927,06	49,08	255,18	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	
Монтаж каркасов многоэтажных гражданских зданий одно- и многоэтажных высотой до								
09-01-001-12	25 м	III	803,51	238,10	389,22	34,61	176,19	24,75
		Ia	965,29	333,38	417,85	48,44	214,06	
		Iб	878,86	273,74	400,91	39,79	204,21	
		Iв	894,21	285,62	404,87	41,53	203,72	
		Iг	908,10	285,62	418,76	41,53	203,72	
		Iд	827,15	238,10	399,91	34,61	189,14	
		IIa	811,62	238,10	389,22	34,61	184,30	
		IIб	851,76	238,10	386,12	34,61	227,54	
		IIIa	800,40	238,10	389,22	34,61	173,08	
		IVa	806,25	238,10	391,00	34,61	177,15	
		IVб	848,63	273,74	397,74	39,79	177,15	
		V	803,37	238,10	392,19	34,61	173,08	
		VIa	804,34	238,10	396,55	34,61	169,69	
		VIб	802,14	238,10	386,65	34,61	177,39	
		VIв	809,28	238,10	390,00	34,61	181,18	
		VIг	804,71	238,10	389,22	34,61	177,39	
		VIд	809,28	238,10	390,00	34,61	181,18	
		VIе	804,71	238,10	389,22	34,61	177,39	
		VIIa	806,78	238,10	386,12	34,61	182,56	
		VIIб	807,31	238,10	386,65	34,61	182,56	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	
09-01-001-13	70 м	III	1044,96	218,95	620,26	54,75	205,75	22,76
		Ia	1225,95	306,58	665,85	76,64	253,52	
		Iб	1131,46	251,73	638,94	62,97	240,79	
		Iв	1148,89	262,65	644,98	65,68	241,26	
		Iг	1170,59	262,65	666,68	65,68	241,26	
		Iд	1077,24	218,95	636,67	54,75	221,62	
		IIa	1054,57	218,95	620,26	54,75	215,36	
		IIб	1104,88	218,95	615,30	54,75	270,63	
		IIIa	1042,91	218,95	620,26	54,75	203,70	
		IVa	1048,26	218,95	622,79	54,75	206,52	
		IVб	1091,99	251,73	633,74	62,97	206,52	
		V	1047,55	218,95	624,90	54,75	203,70	
		VIa	1049,35	218,95	631,56	54,75	198,84	
		VIб	1043,89	218,95	616,12	54,75	208,82	
		VIв	1052,92	218,95	621,24	54,75	212,73	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIг	1048,03	218,95	620,26	54,75	208,82	
		VIд	1052,92	218,95	621,24	54,75	212,73	
		VIе	1048,03	218,95	620,26	54,75	208,82	
		VIIa	1048,31	218,95	615,30	54,75	214,06	
		VIIб	1049,13	218,95	616,12	54,75	214,06 (1)	
09-01-001-14	120 м	III	1798,36	258,87	1220,71	56,17	318,78	26,91
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	2037,57	362,48	1261,94	78,63	413,15	
		Iб	1920,80	297,62	1236,91	64,63	386,27	
		Iв	1949,40	310,54	1244,66	67,40	394,20	
		Iг	1959,53	310,54	1254,79	67,40	394,20	
		Iд	1836,17	258,87	1230,34	56,17	346,96	
		IIa	1813,64	258,87	1220,71	56,17	334,06	
		IIб	1914,49	258,87	1210,93	56,17	444,69	
		IIIa	1804,93	258,87	1220,71	56,17	325,35	
		IVa	1799,23	258,87	1222,57	56,17	317,79	
		IVб	1849,83	297,62	1234,42	64,63	317,79	
		V	1807,55	258,87	1223,33	56,17	325,35	
		VIa	1794,20	258,87	1220,07	56,17	315,26	
		VIб	1807,08	258,87	1211,41	56,17	336,80	
		VIв	1821,27	258,87	1221,68	56,17	340,72	
		VIг	1816,38	258,87	1220,71	56,17	336,80	
		VIд	1821,27	258,87	1221,68	56,17	340,72	
		VIе	1816,38	258,87	1220,71	56,17	336,80	
		VIIa	1811,31	258,87	1210,93	56,17	341,51	
		VIIб	1811,79	258,87	1211,41	56,17	341,51 (1)	
При применении высокопрочных болтов в узлах монтажных соединений исключаются затраты на электродуговую сварку из расценок								
09-01-001-15	09-01-001-01, 09-01-001-02, 09-01-001-03	III	32,47	14,67	5,11	-	12,69	1,26
		Ia	39,04	20,54	5,12	-	13,38	
		Iб	35,32	16,87	5,11	-	13,34	
		Iв	35,47	17,60	5,12	-	12,75	
		Iг	35,47	17,60	5,12	-	12,75	
		Iд	33,17	14,67	5,12	-	13,38	
		IIa	33,10	14,67	5,11	-	13,32	
		IIб	34,50	14,67	5,10	-	14,73	
		IIIa	31,26	14,67	5,11	-	11,48	
		IVa	32,71	14,67	5,12	-	12,92	
		IVб	34,91	16,87	5,12	-	12,92	
		V	31,26	14,67	5,11	-	11,48	
		VIa	30,64	14,67	5,10	-	10,87	
		VIб	30,81	14,67	5,10	-	11,04	
		VIв	31,31	14,67	5,12	-	11,52	
		VIг	30,82	14,67	5,11	-	11,04	
		VIд	31,31	14,67	5,12	-	11,52	
		VIе	30,82	14,67	5,11	-	11,04	
		VIIa	31,57	14,67	5,10	-	11,80	
		VIIб	31,57	14,67	5,10	-	11,80	
09-01-001-16	09-01-001-08, 09-01-001-09, 09-01-001-10, 09-01-001-11, 09-01-001-12, 09-01-001-13, 09-01-001-14	III	53,79	25,47	9,55	-	18,77	2,26
		Ia	65,00	35,66	9,55	-	19,79	
		Iб	58,58	29,29	9,55	-	19,74	
		Iв	58,99	30,56	9,56	-	18,87	
		Iг	58,98	30,56	9,55	-	18,87	
		Iд	54,81	25,47	9,55	-	19,79	
		IIa	54,73	25,47	9,55	-	19,71	
		IIб	56,79	25,47	9,53	-	21,79	
		IIIa	52,00	25,47	9,55	-	16,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVa	54,13	25,47	9,55	-	19,11	
		IVб	57,95	29,29	9,55	-	19,11	
		V	52,00	25,47	9,55	-	16,98	
		VIa	51,08	25,47	9,53	-	16,08	
		VIб	51,34	25,47	9,53	-	16,34	
		VIв	52,06	25,47	9,55	-	17,04	
		VIг	51,36	25,47	9,55	-	16,34	
		VIд	52,06	25,47	9,55	-	17,04	
		VIе	51,36	25,47	9,55	-	16,34	
		VIIa	52,46	25,47	9,53	-	17,46	
		VIIб	52,46	25,47	9,53	-	17,46	

Подраздел 1.2 КАРКАСЫ И ЗДАНИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Таблица 09-01-005. Монтаж каркасов зданий

Измеритель: 1 т конструкций

Монтаж каркасов зданий

09-01-005-01	главных корпусов мусоросжигательных заводов	III	1324,06	251,08	875,09	66,44	197,89	25,31
		Ia	1533,44	351,56	924,52	93,01	257,36	
		Iб	1429,16	288,79	894,84	76,43	245,53	
		Iв	1452,58	301,19	902,79	79,72	248,60	
		Iг	1477,09	301,19	927,30	79,72	248,60	
		Iд	1362,81	251,08	895,16	66,44	216,57	
		IIa	1333,39	251,08	875,09	66,44	207,22	
		IIб	1402,47	251,08	870,39	66,44	281,00	
		IIIa	1331,59	251,08	875,09	66,44	205,42	
		IVa	1332,60	251,08	879,31	66,44	202,21	
		IVб	1381,34	288,79	890,34	76,43	202,21	
		V	1336,87	251,08	880,37	66,44	205,42	
		VIa	1353,16	251,08	888,95	66,44	213,13	
		VIб	1337,48	251,08	871,37	66,44	215,03	
		VIв	1344,03	251,08	877,59	66,44	215,36	
		VIг	1341,20	251,08	875,09	66,44	215,03	
		VIд	1344,03	251,08	877,59	66,44	215,36	
		VIе	1341,20	251,08	875,09	66,44	215,03	
		VIIa	1336,07	251,08	870,39	66,44	214,60	
		VIIб	1337,05	251,08	871,37	66,44	214,60	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)						(II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
09-01-005-02	арочных пролетом до 48 м	III	1190,83	225,75	679,79	44,29	285,29	21,50
		Ia	1405,16	316,05	716,03	62,00	373,08	
		Iб	1308,73	259,72	694,26	50,94	354,75	
		Iв	1331,78	270,90	700,60	53,13	360,28	
		Iг	1350,34	270,90	719,16	53,13	360,28	
		Iд	1222,04	225,75	695,41	44,29	300,88	
		IIa	1194,74	225,75	679,79	44,29	289,20	
		IIб	1300,62	225,75	675,32	44,29	399,55	
		IIIa	1198,99	225,75	679,79	44,29	293,45	
		IVa	1190,34	225,75	683,21	44,29	281,38	
		IVб	1232,04	259,72	690,94	50,94	281,38	
		V	1203,08	225,75	683,88	44,29	293,45	
		VIa	1222,28	225,75	689,70	44,29	306,83	
		VIб	1207,46	225,75	676,16	44,29	305,55	
		VIв	1214,08	225,75	681,87	44,29	306,46	
		VIг	1211,09	225,75	679,79	44,29	305,55	
		VIд	1214,08	225,75	681,87	44,29	306,46	
		VIе	1211,09	225,75	679,79	44,29	305,55	
		VIIa	1211,79	225,75	675,32	44,29	310,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	ВІІБ	1212,63	225,75	676,16	44,29	310,72 (ІІ)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(І)	
09-01-005-03	рамных коробчатого сечения	ІІІ	1290,62	246,61	521,34	48,47	522,67	24,86
		Ia	1517,76	345,31	560,19	67,85	612,26	
		Iб	1406,37	283,65	537,00	55,75	585,72	
		Iв	1430,27	295,83	542,91	58,16	591,53	
		Iг	1449,47	295,83	562,11	58,16	591,53	
		Iд	1340,76	246,61	536,70	48,47	557,45	
		IIa	1319,25	246,61	521,34	48,47	551,30	
		IIб	1415,93	246,61	517,31	48,47	652,01	
		IIIa	1311,52	246,61	521,34	48,47	543,57	
		IVa	1305,37	246,61	524,39	48,47	534,37	
		IVб	1351,24	283,65	533,22	55,75	534,37	
		V	1316,59	246,61	525,45	48,47	544,53	
		VIa	1323,45	246,61	531,84	48,47	545,00	
		VIб	1318,93	246,61	518,16	48,47	554,16	
		VIв	1324,10	246,61	523,03	48,47	554,46	
		VIг	1319,24	246,61	521,34	48,47	551,29	
		VIд	1324,10	246,61	523,03	48,47	554,46	
		VIe	1322,11	246,61	521,34	48,47	554,16	
		VIIa	1325,73	246,61	517,31	48,47	561,81	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	1326,58	246,61	518,16	48,47	561,81 (І)	
09-01-005-04	Колонны со связями	ІІІ	601,16	195,30	298,02	25,38	107,84	18,87
		Ia	729,66	273,43	320,24	35,53	135,99	
		Iб	660,74	224,55	307,12	29,20	129,07	
		Iв	673,68	234,37	310,12	30,46	129,19	
		Iг	684,50	234,37	320,94	30,46	129,19	
		Iд	617,99	195,30	306,26	25,38	116,43	
		IIa	605,90	195,30	298,02	25,38	112,58	
		IIб	633,33	195,30	295,38	25,38	142,65	
		IIIa	601,88	195,30	298,02	25,38	108,56	
		IVa	603,45	195,30	299,31	25,38	108,84	
		IVб	637,96	224,55	304,57	29,20	108,84	
		V	604,19	195,30	300,33	25,38	108,56	
		VIa	608,63	195,30	303,56	25,38	109,77	
		VIб	604,55	195,30	295,85	25,38	113,40	
		VIв	608,62	195,30	298,55	25,38	114,77	
		VIг	606,72	195,30	298,02	25,38	113,40	
		VIд	608,62	195,30	298,55	25,38	114,77	
		VIe	606,72	195,30	298,02	25,38	113,40	
		VIIa	605,47	195,30	295,38	25,38	114,79	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	605,94	195,30	295,85	25,38	114,79 (І)	

Таблица 09-01-006. Монтаж зданий и цехов

Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж зданий								
09-01-006-01	машинного, котельного и бункерно-деаэрационного отделений ГРЭС мощностью 500 мВт	ІІІ	1946,38	291,06	1384,68	70,50	270,64	27,72
		Ia	2195,06	407,48	1436,76	98,70	350,82	
		Iб	2068,67	334,86	1403,71	81,05	330,10	
		Iв	2105,25	349,27	1419,93	84,60	336,05	
		Iг	2111,44	349,27	1426,12	84,60	336,05	
		Iд	1975,97	291,06	1397,84	70,50	287,07	
		IIa	1952,48	291,06	1384,68	70,50	276,74	
		IIб	2022,81	291,06	1362,79	70,50	368,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1809*) (201-9002)	Болты высокопрочные, (m) Конструкции стальные, (m)	IIIa	1951,88	291,06	1384,68	70,50	276,14	(II) (I)
		IVa	1946,41	291,06	1389,83	70,50	265,52	
		IVб	2004,81	334,86	1404,43	81,05	265,52	
		V	1954,54	291,06	1387,34	70,50	276,14	
		VIa	1942,02	291,06	1372,29	70,50	278,67	
		VIб	1942,16	291,06	1363,39	70,50	287,71	
		VIв	1970,53	291,06	1388,95	70,50	290,52	
		VIг	1963,45	291,06	1384,68	70,50	287,71	
		VIд	1970,53	291,06	1388,95	70,50	290,52	
		VIе	1963,45	291,06	1384,68	70,50	287,71	
		VIIa	1946,52	291,06	1362,79	70,50	292,67	
		VIIб	1947,12	291,06	1363,39	70,50	292,67	
09-01-006-02 (101-1809*) (201-9002)	машинного и деаэрационного отделений и помещений электроустройств АЭС Болты высокопрочные, (m) Конструкции стальные, (m)	III	2326,56	277,00	1764,97	77,02	284,59	27,13
		Ia	2592,51	387,69	1839,55	107,84	365,27	
		Iб	2456,19	318,51	1793,14	88,60	344,54	
		Iв	2497,52	332,34	1815,01	92,46	350,17	
		Iг	2508,19	332,34	1825,68	92,46	350,17	
		Iд	2369,27	277,00	1783,46	77,02	308,81	
		IIa	2339,11	277,00	1764,97	77,02	297,14	
		IIб	2396,27	277,00	1729,75	77,02	389,52	
		IIIa	2332,63	277,00	1764,97	77,02	290,66	
		IVa	2334,66	277,00	1770,59	77,02	287,07	
		IVб	2397,22	318,51	1791,64	88,60	287,07	
		V	2336,91	277,00	1769,25	77,02	290,66	
		VIa	2313,59	277,00	1744,98	77,02	291,61	
		VIб	2311,38	277,00	1730,69	77,02	303,69	
		VIв	2352,86	277,00	1769,17	77,02	306,69	
		VIг	2345,66	277,00	1764,97	77,02	303,69	
		VIд	2352,86	277,00	1769,17	77,02	306,69	
		VIе	2345,66	277,00	1764,97	77,02	303,69	
		VIIa	2313,50	277,00	1729,75	77,02	306,75	
		VIIб	2314,44	277,00	1730,69	77,02	306,75	
							(II)	
							(I)	
09-01-006-03	машинного, котельного и бункерно-деаэрационного отделений ТЭЦ	III	1755,68	307,93	1200,58	64,73	247,17	30,16
		Ia	2001,23	430,99	1247,38	90,64	322,86	
		Iб	1877,13	354,08	1218,36	74,47	304,69	
		Iв	1906,70	369,46	1229,62	77,71	307,62	
		Iг	1913,54	369,46	1236,46	77,71	307,62	
		Iд	1788,94	307,93	1210,23	64,73	270,78	
		IIa	1767,83	307,93	1200,58	64,73	259,32	
		IIб	1839,27	307,93	1185,12	64,73	346,22	
		IIIa	1764,32	307,93	1200,58	64,73	255,81	
		IVa	1763,19	307,93	1203,22	64,73	252,04	
		IVб	1823,27	354,08	1217,15	74,47	252,04	
		V	1766,66	307,93	1202,92	64,73	255,81	
		VIa	1762,35	307,93	1193,33	64,73	261,09	
		VIб	1759,56	307,93	1185,56	64,73	266,07	
		VIв	1779,49	307,93	1202,46	64,73	269,10	
		VIг	1774,58	307,93	1200,58	64,73	266,07	
		VIд	1779,49	307,93	1202,46	64,73	269,10	
		VIе	1774,58	307,93	1200,58	64,73	266,07	
		VIIa	1760,64	307,93	1185,12	64,73	267,59	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1809*) (201-9002)	Болты высокопрочные, (m) Конструкции стальные, (m)	VIIб	1761,08	307,93	1185,56	64,73	267,59 (II) (I)	
09-01-006-04	горно-обогатительных комбинатов	III	1395,70	235,30	1006,90	51,36	153,50	23,39
		Ia	1575,51	329,33	1047,23	71,88	198,95	
		Iб	1482,73	270,62	1022,09	59,08	190,02	
		Iв	1507,11	282,32	1033,31	61,62	191,48	
		Iг	1522,90	282,32	1049,10	61,62	191,48	
		Iд	1427,42	235,30	1024,44	51,36	167,68	
		IIa	1402,77	235,30	1006,90	51,36	160,57	
		IIб	1446,05	235,30	995,27	51,36	215,48	
		IIIa	1400,97	235,30	1006,90	51,36	158,77	
		IVa	1404,64	235,30	1012,38	51,36	156,96	
		IVб	1448,52	270,62	1020,94	59,08	156,96	
		V	1404,99	235,30	1010,92	51,36	158,77	
		VIa	1410,21	235,30	1009,49	51,36	165,42	
		VIб	1397,74	235,30	996,12	51,36	166,32	
		VIв	1412,88	235,30	1011,07	51,36	166,51	
		VIг	1408,52	235,30	1006,90	51,36	166,32	
		VIд	1412,88	235,30	1011,07	51,36	166,51	
		VIe	1408,52	235,30	1006,90	51,36	166,32	
		VIIa	1396,33	235,30	995,27	51,36	165,76	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (m)	VIIб	1397,18	235,30	996,12	51,36	165,76 (II)	
(101-1809*)	Болты высокопрочные, (m)						(II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	
Монтаж цехов								
09-01-006-05	кислородно- конвертерных с конвертерами до 400 т	III	2257,28	256,79	1865,45	50,14	135,04	26,31
		Ia	2443,47	359,39	1909,25	70,20	174,83	
		Iб	2339,98	295,20	1877,84	57,68	166,94	
		Iв	2385,13	308,09	1909,24	60,17	167,80	
		Iг	2381,98	308,09	1906,09	60,17	167,80	
		Iд	2291,10	256,79	1886,93	50,14	147,38	
		IIa	2263,43	256,79	1865,45	50,14	141,19	
		IIб	2267,99	256,79	1822,92	50,14	188,28	
		IIIa	2261,63	256,79	1865,45	50,14	139,39	
		IVa	2274,41	256,79	1879,58	50,14	138,04	
		IVб	2321,20	295,20	1887,96	57,68	138,04	
		V	2264,08	256,79	1867,90	50,14	139,39	
		VIa	2233,98	256,79	1831,87	50,14	145,32	
		VIб	2226,59	256,79	1823,74	50,14	146,06	
		VIв	2281,79	256,79	1878,80	50,14	146,20	
		VIг	2268,30	256,79	1865,45	50,14	146,06	
		VIд	2281,79	256,79	1878,80	50,14	146,20	
		VIe	2268,30	256,79	1865,45	50,14	146,06	
		VIIa	2225,17	256,79	1822,92	50,14	145,46	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (m)	VIIб	2225,99	256,79	1823,74	50,14	145,46 (II)	
(101-1809*)	Болты высокопрочные, (m)						(II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	
09-01-006-06	сталеплавильных	III	1178,27	205,43	857,90	30,54	114,94	20,42
		Ia	1317,39	287,51	883,23	42,75	146,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1714)	<i>Болты с гайками и шайбами строительные, (т)</i>	Иб	1244,29	236,26	866,21	35,12	141,82	(II)
		Ив	1266,73	246,47	878,91	36,63	141,35	
		Иг	1269,58	246,47	881,76	36,63	141,35	
		Ид	1199,46	205,43	868,76	30,54	125,27	
		IIa	1183,41	205,43	857,90	30,54	120,08	
		IIб	1205,19	205,43	841,38	30,54	158,38	
		IIIa	1181,62	205,43	857,90	30,54	118,29	
		IVa	1187,69	205,43	863,45	30,54	118,81	
		IVб	1223,95	236,26	868,88	35,12	118,81	
		V	1183,38	205,43	859,66	30,54	118,29	
		VIa	1179,84	205,43	847,70	30,54	126,71	
		VIб	1171,42	205,43	841,83	30,54	124,16	
		VIв	1192,41	205,43	862,89	30,54	124,09	
		VIг	1187,49	205,43	857,90	30,54	124,16	
		VIд	1192,41	205,43	862,89	30,54	124,09	
		VIe	1187,49	205,43	857,90	30,54	124,16	
		VIIa	1170,16	205,43	841,38	30,54	123,35	
		VIIб	1170,61	205,43	841,83	30,54	123,35	
(101-1809*)	<i>Болты высокопрочные, (т)</i>							(II)
(201-9002)	<i>Конструкции стальные, (т)</i>							(I)

Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 БУНКЕРЫ, СИЛОСЫ, ДЕКОМПОЗЕРЫ, СГУСТИТЕЛИ

Таблица 09-02-001. Монтаж бункеров и силосов

Измеритель: 1 т конструкций

Монтаж бункеров из тонколистовой стали массой до

09-02-001-01	0,1 т	III	1788,54	993,64	515,16	23,09	279,74	108,24
(201-9002)	<i>Конструкции стальные, (т)</i>	Ia	2252,09	1390,88	557,14	32,32	304,07	
		Иб	1977,67	1143,01	533,88	26,56	300,78	
		Ив	2015,60	1192,80	535,22	27,70	287,58	
		Иг	2033,43	1192,80	553,05	27,70	287,58	
		Ид	1813,34	993,64	523,96	23,09	295,74	
		IIa	1801,96	993,64	515,16	23,09	293,16	
		IIб	1827,91	993,64	506,82	23,09	327,45	
		IIIa	1765,66	993,64	515,16	23,09	256,86	
		IVa	1790,84	993,64	512,44	23,09	284,76	
		IVб	1952,66	1143,01	524,89	26,56	284,76	
		V	1769,46	993,64	518,96	23,09	256,86	
		VIa	1761,60	993,64	520,16	23,09	247,80	
		VIб	1752,08	993,64	507,41	23,09	251,03	
		VIв	1764,61	993,64	511,21	23,09	259,76	
		VIг	1759,83	993,64	515,16	23,09	251,03	
		VIд	1764,61	993,64	511,21	23,09	259,76	
		VIe	1759,83	993,64	515,16	23,09	251,03	
		VIIa	1764,82	993,64	506,82	23,09	264,36	
		VIIб	1765,41	993,64	507,41	23,09	264,36	
09-02-001-02	0,25 т	III	1101,70	599,36	346,38	17,55	155,96	65,29
		Ia	1387,80	838,98	375,25	24,57	173,57	
		Иб	1219,21	689,46	359,14	20,19	170,61	
		Ив	1242,99	719,50	360,33	21,06	163,16	
		Иг	1255,12	719,50	372,46	21,06	163,16	
		Ид	1117,23	599,36	352,62	17,55	165,25	
		IIa	1108,93	599,36	346,38	17,55	163,19	
		IIб	1123,85	599,36	340,75	17,55	183,74	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IIIa	1090,63	599,36	346,38	17,55	144,89	
		IVa	1102,89	599,36	344,77	17,55	158,76	
		IVб	1201,49	689,46	353,27	20,19	158,76	
		V	1093,21	599,36	348,96	17,55	144,89	
		VIa	1090,97	599,36	349,85	17,55	141,76	
		VIб	1083,82	599,36	341,15	17,55	143,31	
		VIв	1090,70	599,36	343,93	17,55	147,41	
		VIг	1089,05	599,36	346,38	17,55	143,31	
		VIд	1090,70	599,36	343,93	17,55	147,41	
		VIе	1089,05	599,36	346,38	17,55	143,31	
		VIIa	1089,33	599,36	340,75	17,55	149,22	
		VIIб	1089,73	599,36	341,15	17,55	149,22	
							(I)	
09-02-001-03	Монтаж бункеров из тонколистовой стали массой свыше 0,25 т	III	912,30	539,33	278,90	16,07	94,07	58,75
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1167,08	754,94	303,81	22,49	108,33	
		Iб	1015,80	620,40	289,88	18,48	105,52	
		Iв	1039,32	647,43	290,94	19,28	100,95	
		Iг	1049,39	647,43	301,01	19,28	100,95	
		Iд	923,36	539,33	284,03	16,07	100,00	
		IIa	916,44	539,33	278,90	16,07	98,21	
		IIб	925,29	539,33	274,07	16,07	111,89	
		IIIa	907,13	539,33	278,90	16,07	88,90	
		IVa	912,60	539,33	277,52	16,07	95,75	
		IVб	1001,10	620,40	284,95	18,48	95,75	
		V	909,27	539,33	281,04	16,07	88,90	
		VIa	909,69	539,33	281,62	16,07	88,74	
		VIб	903,19	539,33	274,41	16,07	89,45	
		VIв	907,38	539,33	276,81	16,07	91,24	
		VIг	907,68	539,33	278,90	16,07	89,45	
		VIд	907,38	539,33	276,81	16,07	91,24	
		VIе	907,68	539,33	278,90	16,07	89,45	
		VIIa	905,04	539,33	274,07	16,07	91,64	
		VIIб	905,38	539,33	274,41	16,07	91,64	
							(I)	
09-02-001-04	Монтаж бункеров и силосов стационарных	III	2051,87	338,32	1547,34	125,77	166,21	33,63
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	2295,71	473,51	1633,83	176,12	188,37	
		Iб	2154,83	389,10	1581,77	144,67	183,96	
		Iв	2178,93	405,91	1595,39	150,94	177,63	
		Iг	2220,12	405,91	1636,58	150,94	177,63	
		Iд	2095,86	338,32	1580,99	125,77	176,55	
		IIa	2059,58	338,32	1547,34	125,77	173,92	
		IIб	2079,14	338,32	1540,64	125,77	200,18	
		IIIa	2041,78	338,32	1547,34	125,77	156,12	
		IVa	2061,43	338,32	1554,60	125,77	168,51	
		IVб	2132,05	389,10	1574,44	144,67	168,51	
		V	2050,57	338,32	1556,13	125,77	156,12	
		VIa	2062,39	338,32	1571,47	125,77	152,60	
		VIб	2036,09	338,32	1542,19	125,77	155,58	
		VIв	2050,10	338,32	1551,71	125,77	160,07	
		VIг	2041,24	338,32	1547,34	125,77	155,58	
		VIд	2050,10	338,32	1551,71	125,77	160,07	
		VIе	2041,24	338,32	1547,34	125,77	155,58	
		VIIa	2041,00	338,32	1540,64	125,77	162,04	
		VIIб	2042,55	338,32	1542,19	125,77	162,04	
							(I)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 09-02-002. Защита листовой сталью бункеров								
Измеритель: 1 т конструкций								
Защита листовой сталью сменной на болтах бункеров								
09-02-002-01	металлических	III	988,14	442,48	170,44	14,99	375,22	47,63
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	1214,35	619,67	184,57	20,98	410,11	
		Iб	1086,93	508,69	176,40	17,24	401,84	
		Iв	1114,13	531,07	177,73	17,98	405,33	
		Iг	1121,08	531,07	184,68	17,98	405,33	
		Id	1011,63	442,48	175,13	14,99	394,02	
		IIa	1005,36	442,48	170,44	14,99	392,44	
		IIб	1056,12	442,48	168,98	14,99	444,66	
		IIIa	966,16	442,48	170,44	14,99	353,24	
		IVa	990,98	442,48	170,78	14,99	377,72	
		IVб	1060,74	508,69	174,33	17,24	377,72	
		V	967,61	442,48	171,89	14,99	353,24	
		VIa	962,09	442,48	174,04	14,99	345,57	
		VIб	975,29	442,48	169,21	14,99	363,60	
		VIв	997,66	442,48	170,30	14,99	384,88	
		VIг	976,52	442,48	170,44	14,99	363,60	
		VIд	997,66	442,48	170,30	14,99	384,88	
		VIе	976,52	442,48	170,44	14,99	363,60	
		VIIa	1008,49	442,48	168,98	14,99	397,03	
		VIIб	1008,72	442,48	169,21	14,99	397,03	
09-02-002-02	железобетонных	III	429,94	78,97	228,87	22,95	122,10	8,50
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	497,20	110,59	247,73	32,13	138,88	
		Iб	462,35	90,78	236,67	26,40	134,90	
		Iв	467,78	94,78	238,91	27,54	134,09	
		Iг	477,87	94,78	249,00	27,54	134,09	
		Id	444,57	78,97	236,30	22,95	129,30	
		IIa	435,56	78,97	228,87	22,95	127,72	
		IIб	452,44	78,97	227,55	22,95	145,92	
		IIIa	424,46	78,97	228,87	22,95	116,62	
		IVa	432,52	78,97	230,01	22,95	123,54	
		IVб	448,62	90,78	234,30	26,40	123,54	
		V	426,56	78,97	230,97	22,95	116,62	
		VIa	430,10	78,97	234,88	22,95	116,25	
		VIб	427,74	78,97	227,89	22,95	120,88	
		VIв	434,22	78,97	229,31	22,95	125,94	
		VIг	428,72	78,97	228,87	22,95	120,88	
		VIд	434,22	78,97	229,31	22,95	125,94	
		VIе	428,72	78,97	228,87	22,95	120,88	
		VIIa	434,68	78,97	227,55	22,95	128,16	
		VIIб	435,02	78,97	227,89	22,95	128,16	
09-02-002-03	Защита листовой сталью на сварке бункеров металлических	III	646,39	222,08	270,10	12,69	154,21	21,15
		Ia	766,58	310,91	284,35	17,77	171,32	
		Iб	700,01	255,49	276,10	14,60	168,42	
		Iв	705,31	266,49	277,86	15,23	160,96	
		Iг	714,61	266,49	287,16	15,23	160,96	
		Id	662,93	222,08	277,02	12,69	163,83	
		IIa	653,95	222,08	270,10	12,69	161,77	
		IIб	672,28	222,08	268,59	12,69	181,61	
		IIIa	635,39	222,08	270,10	12,69	143,21	
		IVa	650,47	222,08	271,05	12,69	157,34	
		IVб	686,63	255,49	273,80	14,60	157,34	
		V	637,38	222,08	272,09	12,69	143,21	
		VIa	637,33	222,08	275,50	12,69	139,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIб	632,59	222,08	268,90	12,69	141,61	(I)
		VIв	638,20	222,08	270,42	12,69	145,70	
		VIг	633,79	222,08	270,10	12,69	141,61	
		VIд	638,20	222,08	270,42	12,69	145,70	
		VIе	633,79	222,08	270,10	12,69	141,61	
		VIIa	637,96	222,08	268,59	12,69	147,29	
		VIIб	638,27	222,08	268,90	12,69	147,29	

Таблица 09-02-003. Монтаж корпусов и опорных конструкций декомпозеров и сгустителейИзмеритель: **1 т конструкций**

Монтаж								
09-02-003-01	корпусов и опорных конструкций декомпозеров	III	2250,53	419,19	1177,10	73,01	654,24	38,85
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	2644,04	587,02	1238,39	102,22	818,63	(I)
		Iб	2457,84	482,13	1202,18	84,01	773,53	
		Iв	2495,42	503,11	1210,97	87,64	781,34	
		Iг	2530,92	503,11	1246,47	87,64	781,34	
		Iд	2330,71	419,19	1204,81	73,01	706,71	
		IIa	2281,03	419,19	1177,10	73,01	684,74	
		IIб	2479,18	419,19	1172,01	73,01	887,98	
		IIIa	2249,23	419,19	1177,10	73,01	652,94	
		IVa	2254,41	419,19	1182,15	73,01	653,07	
		IVб	2329,96	482,13	1194,76	84,01	653,07	
		V	2256,80	419,19	1184,67	73,01	652,94	
		VIa	2245,88	419,19	1198,31	73,01	628,38	
		VIб	2257,66	419,19	1173,19	73,01	665,28	
		VIв	2275,11	419,19	1179,70	73,01	676,22	
		VIг	2261,57	419,19	1177,10	73,01	665,28	
		VIд	2275,11	419,19	1179,70	73,01	676,22	
		VIе	2261,57	419,19	1177,10	73,01	665,28	
		VIIa	2272,56	419,19	1172,01	73,01	681,36	
		VIIб	2273,74	419,19	1173,19	73,01	681,36	
09-02-003-02	сгустителей	III	1798,11	349,92	1307,75	61,62	140,44	32,43
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	2004,36	490,02	1347,45	86,25	166,89	(I)
		Iб	1886,09	402,46	1322,67	70,84	160,96	
		Iв	1909,74	419,97	1332,67	73,93	157,10	
		Iг	1921,17	419,97	1344,10	73,93	157,10	
		Iд	1819,26	349,92	1320,95	61,62	148,39	
		IIa	1802,93	349,92	1307,75	61,62	145,26	
		IIб	1823,18	349,92	1298,10	61,62	175,16	
		IIIa	1792,63	349,92	1307,75	61,62	134,96	
		IVa	1802,21	349,92	1311,87	61,62	140,42	
		IVб	1864,70	402,46	1321,82	70,84	140,42	
		V	1795,67	349,92	1310,79	61,62	134,96	
		VIa	1792,72	349,92	1308,62	61,62	134,18	
		VIб	1784,85	349,92	1298,56	61,62	136,37	
		VIв	1800,03	349,92	1310,89	61,62	139,22	
		VIг	1794,04	349,92	1307,75	61,62	136,37	
		VIд	1800,03	349,92	1310,89	61,62	139,22	
		VIе	1794,04	349,92	1307,75	61,62	136,37	
		VIIa	1788,96	349,92	1298,10	61,62	140,94	
		VIIб	1789,42	349,92	1298,56	61,62	140,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подраздел 2.2 РЕЗЕРВУАРЫ, ГАЗГОЛЬДЕРЫ								
Таблица 09-02-009. Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов								
Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона вместимостью до								
09-02-009-01	1000 м3	III	1578,30	233,89	839,37	82,95	505,04	21,09
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	1885,83	327,53	904,87	116,14	653,43	
		Iб	1749,82	268,90	866,03	95,37	614,89	
		Iв	1795,90	280,71	875,42	99,51	639,77	
		Iг	1831,83	280,71	911,35	99,51	639,77	
		Id	1656,65	233,89	867,44	82,95	555,32	
		IIa	1610,75	233,89	839,37	82,95	537,49	
		IIб	1755,81	233,89	833,63	82,95	688,29	
		IIIa	1599,67	233,89	839,37	82,95	526,41	
		IVa	1588,22	233,89	844,65	82,95	509,68	
		IVб	1637,29	268,90	858,71	95,37	509,68	
		V	1607,25	233,89	846,95	82,95	526,41	
		VIa	1648,25	233,89	860,31	82,95	554,05	
		VIб	1612,72	233,89	835,02	82,95	543,81	
		VIв	1648,79	233,89	842,15	82,95	572,75	
		VIг	1617,07	233,89	839,37	82,95	543,81	
		VIд	1648,79	233,89	842,15	82,95	572,75	
		VIe	1617,07	233,89	839,37	82,95	543,81	
		VIIa	1621,59	233,89	833,63	82,95	554,07	
		VIIб	1622,98	233,89	835,02	82,95	554,07 (I)	
09-02-009-02	5000 м3	III	1297,49	189,53	712,62	59,07	395,34	17,09
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	1529,48	265,41	759,83	82,70	504,24	
		Iб	1428,31	217,90	731,60	67,93	478,81	
		Iв	1467,07	227,47	739,29	70,89	500,31	
		Iг	1491,35	227,47	763,57	70,89	500,31	
		Id	1358,15	189,53	732,48	59,07	436,14	
		IIa	1326,04	189,53	712,62	59,07	423,89	
		IIб	1422,71	189,53	707,04	59,07	526,14	
		IIIa	1315,48	189,53	712,62	59,07	413,33	
		IVa	1307,10	189,53	716,71	59,07	400,86	
		IVб	1345,73	217,90	726,97	67,93	400,86	
		V	1320,74	189,53	717,88	59,07	413,33	
		VIa	1361,00	189,53	725,63	59,07	445,84	
		VIб	1323,46	189,53	708,12	59,07	425,81	
		VIв	1363,02	189,53	714,97	59,07	458,52	
		VIг	1327,96	189,53	712,62	59,07	425,81	
		VIд	1363,02	189,53	714,97	59,07	458,52	
		VIe	1327,96	189,53	712,62	59,07	425,81	
		VIIa	1335,23	189,53	707,04	59,07	438,66	
		VIIб	1336,31	189,53	708,12	59,07	438,66 (I)	
09-02-009-03	10000 м3	III	1228,95	188,31	642,83	55,13	397,81	16,98
		Ia	1449,26	263,70	685,54	77,20	500,02	
		Iб	1355,69	216,50	660,29	63,41	478,90	
		Iв	1391,19	226,00	666,14	66,17	499,05	
		Iг	1414,28	226,00	689,23	66,17	499,05	
		Id	1287,55	188,31	660,58	55,13	438,66	
		IIa	1258,75	188,31	642,83	55,13	427,61	
		IIб	1346,01	188,31	639,01	55,13	518,69	
		IIIa	1246,04	188,31	642,83	55,13	414,90	
		IVa	1240,69	188,31	645,90	55,13	406,48	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IVб	1278,25	216,50	655,27	63,41	406,48	
		V	1250,93	188,31	647,72	55,13	414,90	
		VIa	1306,60	188,31	656,14	55,13	462,15	
		VIб	1253,58	188,31	639,86	55,13	425,41	
		VIв	1295,54	188,31	644,30	55,13	462,93	
		VIг	1256,55	188,31	642,83	55,13	425,41	
		VIд	1295,54	188,31	644,30	55,13	462,93	
		VIе	1256,55	188,31	642,83	55,13	425,41	
		VIIa	1266,36	188,31	639,01	55,13	439,04	
		VIIб	1267,21	188,31	639,86	55,13	439,04	
							(I)	
09-02-009-04	20000 м3	III	1185,88	163,69	648,29	58,82	373,90	14,76
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1391,80	229,22	692,74	82,34	469,84	
		Iб	1305,34	188,19	666,43	67,65	450,72	
		Iв	1340,36	196,46	672,49	70,60	471,41	
		Iг	1363,99	196,46	696,12	70,60	471,41	
		Iд	1243,22	163,69	666,43	58,82	413,10	
		IIa	1214,72	163,69	648,29	58,82	402,74	
		IIб	1296,08	163,69	644,49	58,82	487,90	
		IIa	1203,25	163,69	648,29	58,82	391,27	
		IVa	1196,99	163,69	651,45	58,82	381,85	
		IVб	1231,37	188,19	661,33	67,65	381,85	
		V	1208,23	163,69	653,27	58,82	391,27	
		VIa	1259,80	163,69	661,96	58,82	434,15	
		VIб	1210,72	163,69	645,34	58,82	401,69	
		VIв	1252,65	163,69	649,82	58,82	439,14	
		VIг	1213,67	163,69	648,29	58,82	401,69	
		VIд	1252,65	163,69	649,82	58,82	439,14	
		VIе	1213,67	163,69	648,29	58,82	401,69	
		VIIa	1224,67	163,69	644,49	58,82	416,49	
		VIIб	1225,52	163,69	645,34	58,82	416,49	
							(I)	
Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов с понтоном (плавающей крышей) вместимостью до								
09-02-009-05	1000 м3	III	1625,78	284,35	855,06	81,54	486,37	25,64
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1948,64	398,19	919,29	114,18	631,16	
		Iб	1801,03	326,91	881,10	93,84	593,02	
		Iв	1846,18	341,27	890,66	97,86	614,25	
		Iг	1881,41	341,27	925,89	97,86	614,25	
		Iд	1701,27	284,35	882,95	81,54	533,97	
		IIa	1655,45	284,35	855,06	81,54	516,04	
		IIб	1798,99	284,35	849,39	81,54	665,25	
		IIa	1645,29	284,35	855,06	81,54	505,88	
		IVa	1635,03	284,35	860,54	81,54	490,14	
		IVб	1691,24	326,91	874,19	93,84	490,14	
		V	1652,75	284,35	862,52	81,54	505,88	
		VIa	1688,44	284,35	875,65	81,54	528,44	
		VIб	1656,97	284,35	850,78	81,54	521,84	
		VIв	1688,81	284,35	858,08	81,54	546,38	
		VIг	1661,25	284,35	855,06	81,54	521,84	
		VIд	1688,81	284,35	858,08	81,54	546,38	
		VIе	1661,25	284,35	855,06	81,54	521,84	
		VIIa	1664,65	284,35	849,39	81,54	530,91	
		VIIб	1666,04	284,35	850,78	81,54	530,91	
							(I)	
09-02-009-06	5000 м3	III	1349,93	226,46	705,93	59,01	417,54	20,42
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1604,48	317,12	753,30	82,61	534,06	
		Iб	1492,28	260,36	725,01	67,87	506,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Iв	1530,79	271,79	732,62	70,81	526,38	
		Iг	1555,66	271,79	757,49	70,81	526,38	
		Iд	1412,80	226,46	726,15	59,01	460,19	
		IIa	1378,86	226,46	705,93	59,01	446,47	
		IIб	1484,01	226,46	700,57	59,01	556,98	
		IIIa	1368,39	226,46	705,93	59,01	436,00	
		IVa	1359,48	226,46	710,05	59,01	422,97	
		IVб	1403,57	260,36	720,24	67,87	422,97	
		V	1373,76	226,46	711,30	59,01	436,00	
		VIa	1413,72	226,46	719,52	59,01	467,74	
		VIб	1375,39	226,46	701,65	59,01	447,28	
		VIв	1415,01	226,46	708,28	59,01	480,27	
		VIг	1379,67	226,46	705,93	59,01	447,28	
		VIд	1415,01	226,46	708,28	59,01	480,27	
		VIe	1379,67	226,46	705,93	59,01	447,28	
		VIIa	1388,41	226,46	700,57	59,01	461,38	
		VIIб	1389,49	226,46	701,65	59,01	461,38	
09-02-009-07	10000 м3	III	1322,42	226,46	683,65	58,04	412,31	20,42
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1565,54	317,12	728,47	81,27	519,95	
		Iб	1459,57	260,36	701,93	66,75	497,28	
		Iв	1496,29	271,79	708,21	69,65	516,29	
		Iг	1520,60	271,79	732,52	69,65	516,29	
		Iд	1383,19	226,46	702,49	58,04	454,24	
		IIa	1352,23	226,46	683,65	58,04	442,12	
		IIб	1445,83	226,46	679,68	58,04	539,69	
		IIIa	1339,75	226,46	683,65	58,04	429,64	
		IVa	1334,31	226,46	687,01	58,04	420,84	
		IVб	1377,96	260,36	696,76	66,75	420,84	
		V	1344,90	226,46	688,80	58,04	429,64	
		VIa	1399,44	226,46	697,73	58,04	475,25	
		VIб	1346,77	226,46	680,57	58,04	439,74	
		VIв	1388,26	226,46	685,33	58,04	476,47	
		VIг	1349,85	226,46	683,65	58,04	439,74	
		VIд	1388,26	226,46	685,33	58,04	476,47	
		VIe	1349,85	226,46	683,65	58,04	439,74	
		VIIa	1359,77	226,46	679,68	58,04	453,63	
		VIIб	1360,66	226,46	680,57	58,04	453,63	
09-02-009-08	20000 м3	III	1176,37	190,75	616,62	55,70	369,00	17,20
		Ia	1390,78	267,12	659,35	77,99	464,31	
		Iб	1298,32	219,30	634,09	64,06	444,93	
		Iв	1332,71	228,93	639,89	66,84	463,89	
		Iг	1355,79	228,93	662,97	66,84	463,89	
		Iд	1232,53	190,75	634,31	55,70	407,47	
		IIa	1204,44	190,75	616,62	55,70	397,07	
		IIб	1284,02	190,75	612,94	55,70	480,33	
		IIIa	1193,11	190,75	616,62	55,70	385,74	
		IVa	1186,76	190,75	619,68	55,70	376,33	
		IVб	1224,71	219,30	629,08	64,06	376,33	
		V	1197,97	190,75	621,48	55,70	385,74	
		VIa	1247,57	190,75	630,00	55,70	426,82	
		VIб	1199,35	190,75	613,77	55,70	394,83	
		VIв	1240,74	190,75	618,08	55,70	431,91	
		VIг	1202,20	190,75	616,62	55,70	394,83	
		VIд	1240,74	190,75	618,08	55,70	431,91	
		VIe	1202,20	190,75	616,62	55,70	394,83	
		VIIa	1213,75	190,75	612,94	55,70	410,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	ВШБ	1214,58	190,75	613,77	55,70	410,06 (I)	
09-02-009-09	50000 м3	Ш	1622,67	191,30	1077,85	92,32	353,52	17,25
		Ia	1851,76	267,89	1145,16	129,26	438,71	
		Iб	1748,39	219,94	1104,42	106,20	424,03	
		Iв	1794,74	229,60	1116,27	110,76	448,87	
		Iг	1827,06	229,60	1148,59	110,76	448,87	
		Iд	1689,44	191,30	1105,43	92,32	392,71	
		IIa	1653,73	191,30	1077,85	92,32	384,58	
		IIб	1713,27	191,30	1070,68	92,32	451,29	
		IIa	1641,85	191,30	1077,85	92,32	372,70	
		IVa	1638,15	191,30	1084,37	92,32	362,48	
		IVб	1681,70	219,94	1099,28	106,20	362,48	
		V	1648,88	191,30	1084,88	92,32	372,70	
		VIa	1707,84	191,30	1095,62	92,32	420,92	
		VIб	1646,12	191,30	1072,23	92,32	382,59	
		VIв	1701,60	191,30	1082,03	92,32	428,27	
		VIг	1651,74	191,30	1077,85	92,32	382,59	
		VIд	1701,60	191,30	1082,03	92,32	428,27	
		VIe	1651,74	191,30	1077,85	92,32	382,59	
		VIIa	1663,28	191,30	1070,68	92,32	401,30	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	ВШБ	1664,83	191,30	1072,23	92,32	401,30 (I)	

Таблица 09-02-010. Монтаж резервуаров сферических

Измеритель: 1 т конструкций

Монтаж резервуаров сферических вместимостью 600 м3 на давление

09-02-010-01	0,8 мПа	Ш	3314,77	428,52	2405,65	125,15	480,60	38,64
		Ia	3717,25	600,08	2510,26	175,27	606,91	
		Iб	3513,84	492,66	2442,94	143,98	578,24	
		Iв	3581,57	514,30	2483,00	150,16	584,27	
		Iг	3617,93	514,30	2519,36	150,16	584,27	
		Iд	3410,79	428,52	2457,95	125,15	524,32	
		IIa	3339,83	428,52	2405,65	125,15	505,66	
		IIб	3421,45	428,52	2360,09	125,15	632,84	
		IIa	3322,39	428,52	2405,65	125,15	488,22	
		IVa	3336,51	428,52	2425,98	125,15	482,01	
		IVб	3420,31	492,66	2445,64	143,98	482,01	
		V	3333,05	428,52	2416,31	125,15	488,22	
		VIa	3355,30	428,52	2397,63	125,15	529,15	
		VIб	3302,30	428,52	2362,18	125,15	511,60	
		VIв	3367,71	428,52	2422,50	125,15	516,69	
		VIг	3345,77	428,52	2405,65	125,15	511,60	
		VIд	3367,71	428,52	2422,50	125,15	516,69	
		VIe	3345,77	428,52	2405,65	125,15	511,60	
		VIIa	3295,41	428,52	2360,09	125,15	506,80	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	ВШБ	3297,50	428,52	2362,18	125,15	506,80 (I)	
09-02-010-02	1,2 мПа	Ш	2742,62	305,53	2099,62	73,69	337,47	27,55
		Ia	3020,81	427,85	2170,64	103,18	422,32	
		Iб	2879,39	351,26	2122,65	84,79	405,48	
		Iв	2933,88	366,69	2162,16	88,47	405,03	
		Iг	2948,88	366,69	2177,16	88,47	405,03	
		Iд	2812,82	305,53	2139,04	73,69	368,25	
		IIa	2760,04	305,53	2099,62	73,69	354,89	
		IIб	2790,34	305,53	2048,09	73,69	436,72	
		IIa	2746,71	305,53	2099,62	73,69	341,56	
		IVa	2762,46	305,53	2118,79	73,69	338,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IVб	2820,06	351,26	2130,66	84,79	338,14	
		V	2753,46	305,53	2106,37	73,69	341,56	
		VIa	2749,57	305,53	2071,85	73,69	372,19	
		VIб	2712,19	305,53	2049,39	73,69	357,27	
		VIв	2783,90	305,53	2116,58	73,69	361,79	
		VIг	2762,42	305,53	2099,62	73,69	357,27	
		VIд	2783,90	305,53	2116,58	73,69	361,79	
		VIе	2762,42	305,53	2099,62	73,69	357,27	
		VIIa	2709,63	305,53	2048,09	73,69	356,01	
		VIIб	2710,93	305,53	2049,39	73,69	356,01 (I)	
Монтаж резервуаров сферических вместимостью 2000 м3 на давление								
09-02-010-03	0,25 мПа	III	2655,06	305,53	1767,30	54,91	582,23	27,55
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	2979,75	427,85	1823,42	76,87	728,48	
		Iб	2817,83	351,26	1784,91	63,13	681,66	
		Iв	2898,16	366,69	1819,29	65,89	712,18	
		Iг	2906,87	366,69	1828,00	65,89	712,18	
		Iд	2732,02	305,53	1798,95	54,91	627,54	
		IIa	2684,77	305,53	1767,30	54,91	611,94	
		IIб	2790,92	305,53	1720,87	54,91	764,52	
		IIIa	2654,76	305,53	1767,30	54,91	581,93	
		IVa	2677,80	305,53	1783,62	54,91	588,65	
		IVб	2732,72	351,26	1792,81	63,13	588,65	
		V	2659,87	305,53	1772,41	54,91	581,93	
		VIa	2699,94	305,53	1738,83	54,91	655,58	
		VIб	2654,15	305,53	1721,85	54,91	626,77	
		VIв	2701,73	305,53	1781,97	54,91	614,23	
		VIг	2699,60	305,53	1767,30	54,91	626,77	
		VIд	2701,73	305,53	1781,97	54,91	614,23	
		VIе	2699,60	305,53	1767,30	54,91	626,77	
		VIIa	2614,61	305,53	1720,87	54,91	588,21	
		VIIб	2615,59	305,53	1721,85	54,91	588,21 (I)	
09-02-010-04	0,6 мПа	III	2535,69	291,89	1634,21	50,63	609,59	26,32
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	2857,23	408,75	1686,28	70,89	762,20	
		Iб	2702,71	335,58	1650,63	58,26	716,50	
		Iв	2774,73	350,32	1682,19	60,76	742,22	
		Iг	2783,16	350,32	1690,62	60,76	742,22	
		Iд	2613,75	291,89	1663,51	50,63	658,35	
		IIa	2566,63	291,89	1634,21	50,63	640,53	
		IIб	2680,42	291,89	1591,57	50,63	796,96	
		IIIa	2536,45	291,89	1634,21	50,63	610,35	
		IVa	2556,14	291,89	1649,18	50,63	615,07	
		IVб	2608,38	335,58	1657,73	58,26	615,07	
		V	2541,23	291,89	1638,99	50,63	610,35	
		VIa	2584,93	291,89	1608,37	50,63	684,67	
		VIб	2537,14	291,89	1592,49	50,63	652,76	
		VIв	2581,67	291,89	1647,63	50,63	642,15	
		VIг	2578,86	291,89	1634,21	50,63	652,76	
		VIд	2581,67	291,89	1647,63	50,63	642,15	
		VIе	2578,86	291,89	1634,21	50,63	652,76	
		VIIa	2502,95	291,89	1591,57	50,63	619,49	
		VIIб	2503,87	291,89	1592,49	50,63	619,49 (I)	
09-02-010-05	Монтаж резервуаров траншейного типа вместимостью до 5000 м3	III	1052,20	309,85	499,51	25,40	242,84	27,94
(201-9002)		Ia	1259,47	433,91	524,06	35,58	301,50	
		Iб	1157,98	356,24	509,54	29,23	292,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ив	1181,74	371,88	513,45	30,49	296,41	(l)
		Иг	1196,88	371,88	528,59	30,49	296,41	
		Ид	1089,81	309,85	511,67	25,40	268,29	
		IIa	1070,61	309,85	499,51	25,40	261,25	
		IIб	1111,53	309,85	496,75	25,40	304,93	
		IIIa	1061,69	309,85	499,51	25,40	252,33	
		IVa	1060,29	309,85	501,83	25,40	248,61	
		IVб	1111,33	356,24	506,48	29,23	248,61	
		V	1064,98	309,85	502,80	25,40	252,33	
		VIa	1099,12	309,85	508,22	25,40	281,05	
		VIб	1060,20	309,85	497,33	25,40	253,02	
		VIв	1092,20	309,85	500,78	25,40	281,57	
		VIг	1062,38	309,85	499,51	25,40	253,02	
		VIд	1092,20	309,85	500,78	25,40	281,57	
		VIе	1062,38	309,85	499,51	25,40	253,02	
		VIIa	1074,97	309,85	496,75	25,40	268,37	
		VIIб	1075,55	309,85	497,33	25,40	268,37	

Таблица 09-02-011. Монтаж изотермических резервуаровИзмеритель: **1 т конструкций****Монтаж изотермических резервуаров цилиндрических вместимостью**

09-02-011-01	20000 м3 двухстенных	III	2620,45	564,66	1488,81	114,08	566,98	48,51
		Ia	3099,78	790,71	1578,48	159,66	730,59	
		Iб	2871,37	649,55	1524,86	131,21	696,96	
		Ив	2928,59	677,68	1539,24	136,83	711,67	
		Иг	2979,39	677,68	1590,04	136,83	711,67	
		Ид	2718,18	564,66	1530,08	114,08	623,44	
		IIa	2653,83	564,66	1488,81	114,08	600,36	
		IIб	2824,10	564,66	1481,49	114,08	777,95	
		IIIa	2644,70	564,66	1488,81	114,08	591,23	
		IVa	2638,01	564,66	1497,53	114,08	575,82	
		IVб	2741,08	649,55	1515,71	131,21	575,82	
		V	2655,54	564,66	1499,65	114,08	591,23	
		VIa	2710,24	564,66	1519,50	114,08	626,08	
		VIб	2651,92	564,66	1483,44	114,08	603,82	
		VIв	2694,14	564,66	1494,02	114,08	635,46	
		VIг	2657,29	564,66	1488,81	114,08	603,82	
		VIд	2694,14	564,66	1494,02	114,08	635,46	
		VIе	2657,29	564,66	1488,81	114,08	603,82	
		VIIa	2667,96	564,66	1481,49	114,08	621,81	
		VIIб	2669,91	564,66	1483,44	114,08	621,81	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(l)	
09-02-011-02	44000 м3 одностенных	III	2820,31	700,57	1220,91	55,42	898,83	54,99
		Ia	3391,53	981,02	1274,50	77,59	1136,01	
		Iб	3149,78	805,60	1242,75	63,75	1101,43	
		Ив	3205,49	840,80	1252,15	66,53	1112,54	
		Иг	3240,48	840,80	1287,14	66,53	1112,54	
		Ид	2939,38	700,57	1249,69	55,42	989,12	
		IIa	2871,15	700,57	1220,91	55,42	949,67	
		IIб	3135,54	700,57	1213,51	55,42	1221,46	
		IIIa	2850,29	700,57	1220,91	55,42	928,81	
		IVa	2836,68	700,57	1226,58	55,42	909,53	
		IVб	2951,03	805,60	1235,90	63,75	909,53	
		V	2857,99	700,57	1228,61	55,42	928,81	
		VIa	2950,05	700,57	1240,44	55,42	1009,04	
		VIб	2882,67	700,57	1214,93	55,42	967,17	
		VIв	2916,87	700,57	1224,17	55,42	992,13	
		VIг	2888,65	700,57	1220,91	55,42	967,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIд	2916,87	700,57	1224,17	55,42	992,13	(I)
		VIе	2888,65	700,57	1220,91	55,42	967,17	
		VIа	2894,36	700,57	1213,51	55,42	980,28	
		VIб	2895,78	700,57	1214,93	55,42	980,28	
Монтаж изотермических резервуаров сферических вместимостью 1400 м3								
09-02-011-03	внутренний сосуд	III	7705,24	1588,68	4324,15	154,61	1792,41	157,92
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Iа	8874,20	2223,51	4467,89	216,43	2182,80	
		Iб	8330,58	1827,13	4370,41	177,84	2133,04	
		Iв	8425,01	1906,09	4451,18	185,46	2067,74	
		Iг	8449,62	1906,09	4475,79	185,46	2067,74	
		Iд	7954,94	1588,68	4400,25	154,61	1966,01	
		IIа	7794,48	1588,68	4324,15	154,61	1881,65	
		IIб	8131,29	1588,68	4216,33	154,61	2326,28	
		IIIа	7718,77	1588,68	4324,15	154,61	1805,94	
		IVа	7727,91	1588,68	4362,34	154,61	1776,89	
		IVб	7991,76	1827,13	4387,74	177,84	1776,89	
		V	7731,41	1588,68	4336,79	154,61	1805,94	
		VIа	7878,50	1588,68	4260,92	154,61	2028,90	
		VIб	7652,12	1588,68	4218,90	154,61	1844,54	
		VIв	7864,84	1588,68	4358,22	154,61	1917,94	
		VIг	7757,37	1588,68	4324,15	154,61	1844,54	
		VIд	7864,84	1588,68	4358,22	154,61	1917,94	
		VIе	7757,37	1588,68	4324,15	154,61	1844,54	
		VIIа	7699,05	1588,68	4216,33	154,61	1894,04	
		VIIб	7701,62	1588,68	4218,90	154,61	1894,04	
							(I)	
09-02-011-04	наружный кожух	III	5581,15	1950,55	2856,03	174,25	774,57	183,15
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Iа	6717,15	2730,77	2991,20	243,98	995,18	
		Iб	6111,84	2243,59	2909,75	200,49	958,50	
		Iв	6257,22	2340,66	2935,51	209,19	981,05	
		Iг	6326,32	2340,66	3004,61	209,19	981,05	
		Iд	5717,55	1950,55	2916,04	174,25	850,96	
		IIа	5622,20	1950,55	2856,03	174,25	815,62	
		IIб	5887,65	1950,55	2833,94	174,25	1103,16	
		IIIа	5616,94	1950,55	2856,03	174,25	810,36	
		IVа	5615,66	1950,55	2869,09	174,25	796,02	
		IVб	5936,93	2243,59	2897,32	200,49	796,02	
		V	5632,58	1950,55	2871,67	174,25	810,36	
		VIа	5699,11	1950,55	2888,74	174,25	859,82	
		VIб	5630,52	1950,55	2836,87	174,25	843,10	
		VIв	5672,90	1950,55	2864,17	174,25	858,18	
		VIг	5649,68	1950,55	2856,03	174,25	843,10	
		VIд	5672,90	1950,55	2864,17	174,25	858,18	
		VIе	5649,68	1950,55	2856,03	174,25	843,10	
		VIIа	5635,00	1950,55	2833,94	174,25	850,51	
		VIIб	5637,93	1950,55	2836,87	174,25	850,51	
							(I)	
09-02-011-05	Монтаж изотермических резервуаров шаровых для криогенных продуктов вместимостью до 2000 м3	III	24086,89	1740,79	1830,37	85,56	20515,73	136,64
		Iа	30060,11	2437,66	1915,27	119,80	25707,18	
		Iб	26487,89	2001,78	1864,59	98,42	22621,52	
		Iв	29665,37	2089,23	1881,92	102,64	25694,22	
		Iг	29713,90	2089,23	1930,45	102,64	25694,22	
		Iд	25031,68	1740,79	1872,71	85,56	21418,18	
		IIа	24953,21	1740,79	1830,37	85,56	21382,05	
		IIб	31084,62	1740,79	1810,41	85,56	27533,42	
		IIIа	23365,15	1740,79	1830,37	85,56	19793,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IVa	24703,41	1740,79	1838,85	85,56	21123,77	(I)
		IVб	24980,38	2001,78	1854,83	98,42	21123,77	
		V	23376,43	1740,79	1841,65	85,56	19793,99	
		VIa	27158,88	1740,79	1850,00	85,56	23568,09	
		VIб	26111,06	1740,79	1812,66	85,56	22557,61	
		VIв	23937,72	1740,79	1835,38	85,56	20361,55	
		VIг	26128,77	1740,79	1830,37	85,56	22557,61	
		VIд	23937,72	1740,79	1835,38	85,56	20361,55	
		VIе	26128,77	1740,79	1830,37	85,56	22557,61	
		VIIa	21974,96	1740,79	1810,41	85,56	18423,76	
		VIIб	21977,21	1740,79	1812,66	85,56	18423,76	

Таблица 09-02-012. Монтаж мокрых стальных газгольдеров низкого давления с вертикальными направляющими

Измеритель: **1 т конструкций**

Монтаж мокрых стальных газгольдеров низкого давления с вертикальными направляющими вместимостью до

09-02-012-01	1000 м3	III	1964,19	411,11	1218,07	102,29	335,01	37,07
		Ia	2306,74	575,70	1299,62	143,22	431,42	
		Iб	2132,93	472,64	1250,78	117,68	409,51	
		Iв	2171,55	493,40	1264,29	122,79	413,86	
		Iг	2217,26	493,40	1310,00	122,79	413,86	
		Iд	2034,35	411,11	1255,65	102,29	367,59	
		IIa	1983,83	411,11	1218,07	102,29	354,65	
		IIб	2069,75	411,11	1210,71	102,29	447,93	
		IIa	1976,24	411,11	1218,07	102,29	347,06	
		IVa	1975,62	411,11	1226,33	102,29	338,18	
		IVб	2053,67	472,64	1242,85	117,68	338,18	
		V	1986,03	411,11	1227,86	102,29	347,06	
		VIa	2023,11	411,11	1245,20	102,29	366,80	
		VIб	1974,73	411,11	1212,67	102,29	350,95	
		VIв	2007,51	411,11	1223,12	102,29	373,28	
		VIг	1980,13	411,11	1218,07	102,29	350,95	
		VIд	2007,51	411,11	1223,12	102,29	373,28	
		VIе	1980,13	411,11	1218,07	102,29	350,95	
		VIIa	1985,86	411,11	1210,71	102,29	364,04	
		VIIб	1987,82	411,11	1212,67	102,29	364,04	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	
09-02-012-02	6000 м3	III	1559,00	291,89	942,20	69,64	324,91	26,32
		Ia	1818,09	408,75	997,28	97,50	412,06	
		Iб	1695,25	335,58	964,16	80,08	395,51	
		Iв	1724,62	350,32	973,81	83,59	400,49	
		Iг	1753,83	350,32	1003,02	83,59	400,49	
		Iд	1616,68	291,89	966,78	69,64	358,01	
		IIa	1580,87	291,89	942,20	69,64	346,78	
		IIб	1650,75	291,89	936,21	69,64	422,65	
		IIa	1572,14	291,89	942,20	69,64	338,05	
		IVa	1569,48	291,89	947,78	69,64	329,81	
		IVб	1624,61	335,58	959,22	80,08	329,81	
		V	1578,51	291,89	948,57	69,64	338,05	
		VIa	1618,55	291,89	958,63	69,64	368,03	
		VIб	1568,61	291,89	937,53	69,64	339,19	
		VIв	1608,58	291,89	945,68	69,64	371,01	
		VIг	1573,28	291,89	942,20	69,64	339,19	
		VIд	1608,58	291,89	945,68	69,64	371,01	
		VIе	1573,28	291,89	942,20	69,64	339,19	
		VIIa	1585,40	291,89	936,21	69,64	357,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	1586,72	291,89	937,53	69,64	357,30 (I)	
09-02-012-03	20000 м3	III	1720,65	262,17	1117,32	89,86	341,16	23,64
		Ia	1979,84	367,13	1185,67	125,78	427,04	
		Iб	1858,51	301,41	1144,44	103,36	412,66	
		Iв	1898,95	314,65	1156,46	107,82	427,84	
		Iг	1934,09	314,65	1191,60	107,82	427,84	
		Iд	1786,89	262,17	1147,07	89,86	377,65	
		IIa	1747,25	262,17	1117,32	89,86	367,76	
		IIб	1815,19	262,17	1110,26	89,86	442,76	
		IIIa	1737,19	262,17	1117,32	89,86	357,70	
		IVa	1735,70	262,17	1124,25	89,86	349,28	
		IVб	1789,42	301,41	1138,73	103,36	349,28	
		V	1744,83	262,17	1124,96	89,86	357,70	
		VIa	1798,20	262,17	1137,20	89,86	398,83	
		VIб	1738,72	262,17	1111,85	89,86	364,70	
		VIв	1785,92	262,17	1121,72	89,86	402,03	
		VIг	1744,19	262,17	1117,32	89,86	364,70	
		VIд	1785,92	262,17	1121,72	89,86	402,03	
		VIe	1744,19	262,17	1117,32	89,86	364,70	
		VIIa	1754,42	262,17	1110,26	89,86	381,99	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	1756,01	262,17	1111,85	89,86	381,99 (I)	

Таблица 09-02-013. Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов методом полистовой сборки

Измеритель: 1 т конструкций

Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона вместимостью до

09-02-013-01	1000 м3	III	7332,53	1397,34	2625,20	261,94	3309,99	126
		Ia	8983,76	1956,78	2808,09	366,68	4218,89	
		Iб	8283,66	1606,50	2695,11	301,24	3982,05	
		Iв	8467,34	1677,06	2734,74	314,21	4055,54	
		Iг	8543,08	1677,06	2810,48	314,21	4055,54	
		Iд	7583,28	1397,34	2698,41	261,94	3487,53	
		IIa	7389,08	1397,34	2625,20	261,94	3366,54	
		IIб	8786,77	1397,34	2599,25	261,94	4790,18	
		IIIa	7421,21	1397,34	2625,20	261,94	3398,67	
		IVa	7296,89	1397,34	2646,37	261,94	3253,18	
		IVб	7547,28	1606,50	2687,60	301,24	3253,18	
		V	7438,66	1397,34	2642,65	261,94	3398,67	
		VIa	7403,78	1397,34	2661,23	261,94	3345,21	
		VIб	7415,55	1397,34	2603,47	261,94	3414,74	
		VIв	7472,80	1397,34	2640,66	261,94	3434,80	
		VIг	7437,28	1397,34	2625,20	261,94	3414,74	
		VIд	7472,80	1397,34	2640,66	261,94	3434,80	
		VIe	7437,28	1397,34	2625,20	261,94	3414,74	
		VIIa	7496,26	1397,34	2599,25	261,94	3499,67	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	7500,48	1397,34	2603,47	261,94	3499,67 (I)	
09-02-013-02	2000 м3	III	5344,60	1140,05	2164,82	212,56	2039,73	102,80
		Ia	6477,43	1596,48	2315,51	297,55	2565,44	
		Iб	5967,98	1310,70	2222,14	244,45	2435,14	
		Iв	6099,81	1368,27	2256,17	254,97	2475,37	
		Iг	6161,12	1368,27	2317,48	254,97	2475,37	
		Iд	5500,87	1140,05	2225,57	212,56	2135,25	
		IIa	5370,31	1140,05	2164,82	212,56	2065,44	
		IIб	6213,22	1140,05	2141,19	212,56	2931,98	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	IIIa	5392,49	1140,05	2164,82	212,56	2087,62	
		IVa	5328,08	1140,05	2182,84	212,56	2005,19	
		IVб	5532,54	1310,70	2216,65	244,45	2005,19	
		V	5406,80	1140,05	2179,13	212,56	2087,62	
		VIa	5399,53	1140,05	2192,20	212,56	2067,28	
		VIб	5373,54	1140,05	2144,79	212,56	2088,70	
		VIв	5423,94	1140,05	2178,16	212,56	2105,73	
		VIг	5393,57	1140,05	2164,82	212,56	2088,70	
		VIд	5423,94	1140,05	2178,16	212,56	2105,73	
		VIе	5393,57	1140,05	2164,82	212,56	2088,70	
		VIIa	5429,02	1140,05	2141,19	212,56	2147,78	
		VIIб	5432,62	1140,05	2144,79	212,56	2147,78 (I)	
09-02-013-03	3000 м3	III	5127,92	1056,88	1946,41	191,72	2124,63	95,30
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	6261,07	1480,01	2082,35	268,38	2698,71	
		Iб	5766,29	1215,08	1998,26	220,49	2552,95	
		Iв	5888,99	1268,44	2028,45	230,12	2592,10	
		Iг	5944,33	1268,44	2083,79	230,12	2592,10	
		Iд	5300,33	1056,88	2000,74	191,72	2242,71	
		IIa	5170,02	1056,88	1946,41	191,72	2166,73	
		IIб	6031,12	1056,88	1925,30	191,72	3048,94	
		IIIa	5186,04	1056,88	1946,41	191,72	2182,75	
		IVa	5107,45	1056,88	1962,29	191,72	2088,28	
		IVб	5296,32	1215,08	1992,96	220,49	2088,28	
		V	5198,93	1056,88	1959,30	191,72	2182,75	
		VIa	5184,74	1056,88	1971,13	191,72	2156,73	
		VIб	5170,19	1056,88	1928,47	191,72	2184,84	
		VIв	5222,76	1056,88	1958,08	191,72	2207,80	
		VIг	5188,13	1056,88	1946,41	191,72	2184,84	
		VIд	5222,76	1056,88	1958,08	191,72	2207,80	
		VIе	5188,13	1056,88	1946,41	191,72	2184,84	
		VIIa	5229,19	1056,88	1925,30	191,72	2247,01	
		VIIб	5232,36	1056,88	1928,47	191,72	2247,01 (I)	
09-02-013-04	5000 м3	III	4684,45	964,50	2124,00	159,65	1595,95	86,97
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	5650,50	1350,64	2266,15	223,61	2033,71	
		Iб	5211,09	1108,87	2178,98	183,73	1923,24	
		Iв	5328,24	1157,57	2212,61	191,63	1958,06	
		Iг	5406,15	1157,57	2290,52	191,63	1958,06	
		Iд	4857,15	964,50	2197,97	159,65	1694,68	
		IIa	4724,74	964,50	2124,00	159,65	1636,24	
		IIб	5338,20	964,50	2099,43	159,65	2274,27	
		IIIa	4731,21	964,50	2124,00	159,65	1642,71	
		IVa	4682,23	964,50	2144,87	159,65	1572,86	
		IVб	4852,23	1108,87	2170,50	183,73	1572,86	
		V	4748,93	964,50	2141,72	159,65	1642,71	
		VIa	4764,40	964,50	2162,34	159,65	1637,56	
		VIб	4721,61	964,50	2103,39	159,65	1653,72	
		VIв	4780,78	964,50	2139,02	159,65	1677,26	
		VIг	4742,22	964,50	2124,00	159,65	1653,72	
		VIд	4780,78	964,50	2139,02	159,65	1677,26	
		VIе	4742,22	964,50	2124,00	159,65	1653,72	
		VIIa	4761,85	964,50	2099,43	159,65	1697,92	
		VIIб	4765,81	964,50	2103,39	159,65	1697,92 (I)	
09-02-013-05	10000 м3	III	4659,46	707,43	2290,03	152,14	1662,00	63,79
		Ia	5534,27	990,66	2415,11	212,89	2128,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Іб	5159,92	813,32	2337,22	174,91	2009,38	
		Ів	5272,22	849,04	2369,86	182,57	2053,32	
		Іг	5331,37	849,04	2429,01	182,57	2053,32	
		Ід	4827,23	707,43	2350,89	152,14	1768,91	
		Іа	4705,20	707,43	2290,03	152,14	1707,74	
		Іб	5337,33	707,43	2264,35	152,14	2365,55	
		ІІа	4709,20	707,43	2290,03	152,14	1711,74	
		ІVа	4654,57	707,43	2309,13	152,14	1638,01	
		ІVб	4784,57	813,32	2333,24	174,91	1638,01	
		V	4723,14	707,43	2303,97	152,14	1711,74	
		VІа	4738,75	707,43	2314,40	152,14	1716,92	
		VІб	4710,73	707,43	2268,04	152,14	1735,26	
		VІв	4773,87	707,43	2304,53	152,14	1761,91	
		VІг	4732,72	707,43	2290,03	152,14	1735,26	
		VІд	4773,87	707,43	2304,53	152,14	1761,91	
		VІе	4732,72	707,43	2290,03	152,14	1735,26	
		VІІа	4748,57	707,43	2264,35	152,14	1776,79	
		VІІб	4752,26	707,43	2268,04	152,14	1776,79	
							(І)	
09-02-013-06	20000 м3	ІІІ	4556,11	615,94	2905,36	219,11	1034,81	55,54
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Іа	5213,04	862,54	3066,53	306,69	1283,97	
		Іб	4903,90	708,14	2966,83	251,91	1228,93	
		Ів	4992,59	739,24	3003,83	262,90	1249,52	
		Іг	5064,49	739,24	3075,73	262,90	1249,52	
		Ід	4676,84	615,94	2975,66	219,11	1085,24	
		Іа	4575,61	615,94	2905,36	219,11	1054,31	
		Іб	4936,95	615,94	2879,36	219,11	1441,65	
		ІІа	4579,27	615,94	2905,36	219,11	1057,97	
		ІVа	4562,21	615,94	2926,18	219,11	1020,09	
		ІVб	4688,51	708,14	2960,28	251,91	1020,09	
		V	4595,76	615,94	2921,85	219,11	1057,97	
		VІа	4640,05	615,94	2938,30	219,11	1085,81	
		VІб	4559,53	615,94	2883,37	219,11	1060,22	
		VІв	4624,08	615,94	2920,73	219,11	1087,41	
		VІг	4581,52	615,94	2905,36	219,11	1060,22	
		VІд	4624,08	615,94	2920,73	219,11	1087,41	
		VІе	4581,52	615,94	2905,36	219,11	1060,22	
		VІІа	4592,19	615,94	2879,36	219,11	1096,89	
		VІІб	4596,20	615,94	2883,37	219,11	1096,89	
							(І)	
09-02-013-07	30000 м3	ІІІ	3371,22	564,48	1945,05	136,17	861,69	50,90
		Іа	3914,18	790,48	2057,62	190,71	1066,08	
		Іб	3659,19	648,98	1987,89	156,62	1022,32	
		Ів	3733,45	677,48	2015,91	163,44	1040,06	
		Іг	3788,51	677,48	2070,97	163,44	1040,06	
		Ід	3469,72	564,48	1999,91	136,17	905,33	
		Іа	3389,64	564,48	1945,05	136,17	880,11	
		Іб	3679,88	564,48	1923,86	136,17	1191,54	
		ІІа	3391,11	564,48	1945,05	136,17	881,58	
		ІVа	3376,93	564,48	1961,65	136,17	850,80	
		ІVб	3483,10	648,98	1983,32	156,62	850,80	
		V	3403,88	564,48	1957,82	136,17	881,58	
		VІа	3445,28	564,48	1969,60	136,17	911,20	
		VІб	3375,49	564,48	1927,10	136,17	883,91	
		VІв	3432,66	564,48	1957,42	136,17	910,76	
		VІг	3393,44	564,48	1945,05	136,17	883,91	
		VІд	3432,66	564,48	1957,42	136,17	910,76	
		VІе	3393,44	564,48	1945,05	136,17	883,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIa	3404,04	564,48	1923,86	136,17	915,70	(I)
		VIIб	3407,28	564,48	1927,10	136,17	915,70	
Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов с плавающей крышей вместимостью до								
09-02-013-08	50000 м3	III	4213,69	550,40	2858,72	213,73	804,57	49,63
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	4783,49	770,75	3020,86	299,35	991,88	
		Iб	4508,12	632,78	2920,30	245,92	955,04	
		Iв	4589,84	660,58	2959,13	256,54	970,13	
		Iг	4663,57	660,58	3032,86	256,54	970,13	
		Iд	4332,81	550,40	2932,09	213,73	850,32	
		IIa	4236,09	550,40	2858,72	213,73	826,97	
		IIб	4465,76	550,40	2830,84	213,73	1084,52	
		IIa	4231,55	550,40	2858,72	213,73	822,43	
		IVa	4225,27	550,40	2881,02	213,73	793,85	
		IVб	4340,98	632,78	2914,35	245,92	793,85	
		V	4248,55	550,40	2875,72	213,73	822,43	
		VIa	4307,02	550,40	2891,80	213,73	864,82	
		VIб	4216,12	550,40	2835,10	213,73	830,62	
		VIв	4285,86	550,40	2875,39	213,73	860,07	
		VIг	4239,74	550,40	2858,72	213,73	830,62	
		VIд	4285,86	550,40	2875,39	213,73	860,07	
		VIe	4239,74	550,40	2858,72	213,73	830,62	
		VIIa	4241,42	550,40	2830,84	213,73	860,18	
		VIIб	4245,68	550,40	2835,10	213,73	860,18 (I)	
		09-02-013-09	100000 м3	III	2960,18	415,10	2065,28	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	3357,51	581,29	2184,14	219,11	592,08	
		Iб	3159,97	477,23	2110,80	180,00	571,94	
		Iв	3218,59	498,19	2137,84	187,77	582,56	
		Iг	3273,50	498,19	2192,75	187,77	582,56	
		Iд	3050,16	415,10	2118,31	156,44	516,75	
		IIa	2982,86	415,10	2065,28	156,44	502,48	
		IIб	3074,28	415,10	2046,19	156,44	612,99	
		IIa	2972,62	415,10	2065,28	156,44	492,24	
		IVa	2971,39	415,10	2080,71	156,44	475,58	
		IVб	3058,23	477,23	2105,42	180,00	475,58	
		V	2985,14	415,10	2077,80	156,44	492,24	
		VIa	3044,74	415,10	2090,93	156,44	538,71	
		VIб	2966,98	415,10	2049,19	156,44	502,69	
		VIв	3024,65	415,10	2076,56	156,44	532,99	
		VIг	2983,07	415,10	2065,28	156,44	502,69	
		VIд	3024,65	415,10	2076,56	156,44	532,99	
		VIe	2983,07	415,10	2065,28	156,44	502,69	
		VIIa	2985,35	415,10	2046,19	156,44	524,06	
		VIIб	2988,35	415,10	2049,19	156,44	524,06 (I)	
		Таблица 09-02-014. Монтаж элементов конструкций резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов						
Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж элементов резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов вместимостью 5000 м3, днище из								
09-02-014-01	рулонных заготовок	III	1263,46	211,66	840,55	44,92	211,25	20,45
		Ia	1446,38	296,32	877,88	62,89	272,18	
		Iб	1348,85	243,36	855,56	51,65	249,93	
		Iв	1368,43	253,99	862,16	53,89	252,28	
		Iг	1391,63	253,99	885,36	53,89	252,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Id	1296,52	211,66	859,93	44,92	224,93	
		IIa	1273,27	211,66	840,55	44,92	221,06	
		IIб	1327,59	211,66	837,24	44,92	278,69	
		IIIa	1260,92	211,66	840,55	44,92	208,71	
		IVa	1270,70	211,66	845,08	44,92	213,96	
		IVб	1309,15	243,36	851,83	51,65	213,96	
		V	1265,92	211,66	845,55	44,92	208,71	
		VIa	1308,90	211,66	854,60	44,92	242,64	
		VIб	1276,63	211,66	838,08	44,92	226,89	
		VIв	1269,29	211,66	843,41	44,92	214,22	
		VIг	1279,10	211,66	840,55	44,92	226,89	
		VIд	1269,29	211,66	843,41	44,92	214,22	
		VIе	1279,10	211,66	840,55	44,92	226,89	
		VIIa	1254,13	211,66	837,24	44,92	205,23	
		VIIб	1254,97	211,66	838,08	44,92	205,23	
							(I)	
09-02-014-02	листовых заготовок	III	2116,26	452,71	1541,95	118,85	121,60	43,74
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	2424,62	633,79	1633,44	166,42	157,39	
		Iб	2251,46	520,51	1579,06	136,73	151,89	
		Iв	2277,57	543,25	1592,84	142,63	141,48	
		Iг	2332,66	543,25	1647,93	142,63	141,48	
		Id	2171,92	452,71	1585,91	118,85	133,30	
		IIa	2122,34	452,71	1541,95	118,85	127,68	
		IIб	2162,56	452,71	1537,48	118,85	172,37	
		IIIa	2119,96	452,71	1541,95	118,85	125,30	
		IVa	2127,65	452,71	1551,40	118,85	123,54	
		IVб	2213,32	520,51	1569,27	136,73	123,54	
		V	2131,58	452,71	1553,57	118,85	125,30	
		VIa	2170,01	452,71	1577,70	118,85	139,60	
		VIб	2123,80	452,71	1539,31	118,85	131,78	
		VIв	2130,61	452,71	1547,52	118,85	130,38	
		VIг	2126,44	452,71	1541,95	118,85	131,78	
		VIд	2130,61	452,71	1547,52	118,85	130,38	
		VIе	2126,44	452,71	1541,95	118,85	131,78	
		VIIa	2119,34	452,71	1537,48	118,85	129,15	
		VIIб	2121,17	452,71	1539,31	118,85	129,15	
							(I)	
Монтаж элементов резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов вместимостью 5000 м3, стенка из								
09-02-014-03	одного рулона	III	2439,19	183,33	1878,43	84,33	377,43	17,46
		Ia	2693,47	256,66	1967,20	118,11	469,61	
		Iб	2587,23	210,92	1914,65	96,99	461,66	
		Iв	2604,26	220,00	1930,11	101,19	454,15	
		Iг	2668,02	220,00	1993,87	101,19	454,15	
		Id	2556,30	183,33	1930,68	84,33	442,29	
		IIa	2502,66	183,33	1878,43	84,33	440,90	
		IIб	2510,50	183,33	1869,91	84,33	457,26	
		IIIa	2479,65	183,33	1878,43	84,33	417,89	
		IVa	2466,14	183,33	1890,21	84,33	392,60	
		IVб	2507,44	210,92	1903,92	96,99	392,60	
		V	2493,20	183,33	1891,98	84,33	417,89	
		VIa	2526,78	183,33	1917,43	84,33	426,02	
		VIб	2460,27	183,33	1872,43	84,33	404,51	
		VIв	2569,75	183,33	1885,68	84,33	500,74	
		VIг	2466,27	183,33	1878,43	84,33	404,51	
		VIд	2569,75	183,33	1885,68	84,33	500,74	
		VIе	2466,27	183,33	1878,43	84,33	404,51	
		VIIa	2481,90	183,33	1869,91	84,33	428,66	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	ВІІБ	2484,42	183,33	1872,43	84,33	428,66 (I)	
09-02-014-04	рулонных заготовок	ІІІ	2493,82	185,92	1941,97	89,91	365,93	18,21
		Ia	2750,38	260,22	2035,27	125,89	454,89	
		Iб	2641,07	213,79	1980,03	103,41	447,25	
		Iв	2660,09	223,07	1996,20	107,93	440,82	
		Iг	2726,90	223,07	2063,01	107,93	440,82	
		Iд	2612,21	185,92	1996,66	89,91	429,63	
		IIa	2556,70	185,92	1941,97	89,91	428,81	
		IIб	2559,47	185,92	1933,23	89,91	440,32	
		IIIa	2533,90	185,92	1941,97	89,91	406,01	
		IVa	2521,17	185,92	1954,30	89,91	380,95	
		IVб	2563,53	213,79	1968,79	103,41	380,95	
		V	2548,08	185,92	1956,15	89,91	406,01	
		VIa	2581,61	185,92	1982,96	89,91	412,73	
		VIб	2513,62	185,92	1935,85	89,91	391,85	
		VIв	2623,80	185,92	1949,55	89,91	488,33	
		VIг	2519,74	185,92	1941,97	89,91	391,85	
		VIд	2623,80	185,92	1949,55	89,91	488,33	
		VIe	2519,74	185,92	1941,97	89,91	391,85	
		VIIa	2535,57	185,92	1933,23	89,91	416,42	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	ВІІБ	2538,19	185,92	1935,85	89,91	416,42 (I)	
Монтаж элементов резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов емкостью 5000 м3, кровля								
09-02-014-05	из щитовых заготовок	ІІІ	10152,69	578,24	9174,45	282,55	400,00	55,07
		Ia	10778,96	809,53	9445,37	395,52	524,06	
		Iб	10438,95	665,25	9283,26	324,88	490,44	
		Iв	10494,24	693,88	9338,70	338,92	461,66	
		Iг	10675,72	693,88	9520,18	338,92	461,66	
		Iд	10337,23	578,24	9331,46	282,55	427,53	
		IIa	10172,18	578,24	9174,45	282,55	419,49	
		IIб	10219,04	578,24	9133,48	282,55	507,32	
		IIIa	10147,27	578,24	9174,45	282,55	394,58	
		IVa	10187,16	578,24	9212,77	282,55	396,15	
		IVб	10316,94	665,25	9255,54	324,88	396,15	
		V	10187,03	578,24	9214,21	282,55	394,58	
		VIa	10310,87	578,24	9272,81	282,55	459,82	
		VIб	10140,25	578,24	9140,84	282,55	421,17	
		VIв	10179,13	578,24	9199,49	282,55	401,40	
		VIг	10173,86	578,24	9174,45	282,55	421,17	
		VIд	10179,13	578,24	9199,49	282,55	401,40	
		VIe	10173,86	578,24	9174,45	282,55	421,17	
		VIIa	10108,24	578,24	9133,48	282,55	396,52	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	ВІІБ	10115,60	578,24	9140,84	282,55	396,52 (I)	
09-02-014-06	комбинированная из щитовых заготовок и карт листового настила	ІІІ	9519,87	689,37	8406,11	258,05	424,39	64,73
		Ia	10175,30	965,12	8654,18	361,39	556,00	
		Iб	9819,33	792,94	8505,91	296,98	520,48	
		Iв	9873,36	827,25	8556,34	309,82	489,77	
		Iг	10040,35	827,25	8723,33	309,82	489,77	
		Iд	9693,20	689,37	8550,14	258,05	453,69	
		IIa	9540,55	689,37	8406,11	258,05	445,07	
		IIб	9596,43	689,37	8368,42	258,05	538,64	
		IIIa	9514,26	689,37	8406,11	258,05	418,78	
		IVa	9550,65	689,37	8440,94	258,05	420,34	
		IVб	9693,29	792,94	8480,01	296,98	420,34	
		V	9550,85	689,37	8442,70	258,05	418,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIa	9673,81	689,37	8496,59	258,05	487,85	(I)
		VIб	9511,46	689,37	8375,18	258,05	446,91	
		VIв	9544,18	689,37	8428,73	258,05	426,08	
		VIг	9542,39	689,37	8406,11	258,05	446,91	
		VIд	9544,18	689,37	8428,73	258,05	426,08	
		VIе	9542,39	689,37	8406,11	258,05	446,91	
		VIIa	9478,74	689,37	8368,42	258,05	420,95	
		VIIб	9485,50	689,37	8375,18	258,05	420,95	
09-02-014-07	из рулонных заготовок	III	7329,74	763,46	6197,27	212,48	369,01	72,71
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	7950,73	1068,84	6399,51	297,40	482,38	
		Iб	7610,61	878,34	6279,09	244,33	453,18	
		Iв	7660,40	916,15	6317,95	254,94	426,30	
		Iг	7797,32	916,15	6454,87	254,94	426,30	
		Iд	7472,14	763,46	6313,20	212,48	395,48	
		IIa	7347,76	763,46	6197,27	212,48	387,03	
		IIб	7407,98	763,46	6169,67	212,48	474,85	
		IIIa	7326,37	763,46	6197,27	212,48	365,64	
		IVa	7354,15	763,46	6224,39	212,48	366,30	
		IVб	7501,43	878,34	6256,79	244,33	366,30	
		V	7356,16	763,46	6227,06	212,48	365,64	
		VIa	7461,41	763,46	6273,84	212,48	424,11	
		VIб	7328,72	763,46	6175,07	212,48	390,19	
		VIв	7350,80	763,46	6214,43	212,48	372,91	
		VIг	7350,92	763,46	6197,27	212,48	390,19	
		VIд	7350,80	763,46	6214,43	212,48	372,91	
		VIе	7350,92	763,46	6197,27	212,48	390,19	
		VIIa	7301,38	763,46	6169,67	212,48	368,25	
		VIIб	7306,78	763,46	6175,07	212,48	368,25	
		Монтаж элементов резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов емкостью 10000 м3, днище из						
09-02-014-08	рулонных заготовок	III	3193,16	280,52	2778,62	119,61	134,02	26,34
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	3447,14	392,73	2882,63	167,43	171,78	
		Iб	3308,06	322,67	2820,09	137,50	165,30	
		Iв	3334,41	336,63	2840,37	143,47	157,41	
		Iг	3399,65	336,63	2905,61	143,47	157,41	
		Iд	3261,94	280,52	2834,83	119,61	146,59	
		IIa	3199,74	280,52	2778,62	119,61	140,60	
		IIб	3240,62	280,52	2766,81	119,61	193,29	
		IIIa	3196,86	280,52	2778,62	119,61	137,72	
		IVa	3209,67	280,52	2792,57	119,61	136,58	
		IVб	3269,77	322,67	2810,52	137,50	136,58	
		V	3211,04	280,52	2792,80	119,61	137,72	
		VIa	3250,89	280,52	2816,40	119,61	153,97	
		VIб	3196,67	280,52	2769,40	119,61	146,75	
		VIв	3211,93	280,52	2787,83	119,61	143,58	
		VIг	3205,89	280,52	2778,62	119,61	146,75	
		VIд	3211,93	280,52	2787,83	119,61	143,58	
		VIе	3205,89	280,52	2778,62	119,61	146,75	
		VIIa	3187,89	280,52	2766,81	119,61	140,56	
		VIIб	3190,48	280,52	2769,40	119,61	140,56	
		09-02-014-09	листовых заготовок	III	2304,17	514,50	1667,63	
		Ia	2642,03	720,30	1764,51	175,30	157,22	
		Iб	2450,90	591,55	1706,94	144,03	152,41	
		Iв	2481,04	617,40	1721,58	150,24	142,06	
		Iг	2539,65	617,40	1780,19	150,24	142,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Iд	2362,89	514,50	1714,43	125,19	133,96	
		IIa	2310,27	514,50	1667,63	125,19	128,14	
		IIб	2352,57	514,50	1662,78	125,19	175,29	
		IIIa	2308,04	514,50	1667,63	125,19	125,91	
		IVa	2316,10	514,50	1677,71	125,19	123,89	
		IVб	2411,98	591,55	1696,54	144,03	123,89	
		V	2320,42	514,50	1680,01	125,19	125,91	
		VIa	2360,12	514,50	1705,59	125,19	140,03	
		VIб	2312,29	514,50	1664,73	125,19	133,06	
		VIв	2319,25	514,50	1673,58	125,19	131,17	
		VIг	2315,19	514,50	1667,63	125,19	133,06	
		VIд	2319,25	514,50	1673,58	125,19	131,17	
		VIe	2315,19	514,50	1667,63	125,19	133,06	
		VIIa	2306,94	514,50	1662,78	125,19	129,66	
		VIIб	2308,89	514,50	1664,73	125,19	129,66 (I)	
Монтаж элементов резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов емкостью 10000 м3, стенка из								
09-02-014-10	двух рулонов	III	1878,09	122,98	1677,99	83,24	77,12	12,60
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	2033,61	172,12	1764,71	116,50	96,78	
		Iб	1948,13	141,37	1713,43	95,72	93,33	
		Iв	1968,59	147,55	1728,02	99,84	93,02	
		Iг	2029,32	147,55	1788,75	99,84	93,02	
		Iд	1938,15	122,98	1727,32	83,24	87,85	
		IIa	1887,66	122,98	1677,99	83,24	86,69	
		IIб	1892,34	122,98	1669,86	83,24	99,50	
		IIIa	1883,86	122,98	1677,99	83,24	82,89	
		IVa	1891,96	122,98	1688,87	83,24	80,11	
		IVб	1924,38	141,37	1702,90	95,72	80,11	
		V	1896,72	122,98	1690,85	83,24	82,89	
		VIa	1925,58	122,98	1715,05	83,24	87,55	
		VIб	1878,67	122,98	1672,28	83,24	83,41	
		VIв	1902,46	122,98	1684,56	83,24	94,92	
		VIг	1884,38	122,98	1677,99	83,24	83,41	
		VIд	1902,46	122,98	1684,56	83,24	94,92	
		VIe	1884,38	122,98	1677,99	83,24	83,41	
		VIIa	1877,03	122,98	1669,86	83,24	84,19	
		VIIб	1879,45	122,98	1672,28	83,24	84,19 (I)	
09-02-014-11	рулонных заготовок	III	1819,65	201,95	1534,65	89,77	83,05	19,78
		Ia	2009,00	282,66	1621,33	125,70	105,01	
		Iб	1903,14	232,22	1569,92	103,32	101,00	
		Iв	1926,12	242,31	1584,44	107,77	99,37	
		Iг	1984,71	242,31	1643,03	107,77	99,37	
		Iд	1877,51	201,95	1582,37	89,77	93,19	
		IIa	1827,73	201,95	1534,65	89,77	91,13	
		IIб	1840,50	201,95	1527,16	89,77	111,39	
		IIIa	1824,39	201,95	1534,65	89,77	87,79	
		IVa	1832,97	201,95	1545,29	89,77	85,73	
		IVб	1877,87	232,22	1559,92	103,32	85,73	
		V	1836,81	201,95	1547,07	89,77	87,79	
		VIa	1867,36	201,95	1570,75	89,77	94,66	
		VIб	1821,65	201,95	1529,51	89,77	90,19	
		VIв	1840,50	201,95	1541,13	89,77	97,42	
		VIг	1826,79	201,95	1534,65	89,77	90,19	
		VIд	1840,50	201,95	1541,13	89,77	97,42	
		VIe	1826,79	201,95	1534,65	89,77	90,19	
		VIIa	1818,32	201,95	1527,16	89,77	89,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	1820,67	201,95	1529,51	89,77	89,21 (I)		
Монтаж элементов резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов вместимостью 10000 мЗ, кровля									
09-02-014-12	из щитовых заготовок	III	3401,34	583,38	2589,42	198,43	228,54	55,56	
		Ia	3853,15	816,73	2738,12	277,81	298,30		
		Iб	3603,99	671,16	2649,36	228,31	283,47		
		Iв	3638,43	700,06	2674,24	238,12	264,13		
		Iг	3722,47	700,06	2758,28	238,12	264,13		
		Id	3489,33	583,38	2658,61	198,43	247,34		
		IIa	3412,64	583,38	2589,42	198,43	239,84		
		IIб	3461,43	583,38	2573,08	198,43	304,97		
		IIIa	3403,12	583,38	2589,42	198,43	230,32		
		IVa	3416,86	583,38	2604,53	198,43	228,95		
		IVб	3534,52	671,16	2634,41	228,31	228,95		
		V	3421,26	583,38	2607,56	198,43	230,32		
		VIa	3483,06	583,38	2636,94	198,43	262,74		
		VIб	3403,60	583,38	2576,82	198,43	243,40		
		VIв	3418,69	583,38	2598,49	198,43	236,82		
		VIг	3416,20	583,38	2589,42	198,43	243,40		
		VIд	3418,69	583,38	2598,49	198,43	236,82		
		VIe	3416,20	583,38	2589,42	198,43	243,40		
		VIIa	3391,29	583,38	2573,08	198,43	234,83		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	3395,03	583,38	2576,82	198,43	234,83 (I)		
09-02-014-13	комбинированная из щитовых заготовок и карт листового настила	III	3740,22	683,94	2773,73	208,69	282,55	64,22	
		Ia	4256,12	957,52	2931,61	292,16	366,99		
		Iб	3974,77	786,70	2837,07	240,19	351,00		
		Iв	4011,59	820,73	2864,13	250,43	326,73		
		Iг	4100,84	820,73	2953,38	250,43	326,73		
		Id	3838,67	683,94	2847,98	208,69	306,75		
		IIa	3754,23	683,94	2773,73	208,69	296,56		
		IIб	3826,54	683,94	2757,46	208,69	385,14		
		IIIa	3743,67	683,94	2773,73	208,69	286,00		
		IVa	3757,89	683,94	2790,56	208,69	283,39		
		IVб	3892,09	786,70	2822,00	240,19	283,39		
		V	3762,95	683,94	2793,01	208,69	286,00		
		VIa	3834,03	683,94	2825,22	208,69	324,87		
		VIб	3748,53	683,94	2761,38	208,69	303,21		
		VIв	3762,99	683,94	2784,14	208,69	294,91		
		VIг	3760,88	683,94	2773,73	208,69	303,21		
		VIд	3762,99	683,94	2784,14	208,69	294,91		
		VIe	3760,88	683,94	2773,73	208,69	303,21		
		VIIa	3733,37	683,94	2757,46	208,69	291,97		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	3737,29	683,94	2761,38	208,69	291,97 (I)		
Подраздел 2.3 ГАЛЕРЕИ, ЭСТАКАДЫ									
Таблица 09-02-018. Монтаж пролетных строений галерей с опорами									
Измеритель: 1 т конструкций									
Монтаж пролетных строений галерей с опорами									
09-02-018-01	наклонного типа	III	1617,98	307,94	1089,44	101,62	220,60	32,01	
		Ia	1873,13	431,17	1165,51	142,25	276,45		
		Iб	1735,38	354,03	1120,35	116,88	261,00		
		Iв	1764,39	369,40	1130,73	121,90	264,26		
		Iг	1803,79	369,40	1170,13	121,90	264,26		
		Id	1666,10	307,94	1119,84	101,62	238,32		
		IIa	1628,39	307,94	1089,44	101,62	231,01		

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Пб	1688,10	307,94	1084,45	101,62	295,71	
		IIIa	1618,49	307,94	1089,44	101,62	221,11	
		IVa	1623,87	307,94	1095,11	101,62	220,82	
		IVб	1687,11	354,03	1112,26	116,88	220,82	
		V	1626,75	307,94	1097,70	101,62	221,11	
		VIa	1637,06	307,94	1113,30	101,62	215,82	
		VIб	1622,43	307,94	1085,82	101,62	228,67	
		VIв	1633,26	307,94	1092,36	101,62	232,96	
		VIг	1626,05	307,94	1089,44	101,62	228,67	
		VIд	1633,26	307,94	1092,36	101,62	232,96	
		VIе	1626,05	307,94	1089,44	101,62	228,67	
		VIIa	1626,76	307,94	1084,45	101,62	234,37	
		VIIб	1628,13	307,94	1085,82	101,62	234,37	
							(1)	
09-02-018-02	горизонтального типа	III	1607,26	302,65	1085,97	101,15	218,64	31,46
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1865,45	423,77	1162,74	141,65	278,94	
		Iб	1727,27	347,95	1117,24	116,36	262,08	
		Iв	1756,47	363,05	1127,57	121,40	265,85	
		Iг	1796,86	363,05	1167,96	121,40	265,85	
		Iд	1656,77	302,65	1116,98	101,15	237,14	
		IIa	1617,65	302,65	1085,97	101,15	229,03	
		IIб	1681,92	302,65	1081,03	101,15	298,24	
		IIIa	1609,75	302,65	1085,97	101,15	221,13	
		IVa	1612,92	302,65	1091,66	101,15	218,61	
		IVб	1675,41	347,95	1108,85	116,36	218,61	
		V	1618,20	302,65	1094,42	101,15	221,13	
		VIa	1628,84	302,65	1110,56	101,15	215,63	
		VIб	1614,04	302,65	1082,43	101,15	228,96	
		VIв	1623,70	302,65	1088,85	101,15	232,20	
		VIг	1617,58	302,65	1085,97	101,15	228,96	
		VIд	1623,70	302,65	1088,85	101,15	232,20	
		VIе	1617,58	302,65	1085,97	101,15	228,96	
		VIIa	1616,58	302,65	1081,03	101,15	232,90	
		VIIб	1617,98	302,65	1082,43	101,15	232,90	
							(1)	
09-02-018-03	транспортных оболочечного типа круглого сечения	III	1541,83	221,16	1132,82	99,59	187,85	22,99
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1750,31	309,68	1204,01	139,50	236,62	
		Iб	1639,01	254,27	1161,44	114,56	223,30	
		Iв	1662,04	265,30	1171,91	119,58	224,83	
		Iг	1697,04	265,30	1206,91	119,58	224,83	
		Iд	1584,99	221,16	1160,59	99,59	203,24	
		IIa	1550,67	221,16	1132,82	99,59	196,69	
		IIб	1600,81	221,16	1127,64	99,59	252,01	
		IIIa	1542,30	221,16	1132,82	99,59	188,32	
		IVa	1547,84	221,16	1138,41	99,59	188,27	
		IVб	1597,25	254,27	1154,71	114,56	188,27	
		V	1549,70	221,16	1140,22	99,59	188,32	
		VIa	1558,82	221,16	1153,56	99,59	184,10	
		VIб	1544,27	221,16	1128,92	99,59	194,19	
		VIв	1554,13	221,16	1135,95	99,59	197,02	
		VIг	1548,17	221,16	1132,82	99,59	194,19	
		VIд	1554,13	221,16	1135,95	99,59	197,02	
		VIе	1548,17	221,16	1132,82	99,59	194,19	
		VIIa	1546,42	221,16	1127,64	99,59	197,62	
		VIIб	1547,70	221,16	1128,92	99,59	197,62	
							(1)	
09-02-018-04	транспортных	III	967,26	142,18	728,49	60,37	96,59	14,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	оболочечного типа прямоугольного сечения	Ia	1085,78	199,09	770,69	84,56	116,00	
		Iб	1020,12	163,47	745,37	69,45	111,28	
		Iв	1031,55	170,56	751,74	72,46	109,25	
		Iг	1050,90	170,56	771,09	72,46	109,25	
		Iд	989,63	142,18	744,02	60,37	103,43	
		IIa	971,63	142,18	728,49	60,37	100,96	
		IIб	987,34	142,18	724,87	60,37	120,29	
		IIIa	964,70	142,18	728,49	60,37	94,03	
		IVa	971,56	142,18	731,62	60,37	97,76	
		IVб	1002,86	163,47	741,63	69,45	97,76	
		V	968,83	142,18	732,62	60,37	94,03	
		VIa	975,50	142,18	739,37	60,37	93,95	
		VIб	964,55	142,18	725,60	60,37	96,77	
		VIв	971,09	142,18	730,25	60,37	98,66	
		VIг	967,44	142,18	728,49	60,37	96,77	
		VIд	971,09	142,18	730,25	60,37	98,66	
		VIe	967,44	142,18	728,49	60,37	96,77	
		VIIa	966,04	142,18	724,87	60,37	98,99	
		VIIб	966,77	142,18	725,60	60,37	98,99	
			Конструкции стальные, (т)					

Таблица 09-02-019. Монтаж унифицированных эстакад пролетом до 18 мИзмеритель: **1 т конструкций****Монтаж унифицированных эстакад пролетом до 18 м**

09-02-019-01	одноярусных	III	1464,30	426,65	748,18	56,72	289,47	44,35	
		Ia	1742,37	597,39	794,23	79,43	350,75		
		Iб	1590,68	490,51	766,00	65,25	334,17		
		Iв	1625,43	511,80	776,26	68,07	337,37		
		Iг	1646,67	511,80	797,50	68,07	337,37		
		Iд	1505,54	426,65	768,36	56,72	310,53		
		IIa	1477,84	426,65	748,18	56,72	303,01		
		IIб	1543,74	426,65	739,67	56,72	377,42		
		IIIa	1459,99	426,65	748,18	56,72	285,16		
		IVa	1470,38	426,65	753,63	56,72	290,10		
		IVб	1543,95	490,51	763,34	65,25	290,10		
		V	1464,91	426,65	753,10	56,72	285,16		
		VIa	1461,37	426,65	757,16	56,72	277,56		
		VIб	1460,70	426,65	740,83	56,72	293,22		
		VIв	1479,90	426,65	752,04	56,72	301,21		
		VIг	1468,05	426,65	748,18	56,72	293,22		
		VIд	1479,90	426,65	752,04	56,72	301,21		
		VIe	1468,05	426,65	748,18	56,72	293,22		
		VIIa	1471,25	426,65	739,67	56,72	304,93		
		VIIб	1472,41	426,65	740,83	56,72	304,93		(I)
		(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						
09-02-019-02	двухъярусных	III	1367,71	356,61	761,48	57,55	249,62	37,07	
		Ia	1600,21	499,33	808,91	80,56	291,97		
		Iб	1471,67	409,99	780,20	66,18	281,48		
		Iв	1496,91	427,79	789,52	69,06	279,60		
		Iг	1521,12	427,79	813,73	69,06	279,60		
		Iд	1405,75	356,61	782,85	57,55	266,29		
		IIa	1379,38	356,61	761,48	57,55	261,29		
		IIб	1424,42	356,61	754,43	57,55	313,38		
		IIIa	1358,54	356,61	761,48	57,55	240,45		
		IVa	1374,69	356,61	766,62	57,55	251,46		
		IVб	1437,85	409,99	776,40	66,18	251,46		
		V	1363,96	356,61	766,90	57,55	240,45		
		VIa	1364,27	356,61	773,52	57,55	234,14		
		VIб	1356,25	356,61	755,53	57,55	244,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIв	1373,00	356,61	764,86	57,55	251,53	
		VIг	1362,20	356,61	761,48	57,55	244,11	
		VIд	1373,00	356,61	764,86	57,55	251,53	
		VIе	1362,20	356,61	761,48	57,55	244,11	
		VIIa	1366,16	356,61	754,43	57,55	255,12	
		VIIб	1367,26	356,61	755,53	57,55	255,12	
(I)								
Подраздел 2.4 ШАХТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ								
Таблица 09-02-023. Монтаж каркасов постоянных шахтных копров								
Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж каркасов постоянных шахтных копров высотой до								
09-02-023-01	40 м одноукосных	III	1308,74	398,80	575,97	44,28	333,97	36,96
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1584,43	558,47	614,97	61,99	410,99	
		Iб	1440,96	458,67	591,83	50,94	390,46	
		Iв	1467,71	478,63	598,19	53,14	390,89	
		Iг	1493,15	478,63	623,63	53,14	390,89	
		Iд	1355,71	398,80	596,59	44,28	360,32	
		IIa	1324,75	398,80	575,97	44,28	349,98	
		IIб	1414,58	398,80	573,14	44,28	442,64	
		IIIa	1304,81	398,80	575,97	44,28	330,04	
		IVa	1314,49	398,80	580,34	44,28	335,35	
		IVб	1381,27	458,67	587,25	50,94	335,35	
		V	1310,24	398,80	581,40	44,28	330,04	
		VIa	1309,82	398,80	592,04	44,28	318,98	
		VIб	1308,14	398,80	574,02	44,28	335,32	
		VIв	1318,33	398,80	578,57	44,28	340,96	
		VIг	1310,09	398,80	575,97	44,28	335,32	
		VIд	1318,33	398,80	578,57	44,28	340,96	
		VIе	1310,09	398,80	575,97	44,28	335,32	
		VIIa	1315,01	398,80	573,14	44,28	343,07	
		VIIб	1315,89	398,80	574,02	44,28	343,07	
		(I)						
09-02-023-02	50 м одноукосных	III	1464,99	372,26	770,60	69,26	322,13	34,50
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1750,78	521,30	828,88	96,96	400,60	
		Iб	1602,18	428,15	794,20	79,67	379,83	
		Iв	1631,73	446,78	803,80	83,11	381,15	
		Iг	1668,41	446,78	840,48	83,11	381,15	
		Iд	1518,22	372,26	800,52	69,26	345,44	
		IIa	1478,08	372,26	770,60	69,26	335,22	
		IIб	1568,11	372,26	766,54	69,26	429,31	
		IIIa	1462,59	372,26	770,60	69,26	319,73	
		IVa	1470,66	372,26	777,15	69,26	321,25	
		IVб	1537,22	428,15	787,82	79,67	321,25	
		V	1470,42	372,26	778,43	69,26	319,73	
		VIa	1477,59	372,26	793,77	69,26	311,56	
		VIб	1465,85	372,26	767,82	69,26	325,77	
		VIв	1477,56	372,26	774,57	69,26	330,73	
		VIг	1468,63	372,26	770,60	69,26	325,77	
		VIд	1477,56	372,26	774,57	69,26	330,73	
		VIе	1468,63	372,26	770,60	69,26	325,77	
		VIIa	1472,39	372,26	766,54	69,26	333,59	
		VIIб	1473,67	372,26	767,82	69,26	333,59	
		(I)						
09-02-023-03	50 м двухукосных	III	1090,32	325,10	484,51	51,84	280,71	30,13
		Ia	1329,29	455,26	517,15	72,58	356,88	
		Iб	1207,36	373,91	497,21	59,64	336,24	
		Iв	1232,99	390,18	503,33	62,21	339,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Г	1245,37	390,18	515,71	62,21	339,48	
		Д	1122,63	325,10	495,76	51,84	301,77	
		Па	1101,34	325,10	484,51	51,84	291,73	
		Пб	1187,00	325,10	480,71	51,84	381,19	
		ППа	1091,84	325,10	484,51	51,84	282,23	
		IVa	1091,52	325,10	487,34	51,84	279,08	
		IVб	1148,38	373,91	495,39	59,64	279,08	
		V	1094,67	325,10	487,34	51,84	282,23	
		VIa	1091,62	325,10	490,50	51,84	276,02	
		VIб	1095,95	325,10	481,16	51,84	289,69	
		VIв	1104,62	325,10	486,42	51,84	293,10	
		VIг	1099,30	325,10	484,51	51,84	289,69	
		VIд	1104,62	325,10	486,42	51,84	293,10	
		VIе	1099,30	325,10	484,51	51,84	289,69	
		VIIa	1100,84	325,10	480,71	51,84	295,03	
		VIIб	1101,29	325,10	481,16	51,84	295,03	
							(I)	
09-02-023-04	70 м башенных	III	1434,49	344,63	777,30	30,90	312,56	31,94
		Ia	1669,09	482,61	798,21	43,27	388,27	
		Iб	1549,51	396,38	785,22	35,55	367,91	
		Iв	1573,15	413,62	790,37	37,09	369,16	
		Г	1580,53	413,62	797,75	37,09	369,16	
		Д	1467,20	344,63	785,19	30,90	337,38	
		Па	1449,14	344,63	777,30	30,90	327,21	
		Пб	1534,83	344,63	772,65	30,90	417,55	
		ППа	1432,38	344,63	777,30	30,90	310,45	
		IVa	1437,50	344,63	779,63	30,90	313,24	
		IVб	1494,14	396,38	784,52	35,55	313,24	
		V	1434,25	344,63	779,17	30,90	310,45	
		VIa	1424,38	344,63	779,11	30,90	300,64	
		VIб	1433,93	344,63	772,95	30,90	316,35	
		VIв	1444,92	344,63	779,03	30,90	321,26	
		VIг	1438,28	344,63	777,30	30,90	316,35	
		VIд	1444,92	344,63	779,03	30,90	321,26	
		VIе	1438,28	344,63	777,30	30,90	316,35	
		VIIa	1440,36	344,63	772,65	30,90	323,08	
		VIIб	1440,66	344,63	772,95	30,90	323,08	
							(I)	
09-02-023-05	125 м башенных	III	1423,12	338,37	770,03	30,90	314,72	31,36
		Ia	1658,06	473,85	790,80	43,27	393,41	
		Iб	1539,57	389,18	777,89	35,55	372,50	
		Iв	1563,57	406,11	783,01	37,09	374,45	
		Г	1570,77	406,11	790,21	37,09	374,45	
		Д	1453,40	338,37	777,78	30,90	337,25	
		Па	1435,43	338,37	770,03	30,90	327,03	
		Пб	1524,72	338,37	765,40	30,90	420,95	
		ППа	1421,68	338,37	770,03	30,90	313,28	
		IVa	1424,10	338,37	772,34	30,90	313,39	
		IVб	1479,80	389,18	777,23	35,55	313,39	
		V	1423,51	338,37	771,86	30,90	313,28	
		VIa	1415,94	338,37	771,72	30,90	305,85	
		VIб	1423,85	338,37	765,70	30,90	319,78	
		VIв	1434,44	338,37	771,76	30,90	324,31	
		VIг	1428,18	338,37	770,03	30,90	319,78	
		VIд	1434,44	338,37	771,76	30,90	324,31	
		VIе	1428,18	338,37	770,03	30,90	319,78	
		VIIa	1430,90	338,37	765,40	30,90	327,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	1431,20	338,37	765,70	30,90	327,13 (I)	
Подраздел 2.5 СООРУЖЕНИЯ КОМПЛЕКСОВ ЗАВОДОВ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ								
Таблица 09-02-027. Монтаж каркасов складов карбамида пролетом до 60 м								
Измеритель: 1 т конструкций								
09-02-027-01	Монтаж каркасов складов карбамида пролетом до 60 м	III	1404,89	199,90	801,67	54,95	403,32	21,02
		Ia	1668,15	279,78	846,88	76,94	541,49	
		Iб	1550,54	229,96	818,27	63,20	502,31	
		Iв	1586,94	239,84	829,55	65,97	517,55	
		Iг	1606,84	239,84	849,45	65,97	517,55	
		Id	1464,82	199,90	822,38	54,95	442,54	
		IIa	1424,49	199,90	801,67	54,95	422,92	
		IIб	1583,73	199,90	797,84	54,95	585,99	
		IIa	1422,68	199,90	801,67	54,95	421,11	
		IVa	1410,37	199,90	808,96	54,95	401,51	
		IVб	1449,62	229,96	818,15	63,20	401,51	
		V	1427,15	199,90	806,14	54,95	421,11	
		VIa	1423,59	199,90	813,73	54,95	409,96	
		VIб	1437,91	199,90	798,84	54,95	439,17	
		VIв	1448,72	199,90	807,49	54,95	441,33	
		VIг	1440,74	199,90	801,67	54,95	439,17	
		VIд	1448,72	199,90	807,49	54,95	441,33	
		VIe	1440,74	199,90	801,67	54,95	439,17	
		VIIa	1438,31	199,90	797,84	54,95	440,57	
		VIIб	1439,31	199,90	798,84	54,95	440,57	
(101-1014)	Балки двутавровые № 60 из стали марки Стбпс, (т)						(II)	
(101-1809*)	Болты высокопрочные, (т)						(II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
Таблица 09-02-028. Монтаж ограждающих конструкций складов карбамида из профилированных алюминиевых листов								
Измеритель: 100 м2								
Монтаж ограждающих конструкций складов карбамида из профилированных алюминевых листов								
09-02-028-01	покрытий	III	5079,20	763,73	2459,40	237,78	1856,07	82,21
		Ia	5883,22	1069,55	2632,42	332,82	2181,25	
		Iб	5428,67	878,00	2527,64	273,50	2023,03	
		Iв	5628,64	916,64	2558,41	285,30	2153,59	
		Iг	5718,30	916,64	2648,07	285,30	2153,59	
		Id	5340,44	763,73	2535,88	237,78	2040,83	
		IIa	5171,58	763,73	2459,40	237,78	1948,45	
		IIб	5340,51	763,73	2444,67	237,78	2132,11	
		IIa	5010,12	763,73	2459,40	237,78	1786,99	
		IVa	4885,39	763,73	2478,33	237,78	1643,33	
		IVб	5035,94	878,00	2514,61	273,50	1643,33	
		V	5029,31	763,73	2478,59	237,78	1786,99	
		VIa	5009,39	763,73	2512,68	237,78	1732,98	
		VIб	4953,31	763,73	2448,74	237,78	1740,84	
		VIв	5275,62	763,73	2471,94	237,78	2039,95	
		VIг	4963,97	763,73	2459,40	237,78	1740,84	
		VIд	5275,62	763,73	2471,94	237,78	2039,95	
		VIe	4963,97	763,73	2459,40	237,78	1740,84	
		VIIa	4980,57	763,73	2444,67	237,78	1772,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1810)	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т)	VIIб	4984,64	763,73	2448,74	237,78	1772,17 (II)	
(101-1811)	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей, (т)						(II)	
(206-9003)	Алюминиевые конструкции, (т)						(II)	
09-02-028-02	стен	III	4272,64	781,38	2107,24	204,54	1384,02	84,11
		Ia	4894,26	1094,27	2256,16	286,30	1543,83	
		Iб	4497,17	898,29	2165,88	235,28	1433,00	
		Iв	4671,53	937,83	2192,78	245,42	1540,92	
		Iг	4747,99	937,83	2269,24	245,42	1540,92	
		Iд	4475,88	781,38	2172,91	204,54	1521,59	
		IIa	4341,42	781,38	2107,24	204,54	1452,80	
		IIб	4308,84	781,38	2093,80	204,54	1433,66	
		IIa	4179,97	781,38	2107,24	204,54	1291,35	
		IVa	4079,42	781,38	2123,65	204,54	1174,39	
		IVб	4227,62	898,29	2154,94	235,28	1174,39	
		V	4196,39	781,38	2123,66	204,54	1291,35	
		VIa	4187,76	781,38	2152,03	204,54	1254,35	
		VIб	4103,28	781,38	2097,31	204,54	1224,59	
		VIв	4420,30	781,38	2118,19	204,54	1520,73	
		VIг	4113,21	781,38	2107,24	204,54	1224,59	
		VIд	4420,30	781,38	2118,19	204,54	1520,73	
		VIe	4113,21	781,38	2107,24	204,54	1224,59	
		VIIa	4128,12	781,38	2093,80	204,54	1252,94	
(101-1810)	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т)	VIIб	4131,63	781,38	2097,31	204,54	1252,94 (II)	
(101-1811)	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей, (т)						(II)	
(206-9003)	Алюминиевые конструкции, (т)						(II)	
Раздел 3. КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ Подраздел 3.1 ОПОРНЫЕ ПЛИТЫ, КОЛОННЫ, ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ, ПОДКРАНОВО-ПОДСТРОПИЛЬНЫЕ ФЕРМЫ, ПОДКРАНОВЫЕ И ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ								
Таблица 09-03-001. Монтаж опорных плит с обработанной поверхностью								
Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж опорных плит с обработанной поверхностью массой до								
09-03-001-01	0,1 т	III	1577,61	220,88	1026,48	110,27	330,25	22,96
		Ia	1797,29	309,27	1117,16	154,36	370,86	
		Iб	1683,09	253,94	1063,24	126,81	365,91	
		Iв	1696,03	264,96	1077,56	132,27	353,51	
		Iг	1748,98	264,96	1130,51	132,27	353,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ид	1644,47	220,88	1069,23	110,27	354,36	(1)
		IIa	1593,20	220,88	1026,48	110,27	345,84	
		IIб	1628,18	220,88	1019,61	110,27	387,69	
		IIIa	1553,64	220,88	1026,48	110,27	306,28	
		IVa	1595,64	220,88	1035,60	110,27	339,16	
		IVб	1646,71	253,94	1053,61	126,81	339,16	
		V	1564,91	220,88	1037,75	110,27	306,28	
		VIa	1582,70	220,88	1058,91	110,27	302,91	
		VIб	1549,50	220,88	1021,50	110,27	307,12	
		VIв	1577,10	220,88	1031,82	110,27	324,40	
		VIг	1554,48	220,88	1026,48	110,27	307,12	
		VIд	1577,10	220,88	1031,82	110,27	324,40	
		VIе	1554,48	220,88	1026,48	110,27	307,12	
		VIIa	1577,37	220,88	1019,61	110,27	336,88	
		VIIб	1579,26	220,88	1021,50	110,27	336,88	
09-03-001-02	0,5 т	III	829,59	150,84	579,83	62,69	98,92	15,68
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	957,87	211,21	631,59	87,78	115,07	
		Iб	886,78	173,42	600,84	72,14	112,52	
		Iв	897,23	180,95	608,87	75,24	107,41	
		Iг	927,02	180,95	638,66	75,24	107,41	
		Id	860,75	150,84	603,74	62,69	106,17	
		IIa	833,91	150,84	579,83	62,69	103,24	
		IIб	843,43	150,84	575,80	62,69	116,79	
		IIIa	823,71	150,84	579,83	62,69	93,04	
		IVa	836,88	150,84	584,81	62,69	101,23	
		IVб	869,93	173,42	595,28	72,14	101,23	
		V	830,05	150,84	586,17	62,69	93,04	
		VIa	843,08	150,84	597,91	62,69	94,33	
		VIб	822,33	150,84	576,86	62,69	94,63	
		VIв	832,05	150,84	582,68	62,69	98,53	
		VIг	825,30	150,84	579,83	62,69	94,63	
		VIд	832,05	150,84	582,68	62,69	98,53	
		VIе	825,30	150,84	579,83	62,69	94,63	
		VIIa	827,49	150,84	575,80	62,69	100,85	
		VIIб	828,55	150,84	576,86	62,69	100,85	
09-03-001-03	1,0 т	III	665,89	107,36	417,18	44,75	141,35	11,16
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	763,94	150,33	454,64	62,63	158,97	
		Iб	711,66	123,43	432,45	51,48	155,78	
		Iв	719,28	128,79	438,05	53,69	152,44	
		Iг	740,46	128,79	459,23	53,69	152,44	
		Id	691,02	107,36	433,97	44,75	149,69	
		IIa	672,07	107,36	417,18	44,75	147,53	
		IIб	688,12	107,36	414,13	44,75	166,63	
		IIIa	657,17	107,36	417,18	44,75	132,63	
		IVa	670,93	107,36	420,52	44,75	143,05	
		IVб	694,77	123,43	428,29	51,48	143,05	
		V	661,68	107,36	421,69	44,75	132,63	
		VIa	669,69	107,36	429,85	44,75	132,48	
		VIб	658,13	107,36	414,89	44,75	135,88	
		VIв	669,38	107,36	419,01	44,75	143,01	
		VIг	660,42	107,36	417,18	44,75	135,88	
		VIд	669,38	107,36	419,01	44,75	143,01	
		VIе	660,42	107,36	417,18	44,75	135,88	
		VIIa	668,58	107,36	414,13	44,75	147,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	669,34	107,36	414,89	44,75	147,09 (1)	
09-03-001-04	Монтаж опорных плит с обработанной поверхностью массой более 1,0 т	III	464,93	81,00	327,92	34,80	56,01	8,42
		Ia	538,20	113,42	357,74	48,70	67,04	
		Iб	498,60	93,13	340,13	40,01	65,34	
		Iв	502,51	97,17	344,43	41,74	60,91	
		Iг	519,28	97,17	361,20	41,74	60,91	
		Iд	482,24	81,00	341,05	34,80	60,19	
		IIa	467,16	81,00	327,92	34,80	58,24	
		IIб	472,20	81,00	325,40	34,80	65,80	
		IIIa	461,74	81,00	327,92	34,80	52,82	
		IVa	468,51	81,00	330,41	34,80	57,10	
		IVб	486,91	93,13	336,68	40,01	57,10	
		V	465,31	81,00	331,49	34,80	52,82	
		VIa	473,95	81,00	337,83	34,80	55,12	
		VIб	461,28	81,00	325,99	34,80	54,29	
		VIв	466,41	81,00	329,21	34,80	56,20	
		VIг	463,21	81,00	327,92	34,80	54,29	
		VIд	466,41	81,00	329,21	34,80	56,20	
		VIe	463,21	81,00	327,92	34,80	54,29	
		VIIa	463,44	81,00	325,40	34,80	57,04	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	464,03	81,00	325,99	34,80	57,04 (1)	

Таблица 09-03-002. Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад

Измеритель: 1 т конструкций

Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до

09-03-002-01	1,0 т	III	407,03	96,11	269,95	25,98	40,97	10,47
		Ia	479,60	134,54	293,90	36,37	51,16	
		Iб	439,42	110,56	279,89	29,89	48,97	
		Iв	444,32	115,38	282,89	31,17	46,05	
		Iг	457,05	115,38	295,62	31,17	46,05	
		Iд	419,32	96,11	279,41	25,98	43,80	
		IIa	408,53	96,11	269,95	25,98	42,47	
		IIб	413,41	96,11	267,51	25,98	49,79	
		IIIa	405,97	96,11	269,95	25,98	39,91	
		IVa	408,72	96,11	271,32	25,98	41,29	
		IVб	428,62	110,56	276,77	29,89	41,29	
		V	408,68	96,11	272,66	25,98	39,91	
		VIa	415,12	96,11	276,95	25,98	42,06	
		VIб	405,81	96,11	267,95	25,98	41,75	
		VIв	408,62	96,11	270,42	25,98	42,09	
		VIг	407,81	96,11	269,95	25,98	41,75	
		VIд	408,62	96,11	270,42	25,98	42,09	
		VIe	407,81	96,11	269,95	25,98	41,75	
		VIIa	405,21	96,11	267,51	25,98	41,59	
		VIIб	405,65	96,11	267,95	25,98	41,59 (1)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)							
09-03-002-02	3,0 т	III	283,01	59,12	166,16	15,88	57,73	6,44
		Ia	333,60	82,75	181,33	22,22	69,52	
		Iб	307,55	68,01	172,49	18,26	67,05	
		Iв	308,82	70,97	174,28	19,05	63,57	
		Iг	316,76	70,97	182,22	19,05	63,57	
		Iд	292,63	59,12	171,94	15,88	61,57	
		IIa	285,34	59,12	166,16	15,88	60,06	
		IIб	293,61	59,12	164,51	15,88	69,98	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IIIa	280,68	59,12	166,16	15,88	55,40	
		IVa	284,30	59,12	166,90	15,88	58,28	
		IVб	296,72	68,01	170,43	18,26	58,28	
		V	282,37	59,12	167,85	15,88	55,40	
		VIa	286,27	59,12	170,39	15,88	56,76	
		VIб	280,75	59,12	164,79	15,88	56,84	
		VIв	283,19	59,12	166,33	15,88	57,74	
		VIг	282,12	59,12	166,16	15,88	56,84	
		VIд	283,19	59,12	166,33	15,88	57,74	
		VIе	282,12	59,12	166,16	15,88	56,84	
		VIIa	281,20	59,12	164,51	15,88	57,57	
		VIIб	281,48	59,12	164,79	15,88	57,57	
							(I)	
09-03-002-03	5,0 т	III	224,00	48,10	130,01	12,46	45,89	5,24
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	265,32	67,33	142,06	17,44	55,93	
		Iб	244,27	55,33	135,05	14,33	53,89	
		Iв	244,71	57,74	136,45	14,95	50,52	
		Iг	251,00	57,74	142,74	14,95	50,52	
		Iд	231,59	48,10	134,56	12,46	48,93	
		IIa	225,75	48,10	130,01	12,46	47,64	
		IIб	231,89	48,10	128,67	12,46	55,12	
		IIIa	222,22	48,10	130,01	12,46	44,11	
		IVa	224,98	48,10	130,57	12,46	46,31	
		IVб	235,02	55,33	133,38	14,33	46,31	
		V	223,55	48,10	131,34	12,46	44,11	
		VIa	227,43	48,10	133,33	12,46	46,00	
		VIб	222,60	48,10	128,89	12,46	45,61	
		VIв	224,41	48,10	130,12	12,46	46,19	
		VIг	223,72	48,10	130,01	12,46	45,61	
		VIд	224,41	48,10	130,12	12,46	46,19	
		VIе	223,72	48,10	130,01	12,46	45,61	
		VIIa	222,61	48,10	128,67	12,46	45,84	
		VIIб	222,83	48,10	128,89	12,46	45,84	
							(I)	
Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой до								
09-03-002-04	3,0 т	III	579,59	128,52	379,05	38,16	72,02	14
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	682,45	179,90	413,40	53,42	89,15	
		Iб	626,43	147,84	393,24	43,89	85,35	
		Iв	635,21	154,28	397,76	45,77	83,17	
		Iг	653,63	154,28	416,18	45,77	83,17	
		Iд	595,57	128,52	392,98	38,16	74,07	
		IIa	579,78	128,52	379,05	38,16	72,21	
		IIб	592,74	128,52	375,64	38,16	88,58	
		IIIa	577,54	128,52	379,05	38,16	69,97	
		IVa	580,40	128,52	381,28	38,16	70,60	
		IVб	607,39	147,84	388,95	43,89	70,60	
		V	581,46	128,52	382,97	38,16	69,97	
		VIa	591,06	128,52	389,31	38,16	73,23	
		VIб	576,92	128,52	376,29	38,16	72,11	
		VIв	581,56	128,52	379,97	38,16	73,07	
		VIг	579,68	128,52	379,05	38,16	72,11	
		VIд	581,56	128,52	379,97	38,16	73,07	
		VIе	579,68	128,52	379,05	38,16	72,11	
		VIIa	577,96	128,52	375,64	38,16	73,80	
		VIIб	578,61	128,52	376,29	38,16	73,80	
							(I)	
09-03-002-05	5,0 т	III	437,70	104,84	282,70	28,59	50,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	517,51	146,75	308,56	40,01	62,20	
		Iб	473,44	120,60	293,39	32,87	59,45	
		Iв	479,42	125,85	296,79	34,29	56,78	
		Iг	493,42	125,85	310,79	34,29	56,78	
		Iд	452,08	104,84	293,29	28,59	53,95	
		IIa	439,86	104,84	282,70	28,59	52,32	
		IIб	446,74	104,84	280,15	28,59	61,75	
		IIIa	436,64	104,84	282,70	28,59	49,10	
		IVa	440,12	104,84	284,40	28,59	50,88	
		IVб	461,61	120,60	290,13	32,87	50,88	
		V	439,61	104,84	285,67	28,59	49,10	
		VIa	446,09	104,84	290,54	28,59	50,71	
		VIб	436,62	104,84	280,65	28,59	51,13	
		VIв	439,78	104,84	283,40	28,59	51,54	
		VIг	438,67	104,84	282,70	28,59	51,13	
		VIд	439,78	104,84	283,40	28,59	51,54	
		VIе	438,67	104,84	282,70	28,59	51,13	
		VIIa	435,97	104,84	280,15	28,59	50,98	
		VIIб	436,47	104,84	280,65	28,59	50,98	
							(I)	
09-03-002-06	15,0 т	III	413,89	77,48	286,43	22,66	49,98	8,44
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	474,77	108,45	304,36	31,71	61,96	
		Iб	441,94	89,13	293,61	26,05	59,20	
		Iв	446,16	93,01	296,56	27,19	56,59	
		Iг	454,32	93,01	304,72	27,19	56,59	
		Iд	424,52	77,48	293,19	22,66	53,85	
		IIa	416,12	77,48	286,43	22,66	52,21	
		IIб	423,05	77,48	284,12	22,66	61,45	
		IIIa	412,89	77,48	286,43	22,66	48,98	
		IVa	416,15	77,48	287,84	22,66	50,83	
		IVб	432,00	89,13	292,04	26,05	50,83	
		V	414,69	77,48	288,23	22,66	48,98	
		VIa	418,48	77,48	290,45	22,66	50,55	
		VIб	413,02	77,48	284,51	22,66	51,03	
		VIв	416,11	77,48	287,24	22,66	51,39	
		VIг	414,94	77,48	286,43	22,66	51,03	
		VIд	416,11	77,48	287,24	22,66	51,39	
		VIе	414,94	77,48	286,43	22,66	51,03	
		VIIa	412,36	77,48	284,12	22,66	50,76	
		VIIб	412,75	77,48	284,51	22,66	50,76	
							(I)	
09-03-002-07	Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой более 15,0 т	III	522,16	99,88	372,89	32,62	49,39	10,88
		Ia	601,15	139,81	399,70	45,67	61,64	
		Iб	557,42	114,89	383,72	37,54	58,81	
		Iв	563,96	119,90	387,90	39,14	56,16	
		Iг	577,43	119,90	401,37	39,14	56,16	
		Iд	536,88	99,88	383,73	32,62	53,27	
		IIa	524,37	99,88	372,89	32,62	51,60	
		IIб	531,13	99,88	369,93	32,62	61,32	
		IIIa	521,24	99,88	372,89	32,62	48,47	
		IVa	524,99	99,88	375,05	32,62	50,06	
		IVб	545,99	114,89	381,04	37,54	50,06	
		V	524,15	99,88	375,80	32,62	48,47	
		VIa	530,02	99,88	380,15	32,62	49,99	
		VIб	520,89	99,88	370,49	32,62	50,52	
		VIв	524,88	99,88	374,07	32,62	50,93	
		VIг	523,29	99,88	372,89	32,62	50,52	
		VIд	524,88	99,88	374,07	32,62	50,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IVa	640,01	63,74	498,31	28,27	77,96	(I)
		IVб	656,07	73,33	504,78	32,52	77,96	
		V	638,77	63,74	498,89	28,27	76,14	
		VIa	636,20	63,74	495,63	28,27	76,83	
		VIб	635,33	63,74	492,93	28,27	78,66	
		VIв	641,07	63,74	498,04	28,27	79,29	
		VIг	640,48	63,74	498,08	28,27	78,66	
		VIд	641,07	63,74	498,04	28,27	79,29	
		VIе	640,48	63,74	498,08	28,27	78,66	
		VIIa	635,44	63,74	492,79	28,27	78,91	
		VIIб	635,58	63,74	492,93	28,27	78,91	
09-03-002-11	50 м	III	684,27	78,76	514,75	31,35	90,76	8,07
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	759,37	110,24	538,23	43,89	110,90	
		Iб	720,71	90,55	524,14	36,04	106,02	
		Iв	725,82	94,50	527,77	37,60	103,55	
		Iг	730,61	94,50	532,56	37,60	103,55	
		Iд	694,86	78,76	518,68	31,35	97,42	
		IIa	688,24	78,76	514,75	31,35	94,73	
		IIб	702,56	78,76	509,33	31,35	114,47	
		IIIa	682,34	78,76	514,75	31,35	88,83	
		IVa	685,53	78,76	514,97	31,35	91,80	
		IVб	704,65	90,55	522,30	36,04	91,80	
		V	683,58	78,76	515,99	31,35	88,83	
		VIa	681,28	78,76	513,65	31,35	88,87	
		VIб	679,36	78,76	509,53	31,35	91,07	
		VIв	685,45	78,76	514,56	31,35	92,13	
		VIг	684,58	78,76	514,75	31,35	91,07	
		VIд	685,45	78,76	514,56	31,35	92,13	
		VIе	684,58	78,76	514,75	31,35	91,07	
		VIIa	680,10	78,76	509,33	31,35	92,01	
		VIIб	680,30	78,76	509,53	31,35	92,01	
Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий при высоте здания до								
09-03-002-12	25 м	III	767,58	186,33	474,90	39,22	106,35	18,25
		Ia	880,78	260,79	497,07	54,92	122,92	
		Iб	816,94	214,26	483,39	45,10	119,29	
		Iв	827,09	223,56	487,24	47,06	116,29	
		Iг	829,16	223,56	489,31	47,06	116,29	
		Iд	776,50	186,33	477,28	39,22	112,89	
		IIa	772,21	186,33	474,90	39,22	110,98	
		IIб	785,11	186,33	470,85	39,22	127,93	
		IIIa	762,65	186,33	474,90	39,22	101,42	
		IVa	769,43	186,33	475,34	39,22	107,76	
		IVб	804,77	214,26	482,75	45,10	107,76	
		V	763,30	186,33	475,55	39,22	101,42	
		VIa	760,66	186,33	473,12	39,22	101,21	
		VIб	760,77	186,33	470,96	39,22	103,48	
		VIв	767,81	186,33	475,12	39,22	106,36	
		VIг	764,71	186,33	474,90	39,22	103,48	
		VIд	767,81	186,33	475,12	39,22	106,36	
		VIе	764,71	186,33	474,90	39,22	103,48	
		VIIa	764,60	186,33	470,85	39,22	107,42	
VIIб	764,71	186,33	470,96	39,22	107,42			
09-03-002-13	50 м	III	815,12	189,17	524,49	42,45	101,46	19,07
		Ia	929,99	264,88	548,31	59,44	116,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Iб	864,69	217,59	533,58	48,82	113,52	(I)
		Iв	875,11	226,93	537,84	50,93	110,34	
		Iг	877,24	226,93	539,97	50,93	110,34	
		Iд	823,88	189,17	527,10	42,45	107,61	
		IIa	819,51	189,17	524,49	42,45	105,85	
		IIб	830,43	189,17	520,04	42,45	121,22	
		IIIa	810,15	189,17	524,49	42,45	96,49	
		IVa	817,10	189,17	525,04	42,45	102,89	
		IVб	853,47	217,59	532,99	48,82	102,89	
		V	810,84	189,17	525,18	42,45	96,49	
		VIa	808,08	189,17	522,44	42,45	96,47	
		VIб	807,70	189,17	520,16	42,45	98,37	
		VIв	815,09	189,17	524,81	42,45	101,11	
		VIг	812,03	189,17	524,49	42,45	98,37	
		VIд	815,09	189,17	524,81	42,45	101,11	
		VIe	812,03	189,17	524,49	42,45	98,37	
		VIIa	811,32	189,17	520,04	42,45	102,11	
		VIIб	811,44	189,17	520,16	42,45	102,11	

Таблица 09-03-003. Монтаж подкрановых балокИзмеритель: **1 т конструкций****Монтаж одиночных подкрановых балок на отметке до 25 м массой до**

09-03-003-01	1,0 т	III	724,03	147,06	450,11	45,43	126,86	16,02
		Ia	845,46	205,86	488,42	63,58	151,18	
		Iб	780,19	169,17	465,73	52,26	145,29	
		Iв	790,93	176,54	471,43	54,50	142,96	
		Iг	812,39	176,54	492,89	54,50	142,96	
		Iд	749,66	147,06	467,08	45,43	135,52	
		IIa	729,71	147,06	450,11	45,43	132,54	
		IIб	753,20	147,06	446,84	45,43	159,30	
		IIIa	719,99	147,06	450,11	45,43	122,82	
		IVa	728,18	147,06	453,43	45,43	127,69	
		IVб	758,31	169,17	461,45	52,26	127,69	
		V	724,56	147,06	454,68	45,43	122,82	
		VIa	731,28	147,06	462,77	45,43	121,45	
		VIб	720,19	147,06	447,60	45,43	125,53	
		VIв	727,65	147,06	451,90	45,43	128,69	
		VIг	722,70	147,06	450,11	45,43	125,53	
		VIд	727,65	147,06	451,90	45,43	128,69	
		VIe	722,70	147,06	450,11	45,43	125,53	
		VIIa	723,69	147,06	446,84	45,43	129,79	
		VIIб	724,45	147,06	447,60	45,43	129,79	
							(I)	
09-03-003-02	2,0 т	III	572,67	111,08	342,45	33,26	119,14	12,10
		Ia	667,67	155,49	371,46	46,54	140,72	
		Iб	617,77	127,78	354,34	38,25	135,65	
		Iв	624,78	133,34	358,51	39,90	132,93	
		Iг	641,00	133,34	374,73	39,90	132,93	
		Iд	593,24	111,08	355,12	33,26	127,04	
		IIa	577,97	111,08	342,45	33,26	124,44	
		IIб	598,78	111,08	339,81	33,26	147,89	
		IIIa	568,26	111,08	342,45	33,26	114,73	
		IVa	575,94	111,08	344,80	33,26	120,06	
		IVб	598,78	127,78	350,94	38,25	120,06	
		V	571,72	111,08	345,91	33,26	114,73	
		VIa	576,65	111,08	351,86	33,26	113,71	
		VIб	568,57	111,08	340,39	33,26	117,10	
		VIв	574,92	111,08	343,64	33,26	120,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIг	570,63	111,08	342,45	33,26	117,10	(1)
		VIд	574,92	111,08	343,64	33,26	120,20	
		VIе	570,63	111,08	342,45	33,26	117,10	
		VIIа	572,20	111,08	339,81	33,26	121,31	
		VIIб	572,78	111,08	340,39	33,26	121,31	
09-03-003-03	Монтаж одиночных подкрановых балок на отметке до 25 м массой более 2,0 т	III	434,17	83,63	261,01	25,28	89,53	9,11
Iа		507,02	117,06	283,43	35,40	106,53		
Iб		469,09	96,20	270,24	29,08	102,65		
Iв		473,48	100,39	273,34	30,33	99,75		
Iг		485,86	100,39	285,72	30,33	99,75		
Iд		449,62	83,63	270,54	25,28	95,45		
IIа		438,03	83,63	261,01	25,28	93,39		
IIб		453,07	83,63	258,90	25,28	110,54		
IIIа		430,87	83,63	261,01	25,28	86,23		
IVа		436,49	83,63	262,68	25,28	90,18		
IVб		453,90	96,20	267,52	29,08	90,18		
V		433,50	83,63	263,64	25,28	86,23		
VIа		438,12	83,63	268,09	25,28	86,40		
VIб		431,32	83,63	259,34	25,28	88,35		
VIв		435,93	83,63	261,80	25,28	90,50		
VIг		432,99	83,63	261,01	25,28	88,35		
VIд		435,93	83,63	261,80	25,28	90,50		
VIе		432,99	83,63	261,01	25,28	88,35		
VIIа		433,59	83,63	258,90	25,28	91,06		
VIIб		434,03	83,63	259,34	25,28	91,06		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(1)	
Монтаж блоков подкрановых балок полной заводской готовности на отметке до 25 м пролетом до 12 м массой до								
09-03-003-04	2,0 т	III	897,17	165,06	637,05	47,51	95,06	17,98
Iа		1018,79	231,04	677,27	66,50	110,48		
Iб		950,49	189,87	653,39	54,61	107,23		
Iв		960,77	198,14	659,23	57,00	103,40		
Iг		978,60	198,14	677,06	57,00	103,40		
Iд		917,09	165,06	650,99	47,51	101,04		
IIа		901,31	165,06	637,05	47,51	99,20		
IIб		911,39	165,06	631,56	47,51	114,77		
IIIа		892,45	165,06	637,05	47,51	90,34		
IVа		900,57	165,06	639,36	47,51	96,15		
IVб		935,24	189,87	649,22	54,61	96,15		
V		896,34	165,06	640,94	47,51	90,34		
VIа		900,61	165,06	645,32	47,51	90,23		
VIб		889,11	165,06	632,38	47,51	91,67		
VIв		897,13	165,06	638,05	47,51	94,02		
VIг		893,78	165,06	637,05	47,51	91,67		
VIд		897,13	165,06	638,05	47,51	94,02		
VIе		893,78	165,06	637,05	47,51	91,67		
VIIа		891,36	165,06	631,56	47,51	94,74		
VIIб		892,18	165,06	632,38	47,51	94,74		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(1)	
09-03-003-05	3,0 т	III	763,72	128,43	540,23	40,07	95,06	13,99
Iа		863,99	179,77	573,74	56,11	110,48		
Iб		808,76	147,73	553,80	46,09	107,23		
Iв		816,37	154,17	558,80	48,10	103,40		
Iг		831,27	154,17	573,70	48,10	103,40		
Iд		781,49	128,43	552,02	40,07	101,04		
IIа		767,86	128,43	540,23	40,07	99,20		
IIб		778,88	128,43	535,68	40,07	114,77		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	IIIa	759,00	128,43	540,23	40,07	90,34	
		IVa	766,86	128,43	542,28	40,07	96,15	
		IVб	794,31	147,73	550,43	46,09	96,15	
		V	762,26	128,43	543,49	40,07	90,34	
		VIa	765,86	128,43	547,20	40,07	90,23	
		VIб	756,47	128,43	536,37	40,07	91,67	
		VIв	763,64	128,43	541,19	40,07	94,02	
		VIг	760,33	128,43	540,23	40,07	91,67	
		VIд	763,64	128,43	541,19	40,07	94,02	
		VIе	760,33	128,43	540,23	40,07	91,67	
		VIIa	758,85	128,43	535,68	40,07	94,74	
		VIIб	759,54	128,43	536,37	40,07	94,74	
							(I)	
09-03-003-06	Монтаж блоков подкрановых балок полной заводской готовности на отметке до 25 м пролетом до 12 м массой более 3,0 т	III	639,19	98,04	456,90	33,96	84,25	10,68
		Ia	720,78	137,24	484,96	47,54	98,58	
		Iб	676,60	112,78	468,24	39,03	95,58	
		Iв	681,97	117,69	472,50	40,74	91,78	
		Iг	694,49	117,69	485,02	40,74	91,78	
		Iд	654,52	98,04	466,88	33,96	89,60	
		IIa	642,81	98,04	456,90	33,96	87,87	
		IIб	653,02	98,04	453,13	33,96	101,85	
		IIIa	635,10	98,04	456,90	33,96	80,16	
		IVa	641,88	98,04	458,71	33,96	85,13	
		IVб	663,40	112,78	465,49	39,03	85,13	
		V	637,84	98,04	459,64	33,96	80,16	
		VIa	641,30	98,04	462,82	33,96	80,44	
		VIб	633,23	98,04	453,72	33,96	81,47	
		VIв	639,27	98,04	457,78	33,96	83,45	
		VIг	636,41	98,04	456,90	33,96	81,47	
		VIд	639,27	98,04	457,78	33,96	83,45	
		VIе	636,41	98,04	456,90	33,96	81,47	
		VIIa	635,10	98,04	453,13	33,96	83,93	
		VIIб	635,69	98,04	453,72	33,96	83,93	
							(I)	
Монтаж блоков подкрановых балок, укрупняемых на монтаже, на отметке до 25 м пролетом до								
09-03-003-07	12 м массой до 2,0 т	III	1167,83	205,22	896,53	70,36	66,08	22,09
		Ia	1324,78	287,39	953,83	98,49	83,56	
		Iб	1234,71	235,92	919,62	80,92	79,17	
		Iв	1252,45	246,30	928,52	84,40	77,63	
		Iг	1278,27	246,30	954,34	84,40	77,63	
		Iд	1193,74	205,22	917,35	70,36	71,17	
		IIa	1170,55	205,22	896,53	70,36	68,80	
		IIб	1178,67	205,22	889,04	70,36	84,41	
		IIIa	1167,71	205,22	896,53	70,36	65,96	
		IVa	1172,48	205,22	900,49	70,36	66,77	
		IVб	1216,86	235,92	914,17	80,92	66,77	
		V	1173,36	205,22	902,18	70,36	65,96	
		VIa	1181,48	205,22	909,01	70,36	67,25	
		VIб	1164,37	205,22	890,25	70,36	68,90	
		VIв	1173,08	205,22	898,59	70,36	69,27	
		VIг	1170,65	205,22	896,53	70,36	68,90	
		VIд	1173,08	205,22	898,59	70,36	69,27	
		VIе	1170,65	205,22	896,53	70,36	68,90	
		VIIa	1163,02	205,22	889,04	70,36	68,76	
		VIIб	1164,23	205,22	890,25	70,36	68,76	
							(I)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)							
09-03-003-08	12 м массой до 3,0 т	III	926,96	159,23	701,65	55,21	66,08	17,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	1052,35	222,99	745,80	77,31	83,56	
		Iб	981,59	183,06	719,36	63,49	79,17	
		Iв	995,21	191,11	726,47	66,26	77,63	
		Iг	1015,20	191,11	746,46	66,26	77,63	
		Iд	948,43	159,23	718,03	55,21	71,17	
		IIa	929,68	159,23	701,65	55,21	68,80	
		IIб	939,58	159,23	695,94	55,21	84,41	
		IIIa	926,84	159,23	701,65	55,21	65,96	
		IVa	930,95	159,23	704,95	55,21	66,77	
		IVб	965,20	183,06	715,37	63,49	66,77	
		V	931,22	159,23	706,03	55,21	65,96	
		VIa	937,91	159,23	711,43	55,21	67,25	
		VIб	925,01	159,23	696,88	55,21	68,90	
		VIв	931,98	159,23	703,48	55,21	69,27	
		VIг	929,78	159,23	701,65	55,21	68,90	
		VIд	931,98	159,23	703,48	55,21	69,27	
		VIе	929,78	159,23	701,65	55,21	68,90	
		VIIa	923,93	159,23	695,94	55,21	68,76	
		VIIб	924,87	159,23	696,88	55,21	68,76	
							(I)	
09-03-003-09	12 м массой более 3,0 т	III	744,99	121,70	564,92	44,49	58,37	13,10
		Ia	843,81	170,43	600,28	62,25	73,10	
		Iб	788,52	139,91	579,08	51,15	69,53	
		Iв	798,52	146,07	584,84	53,35	67,61	
		Iг	814,54	146,07	600,86	53,35	67,61	
		Iд	762,51	121,70	578,12	44,49	62,69	
		IIa	747,33	121,70	564,92	44,49	60,71	
		IIб	755,04	121,70	560,35	44,49	72,99	
		IIIa	744,48	121,70	564,92	44,49	57,86	
		IVa	748,48	121,70	567,64	44,49	59,14	
		IVб	775,00	139,91	575,95	51,15	59,14	
		V	748,00	121,70	568,44	44,49	57,86	
		VIa	753,98	121,70	572,78	44,49	59,50	
		VIб	743,28	121,70	561,11	44,49	60,47	
		VIв	748,94	121,70	566,46	44,49	60,78	
		VIг	747,09	121,70	564,92	44,49	60,47	
		VIд	748,94	121,70	566,46	44,49	60,78	
		VIе	747,09	121,70	564,92	44,49	60,47	
		VIIa	742,33	121,70	560,35	44,49	60,28	
		VIIб	743,09	121,70	561,11	44,49	60,28	
							(I)	
09-03-003-10	24 м	III	686,71	90,97	478,47	37,88	117,27	9,91
		Ia	767,35	127,34	506,06	53,04	133,95	
		Iб	724,62	104,65	489,51	43,57	130,46	
		Iв	729,75	109,21	493,70	45,46	126,84	
		Iг	741,10	109,21	505,05	45,46	126,84	
		Iд	702,77	90,97	487,59	37,88	124,21	
		IIa	691,87	90,97	478,47	37,88	122,43	
		IIб	706,94	90,97	475,22	37,88	140,75	
		IIIa	680,35	90,97	478,47	37,88	110,91	
		IVa	689,56	90,97	480,19	37,88	118,40	
		IVб	710,16	104,65	487,11	43,57	118,40	
		V	682,82	90,97	480,94	37,88	110,91	
		VIa	685,04	90,97	483,92	37,88	110,15	
		VIб	679,34	90,97	475,70	37,88	112,67	
		VIв	686,86	90,97	479,36	37,88	116,53	
		VIг	682,11	90,97	478,47	37,88	112,67	
		VIд	686,86	90,97	479,36	37,88	116,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIe	682,11	90,97	478,47	37,88	112,67	
		VIIa	684,38	90,97	475,22	37,88	118,19	
		VIIб	684,86	90,97	475,70	37,88	118,19	
							(1)	
09-03-003-11	30 м	III	803,60	84,92	604,44	49,69	114,24	9,25
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	888,78	118,86	639,28	69,54	130,64	
		Iб	843,10	97,68	618,28	57,12	127,14	
		Iв	849,65	101,94	623,80	59,60	123,91	
		Iг	864,15	101,94	638,30	59,60	123,91	
		Iд	822,22	84,92	616,36	49,69	120,94	
		IIa	808,59	84,92	604,44	49,69	119,23	
		IIб	822,82	84,92	600,68	49,69	137,22	
		IIIa	797,52	84,92	604,44	49,69	108,16	
		IVa	807,04	84,92	606,91	49,69	115,21	
		IVб	828,39	97,68	615,50	57,12	115,21	
		V	800,67	84,92	607,59	49,69	108,16	
		VIa	804,26	84,92	611,78	49,69	107,56	
		VIб	796,44	84,92	601,29	49,69	110,23	
		VIв	805,01	84,92	605,86	49,69	114,23	
		VIг	799,59	84,92	604,44	49,69	110,23	
		VIд	805,01	84,92	605,86	49,69	114,23	
		VIe	799,59	84,92	604,44	49,69	110,23	
		VIIa	801,51	84,92	600,68	49,69	115,91	
		VIIб	802,12	84,92	601,29	49,69	115,91	
							(1)	
09-03-003-12	Монтаж ограждений по подкрановым балкам	III	1282,75	214,39	1021,32	82,69	47,04	24,53
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1440,58	300,25	1081,57	115,81	58,76	
		Iб	1347,56	246,53	1044,96	95,11	56,07	
		Iв	1367,28	257,32	1056,25	99,25	53,71	
		Iг	1395,66	257,32	1084,63	99,25	53,71	
		Iд	1311,05	214,39	1046,24	82,69	50,42	
		IIa	1284,54	214,39	1021,32	82,69	48,83	
		IIб	1286,11	214,39	1014,41	82,69	57,31	
		IIIa	1282,09	214,39	1021,32	82,69	46,38	
		IVa	1289,89	214,39	1027,62	82,69	47,88	
		IVб	1335,28	246,53	1040,87	95,11	47,88	
		V	1288,33	214,39	1027,56	82,69	46,38	
		VIa	1299,38	214,39	1036,51	82,69	48,48	
		VIб	1278,75	214,39	1015,79	82,69	48,57	
		VIв	1288,51	214,39	1025,52	82,69	48,60	
		VIг	1284,28	214,39	1021,32	82,69	48,57	
		VIд	1288,51	214,39	1025,52	82,69	48,60	
		VIe	1284,28	214,39	1021,32	82,69	48,57	
		VIIa	1276,75	214,39	1014,41	82,69	47,95	
		VIIб	1278,13	214,39	1015,79	82,69	47,95	
							(1)	
Таблица 09-03-004. Монтаж подкраново-подстропильных ферм пролетом более 30 м при поставке россыпью								
Измеритель: 1 т конструкций								
09-03-004-01	Монтаж подкраново-подстропильных ферм пролетом более 30 м при поставке россыпью	III	1023,80	68,03	776,43	39,65	179,34	7,50
		Ia	1122,97	95,25	805,27	55,49	222,45	
		Iб	1076,89	78,23	787,71	45,58	210,95	
		Iв	1086,07	81,60	793,30	47,57	211,17	
		Iг	1097,30	81,60	804,53	47,57	211,17	
		Iд	1048,04	68,03	786,63	39,65	193,38	
		IIa	1032,21	68,03	776,43	39,65	187,75	
		IIб	1076,91	68,03	771,60	39,65	237,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IIIa	1022,38	68,03	776,43	39,65	177,92	(I)
		IVa	1026,57	68,03	778,92	39,65	179,62	
		IVб	1043,75	78,23	785,90	45,58	179,62	
		V	1024,96	68,03	779,01	39,65	177,92	
		VIa	1022,72	68,03	780,69	39,65	174,00	
		VIб	1022,98	68,03	772,11	39,65	182,84	
		VIв	1032,45	68,03	778,05	39,65	186,37	
		VIг	1027,30	68,03	776,43	39,65	182,84	
		VIд	1032,45	68,03	778,05	39,65	186,37	
		VIе	1027,30	68,03	776,43	39,65	182,84	
		VIIa	1027,06	68,03	771,60	39,65	187,43	
		VIIб	1027,57	68,03	772,11	39,65	187,43	

Таблица 09-03-005. Монтаж подкрановых путейИзмеритель: **100 м рельса в одну нитку****Монтаж подкрановых путей по металлическим подкрановым балкам для рельсов типа**

09-03-005-01	P	III	8300,49	2757,20	5204,40	573,63	338,89	307,38
(201-0631) (201-9002)	Детали крепления рельсов, (m) Конструкции стальные, (m)	Ia	9949,27	3860,69	5659,97	802,92	428,61	(II)
		Iб	8978,68	3172,16	5392,77	659,83	413,75	
		Iв	9170,45	3307,41	5445,68	688,28	417,36	
		Iг	9423,79	3307,41	5699,02	688,28	417,36	
		Iд	8477,92	2757,20	5390,51	573,63	330,21	
		IIa	8283,63	2757,20	5204,40	573,63	322,03	
		IIб	8372,21	2757,20	5181,50	573,63	433,51	
		IIIa	8297,53	2757,20	5204,40	573,63	335,93	
		IVa	8311,53	2757,20	5233,97	573,63	320,36	
		IVб	8827,75	3172,16	5335,23	659,83	320,36	
		V	8349,84	2757,20	5256,71	573,63	335,93	
		VIa	8492,79	2757,20	5363,07	573,63	372,52	
		VIб	8298,76	2757,20	5189,14	573,63	352,42	
		VIв	8325,27	2757,20	5216,57	573,63	351,50	
		VIг	8314,02	2757,20	5204,40	573,63	352,42	
		VIд	8325,27	2757,20	5216,57	573,63	351,50	
		VIе	8314,02	2757,20	5204,40	573,63	352,42	
		VIIa	8301,95	2757,20	5181,50	573,63	363,25	
		VIIб	8309,59	2757,20	5189,14	573,63	363,25	
09-03-005-02	KP	III	13730,70	4623,19	7668,61	581,34	1438,90	486,14
		Ia	16479,19	6470,52	8184,58	814,13	1824,09	
		Iб	14984,14	5318,37	7883,63	668,69	1782,14	
		Iв	15299,92	5546,86	7944,43	697,52	1808,63	
		Iг	15617,21	5546,86	8261,72	697,52	1808,63	
		Iд	14064,85	4623,19	7902,95	581,34	1538,71	
		IIa	13768,51	4623,19	7668,61	581,34	1476,71	
		IIб	14289,12	4623,19	7638,57	581,34	2027,36	
		IIIa	13777,95	4623,19	7668,61	581,34	1486,15	
		IVa	13801,49	4623,19	7704,42	581,34	1473,88	
		IVб	14602,49	5318,37	7810,24	668,69	1473,88	
		V	13844,26	4623,19	7734,92	581,34	1486,15	
		VIa	14117,39	4623,19	7868,20	581,34	1626,00	
		VIб	13833,20	4623,19	7648,23	581,34	1561,78	
		VIв	13864,51	4623,19	7682,98	581,34	1558,34	
		VIг	13853,58	4623,19	7668,61	581,34	1561,78	
		VIд	13864,51	4623,19	7682,98	581,34	1558,34	
		VIе	13853,58	4623,19	7668,61	581,34	1561,78	
		VIIa	13828,05	4623,19	7638,57	581,34	1566,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-0631)	Детали крепления рельсов, (т)	ВПб	13837,71	4623,19	7648,23	581,34	1566,29 (II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(II)	
09-03-005-03	Монтаж подкрановых путей по железобетонным подкрановым балкам	III	13497,71	5071,67	8028,95	920,71	397,09	559,17
		Ia	16345,03	7101,46	8741,90	1288,72	501,67	
		Iб	14637,22	5832,14	8322,63	1059,05	482,45	
		Iв	14977,92	6083,77	8408,08	1104,71	486,07	
		Iг	15375,30	6083,77	8805,46	1104,71	486,07	
		Iд	13773,83	5071,67	8323,96	920,71	378,20	
		IIa	13471,09	5071,67	8028,95	920,71	370,47	
		IIб	13562,27	5071,67	7996,64	920,71	493,96	
		IIa	13490,04	5071,67	8028,95	920,71	389,42	
		IVa	13518,45	5071,67	8078,70	920,71	368,08	
		IVб	14435,98	5832,14	8235,76	1059,05	368,08	
		V	13572,01	5071,67	8110,92	920,71	389,42	
		VIa	13785,32	5071,67	8281,19	920,71	432,46	
		VIб	13489,07	5071,67	8008,61	920,71	408,79	
		VIв	13530,40	5071,67	8051,38	920,71	407,35	
		VIг	13509,41	5071,67	8028,95	920,71	408,79	
		VIд	13530,40	5071,67	8051,38	920,71	407,35	
		VIe	13509,41	5071,67	8028,95	920,71	408,79	
		VIIa	13491,75	5071,67	7996,64	920,71	423,44	
(201-0631)	Детали крепления рельсов, (т)	ВПб	13503,72	5071,67	8008,61	920,71	423,44 (II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(II)	

Таблица 09-03-006. Монтаж подвесных путей и монорельсов для тельферов на высоте до 25 м
Измеритель: 100 м рельса в одну нитку

Монтаж подвесных путей и монорельсов для тельферов на высоте до 25 м прямолинейных по металлическим опорам, номера балок								
09-03-006-01	24 М	III	7378,50	1108,49	6017,46	1083,36	252,55	120,75
		Ia	8512,78	1551,64	6645,45	1516,18	315,69	
		Iб	7832,61	1275,12	6256,16	1245,56	301,33	
		Iв	8010,53	1330,67	6382,67	1299,33	297,19	
		Iг	8195,42	1330,67	6567,56	1299,33	297,19	
		Iд	7581,75	1108,49	6201,95	1083,36	271,31	
		IIa	7388,59	1108,49	6017,46	1083,36	262,64	
		IIб	7368,37	1108,49	5939,41	1083,36	320,47	
		IIa	7379,57	1108,49	6017,46	1083,36	253,62	
		IVa	7436,99	1108,49	6071,58	1083,36	256,92	
		IVб	7770,09	1275,12	6238,05	1245,56	256,92	
		V	7423,22	1108,49	6061,11	1083,36	253,62	
		VIa	7465,56	1108,49	6091,43	1083,36	265,64	
		VIб	7320,66	1108,49	5946,62	1083,36	265,55	
		VIв	7428,95	1108,49	6057,14	1083,36	263,32	
		VIг	7391,50	1108,49	6017,46	1083,36	265,55	
		VIд	7428,95	1108,49	6057,14	1083,36	263,32	
		VIe	7391,50	1108,49	6017,46	1083,36	265,55	
		VIIa	7311,10	1108,49	5939,41	1083,36	263,20	
(201-0632)	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа «М» звенья прямолинейные, (т)	ВПб	7318,31	1108,49	5946,62	1083,36	263,20 (II)	
09-03-006-02	36 М	III	9909,39	1509,65	8059,07	1463,81	340,67	164,45
		Ia	11441,44	2113,18	8903,68	2049,57	424,58	
		Iб	10521,09	1736,59	8379,70	1683,32	404,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-0632)	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа «М» звенья прямолинейные, (т)	Ів	10760,87	1812,24	8550,67	1757,29	397,96	(ІІ)
		Іг	11005,53	1812,24	8795,33	1757,29	397,96	
		Ід	10180,49	1509,65	8304,97	1463,81	365,87	
		Іа	9923,25	1509,65	8059,07	1463,81	354,53	
		Іб	9889,94	1509,65	7953,37	1463,81	426,92	
		ІІа	9909,69	1509,65	8059,07	1463,81	340,97	
		ІVа	9988,10	1509,65	8131,86	1463,81	346,59	
		ІVб	10439,76	1736,59	8356,58	1683,32	346,59	
		V	9967,66	1509,65	8117,04	1463,81	340,97	
		VIа	10021,38	1509,65	8155,23	1463,81	356,50	
		VIб	9829,73	1509,65	7962,95	1463,81	357,13	
		VIв	9976,13	1509,65	8112,69	1463,81	353,79	
		VIг	9925,85	1509,65	8059,07	1463,81	357,13	
		VIд	9976,13	1509,65	8112,69	1463,81	353,79	
		VIе	9925,85	1509,65	8059,07	1463,81	357,13	
		VIIа	9816,36	1509,65	7953,37	1463,81	353,34	
		VIIб	9825,94	1509,65	7962,95	1463,81	353,34	
09-03-006-03	45 М	III	21827,09	3145,99	18189,29	3314,13	491,81	342,70
(201-0632)	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа «М» звенья прямолинейные, (т)	Iа	25118,97	4403,70	20100,88	4639,24	614,39	(II)
		Iб	23118,70	3618,91	18914,78	3810,71	585,01	
		Iв	23655,75	3776,55	19303,09	3978,03	576,11	
		Iг	24220,51	3776,55	19867,85	3978,03	576,11	
		Iд	22429,38	3145,99	18755,95	3314,13	527,44	
		IIа	21846,35	3145,99	18189,29	3314,13	511,07	
		IIб	21720,44	3145,99	17954,21	3314,13	620,24	
		IIIа	21827,68	3145,99	18189,29	3314,13	492,40	
		IVа	22002,39	3145,99	18357,84	3314,13	498,56	
		IVб	22980,13	3618,91	18862,66	3810,71	498,56	
		V	21961,00	3145,99	18322,61	3314,13	492,40	
		VIа	22076,52	3145,99	18418,53	3314,13	512,00	
		VIб	21637,44	3145,99	17976,28	3314,13	515,17	
		VIв	21971,76	3145,99	18313,70	3314,13	512,07	
		VIг	21850,45	3145,99	18189,29	3314,13	515,17	
		VIд	21971,76	3145,99	18313,70	3314,13	512,07	
		VIе	21850,45	3145,99	18189,29	3314,13	515,17	
VIIа	21611,75	3145,99	17954,21	3314,13	511,55			
VIIб	21633,82	3145,99	17976,28	3314,13	511,55			
Монтаж подвесных путей и монорельсов для тельферов на высоте до 25 м прямолинейных по железобетонным опорам, номера балок								
09-03-006-04	24 М	III	10393,99	1551,88	8307,67	1467,15	534,44	169,05
		Iа	12003,88	2172,29	9160,50	2053,54	671,09	
		Iб	11063,25	1785,17	8632,00	1687,35	646,08	
		Iв	11308,88	1862,93	8803,15	1760,35	642,80	
		Iг	11555,65	1862,93	9049,92	1760,35	642,80	
		Iд	10684,20	1551,88	8554,05	1467,15	578,27	
		IIа	10417,11	1551,88	8307,67	1467,15	557,56	
		IIб	10458,90	1551,88	8199,22	1467,15	707,80	
		IIIа	10403,11	1551,88	8307,67	1467,15	543,56	
		IVа	10479,92	1551,88	8379,21	1467,15	548,83	
		IVб	10940,82	1785,17	8606,82	1687,35	548,83	
		V	10461,65	1551,88	8366,21	1467,15	543,56	
		VIа	10531,58	1551,88	8402,99	1467,15	576,71	
		VIб	10330,03	1551,88	8208,86	1467,15	569,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-0632)	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа «М» звенья прямолинейные, (т)	VIв	10477,66	1551,88	8359,92	1467,15	565,86	
		VIг	10428,84	1551,88	8307,67	1467,15	569,29	
		VIд	10477,66	1551,88	8359,92	1467,15	565,86	
		VIе	10428,84	1551,88	8307,67	1467,15	569,29	
		VIIa	10316,61	1551,88	8199,22	1467,15	565,51	
		VIIб	10326,25	1551,88	8208,86	1467,15	565,51 (II)	
09-03-006-05	36 М	III	13464,27	2269,76	10339,92	1753,09	854,59	247,25
Ia	15618,78	3177,16	11367,25	2454,04	1074,37			
Iб	14380,48	2610,96	10731,00	2015,77	1038,52			
Iв	14698,91	2724,70	10937,65	2102,85	1036,56			
Iг	15009,11	2724,70	11247,85	2102,85	1036,56			
Iд	13843,71	2269,76	10647,18	1753,09	926,77			
IIa	13501,90	2269,76	10339,92	1753,09	892,22			
IIб	13631,27	2269,76	10211,10	1753,09	1150,41			
IIIa	13483,12	2269,76	10339,92	1753,09	873,44			
IVa	13579,22	2269,76	10428,55	1753,09	880,91			
IVб	14190,69	2610,96	10698,82	2015,77	880,91			
V	13556,32	2269,76	10413,12	1753,09	873,44			
VIa	13668,29	2269,76	10465,80	1753,09	932,73			
VIб	13407,70	2269,76	10223,12	1753,09	914,82			
VIв	13584,42	2269,76	10404,51	1753,09	910,15			
VIг	13524,50	2269,76	10339,92	1753,09	914,82			
VIд	13584,42	2269,76	10404,51	1753,09	910,15			
VIе	13524,50	2269,76	10339,92	1753,09	914,82			
VIIa	13390,68	2269,76	10211,10	1753,09	909,82			
VIIб	13402,70	2269,76	10223,12	1753,09	909,82 (II)			
09-03-006-06	45 М	III	26324,13	4075,00	21250,05	3816,78	999,08	443,90
Ia	30410,06	5704,12	23455,75	5345,36	1250,19			
Iб	27975,89	4687,58	22087,54	4389,61	1200,77			
Iв	28615,24	4891,78	22533,93	4579,52	1189,53			
Iг	29255,47	4891,78	23174,16	4579,52	1189,53			
Iд	27046,61	4075,00	21893,02	3816,78	1078,59			
IIa	26366,72	4075,00	21250,05	3816,78	1041,67			
IIб	26347,14	4075,00	20973,02	3816,78	1299,12			
IIIa	26335,79	4075,00	21250,05	3816,78	1010,74			
IVa	26538,53	4075,00	21439,75	3816,78	1023,78			
IVб	27737,65	4687,58	22026,29	4389,61	1023,78			
V	26487,57	4075,00	21401,83	3816,78	1010,74			
VIa	26645,38	4075,00	21501,44	3816,78	1068,94			
VIб	26131,77	4075,00	20998,07	3816,78	1058,70			
VIв	26515,70	4075,00	21389,64	3816,78	1051,06			
VIг	26383,75	4075,00	21250,05	3816,78	1058,70			
VIд	26515,70	4075,00	21389,64	3816,78	1051,06			
VIе	26383,75	4075,00	21250,05	3816,78	1058,70			
VIIa	26098,10	4075,00	20973,02	3816,78	1050,08			
VIIб	26123,15	4075,00	20998,07	3816,78	1050,08 (II)			
Монтаж подвесных путей и монорельсов для тельферов на высоте до 25 м криволинейных по металлическим опорам, номера балок								
09-03-006-07	24 М	III	12819,97	2093,04	10384,13	1602,61	342,80	228
		Ia	14758,78	2929,80	11399,54	2244,17	429,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-0632)	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа «М» звенья прямолинейные, (m)	Іб	13596,96	2407,68	10777,13	1844,15	412,15	(II)
		Ів	13891,95	2512,56	10970,86	1923,39	408,53	
		Іг	14284,50	2512,56	11363,41	1923,39	408,53	
		Ід	13206,40	2093,04	10743,34	1602,61	370,02	
		Іа	12834,51	2093,04	10384,13	1602,61	357,34	
		Іб	12813,88	2093,04	10274,60	1602,61	446,24	
		ІІа	12824,05	2093,04	10384,13	1602,61	346,88	
		ІVа	12923,20	2093,04	10479,20	1602,61	350,96	
		ІVб	13484,23	2407,68	10725,59	1844,15	350,96	
		V	12912,51	2093,04	10472,59	1602,61	346,88	
		VІа	13042,17	2093,04	10582,82	1602,61	366,31	
		VІб	12745,64	2093,04	10289,30	1602,61	363,30	
		VІв	12903,60	2093,04	10449,82	1602,61	360,74	
		VІг	12840,47	2093,04	10384,13	1602,61	363,30	
		VІд	12903,60	2093,04	10449,82	1602,61	360,74	
		VІе	12840,47	2093,04	10384,13	1602,61	363,30	
		VІІа	12728,09	2093,04	10274,60	1602,61	360,45	
		VІІб	12742,79	2093,04	10289,30	1602,61	360,45	
09-03-006-08	36 М	ІІІ	12570,24	2121,96	9949,53	1757,47	498,75	231,15
(201-0632)	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа «М» звенья прямолинейные, (m)	Іа	14564,95	2970,28	10967,76	2461,32	626,91	(II)
		Іб	13381,25	2440,94	10336,23	2021,24	604,08	
		Ів	13691,72	2547,27	10542,59	2108,68	601,86	
		Іг	13991,34	2547,27	10842,21	2108,68	601,86	
		Ід	12911,95	2121,96	10249,76	1757,47	540,23	
		Іа	12592,07	2121,96	9949,53	1757,47	520,58	
		Іб	12608,70	2121,96	9822,06	1757,47	664,68	
		ІІа	12579,71	2121,96	9949,53	1757,47	508,22	
		ІVа	12672,57	2121,96	10037,89	1757,47	512,72	
		ІVб	13261,04	2440,94	10307,38	2021,24	512,72	
		V	12650,65	2121,96	10020,47	1757,47	508,22	
		VІа	12730,75	2121,96	10068,99	1757,47	539,80	
		VІб	12487,97	2121,96	9833,75	1757,47	532,26	
		VІв	12665,74	2121,96	10014,52	1757,47	529,26	
		VІг	12603,75	2121,96	9949,53	1757,47	532,26	
		VІд	12665,74	2121,96	10014,52	1757,47	529,26	
		VІе	12603,75	2121,96	9949,53	1757,47	532,26	
		VІІа	12472,96	2121,96	9822,06	1757,47	528,94	
		VІІб	12484,65	2121,96	9833,75	1757,47	528,94	
09-03-006-09	45 М	ІІІ	20087,18	2794,21	16812,17	2967,09	480,80	304,38
		Іа	23065,98	3911,28	18553,66	4155,85	601,04	
		Іб	21264,72	3214,25	17475,50	3414,68	574,97	
		Ів	21747,96	3354,27	17825,87	3561,47	567,82	
		Іг	22297,70	3354,27	18375,61	3561,47	567,82	
		Ід	20663,91	2794,21	17352,08	2967,09	517,62	
		Іа	20107,06	2794,21	16812,17	2967,09	500,68	
		Іб	20013,96	2794,21	16604,70	2967,09	615,05	
		ІІа	20090,42	2794,21	16812,17	2967,09	484,04	
		ІVа	20254,12	2794,21	16969,30	2967,09	490,61	
		ІVб	21125,20	3214,25	17420,34	3414,68	490,61	
		V	20218,62	2794,21	16940,37	2967,09	484,04	
		VІа	20354,14	2794,21	17051,24	2967,09	508,69	
		VІб	19927,11	2794,21	16625,96	2967,09	506,94	
		VІв	20223,86	2794,21	16926,80	2967,09	502,85	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-0632)	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа «М» звенья прямолинейные, (т)	VIг	20113,32	2794,21	16812,17	2967,09	506,94	(II)
		VIд	20223,86	2794,21	16926,80	2967,09	502,85	
		VIе	20113,32	2794,21	16812,17	2967,09	506,94	
		VIIa	19901,32	2794,21	16604,70	2967,09	502,41	
		VIIб	19922,58	2794,21	16625,96	2967,09	502,41	
Монтаж подвесных путей и монорельсов для тельферов на высоте до 25 м криволинейных по железобетонным опорам, номера балок								
09-03-006-10	24 М	III	23618,51	4751,20	16388,16	2461,68	2479,15	517,56
		Ia	27696,94	6650,65	17894,44	3445,96	3151,85	
		Iб	25459,85	5465,43	16966,60	2831,04	3027,82	
		Iв	26004,57	5703,51	17260,29	2954,82	3040,77	
		Iг	26499,20	5703,51	17754,92	2954,82	3040,77	
		Iд	24288,74	4751,20	16859,04	2461,68	2678,50	
		IIa	23716,36	4751,20	16388,16	2461,68	2577,00	
		IIб	24329,98	4751,20	16199,01	2461,68	3379,77	
		IIIa	23680,02	4751,20	16388,16	2461,68	2540,66	
		IVa	23795,60	4751,20	16514,51	2461,68	2529,89	
		IVб	24898,45	5465,43	16903,13	2831,04	2529,89	
		V	23795,32	4751,20	16503,46	2461,68	2540,66	
		VIa	24034,19	4751,20	16599,93	2461,68	2683,06	
		VIб	23625,93	4751,20	16217,80	2461,68	2656,93	
		VIв	23876,45	4751,20	16476,90	2461,68	2648,35	
		VIг	23796,29	4751,20	16388,16	2461,68	2656,93	
		VIд	23876,45	4751,20	16476,90	2461,68	2648,35	
		VIе	23796,29	4751,20	16388,16	2461,68	2656,93	
		VIIa	23604,93	4751,20	16199,01	2461,68	2654,72	
		VIIб	23623,72	4751,20	16217,80	2461,68	2654,72	
09-03-006-11	36 М	III	29647,12	5616,32	20670,90	3240,22	3359,90	611,80
		Ia	34690,77	7861,63	22594,26	4535,77	4234,88	
		Iб	31979,38	6460,61	21404,72	3725,06	4114,05	
		Iв	32656,36	6742,04	21787,78	3886,67	4126,54	
		Iг	33227,81	6742,04	22359,23	3886,67	4126,54	
		Iд	30508,90	5616,32	21234,11	3240,22	3658,47	
		IIa	29801,15	5616,32	20670,90	3240,22	3513,93	
		IIб	30666,10	5616,32	20417,70	3240,22	4632,08	
		IIIa	29746,43	5616,32	20670,90	3240,22	3459,21	
		IVa	29926,24	5616,32	20827,86	3240,22	3482,06	
		IVб	31280,99	6460,61	21338,32	3725,06	3482,06	
		V	29882,37	5616,32	20806,84	3240,22	3459,21	
		VIa	30227,63	5616,32	20890,07	3240,22	3721,24	
		VIб	29679,57	5616,32	20439,72	3240,22	3623,53	
		VIв	30010,01	5616,32	20783,76	3240,22	3609,93	
		VIг	29910,75	5616,32	20670,90	3240,22	3623,53	
		VIд	30010,01	5616,32	20783,76	3240,22	3609,93	
		VIе	29910,75	5616,32	20670,90	3240,22	3623,53	
		VIIa	29642,62	5616,32	20417,70	3240,22	3608,60	
		VIIб	29664,64	5616,32	20439,72	3240,22	3608,60	
09-03-006-12	45 М	III	40383,33	6561,68	31446,07	5463,91	2375,58	714,78
		Ia	46814,86	9184,92	34659,95	7649,47	2969,99	
		Iб	43072,60	7548,08	32671,65	6285,71	2852,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-0632)	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа «М» звенья прямолинейные, (т)	Ив	44011,12	7876,88	33310,24	6556,69	2824,00	(II)
		Иг	44973,20	7876,88	34272,32	6556,69	2824,00	
		Ид	41516,98	6561,68	32392,65	5463,91	2562,65	
		IIa	40483,42	6561,68	31446,07	5463,91	2475,67	
		IIб	40684,18	6561,68	31042,52	5463,91	3079,98	
		IIIa	40408,87	6561,68	31446,07	5463,91	2401,12	
		IVa	40711,25	6561,68	31716,03	5463,91	2433,54	
		IVб	42548,65	7548,08	32567,03	6285,71	2433,54	
		V	40635,42	6561,68	31672,62	5463,91	2401,12	
		VIa	40933,88	6561,68	31831,26	5463,91	2540,94	
		VIб	40156,72	6561,68	31079,86	5463,91	2515,18	
		VIв	40699,45	6561,68	31641,25	5463,91	2496,52	
		VIг	40522,93	6561,68	31446,07	5463,91	2515,18	
		VIд	40699,45	6561,68	31641,25	5463,91	2496,52	
		VIе	40522,93	6561,68	31446,07	5463,91	2515,18	
		VIIa	40098,71	6561,68	31042,52	5463,91	2494,51	
		VIIб	40136,05	6561,68	31079,86	5463,91	2494,51	
Подраздел 3.2 КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПОКРЫТИЙ ЗДАНИЯ								
Таблица 09-03-012. Монтаж стропильных и подстропильных ферм, опорных стоек								
Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом до 24 м массой до								
09-03-012-01	3,0 т	III	895,17	229,00	573,13	56,88	93,04	25,53
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	1057,32	320,66	626,57	79,61	110,09	
		Iб	965,10	263,47	595,38	65,42	106,25	
		Iв	979,76	274,70	601,94	68,24	103,12	
		Iг	1008,58	274,70	630,76	68,24	103,12	
		Ид	922,56	229,00	594,43	56,88	99,13	
		IIa	899,20	229,00	573,13	56,88	97,07	
		IIб	911,23	229,00	567,72	56,88	114,51	
		IIIa	891,44	229,00	573,13	56,88	89,31	
		IVa	898,90	229,00	576,17	56,88	93,73	
		IVб	945,44	263,47	588,24	65,42	93,73	
		V	897,55	229,00	579,24	56,88	89,31	
		VIa	907,34	229,00	589,04	56,88	89,30	
		VIб	888,99	229,00	568,73	56,88	91,26	
		VIв	896,69	229,00	574,12	56,88	93,57	
		VIг	893,39	229,00	573,13	56,88	91,26	
		VIд	896,69	229,00	574,12	56,88	93,57	
		VIе	893,39	229,00	573,13	56,88	91,26	
		VIIa	890,96	229,00	567,72	56,88	94,24	
		VIIб	891,97	229,00	568,73	56,88	94,24	
09-03-012-02	5,0 т	III	634,81	155,36	392,03	38,64	87,42	17,32
		Ia	747,07	217,54	428,03	54,11	101,50	
		Iб	684,39	178,74	406,99	44,47	98,66	
		Iв	692,34	186,36	411,51	46,39	94,47	
		Iг	711,92	186,36	431,09	46,39	94,47	
		Ид	654,86	155,36	406,62	38,64	92,88	
		IIa	638,60	155,36	392,03	38,64	91,21	
		IIб	649,04	155,36	388,44	38,64	105,24	
		IIIa	630,14	155,36	392,03	38,64	82,75	
		IVa	637,86	155,36	394,20	38,64	88,30	
		IVб	669,28	178,74	402,24	44,47	88,30	
		V	634,29	155,36	396,18	38,64	82,75	
		VIa	641,13	155,36	402,94	38,64	82,83	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIб	628,27	155,36	389,13	38,64	83,78	
		VIв	634,16	155,36	392,81	38,64	85,99	
		VIг	631,17	155,36	392,03	38,64	83,78	
		VIд	634,16	155,36	392,81	38,64	85,99	
		VIе	631,17	155,36	392,03	38,64	83,78	
		VIIa	630,42	155,36	388,44	38,64	86,62	
		VIIб	631,11	155,36	389,13	38,64	86,62	
							(1)	
09-03-012-03	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом до 24 м массой более 5,0 т	III	495,67	118,49	298,44	29,47	78,74	13,21
		Ia	583,87	165,92	325,74	41,25	92,21	
		Iб	535,56	136,33	309,77	33,90	89,46	
		Iв	540,93	142,14	313,24	35,36	85,55	
		Iг	555,83	142,14	328,14	35,36	85,55	
		Iд	511,78	118,49	309,58	29,47	83,71	
		IIa	499,02	118,49	298,44	29,47	82,09	
		IIб	509,29	118,49	295,74	29,47	95,06	
		IIIa	491,72	118,49	298,44	29,47	74,79	
		IVa	498,09	118,49	300,14	29,47	79,46	
		IVб	522,00	136,33	306,21	33,90	79,46	
		V	494,88	118,49	301,60	29,47	74,79	
		VIa	500,51	118,49	306,77	29,47	75,25	
		VIб	490,77	118,49	296,26	29,47	76,02	
		VIв	495,48	118,49	299,08	29,47	77,91	
		VIг	492,95	118,49	298,44	29,47	76,02	
		VIд	495,48	118,49	299,08	29,47	77,91	
		VIе	492,95	118,49	298,44	29,47	76,02	
		VIIa	492,58	118,49	295,74	29,47	78,35	
		VIIб	493,10	118,49	296,26	29,47	78,35	
							(1)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)							
Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом до 36 м массой до								
09-03-012-04	5,0 т	III	1100,90	177,25	672,78	49,12	250,87	19,76
		Ia	1244,05	248,19	714,22	68,77	281,64	
		Iб	1169,13	203,92	689,55	56,49	275,66	
		Iв	1175,01	212,62	695,86	58,96	266,53	
		Iг	1194,37	212,62	715,22	58,96	266,53	
		Iд	1131,86	177,25	688,21	49,12	266,40	
		IIa	1112,85	177,25	672,78	49,12	262,82	
		IIб	1147,56	177,25	667,35	49,12	302,96	
		IIIa	1084,54	177,25	672,78	49,12	234,51	
		IVa	1106,98	177,25	675,58	49,12	254,15	
		IVб	1143,40	203,92	685,33	56,49	254,15	
		V	1088,77	177,25	677,01	49,12	234,51	
		VIa	1086,42	177,25	682,28	49,12	226,89	
		VIб	1077,50	177,25	668,23	49,12	232,02	
		VIв	1090,79	177,25	674,17	49,12	239,37	
		VIг	1082,05	177,25	672,78	49,12	232,02	
		VIд	1090,79	177,25	674,17	49,12	239,37	
		VIе	1082,05	177,25	672,78	49,12	232,02	
		VIIa	1087,61	177,25	667,35	49,12	243,01	
		VIIб	1088,49	177,25	668,23	49,12	243,01	
							(1)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)							
09-03-012-05	8,0 т	III	785,89	127,46	478,87	35,40	179,56	14,21
		Ia	890,74	178,48	508,31	49,55	203,95	
		Iб	836,43	146,65	490,75	40,71	199,03	
		Iв	840,54	152,90	495,32	42,46	192,32	
		Iг	854,28	152,90	509,06	42,46	192,32	
		Iд	808,23	127,46	489,92	35,40	190,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	IIa	794,28	127,46	478,87	35,40	187,95	
		IIб	820,07	127,46	475,04	35,40	217,57	
		IIIa	775,07	127,46	478,87	35,40	168,74	
		IVa	790,17	127,46	480,94	35,40	181,77	
		IVб	816,26	146,65	487,84	40,71	181,77	
		V	778,07	127,46	481,87	35,40	168,74	
		VIa	777,60	127,46	485,65	35,40	164,49	
		VIб	771,10	127,46	475,67	35,40	167,97	
		VIв	780,32	127,46	479,94	35,40	172,92	
		VIг	774,30	127,46	478,87	35,40	167,97	
		VIд	780,32	127,46	479,94	35,40	172,92	
		VIе	774,30	127,46	478,87	35,40	167,97	
		VIIa	777,64	127,46	475,04	35,40	175,14	
		VIIб	778,27	127,46	475,67	35,40	175,14	
							(I)	
09-03-012-06	10,0 т	III	681,15	111,50	410,72	30,40	158,93	12,43
		Ia	774,23	156,12	435,91	42,55	182,20	
		Iб	726,49	128,28	420,88	34,96	177,33	
		Iв	730,15	133,75	424,82	36,46	171,58	
		Iг	741,87	133,75	436,54	36,46	171,58	
		Iд	700,78	111,50	420,18	30,40	169,10	
		IIa	688,51	111,50	410,72	30,40	166,29	
		IIб	712,55	111,50	407,43	30,40	193,62	
		IIIa	672,30	111,50	410,72	30,40	150,08	
		IVa	684,79	111,50	412,52	30,40	160,77	
		IVб	707,47	128,28	418,42	34,96	160,77	
		V	674,87	111,50	413,29	30,40	150,08	
		VIa	674,80	111,50	416,49	30,40	146,81	
		VIб	669,49	111,50	407,97	30,40	150,02	
		VIв	677,36	111,50	411,66	30,40	154,20	
		VIг	672,24	111,50	410,72	30,40	150,02	
		VIд	677,36	111,50	411,66	30,40	154,20	
		VIе	672,24	111,50	410,72	30,40	150,02	
		VIIa	674,87	111,50	407,43	30,40	155,94	
		VIIб	675,41	111,50	407,97	30,40	155,94	
							(I)	
09-03-012-07	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом до 36 м массой более 10,0 т	III	513,27	89,61	319,59	24,23	104,07	9,99
		Ia	586,49	125,47	339,35	33,92	121,67	
		Iб	548,57	103,10	327,54	27,87	117,93	
		Iв	551,69	107,49	330,67	29,07	113,53	
		Iг	560,82	107,49	339,80	29,07	113,53	
		Iд	527,52	89,61	327,01	24,23	110,90	
		IIa	517,91	89,61	319,59	24,23	108,71	
		IIб	533,84	89,61	317,04	24,23	127,19	
		IIIa	508,21	89,61	319,59	24,23	99,01	
		IVa	515,82	89,61	321,04	24,23	105,17	
		IVб	533,94	103,10	325,67	27,87	105,17	
		V	510,21	89,61	321,59	24,23	99,01	
		VIa	511,94	89,61	324,10	24,23	98,23	
		VIб	506,92	89,61	317,46	24,23	99,85	
		VIв	512,15	89,61	320,37	24,23	102,17	
		VIг	509,05	89,61	319,59	24,23	99,85	
		VIд	512,15	89,61	320,37	24,23	102,17	
		VIе	509,05	89,61	319,59	24,23	99,85	
		VIIa	509,48	89,61	317,04	24,23	102,83	
		VIIб	509,90	89,61	317,46	24,23	102,83	
							(I)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIг	816,36	97,86	581,25	47,86	137,25	(I)
		VIд	821,61	97,86	582,66	47,86	141,09	
		VIе	816,36	97,86	581,25	47,86	137,25	
		VIIа	818,39	97,86	577,87	47,86	142,66	
		VIIб	818,99	97,86	578,47	47,86	142,66	
09-03-012-11	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом до 48 м массой более 15,0 т	III	694,82	84,59	492,74	40,96	117,49	9,43
Iа		775,53	118,44	521,36	57,32	135,73		
Iб		733,43	97,32	504,11	47,08	132,00		
Iв		736,93	101,47	508,63	49,13	126,83		
Iг		749,28	101,47	520,98	49,13	126,83		
Iд		712,51	84,59	502,86	40,96	125,06		
IIа		700,14	84,59	492,74	40,96	122,81		
IIб		717,17	84,59	489,89	40,96	142,69		
IIIа		688,38	84,59	492,74	40,96	111,05		
IVа		698,29	84,59	494,85	40,96	118,85		
IVб		717,96	97,32	501,79	47,08	118,85		
V		691,04	84,59	495,40	40,96	111,05		
VIа		693,47	84,59	499,29	40,96	109,59		
VIб		686,30	84,59	490,40	40,96	111,31		
VIв		692,66	84,59	493,97	40,96	114,10		
VIг		688,64	84,59	492,74	40,96	111,31		
VIд		692,66	84,59	493,97	40,96	114,10		
VIе		688,64	84,59	492,74	40,96	111,31		
VIIа		689,52	84,59	489,89	40,96	115,04		
VIIб		690,03	84,59	490,40	40,96	115,04		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
Монтаж опорных стоек для пролетов до								
09-03-012-12	24 м	III	454,39	59,11	273,94	29,91	121,34	6,59
Iа		527,57	82,77	295,45	41,86	149,35		
Iб		492,58	68,01	282,61	34,40	141,96		
Iв		498,61	70,91	285,57	35,89	142,13		
Iг		507,03	70,91	293,99	35,89	142,13		
Iд		469,76	59,11	280,44	29,91	130,21		
IIа		459,74	59,11	273,94	29,91	126,69		
IIб		487,47	59,11	271,78	29,91	156,58		
IIIа		453,32	59,11	273,94	29,91	120,27		
IVа		456,01	59,11	274,99	29,91	121,91		
IVб		470,54	68,01	280,62	34,40	121,91		
V		455,15	59,11	275,77	29,91	120,27		
VIа		456,81	59,11	278,14	29,91	119,56		
VIб		456,18	59,11	272,09	29,91	124,98		
VIв		461,07	59,11	274,38	29,91	127,58		
VIг		458,03	59,11	273,94	29,91	124,98		
VIд		461,07	59,11	274,38	29,91	127,58		
VIе		458,03	59,11	273,94	29,91	124,98		
VIIа		459,22	59,11	271,78	29,91	128,33		
VIIб		459,53	59,11	272,09	29,91	128,33		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
09-03-012-13	48 м	III	513,24	59,11	332,79	30,85	121,34	6,59
Iа		585,80	82,77	353,68	43,20	149,35		
Iб		551,04	68,01	341,07	35,49	141,96		
Iв		557,29	70,91	344,25	37,03	142,13		
Iг		564,02	70,91	350,98	37,03	142,13		
Iд		527,62	59,11	338,30	30,85	130,21		
IIа		518,59	59,11	332,79	30,85	126,69		
IIб		545,90	59,11	330,21	30,85	156,58		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IIIa	512,17	59,11	332,79	30,85	120,27	(1)
		IVa	514,82	59,11	333,80	30,85	121,91	
		IVб	529,49	68,01	339,57	35,49	121,91	
		V	513,68	59,11	334,30	30,85	120,27	
		VIa	514,19	59,11	335,52	30,85	119,56	
		VIб	514,61	59,11	330,52	30,85	124,98	
		VIв	519,99	59,11	333,30	30,85	127,58	
		VIг	516,88	59,11	332,79	30,85	124,98	
		VIд	519,99	59,11	333,30	30,85	127,58	
		VIе	516,88	59,11	332,79	30,85	124,98	
		VIIa	517,65	59,11	330,21	30,85	128,33	
		VIIб	517,96	59,11	330,52	30,85	128,33	

Таблица 09-03-013. Монтаж вертикальных связей в виде фермИзмеритель: **1 т конструкций****Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до**

09-03-013-01	25 м	III	966,71	490,40	311,87	33,27	164,44	56,11
		Ia	1209,85	686,79	339,93	46,57	183,13	
		Iб	1066,18	563,91	323,33	38,27	178,94	
		Iв	1094,19	588,59	327,41	39,91	178,19	
		Iг	1109,80	588,59	343,02	39,91	178,19	
		Iд	987,37	490,40	324,11	33,27	172,86	
		IIa	973,85	490,40	311,87	33,27	171,58	
		IIб	994,94	490,40	309,50	33,27	195,04	
		IIIa	957,55	490,40	311,87	33,27	155,28	
		IVa	969,98	490,40	314,21	33,27	165,37	
		IVб	1049,43	563,91	320,15	38,27	165,37	
		V	960,86	490,40	315,18	33,27	155,28	
		VIa	965,41	490,40	321,07	33,27	153,94	
		VIб	960,59	490,40	310,05	33,27	160,14	
		VIв	971,92	490,40	313,10	33,27	168,42	
		VIг	962,41	490,40	311,87	33,27	160,14	
		VIд	971,92	490,40	313,10	33,27	168,42	
		VIе	962,41	490,40	311,87	33,27	160,14	
		VIIa	972,70	490,40	309,50	33,27	172,80	
		VIIб	973,25	490,40	310,05	33,27	172,80	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(1)	
09-03-013-02	50 м	III	1186,90	540,31	474,12	38,42	172,47	61,82
		Ia	1451,92	756,68	503,14	53,80	192,10	
		Iб	1294,60	621,29	485,64	44,19	187,67	
		Iв	1326,17	648,49	490,63	46,11	187,05	
		Iг	1339,32	648,49	503,78	46,11	187,05	
		Iд	1206,91	540,31	485,25	38,42	181,35	
		IIa	1194,42	540,31	474,12	38,42	179,99	
		IIб	1215,77	540,31	470,62	38,42	204,84	
		IIIa	1177,36	540,31	474,12	38,42	162,93	
		IVa	1190,42	540,31	476,64	38,42	173,47	
		IVб	1278,11	621,29	483,35	44,19	173,47	
		V	1180,25	540,31	477,01	38,42	162,93	
		VIa	1182,48	540,31	480,83	38,42	161,34	
		VIб	1179,53	540,31	471,25	38,42	167,97	
		VIв	1192,60	540,31	475,67	38,42	176,62	
		VIг	1182,40	540,31	474,12	38,42	167,97	
		VIд	1192,60	540,31	475,67	38,42	176,62	
		VIе	1182,40	540,31	474,12	38,42	167,97	
		VIIa	1192,15	540,31	470,62	38,42	181,22	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IIб	1302,62	553,07	473,84	51,76	275,71	
		IIIa	1249,33	553,07	477,18	51,76	219,08	
		IVa	1267,95	553,07	481,20	51,76	233,68	
		IVб	1359,57	635,96	489,93	59,55	233,68	
		V	1254,53	553,07	482,38	51,76	219,08	
		VIa	1260,81	553,07	491,98	51,76	215,76	
		VIб	1253,35	553,07	474,71	51,76	225,57	
		VIв	1270,44	553,07	479,46	51,76	237,91	
		VIг	1255,82	553,07	477,18	51,76	225,57	
		VIд	1270,44	553,07	479,46	51,76	237,91	
		VIе	1255,82	553,07	477,18	51,76	225,57	
		VIIa	1271,68	553,07	473,84	51,76	244,77	
		VIIб	1272,55	553,07	474,71	51,76	244,77 (1)	
09-03-014-02	50 м	III	1558,39	604,98	731,21	59,47	222,20	69,22
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1867,81	847,25	775,02	83,26	245,54	
		Iб	1684,34	695,66	748,47	68,39	240,21	
		Iв	1723,00	726,12	756,40	71,37	240,48	
		Iг	1743,23	726,12	776,63	71,37	240,48	
		Iд	1587,08	604,98	748,72	59,47	233,38	
		IIa	1568,19	604,98	731,21	59,47	232,00	
		IIб	1594,71	604,98	726,10	59,47	263,63	
		IIIa	1545,69	604,98	731,21	59,47	209,50	
		IVa	1563,87	604,98	735,45	59,47	223,44	
		IVб	1664,41	695,66	745,31	68,39	223,44	
		V	1550,14	604,98	735,66	59,47	209,50	
		VIa	1553,30	604,98	741,84	59,47	206,48	
		VIб	1547,81	604,98	727,08	59,47	215,75	
		VIв	1566,46	604,98	733,96	59,47	227,52	
		VIг	1551,94	604,98	731,21	59,47	215,75	
		VIд	1566,46	604,98	733,96	59,47	227,52	
		VIе	1551,94	604,98	731,21	59,47	215,75	
		VIIa	1565,11	604,98	726,10	59,47	234,03	
		VIIб	1566,09	604,98	727,08	59,47	234,03 (1)	
Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов более 24 м при высоте здания до								
09-03-014-03	25 м	III	1462,33	553,07	676,91	55,01	232,35	63,28
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1748,70	774,55	717,58	77,01	256,57	
		Iб	1579,93	635,96	692,95	63,26	251,02	
		Iв	1615,55	663,81	700,26	66,01	251,48	
		Iг	1634,28	663,81	718,99	66,01	251,48	
		Iд	1490,18	553,07	693,07	55,01	244,04	
		IIa	1472,60	553,07	676,91	55,01	242,62	
		IIб	1500,92	553,07	672,14	55,01	275,71	
		IIIa	1449,06	553,07	676,91	55,01	219,08	
		IVa	1467,54	553,07	680,79	55,01	233,68	
		IVб	1559,62	635,96	689,98	63,26	233,68	
		V	1453,18	553,07	681,03	55,01	219,08	
		VIa	1455,54	553,07	686,71	55,01	215,76	
		VIб	1451,68	553,07	673,04	55,01	225,57	
		VIв	1470,38	553,07	679,40	55,01	237,91	
		VIг	1455,55	553,07	676,91	55,01	225,57	
		VIд	1470,38	553,07	679,40	55,01	237,91	
		VIе	1455,55	553,07	676,91	55,01	225,57	
		VIIa	1469,98	553,07	672,14	55,01	244,77	
		VIIб	1470,88	553,07	673,04	55,01	244,77 (1)	

Измеритель: **1 т конструкций**

Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до

67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIб	689,02	142,90	464,22	39,89	81,90	(1)
		VIв	695,22	142,90	467,56	39,89	84,76	
		VIг	691,33	142,90	466,53	39,89	81,90	
		VIд	695,22	142,90	467,56	39,89	84,76	
		VIе	691,33	142,90	466,53	39,89	81,90	
		VIIа	692,45	142,90	463,74	39,89	85,81	
		VIIб	692,93	142,90	464,22	39,89	85,81	

Подраздел 3.3 КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ФОНАРЕЙ

Таблица 09-03-021. Монтаж каркасов фонарей

Измеритель: 1 т конструкций

Монтаж каркасов фонарей аэрационных и светоаэрационных для зданий высотой до 25 м с шагом ферм до

09-03-021-01	6 м	III	1203,97	235,79	926,88	106,01	41,30	24,51
		Iа	1382,84	330,15	1000,80	148,46	51,89	
		Iб	1276,92	271,08	956,28	121,92	49,56	
		Iв	1297,83	282,85	968,24	127,20	46,74	
		Iг	1332,86	282,85	1003,27	127,20	46,74	
		Iд	1235,99	235,79	955,87	106,01	44,33	
		IIа	1205,57	235,79	926,88	106,01	42,90	
		IIб	1207,77	235,79	921,43	106,01	50,55	
		IIIа	1203,11	235,79	926,88	106,01	40,44	
		IVа	1210,93	235,79	933,40	106,01	41,74	
		IVб	1263,08	271,08	950,26	121,92	41,74	
		V	1210,64	235,79	934,41	106,01	40,44	
		VIа	1225,97	235,79	947,69	106,01	42,49	
		VIб	1200,82	235,79	922,69	106,01	42,34	
		VIв	1209,22	235,79	930,87	106,01	42,56	
		VIг	1205,01	235,79	926,88	106,01	42,34	
		VIд	1209,22	235,79	930,87	106,01	42,56	
		VIе	1205,01	235,79	926,88	106,01	42,34	
		VIIа	1199,18	235,79	921,43	106,01	41,96	
		VIIб	1200,44	235,79	922,69	106,01	41,96	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (m)						(II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	
09-03-021-02	12 м	III	1101,51	221,74	840,79	94,60	38,98	23,05
		Iа	1270,83	310,48	911,13	132,37	49,22	
		Iб	1170,89	254,93	868,99	108,80	46,97	
		Iв	1190,43	266,00	880,25	113,45	44,18	
		Iг	1227,10	266,00	916,92	113,45	44,18	
		Iд	1134,37	221,74	870,78	94,60	41,85	
		IIа	1103,00	221,74	840,79	94,60	40,47	
		IIб	1104,99	221,74	835,63	94,60	47,62	
		IIIа	1100,76	221,74	840,79	94,60	38,23	
		IVа	1108,52	221,74	847,38	94,60	39,40	
		IVб	1156,87	254,93	862,54	108,80	39,40	
		V	1108,60	221,74	848,63	94,60	38,23	
		VIа	1125,10	221,74	862,97	94,60	40,39	
		VIб	1098,83	221,74	836,94	94,60	40,15	
		VIв	1106,80	221,74	844,75	94,60	40,31	
		VIг	1102,68	221,74	840,79	94,60	40,15	
		VIд	1106,80	221,74	844,75	94,60	40,31	
		VIе	1102,68	221,74	840,79	94,60	40,15	
		VIIа	1097,04	221,74	835,63	94,60	39,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (m)	VIIб	1098,35	221,74	836,94	94,60	39,67 (II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	

Таблица 09-03-022. Монтаж оконных фонарных панелей и покрытий

Измеритель: 100 м2

Монтаж оконных фонарных								
09-03-022-01	панелей одноярусных	III	4409,70	1388,02	2891,13	306,64	130,55	151,20
		Ia	5243,50	1942,92	3136,57	429,25	164,01	
		Iб	4743,54	1596,67	2990,12	352,70	156,75	
		Iв	4844,92	1666,22	3030,18	367,83	148,52	
		Iг	4989,07	1666,22	3174,33	367,83	148,52	
		Iд	4537,30	1388,02	3008,89	306,64	140,39	
		IIa	4414,91	1388,02	2891,13	306,64	135,76	
		IIб	4417,38	1388,02	2873,82	306,64	155,54	
		IIa	4409,16	1388,02	2891,13	306,64	130,01	
		IVa	4437,66	1388,02	2917,24	306,64	132,40	
		IVб	4694,29	1596,67	2965,22	352,70	132,40	
		V	4439,87	1388,02	2921,84	306,64	130,01	
		VIa	4506,19	1388,02	2980,85	306,64	137,32	
		VIб	4401,33	1388,02	2878,94	306,64	134,37	
		VIв	4430,17	1388,02	2906,99	306,64	135,16	
		VIг	4413,52	1388,02	2891,13	306,64	134,37	
		VIд	4430,17	1388,02	2906,99	306,64	135,16	
		VIe	4413,52	1388,02	2891,13	306,64	134,37	
		VIIa	4394,08	1388,02	2873,82	306,64	132,24	
		VIIб	4399,20	1388,02	2878,94	306,64	132,24 (II)	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (m)							
(101-1810)	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (m)						(II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(II)	
09-03-022-02	панелей двухярусных	III	5332,64	1645,06	3542,70	381,59	144,88	179,20
		Ia	6331,84	2302,72	3847,17	534,28	181,95	
		Iб	5731,67	1892,35	3665,44	438,95	173,88	
		Iв	5854,97	1974,78	3715,25	458,07	164,94	
		Iг	6033,65	1974,78	3893,93	458,07	164,94	
		Iд	5489,74	1645,06	3688,81	381,59	155,87	
		IIa	5338,49	1645,06	3542,70	381,59	150,73	
		IIб	5339,12	1645,06	3521,39	381,59	172,67	
		IIa	5332,16	1645,06	3542,70	381,59	144,40	
		IVa	5367,34	1645,06	3575,26	381,59	147,02	
		IVб	5674,14	1892,35	3634,77	438,95	147,02	
		V	5370,21	1645,06	3580,75	381,59	144,40	
		VIa	5451,41	1645,06	3654,02	381,59	152,33	
		VIб	5321,97	1645,06	3527,75	381,59	149,16	
		VIв	5357,64	1645,06	3562,54	381,59	150,04	
		VIг	5336,92	1645,06	3542,70	381,59	149,16	
		VIд	5357,64	1645,06	3562,54	381,59	150,04	
		VIe	5336,92	1645,06	3542,70	381,59	149,16	
		VIIa	5313,24	1645,06	3521,39	381,59	146,79	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	VIIб	5319,60	1645,06	3527,75	381,59	146,79 (II)	
(101-1810)	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т)						(II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(II)	
09-03-022-03	остекленных покрытий из герметичных одно- и двухкамерных стеклопакетов в пластиковой и алюминиевой обвязке	III	8947,83	4382,94	3907,73	430,79	657,16	435,68
		Ia	11165,08	6134,37	4259,51	603,10	771,20	
		Iб	9797,53	5040,82	4050,18	495,56	706,53	
		Iв	10131,42	5258,66	4106,16	516,94	766,60	
		Iг	10339,30	5258,66	4314,04	516,94	766,60	
		Iд	9147,67	4382,94	4075,95	430,79	688,78	
		IIa	8978,52	4382,94	3907,73	430,79	687,85	
		IIб	9044,09	4382,94	3882,72	430,79	778,43	
		IIIa	8963,67	4382,94	3907,73	430,79	673,00	
		IVa	8980,30	4382,94	3944,17	430,79	653,19	
		IVб	9707,17	5040,82	4013,16	495,56	653,19	
		V	9007,82	4382,94	3951,88	430,79	673,00	
		VIa	9120,12	4382,94	4036,70	430,79	700,48	
		VIб	8901,28	4382,94	3890,11	430,79	628,23	
		VIв	8980,35	4382,94	3929,36	430,79	668,05	
		VIг	8918,90	4382,94	3907,73	430,79	628,23	
		VIд	8980,35	4382,94	3929,36	430,79	668,05	
		VIe	8918,90	4382,94	3907,73	430,79	628,23	
		VIIa	8927,08	4382,94	3882,72	430,79	661,42	
(101-1810)	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т)	VIIб	8934,47	4382,94	3890,11	430,79	661,42 (II)	
(206-9001)	Витражи из алюминиевых сплавов с нащельниками и сливами, (м2)						(100)	
09-03-022-04	покрытий из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками, профилями и резиновыми прокладками	III	3297,01	1062,29	2200,66	241,79	34,06	113,01
		Ia	3928,08	1487,21	2399,41	338,50	41,46	
		Iб	3542,93	1221,64	2281,26	278,14	40,03	
		Iв	3624,10	1274,75	2312,49	290,14	36,86	
		Iг	3741,06	1274,75	2429,45	290,14	36,86	
		Iд	3393,72	1062,29	2294,89	241,79	36,54	
		IIa	3298,56	1062,29	2200,66	241,79	35,61	
		IIб	3288,57	1062,29	2186,27	241,79	40,01	
		IIIa	3295,49	1062,29	2200,66	241,79	32,54	
		IVa	3317,49	1062,29	2220,77	241,79	34,43	
		IVб	3516,12	1221,64	2260,05	278,14	34,43	
		V	3320,32	1062,29	2225,49	241,79	32,54	
		VIa	3369,78	1062,29	2272,89	241,79	34,60	
		VIб	3286,99	1062,29	2190,43	241,79	34,27	
		VIв	3309,75	1062,29	2212,43	241,79	35,03	
		VIг	3297,22	1062,29	2200,66	241,79	34,27	
		VIд	3309,75	1062,29	2212,43	241,79	35,03	
		VIe	3297,22	1062,29	2200,66	241,79	34,27	
		VIIa	3283,16	1062,29	2186,27	241,79	34,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1703)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная), (кг)	VIIб	3287,32	1062,29	2190,43	241,79	34,60 (II)	
(101-1810)	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (м)						(II)	
(101-9124)	Пластмассовые материалы, (шт.)						(II)	

Таблица 09-03-023. Монтаж зенитных панельных двухскатных глухих фонарей

Измеритель: 100 м2

Монтаж зенитных панельных двухскатных глухих фонарей при площади до

09-03-023-01	10 м2	III	9375,87	2662,30	6162,04	640,17	551,53	296,80
		Ia	11117,44	3727,81	6698,07	896,34	691,56	
		Iб	10111,97	3062,98	6379,82	736,29	669,17	
		Iв	10323,72	3193,57	6463,37	768,02	666,78	
		Iг	10637,21	3193,57	6776,86	768,02	666,78	
		Iд	9673,96	2662,30	6413,72	640,17	597,94	
		IIa	9400,22	2662,30	6162,04	640,17	575,88	
		IIб	9520,92	2662,30	6119,79	640,17	738,83	
		IIa	9387,26	2662,30	6162,04	640,17	562,92	
		IVa	9445,87	2662,30	6214,44	640,17	569,13	
		IVб	9953,41	3062,98	6321,30	736,29	569,13	
		V	9454,01	2662,30	6228,79	640,17	562,92	
		VIa	9617,32	2662,30	6352,54	640,17	602,48	
		VIб	9383,01	2662,30	6130,94	640,17	589,77	
		VIв	9440,88	2662,30	6192,12	640,17	586,46	
		VIг	9414,11	2662,30	6162,04	640,17	589,77	
		VIд	9440,88	2662,30	6192,12	640,17	586,46	
		VIe	9414,11	2662,30	6162,04	640,17	589,77	
		VIIa	9368,17	2662,30	6119,79	640,17	586,08	
(101-1810)	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (м)	VIIб	9379,32	2662,30	6130,94	640,17	586,08 (II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (м)						(II)	
09-03-023-02	20 м2	III	6189,72	1838,49	3990,37	418,21	360,86	204,96
		Ia	7362,25	2574,30	4336,89	585,44	451,06	
		Iб	6680,70	2115,19	4130,86	480,96	434,65	
		Iв	6821,96	2205,37	4185,71	501,67	430,88	
		Iг	7024,66	2205,37	4388,41	501,67	430,88	
		Iд	6382,42	1838,49	4154,01	418,21	389,92	
		IIa	6205,20	1838,49	3990,37	418,21	376,34	
		IIб	6274,17	1838,49	3963,40	418,21	472,28	
		IIa	6194,66	1838,49	3990,37	418,21	365,80	
		IVa	6234,45	1838,49	4025,09	418,21	370,87	
		IVб	6579,88	2115,19	4093,82	480,96	370,87	
		V	6237,85	1838,49	4033,56	418,21	365,80	
		VIa	6341,65	1838,49	4113,98	418,21	389,18	
		VIб	6192,32	1838,49	3970,62	418,21	383,21	
		VIв	6229,68	1838,49	4010,65	418,21	380,54	
		VIг	6212,07	1838,49	3990,37	418,21	383,21	
		VIд	6229,68	1838,49	4010,65	418,21	380,54	
		VIe	6212,07	1838,49	3990,37	418,21	383,21	
		VIIa	6182,13	1838,49	3963,40	418,21	380,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1810)	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (m)	ВП6	6189,35	1838,49	3970,62	418,21	380,24 (II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(II)	

Подраздел 3.4 КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЛЕСТНИЦ И ПЛОЩАДОК

Таблица 09-03-029. Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением

Измеритель: 1 т конструкций

09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	III	1084,67	304,28	691,89	76,25	88,50	32,37
		Ia	1281,54	425,99	742,46	106,77	113,09	
		Iб	1170,76	349,92	711,74	87,76	109,10	
		Iв	1193,31	365,13	720,32	91,54	107,86	
		Iг	1213,76	365,13	740,77	91,54	107,86	
		Id	1109,99	304,28	709,43	76,25	96,28	
		IIa	1088,54	304,28	691,89	76,25	92,37	
		IIб	1111,84	304,28	687,16	76,25	120,40	
		IIa	1086,73	304,28	691,89	76,25	90,56	
		IVa	1091,37	304,28	695,99	76,25	91,10	
		IVб	1149,42	349,92	708,40	87,76	91,10	
		V	1091,27	304,28	696,43	76,25	90,56	
		VIa	1104,23	304,28	703,04	76,25	96,91	
		VIб	1087,52	304,28	688,12	76,25	95,12	
		VIв	1093,93	304,28	694,51	76,25	95,14	
		VIг	1091,29	304,28	691,89	76,25	95,12	
		VIд	1093,93	304,28	694,51	76,25	95,14	
		VIe	1091,29	304,28	691,89	76,25	95,12	
		VIIa	1085,87	304,28	687,16	76,25	94,43	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (m)	ВП6	1086,83	304,28	688,12	76,25	94,43 (II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	

Таблица 09-03-030. Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали

Измеритель: 1 т конструкций

09-03-030-01	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	III	1085,15	359,21	637,44	63,91	88,50	39,13
		Ia	1303,38	502,82	687,47	89,49	113,09	
		Iб	1180,29	413,21	657,98	73,54	109,10	
		Iв	1203,45	431,21	664,38	76,70	107,86	
		Iг	1232,42	431,21	693,35	76,70	107,86	
		Id	1114,88	359,21	659,39	63,91	96,28	
		IIa	1089,02	359,21	637,44	63,91	92,37	
		IIб	1114,72	359,21	635,11	63,91	120,40	
		IIa	1087,21	359,21	637,44	63,91	90,56	
		IVa	1091,69	359,21	641,38	63,91	91,10	
		IVб	1156,24	413,21	651,93	73,54	91,10	
		V	1093,24	359,21	643,47	63,91	90,56	
		VIa	1112,10	359,21	655,98	63,91	96,91	
		VIб	1090,32	359,21	635,99	63,91	95,12	
		VIв	1093,75	359,21	639,40	63,91	95,14	
		VIг	1091,77	359,21	637,44	63,91	95,12	
		VIд	1093,75	359,21	639,40	63,91	95,14	
		VIe	1091,77	359,21	637,44	63,91	95,12	
		VIIa	1088,75	359,21	635,11	63,91	94,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	VIIб	1089,63	359,21	635,99	63,91	94,43 (II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	

Таблица 09-03-031. Монтаж щитов и блоков встроенных площадок с настилом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения

Измеритель: 1 т конструкций

09-03-031-01	Монтаж щитов и блоков встроенных площадок с настилом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения	III	703,36	226,46	376,14	25,67	100,76	22,18
		Ia	847,52	316,95	401,24	35,93	129,33	
		Iб	770,93	260,39	386,13	29,52	124,41	
		Iв	786,71	271,71	391,34	30,81	123,66	
		Iг	800,56	271,71	405,19	30,81	123,66	
		Id	724,68	226,46	388,45	25,67	109,77	
		IIa	707,84	226,46	376,14	25,67	105,24	
		IIб	736,26	226,46	371,35	25,67	138,45	
		IIIa	706,03	226,46	376,14	25,67	103,43	
		IVa	708,92	226,46	378,96	25,67	103,50	
		IVб	747,65	260,39	383,76	29,52	103,50	
		V	709,21	226,46	379,32	25,67	103,43	
		VIa	718,75	226,46	382,43	25,67	109,86	
		VIб	706,94	226,46	371,92	25,67	108,56	
		VIв	713,03	226,46	377,95	25,67	108,62	
		VIг	711,16	226,46	376,14	25,67	108,56	
		VIд	713,03	226,46	377,95	25,67	108,62	
		VIe	711,16	226,46	376,14	25,67	108,56	
		VIIa	705,72	226,46	371,35	25,67	107,91	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	VIIб	706,29	226,46	371,92	25,67	107,91 (II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	

Подраздел 3.5 РАМЫ, АРКИ, ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

Таблица 09-03-037. Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м

Измеритель: 1 т конструкций

09-03-037-01	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м	III	1119,84	178,92	649,17	92,40	291,75	19,49
		Ia	1335,59	250,45	715,00	129,39	370,14	
		Iб	1227,49	205,81	673,77	106,27	347,91	
		Iв	1258,17	214,78	688,30	110,90	355,09	
		Iг	1284,62	214,78	714,75	110,90	355,09	
		Id	1170,29	178,92	675,53	92,40	315,84	
		IIa	1133,71	178,92	649,17	92,40	305,62	
		IIб	1222,37	178,92	644,87	92,40	398,58	
		IIIa	1122,89	178,92	649,17	92,40	294,80	
		IVa	1127,67	178,92	657,91	92,40	290,84	
		IVб	1169,38	205,81	672,73	106,27	290,84	
		V	1128,78	178,92	655,06	92,40	294,80	
		VIa	1131,06	178,92	665,55	92,40	286,59	
		VIб	1130,90	178,92	645,98	92,40	306,00	
		VIв	1146,94	178,92	655,96	92,40	312,06	
		VIг	1134,09	178,92	649,17	92,40	306,00	
		VIд	1146,94	178,92	655,96	92,40	312,06	
		VIe	1134,09	178,92	649,17	92,40	306,00	
		VIIa	1138,07	178,92	644,87	92,40	314,28	
(101-1809*)	Болты высокопрочные, (т)	VIIб	1139,18	178,92	645,98	92,40	314,28 (II)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	
Таблица 09-03-038. Монтаж арок полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и проката								
Измеритель: 1 т конструкций								
09-03-038-01	Монтаж арок полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и проката	III	708,07	157,73	346,92	27,26	203,42	15,90
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (m)	Ia	853,68	220,85	371,08	38,17	261,75	
		Iб	791,03	181,42	356,77	31,36	252,84	
		Iв	804,48	189,21	360,45	32,73	254,82	
		Iг	818,00	189,21	373,97	32,73	254,82	
		Iд	738,26	157,73	357,66	27,26	222,87	
		IIa	717,82	157,73	346,92	27,26	213,17	
		IIб	791,96	157,73	344,40	27,26	289,83	
		IIIa	715,93	157,73	346,92	27,26	211,28	
		IVa	716,71	157,73	348,96	27,26	210,02	
		IVб	745,44	181,42	354,00	31,36	210,02	
		V	718,84	157,73	349,83	27,26	211,28	
		VIa	737,03	157,73	354,57	27,26	224,73	
		VIб	724,04	157,73	344,91	27,26	221,40	
		VIв	727,38	157,73	348,00	27,26	221,65	
		VIг	726,05	157,73	346,92	27,26	221,40	
		VIд	727,38	157,73	348,00	27,26	221,65	
		VIe	726,05	157,73	346,92	27,26	221,40	
		VIIa	723,02	157,73	344,40	27,26	220,89	
		VIIб	723,53	157,73	344,91	27,26	220,89 (II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	
Таблица 09-03-039. Монтаж опорных конструкций								
Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж опорных конструкций								
09-03-039-01	для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	III	1265,19	727,60	299,41	1,49	238,18	80,22
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1619,85	1018,79	307,45	2,08	293,61	
		Iб	1426,67	836,69	302,92	1,71	287,06	
		Iв	1465,49	872,79	303,94	1,78	288,76	
		Iг	1472,63	872,79	311,08	1,78	288,76	
		Iд	1290,77	727,60	304,74	1,49	258,43	
		IIa	1276,34	727,60	299,41	1,49	249,33	
		IIб	1351,80	727,60	297,95	1,49	326,25	
		IIIa	1269,52	727,60	299,41	1,49	242,51	
		IVa	1274,22	727,60	299,97	1,49	246,65	
		IVб	1384,32	836,69	300,98	1,71	246,65	
		V	1271,11	727,60	301,00	1,49	242,51	
		VIa	1289,56	727,60	303,40	1,49	258,56	
		VIб	1279,22	727,60	298,18	1,49	253,44	
		VIв	1283,31	727,60	299,51	1,49	256,20	
		VIг	1280,45	727,60	299,41	1,49	253,44	
		VIд	1283,31	727,60	299,51	1,49	256,20	
		VIe	1280,45	727,60	299,41	1,49	253,44	
		VIIa	1282,76	727,60	297,95	1,49	257,21	
		VIIб	1282,99	727,60	298,18	1,49	257,21 (I)	
09-03-039-02	для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,5 т	III	668,58	448,87	116,14	1,49	103,57	49,49
		Ia	877,23	628,52	120,75	2,08	127,96	
		Iб	758,44	516,18	118,17	1,71	124,09	
		Iв	780,10	538,45	118,54	1,78	123,11	
		Iг	782,99	538,45	121,43	1,78	123,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Id	678,74	448,87	118,04	1,49	111,83	
		IIa	673,12	448,87	116,14	1,49	108,11	
		IIб	700,47	448,87	115,13	1,49	136,47	
		IIIa	669,30	448,87	116,14	1,49	104,29	
		IVa	671,53	448,87	116,11	1,49	106,55	
		IVб	739,86	516,18	117,13	1,71	106,55	
		V	669,94	448,87	116,78	1,49	104,29	
		VIa	676,59	448,87	117,34	1,49	110,38	
		VIб	673,28	448,87	115,22	1,49	109,19	
		VIв	675,01	448,87	115,92	1,49	110,22	
		VIг	674,20	448,87	116,14	1,49	109,19	
		VIд	675,01	448,87	115,92	1,49	110,22	
		VIе	674,20	448,87	116,14	1,49	109,19	
		VIIa	674,17	448,87	115,13	1,49	110,17	
		VIIб	674,26	448,87	115,22	1,49	110,17 (I)	
09-03-039-03	для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 2,0 т	III	821,52	457,76	188,36	1,49	175,40	50,47
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	1050,99	640,97	194,39	2,08	215,63	
		Iб	927,76	526,40	191,02	1,71	210,34	
		Iв	951,52	549,11	191,63	1,78	210,78	
		Iг	956,21	549,11	196,32	1,78	210,78	
		Id	839,30	457,76	191,68	1,49	189,86	
		IIa	829,57	457,76	188,36	1,49	183,45	
		IIб	881,67	457,76	187,22	1,49	236,69	
		IIIa	823,75	457,76	188,36	1,49	177,63	
		IVa	827,46	457,76	188,56	1,49	181,14	
		IVб	897,12	526,40	189,58	1,71	181,14	
		V	824,79	457,76	189,40	1,49	177,63	
		VIa	837,10	457,76	190,78	1,49	188,56	
		VIб	830,77	457,76	187,36	1,49	185,65	
		VIв	833,85	457,76	188,26	1,49	187,83	
		VIг	831,77	457,76	188,36	1,49	185,65	
		VIд	833,85	457,76	188,26	1,49	187,83	
		VIе	831,77	457,76	188,36	1,49	185,65	
		VIIa	833,47	457,76	187,22	1,49	188,49	
		VIIб	833,61	457,76	187,36	1,49	188,49 (I)	
09-03-039-04	подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	III	1291,73	976,74	89,34	1,62	225,65	108,89
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	1708,06	1367,66	93,26	2,27	247,14	
		Iб	1457,21	1123,74	91,04	1,86	242,43	
		Iв	1505,45	1171,66	91,31	1,94	242,48	
		Iг	1506,84	1171,66	92,70	1,94	242,48	
		Id	1303,33	976,74	90,10	1,62	236,49	
		IIa	1301,65	976,74	89,34	1,62	235,57	
		IIб	1331,05	976,74	88,11	1,62	266,20	
		IIIa	1277,76	976,74	89,34	1,62	211,68	
		IVa	1292,32	976,74	89,09	1,62	226,49	
		IVб	1440,50	1123,74	90,27	1,86	226,49	
		V	1278,10	976,74	89,68	1,62	211,68	
		VIa	1274,60	976,74	89,25	1,62	208,61	
		VIб	1282,89	976,74	88,15	1,62	218,00	
		VIв	1296,68	976,74	89,00	1,62	230,94	
		VIг	1284,08	976,74	89,34	1,62	218,00	
		VIд	1296,68	976,74	89,00	1,62	230,94	
		VIе	1284,08	976,74	89,34	1,62	218,00	
		VIIa	1303,03	976,74	88,11	1,62	238,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	ВПБ	1303,07	976,74	88,15	1,62	238,18 (1)	
09-03-039-05	этажерочного типа	III	892,32	182,17	259,72	17,47	450,43	19,38
		Ia	1098,98	255,04	275,52	24,46	568,42	
		Iб	1029,83	209,50	266,19	20,10	554,14	
		Iв	1048,42	218,61	268,41	20,97	561,40	
		Iг	1056,57	218,61	276,56	20,97	561,40	
		Id	940,59	182,17	266,02	17,47	492,40	
		IIa	914,13	182,17	259,72	17,47	472,24	
		IIб	1080,87	182,17	257,82	17,47	640,88	
		IIIa	908,31	182,17	259,72	17,47	466,42	
		IVa	910,49	182,17	260,73	17,47	467,59	
		IVб	941,39	209,50	264,30	20,10	467,59	
		V	910,07	182,17	261,48	17,47	466,42	
		VIa	945,41	182,17	264,01	17,47	499,23	
		VIб	928,26	182,17	258,16	17,47	487,93	
		VIв	932,71	182,17	260,17	17,47	490,37	
		VIг	929,82	182,17	259,72	17,47	487,93	
		VIд	932,71	182,17	260,17	17,47	490,37	
		VIe	929,82	182,17	259,72	17,47	487,93	
		VIIa	931,02	182,17	257,82	17,47	491,03	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	931,36	182,17	258,16	17,47	491,03 (1)	

Таблица 09-03-040. Монтаж защитных ограждений оборудования

Измеритель: 1 т конструкций

09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования	III	1071,51	835,41	64,69	1,62	171,41	94,29
		Ia	1426,71	1169,20	68,49	2,27	189,02	
		Iб	1212,42	960,82	66,37	1,86	185,23	
		Iв	1253,22	1002,30	66,56	1,94	184,36	
		Iг	1254,57	1002,30	67,91	1,94	184,36	
		Id	1080,51	835,41	65,33	1,62	179,77	
		IIa	1078,94	835,41	64,69	1,62	178,84	
		IIб	1101,21	835,41	63,62	1,62	202,18	
		IIIa	1061,08	835,41	64,69	1,62	160,98	
		IVa	1071,83	835,41	64,40	1,62	172,02	
		IVб	1198,42	960,82	65,58	1,86	172,02	
		V	1061,40	835,41	65,01	1,62	160,98	
		VIa	1059,56	835,41	64,68	1,62	159,47	
		VIб	1065,06	835,41	63,66	1,62	165,99	
		VIв	1075,18	835,41	64,31	1,62	175,46	
		VIг	1066,09	835,41	64,69	1,62	165,99	
		VIд	1075,18	835,41	64,31	1,62	175,46	
		VIe	1066,09	835,41	64,69	1,62	165,99	
		VIIa	1079,59	835,41	63,62	1,62	180,56	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	1079,63	835,41	63,66	1,62	180,56 (1)	

Подраздел 3.6 ПЕРЕГОРОДКИ, ПОТОЛКИ, ПОЛЫ, ПЛИНТУСЫ

Таблица 09-03-046. Монтаж перегородок

Измеритель: 100 м2

Монтаж перегородок из алюминиевых сплавов

09-03-046-01	сборно-разборных с остеклением	III	4117,26	3267,69	573,70	29,70	275,87	324,82
		Ia	5530,71	4573,47	600,83	41,58	356,41	
		Iб	4680,14	3758,17	584,56	34,17	337,41	
		Iв	4850,33	3920,58	588,86	35,64	340,89	
		Iг	4864,49	3920,58	603,02	35,64	340,89	
		Id	4133,39	3267,69	585,24	29,70	280,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1271)	Стекло армированное листовое бесцветное толщиной 5,5 мм гладкое, (м2)	IIa	4113,58	3267,69	573,70	29,70	272,19	
		IIб	4203,23	3267,69	569,48	29,70	366,06	
		IIIa	4113,83	3267,69	573,70	29,70	272,44	
		IVa	4103,34	3267,69	575,73	29,70	259,92	
		IVб	4599,67	3758,17	581,58	34,17	259,92	
		V	4117,00	3267,69	576,87	29,70	272,44	
		VIa	4131,99	3267,69	580,31	29,70	283,99	
		VIб	4130,22	3267,69	569,88	29,70	292,65	
		VIв	4131,85	3267,69	574,81	29,70	289,35	
		VIг	4134,04	3267,69	573,70	29,70	292,65	
		VIд	4131,85	3267,69	574,81	29,70	289,35	
		VIе	4134,04	3267,69	573,70	29,70	292,65	
		VIIa	4128,89	3267,69	569,48	29,70	291,72	
		VIIб	4129,29	3267,69	569,88	29,70	291,72	
(101-1279)	Стекло листовое прокатное для витражей бесцветное толщиной 3,5 мм, (м2)						(II)	
(101-1851)	Резина прессованная, (кг)						(II)	
(206-9003)	Алюминиевые конструкции, (т)						(II)	
09-03-046-02	звукоизоляционных	III	3011,82	2368,53	397,47	13,77	245,82	235,44
(101-0691)	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А, твердые марки ТС, ТП с лакокрасочным покрытием с декоративным печатным рисунком одноцветные, (1000 м2)	Ia	4062,92	3315,00	418,06	19,28	329,86	
		Iб	3435,56	2724,04	406,25	15,84	305,27	
		Iв	3565,36	2841,76	407,95	16,52	315,65	
		Iг	3573,89	2841,76	416,48	16,52	315,65	
		Iд	3040,81	2368,53	402,76	13,77	269,52	
		IIa	3023,80	2368,53	397,47	13,77	257,80	
		IIб	3118,55	2368,53	392,63	13,77	357,39	
		IIIa	3021,14	2368,53	397,47	13,77	255,14	
		IVa	3008,43	2368,53	396,93	13,77	242,97	
		IVб	3369,68	2724,04	402,67	15,84	242,97	
		V	3023,08	2368,53	399,41	13,77	255,14	
		VIa	3013,81	2368,53	399,26	13,77	246,02	
		VIб	3029,99	2368,53	392,87	13,77	268,59	
		VIв	3033,77	2368,53	396,38	13,77	268,86	
		VIг	3034,59	2368,53	397,47	13,77	268,59	
		VIд	3033,77	2368,53	396,38	13,77	268,86	
		VIе	3034,59	2368,53	397,47	13,77	268,59	
		VIIa	3028,40	2368,53	392,63	13,77	267,24	
		VIIб	3028,64	2368,53	392,87	13,77	267,24	
(206-9003)	Алюминиевые конструкции, (т)						(II)	
09-03-046-03	Монтаж перегородок стальных, консольных, сетчатых	III	818,18	478,28	52,15	4,19	287,75	52,10
		Ia	1079,77	669,49	57,62	5,86	352,66	
		Iб	957,41	550,18	54,57	4,81	352,66	
		Iв	948,21	574,14	54,74	5,02	319,33	
		Iг	950,54	574,14	57,07	5,02	319,33	
		Iд	821,32	478,28	53,30	4,19	289,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IIa	818,91	478,28	52,15	4,19	288,48	(II)
		IIб	824,92	478,28	51,35	4,19	295,29	
		IIIa	800,87	478,28	52,15	4,19	270,44	
		IVa	830,19	478,28	51,86	4,19	300,05	
		IVб	903,72	550,18	53,49	4,81	300,05	
		V	801,35	478,28	52,63	4,19	270,44	
		VIa	816,73	478,28	53,02	4,19	285,43	
		VIб	807,62	478,28	51,42	4,19	277,92	
		VIв	774,47	478,28	51,70	4,19	244,49	
		VIг	808,35	478,28	52,15	4,19	277,92	
		VIд	774,47	478,28	51,70	4,19	244,49	
		VIе	808,35	478,28	52,15	4,19	277,92	
		VIIa	842,03	478,28	51,35	4,19	312,40	
		VIIб	842,10	478,28	51,42	4,19	312,40	

Таблица 09-03-047. Монтаж каркасов подвесных потолков с подвесками и деталями крепления

Измеритель: 1 т конструкций								
09-03-047-01	Монтаж каркасов подвесных потолков с подвесками и деталями крепления	III	1708,75	749,56	494,61	10,10	464,58	75,56
		Ia	2158,67	1049,53	509,59	14,14	599,55	
		Iб	1942,49	862,14	500,90	11,62	579,45	
		Iв	1990,93	899,16	503,05	12,12	588,72	
		Iг	2001,69	899,16	513,81	12,12	588,72	
		Iд	1762,48	749,56	502,90	10,10	510,02	
		IIa	1731,44	749,56	494,61	10,10	487,27	
		IIб	1916,31	749,56	492,48	10,10	674,27	
		IIIa	1729,63	749,56	494,61	10,10	485,46	
		IVa	1725,17	749,56	495,69	10,10	479,92	
		IVб	1840,25	862,14	498,19	11,62	479,92	
		V	1732,02	749,56	497,00	10,10	485,46	
		VIa	1765,54	749,56	500,73	10,10	515,25	
		VIб	1750,53	749,56	492,82	10,10	508,15	
		VIв	1753,46	749,56	494,99	10,10	508,91	
		VIг	1752,32	749,56	494,61	10,10	508,15	
		VIд	1753,46	749,56	494,99	10,10	508,91	
		VIе	1752,32	749,56	494,61	10,10	508,15	
		VIIa	1750,30	749,56	492,48	10,10	508,26	
		VIIб	1750,64	749,56	492,82	10,10	508,26	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(I)	

Таблица 09-03-048. Монтаж потолков

Измеритель: 100 м2								
Монтаж потолков подвесных								
09-03-048-01	комбинированных стальных с облицовкой алюминиевыми листами	III	6399,12	2471,58	1703,77	183,27	2223,77	272,50
		Ia	8011,83	3460,75	1852,30	256,58	2698,78	
		Iб	7258,37	2842,18	1765,19	210,83	2651,00	
		Iв	7380,66	2964,80	1782,56	219,93	2633,30	
		Iг	7461,97	2964,80	1863,87	219,93	2633,30	
		Iд	6538,23	2471,58	1763,39	183,27	2303,26	
		IIa	6406,92	2471,58	1703,77	183,27	2231,57	
		IIб	7027,47	2471,58	1694,91	183,27	2860,98	
		IIIa	6198,27	2471,58	1703,77	183,27	2022,92	
		IVa	6343,86	2471,58	1712,99	183,27	2159,29	
		IVб	6747,87	2842,18	1746,40	210,83	2159,29	
		V	6215,16	2471,58	1720,66	183,27	2022,92	
		VIa	6359,04	2471,58	1753,33	183,27	2134,13	
		VIб	6212,74	2471,58	1697,37	183,27	2043,79	
		VIв	6523,11	2471,58	1707,42	183,27	2344,11	
		VIг	6219,14	2471,58	1703,77	183,27	2043,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9018)	<i>Конструкции стальные (включая накладки и подвески) с облицовкой алюминием, (т)</i>	VIд	6523,11	2471,58	1707,42	183,27	2344,11	
		VIе	6219,14	2471,58	1703,77	183,27	2043,79	
		VIIа	6239,12	2471,58	1694,91	183,27	2072,63	
		VIIб	6241,58	2471,58	1697,37	183,27	2072,63 (II)	
09-03-048-02	алюминиевых панельных перфорированных (при расходе алюминия на 1 м2 потолка до 2,4 кг)	III	3665,00	2797,82	235,45	3,38	631,73	308,47
(201-9018)	<i>Конструкции стальные (включая накладки и подвески) с облицовкой алюминием, (т)</i>	Iа	4969,67	3917,57	242,11	4,73	809,99	
		Iб	4230,38	3217,34	238,15	3,88	774,89	
		Iв	4381,44	3356,15	239,38	4,05	785,91	
		Iг	4385,60	3356,15	243,54	4,05	785,91	
		Iд	3635,93	2797,82	238,91	3,38	599,20	
		IIа	3619,79	2797,82	235,45	3,38	586,52	
		IIб	3843,18	2797,82	233,58	3,38	811,78	
		IIIа	3656,92	2797,82	235,45	3,38	623,65	
		IVа	3612,48	2797,82	235,94	3,38	578,72	
		IVб	4033,20	3217,34	237,14	3,88	578,72	
		V	3657,92	2797,82	236,45	3,38	623,65	
		VIа	3715,89	2797,82	236,91	3,38	681,16	
		VIб	3669,66	2797,82	233,70	3,38	638,14	
		VIв	3676,46	2797,82	235,69	3,38	642,95	
		VIг	3671,41	2797,82	235,45	3,38	638,14	
		VIд	3676,46	2797,82	235,69	3,38	642,95	
		VIе	3671,41	2797,82	235,45	3,38	638,14	
		VIIа	3711,92	2797,82	233,58	3,38	680,52	
		VIIб	3712,04	2797,82	233,70	3,38	680,52 (II)	
(206-9003)	<i>Алюминиевые конструкции, (т)</i>						(II)	

Таблица 09-03-049. Монтаж съемных металлических полов из плит размером 500х500 ммИзмеритель: **100 м2 пола****Монтаж съемных металлических полов из плит размером 500х500 мм**

09-03-049-01
--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(206-9003)	Алюминиевые конструкции, (т)	Іб	5049,51	4937,96	111,55	6,83	-	(ІІ)
		Ів	5264,40	5153,06	111,34	7,13	-	
		Іг	5268,74	5153,06	115,68	7,13	-	
		Ід	4399,86	4292,66	107,20	5,94	-	
		Іа	4398,60	4292,66	105,94	5,94	-	
		Іб	4396,14	4292,66	103,48	5,94	-	
		Іа	4398,60	4292,66	105,94	5,94	-	
		IVa	4397,16	4292,66	104,50	5,94	-	
		IVб	5046,58	4937,96	108,62	6,83	-	
		V	4399,49	4292,66	106,83	5,94	-	
		VIa	4399,27	4292,66	106,61	5,94	-	
		VIб	4396,28	4292,66	103,62	5,94	-	
		VIв	4396,86	4292,66	104,20	5,94	-	
		VIг	4398,60	4292,66	105,94	5,94	-	
		VIд	4396,86	4292,66	104,20	5,94	-	
		VIe	4398,60	4292,66	105,94	5,94	-	
		VIIa	4396,14	4292,66	103,48	5,94	-	
		VIIб	4396,28	4292,66	103,62	5,94	-	

Таблица 09-03-050. Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля

Измеритель: 100 м плинтуса

09-03-050-01	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля	III	178,00	118,91	22,49	-	36,60	12,80
		Ia	231,77	166,53	23,48	-	41,76	
		Iб	198,48	136,70	22,88	-	38,90	
		Iв	207,63	142,72	23,20	-	41,71	
		Iг	207,95	142,72	23,52	-	41,71	
		Iд	180,09	118,91	22,81	-	38,37	
		IIa	179,74	118,91	22,49	-	38,34	
		IIб	184,01	118,91	21,94	-	43,16	
		IIIa	178,43	118,91	22,49	-	37,03	
		IVa	176,62	118,91	22,54	-	35,17	
		IVб	194,66	136,70	22,79	-	35,17	
		V	178,56	118,91	22,62	-	37,03	
		VIa	178,74	118,91	22,23	-	37,60	
		VIб	174,76	118,91	21,95	-	33,90	
		VIв	177,38	118,91	22,53	-	35,94	
		VIг	175,30	118,91	22,49	-	33,90	
		VIд	177,38	118,91	22,53	-	35,94	
		VIe	175,30	118,91	22,49	-	33,90	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIa	177,24	118,91	21,94	-	36,39	(II)
		VIIб	177,25	118,91	21,95	-	36,39	

Раздел 4. ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Подраздел 4.1 ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ КРОВЛИ

Таблица 09-04-001. Монтаж щитов покрытий зданий

Измеритель: 1 т конструкций

09-04-001-01	Монтаж щитов покрытий зданий высотой до 25 м с обшивкой из гнутых профилей размером 3х12 м	III	491,94	117,36	334,45	32,62	40,13	12,20
		Ia	576,47	164,33	361,03	45,64	51,11	
		Iб	529,15	134,93	345,27	37,50	48,95	
		Iв	536,20	140,79	349,13	39,13	46,28	
		Iг	550,24	140,79	363,17	39,13	46,28	
		Iд	505,95	117,36	345,47	32,62	43,12	
		IIa	493,39	117,36	334,45	32,62	41,58	
		IIб	499,57	117,36	332,15	32,62	50,06	
		IIIa	491,59	117,36	334,45	32,62	39,78	
		IVa	494,56	117,36	336,51	32,62	40,69	
		IVб	517,97	134,93	342,35	37,50	40,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	V	494,59	117,36	337,45	32,62	39,78	(I)
		VIa	502,72	117,36	342,60	32,62	42,76	
		VIб	491,96	117,36	332,64	32,62	41,96	
		VIв	494,91	117,36	335,51	32,62	42,04	
		VIг	493,77	117,36	334,45	32,62	41,96	
		VIд	494,91	117,36	335,51	32,62	42,04	
		VIе	493,77	117,36	334,45	32,62	41,96	
		VIIa	490,90	117,36	332,15	32,62	41,39	
		VIIб	491,39	117,36	332,64	32,62	41,39	
Монтаж щитов покрытий зданий высотой до 25 м с обшивкой из тонколистовой стали размером								
09-04-001-02	3х6 м	III	424,71	93,99	225,90	18,95	104,82	9,77
		Ia	506,63	131,60	241,59	26,53	133,44	
		Iб	470,15	108,06	232,33	21,80	129,76	
		Iв	475,65	112,75	234,38	22,74	128,52	
		Iг	483,08	112,75	241,81	22,74	128,52	
		Iд	439,75	93,99	231,49	18,95	114,27	
		IIa	429,40	93,99	225,90	18,95	109,51	
		IIб	463,17	93,99	224,28	18,95	144,90	
		IIIa	427,59	93,99	225,90	18,95	107,70	
		IVa	429,22	93,99	226,71	18,95	108,52	
		IVб	447,07	108,06	230,49	21,80	108,52	
		V	429,19	93,99	227,50	18,95	107,70	
		VIa	440,68	93,99	229,86	18,95	116,83	
		VIб	431,64	93,99	224,54	18,95	113,11	
		VIв	433,35	93,99	226,18	18,95	113,18	
		VIг	433,00	93,99	225,90	18,95	113,11	
		VIд	433,35	93,99	226,18	18,95	113,18	
		VIе	433,00	93,99	225,90	18,95	113,11	
		VIIa	430,79	93,99	224,28	18,95	112,52	
		VIIб	431,05	93,99	224,54	18,95	112,52	
09-04-001-03	3х12 м	III	285,92	64,65	158,81	13,71	62,46	6,72
		Ia	340,18	90,52	170,24	19,19	79,42	
		Iб	314,61	74,32	163,53	15,76	76,76	
		Iв	317,03	77,55	164,86	16,44	74,62	
		Iг	321,83	77,55	169,66	16,44	74,62	
		Iд	294,58	64,65	162,25	13,71	67,68	
		IIa	288,49	64,65	158,81	13,71	65,03	
		IIб	304,69	64,65	157,47	13,71	82,57	
		IIIa	286,69	64,65	158,81	13,71	63,23	
		IVa	287,98	64,65	159,14	13,71	64,19	
		IVб	300,65	74,32	162,14	15,76	64,19	
		V	287,73	64,65	159,85	13,71	63,23	
		VIa	294,10	64,65	161,09	13,71	68,36	
		VIб	288,83	64,65	157,64	13,71	66,54	
		VIв	290,02	64,65	158,80	13,71	66,57	
		VIг	290,00	64,65	158,81	13,71	66,54	
		VIд	290,02	64,65	158,80	13,71	66,57	
		VIе	290,00	64,65	158,81	13,71	66,54	
		VIIa	288,02	64,65	157,47	13,71	65,90	
		VIIб	288,19	64,65	157,64	13,71	65,90	
Таблица 09-04-002. Монтаж кровельного покрытия								
Измеритель: 100 м2 покрытия								
Монтаж кровельного покрытия из								
09-04-002-01	профилированного листа	III	944,74	310,27	480,51	37,43	153,96	35,50

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9910)	при высоте здания до 25 м	Ia	1143,26	434,52	510,85	52,41	197,89	
		Iб	1035,01	356,78	492,70	43,07	185,53	
		Iв	1056,97	372,40	497,54	44,92	187,03	
		Iг	1070,64	372,40	511,21	44,92	187,03	
		Iд	968,59	310,27	491,64	37,43	166,68	
		IIa	951,71	310,27	480,51	37,43	160,93	
		IIб	994,27	310,27	476,50	37,43	207,50	
		IIIa	946,87	310,27	480,51	37,43	156,09	
		IVa	946,47	310,27	482,69	37,43	153,51	
		IVб	1000,19	356,78	489,90	43,07	153,51	
		V	949,88	310,27	483,52	37,43	156,09	
		VIa	952,26	310,27	487,08	37,43	154,91	
		VIб	950,05	310,27	477,13	37,43	162,65	
		VIв	955,51	310,27	481,69	37,43	163,55	
		VIг	953,43	310,27	480,51	37,43	162,65	
		VIд	955,51	310,27	481,69	37,43	163,55	
		VIe	953,43	310,27	480,51	37,43	162,65	
		VIIa	950,89	310,27	476,50	37,43	164,12	
		VIIб	951,52	310,27	477,13	37,43	164,12	
							(II)	
(101-9911)	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям, (т)						(II)	
09-04-002-02	профилированного листа при высоте здания до 50 м	III	1112,99	337,71	619,67	48,36	155,61	38,64
		Ia	1330,91	472,95	658,15	67,70	199,81	
		Iб	1210,77	388,33	635,06	55,61	187,38	
		Iв	1235,69	405,33	641,40	58,03	188,96	
		Iг	1253,25	405,33	658,96	58,03	188,96	
		Iд	1140,34	337,71	634,17	48,36	168,46	
		IIa	1120,05	337,71	619,67	48,36	162,67	
		IIб	1161,98	337,71	614,71	48,36	209,56	
		IIIa	1115,11	337,71	619,67	48,36	157,73	
		IVa	1115,60	337,71	622,68	48,36	155,21	
		IVб	1175,21	388,33	631,67	55,61	155,21	
		V	1118,97	337,71	623,53	48,36	157,73	
		VIa	1122,53	337,71	628,32	48,36	156,50	
		VIб	1117,60	337,71	615,54	48,36	164,35	
		VIв	1124,39	337,71	621,39	48,36	165,29	
		VIг	1121,73	337,71	619,67	48,36	164,35	
		VIд	1124,39	337,71	621,39	48,36	165,29	
		VIe	1121,73	337,71	619,67	48,36	164,35	
		VIIa	1118,30	337,71	614,71	48,36	165,88	
		VIIб	1119,13	337,71	615,54	48,36	165,88	
							(II)	
(101-9911)	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям, (т)						(II)	
09-04-002-03	многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м	III	2061,02	409,96	1497,84	130,91	153,22	45,20
		Ia	2354,18	574,04	1589,07	183,31	191,07	
		Iб	2188,89	471,44	1534,45	150,58	183,00	
		Iв	2208,81	491,78	1546,93	157,11	170,10	
		Iг	2241,81	491,78	1579,93	157,11	170,10	
		Iд	2096,23	409,96	1523,20	130,91	163,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9400)	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила, (м2)	IIa	2066,30	409,96	1497,84	130,91	158,50	(II)
		IIб	2079,09	409,96	1488,00	130,91	181,13	
		IIIa	2057,09	409,96	1497,84	130,91	149,29	
		IVa	2065,09	409,96	1501,70	130,91	153,43	
		IVб	2151,27	471,44	1526,40	150,58	153,43	
		V	2064,26	409,96	1505,01	130,91	149,29	
		VIa	2086,11	409,96	1513,20	130,91	162,95	
		VIб	2056,19	409,96	1489,32	130,91	156,91	
		VIв	2063,46	409,96	1499,32	130,91	154,18	
		VIг	2064,71	409,96	1497,84	130,91	156,91	
		VIд	2063,46	409,96	1499,32	130,91	154,18	
		VIе	2064,71	409,96	1497,84	130,91	156,91	
		VIIa	2051,82	409,96	1488,00	130,91	153,86	
		VIIб	2053,14	409,96	1489,32	130,91	153,86	
09-04-002-04	профилированных алюминиевых листов при высоте здания до 50 м	III	2764,66	359,21	545,88	49,25	1859,57	41,10
(101-1810)	Ia	3265,48	503,06	583,82	68,94	2178,60		
	Iб	2994,81	413,06	561,02	56,64	2020,73		
	Iв	3147,51	431,14	567,30	59,08	2149,07		
	Iг	3166,87	431,14	586,66	59,08	2149,07		
	Iд	2964,25	359,21	561,88	49,25	2043,16		
	IIa	2857,22	359,21	545,88	49,25	1952,13		
	IIб	3027,21	359,21	542,23	49,25	2125,77		
	IIIa	2690,74	359,21	545,88	49,25	1785,65		
	IVa	2554,05	359,21	549,44	49,25	1645,40		
	IVб	2616,14	413,06	557,68	56,64	1645,40		
	V	2694,89	359,21	550,03	49,25	1785,65		
	VIa	2643,49	359,21	556,89	49,25	1727,39		
	VIб	2639,66	359,21	543,09	49,25	1737,36		
	VIв	2944,65	359,21	548,07	49,25	2037,37		
	VIг	2642,45	359,21	545,88	49,25	1737,36		
	VIд	2944,65	359,21	548,07	49,25	2037,37		
	VIе	2642,45	359,21	545,88	49,25	1737,36		
	VIIa	2672,10	359,21	542,23	49,25	1770,66		
	VIIб	2672,96	359,21	543,09	49,25	1770,66		
(101-1811)	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т)						(II)	(II)
(206-9003)	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей, (т) Алюминиевые конструкции, (т)							
Подраздел 4.2 ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ СТЕН								
Таблица 09-04-006. Монтаж ограждающих конструкций стен, монтаж фахверка								
Измеритель: 1 т конструкций (норма 01), 100 м2 (нормы 02-05)								
09-04-006-01	Монтаж фахверка	III	1081,36	285,10	570,62	39,49	225,64	28,34
		Ia	1293,72	399,03	607,40	55,26	287,29	
		Iб	1193,42	327,89	585,67	45,43	279,86	
		Iв	1215,51	342,06	591,44	47,37	282,01	
		Iг	1238,94	342,06	614,87	47,37	282,01	
		Iд	1122,00	285,10	589,36	39,49	247,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1714)	<i>Болты с гайками и шайбами строительные, (т)</i>	IIa	1092,48	285,10	570,62	39,49	236,76	
		IIб	1173,03	285,10	567,39	39,49	320,54	
		IIIa	1090,42	285,10	570,62	39,49	234,70	
		IVa	1094,91	285,10	574,31	39,49	235,50	
		IVб	1144,47	327,89	581,08	45,43	235,50	
		V	1095,45	285,10	575,65	39,49	234,70	
		VIa	1123,38	285,10	584,89	39,49	253,39	
		VIб	1099,50	285,10	568,21	39,49	246,19	
		VIв	1103,75	285,10	572,67	39,49	245,98	
		VIг	1101,91	285,10	570,62	39,49	246,19	
		VIд	1103,75	285,10	572,67	39,49	245,98	
		VIе	1101,91	285,10	570,62	39,49	246,19	
		VIIa	1097,43	285,10	567,39	39,49	244,94	
		VIIб	1098,25	285,10	568,21	39,49	244,94	
(201-9002)	<i>Конструкции стальные, (т)</i>						(I)	
Монтаж ограждающих конструкций стен из								
09-04-006-02	профилированного листа при высоте здания до 30 м	III	3761,30	954,89	2505,58	224,35	300,83	105,28
(101-9910)	<i>Стальной гнутый профиль (профилированный настил), (т)</i>	Ia	4375,62	1337,06	2663,72	314,06	374,84	
		Iб	4020,02	1098,07	2567,90	257,97	354,05	
		Iв	4099,72	1145,45	2595,34	269,29	358,93	
		Iг	4172,20	1145,45	2667,82	269,29	358,93	
		Iд	3846,65	954,89	2567,35	224,35	324,41	
		IIa	3775,39	954,89	2505,58	224,35	314,92	
		IIб	3845,32	954,89	2490,00	224,35	400,43	
		IIIa	3761,53	954,89	2505,58	224,35	301,06	
		IVa	3776,25	954,89	2520,34	224,35	301,02	
		IVб	3955,59	1098,07	2556,50	257,97	301,02	
		V	3777,24	954,89	2521,29	224,35	301,06	
		VIa	3794,59	954,89	2545,56	224,35	294,14	
		VIб	3759,18	954,89	2493,29	224,35	311,00	
		VIв	3785,90	954,89	2515,09	224,35	315,92	
		VIг	3771,47	954,89	2505,58	224,35	311,00	
		VIд	3785,90	954,89	2515,09	224,35	315,92	
		VIе	3771,47	954,89	2505,58	224,35	311,00	
		VIIa	3763,59	954,89	2490,00	224,35	318,70	
		VIIб	3766,88	954,89	2493,29	224,35	318,70	
(101-9911)	<i>Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям, (т)</i>						(II)	
(201-9360)	<i>Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления, (т)</i>						(0,0578)	
09-04-006-03	профилированного листа при высоте здания до 90 м	III	3930,50	1178,65	2397,58	221,61	354,27	129,95
		Ia	4643,27	1650,37	2547,75	310,29	445,15	
		Iб	4231,60	1355,38	2456,80	254,84	419,42	
		Iв	4321,78	1413,86	2481,63	265,86	426,29	
		Iг	4386,37	1413,86	2546,22	265,86	426,29	
		Iд	4013,34	1178,65	2451,81	221,61	382,88	
		IIa	3947,27	1178,65	2397,58	221,61	371,04	
		IIб	4039,66	1178,65	2383,74	221,61	477,27	
		IIIa	3932,36	1178,65	2397,58	221,61	356,13	
		IVa	3942,76	1178,65	2410,01	221,61	354,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9910)	Стальной гнутый профиль (профилированный настил), (т)	IVб	4155,49	1355,38	2446,01	254,84	354,10	
		V	3946,31	1178,65	2411,53	221,61	356,13	
		VIa	3958,34	1178,65	2432,96	221,61	346,73	
		VIб	3933,00	1178,65	2386,53	221,61	367,82	
		VIв	3957,36	1178,65	2405,38	221,61	373,33	
		VIг	3944,05	1178,65	2397,58	221,61	367,82	
		VIд	3957,36	1178,65	2405,38	221,61	373,33	
		VIе	3944,05	1178,65	2397,58	221,61	367,82	
		VIIa	3938,65	1178,65	2383,74	221,61	376,26	
		VIIб	3941,44	1178,65	2386,53	221,61	376,26 (II)	
(101-9911)	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям, (т)						(II)	
(201-9360)	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления, (т)						(0,0578)	
09-04-006-04	многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м	III	7223,90	1600,26	5196,20	443,32	427,44	170,24
		Ia	8266,93	2240,36	5502,35	621,06	524,22	
		Iб	7657,07	1840,29	5317,69	510,06	499,09	
		Iв	7781,03	1920,31	5366,29	532,19	494,43	
		Iг	7912,44	1920,31	5497,70	532,19	494,43	
		Iд	7361,82	1600,26	5304,26	443,32	457,30	
		IIa	7242,31	1600,26	5196,20	443,32	445,85	
		IIб	7309,45	1600,26	5166,47	443,32	542,72	
		IIIa	7218,97	1600,26	5196,20	443,32	422,51	
		IVa	7247,24	1600,26	5219,24	443,32	427,74	
		IVб	7561,56	1840,29	5293,53	510,06	427,74	
		V	7247,31	1600,26	5224,54	443,32	422,51	
		VIa	7292,77	1600,26	5266,35	443,32	426,16	
		VIб	7211,32	1600,26	5171,90	443,32	439,16	
		VIв	7253,49	1600,26	5209,81	443,32	443,42	
		VIг	7235,62	1600,26	5196,20	443,32	439,16	
		VIд	7253,49	1600,26	5209,81	443,32	443,42	
		VIе	7235,62	1600,26	5196,20	443,32	439,16	
		VIIa	7215,59	1600,26	5166,47	443,32	448,86	
		VIIб	7221,02	1600,26	5171,90	443,32	448,86 (0,273)	
(201-9360)	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления, (т)							
(201-9400)	Панели многослойные стеновые с обшивкой из профильного настила, (м2)						(II)	
09-04-006-05	профилированных алюминиевых листов при высоте здания до 90 м	III	4276,41	1219,01	1630,00	158,34	1427,40	134,40
		Ia	5046,18	1706,88	1745,96	221,74	1593,34	
		Iб	4558,49	1401,79	1675,86	182,13	1480,84	
		Iв	4747,08	1462,27	1696,03	189,98	1588,78	
		Iг	4806,65	1462,27	1755,60	189,98	1588,78	
		Iд	4467,37	1219,01	1680,37	158,34	1567,99	
		IIa	4347,33	1219,01	1630,00	158,34	1498,32	
		IIб	4326,03	1219,01	1620,11	158,34	1486,91	
		IIIa	4181,82	1219,01	1630,00	158,34	1332,81	
		IVa	4080,25	1219,01	1642,20	158,34	1219,04	
		IVб	4287,68	1401,79	1666,85	182,13	1219,04	
		V	4194,55	1219,01	1642,73	158,34	1332,81	
		VIa	4178,06	1219,01	1665,21	158,34	1293,84	
		VIб	4107,31	1219,01	1622,80	158,34	1265,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1810)	<i>Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т)</i>	VIв	4419,86	1219,01	1637,96	158,34	1562,89	
		VIг	4114,51	1219,01	1630,00	158,34	1265,50	
		VIд	4419,86	1219,01	1637,96	158,34	1562,89	
		VIе	4114,51	1219,01	1630,00	158,34	1265,50	
		VIа	4134,53	1219,01	1620,11	158,34	1295,41	
		VIб	4137,22	1219,01	1622,80	158,34	1295,41 (II)	
(101-1811)	<i>Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей, (т)</i>						(II)	
(206-9003)	<i>Алюминиевые конструкции, (т)</i>						(II)	

Подраздел 4.3 ОКОННЫЕ БЛОКИ, ВИТРАЖИ, ВИТРИНЫ, ДВЕРИ, ВОРОТА

Таблица 09-04-009. Монтаж оконных блоков

Измеритель: 1 т конструкций (нормы 01-03), 100 м2 (норма 04)

Монтаж оконных блоков								
09-04-009-01	стальных с нащельниками из стали при высоте здания до 50 м	III	3097,83	942,89	1074,21	82,60	1080,73	92,35
		Iа	3901,11	1319,68	1142,24	115,60	1439,19	
		Iб	3534,49	1084,19	1101,23	95,00	1349,07	
		Iв	3635,73	1131,29	1113,43	99,13	1391,01	
		Iг	3673,51	1131,29	1151,21	99,13	1391,01	
		Iд	3237,24	942,89	1106,16	82,60	1188,19	
		IIа	3151,72	942,89	1074,21	82,60	1134,62	
		IIб	3596,31	942,89	1067,17	82,60	1586,25	
		IIIа	3149,65	942,89	1074,21	82,60	1132,55	
		IVа	3111,28	942,89	1081,41	82,60	1086,98	
		IVб	3266,11	1084,19	1094,94	95,00	1086,98	
		V	3157,90	942,89	1082,46	82,60	1132,55	
	(101-9900)	VIа	3165,12	942,89	1096,30	82,60	1125,93	
		VIб	3193,44	942,89	1068,92	82,60	1181,63	
		VIв	3208,37	942,89	1078,79	82,60	1186,69	
		VIг	3198,73	942,89	1074,21	82,60	1181,63	
		VIд	3208,37	942,89	1078,79	82,60	1186,69	
		VIе	3198,73	942,89	1074,21	82,60	1181,63	
		VIIа	3195,78	942,89	1067,17	82,60	1185,72	
		VIIб	3197,53	942,89	1068,92	82,60	1185,72 (II)	
(201-9291)	<i>Элементы крепления нащельников и деталей обрамления (самонарезающиеся винты, заклепки т.д.), (т)</i>						(I)	
(201-9360)	<i>Конструкции стальные оконных блоков, (т)</i>						(II)	
	<i>Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления, (т)</i>							
09-04-009-02	стальных с нащельниками из алюминиевых сплавов при высоте здания до 50 м	III	3310,95	867,75	1231,61	110,95	1211,59	84,99
		Iа	4144,55	1214,51	1317,96	155,36	1612,08	
		Iб	3776,22	997,78	1265,79	127,60	1512,65	
		Iв	3881,71	1041,13	1281,02	133,15	1559,56	
		Iг	3927,74	1041,13	1327,05	133,15	1559,56	
		Iд	3470,42	867,75	1270,53	110,95	1332,14	
		IIа	3371,39	867,75	1231,61	110,95	1272,03	
		IIб	3870,77	867,75	1223,69	110,95	1779,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9900)	Элементы крепления нащельников и деталей обрамления (самонарезающиеся винты, заклепки т.д.), (т)	IIIa	3369,32	867,75	1231,61	110,95	1269,96	(II)
		IVa	3328,07	867,75	1240,62	110,95	1219,70	
		IVб	3475,89	997,78	1258,41	127,60	1219,70	
		V	3379,29	867,75	1241,58	110,95	1269,96	
		VIa	3391,91	867,75	1258,99	110,95	1265,17	
		VIб	3418,68	867,75	1225,87	110,95	1325,06	
		VIв	3435,80	867,75	1237,41	110,95	1330,64	
		VIг	3424,42	867,75	1231,61	110,95	1325,06	
		VIд	3435,80	867,75	1237,41	110,95	1330,64	
		VIе	3424,42	867,75	1231,61	110,95	1325,06	
		VIIa	3421,11	867,75	1223,69	110,95	1329,67	
		VIIб	3423,29	867,75	1225,87	110,95	1329,67	
(201-9291)	Конструкции стальные оконных блоков, (т)						(I)	
(206-9016)	Нащельники и детали обрамления из алюминиевых сплавов, (т)						(II)	
09-04-009-03	алюминиевых с нащельниками из алюминия	III	4039,44	1992,23	1814,14	220,17	233,07	219,65
(101-9900)	Элементы крепления нащельников и деталей обрамления (самонарезающиеся винты, заклепки т.д.), (т)	Ia	5043,91	2789,56	1970,87	308,30	283,48	
		Iб	4443,65	2290,95	1875,56	253,22	277,14	
		Iв	4571,99	2389,79	1903,51	264,23	278,69	
		Iг	4648,99	2389,79	1980,51	264,23	278,69	
		Iд	4124,84	1992,23	1880,27	220,17	252,34	
		IIa	4050,68	1992,23	1814,14	220,17	244,31	
		IIб	4107,85	1992,23	1801,65	220,17	313,97	
		IIIa	4041,59	1992,23	1814,14	220,17	235,22	
		IVa	4063,77	1992,23	1830,66	220,17	240,88	
		IVб	4396,46	2290,95	1864,63	253,22	240,88	
		V	4058,15	1992,23	1830,70	220,17	235,22	
		VIa	4101,08	1992,23	1860,57	220,17	248,28	
		VIб	4043,24	1992,23	1805,51	220,17	245,50	
		VIв	4066,84	1992,23	1825,21	220,17	249,40	
		VIг	4051,87	1992,23	1814,14	220,17	245,50	
		VIд	4066,84	1992,23	1825,21	220,17	249,40	
		VIе	4051,87	1992,23	1814,14	220,17	245,50	
		VIIa	4044,79	1992,23	1801,65	220,17	250,91	
		VIIб	4048,65	1992,23	1805,51	220,17	250,91	
(206-9015)	Блоки оконные из алюминиевых сплавов, (т)						(I)	
(206-9016)	Нащельники и детали обрамления из алюминиевых сплавов, (т)						(II)	
09-04-009-04	из алюминиевых многокамерных профилей с герметичными стеклопакетами	III	23742,17	4344,17	1978,56	265,70	17419,44	437,92
		Ia	28453,15	6082,71	2169,71	372,02	20200,73	
		Iб	27249,40	4996,67	2054,01	305,64	20198,72	
		Iв	25563,26	5211,25	2085,80	318,95	18266,21	
		Iг	25651,66	5211,25	2174,20	318,95	18266,21	
		Iд	24867,17	4344,17	2052,56	265,70	18470,44	
		IIa	24611,75	4344,17	1978,56	265,70	18289,02	
		IIб	20439,73	4344,17	1962,23	265,70	14133,33	
		IIIa	24604,72	4344,17	1978,56	265,70	18281,99	
		IVa	24626,39	4344,17	1995,83	265,70	18286,39	
		IVб	25322,82	4996,67	2039,76	305,64	18286,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9900)	<i>Элементы крепления нащельников и деталей обрамления (самонарезающиеся винты, заклепки т.д.), (т)</i>	V	24623,64	4344,17	1997,48	265,70	18281,99	(II)
		VIa	24009,24	4344,17	2029,74	265,70	17635,33	
		VIб	25462,02	4344,17	1966,71	265,70	19151,14	
		VIв	20457,07	4344,17	1989,53	265,70	14123,37	
		VIг	25473,87	4344,17	1978,56	265,70	19151,14	
		VIд	20457,07	4344,17	1989,53	265,70	14123,37	
		VIе	25473,87	4344,17	1978,56	265,70	19151,14	
		VIIa	24686,70	4344,17	1962,23	265,70	18380,30	
		VIIб	24691,18	4344,17	1966,71	265,70	18380,30	
(206-9015)	<i>Блоки оконные из алюминиевых сплавов, (т)</i>						(II)	
(206-9016)	<i>Нащельники и детали обрамления из алюминиевых сплавов, (т)</i>						(II)	

Таблица 09-04-010. Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов

Измеритель: 1 т конструкций (нормы 01, 02), 100 м2 (норма 03), 10 м2 витража (норма 04)

Монтаж витражей, витрин с								
09-04-010-01	двойным или одинарным остеклением для высотных зданий	III	4550,35	2585,86	1381,97	95,72	582,52	268,80
(101-1810)	<i>Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т)</i>	Ia	5825,58	3620,74	1468,45	134,00	736,39	(II)
		Iб	5104,76	2972,93	1417,08	110,11	714,75	
		Iв	5251,36	3101,95	1431,56	114,86	717,85	
		Iг	5305,99	3101,95	1486,19	114,86	717,85	
		Iд	4652,10	2585,86	1426,59	95,72	639,65	
		IIa	4578,91	2585,86	1381,97	95,72	611,08	
		IIб	4773,86	2585,86	1374,08	95,72	813,92	
		IIIa	4562,35	2585,86	1381,97	95,72	594,52	
		IVa	4580,24	2585,86	1391,27	95,72	603,11	
		IVб	4983,04	2972,93	1407,00	110,11	603,11	
		V	4574,19	2585,86	1393,81	95,72	594,52	
		VIa	4625,07	2585,86	1415,19	95,72	624,02	
		VIб	4578,78	2585,86	1376,07	95,72	616,85	
		VIв	4598,64	2585,86	1387,46	95,72	625,32	
		VIг	4584,68	2585,86	1381,97	95,72	616,85	
		VIд	4598,64	2585,86	1387,46	95,72	625,32	
		VIе	4584,68	2585,86	1381,97	95,72	616,85	
		VIIa	4591,41	2585,86	1374,08	95,72	631,47	
		VIIб	4593,40	2585,86	1376,07	95,72	631,47	
(206-9001)	<i>Витражи из алюминиевых сплавов с нащельниками и сливами, (м2)</i>						(II)	
09-04-010-02	одинарным остеклением в одноэтажных зданиях	III	4729,89	4052,91	451,69	1,62	225,29	421,30
		Ia	6424,88	5674,91	463,75	2,27	286,22	
		Iб	5396,13	4659,58	456,78	1,86	279,77	
		Iв	5602,48	4861,80	459,31	1,94	281,37	
		Iг	5613,19	4861,80	470,02	1,94	281,37	
		Iд	4760,20	4052,91	460,59	1,62	246,70	
		IIa	4740,59	4052,91	451,69	1,62	235,99	
		IIб	4821,68	4052,91	448,47	1,62	320,30	
		IIIa	4738,78	4052,91	451,69	1,62	234,18	
		IVa	4741,24	4052,91	453,14	1,62	235,19	
		IVб	5349,09	4659,58	454,32	1,86	235,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1714)	<i>Болты с гайками и шайбами строительные, (т)</i>	V	4741,29	4052,91	454,20	1,62	234,18	
		VIa	4764,68	4052,91	457,01	1,62	254,76	
		VIб	4747,41	4052,91	448,86	1,62	245,64	
		VIв	4750,84	4052,91	452,44	1,62	245,49	
		VIг	4750,24	4052,91	451,69	1,62	245,64	
		VIд	4750,84	4052,91	452,44	1,62	245,49	
		VIe	4750,24	4052,91	451,69	1,62	245,64	
		VIIa	4746,12	4052,91	448,47	1,62	244,74	
		VIIб	4746,51	4052,91	448,86	1,62	244,74 (II)	
(101-1810)	<i>Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т)</i>						(II)	
(206-9001)	<i>Витражи из алюминиевых сплавов с нащельниками и сливами, (м2)</i>						(II)	
09-04-010-03	Монтаж навесных панелей фасадов из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке	III	4039,19	3201,48	822,94	229,70	14,77	322,73
(101-1810)	<i>Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т)</i>	Ia	5430,52	4482,72	931,40	321,46	16,40	
		Iб	4561,34	3682,35	863,33	264,03	15,66	
		Iв	4740,31	3840,49	883,42	275,48	16,40	
		Iг	4745,20	3840,49	888,31	275,48	16,40	
		Iд	4049,22	3201,48	832,29	229,70	15,45	
		IIa	4039,87	3201,48	822,94	229,70	15,45	
		IIб	4027,05	3201,48	808,11	229,70	17,46	
		IIIa	4038,76	3201,48	822,94	229,70	14,34	
		IVa	4042,77	3201,48	826,52	229,70	14,77	
		IVб	4560,82	3682,35	863,70	264,03	14,77	
		V	4040,72	3201,48	824,90	229,70	14,34	
		VIa	4030,73	3201,48	814,94	229,70	14,31	
		VIб	4024,14	3201,48	808,53	229,70	14,13	
		VIв	4042,43	3201,48	825,88	229,70	15,07	
		VIг	4038,55	3201,48	822,94	229,70	14,13	
		VIд	4042,43	3201,48	825,88	229,70	15,07	
		VIe	4038,55	3201,48	822,94	229,70	14,13	
		VIIa	4024,96	3201,48	808,11	229,70	15,37	
		VIIб	4025,38	3201,48	808,53	229,70	15,37 (II)	
(206-9001)	<i>Витражи из алюминиевых сплавов с нащельниками и сливами, (м2)</i>						(100)	
09-04-010-04	Устройство балконных светопрозрачных ограждений на основе алюминиевых профилей и перильных ограждений на основе стального каркаса	III	1571,40	249,15	40,93	-	1281,32	27,14
		Ia	1842,14	348,75	41,67	-	1451,72	
		Iб	1773,14	286,60	41,07	-	1445,47	
		Iв	1738,62	299,08	42,04	-	1397,50	
		Iг	1738,48	299,08	41,90	-	1397,50	
		Iд	1626,34	249,15	41,67	-	1335,52	
		IIa	1604,66	249,15	40,93	-	1314,58	
		IIб	1940,54	249,15	39,57	-	1651,82	
		IIIa	1505,28	249,15	40,93	-	1215,20	
		IVa	1479,30	249,15	41,42	-	1188,73	
		IVб	1516,75	286,60	41,42	-	1188,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(206-9001)	<i>Витражи из алюминиевых сплавов с панельниками и сливами, (м2)</i>	V	1505,34	249,15	40,99	-	1215,20	(II)
		VIa	1558,64	249,15	39,87	-	1269,62	
		VIб	1556,23	249,15	39,59	-	1267,49	
		VIв	1623,80	249,15	41,39	-	1333,26	
		VIг	1557,53	249,15	40,93	-	1267,45	
		VIд	1623,80	249,15	41,39	-	1333,26	
		VIе	1557,57	249,15	40,93	-	1267,49	
		VIIa	1571,61	249,15	39,57	-	1282,89	
		VIIб	1571,63	249,15	39,59	-	1282,89	

Таблица 09-04-011. Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания

Измеритель: **1 т конструкций**

09-04-011-01	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	III	3411,18	466,48	2454,47	121,61	490,23	46,37
		Ia	3832,90	652,89	2539,96	170,30	640,05	
		Iб	3634,94	536,50	2487,48	139,83	610,96	
		Iв	3689,21	559,69	2505,60	146,00	623,92	
		Iг	3725,62	559,69	2542,01	146,00	623,92	
		Iд	3493,40	466,48	2488,78	121,61	538,14	
		IIa	3435,13	466,48	2454,47	121,61	514,18	
		IIб	3619,32	466,48	2441,06	121,61	711,78	
		IIIa	3433,32	466,48	2454,47	121,61	512,37	
		IVa	3431,42	466,48	2463,74	121,61	501,20	
		IVб	3520,61	536,50	2482,91	139,83	501,20	
		V	3441,69	466,48	2462,84	121,61	512,37	
		VIa	3467,13	466,48	2470,47	121,61	530,18	
		VIб	3444,88	466,48	2442,68	121,61	535,72	
		VIв	3464,40	466,48	2460,98	121,61	536,94	
		VIг	3456,67	466,48	2454,47	121,61	535,72	
		VIд	3464,40	466,48	2460,98	121,61	536,94	
		VIе	3456,67	466,48	2454,47	121,61	535,72	
		VIIa	3443,72	466,48	2441,06	121,61	536,18	
		VIIб	3445,34	466,48	2442,68	121,61	536,18	
(101-1714)	<i>Болты с гайками и шайбами строительные, (т)</i>						(II)	
(201-9002)	<i>Конструкции стальные, (т)</i>						(I)	

Раздел 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 5.1 ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ, СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ, ПОСТАНОВКА БОЛТОВ И ДРУГИЕ РАБОТЫ

Таблица 09-05-001. Облицовка ворот стальным профилированным листом

Измеритель: **100 м2**

09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом	III	340,32	288,75	38,21	1,62	13,36	32,59
		Ia	462,23	404,12	41,87	2,27	16,24	
		Iб	388,00	332,09	39,86	1,86	16,05	
		Iв	402,37	346,43	39,96	1,94	15,98	
		Iг	403,67	346,43	41,26	1,94	15,98	
		Iд	340,70	288,75	38,71	1,62	13,24	
		IIa	340,05	288,75	38,21	1,62	13,09	
		IIб	342,77	288,75	37,33	1,62	16,69	
		IIIa	339,01	288,75	38,21	1,62	12,05	
		IVa	338,86	288,75	37,87	1,62	12,24	
		IVб	383,38	332,09	39,05	1,86	12,24	
		V	339,31	288,75	38,51	1,62	12,05	
		VIa	339,39	288,75	38,29	1,62	12,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9910)	Стальной гнутый профиль (профилированный настил), (т)	VIб	340,52	288,75	37,36	1,62	14,41	(II)
		VIв	340,59	288,75	37,78	1,62	14,06	
		VIг	341,37	288,75	38,21	1,62	14,41	
		VIд	340,59	288,75	37,78	1,62	14,06	
		VIе	341,37	288,75	38,21	1,62	14,41	
		VIIа	339,90	288,75	37,33	1,62	13,82	
		VIIб	339,93	288,75	37,36	1,62	13,82	

Таблица 09-05-002. Электродуговая сварка при монтажеИзмеритель: **10 т конструкций****Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий**

09-05-002-01	каркасов в целом	II	1333,28	442,72	439,10	-	451,46	35,79
		Iа	1641,40	619,88	447,85	-	573,67	
		Iб	1516,50	509,29	442,89	-	564,32	
		Iв	1549,33	531,12	444,54	-	573,67	
		Iг	1559,89	531,12	455,10	-	573,67	
		Iд	1386,91	442,72	447,59	-	496,60	
		IIа	1355,85	442,72	439,10	-	474,03	
		IIб	1543,21	442,72	437,85	-	662,64	
		IIIа	1355,85	442,72	439,10	-	474,03	
		IVа	1357,29	442,72	440,54	-	474,03	
		IVб	1423,96	509,29	440,64	-	474,03	
		V	1358,20	442,72	441,45	-	474,03	
		VIа	1407,81	442,72	445,91	-	519,18	
		VIб	1377,51	442,72	438,19	-	496,60	
		VIв	1379,19	442,72	439,87	-	496,60	
		VIг	1378,42	442,72	439,10	-	496,60	
		VIд	1379,19	442,72	439,87	-	496,60	
		VIе	1378,42	442,72	439,10	-	496,60	
		VIIа	1377,17	442,72	437,85	-	496,60	
		VIIб	1377,51	442,72	438,19	-	496,60	
09-05-002-02	опорных частей каркасов (колонны, подкрановые балки)	III	542,43	197,75	204,94	-	139,74	16,73
		Iа	663,48	276,88	209,04	-	177,56	
		Iб	608,74	227,36	206,71	-	174,67	
		Iв	622,28	237,23	207,49	-	177,56	
		Iг	627,21	237,23	212,42	-	177,56	
		Iд	560,37	197,75	208,91	-	153,71	
		IIа	549,41	197,75	204,94	-	146,72	
		IIб	607,20	197,75	204,35	-	205,10	
		IIIа	549,41	197,75	204,94	-	146,72	
		IVа	550,08	197,75	205,61	-	146,72	
		IVб	579,74	227,36	205,66	-	146,72	
		V	550,51	197,75	206,04	-	146,72	
		VIа	566,56	197,75	208,11	-	160,70	
		VIб	555,97	197,75	204,51	-	153,71	
		VIв	556,76	197,75	205,30	-	153,71	
		VIг	556,40	197,75	204,94	-	153,71	
		VIд	556,76	197,75	205,30	-	153,71	
		VIе	556,40	197,75	204,94	-	153,71	
		VIIа	555,81	197,75	204,35	-	153,71	
		VIIб	555,97	197,75	204,51	-	153,71	
09-05-002-03	ограждений	III	9161,57	4023,16	4493,47	-	644,94	372,86
		Iа	11037,76	5633,91	4584,32	-	819,53	
		Iб	9966,77	4627,19	4533,41	-	806,17	
		Iв	10196,15	4828,54	4548,08	-	819,53	
		Iг	10311,94	4828,54	4663,87	-	819,53	
		Iд	9316,65	4023,16	4584,06	-	709,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIa	9193,82	4023,16	4493,47	-	677,19	
		IIб	9455,63	4023,16	4485,84	-	946,63	
		IIIa	9193,82	4023,16	4493,47	-	677,19	
		IVa	9208,35	4023,16	4508,00	-	677,19	
		IVб	9812,48	4627,19	4508,10	-	677,19	
		V	9219,18	4023,16	4518,83	-	677,19	
		VIa	9337,60	4023,16	4572,76	-	741,68	
		VIб	9222,06	4023,16	4489,47	-	709,43	
		VIв	9233,35	4023,16	4500,76	-	709,43	
		VIг	9226,06	4023,16	4493,47	-	709,43	
		VIд	9233,35	4023,16	4500,76	-	709,43	
		VIе	9226,06	4023,16	4493,47	-	709,43	
		VIIa	9218,43	4023,16	4485,84	-	709,43	
		VIIб	9222,06	4023,16	4489,47	-	709,43	
09-05-002-04	покрытий (фермы, балки)	III	2467,44	803,64	771,63	-	892,17	63,08
		Ia	3046,02	1125,35	786,99	-	1133,68	
		Iб	2817,60	924,12	778,27	-	1115,21	
		Iв	2879,37	964,49	781,20	-	1133,68	
		Iг	2897,93	964,49	799,76	-	1133,68	
		Iд	2571,61	803,64	786,59	-	981,38	
		IIa	2512,04	803,64	771,63	-	936,77	
		IIб	2882,57	803,64	769,42	-	1309,51	
		IIIa	2512,04	803,64	771,63	-	936,77	
		IVa	2514,60	803,64	774,19	-	936,77	
		IVб	2635,23	924,12	774,34	-	936,77	
		V	2516,17	803,64	775,76	-	936,77	
		VIa	2613,23	803,64	783,60	-	1025,99	
		VIб	2555,04	803,64	770,02	-	981,38	
		VIв	2558,03	803,64	773,01	-	981,38	
		VIг	2556,65	803,64	771,63	-	981,38	
		VIд	2558,03	803,64	773,01	-	981,38	
		VIе	2556,65	803,64	771,63	-	981,38	
		VIIa	2554,44	803,64	769,42	-	981,38	
		VIIб	2555,04	803,64	770,02	-	981,38	

Таблица 09-05-003. Постановка болтов								
Измеритель: 100 шт. болтов								
Постановка болтов								
09-05-003-01	строительных с гайками и шайбами	III	110,55	107,93	2,62	-	-	11,90
		Ia	154,11	151,13	2,98	-	-	
		Iб	126,91	124,12	2,79	-	-	
		Iв	132,23	129,47	2,76	-	-	
		Iг	132,31	129,47	2,84	-	-	
		Iд	110,51	107,93	2,58	-	-	
		IIa	110,55	107,93	2,62	-	-	
		IIб	110,44	107,93	2,51	-	-	
		IIIa	110,55	107,93	2,62	-	-	
		IVa	110,46	107,93	2,53	-	-	
		IVб	126,80	124,12	2,68	-	-	
		V	110,56	107,93	2,63	-	-	
		VIa	110,50	107,93	2,57	-	-	
		VIб	110,44	107,93	2,51	-	-	
		VIв	110,46	107,93	2,53	-	-	
		VIг	110,55	107,93	2,62	-	-	
		VIд	110,46	107,93	2,53	-	-	
		VIе	110,55	107,93	2,62	-	-	
		VIIa	110,44	107,93	2,51	-	-	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	VIIб	110,44	107,93	2,51	-	(II)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
09-05-003-02	высокопрочных	III	380,57	154,88	12,71	-	212,98	16,10
		Ia	496,33	216,87	13,46	-	266,00	
		Iб	432,95	178,07	13,01	-	241,87	
		Iв	464,61	185,79	13,23	-	265,59	
		Iг	464,61	185,79	13,23	-	265,59	
		Iд	400,90	154,88	12,80	-	233,22	
		IIa	390,62	154,88	12,71	-	223,03	
		IIб	443,39	154,88	12,11	-	276,40	
		IIIa	382,73	154,88	12,71	-	215,14	
		IVa	387,05	154,88	12,71	-	219,46	
		IVб	410,49	178,07	12,96	-	219,46	
		V	382,76	154,88	12,74	-	215,14	
		VIa	373,22	154,88	12,22	-	206,12	
		VIб	397,30	154,88	12,12	-	230,30	
		VIв	394,19	154,88	12,70	-	226,61	
		VIг	397,89	154,88	12,71	-	230,30	
		VIд	394,19	154,88	12,70	-	226,61	
		VIе	397,89	154,88	12,71	-	230,30	
		VIIa	390,75	154,88	12,11	-	223,76	
		VIIб	390,76	154,88	12,12	-	223,76	
(101-1809*)	Болты высокопрочные, (т)						(II)	

Таблица 09-05-004. Ультразвуковой контроль качества сварных соединений

Измеритель: 1 м шва

Ультразвуковой контроль качества сварных соединений, положение шва нижнее и вертикальное толщиной металла до

09-05-004-01	10 мм	III	37,92	30,61	5,71	-	1,60	2,63	
		Ia	50,53	42,87	5,78	-	1,88		
		Iб	42,81	35,22	5,71	-	1,88		
		Iв	44,38	36,74	5,87	-	1,77		
		Iг	44,29	36,74	5,78	-	1,77		
		Iд	38,15	30,61	5,78	-	1,76		
		IIa	38,00	30,61	5,71	-	1,68		
		IIб	37,91	30,61	5,46	-	1,84		
		IIIa	38,00	30,61	5,71	-	1,68		
		IVa	38,07	30,61	5,78	-	1,68		
		IVб	42,68	35,22	5,78	-	1,68		
		V	38,00	30,61	5,71	-	1,68		
		VIa	37,67	30,61	5,46	-	1,60		
		VIб	37,83	30,61	5,46	-	1,76		
		VIв	37,99	30,61	5,78	-	1,60		
		VIг	38,08	30,61	5,71	-	1,76		
		VIд	37,99	30,61	5,78	-	1,60		
		VIe	38,08	30,61	5,71	-	1,76		
		VIIa	37,83	30,61	5,46	-	1,76		
		VIIб	37,83	30,61	5,46	-	1,76		
09-05-004-02	20 мм	III	52,55	42,02	8,40	-	2,13	3,61	
		Ia	69,84	58,84	8,50	-	2,50		
		Iб	59,24	48,34	8,40	-	2,50		
		Iв	61,42	50,43	8,63	-	2,36		
		Iг	61,29	50,43	8,50	-	2,36		
		Iд	52,86	42,02	8,50	-	2,34		
		IIa	52,65	42,02	8,40	-	2,23		
		IIб	52,50	42,02	8,03	-	2,45		
		IIIa	52,65	42,02	8,40	-	2,23		
		IVa	52,75	42,02	8,50	-	2,23		
		IVб	59,07	48,34	8,50	-	2,23		
		V	52,65	42,02	8,40	-	2,23		
		VIa	52,18	42,02	8,03	-	2,13		
		VIб	52,39	42,02	8,03	-	2,34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	52,66	42,02	8,50	-	2,14	
		VIг	52,76	42,02	8,40	-	2,34	
		VIд	52,66	42,02	8,50	-	2,14	
		VIе	52,76	42,02	8,40	-	2,34	
		VIIa	52,39	42,02	8,03	-	2,34	
		VIIб	52,39	42,02	8,03	-	2,34	
09-05-004-03	30 мм	III	66,37	52,73	10,75	-	2,89	4,53
		Ia	88,12	73,84	10,88	-	3,40	
		Iб	74,81	60,66	10,75	-	3,40	
		Iв	77,53	63,28	11,04	-	3,21	
		Iг	77,37	63,28	10,88	-	3,21	
		Iд	66,79	52,73	10,88	-	3,18	
		IIa	66,51	52,73	10,75	-	3,03	
		IIб	66,33	52,73	10,27	-	3,33	
		IIIa	66,51	52,73	10,75	-	3,03	
		IVa	66,64	52,73	10,88	-	3,03	
		IVб	74,57	60,66	10,88	-	3,03	
		V	66,51	52,73	10,75	-	3,03	
		VIa	65,89	52,73	10,27	-	2,89	
		VIб	66,18	52,73	10,27	-	3,18	
		VIв	66,51	52,73	10,88	-	2,90	
		VIг	66,66	52,73	10,75	-	3,18	
		VIд	66,51	52,73	10,88	-	2,90	
		VIе	66,66	52,73	10,75	-	3,18	
		VIIa	66,18	52,73	10,27	-	3,18	
		VIIб	66,18	52,73	10,27	-	3,18	
09-05-004-04	40 мм	III	79,02	62,39	13,44	-	3,19	5,36
		Ia	104,73	87,37	13,60	-	3,76	
		Iб	88,97	71,77	13,44	-	3,76	
		Iв	92,22	74,88	13,80	-	3,54	
		Iг	92,02	74,88	13,60	-	3,54	
		Iд	79,50	62,39	13,60	-	3,51	
		IIa	79,18	62,39	13,44	-	3,35	
		IIб	78,91	62,39	12,84	-	3,68	
		IIIa	79,18	62,39	13,44	-	3,35	
		IVa	79,34	62,39	13,60	-	3,35	
		IVб	88,72	71,77	13,60	-	3,35	
		V	79,18	62,39	13,44	-	3,35	
		VIa	78,42	62,39	12,84	-	3,19	
		VIб	78,74	62,39	12,84	-	3,51	
		VIв	79,20	62,39	13,60	-	3,21	
		VIг	79,34	62,39	13,44	-	3,51	
		VIд	79,20	62,39	13,60	-	3,21	
		VIе	79,34	62,39	13,44	-	3,51	
		VIIa	78,74	62,39	12,84	-	3,51	
		VIIб	78,74	62,39	12,84	-	3,51	
Ультразвуковой контроль качества сварных соединений, положение шва потолочное толщиной металла до								
09-05-004-05	10 мм	III	66,81	54,01	10,75	-	2,05	4,64
		Ia	88,93	75,63	10,88	-	2,42	
		Iб	75,30	62,13	10,75	-	2,42	
		Iв	78,14	64,82	11,04	-	2,28	
		Iг	77,98	64,82	10,88	-	2,28	
		Iд	67,15	54,01	10,88	-	2,26	
		IIa	66,91	54,01	10,75	-	2,15	
		IIб	66,64	54,01	10,27	-	2,36	
		IIIa	66,91	54,01	10,75	-	2,15	
		IVa	67,04	54,01	10,88	-	2,15	
		IVб	75,16	62,13	10,88	-	2,15	
		V	66,91	54,01	10,75	-	2,15	
		VIa	66,33	54,01	10,27	-	2,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	66,54	54,01	10,27	-	2,26	
		VIв	66,95	54,01	10,88	-	2,06	
		VIг	67,02	54,01	10,75	-	2,26	
		VIд	66,95	54,01	10,88	-	2,06	
		VIе	67,02	54,01	10,75	-	2,26	
		VIIа	66,54	54,01	10,27	-	2,26	
		VIIб	66,54	54,01	10,27	-	2,26	
09-05-004-06	20 мм	III	94,57	76,71	15,12	-	2,74	6,59
		Iа	125,94	107,42	15,30	-	3,22	
		Iб	106,58	88,24	15,12	-	3,22	
		Iв	110,63	92,06	15,53	-	3,04	
		Iг	110,40	92,06	15,30	-	3,04	
		Iд	95,02	76,71	15,30	-	3,01	
		IIа	94,70	76,71	15,12	-	2,87	
		IIб	94,31	76,71	14,45	-	3,15	
		IIIа	94,70	76,71	15,12	-	2,87	
		IVа	94,88	76,71	15,30	-	2,87	
		IVб	106,41	88,24	15,30	-	2,87	
		V	94,70	76,71	15,12	-	2,87	
		VIа	93,90	76,71	14,45	-	2,74	
		VIб	94,17	76,71	14,45	-	3,01	
		VIв	94,76	76,71	15,30	-	2,75	
		VIг	94,84	76,71	15,12	-	3,01	
		VIд	94,76	76,71	15,30	-	2,75	
		VIе	94,84	76,71	15,12	-	3,01	
		VIIа	94,17	76,71	14,45	-	3,01	
		VIIб	94,17	76,71	14,45	-	3,01	
09-05-004-07	30 мм	III	121,27	98,36	19,49	-	3,42	8,45
		Iа	161,49	137,74	19,72	-	4,03	
		Iб	136,67	113,15	19,49	-	4,03	
		Iв	141,86	118,05	20,01	-	3,80	
		Iг	141,57	118,05	19,72	-	3,80	
		Iд	121,84	98,36	19,72	-	3,76	
		IIа	121,44	98,36	19,49	-	3,59	
		IIб	120,92	98,36	18,62	-	3,94	
		IIIа	121,44	98,36	19,49	-	3,59	
		IVа	121,67	98,36	19,72	-	3,59	
		IVб	136,46	113,15	19,72	-	3,59	
		V	121,44	98,36	19,49	-	3,59	
		VIа	120,40	98,36	18,62	-	3,42	
		VIб	120,74	98,36	18,62	-	3,76	
		VIв	121,52	98,36	19,72	-	3,44	
		VIг	121,61	98,36	19,49	-	3,76	
		VIд	121,52	98,36	19,72	-	3,44	
		VIе	121,61	98,36	19,49	-	3,76	
		VIIа	120,74	98,36	18,62	-	3,76	
		VIIб	120,74	98,36	18,62	-	3,76	
09-05-004-08	40 мм	III	145,74	117,45	24,19	-	4,10	10,09
		Iа	193,78	164,47	24,48	-	4,83	
		Iб	164,13	135,11	24,19	-	4,83	
		Iв	170,36	140,96	24,84	-	4,56	
		Iг	170,00	140,96	24,48	-	4,56	
		Iд	146,44	117,45	24,48	-	4,51	
		IIа	145,95	117,45	24,19	-	4,31	
		IIб	145,29	117,45	23,11	-	4,73	
		IIIа	145,95	117,45	24,19	-	4,31	
		IVа	146,24	117,45	24,48	-	4,31	
		IVб	163,90	135,11	24,48	-	4,31	
		V	145,95	117,45	24,19	-	4,31	
		VIа	144,66	117,45	23,11	-	4,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	145,07	117,45	23,11	-	4,51	
		VIв	146,05	117,45	24,48	-	4,12	
		VIг	146,15	117,45	24,19	-	4,51	
		VIд	146,05	117,45	24,48	-	4,12	
		VIе	146,15	117,45	24,19	-	4,51	
		VIIа	145,07	117,45	23,11	-	4,51	
		VIIб	145,07	117,45	23,11	-	4,51	

Таблица 09-05-005. Контроль качества сварных соединенийИзмеритель: **1 м шва****Контроль качества сварных соединений рентгеновскими лучами толщиной металла до**

09-05-005-01	5 мм	III	102,61	30,62	18,29	-	53,70	2,37
		Ia	122,42	42,87	20,07	-	59,48	
		Iб	113,82	35,22	19,12	-	59,48	
		Iв	115,19	36,74	19,10	-	59,35	
		Iг	115,51	36,74	19,42	-	59,35	
		Iд	101,37	30,62	18,22	-	52,53	
		IIa	101,43	30,62	18,29	-	52,52	
		IIб	113,07	30,62	17,57	-	64,88	
		IIIa	101,81	30,62	18,29	-	52,90	
		IVa	101,39	30,62	17,97	-	52,80	
		IVб	106,69	35,22	18,67	-	52,80	
		V	101,89	30,62	18,37	-	52,90	
		VIa	105,04	30,62	17,86	-	56,56	
		VIб	105,00	30,62	17,58	-	56,80	
		VIв	101,66	30,62	17,94	-	53,10	
		VIг	105,71	30,62	18,29	-	56,80	
		VIд	101,66	30,62	17,94	-	53,10	
		VIе	105,71	30,62	18,29	-	56,80	
		VIIa	100,62	30,62	17,57	-	52,43	
		VIIб	100,63	30,62	17,58	-	52,43	
09-05-005-02	10 мм	III	115,06	36,56	24,80	-	53,70	2,83
		Ia	137,88	51,19	27,21	-	59,48	
		Iб	127,46	42,05	25,93	-	59,48	
		Iв	129,11	43,87	25,89	-	59,35	
		Iг	129,55	43,87	26,33	-	59,35	
		Iд	113,79	36,56	24,70	-	52,53	
		IIa	113,88	36,56	24,80	-	52,52	
		IIб	125,25	36,56	23,81	-	64,88	
		IIIa	114,26	36,56	24,80	-	52,90	
		IVa	113,72	36,56	24,36	-	52,80	
		IVб	120,16	42,05	25,31	-	52,80	
		V	114,37	36,56	24,91	-	52,90	
		VIa	117,33	36,56	24,21	-	56,56	
		VIб	117,19	36,56	23,83	-	56,80	
		VIв	113,98	36,56	24,32	-	53,10	
		VIг	118,16	36,56	24,80	-	56,80	
		VIд	113,98	36,56	24,32	-	53,10	
		VIе	118,16	36,56	24,80	-	56,80	
		VIIa	112,80	36,56	23,81	-	52,43	
		VIIб	112,82	36,56	23,83	-	52,43	
09-05-005-03	15 мм	III	125,02	41,34	29,98	-	53,70	3,20
		Ia	150,28	57,89	32,91	-	59,48	
		Iб	138,38	47,55	31,35	-	59,48	
		Iв	140,26	49,60	31,31	-	59,35	
		Iг	140,79	49,60	31,84	-	59,35	
		Iд	123,73	41,34	29,86	-	52,53	
		IIa	123,84	41,34	29,98	-	52,52	
		IIб	135,01	41,34	28,79	-	64,88	
		IIIa	124,22	41,34	29,98	-	52,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVa	123,59	41,34	29,45	-	52,80	
		IVб	130,95	47,55	30,60	-	52,80	
		V	124,35	41,34	30,11	-	52,90	
		VIa	127,17	41,34	29,27	-	56,56	
		VIб	126,95	41,34	28,81	-	56,80	
		VIв	123,85	41,34	29,41	-	53,10	
		VIг	128,12	41,34	29,98	-	56,80	
		VIд	123,85	41,34	29,41	-	53,10	
		VIe	128,12	41,34	29,98	-	56,80	
		VIIa	122,56	41,34	28,79	-	52,43	
		VIIб	122,58	41,34	28,81	-	52,43	
09-05-005-04	20 мм	III	134,06	46,12	34,24	-	53,70	3,57
		Ia	161,61	64,58	37,55	-	59,48	
		Iб	148,32	53,05	35,79	-	59,48	
		Iв	150,44	55,34	35,75	-	59,35	
		Iг	151,04	55,34	36,35	-	59,35	
		Iд	132,77	46,12	34,12	-	52,53	
		IIa	132,88	46,12	34,24	-	52,52	
		IIб	143,88	46,12	32,88	-	64,88	
		IIIa	133,26	46,12	34,24	-	52,90	
		IVa	132,57	46,12	33,65	-	52,80	
		IVб	140,79	53,05	34,94	-	52,80	
		V	133,41	46,12	34,39	-	52,90	
		VIa	136,11	46,12	33,43	-	56,56	
		VIб	135,83	46,12	32,91	-	56,80	
		VIв	132,82	46,12	33,60	-	53,10	
		VIг	137,16	46,12	34,24	-	56,80	
		VIд	132,82	46,12	33,60	-	53,10	
		VIe	137,16	46,12	34,24	-	56,80	
		VIIa	131,43	46,12	32,88	-	52,43	
		VIIб	131,46	46,12	32,91	-	52,43	
09-05-005-05	30 мм	III	156,32	57,36	45,26	-	53,70	4,44
		Ia	189,40	80,32	49,60	-	59,48	
		Iб	172,74	65,98	47,28	-	59,48	
		Iв	175,41	68,82	47,24	-	59,35	
		Iг	176,19	68,82	48,02	-	59,35	
		Iд	154,99	57,36	45,10	-	52,53	
		IIa	155,14	57,36	45,26	-	52,52	
		IIб	165,71	57,36	43,47	-	64,88	
		IIIa	155,52	57,36	45,26	-	52,90	
		IVa	154,65	57,36	44,49	-	52,80	
		IVб	164,96	65,98	46,18	-	52,80	
		V	155,72	57,36	45,46	-	52,90	
		VIa	158,09	57,36	44,17	-	56,56	
		VIб	157,66	57,36	43,50	-	56,80	
		VIв	154,88	57,36	44,42	-	53,10	
		VIг	159,42	57,36	45,26	-	56,80	
		VIд	154,88	57,36	44,42	-	53,10	
		VIe	159,42	57,36	45,26	-	56,80	
		VIIa	153,26	57,36	43,47	-	52,43	
		VIIб	153,29	57,36	43,50	-	52,43	
09-05-005-06	40 мм	III	181,21	69,25	58,26	-	53,70	5,36
		Ia	220,32	96,96	63,88	-	59,48	
		Iб	200,01	79,65	60,88	-	59,48	
		Iв	203,26	83,08	60,83	-	59,35	
		Iг	204,27	83,08	61,84	-	59,35	
		Iд	179,84	69,25	58,06	-	52,53	
		IIa	180,03	69,25	58,26	-	52,52	
		IIб	190,09	69,25	55,96	-	64,88	
		IIIa	180,41	69,25	58,26	-	52,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVa	179,32	69,25	57,27	-	52,80	
		IVб	191,90	79,65	59,45	-	52,80	
		V	180,67	69,25	58,52	-	52,90	
		VIa	182,68	69,25	56,87	-	56,56	
		VIб	182,05	69,25	56,00	-	56,80	
		VIв	179,53	69,25	57,18	-	53,10	
		VIг	184,31	69,25	58,26	-	56,80	
		VIд	179,53	69,25	57,18	-	53,10	
		VIе	184,31	69,25	58,26	-	56,80	
		VIIa	177,64	69,25	55,96	-	52,43	
		VIIб	177,68	69,25	56,00	-	52,43	
Контроль качества сварных соединений гамма-лучами толщиной металла до								
09-05-005-07	5 мм	III	101,85	27,78	20,37	-	53,70	2,15
		Ia	118,82	38,89	20,45	-	59,48	
		Iб	111,80	31,95	20,37	-	59,48	
		Iв	113,24	33,33	20,56	-	59,35	
		Iг	113,13	33,33	20,45	-	59,35	
		Iд	100,76	27,78	20,45	-	52,53	
		IIa	100,67	27,78	20,37	-	52,52	
		IIб	112,74	27,78	20,08	-	64,88	
		IIIa	101,05	27,78	20,37	-	52,90	
		IVa	101,03	27,78	20,45	-	52,80	
		IVб	105,20	31,95	20,45	-	52,80	
		V	101,05	27,78	20,37	-	52,90	
		VIa	104,42	27,78	20,08	-	56,56	
		VIб	104,66	27,78	20,08	-	56,80	
		VIв	101,33	27,78	20,45	-	53,10	
		VIг	104,95	27,78	20,37	-	56,80	
		VIд	101,33	27,78	20,45	-	53,10	
		VIе	104,95	27,78	20,37	-	56,80	
		VIIa	100,29	27,78	20,08	-	52,43	
		VIIб	100,29	27,78	20,08	-	52,43	
09-05-005-08	10 мм	III	112,80	32,56	26,54	-	53,70	2,52
		Ia	131,72	45,59	26,65	-	59,48	
		Iб	123,47	37,45	26,54	-	59,48	
		Iв	125,19	39,06	26,78	-	59,35	
		Iг	125,06	39,06	26,65	-	59,35	
		Iд	111,74	32,56	26,65	-	52,53	
		IIa	111,62	32,56	26,54	-	52,52	
		IIб	123,60	32,56	26,16	-	64,88	
		IIIa	112,00	32,56	26,54	-	52,90	
		IVa	112,01	32,56	26,65	-	52,80	
		IVб	116,90	37,45	26,65	-	52,80	
		V	112,00	32,56	26,54	-	52,90	
		VIa	115,28	32,56	26,16	-	56,56	
		VIб	115,52	32,56	26,16	-	56,80	
		VIв	112,31	32,56	26,65	-	53,10	
		VIг	115,90	32,56	26,54	-	56,80	
		VIд	112,31	32,56	26,65	-	53,10	
		VIе	115,90	32,56	26,54	-	56,80	
		VIIa	111,15	32,56	26,16	-	52,43	
		VIIб	111,15	32,56	26,16	-	52,43	
09-05-005-09	15 мм	III	121,06	35,27	32,09	-	53,70	2,73
		Ia	141,09	49,39	32,22	-	59,48	
		Iб	132,14	40,57	32,09	-	59,48	
		Iв	134,06	42,32	32,39	-	59,35	
		Iг	133,89	42,32	32,22	-	59,35	
		Iд	120,02	35,27	32,22	-	52,53	
		IIa	119,88	35,27	32,09	-	52,52	
		IIб	131,79	35,27	31,64	-	64,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIa	120,26	35,27	32,09	-	52,90	
		IVa	120,29	35,27	32,22	-	52,80	
		IVб	125,59	40,57	32,22	-	52,80	
		V	120,26	35,27	32,09	-	52,90	
		VIa	123,47	35,27	31,64	-	56,56	
		VIб	123,71	35,27	31,64	-	56,80	
		VIв	120,59	35,27	32,22	-	53,10	
		VIг	124,16	35,27	32,09	-	56,80	
		VIд	120,59	35,27	32,22	-	53,10	
		VIе	124,16	35,27	32,09	-	56,80	
		VIIa	119,34	35,27	31,64	-	52,43	
		VIIб	119,34	35,27	31,64	-	52,43	
09-05-005-10	20 мм	III	131,92	40,57	37,65	-	53,70	3,14
		Ia	154,08	56,80	37,80	-	59,48	
		Iб	143,79	46,66	37,65	-	59,48	
		Iв	146,02	48,67	38,00	-	59,35	
		Iг	145,82	48,67	37,80	-	59,35	
		Iд	130,90	40,57	37,80	-	52,53	
		IIa	130,74	40,57	37,65	-	52,52	
		IIб	142,56	40,57	37,11	-	64,88	
		IIIa	131,12	40,57	37,65	-	52,90	
		IVa	131,17	40,57	37,80	-	52,80	
		IVб	137,26	46,66	37,80	-	52,80	
		V	131,12	40,57	37,65	-	52,90	
		VIa	134,24	40,57	37,11	-	56,56	
		VIб	134,48	40,57	37,11	-	56,80	
		VIв	131,47	40,57	37,80	-	53,10	
		VIг	135,02	40,57	37,65	-	56,80	
		VIд	131,47	40,57	37,80	-	53,10	
		VIе	135,02	40,57	37,65	-	56,80	
		VIIa	130,11	40,57	37,11	-	52,43	
		VIIб	130,11	40,57	37,11	-	52,43	
09-05-005-11	30 мм	III	156,75	49,35	53,70	-	53,70	3,82
		Ia	182,49	69,10	53,91	-	59,48	
		Iб	169,95	56,77	53,70	-	59,48	
		Iв	172,75	59,21	54,19	-	59,35	
		Iг	172,47	59,21	53,91	-	59,35	
		Iд	155,79	49,35	53,91	-	52,53	
		IIa	155,57	49,35	53,70	-	52,52	
		IIб	167,16	49,35	52,93	-	64,88	
		IIIa	155,95	49,35	53,70	-	52,90	
		IVa	156,06	49,35	53,91	-	52,80	
		IVб	163,48	56,77	53,91	-	52,80	
		V	155,95	49,35	53,70	-	52,90	
		VIa	158,84	49,35	52,93	-	56,56	
		VIб	159,08	49,35	52,93	-	56,80	
		VIв	156,36	49,35	53,91	-	53,10	
		VIг	159,85	49,35	53,70	-	56,80	
		VIд	156,36	49,35	53,91	-	53,10	
		VIе	159,85	49,35	53,70	-	56,80	
		VIIa	154,71	49,35	52,93	-	52,43	
		VIIб	154,71	49,35	52,93	-	52,43	
09-05-005-12	40 мм	III	181,60	61,24	66,66	-	53,70	4,74
		Ia	212,16	85,75	66,93	-	59,48	
		Iб	196,58	70,44	66,66	-	59,48	
		Iв	200,09	73,47	67,27	-	59,35	
		Iг	199,75	73,47	66,93	-	59,35	
		Iд	180,70	61,24	66,93	-	52,53	
		IIa	180,42	61,24	66,66	-	52,52	
		IIб	191,83	61,24	65,71	-	64,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIa	180,80	61,24	66,66	-	52,90	
		IVa	180,97	61,24	66,93	-	52,80	
		IVб	190,17	70,44	66,93	-	52,80	
		V	180,80	61,24	66,66	-	52,90	
		VIa	183,51	61,24	65,71	-	56,56	
		VIб	183,75	61,24	65,71	-	56,80	
		VIв	181,27	61,24	66,93	-	53,10	
		VIг	184,70	61,24	66,66	-	56,80	
		VIд	181,27	61,24	66,93	-	53,10	
		VIе	184,70	61,24	66,66	-	56,80	
		VIIa	179,38	61,24	65,71	-	52,43	
		VIIб	179,38	61,24	65,71	-	52,43	

Таблица 09-05-006. Резка стального профилированного настила

Измеритель: 1 м реза

09-05-006-01	Резка стального профилированного настила	III	3,60	3,05	0,55	-	-	0,34
		Ia	4,84	4,27	0,57	-	-	
		Iб	4,06	3,51	0,55	-	-	
		Iв	4,23	3,66	0,57	-	-	
		Iг	4,24	3,66	0,58	-	-	
		Iд	3,62	3,05	0,57	-	-	
		IIa	3,60	3,05	0,55	-	-	
		IIб	3,58	3,05	0,53	-	-	
		IIIa	3,60	3,05	0,55	-	-	
		IVa	3,61	3,05	0,56	-	-	
		IVб	4,07	3,51	0,56	-	-	
		V	3,60	3,05	0,55	-	-	
		VIa	3,59	3,05	0,54	-	-	
		VIб	3,58	3,05	0,53	-	-	
		VIв	3,61	3,05	0,56	-	-	
		VIг	3,60	3,05	0,55	-	-	
		VIд	3,61	3,05	0,56	-	-	
		VIе	3,60	3,05	0,55	-	-	
		VIIa	3,58	3,05	0,53	-	-	
		VIIб	3,58	3,05	0,53	-	-	

Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
Подраздел 6.1 АВТОКОПИЛКИ, ПАРОВАРОЧНЫЕ КАМЕРЫ,
ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ, ЛОТКИ, РЕШЕТКИ, СТЕЛЛАЖИ

Таблица 09-06-001. Монтаж дверей, люков, подвесных путей из полосовой стали и труб; лотков, решеток, стеллажей из стали различного профиля

Измеритель: 1 т конструкций

Монтаж

09-06-001-01	конструкций дверей, люков, лазов для автокопиров и пароварочных камер	III	931,53	763,35	131,61	6,62	36,57	89,49
		Ia	1260,53	1068,51	145,58	9,26	46,44	
		Iб	1060,56	877,90	138,00	7,61	44,66	
		Iв	1096,05	916,38	137,88	7,94	41,79	
		Iг	1101,14	916,38	142,97	7,94	41,79	
		Iд	936,37	763,35	133,28	6,62	39,74	
		IIa	933,23	763,35	131,61	6,62	38,27	
		IIб	937,70	763,35	128,71	6,62	45,64	
		IIIa	931,17	763,35	131,61	6,62	36,21	
		IVa	930,89	763,35	130,07	6,62	37,47	
		IVб	1050,06	877,90	134,69	7,61	37,47	
		V	932,24	763,35	132,68	6,62	36,21	
		VIa	934,98	763,35	132,44	6,62	39,19	
		VIб	930,52	763,35	128,88	6,62	38,29	
		VIв	931,46	763,35	129,72	6,62	38,39	
		VIг	933,25	763,35	131,61	6,62	38,29	
		VIд	931,46	763,35	129,72	6,62	38,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Vle	933,25	763,35	131,61	6,62	38,29	
		VIIa	929,62	763,35	128,71	6,62	37,56	
		VIIб	929,79	763,35	128,88	6,62	37,56 (1)	
09-06-001-02	лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	III	648,13	433,24	132,92	1,62	81,97	50,79
		Ia	842,14	606,43	137,55	2,27	98,16	
		Iб	728,16	498,25	134,86	1,86	95,05	
		Iв	748,99	520,09	135,48	1,94	93,42	
		Iг	750,99	520,09	137,48	1,94	93,42	
		Iд	655,62	433,24	134,39	1,62	87,99	
		IIa	651,97	433,24	132,92	1,62	85,81	
		IIб	666,92	433,24	131,26	1,62	102,42	
		IIIa	646,59	433,24	132,92	1,62	80,43	
		IVa	649,89	433,24	132,88	1,62	83,77	
		IVб	716,08	498,25	134,06	1,86	83,77	
		V	647,09	433,24	133,42	1,62	80,43	
		VIa	649,32	433,24	132,96	1,62	83,12	
		VIб	648,57	433,24	131,32	1,62	84,01	
		VIв	651,84	433,24	132,75	1,62	85,85	
		VIг	650,17	433,24	132,92	1,62	84,01	
		VIд	651,84	433,24	132,75	1,62	85,85	
		VIe	650,17	433,24	132,92	1,62	84,01	
		VIIa	650,59	433,24	131,26	1,62	86,09	
		VIIб	650,65	433,24	131,32	1,62	86,09 (1)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	III	1043,44	883,28	91,21	2,16	68,95	103,55
		Ia	1420,51	1236,39	96,76	3,02	87,36	
		Iб	1194,53	1015,83	93,69	2,48	85,01	
		Iв	1236,95	1060,35	93,99	2,59	82,61	
		Iг	1239,64	1060,35	96,68	2,59	82,61	
		Iд	1051,30	883,28	92,73	2,16	75,29	
		IIa	1046,76	883,28	91,21	2,16	72,27	
		IIб	1065,89	883,28	89,89	2,16	92,72	
		IIIa	1044,69	883,28	91,21	2,16	70,20	
		IVa	1045,68	883,28	90,93	2,16	71,47	
		IVб	1179,75	1015,83	92,45	2,48	71,47	
		V	1045,28	883,28	91,80	2,16	70,20	
		VIa	1051,76	883,28	91,96	2,16	76,52	
		VIб	1047,17	883,28	89,98	2,16	73,91	
		VIв	1047,87	883,28	90,75	2,16	73,84	
		VIг	1048,40	883,28	91,21	2,16	73,91	
		VIд	1047,87	883,28	90,75	2,16	73,84	
		VIe	1048,40	883,28	91,21	2,16	73,91	
		VIIa	1046,37	883,28	89,89	2,16	73,20	
		VIIб	1046,46	883,28	89,98	2,16	73,20 (1)	
09-06-001-04	конструкций стопорных устройств и ограждений поворотов подвесных путей	III	441,77	264,54	127,77	3,78	49,46	32,70
		Ia	569,59	370,49	136,31	5,29	62,79	
		Iб	496,04	304,11	131,59	4,35	60,34	
		Iв	507,46	317,52	131,88	4,54	58,06	
		Iг	510,84	317,52	135,26	4,54	58,06	
		Iд	447,77	264,54	129,38	3,78	53,85	
		IIa	444,10	264,54	127,77	3,78	51,79	
		IIб	453,74	264,54	125,67	3,78	63,53	
		IIIa	442,04	264,54	127,77	3,78	49,73	
		IVa	442,65	264,54	127,12	3,78	50,99	
		IVб	484,82	304,11	129,72	4,35	50,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	V	442,80	264,54	128,53	3,78	49,73	(1)
		VIa	446,02	264,54	128,27	3,78	53,21	
		VIб	442,78	264,54	125,78	3,78	52,46	
		VIв	443,85	264,54	126,89	3,78	52,42	
		VIг	444,77	264,54	127,77	3,78	52,46	
		VIд	443,85	264,54	126,89	3,78	52,42	
		VIе	444,77	264,54	127,77	3,78	52,46	
		VIIa	441,72	264,54	125,67	3,78	51,51	
		VIIб	441,83	264,54	125,78	3,78	51,51	

Таблица 09-06-002. Монтаж подвесных путей

Измеритель: 100 м

Монтаж подвесных путей с подвесками, стрелками и деталями крепления из

09-06-002-01	полосовой стали	III	3443,62	1891,17	982,35	7,83	570,10	206,01
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	4288,97	2647,23	1010,17	10,96	631,57	
		Iб	3786,26	2175,47	991,75	9,01	619,04	
		Iв	3901,37	2270,23	1005,12	9,40	626,02	
		Iг	3906,89	2270,23	1010,64	9,40	626,02	
		Iд	3487,26	1891,17	995,53	7,83	600,56	
		IIa	3469,58	1891,17	982,35	7,83	596,06	
		IIб	3540,33	1891,17	959,20	7,83	689,96	
		IIa	3416,00	1891,17	982,35	7,83	542,48	
		IVa	3453,75	1891,17	987,01	7,83	575,57	
		IVб	3743,54	2175,47	992,50	9,01	575,57	
		V	3418,84	1891,17	985,19	7,83	542,48	
		VIa	3397,31	1891,17	968,89	7,83	537,25	
		VIб	3410,06	1891,17	959,84	7,83	559,05	
		VIв	3465,16	1891,17	986,48	7,83	587,51	
		VIг	3432,57	1891,17	982,35	7,83	559,05	
		VIд	3465,16	1891,17	986,48	7,83	587,51	
		VIе	3432,57	1891,17	982,35	7,83	559,05	
		VIIa	3455,60	1891,17	959,20	7,83	605,23	
		VIIб	3456,24	1891,17	959,84	7,83	605,23	
							(II)	
09-06-002-02	труб	III	3447,43	2211,37	1048,67	7,83	187,39	240,89
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	4406,47	3095,44	1074,99	10,96	236,04	
		Iб	3833,07	2543,80	1059,43	9,01	229,84	
		Iв	3949,19	2654,61	1063,83	9,40	230,75	
		Iг	3963,55	2654,61	1078,19	9,40	230,75	
		Iд	3476,02	2211,37	1060,35	7,83	204,30	
		IIa	3456,16	2211,37	1048,67	7,83	196,12	
		IIб	3510,43	2211,37	1039,20	7,83	259,86	
		IIa	3453,33	2211,37	1048,67	7,83	193,29	
		IVa	3455,56	2211,37	1049,52	7,83	194,67	
		IVб	3793,49	2543,80	1055,02	9,01	194,67	
		V	3456,94	2211,37	1052,28	7,83	193,29	
		VIa	3471,27	2211,37	1051,25	7,83	208,65	
		VIб	3453,47	2211,37	1039,60	7,83	202,50	
		VIв	3461,85	2211,37	1048,69	7,83	201,79	
		VIг	3462,54	2211,37	1048,67	7,83	202,50	
		VIд	3461,85	2211,37	1048,69	7,83	201,79	
		VIе	3462,54	2211,37	1048,67	7,83	202,50	
		VIIa	3452,29	2211,37	1039,20	7,83	201,72	
		VIIб	3452,69	2211,37	1039,60	7,83	201,72	
							(II)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подраздел 6.2 КОНСТРУКЦИИ СЦЕНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ								
Таблица 09-06-006. Монтаж стационарных конструкций сцен и каркасов сценических устройств								
Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж стационарных конструкций сцены								
09-06-006-01	колосники, штанкетные площадки, рабочие галереи, мостики	III	2036,86	1158,89	370,72	13,23	507,25	121,86
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	2647,12	1621,96	385,50	18,52	639,66	
		Iб	2315,26	1333,15	376,80	15,22	605,31	
		Iв	2372,89	1390,42	379,10	15,88	603,37	
		Iг	2382,84	1390,42	389,05	15,88	603,37	
		Id	2084,18	1158,89	378,62	13,23	546,67	
		IIa	2058,04	1158,89	370,72	13,23	528,43	
		IIб	2206,37	1158,89	368,84	13,23	678,64	
		IIIa	2033,49	1158,89	370,72	13,23	503,88	
		IVa	2039,46	1158,89	372,08	13,23	508,49	
		IVб	2216,31	1333,15	374,67	15,22	508,49	
		V	2035,67	1158,89	372,90	13,23	503,88	
		VIa	2043,36	1158,89	376,36	13,23	508,11	
		VIб	2051,72	1158,89	369,16	13,23	523,67	
		VIв	2061,27	1158,89	371,43	13,23	530,95	
		VIг	2053,28	1158,89	370,72	13,23	523,67	
		VIд	2061,27	1158,89	371,43	13,23	530,95	
		VIe	2053,28	1158,89	370,72	13,23	523,67	
		VIIa	2057,79	1158,89	368,84	13,23	530,06	
		VIIб	2058,11	1158,89	369,16	13,23	530,06 (II)	
09-06-006-02	балки подвеса огнезащитного занавеса	III	2127,84	1005,49	511,02	18,77	611,33	105,73
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	2675,60	1407,27	533,29	26,27	735,04	
		Iб	2382,64	1156,69	520,26	21,59	705,69	
		Iв	2428,98	1206,38	523,30	22,52	699,30	
		Iг	2441,92	1206,38	536,24	22,52	699,30	
		Id	2173,31	1005,49	520,88	18,77	646,94	
		IIa	2147,87	1005,49	511,02	18,77	631,36	
		IIб	2292,64	1005,49	507,37	18,77	779,78	
		IIIa	2104,00	1005,49	511,02	18,77	587,49	
		IVa	2126,68	1005,49	512,29	18,77	608,90	
		IVб	2282,54	1156,69	516,95	21,59	608,90	
		V	2106,87	1005,49	513,89	18,77	587,49	
		VIa	2117,50	1005,49	517,25	18,77	594,76	
		VIб	2121,26	1005,49	507,79	18,77	607,98	
		VIв	2145,73	1005,49	511,43	18,77	628,81	
		VIг	2124,49	1005,49	511,02	18,77	607,98	
		VIд	2145,73	1005,49	511,43	18,77	628,81	
		VIe	2124,49	1005,49	511,02	18,77	607,98	
		VIIa	2133,10	1005,49	507,37	18,77	620,24	
		VIIб	2133,52	1005,49	507,79	18,77	620,24 (II)	
09-06-006-03	направляющие с каркасами ограждений	III	3443,12	2189,30	659,35	9,86	594,47	230,21
		Ia	4457,50	3064,10	678,98	13,80	714,42	
		Iб	3870,04	2518,50	666,76	11,34	684,78	
		Iв	3976,80	2626,70	673,65	11,83	676,45	
		Iг	3989,86	2626,70	686,71	11,83	676,45	
		Id	3499,34	2189,30	673,32	9,86	636,72	
		IIa	3469,51	2189,30	659,35	9,86	620,86	
		IIб	3611,07	2189,30	651,02	9,86	770,75	
		IIIa	3425,05	2189,30	659,35	9,86	576,40	
IVa	3449,01	2189,30	663,15	9,86	596,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IVб	3780,34	2518,50	665,28	11,34	596,56	(II)
		V	3428,44	2189,30	662,74	9,86	576,40	
		VIa	3417,91	2189,30	662,77	9,86	565,84	
		VIб	3426,16	2189,30	651,65	9,86	585,21	
		VIв	3448,49	2189,30	662,20	9,86	596,99	
		VIг	3433,86	2189,30	659,35	9,86	585,21	
		VIд	3448,49	2189,30	662,20	9,86	596,99	
		VIе	3433,86	2189,30	659,35	9,86	585,21	
		VIIa	3443,82	2189,30	651,02	9,86	603,50	
		VIIб	3444,45	2189,30	651,65	9,86	603,50	
Монтаж каркасов сценических устройств								
09-06-006-04 <								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ив	3081,19	1569,56	708,69	19,12	802,94	(II)
		Иг	3098,73	1569,56	726,23	19,12	802,94	
		Ид	2765,35	1308,20	709,65	15,93	747,50	
		IIa	2731,76	1308,20	695,53	15,93	728,03	
		IIб	2904,91	1308,20	692,34	15,93	904,37	
		IIIa	2682,34	1308,20	695,53	15,93	678,61	
		IVa	2707,95	1308,20	697,99	15,93	701,76	
		IVб	2907,85	1504,91	701,18	18,33	701,76	
		V	2686,23	1308,20	699,42	15,93	678,61	
		VIa	2690,81	1308,20	705,71	15,93	676,90	
		VIб	2696,71	1308,20	692,91	15,93	695,60	
		VIв	2717,42	1308,20	696,85	15,93	712,37	
		VIг	2699,33	1308,20	695,53	15,93	695,60	
		VIд	2717,42	1308,20	696,85	15,93	712,37	
		VIe	2699,33	1308,20	695,53	15,93	695,60	
		VIIa	2711,02	1308,20	692,34	15,93	710,48	
		VIIб	2711,59	1308,20	692,91	15,93	710,48	
09-06-006-07	дорог раздвижных горизонтов, панорам, антрактно-раздвижных и поплановых занавесей, пштаг декорационных подъемов	III	2612,91	1681,37	377,81	10,26	553,73	176,80
Ia		3437,90	2353,21	390,62	14,36	694,07		
Iб		2975,37	1934,19	382,97	11,80	658,21		
Iв		3061,62	2017,29	385,35	12,31	658,98		
Iг		3069,59	2017,29	393,32	12,31	658,98		
Ид		2656,36	1681,37	384,53	10,26	590,46		
IIa		2630,95	1681,37	377,81	10,26	571,77		
IIб		2790,19	1681,37	375,16	10,26	733,66		
IIIa		2604,26	1681,37	377,81	10,26	545,08		
IVa		2610,45	1681,37	379,04	10,26	550,04		
IVб		2865,56	1934,19	381,33	11,80	550,04		
V		2606,10	1681,37	379,65	10,26	545,08		
VIa		2616,67	1681,37	381,42	10,26	553,88		
VIб		2627,11	1681,37	375,41	10,26	570,33		
VIв		2644,73	1681,37	378,52	10,26	584,84		
VIг		2629,51	1681,37	377,81	10,26	570,33		
VIд		2644,73	1681,37	378,52	10,26	584,84		
VIe	2629,51	1681,37	377,81	10,26	570,33			
VIIa	2630,73	1681,37	375,16	10,26	574,20			
VIIб	2630,98	1681,37	375,41	10,26	574,20			
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(II)	
Подраздел 6.3 КОНСТРУКЦИИ КАНАТНЫХ ДОРОГ								
Таблица 09-06-010. Монтаж опор, станций, мостов и эстакад								
Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж опор канатных дорог								
09-06-010-01	свободно стоящих высотой до 25 м	III	2213,19	378,98	1493,21	111,73	341,00	38,83
		Ia	2539,49	530,42	1592,10	156,36	416,97	
		Iб	2365,65	435,67	1533,99	128,49	395,99	
		Iв	2404,26	454,70	1547,87	134,05	401,69	
		Iг	2471,50	454,70	1615,11	134,05	401,69	
		Ид	2291,04	378,98	1545,44	111,73	366,62	
		IIa	2229,46	378,98	1493,21	111,73	357,27	
		IIб	2318,23	378,98	1488,41	111,73	450,84	
		IIIa	2209,95	378,98	1493,21	111,73	337,76	
		IVa	2223,45	378,98	1503,68	111,73	340,79	
		IVб	2297,67	435,67	1521,21	128,49	340,79	
		V	2223,90	378,98	1507,16	111,73	337,76	
		VIa	2243,83	378,98	1537,05	111,73	327,80	
		VIб	2217,91	378,98	1490,64	111,73	348,29	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIв	2236,15	378,98	1499,03	111,73	358,14	
		VIг	2220,48	378,98	1493,21	111,73	348,29	
		VIд	2236,15	378,98	1499,03	111,73	358,14	
		VIе	2220,48	378,98	1493,21	111,73	348,29	
		VIIа	2230,07	378,98	1488,41	111,73	362,68	
		VIIб	2232,30	378,98	1490,64	111,73	362,68 (1)	
09-06-010-02	свободно стоящих высотой до 40 м	III	1882,25	333,79	1026,62	109,30	521,84	34,20
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Iа	2238,37	467,17	1110,12	153,01	661,08	
		Iб	2064,84	383,72	1059,68	125,77	621,44	
		Iв	2109,70	400,48	1074,43	131,16	634,79	
		Iг	2153,48	400,48	1118,21	131,16	634,79	
		Iд	1963,05	333,79	1063,74	109,30	565,52	
		IIа	1907,60	333,79	1026,62	109,30	547,19	
		IIб	2069,78	333,79	1018,74	109,30	717,25	
		IIIа	1887,12	333,79	1026,62	109,30	526,71	
		IVа	1889,38	333,79	1035,55	109,30	520,04	
		IVб	1956,73	383,72	1052,97	125,77	520,04	
		V	1896,52	333,79	1036,02	109,30	526,71	
		VIа	1894,00	333,79	1052,06	109,30	508,15	
		VIб	1898,34	333,79	1020,74	109,30	543,81	
		VIв	1920,68	333,79	1032,43	109,30	554,46	
		VIг	1904,22	333,79	1026,62	109,30	543,81	
		VIд	1920,68	333,79	1032,43	109,30	554,46	
		VIе	1904,22	333,79	1026,62	109,30	543,81	
		VIIа	1911,29	333,79	1018,74	109,30	558,76	
		VIIб	1913,29	333,79	1020,74	109,30	558,76 (1)	
09-06-010-03	мачтового типа на расчалках высотой до 70 м	III	2388,08	435,49	1552,02	182,38	400,57	44,62
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Iа	2814,36	609,51	1689,23	255,19	515,62	
		Iб	2590,78	500,64	1607,43	209,73	482,71	
		Iв	2643,63	522,50	1627,63	218,85	493,50	
		Iг	2722,00	522,50	1706,00	218,85	493,50	
		Iд	2485,00	435,49	1614,05	182,38	435,46	
		IIа	2407,50	435,49	1552,02	182,38	419,99	
		IIб	2537,58	435,49	1544,41	182,38	557,68	
		IIIа	2395,07	435,49	1552,02	182,38	407,56	
		IVа	2399,31	435,49	1565,01	182,38	398,81	
		IVб	2492,69	500,64	1593,24	209,73	398,81	
		V	2411,38	435,49	1568,33	182,38	407,56	
		VIа	2431,06	435,49	1601,68	182,38	393,89	
		VIб	2404,59	435,49	1547,22	182,38	421,88	
		VIв	2423,54	435,49	1559,59	182,38	428,46	
		VIг	2409,39	435,49	1552,02	182,38	421,88	
		VIд	2423,54	435,49	1559,59	182,38	428,46	
		VIе	2409,39	435,49	1552,02	182,38	421,88	
		VIIа	2410,44	435,49	1544,41	182,38	430,54	
		VIIб	2413,25	435,49	1547,22	182,38	430,54 (1)	
09-06-010-04	станций мачтового типа на расчалках высотой до 150 м	III	2022,20	494,05	1151,26	166,05	376,89	50,62
		Iа	2439,67	691,47	1262,24	232,41	485,96	
		Iб	2218,46	567,96	1195,67	190,93	454,83	
		Iв	2268,87	592,76	1211,39	199,23	464,72	
		Iг	2322,70	592,76	1265,22	199,23	464,72	
		Iд	2097,37	494,05	1193,62	166,05	409,70	
		IIа	2040,32	494,05	1151,26	166,05	395,01	
		IIб	2164,99	494,05	1145,92	166,05	525,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	IIIa	2028,99	494,05	1151,26	166,05	383,68	
		IVa	2029,10	494,05	1159,87	166,05	375,18	
		IVб	2128,78	567,96	1185,64	190,93	375,18	
		V	2040,21	494,05	1162,48	166,05	383,68	
		VIa	2050,39	494,05	1185,21	166,05	371,13	
		VIб	2038,95	494,05	1147,77	166,05	397,13	
		VIв	2053,24	494,05	1156,18	166,05	403,01	
		VIг	2042,44	494,05	1151,26	166,05	397,13	
		VIд	2053,24	494,05	1156,18	166,05	403,01	
		VIе	2042,44	494,05	1151,26	166,05	397,13	
		VIIa	2044,78	494,05	1145,92	166,05	404,81	
		VIIб	2046,63	494,05	1147,77	166,05	404,81 (I)	
09-06-010-05 (201-9002)	Монтаж станций предохранительных, мостов и эстакад канатных дорог Конструкции стальные, (т)	III	2286,40	567,35	1528,47	140,29	190,58	58,13
		Ia	2645,95	794,06	1640,95	196,36	210,94	
		Iб	2432,56	652,22	1573,49	161,35	206,85	
		Iв	2476,19	680,70	1592,48	168,33	203,01	
		Iг	2542,48	680,70	1658,77	168,33	203,01	
		Iд	2351,62	567,35	1583,25	140,29	201,02	
		IIa	2295,13	567,35	1528,47	140,29	199,31	
		IIб	2312,76	567,35	1519,87	140,29	225,54	
		IIIa	2274,20	567,35	1528,47	140,29	178,38	
		IVa	2301,18	567,35	1541,21	140,29	192,62	
		IVб	2407,73	652,22	1562,89	161,35	192,62	
		V	2288,22	567,35	1542,49	140,29	178,38	
		VIa	2311,80	567,35	1569,41	140,29	175,04	
		VIб	2270,61	567,35	1522,71	140,29	180,55	
		VIв	2292,55	567,35	1536,54	140,29	188,66	
		VIг	2276,37	567,35	1528,47	140,29	180,55	
		VIд	2292,55	567,35	1536,54	140,29	188,66	
		VIе	2276,37	567,35	1528,47	140,29	180,55	
		VIIa	2280,07	567,35	1519,87	140,29	192,85	
		VIIб	2282,91	567,35	1522,71	140,29	192,85 (I)	

Подраздел 6.4 КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ АЛЮМИНИЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Таблица 09-06-014. Монтаж конструкций электролизеров

Измеритель: **1 т конструкций**

Монтаж конструкций электролизеров типа С-8 БМ

09-06-014-01	кожухов катода	III	1022,05	193,05	700,69	52,57	128,31	19,19
		Ia	1167,42	270,20	731,27	73,64	165,95	
		Iб	1093,73	222,03	712,95	60,49	158,75	
		Iв	1107,23	231,62	716,59	63,13	159,02	
		Iг	1117,90	231,62	727,26	63,13	159,02	
		Iд	1041,57	193,05	708,51	52,57	140,01	
		IIa	1027,91	193,05	700,69	52,57	134,17	
		IIб	1071,69	193,05	699,38	52,57	179,26	
		IIIa	1025,90	193,05	700,69	52,57	132,16	
		IVa	1025,83	193,05	701,83	52,57	130,95	
		IVб	1063,37	222,03	710,39	60,49	130,95	
		V	1028,12	193,05	702,91	52,57	132,16	
		VIa	1038,34	193,05	707,07	52,57	138,22	
		VIб	1031,16	193,05	699,65	52,57	138,46	
		VIв	1033,00	193,05	701,09	52,57	138,86	
		VIг	1032,20	193,05	700,69	52,57	138,46	
		VIд	1033,00	193,05	701,09	52,57	138,86	
		VIе	1032,20	193,05	700,69	52,57	138,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIIa	1030,72	193,05	699,38	52,57	138,29	
		VIIб	1030,99	193,05	699,65	52,57	138,29 (I)	
09-06-014-02	кожухов анода	III	1368,99	159,05	1125,61	87,58	84,33	15,81
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1506,97	222,60	1174,29	122,66	110,08	
		Iб	1432,10	182,92	1145,34	100,78	103,84	
		Iв	1444,56	190,83	1150,56	105,12	103,17	
		Iг	1461,01	190,83	1167,01	105,12	103,17	
		Iд	1387,69	159,05	1137,00	87,58	91,64	
		IIa	1372,65	159,05	1125,61	87,58	87,99	
		IIб	1396,77	159,05	1122,83	87,58	114,89	
		IIIa	1370,64	159,05	1125,61	87,58	85,98	
		IVa	1370,52	159,05	1126,70	87,58	84,77	
		IVб	1408,40	182,92	1140,71	100,78	84,77	
		V	1374,06	159,05	1129,03	87,58	85,98	
		VIa	1381,50	159,05	1134,71	87,58	87,74	
		VIб	1372,39	159,05	1123,26	87,58	90,08	
		VIв	1375,12	159,05	1125,55	87,58	90,52	
		VIг	1374,74	159,05	1125,61	87,58	90,08	
		VIд	1375,12	159,05	1125,55	87,58	90,52	
		VIe	1374,74	159,05	1125,61	87,58	90,08	
		VIIa	1371,82	159,05	1122,83	87,58	89,94	
		VIIб	1372,25	159,05	1123,26	87,58	89,94 (I)	
09-06-014-03	анодной рамы с опиновкой анодной	III	900,40	175,35	633,80	49,05	91,25	17,43
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	1027,55	245,41	662,12	68,67	120,02	
		Iб	959,21	201,67	645,16	56,44	112,38	
		Iв	971,16	210,38	648,52	58,86	112,26	
		Iг	980,87	210,38	658,23	58,86	112,26	
		Iд	915,47	175,35	640,90	49,05	99,22	
		IIa	904,40	175,35	633,80	49,05	95,25	
		IIб	933,10	175,35	632,63	49,05	125,12	
		IIIa	902,30	175,35	633,80	49,05	93,15	
		IVa	901,24	175,35	634,83	49,05	91,06	
		IVб	935,53	201,67	642,80	56,44	91,06	
		V	904,32	175,35	635,82	49,05	93,15	
		VIa	908,29	175,35	639,61	49,05	93,33	
		VIб	905,68	175,35	632,87	49,05	97,46	
		VIв	907,58	175,35	634,15	49,05	98,08	
		VIг	906,61	175,35	633,80	49,05	97,46	
		VIд	907,58	175,35	634,15	49,05	98,08	
		VIe	906,61	175,35	633,80	49,05	97,46	
		VIIa	905,53	175,35	632,63	49,05	97,55	
		VIIб	905,77	175,35	632,87	49,05	97,55 (I)	
09-06-014-04	газосборника	III	1195,12	157,84	1005,06	79,29	32,22	15,69
		Ia	1309,98	220,92	1048,01	111,05	41,05	
		Iб	1243,01	181,53	1022,20	91,24	39,28	
		Iв	1252,69	189,38	1027,03	95,17	36,28	
		Iг	1265,04	189,38	1039,38	95,17	36,28	
		Iд	1206,08	157,84	1013,78	79,29	34,46	
		IIa	1196,19	157,84	1005,06	79,29	33,29	
		IIб	1200,36	157,84	1003,55	79,29	38,97	
		IIIa	1194,38	157,84	1005,06	79,29	31,48	
		IVa	1196,37	157,84	1006,11	79,29	32,42	
		IVб	1232,92	181,53	1018,97	91,24	32,42	
		V	1196,92	157,84	1007,60	79,29	31,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIa	1204,31	157,84	1012,34	79,29	34,13	
		VIб	1194,92	157,84	1003,80	79,29	33,28	
		VIв	1196,50	157,84	1005,24	79,29	33,42	
		VIг	1196,18	157,84	1005,06	79,29	33,28	
		VIд	1196,50	157,84	1005,24	79,29	33,42	
		VIе	1196,18	157,84	1005,06	79,29	33,28	
		VIIa	1194,20	157,84	1003,55	79,29	32,81	
		VIIб	1194,45	157,84	1003,80	79,29	32,81 (I)	
09-06-014-05 (201-9002)	ограждений, лестниц, перил, трапов Конструкции стальные, (т)	III	2812,59	644,54	1810,46	110,19	357,59	64,07
		Ia	3235,30	902,11	1879,35	154,28	453,84	
		Iб	3024,93	741,29	1838,34	126,81	445,30	
		Iв	3068,84	773,32	1846,41	132,27	449,11	
		Iг	3096,81	773,32	1874,38	132,27	449,11	
		Iд	2867,63	644,54	1830,90	110,19	392,19	
		IIa	2829,91	644,54	1810,46	110,19	374,91	
		IIб	2967,21	644,54	1807,32	110,19	515,35	
		IIIa	2827,80	644,54	1810,46	110,19	372,80	
		IVa	2831,67	644,54	1813,13	110,19	374,00	
		IVб	2946,63	741,29	1831,34	126,81	374,00	
		V	2833,70	644,54	1816,36	110,19	372,80	
		VIa	2879,69	644,54	1827,65	110,19	407,50	
		VIб	2843,34	644,54	1808,00	110,19	390,80	
		VIв	2846,84	644,54	1811,25	110,19	391,05	
		VIг	2845,80	644,54	1810,46	110,19	390,80	
		VIд	2846,84	644,54	1811,25	110,19	391,05	
		VIе	2845,80	644,54	1810,46	110,19	390,80	
		VIIa	2842,38	644,54	1807,32	110,19	390,52	
		VIIб	2843,06	644,54	1808,00	110,19	390,52 (I)	
Монтаж конструкций электролизеров с обожженными анодами								
09-06-014-06 (201-9002)	кожуха катода Конструкции стальные, (т)	III	816,11	131,89	533,14	39,37	151,08	13,11
		Ia	939,71	184,59	558,20	55,11	196,92	
		Iб	882,55	151,68	543,60	45,27	187,27	
		Iв	893,02	158,24	546,08	47,23	188,70	
		Iг	904,34	158,24	557,40	47,23	188,70	
		Iд	837,84	131,89	540,87	39,37	165,08	
		IIa	823,11	131,89	533,14	39,37	158,08	
		IIб	875,76	131,89	530,78	39,37	213,09	
		IIIa	821,12	131,89	533,14	39,37	156,09	
		IVa	819,07	131,89	533,72	39,37	153,46	
		IVб	845,37	151,68	540,23	45,27	153,46	
		V	823,50	131,89	535,52	39,37	156,09	
		VIa	832,05	131,89	539,08	39,37	161,08	
		VIб	826,41	131,89	531,14	39,37	163,38	
		VIв	828,77	131,89	532,94	39,37	163,94	
		VIг	828,41	131,89	533,14	39,37	163,38	
		VIд	828,77	131,89	532,94	39,37	163,94	
		VIе	828,41	131,89	533,14	39,37	163,38	
		VIIa	826,02	131,89	530,78	39,37	163,35	
		VIIб	826,38	131,89	531,14	39,37	163,35 (I)	
09-06-014-07	балок коллектора с опиновкой анодной	III	1340,93	194,16	1020,17	77,12	126,60	19,30
		Ia	1500,63	271,74	1064,95	108,02	163,94	
		Iб	1418,22	223,30	1038,09	88,75	156,83	
		Iв	1433,55	232,95	1043,57	92,57	157,03	
		Iг	1450,11	232,95	1060,13	92,57	157,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Id	1364,85	194,16	1032,51	77,12	138,18	
		IIa	1346,71	194,16	1020,17	77,12	132,38	
		IIб	1389,84	194,16	1018,54	77,12	177,14	
		IIIa	1344,78	194,16	1020,17	77,12	130,45	
		IVa	1345,50	194,16	1022,15	77,12	129,19	
		IVб	1386,84	223,30	1034,35	88,75	129,19	
		V	1348,21	194,16	1023,60	77,12	130,45	
		VIa	1361,15	194,16	1030,46	77,12	136,53	
		VIб	1349,80	194,16	1018,96	77,12	136,68	
		VIв	1352,24	194,16	1021,01	77,12	137,07	
		VIг	1351,01	194,16	1020,17	77,12	136,68	
		VIд	1352,24	194,16	1021,01	77,12	137,07	
		VIе	1351,01	194,16	1020,17	77,12	136,68	
		VIIa	1349,17	194,16	1018,54	77,12	136,47	
		VIIб	1349,59	194,16	1018,96	77,12	136,47	

Подраздел 6.5 КОНСТРУКЦИИ КОКСОХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 09-06-018. Монтаж конструкций

Измеритель: 1 т конструкций								
09-06-018-01	Монтаж камер сухого тушения кокса	III	2006,46	415,04	1461,22	73,15	130,20	40,10
		Ia	2259,86	581,05	1513,39	102,40	165,42	
		Iб	2120,17	477,19	1481,50	84,11	161,48	
		Iв	2150,90	498,04	1492,17	87,75	160,69	
		Iг	2174,12	498,04	1515,39	87,75	160,69	
		Id	2039,94	415,04	1482,55	73,15	142,35	
		IIa	2012,55	415,04	1461,22	73,15	136,29	
		IIб	2050,80	415,04	1453,51	73,15	182,25	
		IIIa	2010,66	415,04	1461,22	73,15	134,40	
		IVa	2017,31	415,04	1466,78	73,15	135,49	
		IVб	2091,01	477,19	1478,33	84,11	135,49	
		V	2015,93	415,04	1466,49	73,15	134,40	
		VIa	2033,51	415,04	1472,01	73,15	146,46	
		VIб	2010,66	415,04	1454,50	73,15	141,12	
		VIв	2021,24	415,04	1465,04	73,15	141,16	
		VIг	2017,38	415,04	1461,22	73,15	141,12	
		VIд	2021,24	415,04	1465,04	73,15	141,16	
		VIе	2017,38	415,04	1461,22	73,15	141,12	
		VIIa	2008,98	415,04	1453,51	73,15	140,43	
		VIIб	2009,97	415,04	1454,50	73,15	140,43	
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)						(1)	
Монтаж корпуса								
09-06-018-02	осветлителя цилиндрической формы механизированного отстойника	III	1250,66	332,62	577,98	38,37	340,06	34,08
		Ia	1533,65	465,53	616,24	53,73	451,88	
		Iб	1400,26	382,38	594,07	44,16	423,81	
		Iв	1431,29	399,08	598,07	46,06	434,14	
		Iг	1450,34	399,08	617,12	46,06	434,14	
		Id	1297,05	332,62	591,23	38,37	373,20	
		IIa	1267,24	332,62	577,98	38,37	356,64	
		IIб	1399,15	332,62	573,28	38,37	493,25	
		IIIa	1265,35	332,62	577,98	38,37	354,75	
		IVa	1253,50	332,62	579,09	38,37	341,79	
		IVб	1312,65	382,38	588,48	44,16	341,79	
		V	1269,40	332,62	582,03	38,37	354,75	
		VIa	1274,12	332,62	587,48	38,37	354,02	
		VIб	1277,02	332,62	574,00	38,37	370,40	
		VIв	1282,39	332,62	577,76	38,37	372,01	
		VIг	1281,00	332,62	577,98	38,37	370,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIд	1282,39	332,62	577,76	38,37	372,01	
		VIе	1281,00	332,62	577,98	38,37	370,40	
		VIIa	1277,18	332,62	573,28	38,37	371,28	
		VIIб	1277,90	332,62	574,00	38,37	371,28 (I)	
09-06-018-03	электрофильтра	III	1413,59	260,36	682,36	50,67	470,87	29,79
		Ia	1717,66	364,63	719,14	70,92	633,89	
		Iб	1583,80	299,39	697,09	58,27	587,32	
		Iв	1621,05	312,50	702,81	60,81	605,74	
		Iг	1639,33	312,50	721,09	60,81	605,74	
		Id	1474,59	260,36	697,15	50,67	517,08	
		IIa	1436,71	260,36	682,36	50,67	493,99	
		IIб	1627,29	260,36	679,25	50,67	687,68	
		IIIa	1434,79	260,36	682,36	50,67	492,07	
		IVa	1413,66	260,36	685,41	50,67	467,89	
		IVб	1460,95	299,39	693,67	58,27	467,89	
		V	1438,70	260,36	686,27	50,67	492,07	
		VIa	1430,78	260,36	692,95	50,67	477,47	
		VIб	1453,30	260,36	679,94	50,67	513,00	
		VIв	1460,39	260,36	684,13	50,67	515,90	
		VIг	1455,72	260,36	682,36	50,67	513,00	
		VIд	1460,39	260,36	684,13	50,67	515,90	
		VIе	1455,72	260,36	682,36	50,67	513,00	
		VIIa	1454,80	260,36	679,25	50,67	515,19	
		VIIб	1455,49	260,36	679,94	50,67	515,19 (I)	
09-06-018-04	Монтаж анкерных колонн основных с балками армирования регенераторов	III	557,82	155,95	369,62	46,67	32,25	16,59
		Ia	655,96	218,32	398,11	65,33	39,53	
		Iб	598,37	179,34	380,90	53,68	38,13	
		Iв	606,92	187,14	384,86	55,98	34,92	
		Iг	617,22	187,14	395,16	55,98	34,92	
		Id	568,31	155,95	377,72	46,67	34,64	
		IIa	559,29	155,95	369,62	46,67	33,72	
		IIб	561,68	155,95	367,86	46,67	37,87	
		IIIa	556,42	155,95	369,62	46,67	30,85	
		IVa	559,74	155,95	371,17	46,67	32,62	
		IVб	590,79	179,34	378,83	53,68	32,62	
		V	558,60	155,95	371,80	46,67	30,85	
		VIa	564,44	155,95	375,52	46,67	32,97	
		VIб	556,73	155,95	368,25	46,67	32,53	
		VIв	559,58	155,95	370,45	46,67	33,18	
		VIг	558,10	155,95	369,62	46,67	32,53	
		VIд	559,58	155,95	370,45	46,67	33,18	
		VIе	558,10	155,95	369,62	46,67	32,53	
		VIIa	556,49	155,95	367,86	46,67	32,68	
		VIIб	556,88	155,95	368,25	46,67	32,68 (I)	
Монтаж батарей анкерных стяжек								
09-06-018-05	продольных	III	969,41	368,51	343,30	29,02	257,60	38,75
		Ia	1222,88	515,76	366,13	40,62	340,99	
		Iб	1095,14	423,93	352,46	33,38	318,75	
		Iв	1124,49	442,14	356,13	34,82	326,22	
		Iг	1136,45	442,14	368,09	34,82	326,22	
		Id	1003,93	368,51	353,06	29,02	282,36	
		IIa	982,11	368,51	343,30	29,02	270,30	
		IIб	1078,00	368,51	341,11	29,02	368,38	
	IIIa	979,24	368,51	343,30	29,02	267,43		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	IVa	972,31	368,51	345,37	29,02	258,43	
		IVб	1032,64	423,93	350,28	33,38	258,43	
		V	981,81	368,51	345,87	29,02	267,43	
		VIa	982,92	368,51	350,15	29,02	264,26	
		VIб	989,30	368,51	341,61	29,02	279,18	
		VIв	993,74	368,51	344,53	29,02	280,70	
		VIг	990,99	368,51	343,30	29,02	279,18	
		VIд	993,74	368,51	344,53	29,02	280,70	
		VIе	990,99	368,51	343,30	29,02	279,18	
		VIIa	989,63	368,51	341,11	29,02	280,01	
		VIIб	990,13	368,51	341,61	29,02	280,01	
							(I)	
09-06-018-06	поперечных	III	334,85	130,23	161,52	14,90	43,10	14,90
		Ia	407,19	182,38	173,66	20,85	51,15	
		Iб	365,81	149,75	166,49	17,13	49,57	
		Iв	370,92	156,30	168,07	17,87	46,55	
		Iг	376,84	156,30	173,99	17,87	46,55	
		Iд	342,21	130,23	165,99	14,90	45,99	
		IIa	336,81	130,23	161,52	14,90	45,06	
		IIб	341,28	130,23	160,37	14,90	50,68	
		IIa	332,74	130,23	161,52	14,90	40,99	
		IVa	335,98	130,23	162,24	14,90	43,51	
		IVб	358,38	149,75	165,12	17,13	43,51	
		V	333,99	130,23	162,77	14,90	40,99	
		VIa	337,79	130,23	164,77	14,90	42,79	
		VIб	333,78	130,23	160,61	14,90	42,94	
		VIв	336,33	130,23	161,82	14,90	44,28	
		VIг	334,69	130,23	161,52	14,90	42,94	
		VIд	336,33	130,23	161,82	14,90	44,28	
		VIе	334,69	130,23	161,52	14,90	42,94	
		VIIa	334,80	130,23	160,37	14,90	44,20	
		VIIб	335,04	130,23	160,61	14,90	44,20	
							(I)	
Монтаж кронштейнов для троллеев								
09-06-018-07	электровагона и коксовыткаткивателя	III	3150,15	516,99	2377,44	224,54	255,72	52,97
		Ia	3593,49	723,57	2545,05	314,45	324,87	
		Iб	3357,48	594,32	2445,34	258,27	317,82	
		Iв	3409,98	620,28	2469,61	269,41	320,09	
		Iг	3506,97	620,28	2566,60	269,41	320,09	
		Iд	3251,58	516,99	2453,90	224,54	280,69	
		IIa	3162,79	516,99	2377,44	224,54	268,36	
		IIб	3252,61	516,99	2370,19	224,54	365,43	
		IIa	3160,73	516,99	2377,44	224,54	266,30	
		IVa	3177,96	516,99	2393,41	224,54	267,56	
		IVб	3289,55	594,32	2427,67	258,27	267,56	
		V	3180,95	516,99	2397,66	224,54	266,30	
		VIa	3247,44	516,99	2440,68	224,54	289,77	
		VIб	3169,81	516,99	2373,48	224,54	279,34	
		VIв	3182,87	516,99	2386,69	224,54	279,19	
		VIг	3173,77	516,99	2377,44	224,54	279,34	
		VIд	3182,87	516,99	2386,69	224,54	279,19	
		VIе	3173,77	516,99	2377,44	224,54	279,34	
		VIIa	3165,40	516,99	2370,19	224,54	278,22	
		VIIб	3168,69	516,99	2373,48	224,54	278,22	
							(I)	
09-06-018-08	двересъемной машины	III	853,75	105,17	705,48	67,02	43,10	11,87
		Ia	954,13	147,19	755,79	93,80	51,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Іб	896,07	120,96	725,54	77,07	49,57	(І)
		Ів	906,58	126,18	733,85	80,44	46,55	
		Іг	933,09	126,18	760,36	80,44	46,55	
		Ід	878,56	105,17	727,40	67,02	45,99	
		Іа	855,71	105,17	705,48	67,02	45,06	
		Іб	857,25	105,17	701,40	67,02	50,68	
		ІІа	851,64	105,17	705,48	67,02	40,99	
		ІVа	859,19	105,17	710,51	67,02	43,51	
		ІVб	885,65	120,96	721,18	77,07	43,51	
		V	857,27	105,17	711,11	67,02	40,99	
		VІа	869,27	105,17	721,31	67,02	42,79	
		VІб	850,66	105,17	702,55	67,02	42,94	
		VІв	858,08	105,17	708,63	67,02	44,28	
		VІг	853,59	105,17	705,48	67,02	42,94	
		VІд	858,08	105,17	708,63	67,02	44,28	
		VІе	853,59	105,17	705,48	67,02	42,94	
		VІІа	850,77	105,17	701,40	67,02	44,20	
		VІІб	851,92	105,17	702,55	67,02	44,20	

Таблица 09-06-019. Монтаж ограждающих сеток троллеев электровозного вагона и коксовыталивателя

Измеритель: **100 м2 сетки**

(201-9002)	Монтаж ограждающих сеток троллеев электровозного вагона и коксовыталивателя	ІІ	6942,11	5311,57	1105,75	49,34	524,79	599,50
		Іа	9255,40	7433,80	1157,93	69,07	663,67	
		Іб	7885,41	6108,91	1127,51	56,76	648,99	
		Ів	8162,43	6372,69	1134,68	59,19	655,06	
		Іг	8198,86	6372,69	1171,11	59,19	655,06	
		Ід	7019,39	5311,57	1133,70	49,34	574,12	
		Іа	6967,13	5311,57	1105,75	49,34	549,81	
		Іб	7158,76	5311,57	1101,51	49,34	745,68	
		ІІа	6962,71	5311,57	1105,75	49,34	545,39	
		ІVа	6969,50	5311,57	1110,45	49,34	547,48	
		ІVб	7775,94	6108,91	1119,55	56,76	547,48	
		V	6970,47	5311,57	1113,51	49,34	545,39	
		VІа	7032,51	5311,57	1128,44	49,34	592,50	
		VІб	6985,65	5311,57	1102,73	49,34	571,35	
		VІв	6989,77	5311,57	1107,99	49,34	570,21	
		VІг	6988,67	5311,57	1105,75	49,34	571,35	
		VІд	6989,77	5311,57	1107,99	49,34	570,21	
		VІе	6988,67	5311,57	1105,75	49,34	571,35	
		VІІа	6983,22	5311,57	1101,51	49,34	570,14	
		VІІб	6984,44	5311,57	1102,73	49,34	570,14	

Таблица 09-06-020. Монтаж конструкций путей

Измеритель: **100 м пути**

Монтаж конструкций путей

(201-9002)	Монтаж конструкций путей	ІІ	85920,33	13083,49	69657,69	6595,31	3179,15	1318,90
		Іа	97072,28	18319,52	74618,44	9231,48	4134,32	
		Іб	90609,88	15048,65	71669,12	7586,32	3892,11	
		Ів	92029,33	15694,91	72387,16	7913,40	3947,26	
		Іг	94930,59	15694,91	75288,42	7913,40	3947,26	
		Ід	88489,66	13083,49	71943,92	6595,31	3462,25	
		Іа	86066,68	13083,49	69657,69	6595,31	3325,50	
		Іб	86928,93	13083,49	69444,79	6595,31	4400,65	
		ІІа	86014,08	13083,49	69657,69	6595,31	3272,90	
		ІVа	86424,69	13083,49	70136,64	6595,31	3204,56	
		ІVб	89395,21	15048,65	71142,00	7586,32	3204,56	
		V	86618,24	13083,49	70261,85	6595,31	3272,90	

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIa	87937,95	13083,49	71552,11	6595,31	3302,35	
		VIб	86045,56	13083,49	69543,69	6595,31	3418,38	
		VIв	86434,47	13083,49	69935,50	6595,31	3415,48	
		VIг	86159,56	13083,49	69657,69	6595,31	3418,38	
		VIд	86434,47	13083,49	69935,50	6595,31	3415,48	
		VIе	86159,56	13083,49	69657,69	6595,31	3418,38	
		VIIa	85942,13	13083,49	69444,79	6595,31	3413,85	
		VIIб	86041,03	13083,49	69543,69	6595,31	3413,85 (II)	
09-06-020-02	углезагрузочной машины	III	21428,15	3331,14	15831,22	1825,40	2265,79	335,80
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	24593,17	4664,26	16935,00	2554,44	2993,91	
		Iб	22886,32	3831,48	16260,32	2098,79	2794,52	
		Iв	23303,89	3996,02	16447,04	2189,92	2860,83	
		Iг	23713,50	3996,02	16856,65	2189,92	2860,83	
		Iд	21993,41	3331,14	16186,41	1825,40	2475,86	
		IIa	21535,25	3331,14	15831,22	1825,40	2372,89	
		IIб	22289,21	3331,14	15744,58	1825,40	3213,49	
		IIIa	21511,24	3331,14	15831,22	1825,40	2348,88	
		IVa	21517,15	3331,14	15919,37	1825,40	2266,64	
		IVб	22298,25	3831,48	16200,13	2098,79	2266,64	
		V	21600,71	3331,14	15920,69	1825,40	2348,88	
		VIa	21712,12	3331,14	16059,72	1825,40	2321,26	
		VIб	21544,32	3331,14	15762,91	1825,40	2450,27	
		VIв	21675,30	3331,14	15889,61	1825,40	2454,55	
		VIг	21612,63	3331,14	15831,22	1825,40	2450,27	
		VIд	21675,30	3331,14	15889,61	1825,40	2454,55	
		VIе	21612,63	3331,14	15831,22	1825,40	2450,27	
		VIIa	21529,72	3331,14	15744,58	1825,40	2454,00	
		VIIб	21548,05	3331,14	15762,91	1825,40	2454,00 (II)	
09-06-020-03	двересъемной машины	III	15725,15	2919,46	9989,07	866,97	2816,62	294,30
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	18443,62	4087,83	10658,75	1213,37	3697,04	
		Iб	17109,40	3357,96	10261,39	996,95	3490,05	
		Iв	17432,01	3502,17	10357,28	1039,85	3572,56	
		Iг	17825,82	3502,17	10751,09	1039,85	3572,56	
		Iд	16302,09	2919,46	10297,91	866,97	3084,72	
		IIa	15860,84	2919,46	9989,07	866,97	2952,31	
		IIб	16922,24	2919,46	9956,36	866,97	4046,42	
		IIIa	15841,35	2919,46	9989,07	866,97	2932,82	
		IVa	15819,34	2919,46	10051,49	866,97	2848,39	
		IVб	16393,46	3357,96	10187,11	996,95	2848,39	
		V	15923,71	2919,46	10071,43	866,97	2932,82	
		VIa	16128,49	2919,46	10243,32	866,97	2965,71	
		VIб	15951,17	2919,46	9969,70	866,97	3062,01	
		VIв	16011,20	2919,46	10024,30	866,97	3067,44	
		VIг	15970,54	2919,46	9989,07	866,97	3062,01	
		VIд	16011,20	2919,46	10024,30	866,97	3067,44	
		VIе	15970,54	2919,46	9989,07	866,97	3062,01	
		VIIa	15942,86	2919,46	9956,36	866,97	3067,04	
		VIIб	15956,20	2919,46	9969,70	866,97	3067,04 (II)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подраздел 6.6 КАРКАСЫ, КОЖУХИ, ПАНЕЛИ И РАЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПЕЧЕЙ И СУШИЛ								
Таблица 09-06-024. Монтаж каркасов, кожухов, панелей и других конструкций промышленных печей и сушил								
Измеритель: 1 т конструкций								
Монтаж								
09-06-024-01	каркасов нагревательных печей	III	887,91	205,48	621,48	39,83	60,95	21,36
		Ia	1019,35	287,72	658,77	55,76	72,86	
		Iб	943,67	236,24	636,99	45,81	70,44	
		Iв	955,30	246,49	641,82	47,79	66,99	
		Iг	978,80	246,49	665,32	47,79	66,99	
		Id	909,26	205,48	639,26	39,83	64,52	
		IIa	890,00	205,48	621,48	39,83	63,04	
		IIб	896,96	205,48	618,58	39,83	72,90	
		IIIa	885,37	205,48	621,48	39,83	58,41	
		IVa	891,52	205,48	624,49	39,83	61,55	
		IVб	929,61	236,24	631,82	45,81	61,55	
		V	890,30	205,48	626,41	39,83	58,41	
		VIa	901,34	205,48	635,74	39,83	60,12	
		VIб	884,65	205,48	619,34	39,83	59,83	
		VIв	888,95	205,48	622,86	39,83	60,61	
		VIг	886,79	205,48	621,48	39,83	59,83	
		VIд	888,95	205,48	622,86	39,83	60,61	
		VIе	886,79	205,48	621,48	39,83	59,83	
VIIa	884,66	205,48	618,58	39,83	60,60			
VIIб	885,42	205,48	619,34	39,83	60,60			
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
09-06-024-02	каркасов прочих печей и выдвижные поды	III	1049,14	451,95	458,13	10,53	139,06	46,98
		Ia	1269,41	632,82	482,20	14,74	154,39	
		Iб	1140,61	519,60	468,93	12,11	152,08	
		Iв	1156,69	542,15	470,02	12,64	144,52	
		Iг	1169,64	542,15	482,97	12,64	144,52	
		Id	1064,24	451,95	465,55	10,53	146,74	
		IIa	1055,15	451,95	458,13	10,53	145,07	
		IIб	1068,49	451,95	453,53	10,53	163,01	
		IIIa	1038,59	451,95	458,13	10,53	128,51	
		IVa	1050,05	451,95	457,14	10,53	140,96	
		IVб	1123,95	519,60	463,39	12,11	140,96	
		V	1041,39	451,95	460,93	10,53	128,51	
		VIa	1041,56	451,95	463,24	10,53	126,37	
		VIб	1032,79	451,95	453,95	10,53	126,89	
		VIв	1039,01	451,95	456,26	10,53	130,80	
		VIг	1036,97	451,95	458,13	10,53	126,89	
		VIд	1039,01	451,95	456,26	10,53	130,80	
		VIе	1036,97	451,95	458,13	10,53	126,89	
VIIa	1038,15	451,95	453,53	10,53	132,67			
VIIб	1038,57	451,95	453,95	10,53	132,67			
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
09-06-024-03	каркасов конвейерных сушил (без панелей)	III	976,09	358,63	487,07	12,96	130,39	37,28
		Ia	1163,20	502,16	515,65	18,14	145,39	
		Iб	1055,30	412,32	499,94	14,91	143,04	
		Iв	1067,15	430,21	500,93	15,55	136,01	
		Iг	1081,59	430,21	515,37	15,55	136,01	
		Id	991,09	358,63	494,85	12,96	137,61	
		IIa	981,65	358,63	487,07	12,96	135,95	
		IIб	993,28	358,63	481,60	12,96	153,05	
IIIa	966,48	358,63	487,07	12,96	120,78			

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IVa	976,30	358,63	485,53	12,96	132,14	
		IVб	1037,80	412,32	493,34	14,91	132,14	
		V	969,59	358,63	490,18	12,96	120,78	
		VIa	970,09	358,63	492,37	12,96	119,09	
		VIб	960,26	358,63	482,07	12,96	119,56	
		VIв	966,32	358,63	484,55	12,96	123,14	
		VIг	965,26	358,63	487,07	12,96	119,56	
		VIд	966,32	358,63	484,55	12,96	123,14	
		VIе	965,26	358,63	487,07	12,96	119,56	
		VIIa	965,05	358,63	481,60	12,96	124,82	
		VIIб	965,52	358,63	482,07	12,96	124,82	
							(I)	
09-06-024-04	цилиндрических кожухов печей и сушил из листовой стали	III	2260,46	670,03	1231,44	27,14	358,99	69,65
		Ia	2626,70	938,19	1299,71	37,99	388,80	
		Iб	2417,61	770,33	1262,35	31,22	384,93	
		Iв	2436,85	803,76	1264,42	32,56	368,67	
		Iг	2474,19	803,76	1301,76	32,56	368,67	
		Iд	2300,98	670,03	1251,95	27,14	379,00	
		IIa	2277,43	670,03	1231,44	27,14	375,96	
		IIб	2309,09	670,03	1218,95	27,14	420,11	
		IIIa	2230,68	670,03	1231,44	27,14	329,21	
		IVa	2263,14	670,03	1227,93	27,14	365,18	
		IVб	2381,35	770,33	1245,84	31,22	365,18	
		V	2238,69	670,03	1239,45	27,14	329,21	
		VIa	2233,57	670,03	1246,66	27,14	316,88	
		VIб	2211,32	670,03	1220,15	27,14	321,14	
		VIв	2228,10	670,03	1225,44	27,14	332,63	
		VIг	2222,61	670,03	1231,44	27,14	321,14	
		VIд	2228,10	670,03	1225,44	27,14	332,63	
		VIе	2222,61	670,03	1231,44	27,14	321,14	
		VIIa	2228,07	670,03	1218,95	27,14	339,09	
		VIIб	2229,27	670,03	1220,15	27,14	339,09	
							(I)	
09-06-024-05	рекуператоров, экранов, коробок, загрузочных и разгрузочных камер вращающихся печей и сушил из листовой стали	III	1510,68	523,23	765,07	15,26	222,38	54,39
		Ia	1780,20	732,63	803,14	21,36	244,43	
		Iб	1624,79	601,55	782,19	17,55	241,05	
		Iв	1642,50	627,66	783,95	18,31	230,89	
		Iг	1664,12	627,66	805,57	18,31	230,89	
		Iд	1535,89	523,23	777,72	15,26	234,94	
		IIa	1520,83	523,23	765,07	15,26	232,53	
		IIб	1542,40	523,23	757,91	15,26	261,26	
		IIIa	1493,68	523,23	765,07	15,26	205,38	
		IVa	1512,99	523,23	763,68	15,26	226,08	
		IVб	1600,84	601,55	773,21	17,55	226,08	
		V	1498,37	523,23	769,76	15,26	205,38	
		VIa	1496,85	523,23	774,10	15,26	199,52	
		VIб	1483,65	523,23	758,61	15,26	201,81	
		VIв	1493,72	523,23	762,23	15,26	208,26	
		VIг	1490,11	523,23	765,07	15,26	201,81	
		VIд	1493,72	523,23	762,23	15,26	208,26	
		VIе	1490,11	523,23	765,07	15,26	201,81	
		VIIa	1492,81	523,23	757,91	15,26	211,67	
		VIIб	1493,51	523,23	758,61	15,26	211,67	
							(I)	
09-06-024-06	подин стационарных	III	455,83	267,44	157,74	5,67	30,65	27,80
		Ia	580,42	374,47	167,03	7,94	38,92	
		Iб	506,45	307,47	161,82	6,52	37,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ив	517,52	320,81	162,46	6,80	34,25	(1)
		Иг	520,95	320,81	165,89	6,80	34,25	
		Ид	460,26	267,44	159,60	5,67	33,22	
		IIa	457,24	267,44	157,74	5,67	32,06	
		IIб	459,59	267,44	155,45	5,67	36,70	
		IIIa	455,17	267,44	157,74	5,67	29,99	
		IVa	455,98	267,44	157,28	5,67	31,26	
		IVб	498,79	307,47	160,06	6,52	31,26	
		V	455,94	267,44	158,51	5,67	29,99	
		VIa	457,78	267,44	158,15	5,67	32,19	
		VIб	454,79	267,44	155,57	5,67	31,78	
		VIв	456,31	267,44	157,02	5,67	31,85	
		VIг	456,96	267,44	157,74	5,67	31,78	
		VIд	456,31	267,44	157,02	5,67	31,85	
		VIе	456,96	267,44	157,74	5,67	31,78	
		VIIa	453,89	267,44	155,45	5,67	31,00	
		VIIб	454,01	267,44	155,57	5,67	31,00	
09-06-024-07	подин выдвижных	III	348,00	179,32	138,03	5,67	30,65	18,64
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	437,25	251,08	147,25	7,94	38,92	
		Iб	385,43	206,16	142,11	6,52	37,16	
		Iв	391,96	215,11	142,60	6,80	34,25	
		Iг	395,48	215,11	146,12	6,80	34,25	
		Ид	352,37	179,32	139,83	5,67	33,22	
		IIa	349,41	179,32	138,03	5,67	32,06	
		IIб	351,97	179,32	135,95	5,67	36,70	
		IIIa	347,34	179,32	138,03	5,67	29,99	
		IVa	348,08	179,32	137,50	5,67	31,26	
		IVб	377,71	206,16	140,29	6,52	31,26	
		V	348,11	179,32	138,80	5,67	29,99	
		VIa	350,16	179,32	138,65	5,67	32,19	
		VIб	347,17	179,32	136,07	5,67	31,78	
		VIв	348,41	179,32	137,24	5,67	31,85	
		VIг	349,13	179,32	138,03	5,67	31,78	
		VIд	348,41	179,32	137,24	5,67	31,85	
		VIе	349,13	179,32	138,03	5,67	31,78	
		VIIa	346,27	179,32	135,95	5,67	31,00	
		VIIб	346,39	179,32	136,07	5,67	31,00	
09-06-024-08	плит чугуновых и стальных деталей обрамления каркасов и кладки нагретых печей	III	473,97	252,72	188,55	8,78	32,70	26,27
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ia	599,37	353,86	204,05	12,29	41,46	
		Iб	525,67	290,55	195,51	10,09	39,61	
		Iв	535,78	303,16	195,88	10,53	36,74	
		Iг	541,55	303,16	201,65	10,53	36,74	
		Ид	478,83	252,72	191,01	8,78	35,10	
		IIa	475,19	252,72	188,55	8,78	33,92	
		IIб	477,20	252,72	185,26	8,78	39,22	
		IIIa	473,26	252,72	188,55	8,78	31,99	
		IVa	473,13	252,72	187,30	8,78	33,11	
		IVб	515,85	290,55	192,19	10,09	33,11	
		V	474,50	252,72	189,79	8,78	31,99	
		VIa	476,71	252,72	189,59	8,78	34,40	
		VIб	472,01	252,72	185,46	8,78	33,83	
		VIв	473,52	252,72	186,88	8,78	33,92	
		VIг	475,10	252,72	188,55	8,78	33,83	
		VIд	473,52	252,72	186,88	8,78	33,92	
		VIе	475,10	252,72	188,55	8,78	33,83	
		VIIa	471,20	252,72	185,26	8,78	33,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	471,40	252,72	185,46	8,78	33,22 (I)	
09-06-024-09	подподовых рельсов со стальными шпалами и креплениями	III	582,59	293,60	208,64	3,65	80,35	30,52
		Ia	719,83	411,10	215,61	5,10	93,12	
		Iб	639,78	337,55	211,62	4,19	90,61	
		Iв	651,13	352,20	212,63	4,37	86,30	
		Iг	655,43	352,20	216,93	4,37	86,30	
		Iд	591,08	293,60	211,91	3,65	85,57	
		IIa	586,18	293,60	208,64	3,65	83,94	
		IIб	596,14	293,60	207,02	3,65	95,52	
		IIIa	578,29	293,60	208,64	3,65	76,05	
		IVa	584,38	293,60	208,96	3,65	81,82	
		IVб	629,72	337,55	210,35	4,19	81,82	
		V	579,27	293,60	209,62	3,65	76,05	
		VIa	580,35	293,60	210,42	3,65	76,33	
		VIб	577,57	293,60	207,17	3,65	76,80	
		VIв	580,51	293,60	208,65	3,65	78,26	
		VIг	579,04	293,60	208,64	3,65	76,80	
		VIд	580,51	293,60	208,65	3,65	78,26	
		VIе	579,04	293,60	208,64	3,65	76,80	
		VIIa	579,02	293,60	207,02	3,65	78,40	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	579,17	293,60	207,17	3,65	78,40 (I)	
09-06-024-10	лестниц, площадок, ограждений, панелей и дверей с теплоизоляционной обшивкой	III	774,26	368,06	304,49	6,08	101,71	38,26
		Ia	948,56	515,36	317,45	8,51	115,75	
		Iб	846,46	423,16	310,19	6,99	113,11	
		Iв	860,76	441,52	311,32	7,29	107,92	
		Iг	867,97	441,52	318,53	7,29	107,92	
		Iд	785,47	368,06	309,20	6,08	108,21	
		IIa	779,00	368,06	304,49	6,08	106,45	
		IIб	790,19	368,06	301,70	6,08	120,43	
		IIIa	768,03	368,06	304,49	6,08	95,48	
		IVa	776,10	368,06	304,38	6,08	103,66	
		IVб	834,30	423,16	307,48	6,99	103,66	
		V	769,63	368,06	306,09	6,08	95,48	
		VIa	770,01	368,06	307,26	6,08	94,69	
		VIб	765,57	368,06	301,94	6,08	95,57	
		VIв	769,74	368,06	303,88	6,08	97,80	
		VIг	768,12	368,06	304,49	6,08	95,57	
		VIд	769,74	368,06	303,88	6,08	97,80	
		VIе	768,12	368,06	304,49	6,08	95,57	
		VIIa	768,12	368,06	301,70	6,08	98,36	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	768,36	368,06	301,94	6,08	98,36 (I)	
09-06-024-11	закалочных баков (без стальных конструкций конвейеров)	III	2196,19	782,20	989,37	3,92	424,62	81,31
		Ia	2562,52	1095,25	1012,57	5,48	454,70	
		Iб	2350,60	899,29	999,50	4,50	451,81	
		Iв	2372,07	938,32	1003,01	4,70	430,74	
		Iг	2396,78	938,32	1027,72	4,70	430,74	
		Iд	2238,98	782,20	1008,49	3,92	448,29	
		IIa	2217,00	782,20	989,37	3,92	445,43	
		IIб	2262,94	782,20	986,48	3,92	494,26	
		IIIa	2158,13	782,20	989,37	3,92	386,56	
		IVa	2206,45	782,20	992,17	3,92	432,08	
		IVб	2325,07	899,29	993,70	4,50	432,08	
		V	2163,58	782,20	994,82	3,92	386,56	
		VIa	2157,55	782,20	1005,16	3,92	370,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIб	2144,40	782,20	987,26	3,92	374,94	(1)
		VIв	2162,44	782,20	990,59	3,92	389,65	
		VIг	2146,51	782,20	989,37	3,92	374,94	
		VIд	2162,44	782,20	990,59	3,92	389,65	
		VIе	2146,51	782,20	989,37	3,92	374,94	
		VIIа	2166,47	782,20	986,48	3,92	397,79	
		VIIб	2167,25	782,20	987,26	3,92	397,79	
09-06-024-12	люлек, этажерок сушил и других деталей из сортовой стали	III	1832,65	683,69	814,40	3,78	334,56	71,07
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Iа	2151,19	957,31	833,84	5,29	360,04	
		Iб	1966,17	786,03	822,87	4,35	357,27	
		Iв	1986,61	820,15	825,83	4,54	340,63	
		Iг	2006,52	820,15	845,74	4,54	340,63	
		Iд	1866,88	683,69	829,81	3,78	353,38	
		IIа	1848,95	683,69	814,40	3,78	350,86	
		IIб	1885,31	683,69	811,71	3,78	389,91	
		IIIа	1803,40	683,69	814,40	3,78	305,31	
		IVа	1840,73	683,69	816,62	3,78	340,42	
		IVб	1944,58	786,03	818,13	4,35	340,42	
		V	1807,80	683,69	818,80	3,78	305,31	
		VIа	1803,83	683,69	826,82	3,78	293,32	
		VIб	1793,02	683,69	812,35	3,78	296,98	
		VIв	1807,31	683,69	815,33	3,78	308,29	
		VIг	1795,07	683,69	814,40	3,78	296,98	
		VIд	1807,31	683,69	815,33	3,78	308,29	
		VIе	1795,07	683,69	814,40	3,78	296,98	
		VIIа	1809,78	683,69	811,71	3,78	314,38	
		VIIб	1810,42	683,69	812,35	3,78	314,38	
09-06-024-13	кронштейнов и подвесок стен и сводов, заслонок и обрамлений окон, амбразур, горелок и форсунок сечением в свету до 0,5 м2	III	736,03	380,66	317,41	13,50	37,96	39,57
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Iа	923,94	533,01	343,06	18,90	47,87	
		Iб	812,26	437,64	328,97	15,53	45,65	
		Iв	829,25	456,64	329,49	16,20	43,12	
		Iг	838,34	456,64	338,58	16,20	43,12	
		Iд	742,52	380,66	320,99	13,50	40,87	
		IIа	737,58	380,66	317,41	13,50	39,51	
		IIб	738,23	380,66	311,60	13,50	45,97	
		IIIа	735,46	380,66	317,41	13,50	37,39	
		IVа	734,39	380,66	315,09	13,50	38,64	
		IVб	799,65	437,64	323,37	15,53	38,64	
		V	737,42	380,66	319,37	13,50	37,39	
		VIа	738,71	380,66	318,46	13,50	39,59	
		VIб	732,03	380,66	311,90	13,50	39,47	
		VIв	734,64	380,66	314,43	13,50	39,55	
		VIг	737,54	380,66	317,41	13,50	39,47	
		VIд	734,64	380,66	314,43	13,50	39,55	
		VIе	737,54	380,66	317,41	13,50	39,47	
		VIIа	731,06	380,66	311,60	13,50	38,80	
		VIIб	731,36	380,66	311,90	13,50	38,80	
09-06-024-14	колосников с балками, топочных дверец, клапанов и обрамлений окон, амбразур, горелок и форсунок сечением в свету более 0,5 м2	III	568,46	350,26	179,44	7,43	38,76	36,41
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Iа	731,64	490,44	192,31	10,40	48,89	
		Iб	634,46	402,69	185,17	8,54	46,60	
		Iв	650,01	420,17	185,71	8,91	44,13	
		Iг	654,74	420,17	190,44	8,91	44,13	
		Iд	573,67	350,26	181,66	7,43	41,75	
		IIа	570,05	350,26	179,44	7,43	40,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	IIб	573,78	350,26	176,50	7,43	47,02	(1)
		IIIa	567,93	350,26	179,44	7,43	38,23	
		IVa	568,30	350,26	178,55	7,43	39,49	
		IVб	624,72	402,69	182,54	8,54	39,49	
		V	568,97	350,26	180,48	7,43	38,23	
		VIa	570,80	350,26	180,12	7,43	40,42	
		VIб	567,28	350,26	176,66	7,43	40,36	
		VIв	568,87	350,26	178,20	7,43	40,41	
		VIг	570,06	350,26	179,44	7,43	40,36	
		VIд	568,87	350,26	178,20	7,43	40,41	
		VIе	570,06	350,26	179,44	7,43	40,36	
		VIIa	566,42	350,26	176,50	7,43	39,66	
		VIIб	566,58	350,26	176,66	7,43	39,66	

Подраздел 6.7 КОНСТРУКЦИИ БАШЕННЫХ ГРАДИРЕН

Таблица 09-06-028. Монтаж конструкций башенных гравирен

Измеритель: **1 т конструкций**

Монтаж конструкций башенных гравирен высотой до

09-06-028-01	55 м	III	1737,16	370,71	804,58	96,32	561,87	36,85
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	Ia	2081,79	518,85	853,23	134,88	709,71	(1)
		Iб	1921,80	426,35	823,04	110,77	672,41	
		Iв	1964,78	444,78	831,19	115,57	688,81	
		Iг	1971,07	444,78	837,48	115,57	688,81	
		Iд	1790,98	370,71	811,12	96,32	609,15	
		IIa	1764,08	370,71	804,58	96,32	588,79	
		IIб	1946,85	370,71	799,46	96,32	776,68	
		IIIa	1746,32	370,71	804,58	96,32	571,03	
		IVa	1741,69	370,71	806,30	96,32	564,68	
		IVб	1813,11	426,35	822,08	110,77	564,68	
		V	1747,94	370,71	806,20	96,32	571,03	
		VIa	1740,89	370,71	805,08	96,32	565,10	
		VIб	1764,09	370,71	799,72	96,32	593,66	
		VIв	1781,13	370,71	805,76	96,32	604,66	
		VIг	1768,95	370,71	804,58	96,32	593,66	
		VIд	1781,13	370,71	805,76	96,32	604,66	
		VIе	1768,95	370,71	804,58	96,32	593,66	
		VIIa	1779,71	370,71	799,46	96,32	609,54	
		VIIб	1779,97	370,71	799,72	96,32	609,54	
09-06-028-02	70 м	III	2180,12	375,44	1242,81	101,17	561,87	37,32
		Ia	2530,38	525,47	1295,20	141,59	709,71	
		Iб	2366,51	431,79	1262,31	116,28	672,41	
		Iв	2412,37	450,45	1273,11	121,35	688,81	
		Iг	2418,41	450,45	1279,15	121,35	688,81	
		Iд	2235,75	375,44	1251,16	101,17	609,15	
		IIa	2207,04	375,44	1242,81	101,17	588,79	
		IIб	2386,29	375,44	1234,17	101,17	776,68	
		IIIa	2189,28	375,44	1242,81	101,17	571,03	
		IVa	2185,84	375,44	1245,72	101,17	564,68	
		IVб	2258,69	431,79	1262,22	116,28	564,68	
		V	2191,10	375,44	1244,63	101,17	571,03	
		VIa	2181,06	375,44	1240,52	101,17	565,10	
		VIб	2203,58	375,44	1234,48	101,17	593,66	
		VIв	2225,23	375,44	1245,13	101,17	604,66	
		VIг	2211,91	375,44	1242,81	101,17	593,66	
		VIд	2225,23	375,44	1245,13	101,17	604,66	
		VIе	2211,91	375,44	1242,81	101,17	593,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIIa	2219,15	375,44	1234,17	101,17	609,54				
		VIIб	2219,46	375,44	1234,48	101,17	609,54 (1)				
09-06-028-03	80 м	III	2192,97	412,97	1272,32	97,91	507,68	39,90			
		Ia	2508,42	578,15	1323,61	137,06	606,66				
		Iб	2352,84	474,81	1291,36	112,55	586,67				
		Iв	2394,04	495,56	1302,31	117,45	596,17				
		Iг	2400,00	495,56	1308,27	117,45	596,17				
		Id	2238,38	412,97	1280,86	97,91	544,55				
		IIa	2216,80	412,97	1272,32	97,91	531,51				
		IIб	2344,38	412,97	1263,15	97,91	668,26				
		IIIa	2188,80	412,97	1272,32	97,91	503,51				
		IVa	2203,14	412,97	1275,36	97,91	514,81				
		IVб	2280,99	474,81	1291,37	112,55	514,81				
		V	2190,63	412,97	1274,15	97,91	503,51				
		VIa	2189,85	412,97	1269,57	97,91	507,31				
		VIб	2198,74	412,97	1263,47	97,91	522,30				
		VIв	2225,69	412,97	1274,76	97,91	537,96				
		VIг	2207,59	412,97	1272,32	97,91	522,30				
		VIд	2225,69	412,97	1274,76	97,91	537,96				
		VIe	2207,59	412,97	1272,32	97,91	522,30				
		(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIIa	2222,57	412,97	1263,15		97,91	546,45	
				VIIб	2222,89	412,97	1263,47		97,91	546,45 (1)	
09-06-028-04	110 м	III	3039,75	414,10	2117,97	103,62	507,68	40,01			
		Ia	3371,95	579,74	2185,55	145,09	606,66				
		Iб	3202,63	476,12	2139,84	119,17	586,67				
		Iв	3265,39	496,92	2172,30	124,35	596,17				
		Iг	3266,04	496,92	2172,95	124,35	596,17				
		Id	3099,16	414,10	2140,51	103,62	544,55				
		IIa	3063,58	414,10	2117,97	103,62	531,51				
		IIб	3160,40	414,10	2078,04	103,62	668,26				
		IIIa	3035,58	414,10	2117,97	103,62	503,51				
		IVa	3060,42	414,10	2131,51	103,62	514,81				
		IVб	3139,33	476,12	2148,40	119,17	514,81				
		V	3038,58	414,10	2120,97	103,62	503,51				
		VIa	3010,30	414,10	2088,89	103,62	507,31				
		VIб	3015,30	414,10	2078,90	103,62	522,30				
		VIв	3082,58	414,10	2130,52	103,62	537,96				
		VIг	3054,37	414,10	2117,97	103,62	522,30				
		VIд	3082,58	414,10	2130,52	103,62	537,96				
		VIe	3054,37	414,10	2117,97	103,62	522,30				
		(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIIa	3038,59	414,10	2078,04		103,62	546,45	
				VIIб	3039,45	414,10	2078,90		103,62	546,45 (1)	

Таблица 09-06-029. Монтаж алюминиевых листов обшивки башенных градирен								
Измеритель: 100 м2								
Монтаж алюминиевых листов обшивки башенных градирен при высоте до								
09-06-029-01	80 м	III	7176,84	1213,96	233,96	12,26	5728,92	132,24
		Ia	8335,42	1699,28	242,35	17,16	6393,79	
		Iб	7557,04	1396,45	237,20	14,09	5923,39	
		Iв	8089,94	1457,28	238,87	14,71	6393,79	
		Iг	8090,97	1457,28	239,90	14,71	6393,79	
		Id	7719,39	1213,96	235,20	12,26	6270,23	
		IIa	7460,78	1213,96	233,96	12,26	6012,86	
		IIб	7416,20	1213,96	231,58	12,26	5970,66	
		IIIa	6834,28	1213,96	233,96	12,26	5386,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(506-1342)	Алюминий листовой, (т)	IVa	6369,83	1213,96	234,17	12,26	4921,70	
		IVб	6555,01	1396,45	236,86	14,09	4921,70	
		V	6834,62	1213,96	234,30	12,26	5386,36	
		VIa	6716,80	1213,96	232,77	12,26	5270,07	
		VIб	6525,57	1213,96	231,64	12,26	5079,97	
		VIв	7700,27	1213,96	234,06	12,26	6252,25	
		VIг	6527,89	1213,96	233,96	12,26	5079,97	
		VIд	7700,27	1213,96	234,06	12,26	6252,25	
		VIе	6527,89	1213,96	233,96	12,26	5079,97	
		VIIa	6665,27	1213,96	231,58	12,26	5219,73	
		VIIб	6665,33	1213,96	231,64	12,26	5219,73	
							(II)	
09-06-029-02	110 м	III	7421,64	1213,96	478,76	13,94	5728,92	132,24
(506-1342)	Алюминий листовой, (т)	Ia	8584,94	1699,28	491,87	19,52	6393,79	
		Iб	7802,67	1396,45	482,83	16,03	5923,39	
		Iв	8341,78	1457,28	490,71	16,73	6393,79	
		Iг	8341,28	1457,28	490,21	16,73	6393,79	
		Iд	7968,23	1213,96	484,04	13,94	6270,23	
		IIa	7705,58	1213,96	478,76	13,94	6012,86	
		IIб	7652,11	1213,96	467,49	13,94	5970,66	
		IIa	7079,08	1213,96	478,76	13,94	5386,36	
		IVa	6617,67	1213,96	482,01	13,94	4921,70	
		IVб	6803,10	1396,45	484,95	16,03	4921,70	
		V	7079,76	1213,96	479,44	13,94	5386,36	
		VIa	6953,99	1213,96	469,96	13,94	5270,07	
		VIб	6761,63	1213,96	467,70	13,94	5079,97	
		VIв	7947,99	1213,96	481,78	13,94	6252,25	
		VIг	6772,69	1213,96	478,76	13,94	5079,97	
		VIд	7947,99	1213,96	481,78	13,94	6252,25	
		VIе	6772,69	1213,96	478,76	13,94	5079,97	
		VIIa	6901,18	1213,96	467,49	13,94	5219,73	
		VIIб	6901,39	1213,96	467,70	13,94	5219,73	
							(II)	

Подраздел 6.8 ВЫТЯЖНЫЕ, ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ, ОПОРЫ БАШЕННОГО И ПОРТАЛЬНОГО ТИПОВ

Таблица 09-06-033. Монтаж каркасов и стволов вытяжных, вентиляционных и дымовых труб, опор башенного и порталного типов

Измеритель: 1 т конструкций

Монтаж								
09-06-033-01	каркасов вытяжных, вентиляционных и дымовых труб высотой до 250 м	III	837,35	328,75	124,78	4,46	383,82	33,14
		Ia	1097,84	460,31	134,88	6,24	502,65	
		Iб	977,46	378,13	129,36	5,12	469,97	
		Iв	1006,50	394,37	129,51	5,35	482,62	
		Iг	1010,70	394,37	133,71	5,35	482,62	
		Iд	874,25	328,75	126,62	4,46	418,88	
		IIa	855,80	328,75	124,78	4,46	402,27	
		IIб	996,09	328,75	122,59	4,46	544,75	
		IIa	849,47	328,75	124,78	4,46	395,94	
		IVa	836,04	328,75	123,91	4,46	383,38	
		IVб	888,52	378,13	127,01	5,12	383,38	
		V	850,37	328,75	125,68	4,46	395,94	
		VIa	842,20	328,75	125,73	4,46	387,72	
		VIб	863,92	328,75	122,73	4,46	412,44	
		VIв	869,11	328,75	123,62	4,46	416,74	
		VIг	865,97	328,75	124,78	4,46	412,44	
		VIд	869,11	328,75	123,62	4,46	416,74	
		VIе	865,97	328,75	124,78	4,46	412,44	
		VIIa	868,92	328,75	122,59	4,46	417,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIб	869,06	328,75	122,73	4,46	417,58 (I)	
09-06-033-02	труб вытяжных, дымовых и вентиляционных диаметром до 3250 мм из листовой стали высотой до 45 м	III	1194,16	569,61	255,70	15,80	368,85	57,42
		Ia	1544,18	797,56	275,60	22,11	471,02	
		Iб	1374,17	655,16	264,26	18,17	454,75	
		Iв	1410,94	683,30	266,02	18,95	461,62	
		Iг	1421,27	683,30	276,35	18,95	461,62	
		Id	1235,53	569,61	262,54	15,80	403,38	
		IIa	1211,94	569,61	255,70	15,80	386,63	
		IIб	1347,85	569,61	252,74	15,80	525,50	
		IIIa	1207,59	569,61	255,70	15,80	382,28	
		IVa	1205,48	569,61	255,91	15,80	379,96	
		IVб	1295,94	655,16	260,82	18,17	379,96	
		V	1209,80	569,61	257,91	15,80	382,28	
		VIa	1232,50	569,61	260,44	15,80	402,45	
		VIб	1222,47	569,61	253,09	15,80	399,77	
		VIв	1226,45	569,61	255,19	15,80	401,65	
		VIг	1225,08	569,61	255,70	15,80	399,77	
		VIд	1226,45	569,61	255,19	15,80	401,65	
		VIe	1225,08	569,61	255,70	15,80	399,77	
		VIIa	1224,14	569,61	252,74	15,80	401,79	
		VIIб	1224,49	569,61	253,09	15,80	401,79 (I)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)							
09-06-033-03	труб вытяжных, дымовых и вентиляционных диаметром до 3250 мм из листовой стали высотой до 250 м	III	1129,56	429,63	382,25	31,19	317,68	41,51
		Ia	1423,03	601,48	415,34	43,66	406,21	
		Iб	1282,82	493,97	396,23	35,87	392,62	
		Iв	1313,19	515,55	399,75	37,42	397,89	
		Iг	1330,67	515,55	417,23	37,42	397,89	
		Id	1171,76	429,63	394,53	31,19	347,60	
		IIa	1144,82	429,63	382,25	31,19	332,94	
		IIб	1260,65	429,63	378,19	31,19	452,83	
		IIIa	1141,51	429,63	382,25	31,19	329,63	
		IVa	1140,86	429,63	383,40	31,19	327,83	
		IVб	1213,01	493,97	391,21	35,87	327,83	
		V	1145,23	429,63	385,97	31,19	329,63	
		VIa	1169,49	429,63	391,16	31,19	348,70	
		VIб	1153,37	429,63	378,80	31,19	344,94	
		VIв	1157,89	429,63	382,17	31,19	346,09	
		VIг	1156,82	429,63	382,25	31,19	344,94	
		VIд	1157,89	429,63	382,17	31,19	346,09	
		VIe	1156,82	429,63	382,25	31,19	344,94	
		VIIa	1153,68	429,63	378,19	31,19	345,86	
		VIIб	1154,29	429,63	378,80	31,19	345,86 (I)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)							
09-06-033-04	опор отдельно стоящих башенного и порталного типов высотой до 45 м	III	1519,74	257,20	1152,32	123,17	110,22	24,85
		Ia	1739,22	360,08	1239,57	172,45	139,57	
		Iб	1615,74	295,72	1186,91	141,64	133,11	
		Iв	1642,72	308,64	1200,97	147,76	133,11	
		Iг	1680,61	308,64	1238,86	147,76	133,11	
		Id	1560,22	257,20	1183,68	123,17	119,34	
		IIa	1524,62	257,20	1152,32	123,17	115,10	
		IIб	1548,64	257,20	1143,81	123,17	147,63	
		IIIa	1521,21	257,20	1152,32	123,17	111,69	
		IVa	1528,29	257,20	1159,13	123,17	111,96	
		IVб	1587,78	295,72	1180,10	141,64	111,96	
		V	1529,40	257,20	1160,51	123,17	111,69	
		VIa	1544,76	257,20	1172,82	123,17	114,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (m)	VIб	1519,56	257,20	1145,54	123,17	116,82	(1)
		VIв	1531,41	257,20	1156,41	123,17	117,80	
		VIг	1526,34	257,20	1152,32	123,17	116,82	
		VIд	1531,41	257,20	1156,41	123,17	117,80	
		VIе	1526,34	257,20	1152,32	123,17	116,82	
		VIIa	1518,62	257,20	1143,81	123,17	117,61	
		VIIб	1520,35	257,20	1145,54	123,17	117,61	

Раздел 7. КОНСТРУКЦИИ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ

Подраздел 7.1 МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

Таблица 09-07-001. Монтаж конструкций облицовок из коррозионностойкой стали помещений АЭС неподконтрольных Ростехнадзору

Измеритель: 1 т

Конструкции облицовок

09-07-001-01	пол	III	14797,64	4635,34	3763,74	228,99	6398,56	454
		Ia	18565,58	6487,66	3884,83	320,45	8193,09	
		Iб	17080,04	5329,96	3807,44	263,20	7942,64	
		Iв	16858,64	5561,50	3839,87	274,72	7457,27	
		Iг	16875,96	5561,50	3857,19	274,72	7457,27	
		Iд	15454,13	4635,34	3793,26	228,99	7025,53	
		IIa	15111,19	4635,34	3763,74	228,99	6712,11	
		IIб	16398,31	4635,34	3736,88	228,99	8026,09	
		IIIa	14984,87	4635,34	3763,74	228,99	6585,79	
		IVa	14887,04	4635,34	3776,83	228,99	6474,87	
		IVб	15616,02	5329,96	3811,19	263,20	6474,87	
		V	14990,37	4635,34	3769,24	228,99	6585,79	
		VIa	15714,21	4635,34	3756,58	228,99	7322,29	
		VIб	14555,17	4635,34	3738,14	228,99	6181,69	
		VIв	15290,98	4635,34	3774,81	228,99	6880,83	
		VIг	14580,70	4635,34	3763,74	228,99	6181,62	
		VIд	15290,98	4635,34	3774,81	228,99	6880,83	
		VIе	14580,77	4635,34	3763,74	228,99	6181,69	
		VIIa	15169,39	4635,34	3736,88	228,99	6797,17	
		VIIб	15170,65	4635,34	3738,14	228,99	6797,17	
09-07-001-02	стены	III	15792,39	5482,77	4506,13	241,41	5803,49	537
		Ia	19748,60	7673,73	4640,29	338,14	7434,58	
		Iб	18046,51	6304,38	4554,45	277,66	7187,68	
		Iв	17941,79	6578,25	4592,17	289,69	6771,37	
		Iг	17964,92	6578,25	4615,30	289,69	6771,37	
		Iд	16394,78	5482,77	4543,69	241,41	6368,32	
		IIa	16074,76	5482,77	4506,13	241,41	6085,86	
		IIб	17195,95	5482,77	4473,51	241,41	7239,67	
		IIIa	15953,17	5482,77	4506,13	241,41	5964,27	
		IVa	15873,87	5482,77	4522,47	241,41	5868,63	
		IVб	16731,72	6304,38	4558,71	277,66	5868,63	
		V	15960,24	5482,77	4513,20	241,41	5964,27	
		VIa	16614,17	5482,77	4499,02	241,41	6632,38	
		VIб	15597,54	5482,77	4475,16	241,41	5639,61	
		VIв	16235,67	5482,77	4519,83	241,41	6233,07	
		VIг	15628,44	5482,77	4506,13	241,41	5639,54	
		VIд	16235,67	5482,77	4519,83	241,41	6233,07	
		VIе	15628,51	5482,77	4506,13	241,41	5639,61	
		VIIa	16119,56	5482,77	4473,51	241,41	6163,28	
		VIIб	16121,21	5482,77	4475,16	241,41	6163,28	
09-07-001-03	потолок	III	13461,68	6462,93	3039,10	169,75	3959,65	633
		Ia	17274,61	9045,57	3138,58	237,60	5090,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Іб	15407,64	7431,42	3075,71	195,19	4900,51	
		Ів	15490,88	7754,25	3100,97	203,67	4635,66	
		Іг	15515,83	7754,25	3125,92	203,67	4635,66	
		Ід	13878,85	6462,93	3070,69	169,75	4345,23	
		Іа	13654,89	6462,93	3039,10	169,75	4152,86	
		Іб	14422,70	6462,93	3019,48	169,75	4940,29	
		Іа	13573,39	6462,93	3039,10	169,75	4071,36	
		ІVa	13522,93	6462,93	3051,10	169,75	4008,90	
		ІVб	14516,91	7431,42	3076,59	195,19	4008,90	
		V	13579,87	6462,93	3045,58	169,75	4071,36	
		VІa	14027,47	6462,93	3042,99	169,75	4521,55	
		VІб	13349,36	6462,93	3020,95	169,75	3865,48	
		VІв	13769,81	6462,93	3048,65	169,75	4258,23	
		VІг	13367,45	6462,93	3039,10	169,75	3865,42	
		VІд	13769,81	6462,93	3048,65	169,75	4258,23	
		VІе	13367,51	6462,93	3039,10	169,75	3865,48	
		VІІa	13691,36	6462,93	3019,48	169,75	4208,95	
		VІІб	13692,83	6462,93	3020,95	169,75	4208,95	

Таблица 09-07-002. Монтаж конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору

Измеритель: 1 т

Конструкции облицовок								
09-07-002-01	пол	III	7495,01	2907,34	3563,55	284,01	1024,12	289
		Ia	9012,76	4069,12	3698,84	397,70	1244,80	
		Іб	8176,96	3343,73	3612,77	326,80	1220,46	
		Ів	8287,40	3488,23	3643,95	340,85	1155,22	
		Іг	8298,09	3488,23	3654,64	340,85	1155,22	
		Ід	7600,91	2907,34	3585,20	284,01	1108,37	
		Іа	7540,06	2907,34	3563,55	284,01	1069,17	
		Іб	7707,35	2907,34	3541,55	284,01	1258,46	
		Іа	7496,75	2907,34	3563,55	284,01	1025,86	
		ІVa	7503,81	2907,34	3573,74	284,01	1022,73	
		ІVб	7982,85	3343,73	3616,39	326,80	1022,73	
		V	7500,60	2907,34	3567,40	284,01	1025,86	
		VІa	7578,10	2907,34	3555,34	284,01	1115,42	
		VІб	7425,22	2907,34	3542,43	284,01	975,45	
		VІв	7549,27	2907,34	3572,29	284,01	1069,64	
		VІг	7446,29	2907,34	3563,55	284,01	975,40	
		VІд	7549,27	2907,34	3572,29	284,01	1069,64	
		VІе	7446,34	2907,34	3563,55	284,01	975,45	
		VІІa	7513,52	2907,34	3541,55	284,01	1064,63	
		VІІб	7514,40	2907,34	3542,43	284,01	1064,63	
09-07-002-02	стены	III	8402,91	3777,70	3506,18	217,87	1119,03	370
		Ia	10248,72	5287,30	3618,76	305,05	1342,66	
		Іб	9208,92	4343,80	3546,70	250,59	1318,42	
		Ів	9362,75	4532,50	3577,02	261,38	1253,23	
		Іг	9375,59	4532,50	3589,86	261,38	1253,23	
		Ід	8515,18	3777,70	3531,59	217,87	1205,89	
		Іа	8450,60	3777,70	3506,18	217,87	1166,72	
		Іб	8623,83	3777,70	3481,00	217,87	1365,13	
		Іа	8395,84	3777,70	3506,18	217,87	1111,96	
		ІVa	8408,84	3777,70	3518,07	217,87	1113,07	
		ІVб	9007,65	4343,80	3550,78	250,59	1113,07	
		V	8400,31	3777,70	3510,65	217,87	1111,96	
		VІa	8476,73	3777,70	3497,55	217,87	1201,48	
		VІб	8324,82	3777,70	3482,23	217,87	1064,89	
		VІв	8452,26	3777,70	3516,27	217,87	1158,29	
		VІг	8348,73	3777,70	3506,18	217,87	1064,85	
		VІд	8452,26	3777,70	3516,27	217,87	1158,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
		VIe	8348,77	3777,70	3506,18	217,87	1064,89				
		VIIa	8415,40	3777,70	3481,00	217,87	1156,70				
		VIIб	8416,63	3777,70	3482,23	217,87	1156,70				
09-07-002-03	ПОТОЛОК	III	8611,41	4982,48	2563,04	164,06	1065,89	488			
		Ia	10900,69	6973,52	2651,69	229,71	1275,48				
		Iб	9577,22	5729,12	2595,35	188,76	1252,75				
		Iв	9787,43	5978,00	2617,96	196,95	1191,47				
		Iг	9802,47	5978,00	2633,00	196,95	1191,47				
		Iд	8716,10	4982,48	2586,06	164,06	1147,56				
		IIa	8656,55	4982,48	2563,04	164,06	1111,03				
		IIб	8828,37	4982,48	2545,60	164,06	1300,29				
		IIIa	8603,06	4982,48	2563,04	164,06	1057,54				
		IVa	8614,74	4982,48	2572,69	164,06	1059,57				
		IVб	9386,03	5729,12	2597,34	188,76	1059,57				
		V	8607,32	4982,48	2567,30	164,06	1057,54				
		VIa	8685,17	4982,48	2562,10	164,06	1140,59				
		VIб	8541,50	4982,48	2546,93	164,06	1012,09				
		VIв	8655,01	4982,48	2570,89	164,06	1101,64				
		VIг	8557,57	4982,48	2563,04	164,06	1012,05				
		VIд	8655,01	4982,48	2570,89	164,06	1101,64				
		VIe	8557,61	4982,48	2563,04	164,06	1012,09				
		VIIa	8628,27	4982,48	2545,60	164,06	1100,19				
		VIIб	8629,60	4982,48	2546,93	164,06	1100,19				
		Таблица 09-07-003. Монтаж конструкций облицовок из коррозионностойкой стали помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору									
		Измеритель: 1 т									
		Конструкции облицовок									
09-07-003-01	ПОЛ	III	16572,87	5412,28	4447,97	243,53	6712,62	538			
		Ia	20710,91	7575,04	4578,96	341,01	8556,91				
		Iб	19027,23	6224,66	4494,46	280,09	8308,11				
		Iв	18832,55	6493,66	4534,10	292,27	7804,79				
		Iг	18847,90	6493,66	4549,45	292,27	7804,79				
		Iд	17253,35	5412,28	4481,52	243,53	7359,55				
		IIa	16900,85	5412,28	4447,97	243,53	7040,60				
		IIб	18215,06	5412,28	4411,36	243,53	8391,42				
		IIIa	16752,69	5412,28	4447,97	243,53	6892,44				
		IVa	16662,93	5412,28	4464,19	243,53	6786,46				
		IVб	17511,87	6224,66	4500,75	280,09	6786,46				
		V	16758,57	5412,28	4453,85	243,53	6892,44				
		VIa	17527,61	5412,28	4432,16	243,53	7683,17				
		VIб	16323,15	5412,28	4412,64	243,53	6498,23				
		VIв	17064,45	5412,28	4462,01	243,53	7190,16				
		VIг	16358,41	5412,28	4447,97	243,53	6498,16				
		VIд	17064,45	5412,28	4462,01	243,53	7190,16				
		VIe	16358,48	5412,28	4447,97	243,53	6498,23				
		VIIa	16951,02	5412,28	4411,36	243,53	7127,38				
		VIIб	16952,30	5412,28	4412,64	243,53	7127,38				
		09-07-003-02	СТЕНЫ	III	18161,63	6388,10	5492,11		258,68	6281,42	635
				Ia	22578,24	8940,80	5640,47		362,30	7996,97	
				Iб	20641,34	7346,95	5544,37		297,49	7750,02	
Iв	20561,91			7664,45	5593,24	310,49	7304,22				
Iг	20583,24			7664,45	5614,57	310,49	7304,22				
Iд	18804,38			6388,10	5536,96	258,68	6879,32				
IIa	18466,27			6388,10	5492,11	258,68	6586,06				
IIб	19636,03			6388,10	5444,38	258,68	7803,55				
IIIa	18315,11			6388,10	5492,11	258,68	6434,90				
IVa	18245,93			6388,10	5513,62	258,68	6344,21				
IVб	19243,61			7346,95	5552,45	297,49	6344,21				
V	18322,99			6388,10	5499,99	258,68	6434,90				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIa	19041,87	6388,10	5472,51	258,68	7181,26	
		VIб	17951,34	6388,10	5446,18	258,68	6117,06	
		VIв	18609,38	6388,10	5510,63	258,68	6710,65	
		VIг	17997,19	6388,10	5492,11	258,68	6116,98	
		VIд	18609,38	6388,10	5510,63	258,68	6710,65	
		VIе	17997,27	6388,10	5492,11	258,68	6117,06	
		VIа	18498,98	6388,10	5444,38	258,68	6666,50	
		VIIб	18500,78	6388,10	5446,18	258,68	6666,50	
09-07-003-03	ПОТОЛОК	III	15820,86	7705,96	3760,75	171,99	4354,15	766
		Ia	20204,68	10785,28	3865,96	240,87	5553,44	
		Iб	18025,50	8862,62	3798,98	197,90	5363,90	
		Iв	18149,91	9245,62	3829,35	206,50	5074,94	
		Iг	18175,68	9245,62	3855,12	206,50	5074,94	
		Iд	16269,76	7705,96	3797,15	171,99	4766,65	
		IIa	16032,43	7705,96	3760,75	171,99	4565,72	
		IIб	16844,17	7705,96	3733,73	171,99	5404,48	
		IIIa	15925,94	7705,96	3760,75	171,99	4459,23	
		IVa	15882,74	7705,96	3775,59	171,99	4401,19	
		IVб	17065,25	8862,62	3801,44	197,90	4401,19	
		V	15933,24	7705,96	3768,05	171,99	4459,23	
		VIa	16440,46	7705,96	3759,61	171,99	4974,89	
		VIб	15701,52	7705,96	3735,25	171,99	4260,31	
		VIв	16130,12	7705,96	3772,79	171,99	4651,37	
		VIг	15726,95	7705,96	3760,75	171,99	4260,24	
		VIд	16130,12	7705,96	3772,79	171,99	4651,37	
		VIе	15727,02	7705,96	3760,75	171,99	4260,31	
		VIIa	16063,95	7705,96	3733,73	171,99	4624,26	
		VIIб	16065,47	7705,96	3735,25	171,99	4624,26	

Таблица 09-07-004. Монтаж конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору

Измеритель: **1 т**

Конструкции облицовок

09-07-004-01	ПОЛ	III	8780,08	3792,62	3590,57	216,07	1396,89	377
		Ia	10696,43	5308,16	3701,39	302,62	1686,88	
		Iб	9653,33	4361,89	3629,88	248,53	1661,56	
		Iв	9785,19	4550,39	3662,38	259,35	1572,42	
		Iг	9794,02	4550,39	3671,21	259,35	1572,42	
		Iд	8915,50	3792,62	3614,92	216,07	1507,96	
		IIa	8842,60	3792,62	3590,57	216,07	1459,41	
		IIб	9054,54	3792,62	3561,27	216,07	1700,65	
		IIIa	8778,04	3792,62	3590,57	216,07	1394,85	
		IVa	8790,12	3792,62	3603,00	216,07	1394,50	
		IVб	9391,83	4361,89	3635,44	248,53	1394,50	
		V	8782,03	3792,62	3594,56	216,07	1394,85	
		VIa	8912,35	3792,62	3575,77	216,07	1543,96	
		VIб	8701,66	3792,62	3562,30	216,07	1346,74	
		VIв	8838,76	3792,62	3601,45	216,07	1444,69	
		VIг	8729,88	3792,62	3590,57	216,07	1346,69	
		VIд	8838,76	3792,62	3601,45	216,07	1444,69	
		VIе	8729,93	3792,62	3590,57	216,07	1346,74	
		VIIa	8811,57	3792,62	3561,27	216,07	1457,68	
		VIIб	8812,60	3792,62	3562,30	216,07	1457,68	
09-07-004-02	СТЕНЫ	III	10030,46	4431,14	4079,30	224,61	1520,02	434
		Ia	12214,05	6201,86	4197,58	314,43	1814,61	
		Iб	11006,61	5095,16	4121,16	258,36	1790,29	
		Iв	11173,89	5316,50	4157,07	269,44	1700,32	
		Iг	11184,77	5316,50	4167,95	269,44	1700,32	
		Iд	10173,43	4431,14	4107,74	224,61	1634,55	
		IIa	10096,72	4431,14	4079,30	224,61	1586,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	10314,94	4431,14	4046,20	224,61	1837,60	
		IIIa	10017,65	4431,14	4079,30	224,61	1507,21	
		IVa	10037,12	4431,14	4093,68	224,61	1512,30	
		IVб	10734,85	5095,16	4127,39	258,36	1512,30	
		V	10022,33	4431,14	4083,98	224,61	1507,21	
		VIa	10156,89	4431,14	4063,44	224,61	1662,31	
		VIб	9944,42	4431,14	4047,48	224,61	1465,80	
		VIв	10081,96	4431,14	4091,78	224,61	1559,04	
		VIг	9976,19	4431,14	4079,30	224,61	1465,75	
		VIд	10081,96	4431,14	4091,78	224,61	1559,04	
		VIе	9976,24	4431,14	4079,30	224,61	1465,80	
		VIIa	10056,45	4431,14	4046,20	224,61	1579,11	
		VIIб	10057,73	4431,14	4047,48	224,61	1579,11	
		09-07-004-03	ПОТОЛОК	III	10619,45	5942,22	3074,72	
Ia	13392,20			8316,78	3163,85	220,61	1911,57	
Iб	11826,77			6832,68	3106,58	181,17	1887,51	
Iв	12054,92			7129,50	3133,50	189,01	1791,92	
Iг	12068,77			7129,50	3147,35	189,01	1791,92	
Iд	10765,66			5942,22	3100,83	157,53	1722,61	
IIa	10689,66			5942,22	3074,72	157,53	1672,72	
IIб	10929,64			5942,22	3050,27	157,53	1937,15	
IIIa	10605,21			5942,22	3074,72	157,53	1588,27	
IVa	10623,38			5942,22	3086,69	157,53	1594,47	
IVб	11537,50			6832,68	3110,35	181,17	1594,47	
V	10609,82			5942,22	3079,33	157,53	1588,27	
VIa	10767,53			5942,22	3067,73	157,53	1757,58	
VIб	10540,31			5942,22	3051,62	157,53	1546,47	
VIв	10668,33			5942,22	3084,72	157,53	1641,39	
VIг	10563,36			5942,22	3074,72	157,53	1546,42	
VIд	10668,33			5942,22	3084,72	157,53	1641,39	
VIе	10563,41			5942,22	3074,72	157,53	1546,47	
VIIa	10658,37			5942,22	3050,27	157,53	1665,88	
VIIб	10659,72			5942,22	3051,62	157,53	1665,88	
Таблица 09-07-005. Гидравлическое испытание помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору								
Измеритель: 1 м3 помещения								
09-07-005-01	Гидравлическое испытание	III	105,56	93,89	8,20	-	3,47	9,76
		Ia	143,92	131,47	8,20	-	4,25	
		Iб	120,40	107,95	8,20	-	4,25	
		Iв	125,04	112,63	8,20	-	4,21	
		Iг	125,04	112,63	8,20	-	4,21	
		Iд	106,28	93,89	8,20	-	4,19	
		IIa	106,30	93,89	8,20	-	4,21	
		IIб	106,09	93,89	8,20	-	4,00	
		IIIa	106,07	93,89	8,20	-	3,98	
		IVa	105,74	93,89	8,20	-	3,65	
		IVб	119,80	107,95	8,20	-	3,65	
		V	106,07	93,89	8,20	-	3,98	
		VIa	105,97	93,89	8,20	-	3,88	
		VIб	105,80	93,89	8,20	-	3,71	
		VIв	107,10	93,89	8,20	-	5,01	
		VIг	105,80	93,89	8,20	-	3,71	
		VIд	107,10	93,89	8,20	-	5,01	
		VIе	105,80	93,89	8,20	-	3,71	
		VIIa	106,20	93,89	8,20	-	4,11	
		VIIб	106,20	93,89	8,20	-	4,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 09-07-006. Гидравлическое испытание помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору								
Измеритель: 1 м3 помещения								
09-07-006-01	Гидравлическое испытание	III	125,64	112,36	9,81	-	3,47	11,68
		Ia	171,39	157,33	9,81	-	4,25	
		Iб	143,24	129,18	9,81	-	4,25	
		Iв	148,81	134,79	9,81	-	4,21	
		Iг	148,81	134,79	9,81	-	4,21	
		Id	126,36	112,36	9,81	-	4,19	
		IIa	126,38	112,36	9,81	-	4,21	
		IIб	126,17	112,36	9,81	-	4,00	
		IIa	126,15	112,36	9,81	-	3,98	
		IVa	125,82	112,36	9,81	-	3,65	
		IVб	142,64	129,18	9,81	-	3,65	
		V	126,15	112,36	9,81	-	3,98	
		VIa	126,05	112,36	9,81	-	3,88	
		VIб	125,88	112,36	9,81	-	3,71	
		VIв	127,18	112,36	9,81	-	5,01	
		VIг	125,88	112,36	9,81	-	3,71	
		VIд	127,18	112,36	9,81	-	5,01	
		VIe	125,88	112,36	9,81	-	3,71	
VIIa	126,28	112,36	9,81	-	4,11			
VIIб	126,28	112,36	9,81	-	4,11			
Подраздел 7.2 ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ								
Таблица 09-07-010. Изготовление конструкций облицовок из коррозионностойкой стали помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору								
Измеритель: 1 т								
09-07-010-01	Конструкции облицовок (пол, стены, потолок)	III	32519,05	1141,92	867,25	4,19	30509,88	117
		Ia	39778,32	1598,22	876,73	5,86	37303,37	
		Iб	39430,07	1312,74	870,40	4,81	37246,93	
		Iв	36033,09	1370,07	876,47	5,02	33786,55	
		Iг	36037,05	1370,07	880,43	5,02	33786,55	
		Id	34980,46	1141,92	875,05	4,19	32963,49	
		IIa	33979,24	1141,92	867,25	4,19	31970,07	
		IIб	37649,00	1141,92	859,55	4,19	35647,53	
		IIa	31966,94	1141,92	867,25	4,19	29957,77	
		IVa	32532,71	1141,92	871,09	4,19	30519,70	
		IVб	32704,16	1312,74	871,72	4,81	30519,70	
		V	31968,55	1141,92	868,80	4,19	29957,83	
		VIa	36856,50	1141,92	864,50	4,19	34850,08	
		VIб	32632,51	1141,92	859,85	4,19	30630,74	
		VIв	32758,09	1141,92	870,40	4,19	30745,77	
		VIг	32639,88	1141,92	867,25	4,19	30630,71	
		VIд	32758,09	1141,92	870,40	4,19	30745,77	
		VIe	32639,91	1141,92	867,25	4,19	30630,74	
		VIIa	34205,34	1141,92	859,55	4,19	32203,87	
		VIIб	34205,64	1141,92	859,85	4,19	32203,87	
Таблица 09-07-011. Изготовление конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору								
Измеритель: 1 т								
09-07-011-01	Конструкции облицовок (пол, стены, потолок)	III	7804,42	627,22	475,23	3,51	6701,97	65,20
		Ia	8644,05	878,24	479,80	4,91	7286,01	
		Iб	8350,61	721,11	476,63	4,04	7152,87	
		Iв	8050,80	752,41	479,93	4,21	6818,46	
		Iг	8051,51	752,41	480,64	4,21	6818,46	
		Id	8259,20	627,22	478,39	3,51	7153,59	
		IIa	8033,09	627,22	475,23	3,51	6930,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	8619,48	627,22	470,81	3,51	7521,45	
		IIIa	7763,41	627,22	475,23	3,51	6660,96	
		IVa	8074,81	627,22	477,04	3,51	6970,55	
		IVб	8169,22	721,11	477,56	4,04	6970,55	
		V	7763,94	627,22	475,76	3,51	6660,96	
		VIa	7181,28	627,22	472,50	3,51	6081,56	
		VIб	7453,82	627,22	470,90	3,51	6355,70	
		VIв	8231,57	627,22	476,80	3,51	7127,55	
		VIг	7458,15	627,22	475,23	3,51	6355,70	
		VIд	8231,57	627,22	476,80	3,51	7127,55	
		VIе	7458,15	627,22	475,23	3,51	6355,70	
		VIIa	8027,06	627,22	470,81	3,51	6929,03	
		VIIб	8027,15	627,22	470,90	3,51	6929,03	

Таблица 09-07-012. Изготовление конструкций облицовок из коррозионностойкой стали помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору

Измеритель: 1 т

09-07-012-01	Конструкции облицовок (пол, стены, потолок)	III	32844,65	1220,00	958,57	4,19	30666,08	125
		Ia	40163,31	1707,50	968,45	5,86	37487,36	
		Iб	39795,18	1402,50	961,76	4,81	37430,92	
		Iв	36393,12	1463,75	968,59	5,02	33960,78	
		Iг	36396,75	1463,75	972,22	5,02	33960,78	
		Iд	35317,72	1220,00	966,78	4,19	33130,94	
		IIa	34312,51	1220,00	958,57	4,19	32133,94	
		IIб	38001,65	1220,00	949,71	4,19	35831,94	
		IIIa	32290,20	1220,00	958,57	4,19	30111,63	
		IVa	32857,97	1220,00	962,76	4,19	30675,21	
		IVб	33041,10	1402,50	963,39	4,81	30675,21	
		V	32291,83	1220,00	960,14	4,19	30111,69	
		VIa	37204,09	1220,00	954,73	4,19	35029,36	
		VIб	32956,88	1220,00	950,01	4,19	30786,87	
		VIв	33084,01	1220,00	962,06	4,19	30901,95	
		VIг	32965,41	1220,00	958,57	4,19	30786,84	
		VIд	33084,01	1220,00	962,06	4,19	30901,95	
		VIе	32965,44	1220,00	958,57	4,19	30786,87	
		VIIa	34538,05	1220,00	949,71	4,19	32368,34	
		VIIб	34538,35	1220,00	950,01	4,19	32368,34	

Таблица 09-07-013. Изготовление конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору

Измеритель: 1 т

09-07-013-01	Конструкции облицовок (пол, стены, потолок)	III	8015,64	661,73	509,29	3,51	6844,62	67,80
		Ia	8883,19	926,15	514,00	4,91	7443,04	
		Iб	8581,32	760,72	510,70	4,04	7309,90	
		Iв	8278,81	793,94	514,29	4,21	6970,58	
		Iг	8279,38	793,94	514,86	4,21	6970,58	
		Iд	8474,54	661,73	512,60	3,51	7300,21	
		IIa	8246,99	661,73	509,29	3,51	7075,97	
		IIб	8847,09	661,73	504,42	3,51	7680,94	
		IIIa	7970,08	661,73	509,29	3,51	6799,06	
		IVa	8285,56	661,73	511,23	3,51	7112,60	
		IVб	8385,08	760,72	511,76	4,04	7112,60	
		V	7970,62	661,73	509,83	3,51	6799,06	
		VIa	7392,34	661,73	506,12	3,51	6224,49	
		VIб	7654,90	661,73	504,51	3,51	6488,66	
		VIв	8434,72	661,73	510,99	3,51	7262,00	
		VIг	7659,67	661,73	509,29	3,51	6488,65	
		VIд	8434,72	661,73	510,99	3,51	7262,00	
		VIе	7659,68	661,73	509,29	3,51	6488,66	
		VIIa	8236,87	661,73	504,42	3,51	7070,72	
		VIIб	8236,96	661,73	504,51	3,51	7070,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подраздел 7.4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ С ВВЭР 1200								
Таблица 09-07-030. Монтаж металлоконструкций зданий и сооружений атомных электростанций с ВВЭР 1200								
Измеритель: 1 т								
09-07-030-01 								

ОЕРЖ-2001. Часть 9. «Строительные и металлические конструкции»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(202-9054)	Дверь герметическая стальная, (т)	IVa	12221,83	7628,48	4079,95	81,61	513,40	(1)
		IVб	13400,44	8774,29	4112,75	93,88	513,40	
		V	12160,69	7628,48	4026,40	81,61	505,81	
		VIa	12243,31	7628,48	4040,02	81,61	574,81	
		VIб	12150,88	7628,48	4017,14	81,61	505,26	
		VIв	12220,79	7628,48	4077,63	81,61	514,68	
		VIг	12153,29	7628,48	4019,55	81,61	505,26	
		VIд	12220,79	7628,48	4077,63	81,61	514,68	
		VIе	12153,29	7628,48	4019,55	81,61	505,26	
		VIIa	12181,25	7628,48	4012,99	81,61	539,78	
		VIIб	12185,40	7628,48	4017,14	81,61	539,78	
Установка закладных деталей								
09-07-030-04	до 4 кг	III	2545,81	2385,41	160,40	2,43	-	263
		Ia	3508,08	3340,10	167,98	3,40	-	
		Iб	2905,42	2743,09	162,33	2,80	-	
		Iв	3027,76	2861,44	166,32	2,92	-	
		Iг	3027,75	2861,44	166,31	2,92	-	
		Iд	2548,98	2385,41	163,57	2,43	-	
		IIa	2545,81	2385,41	160,40	2,43	-	
		IIб	2545,62	2385,41	160,21	2,43	-	
		IIIa	2545,81	2385,41	160,40	2,43	-	
		IVa	2548,50	2385,41	163,09	2,43	-	
		IVб	2907,83	2743,09	164,74	2,80	-	
		V	2545,97	2385,41	160,56	2,43	-	
		VIa	2546,32	2385,41	160,91	2,43	-	
		VIб	2545,79	2385,41	160,38	2,43	-	
		VIв	2548,44	2385,41	163,03	2,43	-	
		VIг	2545,81	2385,41	160,40	2,43	-	
		VIд	2548,44	2385,41	163,03	2,43	-	
		VIе	2545,81	2385,41	160,40	2,43	-	
		VIIa	2545,62	2385,41	160,21	2,43	-	
		VIIб	2545,79	2385,41	160,38	2,43	-	
		(204-9180)	Детали закладные и накладные, (т)					
09-07-030-05	более 4 кг	III	859,70	699,30	160,40	2,43	-	77,10
		Ia	1147,15	979,17	167,98	3,40	-	
		Iб	966,48	804,15	162,33	2,80	-	
		Iв	1005,17	838,85	166,32	2,92	-	
		Iг	1005,16	838,85	166,31	2,92	-	
		Iд	862,87	699,30	163,57	2,43	-	
		IIa	859,70	699,30	160,40	2,43	-	
		IIб	859,51	699,30	160,21	2,43	-	
		IIIa	859,70	699,30	160,40	2,43	-	
		IVa	862,39	699,30	163,09	2,43	-	
		IVб	968,89	804,15	164,74	2,80	-	
		V	859,86	699,30	160,56	2,43	-	
		VIa	860,21	699,30	160,91	2,43	-	
		VIб	859,68	699,30	160,38	2,43	-	
		VIв	862,33	699,30	163,03	2,43	-	
		VIг	859,70	699,30	160,40	2,43	-	
		VIд	862,33	699,30	163,03	2,43	-	
		VIе	859,70	699,30	160,40	2,43	-	
		VIIa	859,51	699,30	160,21	2,43	-	
		VIIб	859,68	699,30	160,38	2,43	-	
		(204-9180)	Детали закладные и накладные, (т)					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 09-07-031. Антикоррозийная защита и огнезащита зданий и сооружений атомных электростанций с ВВЭР 1200								
Измеритель: 100 м2 металлической поверхности (норма 01), 100 м2 (норма 02)								
09-07-031-01	Антикоррозийная защита металлических поверхностей	III	22290,05	4006,28	14442,29	858,02	3841,48	426,20
		Ia	25688,34	5608,79	15561,42	1200,88	4518,13	
		Iб	23976,81	4607,22	14853,57	986,81	4516,02	
		Iв	24347,89	4807,54	15280,46	1029,45	4259,89	
		Iг	25021,55	4807,54	15954,12	1029,45	4259,89	
		Iд	23384,00	4006,28	15218,56	858,02	4159,16	
		IIa	22482,10	4006,28	14442,29	858,02	4033,53	
		IIб	22535,83	4006,28	13980,71	858,02	4548,84	
		IIa	22213,74	4006,28	14442,29	858,02	3765,17	
		IVa	22542,17	4006,28	14709,40	858,02	3826,49	
		IVб	23271,90	4607,22	14838,19	986,81	3826,49	
		V	22382,90	4006,28	14611,44	858,02	3765,18	
		VIa	22982,23	4006,28	14580,69	858,02	4395,26	
		VIб	21868,60	4006,28	14014,86	858,02	3847,46	
		VIв	22543,78	4006,28	14652,73	858,02	3884,77	
		VIг	22296,03	4006,28	14442,29	858,02	3847,46	
		VIд	22543,78	4006,28	14652,73	858,02	3884,77	
		VIe	22296,03	4006,28	14442,29	858,02	3847,46	
		VIIa	22037,53	4006,28	13980,71	858,02	4050,54	
		VIIб	22071,68	4006,28	14014,86	858,02	4050,54	
(113-0441)	Грунтовка эпоксидная цинконаполненная марки "ЦИНЭП", (кг)						(II)	
(113-0442)	Краска "Цинол", (кг)						(II)	
(113-0443)	Эмаль эпоксидная ЭП-5285, (кг)						(II)	
09-07-031-02	Огнезащита металлических поверхностей	III	52845,20	5723,55	1427,41	125,05	45694,24	553
		Ia	59906,41	8012,97	1564,92	175,01	50328,52	
		Iб	57512,84	6580,70	1484,28	143,82	49447,86	
		Iв	58608,45	6868,26	1508,57	150,03	50231,62	
		Iг	58708,60	6868,26	1608,72	150,03	50231,62	
		Iд	53825,66	5723,55	1509,00	125,05	46593,11	
		IIa	53655,51	5723,55	1427,41	125,05	46504,55	
		IIб	58670,37	5723,55	1406,47	125,05	51540,35	
		IIa	51098,38	5723,55	1427,41	125,05	43947,42	
		IVa	49379,06	5723,55	1444,30	125,05	42211,21	
		IVб	50257,21	6580,70	1465,30	143,82	42211,21	
		V	51119,90	5723,55	1448,93	125,05	43947,42	
		VIa	55165,86	5723,55	1480,88	125,05	47961,43	
		VIб	51471,31	5723,55	1409,00	125,05	44338,76	
		VIв	54383,15	5723,55	1437,12	125,05	47222,48	
		VIг	51489,72	5723,55	1427,41	125,05	44338,76	
		VIд	54383,15	5723,55	1437,12	125,05	47222,48	
		VIe	51489,72	5723,55	1427,41	125,05	44338,76	
		VIIa	50747,79	5723,55	1406,47	125,05	43617,77	
		VIIб	50750,32	5723,55	1409,00	125,05	43617,77	

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 9. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ	5
Раздел 1. ЗДАНИЯ И КАРКАСЫ ЗДАНИЙ	5
Подраздел 1.1 КАРКАСЫ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	5
Таблица 09-01-001 Монтаж каркасов одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей	5
Подраздел 1.2 КАРКАСЫ И ЗДАНИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	11
Таблица 09-01-005 Монтаж каркасов зданий	11
Таблица 09-01-006 Монтаж зданий и цехов	12
Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ	15
Подраздел 2.1 БУНКЕРЫ, СИЛОСЫ, ДЕКОМПОЗЕРЫ, СГУСТИТЕЛИ	15
Таблица 09-02-001 Монтаж бункеров и силосов	15
Таблица 09-02-002 Защита листовой сталью бункеров	17
Таблица 09-02-003 Монтаж корпусов и опорных конструкций декомпозеров и сгустителей	18
Подраздел 2.2 РЕЗЕРВУАРЫ, ГАЗГОЛЬДЕРЫ	19
Таблица 09-02-009 Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов	19
Таблица 09-02-010 Монтаж резервуаров сферических	22
Таблица 09-02-011 Монтаж изотермических резервуаров	24
Таблица 09-02-012 Монтаж мокрых стальных газгольдеров низкого давления с вертикальными направляющими	26
Таблица 09-02-013 Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов методом полистовой сборки	27
Таблица 09-02-014 Монтаж элементов конструкций резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов	30
Подраздел 2.3 ГАЛЕРЕИ, ЭСТАКАДЫ	35
Таблица 09-02-018 Монтаж пролетных строений галерей с опорами	35
Таблица 09-02-019 Монтаж унифицированных эстакад пролетом до 18 м	37
Подраздел 2.4 ШАХТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ	38
Таблица 09-02-023 Монтаж каркасов постоянных шахтных копров	38
Подраздел 2.5 СООРУЖЕНИЯ КОМПЛЕКСОВ ЗАВОДОВ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ	40
Таблица 09-02-027 Монтаж каркасов складов карбамида пролетом до 60 м	40
Таблица 09-02-028 Монтаж ограждающих конструкций складов карбамида из профилированных алюминиевых листов	40
Раздел 3. КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	41
Подраздел 3.1 ОПОРНЫЕ ПЛИТЫ, КОЛОННЫ, ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ, ПОДКРАНОВО-ПОДСТРОПИЛЬНЫЕ ФЕРМЫ, ПОДКРАНОВЫЕ И ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ	41
Таблица 09-03-001 Монтаж опорных плит с обработанной поверхностью	41
Таблица 09-03-002 Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад	43
Таблица 09-03-003 Монтаж подкрановых балок	48
Таблица 09-03-004 Монтаж подкраново-подстропильных ферм пролетом более 30 м при поставке россыпью	52
Таблица 09-03-005 Монтаж подкрановых путей	53
Таблица 09-03-006 Монтаж подвесных путей и монорельсов для тельферов на высоте до 25 м	54
Подраздел 3.2 КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПОКРЫТИЙ ЗДАНИЯ	59
Таблица 09-03-012 Монтаж стропильных и подстропильных ферм, опорных стоек	59
Таблица 09-03-013 Монтаж вертикальных связей в виде ферм	64
Таблица 09-03-014 Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей	65
Таблица 09-03-015 Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м	67
Подраздел 3.3 КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ФОНАРЕЙ	68
Таблица 09-03-021 Монтаж каркасов фонарей	68
Таблица 09-03-022 Монтаж оконных фонарных панелей и покрытий	69
Таблица 09-03-023 Монтаж зенитных панельных двухскатных глухих фонарей	71
Подраздел 3.4 КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЛЕСТНИЦ И ПЛОЩАДОК	72
Таблица 09-03-029 Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	72

Таблица 09-03-030	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	72
Таблица 09-03-031	Монтаж щитов и блоков встроенных площадок с настилом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения	73
Подраздел 3.5 РАМЫ, АРКИ, ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ		73
Таблица 09-03-037	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м	73
Таблица 09-03-038	Монтаж арок полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и проката	74
Таблица 09-03-039	Монтаж опорных конструкций	74
Таблица 09-03-040	Монтаж защитных ограждений оборудования	76
Подраздел 3.6 ПЕРЕГОРОДКИ, ПОТОЛКИ, ПОЛЫ, ПЛИНТУСЫ		76
Таблица 09-03-046	Монтаж перегородок	76
Таблица 09-03-047	Монтаж каркасов подвесных потолков с подвесками и деталями крепления	78
Таблица 09-03-048	Монтаж потолков	78
Таблица 09-03-049	Монтаж съемных металлических полов из плит размером 500x500 мм	79
Таблица 09-03-050	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля	80
Раздел 4. ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ		80
Подраздел 4.1 ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ КРОВЛИ		80
Таблица 09-04-001	Монтаж щитов покрытий зданий	80
Таблица 09-04-002	Монтаж кровельного покрытия	81
Подраздел 4.2 ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ СТЕН		83
Таблица 09-04-006	Монтаж ограждающих конструкций стен, монтаж фахверка	83
Подраздел 4.3 ОКОННЫЕ БЛОКИ, ВИТРАЖИ, ВИТРИНЫ, ДВЕРИ, ВОРОТА		86
Таблица 09-04-009	Монтаж оконных блоков	86
Таблица 09-04-010	Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов	88
Таблица 09-04-011	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	90
Раздел 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ		90
Подраздел 5.1 ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ, СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ, ПОСТАНОВКА БОЛТОВ И ДРУГИЕ РАБОТЫ		90
Таблица 09-05-001	Облицовка ворот стальным профилированным листом	90
Таблица 09-05-002	Электродуговая сварка при монтаже	91
Таблица 09-05-003	Постановка болтов	92
Таблица 09-05-004	Ультразвуковой контроль качества сварных соединений	93
Таблица 09-05-005	Контроль качества сварных соединений	96
Таблица 09-05-006	Резка стального профилированного настила	100
Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ		100
Подраздел 6.1 АВТОКОПТИЛКИ, ПАРОВАРОЧНЫЕ КАМЕРЫ, ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ, ЛОТКИ, РЕШЕТКИ, СТЕЛЛАЖИ		100
Таблица 09-06-001	Монтаж дверей, люков, подвесных путей из полосовой стали и труб; лотков, решеток, стеллажей из стали различного профиля	100
Таблица 09-06-002	Монтаж подвесных путей	102
Подраздел 6.2 КОНСТРУКЦИИ СЦЕНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ		103
Таблица 09-06-006	Монтаж стационарных конструкций сцен и каркасов сценических устройств	103
Подраздел 6.3 КОНСТРУКЦИИ КАНАТНЫХ ДОРОГ		105
Таблица 09-06-010	Монтаж опор, станций, мостов и эстакад	105
Подраздел 6.4 КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ АЛЮМИНИЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ		107
Таблица 09-06-014	Монтаж конструкций электролизеров	107
Подраздел 6.5 КОНСТРУКЦИИ КОКСОХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА		110
Таблица 09-06-018	Монтаж конструкций	110
Таблица 09-06-019	Монтаж ограждающих сеток троллеев электровозного вагона и коксовыталивателя	113
Таблица 09-06-020	Монтаж конструкций путей	113
Подраздел 6.6 КАРКАСЫ, КОЖУХИ, ПАНЕЛИ И РАЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПЕЧЕЙ И СУШИЛ		115
Таблица 09-06-024	Монтаж каркасов, кожухов, панелей и других конструкций промышленных печей и сушил	115
Подраздел 6.7 КОНСТРУКЦИИ БАШЕННЫХ ГРАДИРЕН		120
Таблица 09-06-028	Монтаж конструкций башенных градирен	120
Таблица 09-06-029	Монтаж алюминиевых листов обшивки башенных градирен	121

Подраздел 6.8 ВЫТЯЖНЫЕ, ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ, ОПОРЫ БАШЕННОГО И ПОРТАЛЬНОГО ТИПОВ	122
Таблица 09-06-033 Монтаж каркасов и стволов вытяжных, вентиляционных и дымовых труб, опор башенного и портального типов	122
Раздел 7. КОНСТРУКЦИИ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ	124
Подраздел 7.1 МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	124
Таблица 09-07-001 Монтаж конструкций облицовок из коррозионностойкой стали помещений АЭС неподконтрольных Ростехнадзору	124
Таблица 09-07-002 Монтаж конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору	125
Таблица 09-07-003 Монтаж конструкций облицовок из коррозионностойкой стали помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору	126
Таблица 09-07-004 Монтаж конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору	127
Таблица 09-07-005 Гидравлическое испытание помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору	128
Таблица 09-07-006 Гидравлическое испытание помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору	129
Подраздел 7.2 ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	129
Таблица 09-07-010 Изготовление конструкций облицовок из коррозионностойкой стали помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору	129
Таблица 09-07-011 Изготовление конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору	129
Таблица 09-07-012 Изготовление конструкций облицовок из коррозионностойкой стали помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору	130
Таблица 09-07-013 Изготовление конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС подконтрольных Ростехнадзору	130
Подраздел 7.4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ С ВВЭР 1200	131
Таблица 09-07-030 Монтаж металлоконструкций зданий и сооружений атомных электростанций с ВВЭР 1200	131
Таблица 09-07-031 Антикоррозийная защита и огнезащита зданий и сооружений атомных электростанций с ВВЭР 1200	133