ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖ 81-02-21-2001

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОЕРЖ–2001

Часть 21

ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Книга 1

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

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

gost.e-ecolog.ru

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОЕРЖ 81-02-21-2001

Часть 21

ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

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 81-02-21-2001 Часть 21. Временные сборно-разборные здания и сооружения. Книга 1.
Москва, 2011 – 75 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
		е	Волгоградская область
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
		е	Челябинская область
Западно-Сибирский	IX	а	Томская область
		б	Тюменская область
		в	Омская область
		г	Кемеровская область
		д	Новосибирская область
		е	Алтайский край
Восточно-Сибирский	X	а	Забайкальский край
		б	Республика Бурятия, Иркутская область
		в	Республика Хакасия
		г	Красноярский край
Дальневосточный	XI	а	Приморский край
		б	Хабаровский край
		в	Амурская область
		г	Еврейская АО

Часть 21. ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Территориальные районы и подрайоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Раздел 1. ВРЕМЕННЫЕ ИНВЕНТАРНЫЕ ЗДАНИЯ ИЗ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ								
Таблица 21-01-001. Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения								
Измеритель: **100 м3 здания**								
Сборка временных зданий деревянно-щитовых объемом до 1000 м3 жилых домов из								
21-01-001-01	трехкомнатных квартир	**III**	**3325,24**	**1454,85**	**803,08**	**60,44**	**1067,31**	**173,61**
		Ia	4290,30	2036,45	889,39	84,63	1364,46	
		Iб	3818,33	1673,60	840,66	69,53	1304,07	
		Iв	3830,91	1746,52	844,94	72,51	1239,45	
		Iг	3865,63	1746,52	879,66	72,51	1239,45	
		Iд	3498,18	1454,85	821,56	60,44	1221,77	
		IIa	3474,71	1454,85	803,08	60,44	1216,78	
		IIб	3418,92	1454,85	790,28	60,44	1173,79	
		IIIa	3332,15	1454,85	803,08	60,44	1074,22	
		IVa	3345,69	1454,85	799,77	60,44	1091,07	
		IVб	3589,90	1673,60	825,23	69,53	1091,07	
		V	3339,41	1454,85	810,34	60,44	1074,22	
		VIa	3329,75	1454,85	815,69	60,44	1059,21	
		VIб	3395,16	1454,85	791,47	60,44	1148,84	
		VIв	3294,14	1454,85	797,34	60,44	1041,95	
		VIг	3406,77	1454,85	803,08	60,44	1148,84	
		VIд	3294,14	1454,85	797,34	60,44	1041,95	
		VIe	3406,77	1454,85	803,08	60,44	1148,84	
		VIIa	3402,82	1454,85	790,28	60,44	1157,69	
		VIIб	3404,01	1454,85	791,47	60,44	1157,69	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(II)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(II)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(II)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(II)*	
21-01-001-02	двухкомнатных квартир	**III**	**4218,71**	**1900,75**	**1029,60**	**76,65**	**1288,36**	**226,82**
		Ia	5436,98	2660,60	1140,61	107,28	1635,77	
		Iб	4831,64	2186,54	1077,78	88,18	1567,32	
		Iв	4849,86	2281,81	1083,59	91,94	1484,46	
		Iг	4894,19	2281,81	1127,92	91,94	1484,46	
		Iд	4412,66	1900,75	1053,46	76,65	1458,45	
		IIa	4382,78	1900,75	1029,60	76,65	1452,43	
		IIб	4336,39	1900,75	1013,42	76,65	1422,22	
		IIIa	4222,59	1900,75	1029,60	76,65	1292,24	
		IVa	4237,66	1900,75	1025,64	76,65	1311,27	
		IVб	4556,15	2186,54	1058,34	88,18	1311,27	
		V	4231,86	1900,75	1038,87	76,65	1292,24	
		VIa	4226,38	1900,75	1045,89	76,65	1279,74	
		VIб	4289,92	1900,75	1014,96	76,65	1374,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	4189,04	1900,75	1022,53	76,65	1265,76	
		VIг	4304,56	1900,75	1029,60	76,65	1374,21	
		VIд	4189,04	1900,75	1022,53	76,65	1265,76	
		VIе	4304,56	1900,75	1029,60	76,65	1374,21	
		VIIа	4307,68	1900,75	1013,42	76,65	1393,51	
		VIIб	4309,22	1900,75	1014,96	76,65	1393,51	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-001-03	однокомнатных квартир	**III**	**6113,16**	**2224,97**	**1491,01**	**120,37**	**2397,18**	**265,51**
		Iа	7792,57	3114,43	1652,49	168,53	3025,65	
		Iб	7027,40	2559,52	1559,99	138,51	2907,89	
		Iв	6998,96	2671,03	1571,28	144,50	2756,65	
		Iг	7065,48	2671,03	1637,80	144,50	2756,65	
		Iд	6452,83	2224,97	1530,52	120,37	2697,34	
		IIа	6404,37	2224,97	1491,01	120,37	2688,39	
		IIб	6449,96	2224,97	1470,69	120,37	2754,30	
		IIIа	6101,66	2224,97	1491,01	120,37	2385,68	
		IVа	6090,04	2224,97	1488,79	120,37	2376,28	
		IVб	6470,37	2559,52	1534,57	138,51	2376,28	
		V	6115,55	2224,97	1504,90	120,37	2385,68	
		VIа	6101,29	2224,97	1519,39	120,37	2356,93	
		VIб	6273,35	2224,97	1473,02	120,37	2575,36	
		VIв	6008,79	2224,97	1484,14	120,37	2299,68	
		VIг	6291,34	2224,97	1491,01	120,37	2575,36	
		VIд	6008,79	2224,97	1484,14	120,37	2299,68	
		VIе	6291,34	2224,97	1491,01	120,37	2575,36	
		VIIа	6304,35	2224,97	1470,69	120,37	2608,69	
		VIIб	6306,68	2224,97	1473,02	120,37	2608,69	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-001-04	Сборка временных зданий деревянно-щитовых объемом до 1000 м3 общежитий	**III**	**6761,04**	**2522,30**	**1715,02**	**136,46**	**2523,72**	**300,99**
		Iа	8662,43	3530,61	1897,79	191,04	3234,03	
		Iб	7787,14	2901,54	1792,66	157,04	3092,94	
		Iв	7770,91	3027,96	1806,53	163,75	2936,42	
		Iг	7846,31	3027,96	1881,93	163,75	2936,42	
		Iд	7202,71	2522,30	1761,05	136,46	2919,36	
		IIа	7147,48	2522,30	1715,02	136,46	2910,16	
		IIб	7054,41	2522,30	1692,97	136,46	2839,14	
		IIIа	6783,14	2522,30	1715,02	136,46	2545,82	
		IVа	6789,03	2522,30	1713,73	136,46	2553,00	
		IVб	7219,59	2901,54	1765,05	157,04	2553,00	
		V	6798,89	2522,30	1730,77	136,46	2545,82	
		VIа	6746,80	2522,30	1748,26	136,46	2476,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	6981,06	2522,30	1695,67	136,46	2763,09	
		VIв	6658,12	2522,30	1708,46	136,46	2427,36	
		VIг	7000,41	2522,30	1715,02	136,46	2763,09	
		VIд	6658,12	2522,30	1708,46	136,46	2427,36	
		VIе	7000,41	2522,30	1715,02	136,46	2763,09	
		VIIа	6964,55	2522,30	1692,97	136,46	2749,28	
		VIIб	6967,25	2522,30	1695,67	136,46	2749,28	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
Таблица 21-01-002. Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения								
	Измеритель: **100 м3 здания**							
	Сборка временных зданий деревянно-щитовых							
21-01-002-01	детских садов и яслей объемом до 700 м3	**III**	**4933,53**	**1934,94**	**1225,26**	**96,17**	**1773,33**	**230,90**
		Ia	6327,18	2708,46	1356,39	134,65	2262,33	
		Iб	5680,90	2225,88	1281,33	110,66	2173,69	
		Iв	5654,68	2322,85	1290,37	115,37	2041,46	
		Iг	5708,39	2322,85	1344,08	115,37	2041,46	
		Iд	5235,29	1934,94	1256,94	96,17	2043,41	
		IIа	5196,46	1934,94	1225,26	96,17	2036,26	
		IIб	5145,30	1934,94	1208,43	96,17	2001,93	
		IIIа	4941,04	1934,94	1225,26	96,17	1780,84	
		IVа	4970,33	1934,94	1223,23	96,17	1812,16	
		IVб	5298,59	2225,88	1260,55	110,66	1812,16	
		V	4952,26	1934,94	1236,48	96,17	1780,84	
		VIа	4942,60	1934,94	1247,80	96,17	1759,86	
		VIб	5081,37	1934,94	1210,34	96,17	1936,09	
		VIв	4893,20	1934,94	1219,48	96,17	1738,78	
		VIг	5096,29	1934,94	1225,26	96,17	1936,09	
		VIд	4893,20	1934,94	1219,48	96,17	1738,78	
		VIе	5096,29	1934,94	1225,26	96,17	1936,09	
		VIIа	5066,77	1934,94	1208,43	96,17	1923,40	
		VIIб	5068,68	1934,94	1210,34	96,17	1923,40	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-002-02	магазинов объемом до 700 м3	**III**	**6895,13**	**2321,93**	**1005,28**	**70,85**	**3567,92**	**277,08**
		Ia	8617,35	3250,15	1118,33	99,15	4248,87	
		Iб	7812,55	2671,05	1053,65	81,45	4087,85	
		Iв	7856,36	2787,42	1060,88	84,97	4008,06	
		Iг	7899,79	2787,42	1104,31	84,97	4008,06	
		Iд	6971,51	2321,93	1029,81	70,85	3619,77	
		IIа	6939,21	2321,93	1005,28	70,85	3612,00	
		IIб	7511,98	2321,93	990,49	70,85	4199,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	6709,90	2321,93	1005,28	70,85	3382,69	
		IVа	6619,50	2321,93	1002,55	70,85	3295,02	
		IVб	7001,83	2671,05	1035,76	81,45	3295,02	
		V	6718,96	2321,93	1014,34	70,85	3382,69	
		VIа	6723,43	2321,93	1022,42	70,85	3379,08	
		VIб	6944,08	2321,93	992,12	70,85	3630,03	
		VIв	6762,00	2321,93	999,51	70,85	3440,56	
		VIг	6957,24	2321,93	1005,28	70,85	3630,03	
		VIд	6762,00	2321,93	999,51	70,85	3440,56	
		VIе	6957,24	2321,93	1005,28	70,85	3630,03	
		VIIа	7203,99	2321,93	990,49	70,85	3891,57	
		VIIб	7205,62	2321,93	992,12	70,85	3891,57	
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м2)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-002-03	школ объемом до 1000 м3	**III**	**6043,94**	**2304,42**	**1485,33**	**117,16**	**2254,19**	**274,99**
		Iа	7796,02	3225,63	1643,43	164,00	2926,96	
		Iб	6990,85	2650,90	1552,43	134,83	2787,52	
		Iв	6976,57	2766,40	1564,58	140,62	2645,59	
		Iг	7041,57	2766,40	1629,58	140,62	2645,59	
		Iд	6489,08	2304,42	1525,13	117,16	2659,53	
		IIа	6439,39	2304,42	1485,33	117,16	2649,64	
		IIб	6258,81	2304,42	1466,25	117,16	2488,14	
		IIIа	6086,05	2304,42	1485,33	117,16	2296,30	
		IVа	6130,82	2304,42	1484,32	117,16	2342,08	
		IVб	6521,69	2650,90	1528,71	134,83	2342,08	
		V	6099,63	2304,42	1498,91	117,16	2296,30	
		VIа	6065,67	2304,42	1513,96	117,16	2247,29	
		VIб	6285,73	2304,42	1468,60	117,16	2512,71	
		VIв	5994,53	2304,42	1479,77	117,16	2210,34	
		VIг	6302,46	2304,42	1485,33	117,16	2512,71	
		VIд	5994,53	2304,42	1479,77	117,16	2210,34	
		VIе	6302,46	2304,42	1485,33	117,16	2512,71	
		VIIа	6219,52	2304,42	1466,25	117,16	2448,85	
		VIIб	6221,87	2304,42	1468,60	117,16	2448,85	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-002-04	клубов объемом до 2000 м3	**III**	**3959,49**	**1438,34**	**544,86**	**37,51**	**1976,29**	**171,64**
		Iа	4940,49	2013,34	606,00	52,51	2321,15	
		Iб	4456,99	1654,61	571,45	43,15	2230,93	
		Iв	4509,67	1726,70	574,26	45,00	2208,71	
		Iг	4533,12	1726,70	597,71	45,00	2208,71	
		Iд	3926,49	1438,34	556,87	37,51	1931,28	
		IIа	3909,18	1438,34	544,86	37,51	1925,98	
		IIб	4291,18	1438,34	536,05	37,51	2316,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	3838,04	1438,34	544,86	37,51	1854,84	
		IVа	3784,44	1438,34	542,21	37,51	1803,89	
		IVб	4019,14	1654,61	560,64	43,15	1803,89	
		V	3842,92	1438,34	549,74	37,51	1854,84	
		VIа	3868,69	1438,34	553,19	37,51	1877,16	
		VIб	3934,27	1438,34	536,89	37,51	1959,04	
		VIв	3907,40	1438,34	540,57	37,51	1928,49	
		VIг	3942,24	1438,34	544,86	37,51	1959,04	
		VIд	3907,40	1438,34	540,57	37,51	1928,49	
		VIе	3942,24	1438,34	544,86	37,51	1959,04	
		VIIа	4128,56	1438,34	536,05	37,51	2154,17	
		VIIб	4129,40	1438,34	536,89	37,51	2154,17	
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м2)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	

Таблица 21-01-003. Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Сборка временных зданий деревянно-щитовых							
21-01-003-01	бытовых помещений объемом до 1000 м3	**III**	**7917,05**	**2532,52**	**1230,35**	**97,14**	**4154,18**	**302,21**
		Iа	9862,11	3544,92	1362,95	136,00	4954,24	
		Iб	8958,53	2913,30	1285,95	111,73	4759,28	
		Iв	9013,31	3040,23	1297,73	116,57	4675,35	
		Iг	9067,42	3040,23	1351,84	116,57	4675,35	
		Iд	8028,87	2532,52	1265,23	97,14	4231,12	
		IIа	7985,18	2532,52	1230,35	97,14	4222,31	
		IIб	8592,00	2532,52	1215,79	97,14	4843,69	
		IIIа	7698,56	2532,52	1230,35	97,14	3935,69	
		IVа	7609,47	2532,52	1231,19	97,14	3845,76	
		IVб	8026,93	2913,30	1267,87	111,73	3845,76	
		V	7709,89	2532,52	1241,68	97,14	3935,69	
		VIа	7693,48	2532,52	1255,61	97,14	3905,35	
		VIб	7972,25	2532,52	1217,79	97,14	4221,94	
		VIв	7774,21	2532,52	1227,41	97,14	4014,28	
		VIг	7984,81	2532,52	1230,35	97,14	4221,94	
		VIд	7774,21	2532,52	1227,41	97,14	4014,28	
		VIе	7984,81	2532,52	1230,35	97,14	4221,94	
		VIIа	8277,19	2532,52	1215,79	97,14	4528,88	
		VIIб	8279,19	2532,52	1217,79	97,14	4528,88	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-003-02	столовых объемом до 2000 м3	**III**	**8964,04**	**2905,35**	**1294,35**	**94,72**	**4764,34**	**346,70**
		Iа	11245,70	4066,79	1438,31	132,60	5740,60	
		Iб	10213,08	3342,19	1355,12	108,94	5515,77	
		Iв	10217,20	3487,80	1366,44	113,70	5362,96	
		Iг	10273,50	3487,80	1422,74	113,70	5362,96	
		Iд	9184,96	2905,35	1328,72	94,72	4950,89	
		IIа	9140,76	2905,35	1294,35	94,72	4941,06	
		IIб	9747,96	2905,35	1277,56	94,72	5565,05	
		IIIа	8781,28	2905,35	1294,35	94,72	4581,58	
		IVа	8697,28	2905,35	1293,35	94,72	4498,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	9175,24	3342,19	1334,47	108,94	4498,58	
		V	8793,03	2905,35	1306,10	94,72	4581,58	
		VIа	8783,10	2905,35	1319,00	94,72	4558,75	
		VIб	9143,25	2905,35	1279,70	94,72	4958,20	
		VIв	8881,37	2905,35	1289,42	94,72	4686,60	
		VIг	9157,90	2905,35	1294,35	94,72	4958,20	
		VIд	8881,37	2905,35	1289,42	94,72	4686,60	
		VIе	9157,90	2905,35	1294,35	94,72	4958,20	
		VIIа	9352,30	2905,35	1277,56	94,72	5169,39	
		VIIб	9354,44	2905,35	1279,70	94,72	5169,39	
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м2)*						*(П)*	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(404-9032)	*Кирпич керамический, силикатный или пустотелый, (1000 шт.)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
Таблица 21-01-004. Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения								
	Измеритель: **100 м3 здания**							
	Сборка временных зданий контор деревянно-щитовых со здравпунктом							
21-01-004-01	на 20 мест объемом до 1000 м3	**III**	**6559,61**	**2447,97**	**1579,38**	**123,03**	**2532,26**	**292,12**
		Iа	8418,57	3426,57	1748,79	172,28	3243,21	
		Iб	7576,08	2816,04	1651,33	141,54	3108,71	
		Iв	7536,54	2938,73	1664,15	147,65	2933,66	
		Iг	7605,47	2938,73	1733,08	147,65	2933,66	
		Iд	7016,11	2447,97	1621,26	123,03	2946,88	
		IIа	6965,40	2447,97	1579,38	123,03	2938,05	
		IIб	6862,36	2447,97	1558,63	123,03	2855,76	
		IIIа	6574,62	2447,97	1579,38	123,03	2547,27	
		IVа	6605,43	2447,97	1577,95	123,03	2579,51	
		IVб	7021,36	2816,04	1625,81	141,54	2579,51	
		V	6589,03	2447,97	1593,79	123,03	2547,27	
		VIа	6547,08	2447,97	1609,27	123,03	2489,84	
		VIб	6803,85	2447,97	1561,14	123,03	2794,74	
		VIв	6474,92	2447,97	1573,13	123,03	2453,82	
		VIг	6822,09	2447,97	1579,38	123,03	2794,74	
		VIд	6474,92	2447,97	1573,13	123,03	2453,82	
		VIе	6822,09	2447,97	1579,38	123,03	2794,74	
		VIIа	6758,92	2447,97	1558,63	123,03	2752,32	
		VIIб	6761,43	2447,97	1561,14	123,03	2752,32	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-004-02	или буфетом на 30 мест	**III**	**6295,07**	**2064,25**	**866,81**	**62,95**	**3364,01**	**246,33**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	объемом до 1300 м3	Iа	7858,66	2889,45	963,79	88,13	4005,42	
		Iб	7142,37	2374,62	908,29	72,40	3859,46	
		Iв	7138,70	2478,08	914,56	75,51	3746,06	
		Iг	7176,64	2478,08	952,50	75,51	3746,06	
		Iд	6355,99	2064,25	888,47	62,95	3403,27	
		IIа	6325,78	2064,25	866,81	62,95	3394,72	
		IIб	6891,16	2064,25	854,44	62,95	3972,47	
		IIIа	6142,24	2064,25	866,81	62,95	3211,18	
		IVа	6085,04	2064,25	864,70	62,95	3156,09	
		IVб	6423,67	2374,62	892,96	72,40	3156,09	
		V	6150,15	2064,25	874,72	62,95	3211,18	
		VIа	6199,93	2064,25	882,26	62,95	3253,42	
		VIб	6364,98	2064,25	855,84	62,95	3444,89	
		VIв	6300,38	2064,25	862,05	62,95	3374,08	
		VIг	6375,95	2064,25	866,81	62,95	3444,89	
		VIд	6300,38	2064,25	862,05	62,95	3374,08	
		VIе	6375,95	2064,25	866,81	62,95	3444,89	
		VIIа	6555,05	2064,25	854,44	62,95	3636,36	
		VIIб	6556,45	2064,25	855,84	62,95	3636,36	
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м2)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	

Таблица 21-01-005. Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Сборка временных зданий деревянно-щитовых							
21-01-005-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м3	**III**	**13413,52**	**3850,69**	**1920,26**	**131,53**	**7642,57**	**459,51**
		Iа	16621,99	5390,05	2137,66	184,14	9094,28	
		Iб	15166,23	4429,68	2012,63	151,31	8723,92	
		Iв	15262,56	4622,67	2028,17	157,83	8611,72	
		Iг	15343,97	4622,67	2109,58	157,83	8611,72	
		Iд	13563,12	3850,69	1967,57	131,53	7744,86	
		IIа	13501,62	3850,69	1920,26	131,53	7730,67	
		IIб	14749,29	3850,69	1891,91	131,53	9006,69	
		IIIа	12993,54	3850,69	1920,26	131,53	7222,59	
		IVа	12775,65	3850,69	1916,20	131,53	7008,76	
		IVб	13418,45	4429,68	1980,01	151,31	7008,76	
		V	13010,60	3850,69	1937,32	131,53	7222,59	
		VIа	12973,64	3850,69	1952,12	131,53	7170,83	
		VIб	13520,40	3850,69	1895,05	131,53	7774,66	
		VIв	13117,18	3850,69	1910,49	131,53	7356,00	
		VIг	13545,61	3850,69	1920,26	131,53	7774,66	
		VIд	13117,18	3850,69	1910,49	131,53	7356,00	
		VIе	13545,61	3850,69	1920,26	131,53	7774,66	
		VIIа	14076,76	3850,69	1891,91	131,53	8334,16	
		VIIб	14079,90	3850,69	1895,05	131,53	8334,16	
(101-0073)	*Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
21-01-005-02	мастерских объемом до 1500 м3	**III**	**13496,66**	**3815,33**	**1847,55**	**127,29**	**7833,78**	**455,29**
		Ia	16756,31	5340,55	2057,73	178,12	9358,03	
		Iб	15308,30	4389,00	1936,51	146,35	8982,79	
		Iв	15343,75	4580,22	1952,18	152,71	8811,35	
		Iг	15422,54	4580,22	2030,97	152,71	8811,35	
		Iд	13709,88	3815,33	1894,13	127,29	8000,42	
		IIa	13649,11	3815,33	1847,55	127,29	7986,23	
		IIб	14869,95	3815,33	1821,46	127,29	9233,16	
		IIIa	13112,07	3815,33	1847,55	127,29	7449,19	
		IVa	12914,78	3815,33	1844,48	127,29	7254,97	
		IVб	13549,84	4389,00	1905,87	146,35	7254,97	
		V	13128,55	3815,33	1864,03	127,29	7449,19	
		VIa	13108,30	3815,33	1879,68	127,29	7413,29	
		VIб	13691,30	3815,33	1824,52	127,29	8051,45	
		VIв	13284,94	3815,33	1838,98	127,29	7630,63	
		VIг	13714,33	3815,33	1847,55	127,29	8051,45	
		VIд	13284,94	3815,33	1838,98	127,29	7630,63	
		VIe	13714,33	3815,33	1847,55	127,29	8051,45	
		VIIa	14156,02	3815,33	1821,46	127,29	8519,23	
		VIIб	14159,08	3815,33	1824,52	127,29	8519,23	
(101-0073)	*Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)*						*(П)*	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-9874)	*Плитки бетонные, цементные или мозаичные, (м2)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	

Таблица 21-01-011. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями объемом до 1000 м3 жилых домов из							
21-01-011-01	трехкомнатных квартир	**III**	**5774,84**	**1548,07**	**1977,94**	**172,10**	**2248,83**	**170,68**
		Ia	7035,00	2167,64	2140,27	240,89	2727,09	
		Iб	6455,05	1780,19	2045,66	197,96	2629,20	
		Iв	6517,49	1857,00	2063,35	206,49	2597,14	
		Iг	6604,23	1857,00	2150,09	206,49	2597,14	
		Iд	6031,88	1548,07	2039,97	172,10	2443,84	
		IIa	5931,32	1548,07	1977,94	172,10	2405,31	
		IIб	6331,47	1548,07	1965,06	172,10	2818,34	
		IIIa	5745,55	1548,07	1977,94	172,10	2219,54	
		IVa	5763,63	1548,07	1985,69	172,10	2229,87	
		IVб	6033,43	1780,19	2023,37	197,96	2229,87	
		V	5763,67	1548,07	1996,06	172,10	2219,54	
		VIa	5982,27	1548,07	2028,05	172,10	2406,15	
		VIб	5796,48	1548,07	1967,81	172,10	2280,60	
		VIв	5554,70	1548,07	1979,73	172,10	2026,90	
		VIг	5806,61	1548,07	1977,94	172,10	2280,60	
		VIд	5554,70	1548,07	1979,73	172,10	2026,90	
		VIe	5806,61	1548,07	1977,94	172,10	2280,60	
		VIIa	5813,90	1548,07	1965,06	172,10	2300,77	
		VIIб	5816,65	1548,07	1967,81	172,10	2300,77	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-011-02	двухкомнатных квартир	**III**	**7268,78**	**1837,13**	**2315,16**	**210,68**	**3116,49**	**202,55**
		Ia	8855,55	2572,39	2510,89	294,95	3772,27	
		Iб	8158,53	2112,60	2396,43	242,32	3649,50	
		Iв	8209,03	2203,74	2418,49	252,81	3586,80	
		Iг	8312,51	2203,74	2521,97	252,81	3586,80	
		Iд	7634,68	1837,13	2389,97	210,68	3407,58	
		IIa	7511,38	1837,13	2315,16	210,68	3359,09	
		IIб	8136,04	1837,13	2300,59	210,68	3998,32	
		IIIa	7273,23	1837,13	2315,16	210,68	3120,94	
		IVa	7278,85	1837,13	2325,29	210,68	3116,43	
		IVб	7599,74	2112,60	2370,71	242,32	3116,43	
		V	7294,81	1837,13	2336,74	210,68	3120,94	
		VIa	7527,50	1837,13	2375,70	210,68	3314,67	
		VIб	7364,43	1837,13	2303,89	210,68	3223,41	
		VIв	6981,46	1837,13	2318,17	210,68	2826,16	
		VIг	7375,70	1837,13	2315,16	210,68	3223,41	
		VIд	6981,46	1837,13	2318,17	210,68	2826,16	
		VIe	7375,70	1837,13	2315,16	210,68	3223,41	
		VIIa	7327,91	1837,13	2300,59	210,68	3190,19	
		VIIб	7331,21	1837,13	2303,89	210,68	3190,19	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-011-03	однокомнатных квартир	**III**	**8287,01**	**1817,05**	**2451,72**	**238,92**	**4018,24**	**202,57**
		Ia	10109,27	2544,28	2678,53	334,52	4886,46	
		Iб	9356,86	2090,52	2545,38	274,93	4720,96	
		Iв	9340,61	2179,65	2571,34	286,81	4589,62	
		Iг	9454,27	2179,65	2685,00	286,81	4589,62	
		Iд	8774,82	1817,05	2534,13	238,92	4423,64	
		IIa	8652,75	1817,05	2451,72	238,92	4383,98	
		IIб	9316,88	1817,05	2435,22	238,92	5064,61	
		IIIa	8269,26	1817,05	2451,72	238,92	4000,49	
		IVa	8245,42	1817,05	2463,20	238,92	3965,17	
		IVб	8573,12	2090,52	2517,43	274,93	3965,17	
		V	8292,92	1817,05	2475,38	238,92	4000,49	
		VIa	8502,68	1817,05	2517,78	238,92	4167,85	
		VIб	8468,84	1817,05	2438,98	238,92	4212,81	
		VIв	7889,65	1817,05	2455,33	238,92	3617,27	
		VIг	8481,58	1817,05	2451,72	238,92	4212,81	
		VIд	7889,65	1817,05	2455,33	238,92	3617,27	
		VIe	8481,58	1817,05	2451,72	238,92	4212,81	
		VIIa	8414,34	1817,05	2435,22	238,92	4162,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	8418,10	1817,05	2438,98	238,92	4162,07	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-011-04	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями объемом до 1000 м3 общежитий	**III**	**9610,27**	**2000,31**	**2678,45**	**264,44**	**4931,51**	**223**
		Ia	11718,35	2800,88	2927,38	370,05	5990,09	
		Iб	10870,25	2301,36	2780,75	304,04	5788,14	
		Iв	10824,47	2399,48	2810,42	317,24	5614,57	
		Iг	10949,31	2399,48	2935,26	317,24	5614,57	
		Iд	10222,94	2000,31	2770,32	264,44	5452,31	
		IIa	10084,62	2000,31	2678,45	264,44	5405,86	
		IIб	10813,87	2000,31	2661,59	264,44	6151,97	
		IIIa	9595,32	2000,31	2678,45	264,44	4916,56	
		IVa	9597,96	2000,31	2692,41	264,44	4905,24	
		IVб	9958,00	2301,36	2751,40	304,04	4905,24	
		V	9621,31	2000,31	2704,44	264,44	4916,56	
		VIa	9850,62	2000,31	2752,30	264,44	5098,01	
		VIб	9833,24	2000,31	2665,75	264,44	5167,18	
		VIв	9151,56	2000,31	2683,77	264,44	4467,48	
		VIг	9845,94	2000,31	2678,45	264,44	5167,18	
		VIд	9151,56	2000,31	2683,77	264,44	4467,48	
		VIe	9845,94	2000,31	2678,45	264,44	5167,18	
		VIIa	9750,19	2000,31	2661,59	264,44	5088,29	
		VIIб	9754,35	2000,31	2665,75	264,44	5088,29	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	

Таблица 21-01-012. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями							
21-01-012-01	детских садов и яслей объемом до 700 м3	**III**	**7331,80**	**1754,59**	**2351,88**	**219,50**	**3225,33**	**193,45**
		Ia	8968,45	2456,82	2558,54	307,33	3953,09	
		Iб	8268,38	2017,68	2437,26	252,62	3813,44	
		Iв	8294,59	2104,74	2461,24	263,50	3728,61	
		Iг	8401,30	2104,74	2567,95	263,50	3728,61	
		Iд	7778,75	1754,59	2429,71	219,50	3594,45	
		IIa	7656,69	1754,59	2351,88	219,50	3550,22	
		IIб	8164,33	1754,59	2337,11	219,50	4072,63	
		IIIa	7340,18	1754,59	2351,88	219,50	3233,71	
		IVa	7348,27	1754,59	2363,04	219,50	3230,64	
		IVб	7659,74	2017,68	2411,42	252,62	3230,64	
		V	7362,42	1754,59	2374,12	219,50	3233,71	
		VIa	7555,14	1754,59	2414,64	219,50	3385,91	
		VIб	7490,50	1754,59	2340,59	219,50	3395,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	7034,84	1754,59	2355,67	219,50	2924,58	
		VIг	7501,79	1754,59	2351,88	219,50	3395,32	
		VIд	7034,84	1754,59	2355,67	219,50	2924,58	
		VIе	7501,79	1754,59	2351,88	219,50	3395,32	
		VIIа	7423,23	1754,59	2337,11	219,50	3331,53	
		VIIб	7426,71	1754,59	2340,59	219,50	3331,53	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-012-02	магазинов объемом до 700 м3	**III**	**8788,27**	**1944,06**	**1899,05**	**185,01**	**4945,16**	**214,34**
		Iа	10838,35	2722,12	2073,86	259,05	6042,37	
		Iб	10066,86	2235,57	1970,69	212,94	5860,60	
		Iв	10071,75	2332,02	1991,94	222,10	5747,79	
		Iг	10160,32	2332,02	2080,51	222,10	5747,79	
		Iд	9040,05	1944,06	1964,78	185,01	5131,21	
		IIа	8937,09	1944,06	1899,05	185,01	5093,98	
		IIб	10047,87	1944,06	1888,34	185,01	6215,47	
		IIIа	8711,99	1944,06	1899,05	185,01	4868,88	
		IVа	8520,07	1944,06	1909,58	185,01	4666,43	
		IVб	8852,54	2235,57	1950,54	212,94	4666,43	
		V	8730,40	1944,06	1917,46	185,01	4868,88	
		VIа	9107,27	1944,06	1952,61	185,01	5210,60	
		VIб	8946,69	1944,06	1891,29	185,01	5111,34	
		VIв	8352,65	1944,06	1903,46	185,01	4505,13	
		VIг	8954,45	1944,06	1899,05	185,01	5111,34	
		VIд	8352,65	1944,06	1903,46	185,01	4505,13	
		VIе	8954,45	1944,06	1899,05	185,01	5111,34	
		VIIа	9018,13	1944,06	1888,34	185,01	5185,73	
		VIIб	9021,08	1944,06	1891,29	185,01	5185,73	
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м2)*						*(П)*	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-012-03	школ объемом до 1000 м3	**III**	**8446,80**	**1887,92**	**2603,78**	**257,67**	**3955,10**	**208,15**
		Iа	10326,25	2643,51	2839,75	360,82	4842,99	
		Iб	9533,84	2171,00	2700,43	296,40	4662,41	
		Iв	9535,34	2264,67	2729,66	309,24	4541,01	
		Iг	9656,56	2264,67	2850,88	309,24	4541,01	
		Iд	9031,87	1887,92	2694,33	257,67	4449,62	
		IIа	8905,38	1887,92	2603,78	257,67	4413,68	
		IIб	9478,03	1887,92	2589,21	257,67	5000,90	
		IIIа	8512,89	1887,92	2603,78	257,67	4021,19	
		IVа	8509,03	1887,92	2618,70	257,67	4002,41	
		IVб	8846,73	2171,00	2673,32	296,40	4002,41	
		V	8538,12	1887,92	2629,01	257,67	4021,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	8700,88	1887,92	2677,22	257,67	4135,74	
		VIб	8717,21	1887,92	2593,21	257,67	4236,08	
		VIв	8063,56	1887,92	2610,32	257,67	3565,32	
		VIг	8727,78	1887,92	2603,78	257,67	4236,08	
		VIд	8063,56	1887,92	2610,32	257,67	3565,32	
		VIе	8727,78	1887,92	2603,78	257,67	4236,08	
		VIIа	8541,78	1887,92	2589,21	257,67	4064,65	
		VIIб	8545,78	1887,92	2593,21	257,67	4064,65	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-012-04	клубов объемом до 2000 м3	**III**	**6598,92**	**1486,70**	**1725,23**	**154,56**	**3386,99**	**161,95**
		Iа	8041,27	2081,06	1864,32	216,33	4095,89	
		Iб	7483,28	1710,19	1782,61	177,72	3990,48	
		Iв	7492,39	1784,69	1799,41	185,45	3908,29	
		Iг	7569,09	1784,69	1876,11	185,45	3908,29	
		Iд	6702,68	1486,70	1782,13	154,56	3433,85	
		IIа	6613,04	1486,70	1725,23	154,56	3401,11	
		IIб	7489,18	1486,70	1716,76	154,56	4285,72	
		IIIа	6535,38	1486,70	1725,23	154,56	3323,45	
		IVа	6424,54	1486,70	1734,25	154,56	3203,59	
		IVб	6678,91	1710,19	1765,13	177,72	3203,59	
		V	6551,36	1486,70	1741,21	154,56	3323,45	
		VIа	6829,83	1486,70	1772,34	154,56	3570,79	
		VIб	6643,08	1486,70	1719,20	154,56	3437,18	
		VIв	6403,71	1486,70	1729,00	154,56	3188,01	
		VIг	6649,11	1486,70	1725,23	154,56	3437,18	
		VIд	6403,71	1486,70	1729,00	154,56	3188,01	
		VIе	6649,11	1486,70	1725,23	154,56	3437,18	
		VIIа	6744,74	1486,70	1716,76	154,56	3541,28	
		VIIб	6747,18	1486,70	1719,20	154,56	3541,28	
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м2)*						*(П)*	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	

Таблица 21-01-013. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями							
21-01-013-01	бытовых помещений объемом до 1000 м3	**III**	**9960,25**	**2035,38**	**2337,14**	**231,93**	**5587,73**	**226,91**
		Iа	12230,28	2849,99	2553,14	324,53	6827,15	
		Iб	11397,31	2341,71	2425,36	266,68	6630,24	
		Iв	11368,87	2441,55	2452,46	278,32	6474,86	
		Iг	11478,15	2441,55	2561,74	278,32	6474,86	
		Iд	10245,77	2035,38	2419,13	231,93	5791,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	10133,84	2035,38	2337,14	231,93	5761,32	
		IIб	11406,94	2035,38	2324,13	231,93	7047,43	
		IIIа	9904,59	2035,38	2337,14	231,93	5532,07	
		IVа	9668,39	2035,38	2350,95	231,93	5282,06	
		IVб	10025,05	2341,71	2401,28	266,68	5282,06	
		V	9927,33	2035,38	2359,88	231,93	5532,07	
		VIа	10318,77	2035,38	2403,51	231,93	5879,88	
		VIб	10167,19	2035,38	2327,77	231,93	5804,04	
		VIв	9478,58	2035,38	2343,39	231,93	5099,81	
		VIг	10176,56	2035,38	2337,14	231,93	5804,04	
		VIд	9478,58	2035,38	2343,39	231,93	5099,81	
		VIе	10176,56	2035,38	2337,14	231,93	5804,04	
		VIIа	10202,29	2035,38	2324,13	231,93	5842,78	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*	VIIб	10205,93	2035,38	2327,77	231,93	5842,78 *(П)*	
21-01-013-02	столовых объемом до 2000 м3	**III**	**11274,16**	**2386,65**	**2464,71**	**247,62**	**6422,80**	**266,07**
		Iа	13898,72	3341,84	2690,34	346,67	7866,54	
		Iб	12939,56	2745,84	2556,18	285,00	7637,54	
		Iв	12850,89	2862,91	2586,22	297,14	7401,76	
		Iг	12966,96	2862,91	2702,29	297,14	7401,76	
		Iд	11697,93	2386,65	2553,84	247,62	6757,44	
		IIа	11577,81	2386,65	2464,71	247,62	6726,45	
		IIб	12926,93	2386,65	2453,56	247,62	8086,72	
		IIIа	11267,51	2386,65	2464,71	247,62	6416,15	
		IVа	11036,94	2386,65	2481,50	247,62	6168,79	
		IVб	11447,40	2745,84	2532,77	285,00	6168,79	
		V	11291,64	2386,65	2488,84	247,62	6416,15	
		VIа	11696,38	2386,65	2537,82	247,62	6771,91	
		VIб	11633,23	2386,65	2457,46	247,62	6789,12	
		VIв	10814,26	2386,65	2473,48	247,62	5954,13	
		VIг	11640,48	2386,65	2464,71	247,62	6789,12	
		VIд	10814,26	2386,65	2473,48	247,62	5954,13	
		VIе	11640,48	2386,65	2464,71	247,62	6789,12	
		VIIа	11540,13	2386,65	2453,56	247,62	6699,92	
		VIIб	11544,03	2386,65	2457,46	247,62	6699,92	
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м2)*						*(П)*	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(404-9001)	*Кирпич, (1000 шт.)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	

Таблица 21-01-014. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Сборка временных зданий контор со стальным каркасом и многослойными панелями со здравпунктом							
21-01-014-01	на 20 мест объемом до 1000 м3	**III**	**8843,15**	**1956,58**	**2591,03**	**256,75**	**4295,54**	**215,72**
		Iа	10798,74	2739,64	2830,99	359,45	5228,11	
		Iб	9988,20	2249,96	2689,41	295,26	5048,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	9966,54	2347,03	2718,65	308,10	4900,86	
		Iг	10087,37	2347,03	2839,48	308,10	4900,86	
		Iд	9438,89	1956,58	2680,69	256,75	4801,62	
		IIа	9312,92	1956,58	2591,03	256,75	4765,31	
		IIб	9974,47	1956,58	2575,44	256,75	5442,45	
		IIIа	8874,42	1956,58	2591,03	256,75	4326,81	
		IVа	8856,14	1956,58	2605,28	256,75	4294,28	
		IVб	9205,97	2249,96	2661,73	295,26	4294,28	
		V	8899,58	1956,58	2616,19	256,75	4326,81	
		VIа	9071,83	1956,58	2663,24	256,75	4452,01	
		VIб	9105,09	1956,58	2579,47	256,75	4569,04	
		VIв	8397,42	1956,58	2596,91	256,75	3843,93	
		VIг	9116,65	1956,58	2591,03	256,75	4569,04	
		VIд	8397,42	1956,58	2596,91	256,75	3843,93	
		VIе	9116,65	1956,58	2591,03	256,75	4569,04	
		VIIа	8955,27	1956,58	2575,44	256,75	4423,25	
		VIIб	8959,30	1956,58	2579,47	256,75	4423,25	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-014-02	или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м3	**III**	**8063,82**	**1770,95**	**1714,50**	**164,73**	**4578,37**	**197,43**
		Iа	9976,08	2479,72	1869,09	230,67	5627,27	
		Iб	9276,17	2037,48	1777,93	189,55	5460,76	
		Iв	9241,73	2124,35	1796,68	197,70	5320,70	
		Iг	9321,19	2124,35	1876,14	197,70	5320,70	
		Iд	8286,21	1770,95	1773,44	164,73	4741,82	
		IIа	8187,58	1770,95	1714,50	164,73	4702,13	
		IIб	9177,49	1770,95	1705,05	164,73	5701,49	
		IIIа	8011,52	1770,95	1714,50	164,73	4526,07	
		IVа	7864,98	1770,95	1723,90	164,73	4370,13	
		IVб	8167,44	2037,48	1759,83	189,55	4370,13	
		V	8028,05	1770,95	1731,03	164,73	4526,07	
		VIа	8434,89	1770,95	1762,69	164,73	4901,25	
		VIб	8238,13	1770,95	1707,67	164,73	4759,51	
		VIв	7811,05	1770,95	1718,42	164,73	4321,68	
		VIг	8244,96	1770,95	1714,50	164,73	4759,51	
		VIд	7811,05	1770,95	1718,42	164,73	4321,68	
		VIе	8244,96	1770,95	1714,50	164,73	4759,51	
		VIIа	8265,09	1770,95	1705,05	164,73	4789,09	
		VIIб	8267,71	1770,95	1707,67	164,73	4789,09	
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м2)*						*(П)*	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(404-9001)	*Кирпич, (1000 шт.)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 21-01-015. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения								
	Измеритель: **100 м3 здания**							
	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями							
21-01-015-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м3	**III**	**16543,89**	**3052,96**	**3597,02**	**360,75**	**9893,91**	**336,60**
		Ia	20256,89	4274,82	3934,21	505,10	12047,86	
		Iб	18950,13	3510,74	3734,15	414,84	11705,24	
		Iв	18842,83	3662,21	3777,75	432,78	11402,87	
		Iг	19012,15	3662,21	3947,07	432,78	11402,87	
		Iд	16948,56	3052,96	3725,51	360,75	10170,09	
		IIa	16799,79	3052,96	3597,02	360,75	10149,81	
		IIб	19254,66	3052,96	3577,76	360,75	12623,94	
		IIIa	16480,23	3052,96	3597,02	360,75	9830,25	
		IVa	15959,84	3052,96	3619,84	360,75	9287,04	
		IVб	16496,00	3510,74	3698,22	414,84	9287,04	
		V	16515,46	3052,96	3632,25	360,75	9830,25	
		VIa	17093,70	3052,96	3700,90	360,75	10339,84	
		VIб	16976,67	3052,96	3583,50	360,75	10340,21	
		VIв	15690,51	3052,96	3608,11	360,75	9029,44	
		VIг	16990,19	3052,96	3597,02	360,75	10340,21	
		VIд	15690,51	3052,96	3608,11	360,75	9029,44	
		VIe	16990,19	3052,96	3597,02	360,75	10340,21	
		VIIa	17017,90	3052,96	3577,76	360,75	10387,18	
		VIIб	17023,64	3052,96	3583,50	360,75	10387,18	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
21-01-015-02	мастерских объемом до 1500 м3	**III**	**13600,88**	**2626,24**	**3120,75**	**326,62**	**7853,89**	**292,78**
		Ia	16497,12	3677,32	3407,27	457,31	9412,53	
		Iб	15463,28	3021,49	3238,58	375,72	9203,21	
		Iв	15380,61	3150,31	3272,79	392,09	8957,51	
		Iг	15531,19	3150,31	3423,37	392,09	8957,51	
		Iд	13615,75	2626,24	3232,02	326,62	7757,49	
		IIa	13480,36	2626,24	3120,75	326,62	7733,37	
		IIб	16024,74	2626,24	3104,40	326,62	10294,10	
		IIIa	13540,61	2626,24	3120,75	326,62	7793,62	
		IVa	13089,94	2626,24	3138,52	326,62	7325,18	
		IVб	13551,02	3021,49	3204,35	375,72	7325,18	
		V	13571,80	2626,24	3151,94	326,62	7793,62	
		VIa	14311,86	2626,24	3213,08	326,62	8472,54	
		VIб	13762,66	2626,24	3109,20	326,62	8027,22	
		VIв	13009,36	2626,24	3128,14	326,62	7254,98	
		VIг	13774,21	2626,24	3120,75	326,62	8027,22	
		VIд	13009,36	2626,24	3128,14	326,62	7254,98	
		VIe	13774,21	2626,24	3120,75	326,62	8027,22	
		VIIa	13839,08	2626,24	3104,40	326,62	8108,44	
		VIIб	13843,88	2626,24	3109,20	326,62	8108,44	
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м3)*						*(П)*	
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м3)*						*(П)*	
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м3)*						*(П)*	
(408-9101)	*Песок строительный, (м3)*						*(П)*	
Таблица 21-01-021. Сборка временных жилых зданий контейнерного типа								
	Измеритель: **100 м3 здания**							
21-01-021-01	Сборка временных жилых зданий контейнерного типа	**III**	**4531,77**	**481,77**	**445,98**	**42,46**	**3604,02**	**52,48**
		Ia	5614,29	674,37	482,35	59,44	4457,57	
		Iб	5253,50	554,19	460,49	48,83	4238,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	5328,84	578,33	467,11	50,94	4283,40	
		Iг	5346,34	578,33	484,61	50,94	4283,40	
		Iд	4476,15	481,77	461,00	42,46	3533,38	
		IIа	4457,21	481,77	445,98	42,46	3529,46	
		IIб	5124,59	481,77	440,25	42,46	4202,57	
		IIIа	4547,64	481,77	445,98	42,46	3619,89	
		IVа	4645,42	481,77	449,35	42,46	3714,30	
		IVб	4725,86	554,19	457,37	48,83	3714,30	
		V	4551,53	481,77	449,87	42,46	3619,89	
		VIа	5014,49	481,77	453,97	42,46	4078,75	
		VIб	4808,63	481,77	441,02	42,46	3885,84	
		VIв	4830,62	481,77	448,05	42,46	3900,80	
		VIг	4813,59	481,77	445,98	42,46	3885,84	
		VIд	4830,62	481,77	448,05	42,46	3900,80	
		VIе	4813,59	481,77	445,98	42,46	3885,84	
		VIIа	4824,77	481,77	440,25	42,46	3902,75	
		VIIб	4825,54	481,77	441,02	42,46	3902,75	
(401-0003)	*Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100), (м3)*						*(П)*	
(402-0002)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 50, (м3)*						*(П)*	
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(404-0005)	*Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100, (1000 шт.)*						*(П)*	

Таблица 21-01-022. Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа

Измеритель: **100 м3 здания**

21-01-022-01	Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа	**III**	**4618,28**	**527,39**	**455,06**	**42,60**	**3635,83**	**57,45**
		Iа	5722,26	738,23	491,98	59,63	4492,05	
		Iб	5348,99	606,67	469,78	48,98	4272,54	
		Iв	5425,47	633,10	476,59	51,10	4315,78	
		Iг	5443,00	633,10	494,12	51,10	4315,78	
		Iд	4563,41	527,39	470,18	42,60	3565,84	
		IIа	4543,87	527,39	455,06	42,60	3561,42	
		IIб	5217,55	527,39	448,91	42,60	4241,25	
		IIIа	4632,73	527,39	455,06	42,60	3650,28	
		IVа	4730,79	527,39	458,44	42,60	3744,96	
		IVб	4818,26	606,67	466,63	48,98	3744,96	
		V	4636,65	527,39	458,98	42,60	3650,28	
		VIа	5097,64	527,39	462,74	42,60	4107,51	
		VIб	4893,76	527,39	449,68	42,60	3916,69	
		VIв	4918,52	527,39	457,13	42,60	3934,00	
		VIг	4899,14	527,39	455,06	42,60	3916,69	
		VIд	4918,52	527,39	457,13	42,60	3934,00	
		VIе	4899,14	527,39	455,06	42,60	3916,69	
		VIIа	4912,77	527,39	448,91	42,60	3936,47	
		VIIб	4913,54	527,39	449,68	42,60	3936,47	
(401-0003)	*Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100), (м3)*						*(П)*	
(402-0002)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 50, (м3)*						*(П)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(403-0001)	*Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более, (м3)*						*(П)*	
(404-0005)	*Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100, (1000 шт.)*						*(П)*	

Раздел 2. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Таблица 21-02-001. Устройство системы отопления во временных зданиях жилого и общественного назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

Устройство системы централизованного отопления во временных жилых домах из

21-02-001-01	трехкомнатных квартир	**III**	**651,62**	**270,91**	**47,86**	**0,54**	**332,85**	**28,82**
		Ia	812,17	379,27	51,89	0,76	381,01	
		Iб	735,89	311,54	49,67	0,62	374,68	
		Iв	744,87	325,09	49,93	0,65	369,85	
		Iг	745,69	325,09	50,75	0,65	369,85	
		Iд	676,00	270,91	48,10	0,54	356,99	
		IIа	653,77	270,91	47,86	0,54	335,00	
		IIб	711,90	270,91	46,08	0,54	394,91	
		IIIа	650,33	270,91	47,86	0,54	331,56	
		IVа	654,42	270,91	47,41	0,54	336,10	
		IVб	696,47	311,54	48,83	0,62	336,10	
		V	650,56	270,91	48,09	0,54	331,56	
		VIа	676,74	270,91	46,90	0,54	358,93	
		VIб	654,33	270,91	46,13	0,54	337,29	
		VIв	664,53	270,91	47,33	0,54	346,29	
		VIг	656,06	270,91	47,86	0,54	337,29	
		VIд	664,53	270,91	47,33	0,54	346,29	
		VIе	656,06	270,91	47,86	0,54	337,29	
		VIIа	665,09	270,91	46,08	0,54	348,10	
		VIIб	665,14	270,91	46,13	0,54	348,10	
21-02-001-02	двухкомнатных квартир	**III**	**716,16**	**274,86**	**49,23**	**0,54**	**392,07**	**29,24**
		Ia	887,56	384,80	53,71	0,76	449,05	
		Iб	809,89	316,08	51,28	0,62	442,53	
		Iв	817,40	329,83	51,41	0,65	436,16	
		Iг	818,38	329,83	52,39	0,65	436,16	
		Iд	745,09	274,86	49,39	0,54	420,84	
		IIа	720,13	274,86	49,23	0,54	396,04	
		IIб	787,50	274,86	47,43	0,54	465,21	
		IIIа	715,29	274,86	49,23	0,54	391,20	
		IVа	720,34	274,86	48,63	0,54	396,85	
		IVб	763,18	316,08	50,25	0,62	396,85	
		V	715,54	274,86	49,48	0,54	391,20	
		VIа	745,85	274,86	48,33	0,54	422,66	
		VIб	720,46	274,86	47,48	0,54	398,12	
		VIв	732,81	274,86	48,54	0,54	409,41	
		VIг	722,21	274,86	49,23	0,54	398,12	
		VIд	732,81	274,86	48,54	0,54	409,41	
		VIе	722,21	274,86	49,23	0,54	398,12	
		VIIа	731,24	274,86	47,43	0,54	408,95	
		VIIб	731,29	274,86	47,48	0,54	408,95	
21-02-001-03	однокомнатных квартир	**III**	**1394,73**	**402,81**	**83,03**	**0,95**	**908,89**	**43,36**
		Ia	1697,13	564,11	91,01	1,32	1042,01	
		Iб	1577,73	463,08	86,68	1,09	1027,97	
		Iв	1584,12	483,46	86,87	1,13	1013,79	
		Iг	1585,81	483,46	88,56	1,13	1013,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	1463,47	402,81	83,22	0,95	977,44	
		IIа	1409,91	402,81	83,03	0,95	924,07	
		IIб	1578,70	402,81	79,82	0,95	1096,07	
		IIIа	1394,93	402,81	83,03	0,95	909,09	
		IVа	1408,08	402,81	81,90	0,95	923,37	
		IVб	1471,27	463,08	84,82	1,09	923,37	
		V	1395,36	402,81	83,46	0,95	909,09	
		VIа	1467,74	402,81	81,38	0,95	983,55	
		VIб	1412,53	402,81	79,91	0,95	929,81	
		VIв	1439,59	402,81	81,75	0,95	955,03	
		VIг	1415,65	402,81	83,03	0,95	929,81	
		VIд	1439,59	402,81	81,75	0,95	955,03	
		VIе	1415,65	402,81	83,03	0,95	929,81	
		VIIа	1439,04	402,81	79,82	0,95	956,41	
		VIIб	1439,13	402,81	79,91	0,95	956,41	
	Устройство системы централизованного отопления во временных зданиях							
21-02-001-04	общежитий	**III**	**829,71**	**330,95**	**76,94**	**1,08**	**421,82**	**34,80**
		Iа	1031,30	463,19	84,04	1,51	484,07	
		Iб	934,68	380,71	80,16	1,24	473,81	
		Iв	949,96	397,07	80,46	1,30	472,43	
		Iг	951,48	397,07	81,98	1,30	472,43	
		Iд	862,27	330,95	77,26	1,08	454,06	
		IIа	839,12	330,95	76,94	1,08	431,23	
		IIб	904,22	330,95	74,04	1,08	499,23	
		IIIа	832,88	330,95	76,94	1,08	424,99	
		IVа	836,95	330,95	76,05	1,08	429,95	
		IVб	889,25	380,71	78,59	1,24	429,95	
		V	833,28	330,95	77,34	1,08	424,99	
		VIа	858,69	330,95	75,47	1,08	452,27	
		VIб	837,08	330,95	74,12	1,08	432,01	
		VIв	852,22	330,95	75,91	1,08	445,36	
		VIг	839,90	330,95	76,94	1,08	432,01	
		VIд	852,22	330,95	75,91	1,08	445,36	
		VIе	839,90	330,95	76,94	1,08	432,01	
		VIIа	841,62	330,95	74,04	1,08	436,63	
		VIIб	841,70	330,95	74,12	1,08	436,63	
21-02-001-05	детских садов или яслей	**III**	**849,98**	**336,39**	**76,66**	**0,81**	**436,93**	**36,21**
		Iа	1055,75	471,09	84,55	1,13	500,11	
		Iб	958,71	386,72	80,33	0,93	491,66	
		Iв	970,32	403,74	80,27	0,97	486,31	
		Iг	972,10	403,74	82,05	0,97	486,31	
		Iд	881,13	336,39	76,69	0,81	468,05	
		IIа	854,80	336,39	76,66	0,81	441,75	
		IIб	929,44	336,39	73,78	0,81	519,27	
		IIIа	850,18	336,39	76,66	0,81	437,13	
		IVа	854,80	336,39	75,39	0,81	443,02	
		IVб	908,08	386,72	78,34	0,93	443,02	
		V	850,61	336,39	77,09	0,81	437,13	
		VIа	887,96	336,39	75,30	0,81	476,27	
		VIб	856,57	336,39	73,86	0,81	446,32	
		VIв	868,15	336,39	75,24	0,81	456,52	
		VIг	859,37	336,39	76,66	0,81	446,32	
		VIд	868,15	336,39	75,24	0,81	456,52	
		VIе	859,37	336,39	76,66	0,81	446,32	
		VIIа	874,56	336,39	73,78	0,81	464,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*	VIIб	874,64	336,39	73,86	0,81	464,39 *(0,0267)*	
21-02-001-06	магазинов	**III**	**355,48**	**199,52**	**36,93**	**0,41**	**119,03**	**20,98**
		Ia	455,58	279,24	40,15	0,57	136,19	
		Iб	398,88	229,52	38,40	0,47	130,96	
		Iв	409,48	239,38	38,51	0,49	131,59	
		Iг	410,20	239,38	39,23	0,49	131,59	
		Iд	363,42	199,52	37,08	0,41	126,82	
		IIa	354,80	199,52	36,93	0,41	118,35	
		IIб	370,99	199,52	35,65	0,41	135,82	
		IIIa	355,42	199,52	36,93	0,41	118,97	
		IVa	355,51	199,52	36,52	0,41	119,47	
		IVб	386,66	229,52	37,67	0,47	119,47	
		V	355,61	199,52	37,12	0,41	118,97	
		VIa	364,22	199,52	36,32	0,41	128,38	
		VIб	355,16	199,52	35,69	0,41	119,95	
		VIв	357,65	199,52	36,45	0,41	121,68	
		VIг	356,40	199,52	36,93	0,41	119,95	
		VIд	357,65	199,52	36,45	0,41	121,68	
		VIe	356,40	199,52	36,93	0,41	119,95	
		VIIa	360,80	199,52	35,65	0,41	125,63	
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*	VIIб	360,84	199,52	35,69	0,41	125,63 *(0,0208)*	
21-02-001-07	школ	**III**	**802,09**	**353,44**	**85,92**	**1,08**	**362,73**	**37,60**
		Ia	1005,53	494,82	94,35	1,51	416,36	
		Iб	903,21	406,46	89,79	1,24	406,96	
		Iв	918,36	424,13	89,93	1,30	404,30	
		Iг	920,22	424,13	91,79	1,30	404,30	
		Iд	827,59	353,44	86,12	1,08	388,03	
		IIa	807,40	353,44	85,92	1,08	368,04	
		IIб	865,12	353,44	82,66	1,08	429,02	
		IIIa	803,56	353,44	85,92	1,08	364,20	
		IVa	806,25	353,44	84,71	1,08	368,10	
		IVб	862,36	406,46	87,80	1,24	368,10	
		V	804,03	353,44	86,39	1,08	364,20	
		VIa	832,38	353,44	84,32	1,08	394,62	
		VIб	807,72	353,44	82,75	1,08	371,53	
		VIв	817,51	353,44	84,55	1,08	379,52	
		VIг	810,89	353,44	85,92	1,08	371,53	
		VIд	817,51	353,44	84,55	1,08	379,52	
		VIe	810,89	353,44	85,92	1,08	371,53	
		VIIa	821,88	353,44	82,66	1,08	385,78	
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*	VIIб	821,97	353,44	82,75	1,08	385,78 *(0,0389)*	
21-02-001-08	клубов	**III**	**472,00**	**211,72**	**30,11**	**0,27**	**230,17**	**22,79**
		Ia	591,77	296,50	32,70	0,38	262,57	
		Iб	532,59	243,40	31,30	0,31	257,89	
		Iв	539,79	254,11	31,36	0,32	254,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	540,38	254,11	31,95	0,32	254,32	
		Iд	488,43	211,72	30,21	0,27	246,50	
		IIа	470,45	211,72	30,11	0,27	228,62	
		IIб	512,17	211,72	29,10	0,27	271,35	
		IIIа	469,98	211,72	30,11	0,27	228,15	
		IVа	472,68	211,72	29,76	0,27	231,20	
		IVб	505,29	243,40	30,69	0,31	231,20	
		V	470,13	211,72	30,26	0,27	228,15	
		VIа	491,50	211,72	29,64	0,27	250,14	
		VIб	472,70	211,72	29,13	0,27	231,85	
		VIв	478,29	211,72	29,70	0,27	236,87	
		VIг	473,68	211,72	30,11	0,27	231,85	
		VIд	478,29	211,72	29,70	0,27	236,87	
		VIе	473,68	211,72	30,11	0,27	231,85	
		VIIа	484,07	211,72	29,10	0,27	243,25	
		VIIб	484,10	211,72	29,13	0,27	243,25	
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*						*(0,0094)*	
Устройство системы автономного отопления во временных жилых домах из								
21-02-001-09	трехкомнатных квартир	**III**	**581,78**	**393,33**	**87,57**	**2,57**	**100,88**	**39,65**
		Iа	764,31	550,74	94,77	3,59	118,80	
		Iб	654,42	452,41	90,67	2,95	111,34	
		Iв	677,24	471,84	91,58	3,08	113,82	
		Iг	678,89	471,84	93,23	3,08	113,82	
		Iд	587,95	393,33	88,59	2,57	106,03	
		IIа	577,98	393,33	87,57	2,57	97,08	
		IIб	594,64	393,33	84,40	2,57	116,91	
		IIIа	581,30	393,33	87,57	2,57	100,40	
		IVа	579,85	393,33	87,17	2,57	99,35	
		IVб	641,25	452,41	89,49	2,95	99,35	
		V	581,77	393,33	88,04	2,57	100,40	
		VIа	590,92	393,33	86,06	2,57	111,53	
		VIб	577,33	393,33	84,49	2,57	99,51	
		VIв	583,00	393,33	87,02	2,57	102,65	
		VIг	580,41	393,33	87,57	2,57	99,51	
		VIд	583,00	393,33	87,02	2,57	102,65	
		VIе	580,41	393,33	87,57	2,57	99,51	
		VIIа	582,25	393,33	84,40	2,57	104,52	
		VIIб	582,34	393,33	84,49	2,57	104,52	
21-02-001-10	двухкомнатных квартир	**III**	**472,54**	**312,91**	**71,07**	**1,89**	**88,56**	**32,06**
		Iа	618,97	437,94	77,27	2,65	103,76	
		Iб	531,45	359,71	73,79	2,17	97,95	
		Iв	549,11	375,42	74,37	2,27	99,32	
		Iг	550,53	375,42	75,79	2,27	99,32	
		Iд	477,75	312,91	71,75	1,89	93,09	
		IIа	468,81	312,91	71,07	1,89	84,83	
		IIб	481,65	312,91	68,46	1,89	100,28	
		IIIа	471,92	312,91	71,07	1,89	87,94	
		IVа	470,53	312,91	70,58	1,89	87,04	
		IVб	519,40	359,71	72,65	2,17	87,04	
		V	472,31	312,91	71,46	1,89	87,94	
		VIа	480,81	312,91	69,83	1,89	98,07	
		VIб	468,66	312,91	68,53	1,89	87,22	
		VIв	473,56	312,91	70,45	1,89	90,20	
		VIг	471,20	312,91	71,07	1,89	87,22	
		VIд	473,56	312,91	70,45	1,89	90,20	
		VIе	471,20	312,91	71,07	1,89	87,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	472,87	312,91	68,46	1,89	91,50	
		VIIб	472,94	312,91	68,53	1,89	91,50	
21-02-001-11	однокомнатных квартир	**III**	**662,46**	**437,47**	**102,99**	**2,84**	**122,00**	**44,10**
		Iа	867,37	612,55	111,68	3,97	143,14	
		Iб	743,75	503,18	106,76	3,26	133,81	
		Iв	770,35	524,79	107,74	3,40	137,82	
		Iг	772,32	524,79	109,71	3,40	137,82	
		Iд	670,08	437,47	104,07	2,84	128,54	
		IIа	659,22	437,47	102,99	2,84	118,76	
		IIб	677,59	437,47	99,19	2,84	140,93	
		IIIа	662,79	437,47	102,99	2,84	122,33	
		IVа	660,80	437,47	102,40	2,84	120,93	
		IVб	729,37	503,18	105,26	3,26	120,93	
		V	663,34	437,47	103,54	2,84	122,33	
		VIа	673,37	437,47	101,14	2,84	134,76	
		VIб	658,67	437,47	99,29	2,84	121,91	
		VIв	665,27	437,47	102,22	2,84	125,58	
		VIг	662,37	437,47	102,99	2,84	121,91	
		VIд	665,27	437,47	102,22	2,84	125,58	
		VIе	662,37	437,47	102,99	2,84	121,91	
		VIIа	663,87	437,47	99,19	2,84	127,21	
		VIIб	663,97	437,47	99,29	2,84	127,21	
Устройство системы автономного отопления во временных зданиях								
21-02-001-12	общежитий	**III**	**589,15**	**375,77**	**98,74**	**2,43**	**114,64**	**37,88**
		Iа	767,97	526,15	107,55	3,40	134,27	
		Iб	659,87	432,21	102,63	2,80	125,03	
		Iв	685,06	450,77	103,37	2,92	130,92	
		Iг	687,04	450,77	105,35	2,92	130,92	
		Iд	596,64	375,77	99,57	2,43	121,30	
		IIа	589,55	375,77	98,74	2,43	115,04	
		IIб	604,68	375,77	95,03	2,43	133,88	
		IIIа	591,62	375,77	98,74	2,43	117,11	
		IVа	589,60	375,77	97,94	2,43	115,89	
		IVб	649,04	432,21	100,94	2,80	115,89	
		V	592,16	375,77	99,28	2,43	117,11	
		VIа	599,23	375,77	96,92	2,43	126,54	
		VIб	588,55	375,77	95,12	2,43	117,66	
		VIв	593,94	375,77	97,77	2,43	120,40	
		VIг	592,17	375,77	98,74	2,43	117,66	
		VIд	593,94	375,77	97,77	2,43	120,40	
		VIе	592,17	375,77	98,74	2,43	117,66	
		VIIа	592,03	375,77	95,03	2,43	121,23	
		VIIб	592,12	375,77	95,12	2,43	121,23	
21-02-001-13	детских садов или яслей	**III**	**385,60**	**224,38**	**62,96**	**0,95**	**98,26**	**23,87**
		Iа	496,00	314,13	69,64	1,32	112,23	
		Iб	430,75	258,03	66,04	1,09	106,68	
		Iв	445,57	269,25	66,08	1,13	110,24	
		Iг	447,05	269,25	67,56	1,13	110,24	
		Iд	392,00	224,38	63,05	0,95	104,57	
		IIа	383,66	224,38	62,96	0,95	96,32	
		IIб	393,34	224,38	60,46	0,95	108,50	
		IIIа	386,88	224,38	62,96	0,95	99,54	
		IVа	384,92	224,38	61,95	0,95	98,59	
		IVб	421,04	258,03	64,42	1,09	98,59	
		V	387,25	224,38	63,33	0,95	99,54	
		VIа	396,19	224,38	61,74	0,95	110,07	
		VIб	384,86	224,38	60,52	0,95	99,96	
		VIв	389,44	224,38	61,82	0,95	103,24	
		VIг	387,30	224,38	62,96	0,95	99,96	
		VIд	389,44	224,38	61,82	0,95	103,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	387,30	224,38	62,96	0,95	99,96	
		VIIа	388,50	224,38	60,46	0,95	103,66	
		VIIб	388,56	224,38	60,52	0,95	103,66	
21-02-001-14	магазинов	**III**	**359,09**	**220,09**	**54,17**	**1,49**	**84,83**	**22,55**
		Iа	465,85	308,03	59,08	2,08	98,74	
		Iб	401,50	253,01	56,34	1,71	92,15	
		Iв	416,84	264,06	56,71	1,78	96,07	
		Iг	418,02	264,06	57,89	1,78	96,07	
		Iд	365,00	220,09	54,65	1,49	90,26	
		IIа	357,90	220,09	54,17	1,49	83,64	
		IIб	371,33	220,09	52,22	1,49	99,02	
		IIIа	360,18	220,09	54,17	1,49	85,92	
		IVа	358,93	220,09	53,72	1,49	85,12	
		IVб	393,51	253,01	55,38	1,71	85,12	
		V	360,49	220,09	54,48	1,49	85,92	
		VIа	367,41	220,09	53,30	1,49	94,02	
		VIб	358,59	220,09	52,27	1,49	86,23	
		VIв	362,01	220,09	53,62	1,49	88,30	
		VIг	360,49	220,09	54,17	1,49	86,23	
		VIд	362,01	220,09	53,62	1,49	88,30	
		VIе	360,49	220,09	54,17	1,49	86,23	
		VIIа	361,91	220,09	52,22	1,49	89,60	
		VIIб	361,96	220,09	52,27	1,49	89,60	
21-02-001-15	школ	**III**	**496,49**	**299,57**	**84,92**	**1,62**	**112,00**	**31,14**
		Iа	641,81	419,46	93,23	2,27	129,12	
		Iб	554,29	344,41	88,68	1,86	121,20	
		Iв	575,47	359,36	89,03	1,94	127,08	
		Iг	577,29	359,36	90,85	1,94	127,08	
		Iд	504,01	299,57	85,31	1,62	119,13	
		IIа	496,64	299,57	84,92	1,62	112,15	
		IIб	508,93	299,57	81,61	1,62	127,75	
		IIIа	499,12	299,57	84,92	1,62	114,63	
		IVа	496,99	299,57	83,88	1,62	113,54	
		IVб	544,80	344,41	86,85	1,86	113,54	
		V	499,60	299,57	85,40	1,62	114,63	
		VIа	507,61	299,57	83,28	1,62	124,76	
		VIб	496,73	299,57	81,69	1,62	115,47	
		VIв	501,98	299,57	83,72	1,62	118,69	
		VIг	499,96	299,57	84,92	1,62	115,47	
		VIд	501,98	299,57	83,72	1,62	118,69	
		VIе	499,96	299,57	84,92	1,62	115,47	
		VIIа	500,14	299,57	81,61	1,62	118,96	
		VIIб	500,22	299,57	81,69	1,62	118,96	
21-02-001-16	клубов	**III**	**211,02**	**123,33**	**20,81**	**0,41**	**66,88**	**13,12**
		Iа	271,67	172,66	22,80	0,57	76,21	
		Iб	236,06	141,83	21,71	0,47	72,52	
		Iв	243,11	147,99	21,81	0,49	73,31	
		Iг	243,54	147,99	22,24	0,49	73,31	
		Iд	215,78	123,33	20,92	0,41	71,53	
		IIа	205,84	123,33	20,81	0,41	61,70	
		IIб	217,44	123,33	20,00	0,41	74,11	
		IIIа	209,67	123,33	20,81	0,41	65,53	
		IVа	208,66	123,33	20,58	0,41	64,75	
		IVб	227,86	141,83	21,28	0,47	64,75	
		V	209,79	123,33	20,93	0,41	65,53	
		VIа	218,60	123,33	20,41	0,41	74,86	
		VIб	208,71	123,33	20,02	0,41	65,36	
		VIв	211,75	123,33	20,54	0,41	67,88	
		VIг	209,50	123,33	20,81	0,41	65,36	
		VIд	211,75	123,33	20,54	0,41	67,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	209,50	123,33	20,81	0,41	65,36	
		VIIа	212,77	123,33	20,00	0,41	69,44	
		VIIб	212,79	123,33	20,02	0,41	69,44	
Таблица 21-02-002. Устройство системы отопления во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения								
	Измеритель: **100 м3 здания**							
	Устройство централизованной системы отопления во временных зданиях							
21-02-002-01	бытовых помещений	**III**	**557,91**	**321,10**	**57,58**	**0,68**	**179,23**	**34,16**
		Ia	717,53	449,55	62,60	0,95	205,38	
		Iб	630,38	369,27	59,84	0,78	201,27	
		Iв	641,61	385,32	60,12	0,81	196,17	
		Iг	642,64	385,32	61,15	0,81	196,17	
		Iд	569,46	321,10	57,83	0,68	190,53	
		IIа	553,28	321,10	57,58	0,68	174,60	
		IIб	577,23	321,10	55,40	0,68	200,73	
		IIIа	555,06	321,10	57,58	0,68	176,38	
		IVа	555,45	321,10	56,98	0,68	177,37	
		IVб	605,41	369,27	58,77	0,78	177,37	
		V	555,34	321,10	57,86	0,68	176,38	
		VIа	572,56	321,10	56,41	0,68	195,05	
		VIб	553,96	321,10	55,46	0,68	177,40	
		VIв	560,25	321,10	56,88	0,68	182,27	
		VIг	556,08	321,10	57,58	0,68	177,40	
		VIд	560,25	321,10	56,88	0,68	182,27	
		VIе	556,08	321,10	57,58	0,68	177,40	
		VIIа	563,63	321,10	55,40	0,68	187,13	
		VIIб	563,69	321,10	55,46	0,68	187,13	
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*						*(0,0417)*	
21-02-002-02	столовых	**III**	**577,53**	**312,08**	**62,72**	**0,81**	**202,73**	**33,20**
		Ia	737,57	436,91	68,77	1,13	231,89	
		Iб	647,37	358,89	65,50	0,93	222,98	
		Iв	664,43	374,50	65,59	0,97	224,34	
		Iг	665,80	374,50	66,96	0,97	224,34	
		Iд	591,65	312,08	62,89	0,81	216,68	
		IIа	574,57	312,08	62,72	0,81	199,77	
		IIб	603,10	312,08	60,43	0,81	230,59	
		IIIа	577,51	312,08	62,72	0,81	202,71	
		IVа	576,82	312,08	61,86	0,81	202,88	
		IVб	625,83	358,89	64,06	0,93	202,88	
		V	577,85	312,08	63,06	0,81	202,71	
		VIа	595,46	312,08	61,64	0,81	221,74	
		VIб	577,09	312,08	60,49	0,81	204,52	
		VIв	582,95	312,08	61,74	0,81	209,13	
		VIг	579,32	312,08	62,72	0,81	204,52	
		VIд	582,95	312,08	61,74	0,81	209,13	
		VIе	579,32	312,08	62,72	0,81	204,52	
		VIIа	586,62	312,08	60,43	0,81	214,11	
		VIIб	586,68	312,08	60,49	0,81	214,11	
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*						*(0,0346)*	
21-02-002-03	контор на 20 мест со здравпунктом	**III**	**611,87**	**312,64**	**67,48**	**0,95**	**231,75**	**33,26**
		Ia	776,95	437,70	73,91	1,32	265,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	684,53	359,54	70,42	1,09	254,57	
		Iв	703,70	375,17	70,57	1,13	257,96	
		Iг	705,15	375,17	72,02	1,13	257,96	
		Iд	628,83	312,64	67,71	0,95	248,48	
		IIа	611,52	312,64	67,48	0,95	231,40	
		IIб	646,66	312,64	65,01	0,95	269,01	
		IIIа	613,31	312,64	67,48	0,95	233,19	
		IVа	613,01	312,64	66,60	0,95	233,77	
		IVб	662,24	359,54	68,93	1,09	233,77	
		V	613,68	312,64	67,85	0,95	233,19	
		VIа	632,18	312,64	66,30	0,95	253,24	
		VIб	614,21	312,64	65,08	0,95	236,49	
		VIв	620,22	312,64	66,48	0,95	241,10	
		VIг	616,61	312,64	67,48	0,95	236,49	
		VIд	620,22	312,64	66,48	0,95	241,10	
		VIе	616,61	312,64	67,48	0,95	236,49	
		VIIа	624,10	312,64	65,01	0,95	246,45	
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*	VIIб	624,17	312,64	65,08	0,95	246,45 *(0,0352)*	
21-02-002-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	**III**	**482,76**	**267,43**	**52,16**	**0,68**	**163,17**	**28,45**
		Iа	617,90	374,40	56,98	0,95	186,52	
		Iб	541,44	307,54	54,36	0,78	179,54	
		Iв	555,74	320,92	54,49	0,81	180,33	
		Iг	556,83	320,92	55,58	0,81	180,33	
		Iд	494,05	267,43	52,35	0,68	174,27	
		IIа	480,58	267,43	52,16	0,68	160,99	
		IIб	503,10	267,43	50,29	0,68	185,38	
		IIIа	482,59	267,43	52,16	0,68	163,00	
		IVа	482,30	267,43	51,51	0,68	163,36	
		IVб	524,15	307,54	53,25	0,78	163,36	
		V	482,87	267,43	52,44	0,68	163,00	
		VIа	496,52	267,43	51,27	0,68	177,82	
		VIб	482,12	267,43	50,34	0,68	164,35	
		VIв	486,57	267,43	51,42	0,68	167,72	
		VIг	483,94	267,43	52,16	0,68	164,35	
		VIд	486,57	267,43	51,42	0,68	167,72	
		VIе	483,94	267,43	52,16	0,68	164,35	
		VIIа	489,94	267,43	50,29	0,68	172,22	
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*	VIIб	489,99	267,43	50,34	0,68	172,22 *(0,0279)*	
21-02-002-05	складов отапливаемых	**III**	**912,50**	**500,93**	**104,77**	**1,49**	**306,80**	**53,29**
		Iа	1167,00	701,30	114,84	2,08	350,86	
		Iб	1021,92	576,06	109,36	1,71	336,50	
		Iв	1050,75	601,11	109,67	1,78	339,97	
		Iг	1052,92	601,11	111,84	1,78	339,97	
		Iд	933,88	500,93	105,11	1,49	327,84	
		IIа	905,06	500,93	104,77	1,49	299,36	
		IIб	950,04	500,93	100,75	1,49	348,36	
		IIIа	911,56	500,93	104,77	1,49	305,86	
		IVа	909,84	500,93	103,41	1,49	305,50	
		IVб	988,62	576,06	107,06	1,71	305,50	
		V	912,12	500,93	105,33	1,49	305,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	940,40	500,93	102,75	1,49	336,72	
		VIб	910,32	500,93	100,86	1,49	308,53	
		VIв	920,84	500,93	103,22	1,49	316,69	
		VIг	914,23	500,93	104,77	1,49	308,53	
		VIд	920,84	500,93	103,22	1,49	316,69	
		VIе	914,23	500,93	104,77	1,49	308,53	
		VIIа	924,63	500,93	100,75	1,49	322,95	
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*	VIIб	924,74	500,93	100,86	1,49	322,95 *(0,0236)*	
21-02-002-06	мастерских	**III**	**933,31**	**505,34**	**105,71**	**1,49**	**322,26**	**53,76**
		Iа	1192,44	707,48	115,90	2,08	369,06	
		Iб	1046,10	581,15	110,35	1,71	354,60	
		Iв	1073,79	606,41	110,65	1,78	356,73	
		Iг	1076,00	606,41	112,86	1,78	356,73	
		Iд	956,07	505,34	106,04	1,49	344,69	
		IIа	926,64	505,34	105,71	1,49	315,59	
		IIб	972,78	505,34	101,65	1,49	365,79	
		IIIа	932,51	505,34	105,71	1,49	321,46	
		IVа	930,80	505,34	104,33	1,49	321,13	
		IVб	1010,30	581,15	108,02	1,71	321,13	
		V	933,07	505,34	106,27	1,49	321,46	
		VIа	962,56	505,34	103,67	1,49	353,55	
		VIб	931,77	505,34	101,76	1,49	324,67	
		VIв	942,58	505,34	104,13	1,49	333,11	
		VIг	935,72	505,34	105,71	1,49	324,67	
		VIд	942,58	505,34	104,13	1,49	333,11	
		VIе	935,72	505,34	105,71	1,49	324,67	
		VIIа	946,71	505,34	101,65	1,49	339,72	
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м3)*	VIIб	946,82	505,34	101,76	1,49	339,72 *(0,0491)*	
Устройство автономной системы отопления во временных зданиях								
21-02-002-07	бытовых помещений	**III**	**570,98**	**381,24**	**83,73**	**2,03**	**106,01**	**39,63**
		Iа	748,11	533,82	91,08	2,84	123,21	
		Iб	642,73	438,31	86,96	2,33	117,46	
		Iв	662,72	457,33	87,63	2,43	117,76	
		Iг	664,34	457,33	89,25	2,43	117,76	
		Iд	577,18	381,24	84,45	2,03	111,49	
		IIа	564,30	381,24	83,73	2,03	99,33	
		IIб	578,79	381,24	80,56	2,03	116,99	
		IIIа	569,15	381,24	83,73	2,03	104,18	
		IVа	567,39	381,24	83,10	2,03	103,05	
		IVб	626,94	438,31	85,58	2,33	103,05	
		V	569,60	381,24	84,18	2,03	104,18	
		VIа	581,53	381,24	82,14	2,03	118,15	
		VIб	564,78	381,24	80,64	2,03	102,90	
		VIв	571,29	381,24	82,95	2,03	107,10	
		VIг	567,87	381,24	83,73	2,03	102,90	
		VIд	571,29	381,24	82,95	2,03	107,10	
		VIе	567,87	381,24	83,73	2,03	102,90	
		VIIа	570,67	381,24	80,56	2,03	108,87	
		VIIб	570,75	381,24	80,64	2,03	108,87	
21-02-002-08	столовых	**III**	**559,44**	**330,06**	**77,92**	**1,76**	**151,46**	**34,31**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	722,37	462,16	85,44	2,46	174,77	
		Iб	625,17	379,47	81,31	2,02	164,39	
		Iв	647,22	395,94	81,66	2,11	169,62	
		Iг	648,96	395,94	83,40	2,11	169,62	
		Iд	569,74	330,06	78,39	1,76	161,29	
		IIа	554,71	330,06	77,92	1,76	146,73	
		IIб	577,43	330,06	75,00	1,76	172,37	
		IIIа	560,07	330,06	77,92	1,76	152,09	
		IVа	557,61	330,06	77,04	1,76	150,51	
		IVб	609,67	379,47	79,69	2,02	150,51	
		V	560,52	330,06	78,37	1,76	152,09	
		VIа	575,03	330,06	76,57	1,76	168,40	
		VIб	557,65	330,06	75,08	1,76	152,51	
		VIв	563,98	330,06	76,90	1,76	157,02	
		VIг	560,49	330,06	77,92	1,76	152,51	
		VIд	563,98	330,06	76,90	1,76	157,02	
		VIе	560,49	330,06	77,92	1,76	152,51	
		VIIа	564,19	330,06	75,00	1,76	159,13	
		VIIб	564,27	330,06	75,08	1,76	159,13	
21-02-002-09	контор на 20 мест со здравпунктом	**III**	**638,04**	**379,18**	**93,66**	**2,30**	**165,20**	**38,85**
		Iа	824,41	530,69	102,41	3,21	191,31	
		Iб	712,13	435,90	97,57	2,64	178,66	
		Iв	739,69	454,93	98,10	2,75	186,66	
		Iг	741,73	454,93	100,14	2,75	186,66	
		Iд	649,80	379,18	94,34	2,30	176,28	
		IIа	635,65	379,18	93,66	2,30	162,81	
		IIб	661,63	379,18	90,19	2,30	192,26	
		IIIа	640,30	379,18	93,66	2,30	167,46	
		IVа	637,73	379,18	92,74	2,30	165,81	
		IVб	697,48	435,90	95,77	2,64	165,81	
		V	640,83	379,18	94,19	2,30	167,46	
		VIа	654,46	379,18	92,06	2,30	183,22	
		VIб	638,03	379,18	90,29	2,30	168,56	
		VIв	644,39	379,18	92,57	2,30	172,64	
		VIг	641,40	379,18	93,66	2,30	168,56	
		VIд	644,39	379,18	92,57	2,30	172,64	
		VIе	641,40	379,18	93,66	2,30	168,56	
		VIIа	644,28	379,18	90,19	2,30	174,91	
		VIIб	644,38	379,18	90,29	2,30	174,91	
21-02-002-10	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	**III**	**527,82**	**328,95**	**70,90**	**2,03**	**127,97**	**34,59**
		Iа	687,02	460,39	78,13	2,84	148,50	
		Iб	592,00	378,41	74,19	2,33	139,40	
		Iв	612,81	394,67	74,34	2,43	143,80	
		Iг	614,72	394,67	76,25	2,43	143,80	
		Iд	536,26	328,95	71,37	2,03	135,94	
		IIа	524,35	328,95	70,90	2,03	124,50	
		IIб	544,49	328,95	68,49	2,03	147,05	
		IIIа	528,46	328,95	70,90	2,03	128,61	
		IVа	526,38	328,95	70,01	2,03	127,42	
		IVб	578,38	378,41	72,55	2,33	127,42	
		V	528,92	328,95	71,36	2,03	128,61	
		VIа	540,96	328,95	70,08	2,03	141,93	
		VIб	526,26	328,95	68,57	2,03	128,74	
		VIв	531,13	328,95	69,86	2,03	132,32	
		VIг	528,59	328,95	70,90	2,03	128,74	
		VIд	531,13	328,95	69,86	2,03	132,32	
		VIе	528,59	328,95	70,90	2,03	128,74	
		VIIа	531,64	328,95	68,49	2,03	134,20	
		VIIб	531,72	328,95	68,57	2,03	134,20	
21-02-002-11	складов отапливаемых	**III**	**874,47**	**516,20**	**119,99**	**2,43**	**238,28**	**54,28**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	1127,99	722,47	131,53	3,40	273,99	
		Iб	977,58	593,82	125,19	2,80	258,57	
		Iв	1011,20	619,33	125,76	2,92	266,11	
		Iг	1013,74	619,33	128,30	2,92	266,11	
		Iд	891,24	516,20	120,64	2,43	254,40	
		IIа	865,45	516,20	119,99	2,43	229,26	
		IIб	900,53	516,20	115,35	2,43	268,98	
		IIIа	874,58	516,20	119,99	2,43	238,39	
		IVа	870,78	516,20	118,62	2,43	235,96	
		IVб	952,49	593,82	122,71	2,80	235,96	
		V	875,25	516,20	120,66	2,43	238,39	
		VIа	899,06	516,20	117,70	2,43	265,16	
		VIб	871,02	516,20	115,46	2,43	239,36	
		VIв	881,50	516,20	118,40	2,43	246,90	
		VIг	875,55	516,20	119,99	2,43	239,36	
		VIд	881,50	516,20	118,40	2,43	246,90	
		VIе	875,55	516,20	119,99	2,43	239,36	
		VIIа	881,68	516,20	115,35	2,43	250,13	
		VIIб	881,79	516,20	115,46	2,43	250,13	
21-02-002-12	мастерских	**III**	**874,47**	**516,20**	**119,99**	**2,43**	**238,28**	**54,28**
		Iа	1127,99	722,47	131,53	3,40	273,99	
		Iб	977,58	593,82	125,19	2,80	258,57	
		Iв	1011,20	619,33	125,76	2,92	266,11	
		Iг	1013,74	619,33	128,30	2,92	266,11	
		Iд	891,24	516,20	120,64	2,43	254,40	
		IIа	865,45	516,20	119,99	2,43	229,26	
		IIб	900,53	516,20	115,35	2,43	268,98	
		IIIа	874,58	516,20	119,99	2,43	238,39	
		IVа	870,78	516,20	118,62	2,43	235,96	
		IVб	952,49	593,82	122,71	2,80	235,96	
		V	875,25	516,20	120,66	2,43	238,39	
		VIа	899,06	516,20	117,70	2,43	265,16	
		VIб	871,02	516,20	115,46	2,43	239,36	
		VIв	881,50	516,20	118,40	2,43	246,90	
		VIг	875,55	516,20	119,99	2,43	239,36	
		VIд	881,50	516,20	118,40	2,43	246,90	
		VIе	875,55	516,20	119,99	2,43	239,36	
		VIIа	881,68	516,20	115,35	2,43	250,13	
		VIIб	881,79	516,20	115,46	2,43	250,13	
Таблица 21-02-003. Устройство системы вентиляции во временных зданиях жилого и общественного назначения								
	Измеритель:	**100 м3 здания**						
	Устройство системы вентиляции во временных жилых домах из							
21-02-003-01	трехкомнатных квартир	**III**	**91,14**	**57,02**	**2,72**	**0,14**	**31,40**	**6,60**
		Iа	118,04	79,86	2,95	0,19	35,23	
		Iб	102,82	65,60	2,82	0,16	34,40	
		Iв	104,78	68,44	2,83	0,16	33,51	
		Iг	104,88	68,44	2,93	0,16	33,51	
		Iд	93,10	57,02	2,77	0,14	33,31	
		IIа	89,02	57,02	2,72	0,14	29,28	
		IIб	94,44	57,02	2,67	0,14	34,75	
		IIIа	89,79	57,02	2,72	0,14	30,05	
		IVа	90,00	57,02	2,70	0,14	30,28	
		IVб	98,65	65,60	2,77	0,16	30,28	
		V	89,81	57,02	2,74	0,14	30,05	
		VIа	93,51	57,02	2,75	0,14	33,74	
		VIб	89,32	57,02	2,68	0,14	29,62	
		VIв	91,08	57,02	2,69	0,14	31,37	
		VIг	89,36	57,02	2,72	0,14	29,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	91,08	57,02	2,69	0,14	31,37	
		VIе	89,36	57,02	2,72	0,14	29,62	
		VIIа	92,05	57,02	2,67	0,14	32,36	
		VIIб	92,06	57,02	2,68	0,14	32,36	
21-02-003-02	двухкомнатных квартир	**III**	**150,71**	**112,85**	**4,14**	**0,14**	**33,72**	**13,23**
		Iа	200,70	157,97	4,51	0,19	38,22	
		Iб	171,85	129,79	4,31	0,16	37,75	
		Iв	175,38	135,48	4,30	0,16	35,60	
		Iг	175,53	135,48	4,45	0,16	35,60	
		Iд	152,61	112,85	4,19	0,14	35,57	
		IIа	151,06	112,85	4,14	0,14	34,07	
		IIб	155,46	112,85	4,06	0,14	38,55	
		IIIа	149,64	112,85	4,14	0,14	32,65	
		IVа	150,98	112,85	4,09	0,14	34,04	
		IVб	168,04	129,79	4,21	0,16	34,04	
		V	149,67	112,85	4,17	0,14	32,65	
		VIа	151,18	112,85	4,17	0,14	34,16	
		VIб	149,06	112,85	4,06	0,14	32,15	
		VIв	151,06	112,85	4,08	0,14	34,13	
		VIг	149,14	112,85	4,14	0,14	32,15	
		VIд	151,06	112,85	4,08	0,14	34,13	
		VIе	149,14	112,85	4,14	0,14	32,15	
		VIIа	152,49	112,85	4,06	0,14	35,58	
		VIIб	152,49	112,85	4,06	0,14	35,58	
21-02-003-03	однокомнатных квартир	**III**	**122,19**	**87,26**	**5,94**	**0,14**	**28,99**	**10,10**
		Iа	161,49	122,21	6,46	0,19	32,82	
		Iб	138,90	100,39	6,19	0,16	32,32	
		Iв	141,67	104,74	6,17	0,16	30,76	
		Iг	141,88	104,74	6,38	0,16	30,76	
		Iд	123,46	87,26	6,01	0,14	30,19	
		IIа	121,52	87,26	5,94	0,14	28,32	
		IIб	125,79	87,26	5,83	0,14	32,70	
		IIIа	121,21	87,26	5,94	0,14	28,01	
		IVа	121,65	87,26	5,88	0,14	28,51	
		IVб	134,95	100,39	6,05	0,16	28,51	
		V	121,26	87,26	5,99	0,14	28,01	
		VIа	123,21	87,26	5,99	0,14	29,96	
		VIб	120,59	87,26	5,84	0,14	27,49	
		VIв	122,16	87,26	5,86	0,14	29,04	
		VIг	120,69	87,26	5,94	0,14	27,49	
		VIд	122,16	87,26	5,86	0,14	29,04	
		VIе	120,69	87,26	5,94	0,14	27,49	
		VIIа	123,27	87,26	5,83	0,14	30,18	
		VIIб	123,28	87,26	5,84	0,14	30,18	
	Устройство системы вентиляции во временных зданиях							
21-02-003-04	общежитий	**III**	**92,57**	**67,05**	**4,60**	**0,14**	**20,92**	**7,76**
		Iа	122,57	93,90	4,99	0,19	23,68	
		Iб	105,18	77,13	4,78	0,16	23,27	
		Iв	107,52	80,47	4,78	0,16	22,27	
		Iг	107,68	80,47	4,94	0,16	22,27	
		Iд	93,76	67,05	4,67	0,14	22,04	
		IIа	92,29	67,05	4,60	0,14	20,64	
		IIб	95,28	67,05	4,53	0,14	23,70	
		IIIа	91,82	67,05	4,60	0,14	20,17	
		IVа	92,37	67,05	4,56	0,14	20,76	
		IVб	102,57	77,13	4,68	0,16	20,76	
		V	91,86	67,05	4,64	0,14	20,17	
		VIа	93,42	67,05	4,65	0,14	21,72	
		VIб	91,43	67,05	4,53	0,14	19,85	
		VIв	92,79	67,05	4,55	0,14	21,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	91,50	67,05	4,60	0,14	19,85	
		VIд	92,79	67,05	4,55	0,14	21,19	
		VIе	91,50	67,05	4,60	0,14	19,85	
		VIIа	93,49	67,05	4,53	0,14	21,91	
		VIIб	93,49	67,05	4,53	0,14	21,91	
21-02-003-05	детских садов или яслей	**III**	**39,99**	**30,50**	**1,76**	**-**	**7,73**	**3,53**
		Iа	53,31	42,71	1,91	-	8,69	
		Iб	45,51	35,09	1,83	-	8,59	
		Iв	46,56	36,61	1,83	-	8,12	
		Iг	46,61	36,61	1,88	-	8,12	
		Iд	40,46	30,50	1,78	-	8,18	
		IIа	39,96	30,50	1,76	-	7,70	
		IIб	41,02	30,50	1,73	-	8,79	
		IIIа	39,72	30,50	1,76	-	7,46	
		IVа	40,01	30,50	1,74	-	7,77	
		IVб	44,65	35,09	1,79	-	7,77	
		V	39,74	30,50	1,78	-	7,46	
		VIа	40,08	30,50	1,77	-	7,81	
		VIб	39,61	30,50	1,73	-	7,38	
		VIв	39,99	30,50	1,73	-	7,76	
		VIг	39,64	30,50	1,76	-	7,38	
		VIд	39,99	30,50	1,73	-	7,76	
		VIе	39,64	30,50	1,76	-	7,38	
		VIIа	40,36	30,50	1,73	-	8,13	
		VIIб	40,36	30,50	1,73	-	8,13	
21-02-003-06	магазинов	**III**	**48,56**	**35,16**	**2,62**	**0,14**	**10,78**	**4,07**
		Iа	64,23	49,25	2,86	0,19	12,12	
		Iб	55,14	40,46	2,73	0,16	11,95	
		Iв	56,30	42,21	2,73	0,16	11,36	
		Iг	56,40	42,21	2,83	0,16	11,36	
		Iд	49,26	35,16	2,67	0,14	11,43	
		IIа	48,28	35,16	2,62	0,14	10,50	
		IIб	49,88	35,16	2,58	0,14	12,14	
		IIIа	48,17	35,16	2,62	0,14	10,39	
		IVа	48,47	35,16	2,60	0,14	10,71	
		IVб	53,84	40,46	2,67	0,16	10,71	
		V	48,19	35,16	2,64	0,14	10,39	
		VIа	48,95	35,16	2,66	0,14	11,13	
		VIб	48,01	35,16	2,58	0,14	10,27	
		VIв	48,54	35,16	2,60	0,14	10,78	
		VIг	48,05	35,16	2,62	0,14	10,27	
		VIд	48,54	35,16	2,60	0,14	10,78	
		VIе	48,05	35,16	2,62	0,14	10,27	
		VIIа	49,01	35,16	2,58	0,14	11,27	
		VIIб	49,01	35,16	2,58	0,14	11,27	
21-02-003-07	школ	**III**	**71,03**	**49,85**	**4,21**	**0,14**	**16,97**	**5,77**
		Iа	93,54	69,82	4,59	0,19	19,13	
		Iб	80,48	57,35	4,39	0,16	18,74	
		Iв	82,31	59,83	4,38	0,16	18,10	
		Iг	82,46	59,83	4,53	0,16	18,10	
		Iд	72,08	49,85	4,27	0,14	17,96	
		IIа	70,63	49,85	4,21	0,14	16,57	
		IIб	73,19	49,85	4,13	0,14	19,21	
		IIIа	70,37	49,85	4,21	0,14	16,31	
		IVа	70,79	49,85	4,17	0,14	16,77	
		IVб	78,41	57,35	4,29	0,16	16,77	
		V	70,40	49,85	4,24	0,14	16,31	
		VIа	71,84	49,85	4,25	0,14	17,74	
		VIб	70,06	49,85	4,14	0,14	16,07	
		VIв	71,14	49,85	4,16	0,14	17,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	70,13	49,85	4,21	0,14	16,07	
		VIд	71,14	49,85	4,16	0,14	17,13	
		VIе	70,13	49,85	4,21	0,14	16,07	
		VIIа	71,74	49,85	4,13	0,14	17,76	
		VIIб	71,75	49,85	4,14	0,14	17,76	
21-02-003-08	клубов	**III**	**108,34**	**50,34**	**34,35**	**3,24**	**23,65**	**5,55**
		Iа	135,31	70,49	37,48	4,54	27,34	
		Iб	120,32	57,89	35,68	3,73	26,75	
		Iв	122,52	60,38	35,94	3,89	26,20	
		Iг	124,11	60,38	37,53	3,89	26,20	
		Iд	110,70	50,34	35,39	3,24	24,97	
		IIа	108,95	50,34	34,35	3,24	24,26	
		IIб	112,96	50,34	34,06	3,24	28,56	
		IIIа	107,54	50,34	34,35	3,24	22,85	
		IVа	108,55	50,34	34,40	3,24	23,81	
		IVб	116,88	57,89	35,18	3,73	23,81	
		V	107,87	50,34	34,68	3,24	22,85	
		VIа	109,02	50,34	35,21	3,24	23,47	
		VIб	107,58	50,34	34,11	3,24	23,13	
		VIв	108,78	50,34	34,29	3,24	24,15	
		VIг	107,82	50,34	34,35	3,24	23,13	
		VIд	108,78	50,34	34,29	3,24	24,15	
		VIе	107,82	50,34	34,35	3,24	23,13	
		VIIа	109,42	50,34	34,06	3,24	25,02	
		VIIб	109,47	50,34	34,11	3,24	25,02	
Таблица 21-02-004. Устройство системы вентиляции во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения								
	Измеритель:	**100 м3 здания**						
	Устройство системы вентиляции во временных зданиях							
21-02-004-01	бытовых помещений	**III**	**167,75**	**109,42**	**14,08**	**0,54**	**44,25**	**12,35**
		Iа	218,55	153,14	15,30	0,76	50,11	
		Iб	189,52	125,85	14,64	0,62	49,03	
		Iв	193,49	131,28	14,64	0,65	47,57	
		Iг	194,00	131,28	15,15	0,65	47,57	
		Iд	170,41	109,42	14,29	0,54	46,70	
		IIа	166,92	109,42	14,08	0,54	43,42	
		IIб	173,73	109,42	13,84	0,54	50,47	
		IIIа	166,05	109,42	14,08	0,54	42,55	
		IVа	167,13	109,42	13,96	0,54	43,75	
		IVб	183,94	125,85	14,34	0,62	43,75	
		V	166,15	109,42	14,18	0,54	42,55	
		VIа	169,49	109,42	14,22	0,54	45,85	
		VIб	165,34	109,42	13,85	0,54	42,07	
		VIв	167,97	109,42	13,92	0,54	44,63	
		VIг	165,57	109,42	14,08	0,54	42,07	
		VIд	167,97	109,42	13,92	0,54	44,63	
		VIе	165,57	109,42	14,08	0,54	42,07	
		VIIа	169,61	109,42	13,84	0,54	46,35	
		VIIб	169,62	109,42	13,85	0,54	46,35	
21-02-004-02	столовых	**III**	**781,22**	**479,26**	**128,65**	**4,86**	**173,31**	**52,84**
		Iа	1006,77	671,07	138,37	6,80	197,33	
		Iб	878,45	551,12	133,09	5,59	194,24	
		Iв	894,76	574,90	133,30	5,83	186,56	
		Iг	899,35	574,90	137,89	5,83	186,56	
		Iд	791,73	479,26	131,01	4,86	181,46	
		IIа	785,61	479,26	128,65	4,86	177,70	
		IIб	808,98	479,26	126,94	4,86	202,78	
		IIIа	775,75	479,26	128,65	4,86	167,84	
		IVа	782,52	479,26	128,02	4,86	175,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	857,15	551,12	130,79	5,59	175,24	
		V	776,69	479,26	129,59	4,86	167,84	
		VIа	779,75	479,26	130,40	4,86	170,09	
		VIб	772,83	479,26	127,06	4,86	166,51	
		VIв	782,03	479,26	127,66	4,86	175,11	
		VIг	774,42	479,26	128,65	4,86	166,51	
		VIд	782,03	479,26	127,66	4,86	175,11	
		VIе	774,42	479,26	128,65	4,86	166,51	
		VIIа	789,79	479,26	126,94	4,86	183,59	
		VIIб	789,91	479,26	127,06	4,86	183,59	
21-02-004-03	контор на 20 мест со здравпунктом	**III**	**90,10**	**65,23**	**4,64**	**0,14**	**20,23**	**7,55**
		Iа	119,25	91,36	5,02	0,19	22,87	
		Iб	102,32	75,05	4,81	0,16	22,46	
		Iв	104,61	78,29	4,81	0,16	21,51	
		Iг	104,78	78,29	4,98	0,16	21,51	
		Iд	91,30	65,23	4,70	0,14	21,37	
		IIа	89,84	65,23	4,64	0,14	19,97	
		IIб	92,69	65,23	4,56	0,14	22,90	
		IIIа	89,37	65,23	4,64	0,14	19,50	
		IVа	89,91	65,23	4,59	0,14	20,09	
		IVб	99,85	75,05	4,71	0,16	20,09	
		V	89,40	65,23	4,67	0,14	19,50	
		VIа	90,82	65,23	4,68	0,14	20,91	
		VIб	88,96	65,23	4,56	0,14	19,17	
		VIв	90,23	65,23	4,58	0,14	20,42	
		VIг	89,04	65,23	4,64	0,14	19,17	
		VIд	90,23	65,23	4,58	0,14	20,42	
		VIе	89,04	65,23	4,64	0,14	19,17	
		VIIа	90,94	65,23	4,56	0,14	21,15	
		VIIб	90,94	65,23	4,56	0,14	21,15	
21-02-004-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	**III**	**54,00**	**36,63**	**2,81**	**0,14**	**14,56**	**4,24**
		Iа	70,77	51,30	3,05	0,19	16,42	
		Iб	61,12	42,15	2,92	0,16	16,05	
		Iв	62,47	43,97	2,92	0,16	15,58	
		Iг	62,58	43,97	3,03	0,16	15,58	
		Iд	54,91	36,63	2,86	0,14	15,42	
		IIа	53,49	36,63	2,81	0,14	14,05	
		IIб	55,82	36,63	2,77	0,14	16,42	
		IIIа	53,42	36,63	2,81	0,14	13,98	
		IVа	53,71	36,63	2,79	0,14	14,29	
		IVб	59,30	42,15	2,86	0,16	14,29	
		V	53,44	36,63	2,83	0,14	13,98	
		VIа	54,91	36,63	2,85	0,14	15,43	
		VIб	53,15	36,63	2,77	0,14	13,75	
		VIв	54,11	36,63	2,78	0,14	14,70	
		VIг	53,19	36,63	2,81	0,14	13,75	
		VIд	54,11	36,63	2,78	0,14	14,70	
		VIе	53,19	36,63	2,81	0,14	13,75	
		VIIа	54,60	36,63	2,77	0,14	15,20	
		VIIб	54,60	36,63	2,77	0,14	15,20	
21-02-004-05	складов отапливаемых	**III**	**134,92**	**105,26**	**8,32**	**0,27**	**21,34**	**12,34**
		Iа	180,65	147,34	8,87	0,38	24,44	
		Iб	154,00	121,06	8,57	0,31	24,37	
		Iв	157,18	126,36	8,59	0,32	22,23	
		Iг	157,49	126,36	8,90	0,32	22,23	
		Iд	135,88	105,26	8,50	0,27	22,12	
		IIа	135,54	105,26	8,32	0,27	21,96	
		IIб	138,00	105,26	8,24	0,27	24,50	
		IIIа	134,52	105,26	8,32	0,27	20,94	
		IVа	135,31	105,26	8,30	0,27	21,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	151,25	121,06	8,44	0,31	21,75	
		V	134,58	105,26	8,38	0,27	20,94	
		VIа	134,84	105,26	8,48	0,27	21,10	
		VIб	133,97	105,26	8,25	0,27	20,46	
		VIв	134,90	105,26	8,27	0,27	21,37	
		VIг	134,04	105,26	8,32	0,27	20,46	
		VIд	134,90	105,26	8,27	0,27	21,37	
		VIе	134,04	105,26	8,32	0,27	20,46	
		VIIа	136,05	105,26	8,24	0,27	22,55	
		VIIб	136,06	105,26	8,25	0,27	22,55	
21-02-004-06	мастерских	**III**	**156,80**	**92,29**	**16,04**	**0,95**	**48,47**	**10,56**
		Iа	201,51	129,25	17,43	1,32	54,83	
		Iб	176,49	106,13	16,66	1,09	53,70	
		Iв	179,54	110,77	16,71	1,13	52,06	
		Iг	180,19	110,77	17,36	1,13	52,06	
		Iд	159,70	92,29	16,39	0,95	51,02	
		IIа	154,67	92,29	16,04	0,95	46,34	
		IIб	163,30	92,29	15,84	0,95	55,17	
		IIIа	154,99	92,29	16,04	0,95	46,66	
		IVа	155,43	92,29	15,98	0,95	47,16	
		IVб	169,66	106,13	16,37	1,09	47,16	
		V	155,12	92,29	16,17	0,95	46,66	
		VIа	159,19	92,29	16,32	0,95	50,58	
		VIб	154,46	92,29	15,85	0,95	46,32	
		VIв	156,63	92,29	15,93	0,95	48,41	
		VIг	154,65	92,29	16,04	0,95	46,32	
		VIд	156,63	92,29	15,93	0,95	48,41	
		VIе	154,65	92,29	16,04	0,95	46,32	
		VIIа	158,36	92,29	15,84	0,95	50,23	
		VIIб	158,37	92,29	15,85	0,95	50,23	
Таблица 21-02-005. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения								
	Измеритель:	**100 м3 здания**						
	Устройство системы холодного водоснабжения во временных жилых домах из							
21-02-005-01	трехкомнатных квартир	**III**	**129,93**	**91,39**	**22,69**	**0,27**	**15,85**	**9,61**
		Iа	170,59	127,91	24,08	0,38	18,60	
		Iб	146,62	105,13	23,28	0,31	18,21	
		Iв	150,95	109,65	23,53	0,32	17,77	
		Iг	151,22	109,65	23,80	0,32	17,77	
		Iд	130,64	91,39	22,92	0,27	16,33	
		IIа	128,84	91,39	22,69	0,27	14,76	
		IIб	131,08	91,39	21,93	0,27	17,76	
		IIIа	129,36	91,39	22,69	0,27	15,28	
		IVа	128,87	91,39	22,64	0,27	14,84	
		IVб	143,05	105,13	23,08	0,31	14,84	
		V	129,45	91,39	22,78	0,27	15,28	
		VIа	130,62	91,39	22,26	0,27	16,97	
		VIб	128,56	91,39	21,95	0,27	15,22	
		VIв	129,87	91,39	22,61	0,27	15,87	
		VIг	129,30	91,39	22,69	0,27	15,22	
		VIд	129,87	91,39	22,61	0,27	15,87	
		VIе	129,30	91,39	22,69	0,27	15,22	
		VIIа	129,14	91,39	21,93	0,27	15,82	
		VIIб	129,16	91,39	21,95	0,27	15,82	
21-02-005-02	двухкомнатных квартир	**III**	**77,33**	**55,84**	**15,26**	**0,14**	**6,23**	**5,94**
		Iа	101,83	78,17	16,13	0,19	7,53	
		Iб	87,15	64,21	15,63	0,16	7,31	
		Iв	90,24	67,00	15,77	0,16	7,47	
		Iг	90,43	67,00	15,96	0,16	7,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	77,93	55,84	15,41	0,14	6,68	
		IIа	77,17	55,84	15,26	0,14	6,07	
		IIб	78,65	55,84	14,82	0,14	7,99	
		IIIа	77,42	55,84	15,26	0,14	6,32	
		IVа	77,26	55,84	15,23	0,14	6,19	
		IVб	85,90	64,21	15,50	0,16	6,19	
		V	77,48	55,84	15,32	0,14	6,32	
		VIа	77,73	55,84	15,04	0,14	6,85	
		VIб	77,08	55,84	14,84	0,14	6,40	
		VIв	77,60	55,84	15,21	0,14	6,55	
		VIг	77,50	55,84	15,26	0,14	6,40	
		VIд	77,60	55,84	15,21	0,14	6,55	
		VIе	77,50	55,84	15,26	0,14	6,40	
		VIIа	77,32	55,84	14,82	0,14	6,66	
		VIIб	77,34	55,84	14,84	0,14	6,66	
21-02-005-03	однокомнатных квартир	**III**	**136,85**	**102,58**	**20,27**	**0,27**	**14,00**	**11,31**
		Iа	181,54	143,64	21,52	0,38	16,38	
		Iб	154,76	117,96	20,80	0,31	16,00	
		Iв	159,76	123,05	21,01	0,32	15,70	
		Iг	160,03	123,05	21,28	0,32	15,70	
		Iд	137,43	102,58	20,48	0,27	14,37	
		IIа	135,73	102,58	20,27	0,27	12,88	
		IIб	138,08	102,58	19,64	0,27	15,86	
		IIIа	136,35	102,58	20,27	0,27	13,50	
		IVа	135,92	102,58	20,23	0,27	13,11	
		IVб	151,69	117,96	20,62	0,31	13,11	
		V	136,44	102,58	20,36	0,27	13,50	
		VIа	137,43	102,58	19,94	0,27	14,91	
		VIб	135,62	102,58	19,66	0,27	13,38	
		VIв	136,79	102,58	20,20	0,27	14,01	
		VIг	136,23	102,58	20,27	0,27	13,38	
		VIд	136,79	102,58	20,20	0,27	14,01	
		VIе	136,23	102,58	20,27	0,27	13,38	
		VIIа	136,18	102,58	19,64	0,27	13,96	
		VIIб	136,20	102,58	19,66	0,27	13,96	
	Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях							
21-02-005-04	общежитий	**III**	**105,78**	**86,40**	**13,48**	**0,14**	**5,90**	**10**
		Iа	142,32	121,00	14,20	0,19	7,12	
		Iб	120,13	99,40	13,79	0,16	6,94	
		Iв	124,65	103,70	13,90	0,16	7,05	
		Iг	124,83	103,70	14,08	0,16	7,05	
		Iд	106,40	86,40	13,62	0,14	6,38	
		IIа	105,65	86,40	13,48	0,14	5,77	
		IIб	107,16	86,40	13,12	0,14	7,64	
		IIIа	105,85	86,40	13,48	0,14	5,97	
		IVа	105,75	86,40	13,45	0,14	5,90	
		IVб	118,97	99,40	13,67	0,16	5,90	
		V	105,90	86,40	13,53	0,14	5,97	
		VIа	106,21	86,40	13,32	0,14	6,49	
		VIб	105,63	86,40	13,14	0,14	6,09	
		VIв	106,06	86,40	13,43	0,14	6,23	
		VIг	105,97	86,40	13,48	0,14	6,09	
		VIд	106,06	86,40	13,43	0,14	6,23	
		VIе	105,97	86,40	13,48	0,14	6,09	
		VIIа	105,82	86,40	13,12	0,14	6,30	
		VIIб	105,84	86,40	13,14	0,14	6,30	
21-02-005-05	детских садов или яслей	**III**	**82,13**	**60,63**	**15,57**	**0,14**	**5,93**	**6,45**
		Iа	108,47	84,88	16,44	0,19	7,15	
		Iб	92,63	69,72	15,94	0,16	6,97	
		Iв	95,93	72,76	16,09	0,16	7,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	96,12	72,76	16,28	0,16	7,08	
		Iд	82,76	60,63	15,72	0,14	6,41	
		IIа	82,00	60,63	15,57	0,14	5,80	
		IIб	83,41	60,63	15,11	0,14	7,67	
		IIIа	82,20	60,63	15,57	0,14	6,00	
		IVа	82,10	60,63	15,54	0,14	5,93	
		IVб	91,46	69,72	15,81	0,16	5,93	
		V	82,26	60,63	15,63	0,14	6,00	
		VIа	82,49	60,63	15,33	0,14	6,53	
		VIб	81,88	60,63	15,13	0,14	6,12	
		VIв	82,42	60,63	15,52	0,14	6,27	
		VIг	82,32	60,63	15,57	0,14	6,12	
		VIд	82,42	60,63	15,52	0,14	6,27	
		VIе	82,32	60,63	15,57	0,14	6,12	
		VIIа	82,08	60,63	15,11	0,14	6,34	
		VIIб	82,10	60,63	15,13	0,14	6,34	
21-02-005-06	магазинов	**III**	**93,92**	**74,51**	**13,48**	**0,14**	**5,93**	**8,41**
		Iа	125,63	104,28	14,20	0,19	7,15	
		Iб	106,46	85,70	13,79	0,16	6,97	
		Iв	110,38	89,40	13,90	0,16	7,08	
		Iг	110,56	89,40	14,08	0,16	7,08	
		Iд	94,54	74,51	13,62	0,14	6,41	
		IIа	93,79	74,51	13,48	0,14	5,80	
		IIб	95,30	74,51	13,12	0,14	7,67	
		IIIа	93,99	74,51	13,48	0,14	6,00	
		IVа	93,89	74,51	13,45	0,14	5,93	
		IVб	105,30	85,70	13,67	0,16	5,93	
		V	94,04	74,51	13,53	0,14	6,00	
		VIа	94,36	74,51	13,32	0,14	6,53	
		VIб	93,77	74,51	13,14	0,14	6,12	
		VIв	94,21	74,51	13,43	0,14	6,27	
		VIг	94,11	74,51	13,48	0,14	6,12	
		VIд	94,21	74,51	13,43	0,14	6,27	
		VIе	94,11	74,51	13,48	0,14	6,12	
		VIIа	93,97	74,51	13,12	0,14	6,34	
		VIIб	93,99	74,51	13,14	0,14	6,34	
21-02-005-07	школ	**III**	**72,11**	**53,46**	**12,86**	**0,14**	**5,79**	**5,96**
		Iа	95,40	74,86	13,57	0,19	6,97	
		Iб	81,49	61,51	13,17	0,16	6,81	
		Iв	84,29	64,13	13,26	0,16	6,90	
		Iг	84,49	64,13	13,46	0,16	6,90	
		Iд	72,71	53,46	12,99	0,14	6,26	
		IIа	71,98	53,46	12,86	0,14	5,66	
		IIб	73,50	53,46	12,54	0,14	7,50	
		IIIа	72,17	53,46	12,86	0,14	5,85	
		IVа	72,08	53,46	12,83	0,14	5,79	
		IVб	80,34	61,51	13,04	0,16	5,79	
		V	72,22	53,46	12,91	0,14	5,85	
		VIа	72,57	53,46	12,74	0,14	6,37	
		VIб	71,99	53,46	12,56	0,14	5,97	
		VIв	72,38	53,46	12,81	0,14	6,11	
		VIг	72,29	53,46	12,86	0,14	5,97	
		VIд	72,38	53,46	12,81	0,14	6,11	
		VIе	72,29	53,46	12,86	0,14	5,97	
		VIIа	72,18	53,46	12,54	0,14	6,18	
		VIIб	72,20	53,46	12,56	0,14	6,18	
21-02-005-08	клубов	**III**	**43,97**	**30,94**	**9,63**	**-**	**3,40**	**3,33**
		Iа	57,72	43,32	10,10	-	4,30	
		Iб	49,62	35,56	9,84	-	4,22	
		Iв	51,30	37,13	9,88	-	4,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	51,44	37,13	10,02	-	4,29	
		Iд	44,35	30,94	9,71	-	3,70	
		IIа	44,11	30,94	9,63	-	3,54	
		IIб	45,25	30,94	9,42	-	4,89	
		IIIа	44,12	30,94	9,63	-	3,55	
		IVа	44,07	30,94	9,60	-	3,53	
		IVб	48,84	35,56	9,75	-	3,53	
		V	44,16	30,94	9,67	-	3,55	
		VIа	44,17	30,94	9,56	-	3,67	
		VIб	44,08	30,94	9,44	-	3,70	
		VIв	44,24	30,94	9,58	-	3,72	
		VIг	44,27	30,94	9,63	-	3,70	
		VIд	44,24	30,94	9,58	-	3,72	
		VIе	44,27	30,94	9,63	-	3,70	
		VIIа	44,07	30,94	9,42	-	3,71	
		VIIб	44,09	30,94	9,44	-	3,71	

Таблица 21-02-006. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Устройство систем холодного водоснабжения во временных зданиях							
21-02-006-01	бытовых помещений	**III**	**110,26**	**89,68**	**14,64**	**0,14**	**5,94**	**10,38**
		Iа	148,27	125,60	15,50	0,19	7,17	
		Iб	125,18	103,18	15,01	0,16	6,99	
		Iв	129,86	107,64	15,12	0,16	7,10	
		Iг	130,07	107,64	15,33	0,16	7,10	
		Iд	110,88	89,68	14,78	0,14	6,42	
		IIа	110,14	89,68	14,64	0,14	5,82	
		IIб	111,61	89,68	14,24	0,14	7,69	
		IIIа	110,34	89,68	14,64	0,14	6,02	
		IVа	110,22	89,68	14,60	0,14	5,94	
		IVб	123,99	103,18	14,87	0,16	5,94	
		V	110,40	89,68	14,70	0,14	6,02	
		VIа	110,68	89,68	14,46	0,14	6,54	
		VIб	110,08	89,68	14,26	0,14	6,14	
		VIв	110,54	89,68	14,58	0,14	6,28	
		VIг	110,46	89,68	14,64	0,14	6,14	
		VIд	110,54	89,68	14,58	0,14	6,28	
		VIе	110,46	89,68	14,64	0,14	6,14	
		VIIа	110,27	89,68	14,24	0,14	6,35	
		VIIб	110,29	89,68	14,26	0,14	6,35	
21-02-006-02	столовых	**III**	**116,43**	**89,61**	**17,06**	**0,14**	**9,76**	**9,99**
		Iа	155,20	125,47	18,06	0,19	11,67	
		Iб	132,06	103,10	17,49	0,16	11,47	
		Iв	136,22	107,49	17,65	0,16	11,08	
		Iг	136,42	107,49	17,85	0,16	11,08	
		Iд	116,57	89,61	17,21	0,14	9,75	
		IIа	115,81	89,61	17,06	0,14	9,14	
		IIб	117,29	89,61	16,53	0,14	11,15	
		IIIа	116,06	89,61	17,06	0,14	9,39	
		IVа	115,68	89,61	17,01	0,14	9,06	
		IVб	129,49	103,10	17,33	0,16	9,06	
		V	116,12	89,61	17,12	0,14	9,39	
		VIа	116,43	89,61	16,77	0,14	10,05	
		VIб	115,45	89,61	16,55	0,14	9,29	
		VIв	116,35	89,61	16,99	0,14	9,75	
		VIг	115,96	89,61	17,06	0,14	9,29	
		VIд	116,35	89,61	16,99	0,14	9,75	
		VIе	115,96	89,61	17,06	0,14	9,29	
		VIIа	115,63	89,61	16,53	0,14	9,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	115,65	89,61	16,55	0,14	9,49	
21-02-006-03	контор на 20 мест со здравпунктом	**III**	**106,16**	**86,75**	**13,48**	**0,14**	**5,93**	**10,04**
		Iа	142,83	121,48	14,20	0,19	7,15	
		Iб	120,56	99,80	13,79	0,16	6,97	
		Iв	125,09	104,11	13,90	0,16	7,08	
		Iг	125,27	104,11	14,08	0,16	7,08	
		Iд	106,78	86,75	13,62	0,14	6,41	
		IIа	106,03	86,75	13,48	0,14	5,80	
		IIб	107,54	86,75	13,12	0,14	7,67	
		IIIа	106,23	86,75	13,48	0,14	6,00	
		IVа	106,13	86,75	13,45	0,14	5,93	
		IVб	119,40	99,80	13,67	0,16	5,93	
		V	106,28	86,75	13,53	0,14	6,00	
		VIа	106,60	86,75	13,32	0,14	6,53	
		VIб	106,01	86,75	13,14	0,14	6,12	
		VIв	106,45	86,75	13,43	0,14	6,27	
		VIг	106,35	86,75	13,48	0,14	6,12	
		VIд	106,45	86,75	13,43	0,14	6,27	
		VIе	106,35	86,75	13,48	0,14	6,12	
		VIIа	106,20	86,75	13,12	0,14	6,33	
		VIIб	106,22	86,75	13,14	0,14	6,33	
21-02-006-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	**III**	**91,53**	**69,86**	**15,26**	**0,14**	**6,41**	**7,61**
		Iа	121,65	97,79	16,13	0,19	7,73	
		Iб	103,52	80,36	15,63	0,16	7,53	
		Iв	107,25	83,86	15,77	0,16	7,62	
		Iг	107,44	83,86	15,96	0,16	7,62	
		Iд	92,12	69,86	15,41	0,14	6,85	
		IIа	91,36	69,86	15,26	0,14	6,24	
		IIб	92,82	69,86	14,82	0,14	8,14	
		IIIа	91,57	69,86	15,26	0,14	6,45	
		IVа	91,43	69,86	15,23	0,14	6,34	
		IVб	102,20	80,36	15,50	0,16	6,34	
		V	91,63	69,86	15,32	0,14	6,45	
		VIа	91,90	69,86	15,04	0,14	7,00	
		VIб	91,25	69,86	14,84	0,14	6,55	
		VIв	91,81	69,86	15,21	0,14	6,74	
		VIг	91,67	69,86	15,26	0,14	6,55	
		VIд	91,81	69,86	15,21	0,14	6,74	
		VIе	91,67	69,86	15,26	0,14	6,55	
		VIIа	91,45	69,86	14,82	0,14	6,77	
		VIIб	91,47	69,86	14,84	0,14	6,77	
21-02-006-05	мастерских	**III**	**217,71**	**193,41**	**14,63**	**0,27**	**9,67**	**23,08**
		Iа	298,00	270,73	15,67	0,38	11,60	
		Iб	248,94	222,49	15,10	0,31	11,35	
		Iв	257,94	232,18	15,14	0,32	10,62	
		Iг	258,27	232,18	15,47	0,32	10,62	
		Iд	217,78	193,41	14,77	0,27	9,60	
		IIа	217,04	193,41	14,63	0,27	9,00	
		IIб	218,10	193,41	14,30	0,27	10,39	
		IIIа	217,28	193,41	14,63	0,27	9,24	
		IVа	216,76	193,41	14,53	0,27	8,82	
		IVб	246,18	222,49	14,87	0,31	8,82	
		V	217,36	193,41	14,71	0,27	9,24	
		VIа	217,88	193,41	14,58	0,27	9,89	
		VIб	216,43	193,41	14,32	0,27	8,70	
		VIв	217,41	193,41	14,50	0,27	9,50	
		VIг	216,74	193,41	14,63	0,27	8,70	
		VIд	217,41	193,41	14,50	0,27	9,50	
		VIе	216,74	193,41	14,63	0,27	8,70	
		VIIа	216,97	193,41	14,30	0,27	9,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	216,99	193,41	14,32	0,27	9,26	
Таблица 21-02-007. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения								
	Измеритель: **100 м3 здания**							
	Устройство системы горячего водоснабжения во временных жилых домах из							
21-02-007-01	трехкомнатных квартир	**III**	**95,25**	**68,52**	**15,42**	**0,27**	**11,31**	**7,02**
		Ia	125,42	95,89	16,60	0,38	12,93	
		Iб	107,28	78,76	15,92	0,31	12,60	
		Iв	110,53	82,20	16,12	0,32	12,21	
		Iг	110,71	82,20	16,30	0,32	12,21	
		Iд	95,42	68,52	15,56	0,27	11,34	
		IIa	93,94	68,52	15,42	0,27	10,00	
		IIб	94,97	68,52	14,76	0,27	11,69	
		IIIa	94,57	68,52	15,42	0,27	10,63	
		IVa	94,09	68,52	15,36	0,27	10,21	
		IVб	104,72	78,76	15,75	0,31	10,21	
		V	94,63	68,52	15,48	0,27	10,63	
		VIa	95,48	68,52	14,99	0,27	11,97	
		VIб	93,62	68,52	14,77	0,27	10,33	
		VIв	94,87	68,52	15,34	0,27	11,01	
		VIг	94,27	68,52	15,42	0,27	10,33	
		VIд	94,87	68,52	15,34	0,27	11,01	
		VIe	94,27	68,52	15,42	0,27	10,33	
		VIIa	94,19	68,52	14,76	0,27	10,91	
		VIIб	94,20	68,52	14,77	0,27	10,91	
21-02-007-02	двухкомнатных квартир	**III**	**42,88**	**32,70**	**7,12**	**0,14**	**3,06**	**3,35**
		Ia	56,90	45,76	7,64	0,19	3,50	
		Iб	48,27	37,59	7,34	0,16	3,34	
		Iв	50,11	39,23	7,44	0,16	3,44	
		Iг	50,19	39,23	7,52	0,16	3,44	
		Iд	43,08	32,70	7,19	0,14	3,19	
		IIa	42,56	32,70	7,12	0,14	2,74	
		IIб	42,85	32,70	6,81	0,14	3,34	
		IIIa	42,81	32,70	7,12	0,14	2,99	
		IVa	42,66	32,70	7,10	0,14	2,86	
		IVб	47,72	37,59	7,27	0,16	2,86	
		V	42,84	32,70	7,15	0,14	2,99	
		VIa	43,03	32,70	6,92	0,14	3,41	
		VIб	42,43	32,70	6,82	0,14	2,91	
		VIв	42,85	32,70	7,09	0,14	3,06	
		VIг	42,73	32,70	7,12	0,14	2,91	
		VIд	42,85	32,70	7,09	0,14	3,06	
		VIe	42,73	32,70	7,12	0,14	2,91	
		VIIa	42,68	32,70	6,81	0,14	3,17	
		VIIб	42,69	32,70	6,82	0,14	3,17	
21-02-007-03	однокомнатных квартир	**III**	**77,31**	**54,36**	**12,13**	**0,27**	**10,82**	**5,57**
		Ia	101,48	76,09	13,04	0,38	12,35	
		Iб	87,04	62,50	12,51	0,31	12,03	
		Iв	89,57	65,22	12,68	0,32	11,67	
		Iг	89,72	65,22	12,83	0,32	11,67	
		Iд	77,51	54,36	12,27	0,27	10,88	
		IIa	76,03	54,36	12,13	0,27	9,54	
		IIб	77,19	54,36	11,63	0,27	11,20	
		IIIa	76,66	54,36	12,13	0,27	10,17	
		IVa	76,24	54,36	12,10	0,27	9,78	
		IVб	84,67	62,50	12,39	0,31	9,78	
		V	76,72	54,36	12,19	0,27	10,17	
		VIa	77,66	54,36	11,82	0,27	11,48	
		VIб	75,89	54,36	11,64	0,27	9,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	76,97	54,36	12,09	0,27	10,52	
		VIг	76,38	54,36	12,13	0,27	9,89	
		VIд	76,97	54,36	12,09	0,27	10,52	
		VIе	76,38	54,36	12,13	0,27	9,89	
		VIIа	76,46	54,36	11,63	0,27	10,47	
		VIIб	76,47	54,36	11,64	0,27	10,47	
Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях								
21-02-007-04	общежитий	**III**	**32,95**	**24,89**	**5,33**	**0,14**	**2,73**	**2,55**
		Iа	43,64	34,83	5,72	0,19	3,09	
		Iб	37,07	28,61	5,49	0,16	2,97	
		Iв	38,45	29,86	5,57	0,16	3,02	
		Iг	38,52	29,86	5,64	0,16	3,02	
		Iд	33,18	24,89	5,40	0,14	2,89	
		IIа	32,66	24,89	5,33	0,14	2,44	
		IIб	32,99	24,89	5,12	0,14	2,98	
		IIIа	32,86	24,89	5,33	0,14	2,64	
		IVа	32,79	24,89	5,33	0,14	2,57	
		IVб	36,63	28,61	5,45	0,16	2,57	
		V	32,89	24,89	5,36	0,14	2,64	
		VIа	33,15	24,89	5,20	0,14	3,06	
		VIб	32,61	24,89	5,12	0,14	2,60	
		VIв	32,95	24,89	5,32	0,14	2,74	
		VIг	32,82	24,89	5,33	0,14	2,60	
		VIд	32,95	24,89	5,32	0,14	2,74	
		VIе	32,82	24,89	5,33	0,14	2,60	
		VIIа	32,82	24,89	5,12	0,14	2,81	
		VIIб	32,82	24,89	5,12	0,14	2,81	
21-02-007-05	детских садов или яслей	**III**	**45,39**	**34,84**	**7,43**	**0,14**	**3,12**	**3,57**
		Iа	60,31	48,77	7,96	0,19	3,58	
		Iб	51,12	40,06	7,65	0,16	3,41	
		Iв	53,08	41,80	7,76	0,16	3,52	
		Iг	53,15	41,80	7,83	0,16	3,52	
		Iд	45,61	34,84	7,51	0,14	3,26	
		IIа	45,08	34,84	7,43	0,14	2,81	
		IIб	45,36	34,84	7,11	0,14	3,41	
		IIIа	45,32	34,84	7,43	0,14	3,05	
		IVа	45,19	34,84	7,42	0,14	2,93	
		IVб	50,57	40,06	7,58	0,16	2,93	
		V	45,35	34,84	7,46	0,14	3,05	
		VIа	45,53	34,84	7,21	0,14	3,48	
		VIб	44,93	34,84	7,11	0,14	2,98	
		VIв	45,39	34,84	7,41	0,14	3,14	
		VIг	45,25	34,84	7,43	0,14	2,98	
		VIд	45,39	34,84	7,41	0,14	3,14	
		VIе	45,25	34,84	7,43	0,14	2,98	
		VIIа	45,19	34,84	7,11	0,14	3,24	
		VIIб	45,19	34,84	7,11	0,14	3,24	
21-02-007-06	школ	**III**	**26,29**	**18,93**	**4,72**	**0,14**	**2,64**	**1,94**
		Iа	34,56	26,50	5,09	0,19	2,97	
		Iб	29,51	21,77	4,87	0,16	2,87	
		Iв	30,55	22,72	4,93	0,16	2,90	
		Iг	30,63	22,72	5,01	0,16	2,90	
		Iд	26,50	18,93	4,77	0,14	2,80	
		IIа	26,00	18,93	4,72	0,14	2,35	
		IIб	26,35	18,93	4,54	0,14	2,88	
		IIIа	26,19	18,93	4,72	0,14	2,54	
		IVа	26,11	18,93	4,70	0,14	2,48	
		IVб	29,07	21,77	4,82	0,16	2,48	
		V	26,21	18,93	4,74	0,14	2,54	
		VIа	26,51	18,93	4,62	0,14	2,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	25,98	18,93	4,54	0,14	2,51	
		VIв	26,27	18,93	4,69	0,14	2,65	
		VIг	26,16	18,93	4,72	0,14	2,51	
		VIд	26,27	18,93	4,69	0,14	2,65	
		VIе	26,16	18,93	4,72	0,14	2,51	
		VIIа	26,18	18,93	4,54	0,14	2,71	
		VIIб	26,18	18,93	4,54	0,14	2,71	
Таблица 21-02-008. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения								
	Измеритель:	**100 м3 здания**						
	Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях							
21-02-008-01	бытовых помещений	**III**	**37,46**	**28,19**	**6,50**	**0,14**	**2,77**	**2,93**
		Iа	49,63	39,47	7,02	0,19	3,14	
		Iб	42,15	32,41	6,72	0,16	3,02	
		Iв	43,68	33,81	6,80	0,16	3,07	
		Iг	43,77	33,81	6,89	0,16	3,07	
		Iд	37,68	28,19	6,56	0,14	2,93	
		IIа	37,17	28,19	6,50	0,14	2,48	
		IIб	37,45	28,19	6,23	0,14	3,03	
		IIIа	37,37	28,19	6,50	0,14	2,68	
		IVа	37,27	28,19	6,47	0,14	2,61	
		IVб	41,66	32,41	6,64	0,16	2,61	
		V	37,40	28,19	6,53	0,14	2,68	
		VIа	37,63	28,19	6,34	0,14	3,10	
		VIб	37,08	28,19	6,24	0,14	2,65	
		VIв	37,44	28,19	6,46	0,14	2,79	
		VIг	37,34	28,19	6,50	0,14	2,65	
		VIд	37,44	28,19	6,46	0,14	2,79	
		VIе	37,34	28,19	6,50	0,14	2,65	
		VIIа	37,28	28,19	6,23	0,14	2,86	
		VIIб	37,29	28,19	6,24	0,14	2,86	
21-02-008-02	столовых	**III**	**53,88**	**41,48**	**8,92**	**0,14**	**3,48**	**4,25**
		Iа	71,64	58,06	9,58	0,19	4,00	
		Iб	60,72	47,69	9,20	0,16	3,83	
		Iв	62,98	49,77	9,32	0,16	3,89	
		Iг	63,07	49,77	9,41	0,16	3,89	
		Iд	54,05	41,48	9,00	0,14	3,57	
		IIа	53,52	41,48	8,92	0,14	3,12	
		IIб	53,74	41,48	8,52	0,14	3,74	
		IIIа	53,77	41,48	8,92	0,14	3,37	
		IVа	53,59	41,48	8,89	0,14	3,22	
		IVб	60,02	47,69	9,11	0,16	3,22	
		V	53,80	41,48	8,95	0,14	3,37	
		VIа	53,95	41,48	8,65	0,14	3,82	
		VIб	53,29	41,48	8,53	0,14	3,28	
		VIв	53,83	41,48	8,88	0,14	3,47	
		VIг	53,68	41,48	8,92	0,14	3,28	
		VIд	53,83	41,48	8,88	0,14	3,47	
		VIе	53,68	41,48	8,92	0,14	3,28	
		VIIа	53,54	41,48	8,52	0,14	3,54	
		VIIб	53,55	41,48	8,53	0,14	3,54	
21-02-008-03	контор на 20 мест со здравпунктом	**III**	**33,37**	**25,28**	**5,33**	**0,14**	**2,76**	**2,59**
		Iа	44,22	35,38	5,72	0,19	3,12	
		Iб	37,55	29,06	5,49	0,16	3,00	
		Iв	38,95	30,33	5,57	0,16	3,05	
		Iг	39,02	30,33	5,64	0,16	3,05	
		Iд	33,60	25,28	5,40	0,14	2,92	
		IIа	33,08	25,28	5,33	0,14	2,47	
		IIб	33,41	25,28	5,12	0,14	3,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	33,28	25,28	5,33	0,14	2,67	
		IVа	33,20	25,28	5,33	0,14	2,59	
		IVб	37,10	29,06	5,45	0,16	2,59	
		V	33,31	25,28	5,36	0,14	2,67	
		VIа	33,57	25,28	5,20	0,14	3,09	
		VIб	33,03	25,28	5,12	0,14	2,63	
		VIв	33,38	25,28	5,32	0,14	2,78	
		VIг	33,24	25,28	5,33	0,14	2,63	
		VIд	33,38	25,28	5,32	0,14	2,78	
		VIе	33,24	25,28	5,33	0,14	2,63	
		VIIа	33,24	25,28	5,12	0,14	2,84	
		VIIб	33,24	25,28	5,12	0,14	2,84	
21-02-008-04	мастерских	**III**	**52,83**	**39,75**	**6,49**	**0,27**	**6,59**	**4,18**
		Iа	70,49	55,64	7,19	0,38	7,66	
		Iб	60,03	45,73	6,81	0,31	7,49	
		Iв	61,54	47,69	6,81	0,32	7,04	
		Iг	61,75	47,69	7,02	0,32	7,04	
		Iд	52,51	39,75	6,55	0,27	6,21	
		IIа	52,00	39,75	6,49	0,27	5,76	
		IIб	52,52	39,75	6,30	0,27	6,47	
		IIIа	52,30	39,75	6,49	0,27	6,06	
		IVа	51,86	39,75	6,41	0,27	5,70	
		IVб	58,08	45,73	6,65	0,31	5,70	
		V	52,35	39,75	6,54	0,27	6,06	
		VIа	52,76	39,75	6,46	0,27	6,55	
		VIб	51,82	39,75	6,30	0,27	5,77	
		VIв	52,32	39,75	6,39	0,27	6,18	
		VIг	52,01	39,75	6,49	0,27	5,77	
		VIд	52,32	39,75	6,39	0,27	6,18	
		VIе	52,01	39,75	6,49	0,27	5,77	
		VIIа	52,03	39,75	6,30	0,27	5,98	
		VIIб	52,03	39,75	6,30	0,27	5,98	

Таблица 21-02-009. Устройство системы канализации во временных зданиях жилого и общественного назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Устройство системы канализации во временных жилых домах из							
21-02-009-01	трехкомнатных квартир	**III**	**165,33**	**118,30**	**9,27**	**0,14**	**37,76**	**12,44**
		Iа	223,08	165,58	10,47	0,19	47,03	
		Iб	189,47	136,09	9,85	0,16	43,53	
		Iв	194,86	141,94	9,76	0,16	43,16	
		Iг	195,17	141,94	10,07	0,16	43,16	
		Iд	164,42	118,30	9,23	0,14	36,89	
		IIа	163,06	118,30	9,27	0,14	35,49	
		IIб	171,09	118,30	8,94	0,14	43,85	
		IIIа	165,33	118,30	9,27	0,14	37,76	
		IVа	163,58	118,30	9,03	0,14	36,25	
		IVб	181,84	136,09	9,50	0,16	36,25	
		V	165,40	118,30	9,34	0,14	37,76	
		VIа	167,89	118,30	9,17	0,14	40,42	
		VIб	164,74	118,30	8,95	0,14	37,49	
		VIв	163,68	118,30	9,01	0,14	36,37	
		VIг	165,06	118,30	9,27	0,14	37,49	
		VIд	163,68	118,30	9,01	0,14	36,37	
		VIе	165,06	118,30	9,27	0,14	37,49	
		VIIа	166,25	118,30	8,94	0,14	39,01	
		VIIб	166,26	118,30	8,95	0,14	39,01	
21-02-009-02	двухкомнатных квартир	**III**	**197,01**	**127,24**	**14,09**	**0,27**	**55,68**	**13,38**
		Iа	263,25	178,09	15,88	0,38	69,28	
		Iб	225,64	146,38	14,94	0,31	64,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	231,01	152,67	14,82	0,32	63,52	
		Iг	231,49	152,67	15,30	0,32	63,52	
		Iд	195,73	127,24	14,05	0,27	54,44	
		IIа	193,59	127,24	14,09	0,27	52,26	
		IIб	205,00	127,24	13,60	0,27	64,16	
		IIIа	197,14	127,24	14,09	0,27	55,81	
		IVа	194,45	127,24	13,75	0,27	53,46	
		IVб	214,27	146,38	14,43	0,31	53,46	
		V	197,24	127,24	14,19	0,27	55,81	
		VIа	200,56	127,24	13,96	0,27	59,36	
		VIб	196,28	127,24	13,62	0,27	55,42	
		VIв	194,11	127,24	13,72	0,27	53,15	
		VIг	196,75	127,24	14,09	0,27	55,42	
		VIд	194,11	127,24	13,72	0,27	53,15	
		VIе	196,75	127,24	14,09	0,27	55,42	
		VIIа	198,46	127,24	13,60	0,27	57,62	
		VIIб	198,48	127,24	13,62	0,27	57,62	
21-02-009-03	однокомнатных квартир	**III**	**265,22**	**178,09**	**12,74**	**0,14**	**74,39**	**19,17**
		Iа	356,55	249,40	14,43	0,19	92,72	
		Iб	304,30	204,74	13,56	0,16	86,00	
		Iв	312,04	213,75	13,42	0,16	84,87	
		Iг	312,47	213,75	13,85	0,16	84,87	
		Iд	263,26	178,09	12,66	0,14	72,51	
		IIа	260,52	178,09	12,74	0,14	69,69	
		IIб	276,14	178,09	12,27	0,14	85,78	
		IIIа	265,32	178,09	12,74	0,14	74,49	
		IVа	261,70	178,09	12,39	0,14	71,22	
		IVб	289,02	204,74	13,06	0,16	71,22	
		V	265,41	178,09	12,83	0,14	74,49	
		VIа	270,01	178,09	12,58	0,14	79,34	
		VIб	264,24	178,09	12,28	0,14	73,87	
		VIв	261,53	178,09	12,36	0,14	71,08	
		VIг	264,70	178,09	12,74	0,14	73,87	
		VIд	261,53	178,09	12,36	0,14	71,08	
		VIе	264,70	178,09	12,74	0,14	73,87	
		VIIа	267,15	178,09	12,27	0,14	76,79	
		VIIб	267,16	178,09	12,28	0,14	76,79	
Устройство системы канализации во временных зданиях								
21-02-009-04	общежитий	**III**	**236,41**	**163,08**	**11,84**	**0,14**	**61,49**	**17,98**
		Iа	318,34	228,35	13,41	0,19	76,58	
		Iб	271,52	187,53	12,60	0,16	71,39	
		Iв	278,12	195,62	12,47	0,16	70,03	
		Iг	278,52	195,62	12,87	0,16	70,03	
		Iд	234,66	163,08	11,77	0,14	59,81	
		IIа	232,49	163,08	11,84	0,14	57,57	
		IIб	246,31	163,08	11,40	0,14	71,83	
		IIIа	236,74	163,08	11,84	0,14	61,82	
		IVа	233,61	163,08	11,52	0,14	59,01	
		IVб	258,67	187,53	12,13	0,16	59,01	
		V	236,83	163,08	11,93	0,14	61,82	
		VIа	240,47	163,08	11,69	0,14	65,70	
		VIб	235,91	163,08	11,41	0,14	61,42	
		VIв	233,39	163,08	11,49	0,14	58,82	
		VIг	236,34	163,08	11,84	0,14	61,42	
		VIд	233,39	163,08	11,49	0,14	58,82	
		VIе	236,34	163,08	11,84	0,14	61,42	
		VIIа	238,29	163,08	11,40	0,14	63,81	
		VIIб	238,30	163,08	11,41	0,14	63,81	
21-02-009-05	детских садов или яслей	**III**	**152,48**	**94,85**	**7,12**	**-**	**50,51**	**10,09**
		Iа	203,83	132,78	8,10	-	62,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	174,65	109,07	7,60	-	57,98	
		Iв	179,15	113,82	7,50	-	57,83	
		Iг	179,38	113,82	7,73	-	57,83	
		Iд	151,78	94,85	7,04	-	49,89	
		IIа	150,10	94,85	7,12	-	48,13	
		IIб	159,20	94,85	6,83	-	57,52	
		IIIа	152,40	94,85	7,12	-	50,43	
		IVа	150,90	94,85	6,90	-	49,15	
		IVб	165,51	109,07	7,29	-	49,15	
		V	152,45	94,85	7,17	-	50,43	
		VIа	155,73	94,85	7,00	-	53,88	
		VIб	152,40	94,85	6,84	-	50,71	
		VIв	150,03	94,85	6,88	-	48,30	
		VIг	152,68	94,85	7,12	-	50,71	
		VIд	150,03	94,85	6,88	-	48,30	
		VIе	152,68	94,85	7,12	-	50,71	
		VIIа	153,76	94,85	6,83	-	52,08	
		VIIб	153,77	94,85	6,84	-	52,08	
21-02-009-06	магазинов	**III**	**131,91**	**93,29**	**4,49**	**-**	**34,13**	**10,40**
		Iа	178,69	130,62	5,11	-	42,96	
		Iб	151,97	107,33	4,79	-	39,85	
		Iв	155,45	111,90	4,73	-	38,82	
		Iг	155,60	111,90	4,88	-	38,82	
		Iд	131,08	93,29	4,45	-	33,34	
		IIа	130,09	93,29	4,49	-	32,31	
		IIб	137,12	93,29	4,31	-	39,52	
		IIIа	131,89	93,29	4,49	-	34,11	
		IVа	130,55	93,29	4,36	-	32,90	
		IVб	144,83	107,33	4,60	-	32,90	
		V	131,92	93,29	4,52	-	34,11	
		VIа	134,00	93,29	4,42	-	36,29	
		VIб	131,73	93,29	4,32	-	34,12	
		VIв	130,33	93,29	4,35	-	32,69	
		VIг	131,90	93,29	4,49	-	34,12	
		VIд	130,33	93,29	4,35	-	32,69	
		VIе	131,90	93,29	4,49	-	34,12	
		VIIа	132,66	93,29	4,31	-	35,06	
		VIIб	132,67	93,29	4,32	-	35,06	
21-02-009-07	школ	**III**	**171,40**	**107,11**	**8,02**	**-**	**56,27**	**11,53**
		Iа	229,46	150,01	9,12	-	70,33	
		Iб	196,47	123,14	8,56	-	64,77	
		Iв	201,54	128,56	8,45	-	64,53	
		Iг	201,80	128,56	8,71	-	64,53	
		Iд	170,84	107,11	7,93	-	55,80	
		IIа	169,03	107,11	8,02	-	53,90	
		IIб	178,67	107,11	7,69	-	63,87	
		IIIа	171,34	107,11	8,02	-	56,21	
		IVа	169,61	107,11	7,77	-	54,73	
		IVб	186,09	123,14	8,22	-	54,73	
		V	171,39	107,11	8,07	-	56,21	
		VIа	174,80	107,11	7,88	-	59,81	
		VIб	171,20	107,11	7,70	-	56,39	
		VIв	168,54	107,11	7,75	-	53,68	
		VIг	171,52	107,11	8,02	-	56,39	
		VIд	168,54	107,11	7,75	-	53,68	
		VIе	171,52	107,11	8,02	-	56,39	
		VIIа	172,72	107,11	7,69	-	57,92	
		VIIб	172,73	107,11	7,70	-	57,92	
21-02-009-08	клубов	**III**	**48,92**	**33,05**	**2,66**	**-**	**13,21**	**3,60**
		Iа	65,98	46,26	3,03	-	16,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	56,32	38,02	2,84	-	15,46	
		Iв	57,56	39,67	2,81	-	15,08	
		Iг	57,64	39,67	2,89	-	15,08	
		Iд	48,43	33,05	2,63	-	12,75	
		IIа	48,20	33,05	2,66	-	12,49	
		IIб	51,08	33,05	2,55	-	15,48	
		IIIа	49,04	33,05	2,66	-	13,33	
		IVа	48,47	33,05	2,58	-	12,84	
		IVб	53,59	38,02	2,73	-	12,84	
		V	49,06	33,05	2,68	-	13,33	
		VIа	49,78	33,05	2,62	-	14,11	
		VIб	49,04	33,05	2,56	-	13,43	
		VIв	48,21	33,05	2,57	-	12,59	
		VIг	49,14	33,05	2,66	-	13,43	
		VIд	48,21	33,05	2,57	-	12,59	
		VIе	49,14	33,05	2,66	-	13,43	
		VIIа	49,32	33,05	2,55	-	13,72	
		VIIб	49,33	33,05	2,56	-	13,72	

Таблица 21-02-010. Устройство системы канализации во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Устройство системы канализации во временных зданиях							
21-02-010-01	бытовых помещений	**III**	**253,29**	**175,23**	**13,83**	**0,27**	**64,23**	**19,32**
		Iа	340,84	245,36	15,62	0,38	79,86	
		Iб	290,20	201,51	14,69	0,31	74,00	
		Iв	297,88	210,20	14,56	0,32	73,12	
		Iг	298,36	210,20	15,04	0,32	73,12	
		Iд	251,81	175,23	13,79	0,27	62,79	
		IIа	249,11	175,23	13,83	0,27	60,05	
		IIб	261,74	175,23	13,35	0,27	73,16	
		IIIа	253,15	175,23	13,83	0,27	64,09	
		IVа	249,91	175,23	13,49	0,27	61,19	
		IVб	276,88	201,51	14,18	0,31	61,19	
		V	253,25	175,23	13,93	0,27	64,09	
		VIа	256,93	175,23	13,71	0,27	67,99	
		VIб	251,69	175,23	13,37	0,27	63,09	
		VIв	249,68	175,23	13,46	0,27	60,99	
		VIг	252,15	175,23	13,83	0,27	63,09	
		VIд	249,68	175,23	13,46	0,27	60,99	
		VIе	252,15	175,23	13,83	0,27	63,09	
		VIIа	254,69	175,23	13,35	0,27	66,11	
		VIIб	254,71	175,23	13,37	0,27	66,11	
21-02-010-02	столовых	**III**	**268,22**	**180,97**	**14,45**	**0,14**	**72,80**	**19,48**
		Iа	360,67	253,43	16,38	0,19	90,86	
		Iб	308,06	208,05	15,38	0,16	84,63	
		Iв	315,36	217,20	15,22	0,16	82,94	
		Iг	315,84	217,20	15,70	0,16	82,94	
		Iд	266,12	180,97	14,34	0,14	70,81	
		IIа	263,80	180,97	14,45	0,14	68,38	
		IIб	280,53	180,97	13,90	0,14	85,66	
		IIIа	268,70	180,97	14,45	0,14	73,28	
		IVа	265,17	180,97	14,04	0,14	70,16	
		IVб	293,01	208,05	14,80	0,16	70,16	
		V	268,80	180,97	14,55	0,14	73,28	
		VIа	273,32	180,97	14,25	0,14	78,10	
		VIб	268,05	180,97	13,92	0,14	73,16	
		VIв	264,92	180,97	14,01	0,14	69,94	
		VIг	268,58	180,97	14,45	0,14	73,16	
		VIд	264,92	180,97	14,01	0,14	69,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	268,58	180,97	14,45	0,14	73,16	
		VIIа	270,50	180,97	13,90	0,14	75,63	
		VIIб	270,52	180,97	13,92	0,14	75,63	
21-02-010-03	контор на 20 мест со здравпунктом	**III**	**173,60**	**124,04**	**6,30**	**-**	**43,26**	**14**
		Iа	234,98	173,60	7,16	-	54,22	
		Iб	199,52	142,66	6,72	-	50,14	
		Iв	204,94	148,82	6,64	-	49,48	
		Iг	205,14	148,82	6,84	-	49,48	
		Iд	172,93	124,04	6,24	-	42,65	
		IIа	171,77	124,04	6,30	-	41,43	
		IIб	179,87	124,04	6,05	-	49,78	
		IIIа	173,67	124,04	6,30	-	43,33	
		IVа	172,10	124,04	6,11	-	41,95	
		IVб	191,07	142,66	6,46	-	41,95	
		V	173,72	124,04	6,35	-	43,33	
		VIа	176,13	124,04	6,20	-	45,89	
		VIб	173,43	124,04	6,06	-	43,33	
		VIв	171,53	124,04	6,10	-	41,39	
		VIг	173,67	124,04	6,30	-	43,33	
		VIд	171,53	124,04	6,10	-	41,39	
		VIе	173,67	124,04	6,30	-	43,33	
		VIIа	174,66	124,04	6,05	-	44,57	
		VIIб	174,67	124,04	6,06	-	44,57	
21-02-010-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	**III**	**175,08**	**110,74**	**8,05**	**-**	**56,29**	**11,92**
		Iа	234,59	155,08	9,15	-	70,36	
		Iб	200,70	127,31	8,59	-	64,80	
		Iв	205,95	132,91	8,48	-	64,56	
		Iг	206,21	132,91	8,74	-	64,56	
		Iд	174,53	110,74	7,96	-	55,83	
		IIа	172,72	110,74	8,05	-	53,93	
		IIб	182,35	110,74	7,72	-	63,89	
		IIIа	175,03	110,74	8,05	-	56,24	
		IVа	173,29	110,74	7,80	-	54,75	
		IVб	190,31	127,31	8,25	-	54,75	
		V	175,08	110,74	8,10	-	56,24	
		VIа	178,50	110,74	7,91	-	59,85	
		VIб	174,89	110,74	7,73	-	56,42	
		VIв	172,24	110,74	7,78	-	53,72	
		VIг	175,21	110,74	8,05	-	56,42	
		VIд	172,24	110,74	7,78	-	53,72	
		VIе	175,21	110,74	8,05	-	56,42	
		VIIа	176,41	110,74	7,72	-	57,95	
		VIIб	176,42	110,74	7,73	-	57,95	
21-02-010-05	мастерских	**III**	**299,62**	**266,20**	**5,80**	**0,14**	**27,62**	**30,81**
		Iа	413,22	372,80	6,52	0,19	33,90	
		Iб	343,53	306,25	6,14	0,16	31,14	
		Iв	357,56	319,50	6,10	0,16	31,96	
		Iг	357,76	319,50	6,30	0,16	31,96	
		Iд	298,80	266,20	5,80	0,14	26,80	
		IIа	297,72	266,20	5,80	0,14	25,72	
		IIб	303,79	266,20	5,62	0,14	31,97	
		IIIа	299,60	266,20	5,80	0,14	27,60	
		IVа	298,19	266,20	5,68	0,14	26,31	
		IVб	338,51	306,25	5,95	0,16	26,31	
		V	299,65	266,20	5,85	0,14	27,60	
		VIа	301,65	266,20	5,76	0,14	29,69	
		VIб	298,82	266,20	5,62	0,14	27,00	
		VIв	298,67	266,20	5,66	0,14	26,81	
		VIг	299,00	266,20	5,80	0,14	27,00	
		VIд	298,67	266,20	5,66	0,14	26,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	299,00	266,20	5,80	0,14	27,00	
		VIIа	300,53	266,20	5,62	0,14	28,71	
		VIIб	300,53	266,20	5,62	0,14	28,71	
Таблица 21-02-016. Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых и общественных зданий								
	Измеритель: **100 м3 здания**							
	Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых домов из							
21-02-016-01	трехкомнатных квартир	**III**	**1034,82**	**149,12**	**21,69**	**0,68**	**864,01**	**15,68**
		Iа	1251,36	208,70	23,05	0,95	1019,61	
		Iб	1157,63	171,54	22,24	0,78	963,85	
		Iв	1174,34	178,91	22,53	0,81	972,90	
		Iг	1174,79	178,91	22,98	0,81	972,90	
		Iд	1070,23	149,12	22,12	0,68	898,99	
		IIа	1059,13	149,12	21,69	0,68	888,32	
		IIб	1178,44	149,12	21,16	0,68	1008,16	
		IIIа	1045,99	149,12	21,69	0,68	875,18	
		IVа	1007,80	149,12	21,76	0,68	836,92	
		IVб	1030,57	171,54	22,11	0,78	836,92	
		V	1046,11	149,12	21,81	0,68	875,18	
		VIа	1104,39	149,12	21,59	0,68	933,68	
		VIб	1005,36	149,12	21,18	0,68	835,06	
		VIв	1044,01	149,12	21,72	0,68	873,17	
		VIг	1005,87	149,12	21,69	0,68	835,06	
		VIд	1044,01	149,12	21,72	0,68	873,17	
		VIе	1005,87	149,12	21,69	0,68	835,06	
		VIIа	1039,04	149,12	21,16	0,68	868,76	
		VIIб	1039,06	149,12	21,18	0,68	868,76	
21-02-016-02	двухкомнатных квартир	**III**	**1379,34**	**196,29**	**27,04**	**0,81**	**1156,01**	**20,64**
		Iа	1667,47	274,72	28,70	1,13	1364,05	
		Iб	1543,19	225,80	27,71	0,93	1289,68	
		Iв	1564,68	235,50	28,08	0,97	1301,10	
		Iг	1565,22	235,50	28,62	0,97	1301,10	
		Iд	1426,97	196,29	27,58	0,81	1203,10	
		IIа	1412,06	196,29	27,04	0,81	1188,73	
		IIб	1572,08	196,29	26,38	0,81	1349,41	
		IIIа	1393,72	196,29	27,04	0,81	1170,39	
		IVа	1343,50	196,29	27,14	0,81	1120,07	
		IVб	1373,43	225,80	27,56	0,93	1120,07	
		V	1393,87	196,29	27,19	0,81	1170,39	
		VIа	1472,30	196,29	26,89	0,81	1249,12	
		VIб	1339,03	196,29	26,40	0,81	1116,34	
		VIв	1390,89	196,29	27,09	0,81	1167,51	
		VIг	1339,67	196,29	27,04	0,81	1116,34	
		VIд	1390,89	196,29	27,09	0,81	1167,51	
		VIе	1339,67	196,29	27,04	0,81	1116,34	
		VIIа	1384,76	196,29	26,38	0,81	1162,09	
		VIIб	1384,78	196,29	26,40	0,81	1162,09	
21-02-016-03	однокомнатных квартир	**III**	**1617,40**	**239,08**	**32,20**	**0,95**	**1346,12**	**25,14**
		Iа	1956,68	334,61	34,15	1,32	1587,92	
		Iб	1810,15	275,03	32,98	1,09	1502,14	
		Iв	1834,58	286,85	33,44	1,13	1514,29	
		Iг	1835,20	286,85	34,06	1,13	1514,29	
		Iд	1671,40	239,08	32,85	0,95	1399,47	
		IIа	1653,94	239,08	32,20	0,95	1382,66	
		IIб	1840,45	239,08	31,38	0,95	1569,99	
		IIIа	1633,64	239,08	32,20	0,95	1362,36	
		IVа	1575,17	239,08	32,33	0,95	1303,76	
		IVб	1611,61	275,03	32,82	1,09	1303,76	
		V	1633,81	239,08	32,37	0,95	1362,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	1725,93	239,08	31,98	0,95	1454,87	
		VIб	1570,89	239,08	31,41	0,95	1300,40	
		VIв	1630,65	239,08	32,27	0,95	1359,30	
		VIг	1571,68	239,08	32,20	0,95	1300,40	
		VIд	1630,65	239,08	32,27	0,95	1359,30	
		VIе	1571,68	239,08	32,20	0,95	1300,40	
		VIIа	1624,16	239,08	31,38	0,95	1353,70	
		VIIб	1624,19	239,08	31,41	0,95	1353,70	
Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий								
21-02-016-04	общежитий	**III**	**1476,26**	**219,97**	**30,95**	**0,95**	**1225,34**	**23,13**
		Iа	1786,29	307,86	32,87	1,32	1445,56	
		Iб	1652,74	253,04	31,72	1,09	1367,98	
		Iв	1673,91	263,91	32,16	1,13	1377,84	
		Iг	1674,52	263,91	32,77	1,13	1377,84	
		Iд	1525,27	219,97	31,57	0,95	1273,73	
		IIа	1509,19	219,97	30,95	0,95	1258,27	
		IIб	1679,67	219,97	30,15	0,95	1429,55	
		IIIа	1490,66	219,97	30,95	0,95	1239,74	
		IVа	1437,50	219,97	31,06	0,95	1186,47	
		IVб	1471,06	253,04	31,55	1,09	1186,47	
		V	1490,82	219,97	31,11	0,95	1239,74	
		VIа	1575,67	219,97	30,75	0,95	1324,95	
		VIб	1433,60	219,97	30,18	0,95	1183,45	
		VIв	1488,14	219,97	31,00	0,95	1237,17	
		VIг	1434,37	219,97	30,95	0,95	1183,45	
		VIд	1488,14	219,97	31,00	0,95	1237,17	
		VIе	1434,37	219,97	30,95	0,95	1183,45	
		VIIа	1482,31	219,97	30,15	0,95	1232,19	
		VIIб	1482,34	219,97	30,18	0,95	1232,19	
21-02-016-05	детских садов или яслей	**III**	**1135,26**	**158,44**	**21,94**	**0,68**	**954,88**	**16,66**
		Iа	1372,52	221,74	23,31	0,95	1127,47	
		Iб	1269,93	182,26	22,49	0,78	1065,18	
		Iв	1288,55	190,09	22,79	0,81	1075,67	
		Iг	1288,99	190,09	23,23	0,81	1075,67	
		Iд	1175,88	158,44	22,37	0,68	995,07	
		IIа	1163,61	158,44	21,94	0,68	983,23	
		IIб	1297,32	158,44	21,40	0,68	1117,48	
		IIIа	1147,84	158,44	21,94	0,68	967,46	
		IVа	1105,76	158,44	22,01	0,68	925,31	
		IVб	1129,93	182,26	22,36	0,78	925,31	
		V	1147,96	158,44	22,06	0,68	967,46	
		VIа	1213,28	158,44	21,83	0,68	1033,01	
		VIб	1101,53	158,44	21,42	0,68	921,67	
		VIв	1145,49	158,44	21,97	0,68	965,08	
		VIг	1102,05	158,44	21,94	0,68	921,67	
		VIд	1145,49	158,44	21,97	0,68	965,08	
		VIе	1102,05	158,44	21,94	0,68	921,67	
		VIIа	1139,27	158,44	21,40	0,68	959,43	
		VIIб	1139,29	158,44	21,42	0,68	959,43	
21-02-016-06	магазинов	**III**	**1342,42**	**211,93**	**26,73**	**0,81**	**1103,76**	**22,03**
		Iа	1627,24	296,74	28,38	1,13	1302,12	
		Iб	1502,14	243,65	27,39	0,93	1231,10	
		Iв	1524,60	254,23	27,77	0,97	1242,60	
		Iг	1525,13	254,23	28,30	0,97	1242,60	
		Iд	1387,10	211,93	27,26	0,81	1147,91	
		IIа	1373,03	211,93	26,73	0,81	1134,37	
		IIб	1526,43	211,93	26,04	0,81	1288,46	
		IIIа	1356,28	211,93	26,73	0,81	1117,62	
		IVа	1308,25	211,93	26,83	0,81	1069,49	
		IVб	1340,39	243,65	27,25	0,93	1069,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	1356,42	211,93	26,87	0,81	1117,62	
		VIа	1431,63	211,93	26,56	0,81	1193,14	
		VIб	1304,08	211,93	26,07	0,81	1066,08	
		VIв	1353,84	211,93	26,78	0,81	1115,13	
		VIг	1304,74	211,93	26,73	0,81	1066,08	
		VIд	1353,84	211,93	26,78	0,81	1115,13	
		VIе	1304,74	211,93	26,73	0,81	1066,08	
		VIIа	1347,97	211,93	26,04	0,81	1110,00	
		VIIб	1348,00	211,93	26,07	0,81	1110,00	
21-02-016-07	школ	**III**	**1167,04**	**167,76**	**22,84**	**0,68**	**976,44**	**17,64**
		Iа	1411,31	234,79	24,22	0,95	1152,30	
		Iб	1305,60	192,98	23,39	0,78	1089,23	
		Iв	1324,56	201,27	23,72	0,81	1099,57	
		Iг	1325,00	201,27	24,16	0,81	1099,57	
		Iд	1206,95	167,76	23,29	0,68	1015,90	
		IIа	1194,47	167,76	22,84	0,68	1003,87	
		IIб	1330,10	167,76	22,25	0,68	1140,09	
		IIIа	1179,62	167,76	22,84	0,68	989,02	
		IVа	1136,51	167,76	22,93	0,68	945,82	
		IVб	1162,08	192,98	23,28	0,78	945,82	
		V	1179,74	167,76	22,96	0,68	989,02	
		VIа	1246,20	167,76	22,69	0,68	1055,75	
		VIб	1133,44	167,76	22,28	0,68	943,40	
		VIв	1177,47	167,76	22,89	0,68	986,82	
		VIг	1134,00	167,76	22,84	0,68	943,40	
		VIд	1177,47	167,76	22,89	0,68	986,82	
		VIе	1134,00	167,76	22,84	0,68	943,40	
		VIIа	1171,78	167,76	22,25	0,68	981,77	
		VIIб	1171,81	167,76	22,28	0,68	981,77	
21-02-016-08	клубов	**III**	**616,25**	**95,10**	**12,84**	**0,41**	**508,31**	**10**
		Iа	746,47	133,10	13,65	0,57	599,72	
		Iб	689,82	109,40	13,16	0,47	567,26	
		Iв	699,42	114,10	13,34	0,49	571,98	
		Iг	699,68	114,10	13,60	0,49	571,98	
		Iд	636,97	95,10	13,09	0,41	528,78	
		IIа	630,48	95,10	12,84	0,41	522,54	
		IIб	701,28	95,10	12,51	0,41	593,67	
		IIIа	622,82	95,10	12,84	0,41	514,88	
		IVа	600,58	95,10	12,88	0,41	492,60	
		IVб	615,09	109,40	13,09	0,47	492,60	
		V	622,89	95,10	12,91	0,41	514,88	
		VIа	657,12	95,10	12,77	0,41	549,25	
		VIб	598,96	95,10	12,53	0,41	491,33	
		VIв	622,03	95,10	12,85	0,41	514,08	
		VIг	599,27	95,10	12,84	0,41	491,33	
		VIд	622,03	95,10	12,85	0,41	514,08	
		VIе	599,27	95,10	12,84	0,41	491,33	
		VIIа	619,07	95,10	12,51	0,41	511,46	
		VIIб	619,09	95,10	12,53	0,41	511,46	
Таблица 21-02-017. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий бытового и административного назначения								
	Измеритель:	**100 м3 здания**						
	Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий							
21-02-017-01	бытовых помещений	**III**	**1250,49**	**191,53**	**26,13**	**0,81**	**1032,83**	**20,14**
		Iа	1514,99	268,06	27,77	1,13	1219,16	
		Iб	1399,41	220,33	26,79	0,93	1152,29	
		Iв	1420,37	229,80	27,16	0,97	1163,41	
		Iг	1420,89	229,80	27,68	0,97	1163,41	
		Iд	1292,67	191,53	26,65	0,81	1074,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	1279,41	191,53	26,13	0,81	1061,75	
		IIб	1424,22	191,53	25,45	0,81	1207,24	
		IIIа	1264,01	191,53	26,13	0,81	1046,35	
		IVа	1218,03	191,53	26,22	0,81	1000,28	
		IVб	1247,25	220,33	26,64	0,93	1000,28	
		V	1264,15	191,53	26,27	0,81	1046,35	
		VIа	1335,35	191,53	25,96	0,81	1117,86	
		VIб	1214,87	191,53	25,48	0,81	997,86	
		VIв	1261,95	191,53	26,17	0,81	1044,25	
		VIг	1215,52	191,53	26,13	0,81	997,86	
		VIд	1261,95	191,53	26,17	0,81	1044,25	
		VIе	1215,52	191,53	26,13	0,81	997,86	
		VIIа	1255,50	191,53	25,45	0,81	1038,52	
		VIIб	1255,53	191,53	25,48	0,81	1038,52	
(501-0679)	*Кабель силовой переносный с гибкими медными жилами, марки КГН, с числом жил и номинальным сечением жилы, мм2: 3х4, (1000 м)*						*(П)*	
21-02-017-02	столовых	**III**	**1314,27**	**195,24**	**26,53**	**0,81**	**1092,50**	**20,53**
		Iа	1591,24	273,25	28,18	1,13	1289,81	
		Iб	1471,01	224,60	27,19	0,93	1219,22	
		Iв	1492,18	234,25	27,57	0,97	1230,36	
		Iг	1492,70	234,25	28,09	0,97	1230,36	
		Iд	1359,37	195,24	27,06	0,81	1137,07	
		IIа	1345,27	195,24	26,53	0,81	1123,50	
		IIб	1498,02	195,24	25,85	0,81	1276,93	
		IIIа	1328,56	195,24	26,53	0,81	1106,79	
		IVа	1279,83	195,24	26,63	0,81	1057,96	
		IVб	1309,61	224,60	27,05	0,93	1057,96	
		V	1328,71	195,24	26,68	0,81	1106,79	
		VIа	1403,78	195,24	26,36	0,81	1182,18	
		VIб	1276,66	195,24	25,88	0,81	1055,54	
		VIв	1326,39	195,24	26,58	0,81	1104,57	
		VIг	1277,31	195,24	26,53	0,81	1055,54	
		VIд	1326,39	195,24	26,58	0,81	1104,57	
		VIе	1277,31	195,24	26,53	0,81	1055,54	
		VIIа	1319,41	195,24	25,85	0,81	1098,32	
		VIIб	1319,44	195,24	25,88	0,81	1098,32	
(501-0679)	*Кабель силовой переносный с гибкими медными жилами, марки КГН, с числом жил и номинальным сечением жилы, мм2: 3х4, (1000 м)*						*(П)*	
21-02-017-03	контор на 20 мест со здравпунктом	**III**	**1815,41**	**266,66**	**35,26**	**1,08**	**1513,49**	**28,04**
		Iа	2198,00	373,21	37,45	1,51	1787,34	
		Iб	2033,17	306,76	36,14	1,24	1690,27	
		Iв	2059,32	319,94	36,63	1,30	1702,75	
		Iг	2060,02	319,94	37,33	1,30	1702,75	
		Iд	1879,43	266,66	35,96	1,08	1576,81	
		IIа	1859,42	266,66	35,26	1,08	1557,50	
		IIб	2073,46	266,66	34,35	1,08	1772,45	
		IIIа	1834,12	266,66	35,26	1,08	1532,20	
		IVа	1767,97	266,66	35,39	1,08	1465,92	
		IVб	1808,63	306,76	35,95	1,24	1465,92	
		V	1834,30	266,66	35,44	1,08	1532,20	
		VIа	1940,46	266,66	35,03	1,08	1638,77	
		VIб	1761,17	266,66	34,39	1,08	1460,12	
		VIв	1830,96	266,66	35,32	1,08	1528,98	
		VIг	1762,04	266,66	35,26	1,08	1460,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	1830,96	266,66	35,32	1,08	1528,98	
		VIе	1762,04	266,66	35,26	1,08	1460,12	
		VIIа	1821,63	266,66	34,35	1,08	1520,62	
		VIIб	1821,67	266,66	34,39	1,08	1520,62	
(501-0679)	***Кабель силовой переносный с гибкими** медными жилами, марки КГН, с числом жил и номинальным сечением жилы, мм2: 3х4, (1000 м)*						*(П)*	
21-02-017-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	**III**	**1374,83**	**198,09**	**27,71**	**0,81**	**1149,03**	**20,83**
		Ia	1663,35	277,25	29,38	1,13	1356,72	
		Iб	1538,78	227,88	28,38	0,93	1282,52	
		Iв	1560,68	237,67	28,78	0,97	1294,23	
		Iг	1561,20	237,67	29,30	0,97	1294,23	
		Iд	1421,85	198,09	28,26	0,81	1195,50	
		IIа	1407,00	198,09	27,71	0,81	1181,20	
		IIб	1566,40	198,09	27,00	0,81	1341,31	
		IIIа	1390,36	198,09	27,71	0,81	1164,56	
		IVа	1337,96	198,09	27,82	0,81	1112,05	
		IVб	1368,17	227,88	28,24	0,93	1112,05	
		V	1390,51	198,09	27,86	0,81	1164,56	
		VIа	1468,63	198,09	27,52	0,81	1243,02	
		VIб	1336,78	198,09	27,03	0,81	1111,66	
		VIв	1388,25	198,09	27,77	0,81	1162,39	
		VIг	1337,46	198,09	27,71	0,81	1111,66	
		VIд	1388,25	198,09	27,77	0,81	1162,39	
		VIе	1337,46	198,09	27,71	0,81	1111,66	
		VIIа	1380,52	198,09	27,00	0,81	1155,43	
		VIIб	1380,55	198,09	27,03	0,81	1155,43	
(501-0679)	***Кабель силовой переносный с гибкими** медными жилами, марки КГН, с числом жил и номинальным сечением жилы, мм2: 3х4, (1000 м)*						*(П)*	

Таблица 21-02-018. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий производственного и складского назначения

Измеритель: **100 м3 здания**

	Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий							
21-02-018-01	складов отапливаемых и неотапливаемых	**III**	**858,17**	**172,39**	**20,61**	**0,68**	**665,17**	**17,92**
		Ia	1047,47	241,38	21,97	0,95	784,12	
		Iб	962,69	198,20	21,15	0,78	743,34	
		Iв	974,86	206,80	21,49	0,81	746,57	
		Iг	975,25	206,80	21,88	0,81	746,57	
		Iд	882,34	172,39	21,04	0,68	688,91	
		IIа	873,34	172,39	20,61	0,68	680,34	
		IIб	970,39	172,39	20,00	0,68	778,00	
		IIIа	864,59	172,39	20,61	0,68	671,59	
		IVа	836,62	172,39	20,70	0,68	643,53	
		IVб	862,78	198,20	21,05	0,78	643,53	
		V	864,70	172,39	20,72	0,68	671,59	
		VIа	915,21	172,39	20,40	0,68	722,42	
		VIб	833,65	172,39	20,02	0,68	641,24	
		VIв	863,99	172,39	20,66	0,68	670,94	
		VIг	834,24	172,39	20,61	0,68	641,24	
		VIд	863,99	172,39	20,66	0,68	670,94	
		VIе	834,24	172,39	20,61	0,68	641,24	
		VIIа	861,90	172,39	20,00	0,68	669,51	
		VIIб	861,92	172,39	20,02	0,68	669,51	
21-02-018-02	мастерских	**III**	**2145,91**	**382,11**	**47,41**	**1,49**	**1716,39**	**39,72**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	2607,07	535,03	50,40	2,08	2021,64	
		Iб	2403,07	439,30	48,62	1,71	1915,15	
		Iв	2439,73	458,37	49,28	1,78	1932,08	
		Iг	2440,68	458,37	50,23	1,78	1932,08	
		Iд	2198,94	382,11	48,35	1,49	1768,48	
		IIа	2177,82	382,11	47,41	1,49	1748,30	
		IIб	2438,56	382,11	46,20	1,49	2010,25	
		IIIа	2161,30	382,11	47,41	1,49	1731,78	
		IVа	2092,16	382,11	47,57	1,49	1662,48	
		IVб	2150,12	439,30	48,34	1,71	1662,48	
		V	2161,56	382,11	47,67	1,49	1731,78	
		VIа	2273,57	382,11	47,12	1,49	1844,34	
		VIб	2081,86	382,11	46,25	1,49	1653,50	
		VIв	2153,71	382,11	47,48	1,49	1724,12	
		VIг	2083,02	382,11	47,41	1,49	1653,50	
		VIд	2153,71	382,11	47,48	1,49	1724,12	
		VIе	2083,02	382,11	47,41	1,49	1653,50	
		VIIа	2159,44	382,11	46,20	1,49	1731,13	
		VIIб	2159,49	382,11	46,25	1,49	1731,13	

Раздел 3. ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ

Таблица 21-03-001. Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах в две нити

Измеритель: **1 звено (12,5 м)**

	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до 4500 мм на							
21-03-001-01	песчаном балласте	**III**	**5985,31**	**138,41**	**838,69**	**122,40**	**5008,21**	**16,36**
		Iа	7756,78	193,70	932,35	171,32	6630,73	
		Iб	7360,51	159,18	876,71	140,69	6324,62	
		Iв	6959,36	166,05	889,67	146,86	5903,64	
		Iг	7012,04	166,05	942,35	146,86	5903,64	
		Iд	6100,73	138,41	879,63	122,40	5082,69	
		IIа	5903,50	138,41	838,69	122,40	4926,40	
		IIб	7295,35	138,41	833,57	122,40	6323,37	
		IIIа	6299,71	138,41	838,69	122,40	5322,61	
		IVа	6133,28	138,41	846,90	122,40	5147,97	
		IVб	6173,85	159,18	866,70	140,69	5147,97	
		V	6311,71	138,41	849,62	122,40	5323,68	
		VIа	6492,75	138,41	871,41	122,40	5482,93	
		VIб	6147,54	138,41	835,00	122,40	5174,13	
		VIв	6812,51	138,41	843,22	122,40	5830,88	
		VIг	6151,23	138,41	838,69	122,40	5174,13	
		VIд	6812,51	138,41	843,22	122,40	5830,88	
		VIе	6151,23	138,41	838,69	122,40	5174,13	
		VIIа	6696,33	138,41	833,57	122,40	5724,35	
		VIIб	6697,76	138,41	835,00	122,40	5724,35	
21-03-001-02	щебеночном балласте	**III**	**9516,86**	**160,40**	**920,08**	**134,47**	**8436,38**	**18,96**
		Iа	12063,69	224,49	1022,71	188,26	10816,49	
		Iб	11656,63	184,48	961,77	154,67	10510,38	
		Iв	10513,96	192,44	975,88	161,36	9345,64	
		Iг	10572,06	192,44	1033,98	161,36	9345,64	
		Iд	10982,36	160,40	965,13	134,47	9856,83	
		IIа	10781,02	160,40	920,08	134,47	9700,54	
		IIб	11896,29	160,40	914,71	134,47	10821,18	
		IIIа	11153,99	160,40	920,08	134,47	10073,51	
		IVа	10479,86	160,40	929,08	134,47	9390,38	
		IVб	10525,56	184,48	950,70	154,67	9390,38	
		V	11167,11	160,40	932,13	134,47	10074,58	
		VIа	10665,04	160,40	956,41	134,47	9548,23	
		VIб	11053,40	160,40	916,29	134,47	9976,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	11920,31	160,40	925,02	134,47	10834,89	
		VIг	11057,19	160,40	920,08	134,47	9976,71	
		VIд	11920,31	160,40	925,02	134,47	10834,89	
		VIе	11057,19	160,40	920,08	134,47	9976,71	
		VIIа	9643,13	160,40	914,71	134,47	8568,02	
		VIIб	9644,71	160,40	916,29	134,47	8568,02	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до 6000 мм на							
21-03-001-03	песчаном балласте	**III**	**6260,00**	**138,41**	**877,83**	**130,61**	**5243,76**	**16,36**
		Iа	8121,16	193,70	977,16	182,84	6950,30	
		Iб	7689,95	159,18	918,12	150,23	6612,65	
		Iв	7323,99	166,05	931,88	156,77	6226,06	
		Iг	7379,70	166,05	987,59	156,77	6226,06	
		Iд	6415,94	138,41	921,13	130,61	5356,40	
		IIа	6201,83	138,41	877,83	130,61	5185,59	
		IIб	7717,26	138,41	872,41	130,61	6706,44	
		IIIа	6582,24	138,41	877,83	130,61	5566,00	
		IVа	6410,74	138,41	886,53	130,61	5385,80	
		IVб	6452,55	159,18	907,57	150,23	5385,80	
		V	6594,86	138,41	889,38	130,61	5567,07	
		VIа	6807,53	138,41	912,37	130,61	5756,75	
		VIб	6441,38	138,41	873,87	130,61	5429,10	
		VIв	7093,81	138,41	882,64	130,61	6072,76	
		VIг	6445,34	138,41	877,83	130,61	5429,10	
		VIд	7093,81	138,41	882,64	130,61	6072,76	
		VIе	6445,34	138,41	877,83	130,61	5429,10	
		VIIа	6970,74	138,41	872,41	130,61	5959,92	
		VIIб	6972,20	138,41	873,87	130,61	5959,92	
21-03-001-04	щебеночном балласте	**III**	**9690,18**	**160,40**	**959,33**	**142,83**	**8570,45**	**18,96**
		Iа	12305,34	224,49	1067,63	199,94	11013,22	
		Iб	11863,33	184,48	1003,28	164,26	10675,57	
		Iв	10776,76	192,44	1018,21	171,33	9566,11	
		Iг	10837,84	192,44	1079,29	171,33	9566,11	
		Iд	11152,38	160,40	1006,74	142,83	9985,24	
		IIа	10934,16	160,40	959,33	142,83	9814,43	
		IIб	12181,88	160,40	953,63	142,83	11067,85	
		IIIа	11294,16	160,40	959,33	142,83	10174,43	
		IVа	10630,63	160,40	968,84	142,83	9501,39	
		IVб	10677,57	184,48	991,70	164,26	9501,39	
		V	11307,89	160,40	971,99	142,83	10175,50	
		VIа	10858,14	160,40	997,41	142,83	9700,33	
		VIб	11202,18	160,40	955,24	142,83	10086,54	
		VIв	12052,77	160,40	964,56	142,83	10927,81	
		VIг	11206,27	160,40	959,33	142,83	10086,54	
		VIд	12052,77	160,40	964,56	142,83	10927,81	
		VIе	11206,27	160,40	959,33	142,83	10086,54	
		VIIа	9836,98	160,40	953,63	142,83	8722,95	
		VIIб	9838,59	160,40	955,24	142,83	8722,95	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до 7500 мм на							
21-03-001-05	песчаном балласте	**III**	**6713,61**	**138,49**	**725,25**	**98,97**	**5849,87**	**16,37**
		Iа	8771,96	193,82	802,99	138,54	7775,15	
		Iб	8306,38	159,28	756,89	113,80	7390,21	
		Iв	7897,31	166,16	767,56	118,71	6963,59	
		Iг	7941,57	166,16	811,82	118,71	6963,59	
		Iд	6875,67	138,49	759,50	98,97	5977,68	
		IIа	6648,84	138,49	725,25	98,97	5785,10	
		IIб	8356,56	138,49	720,94	98,97	7497,13	
		IIIа	7078,39	138,49	725,25	98,97	6214,65	
		IVа	6880,66	138,49	732,01	98,97	6010,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	6917,77	159,28	748,33	113,80	6010,16	
		V	7088,66	138,49	734,45	98,97	6215,72	
		VIа	7311,80	138,49	752,86	98,97	6420,45	
		VIб	6919,88	138,49	722,28	98,97	6059,11	
		VIв	7641,82	138,49	728,91	98,97	6774,42	
		VIг	6922,85	138,49	725,25	98,97	6059,11	
		VIд	7641,82	138,49	728,91	98,97	6774,42	
		VIе	6922,85	138,49	725,25	98,97	6059,11	
		VIIа	7508,99	138,49	720,94	98,97	6649,56	
		VIIб	7510,33	138,49	722,28	98,97	6649,56	
21-03-001-06	щебеночном балласте	**III**	**10324,13**	**160,49**	**656,57**	**90,70**	**9507,07**	**18,97**
		Iа	13191,93	224,60	728,29	126,98	12239,04	
		Iб	12724,50	184,58	685,82	104,32	11854,10	
		Iв	11523,52	192,55	695,49	108,84	10635,48	
		Iг	11564,50	192,55	736,47	108,84	10635,48	
		Iд	11925,31	160,49	688,10	90,70	11076,72	
		IIа	11701,19	160,49	656,57	90,70	10884,13	
		IIб	13113,31	160,49	652,54	90,70	12300,28	
		IIIа	12102,86	160,49	656,57	90,70	11285,80	
		IVа	11361,09	160,49	662,67	90,70	10537,93	
		IVб	11400,26	184,58	677,75	104,32	10537,93	
		V	12112,43	160,49	665,07	90,70	11286,87	
		VIа	11601,74	160,49	682,00	90,70	10759,25	
		VIб	12001,24	160,49	653,71	90,70	11187,04	
		VIв	12934,31	160,49	659,80	90,70	12114,02	
		VIг	12004,10	160,49	656,57	90,70	11187,04	
		VIд	12934,31	160,49	659,80	90,70	12114,02	
		VIе	12004,10	160,49	656,57	90,70	11187,04	
		VIIа	10490,91	160,49	652,54	90,70	9677,88	
		VIIб	10492,08	160,49	653,71	90,70	9677,88	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 4500 мм на							
21-03-001-07	песчаном балласте	**III**	**6013,57**	**138,41**	**810,98**	**118,39**	**5064,18**	**16,36**
		Iа	7779,77	193,70	901,75	165,82	6684,32	
		Iб	7376,19	159,18	847,82	136,25	6369,19	
		Iв	7014,13	166,05	860,38	142,10	5987,70	
		Iг	7065,13	166,05	911,38	142,10	5987,70	
		Iд	6161,55	138,41	850,60	118,39	5172,54	
		IIа	5958,05	138,41	810,98	118,39	5008,66	
		IIб	7393,55	138,41	805,97	118,39	6449,17	
		IIIа	6318,86	138,41	810,98	118,39	5369,47	
		IVа	6156,28	138,41	818,91	118,39	5198,96	
		IVб	6196,25	159,18	838,11	136,25	5198,96	
		V	6330,55	138,41	821,56	118,39	5370,58	
		VIа	6543,35	138,41	842,60	118,39	5562,34	
		VIб	6184,91	138,41	807,35	118,39	5239,15	
		VIв	6818,38	138,41	815,34	118,39	5864,63	
		VIг	6188,54	138,41	810,98	118,39	5239,15	
		VIд	6818,38	138,41	815,34	118,39	5864,63	
		VIе	6188,54	138,41	810,98	118,39	5239,15	
		VIIа	6701,25	138,41	805,97	118,39	5756,87	
		VIIб	6702,63	138,41	807,35	118,39	5756,87	
21-03-001-08	щебеночном балласте	**III**	**9308,09**	**160,40**	**889,31**	**130,10**	**8258,38**	**18,96**
		Iа	11798,32	224,49	988,70	182,12	10585,13	
		Iб	11384,16	184,48	929,68	149,59	10270,00	
		Iв	10330,52	192,44	943,35	156,16	9194,73	
		Iг	10386,70	192,44	999,53	156,16	9194,73	
		Iд	10711,44	160,40	932,88	130,10	9618,16	
		IIа	10503,99	160,40	889,31	130,10	9454,28	
		IIб	11682,24	160,40	884,03	130,10	10637,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	10844,60	160,40	889,31	130,10	9794,89	
		IVа	10209,42	160,40	898,02	130,10	9151,00	
		IVб	10254,45	184,48	918,97	149,59	9151,00	
		V	10857,36	160,40	900,96	130,10	9796,00	
		VIа	10433,98	160,40	924,35	130,10	9349,23	
		VIб	10757,91	160,40	885,56	130,10	9711,95	
		VIв	11581,05	160,40	894,09	130,10	10526,56	
		VIг	10761,66	160,40	889,31	130,10	9711,95	
		VIд	11581,05	160,40	894,09	130,10	10526,56	
		VIе	10761,66	160,40	889,31	130,10	9711,95	
		VIIа	9453,27	160,40	884,03	130,10	8408,84	
		VIIб	9454,80	160,40	885,56	130,10	8408,84	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 6000 мм на							
21-03-001-09	песчаном балласте	**III**	**6927,66**	**138,41**	**977,90**	**144,81**	**5811,35**	**16,36**
		Iа	8984,58	193,70	1087,71	202,82	7703,17	
		Iб	8538,14	159,18	1022,45	166,62	7356,51	
		Iв	8027,69	166,05	1037,64	173,81	6824,00	
		Iг	8089,57	166,05	1099,52	173,81	6824,00	
		Iд	7037,12	138,41	1025,99	144,81	5872,72	
		IIа	6810,64	138,41	977,90	144,81	5694,33	
		IIб	8380,12	138,41	972,14	144,81	7269,57	
		IIIа	7303,08	138,41	977,90	144,81	6186,77	
		IVа	7104,40	138,41	987,58	144,81	5978,41	
		IVб	7148,34	159,18	1010,75	166,62	5978,41	
		V	7317,02	138,41	990,73	144,81	6187,88	
		VIа	7503,10	138,41	1016,53	144,81	6348,16	
		VIб	7107,36	138,41	973,80	144,81	5995,15	
		VIв	7913,97	138,41	983,25	144,81	6792,31	
		VIг	7111,46	138,41	977,90	144,81	5995,15	
		VIд	7913,97	138,41	983,25	144,81	6792,31	
		VIе	7111,46	138,41	977,90	144,81	5995,15	
		VIIа	7783,63	138,41	972,14	144,81	6673,08	
		VIIб	7785,29	138,41	973,80	144,81	6673,08	
21-03-001-10	щебеночном балласте	**III**	**11166,66**	**160,40**	**1068,32**	**158,51**	**9937,94**	**18,96**
		Iа	14150,27	224,49	1188,19	221,83	12737,59	
		Iб	13692,41	184,48	1117,00	182,33	12390,93	
		Iв	12293,04	192,44	1133,45	190,23	10967,15	
		Iг	12361,00	192,44	1201,41	190,23	10967,15	
		Iд	12916,73	160,40	1121,01	158,51	11635,32	
		IIа	12685,64	160,40	1068,32	158,51	11456,92	
		IIб	13919,33	160,40	1062,29	158,51	12696,64	
		IIIа	13141,80	160,40	1068,32	158,51	11913,08	
		IVа	12329,50	160,40	1078,88	158,51	11090,22	
		IVб	12378,79	184,48	1104,09	182,33	11090,22	
		V	13156,99	160,40	1082,40	158,51	11914,19	
		VIа	12518,25	160,40	1111,01	158,51	11246,84	
		VIб	13012,63	160,40	1064,12	158,51	11788,11	
		VIв	14053,68	160,40	1074,12	158,51	12819,16	
		VIг	13016,83	160,40	1068,32	158,51	11788,11	
		VIд	14053,68	160,40	1074,12	158,51	12819,16	
		VIе	13016,83	160,40	1068,32	158,51	11788,11	
		VIIа	11304,56	160,40	1062,29	158,51	10081,87	
		VIIб	11306,39	160,40	1064,12	158,51	10081,87	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 7500 мм на							
21-03-001-11	песчаном балласте	**III**	**6665,94**	**138,41**	**682,60**	**93,02**	**5844,93**	**16,36**
		Iа	8695,05	193,70	755,85	130,25	7745,50	
		Iб	8223,11	159,18	712,40	106,99	7351,53	
		Iв	7875,02	166,05	722,49	111,67	6986,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	7916,66	166,05	764,13	111,67	6986,48	
		Iд	6870,02	138,41	714,85	93,02	6016,76	
		IIа	6637,59	138,41	682,60	93,02	5816,58	
		IIб	8387,73	138,41	678,44	93,02	7570,88	
		IIIа	7014,20	138,41	682,60	93,02	6193,19	
		IVа	6824,05	138,41	688,97	93,02	5996,67	
		IVб	6860,21	159,18	704,36	106,99	5996,67	
		V	7023,96	138,41	691,25	93,02	6194,30	
		VIа	7285,80	138,41	708,49	93,02	6438,90	
		VIб	6882,60	138,41	679,70	93,02	6064,49	
		VIв	7550,99	138,41	686,06	93,02	6726,52	
		VIг	6885,50	138,41	682,60	93,02	6064,49	
		VIд	7550,99	138,41	686,06	93,02	6726,52	
		VIе	6885,50	138,41	682,60	93,02	6064,49	
		VIIа	7417,90	138,41	678,44	93,02	6601,05	
		VIIб	7419,16	138,41	679,70	93,02	6601,05	
21-03-001-12	щебеночном балласте	**III**	**10094,91**	**160,40**	**762,89**	**105,08**	**9171,62**	**18,96**
		Iа	12877,90	224,49	844,99	147,10	11808,42	
		Iб	12395,25	184,48	796,32	120,83	11414,45	
		Iв	11326,50	192,44	807,53	126,05	10326,53	
		Iг	11373,48	192,44	854,51	126,05	10326,53	
		Iд	11605,19	160,40	799,19	105,08	10645,60	
		IIа	11368,71	160,40	762,89	105,08	10445,42	
		IIб	12851,17	160,40	758,48	105,08	11932,29	
		IIIа	11724,91	160,40	762,89	105,08	10801,62	
		IVа	11042,70	160,40	770,04	105,08	10112,26	
		IVб	11083,97	184,48	787,23	120,83	10112,26	
		V	11735,77	160,40	772,64	105,08	10802,73	
		VIа	11335,21	160,40	792,33	105,08	10382,48	
		VIб	11642,21	160,40	759,89	105,08	10721,92	
		VIв	12508,72	160,40	766,75	105,08	11581,57	
		VIг	11645,21	160,40	762,89	105,08	10721,92	
		VIд	12508,72	160,40	766,75	105,08	11581,57	
		VIе	11645,21	160,40	762,89	105,08	10721,92	
		VIIа	10282,96	160,40	758,48	105,08	9364,08	
		VIIб	10284,37	160,40	759,89	105,08	9364,08	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р65 шириной колеи до 6000 мм на							
21-03-001-13	песчаном балласте	**III**	**6722,35**	**138,41**	**904,33**	**134,39**	**5679,61**	**16,36**
		Iа	8684,89	193,70	1006,45	188,14	7484,74	
		Iб	8243,26	159,18	945,76	154,62	7138,32	
		Iв	7833,53	166,05	959,89	161,26	6707,59	
		Iг	7890,88	166,05	1017,24	161,26	6707,59	
		Iд	6846,35	138,41	948,90	134,39	5759,04	
		IIа	6620,28	138,41	904,33	134,39	5577,54	
		IIб	8261,09	138,41	898,83	134,39	7223,85	
		IIIа	7059,86	138,41	904,33	134,39	6017,12	
		IVа	6879,19	138,41	913,29	134,39	5827,49	
		IVб	6921,57	159,18	934,90	154,62	5827,49	
		V	7073,09	138,41	916,23	134,39	6018,45	
		VIа	7318,05	138,41	939,96	134,39	6239,68	
		VIб	6916,96	138,41	900,34	134,39	5878,21	
		VIв	7624,35	138,41	909,28	134,39	6576,66	
		VIг	6920,95	138,41	904,33	134,39	5878,21	
		VIд	7624,35	138,41	909,28	134,39	6576,66	
		VIе	6920,95	138,41	904,33	134,39	5878,21	
		VIIа	7492,06	138,41	898,83	134,39	6454,82	
		VIIб	7493,57	138,41	900,34	134,39	6454,82	
21-03-001-14	щебеночном балласте	**III**	**10373,86**	**160,40**	**989,01**	**147,07**	**9224,45**	**18,96**
		Iа	13137,58	224,49	1100,47	205,89	11812,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	12684,94	184,48	1034,26	169,18	11466,20	
		Iв	11508,72	192,44	1049,60	176,48	10266,68	
		Iг	11571,68	192,44	1112,56	176,48	10266,68	
		Iд	11895,36	160,40	1037,86	147,07	10697,10	
		IIа	11665,00	160,40	989,01	147,07	10515,59	
		IIб	13019,52	160,40	983,22	147,07	11875,90	
		IIIа	12079,84	160,40	989,01	147,07	10930,43	
		IVа	11373,98	160,40	998,81	147,07	10214,77	
		IVб	11421,56	184,48	1022,31	169,18	10214,77	
		V	12094,22	160,40	1002,06	147,07	10931,76	
		VIа	11632,50	160,40	1028,35	147,07	10443,75	
		VIб	11990,63	160,40	984,89	147,07	10845,34	
		VIв	12906,10	160,40	994,40	147,07	11751,30	
		VIг	11994,75	160,40	989,01	147,07	10845,34	
		VIд	12906,10	160,40	994,40	147,07	11751,30	
		VIе	11994,75	160,40	989,01	147,07	10845,34	
		VIIа	10537,60	160,40	983,22	147,07	9393,98	
		VIIб	10539,27	160,40	984,89	147,07	9393,98	
Таблица 21-03-002. Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах в две нити								
	Измеритель: **1 звено (12,5 м)**							
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до 4500 мм на							
21-03-002-01	песчаном балласте	**III**	**8873,40**	**349,75**	**1316,37**	**133,43**	**7207,28**	**40,48**
		Iа	11109,83	489,81	1466,75	186,83	9153,27	
		Iб	10602,83	402,37	1380,41	153,47	8820,05	
		Iв	10029,30	419,78	1391,88	160,08	8217,64	
		Iг	10099,66	419,78	1462,24	160,08	8217,64	
		Iд	9113,23	349,75	1360,73	133,43	7402,75	
		IIа	8850,86	349,75	1316,37	133,43	7184,74	
		IIб	10511,08	349,75	1299,60	133,43	8861,73	
		IIIа	9053,98	349,75	1316,37	133,43	7387,86	
		IVа	9017,65	349,75	1317,12	133,43	7350,78	
		IVб	9110,06	402,37	1356,91	153,47	7350,78	
		V	9068,57	349,75	1330,96	133,43	7387,86	
		VIа	9444,04	349,75	1349,96	133,43	7744,33	
		VIб	8855,68	349,75	1301,44	133,43	7204,49	
		VIв	9883,17	349,75	1312,21	133,43	8221,21	
		VIг	8870,61	349,75	1316,37	133,43	7204,49	
		VIд	9883,17	349,75	1312,21	133,43	8221,21	
		VIе	8870,61	349,75	1316,37	133,43	7204,49	
		VIIа	9595,61	349,75	1299,60	133,43	7946,26	
		VIIб	9597,45	349,75	1301,44	133,43	7946,26	
21-03-002-02	щебеночном балласте	**III**	**12393,52**	**392,95**	**1365,31**	**139,12**	**10635,26**	**45,48**
		Iа	15409,20	550,31	1520,09	194,79	13338,80	
		Iб	14888,73	452,07	1431,07	160,09	13005,59	
		Iв	13574,39	471,63	1443,38	167,01	11659,38	
		Iг	13647,22	471,63	1516,21	167,01	11659,38	
		Iд	13981,39	392,95	1411,77	139,12	12176,67	
		IIа	13716,92	392,95	1365,31	139,12	11958,66	
		IIб	15100,27	392,95	1348,00	139,12	13359,32	
		IIIа	13896,81	392,95	1365,31	139,12	12138,55	
		IVа	13352,56	392,95	1366,62	139,12	11592,99	
		IVб	13452,32	452,07	1407,26	160,09	11592,99	
		V	13911,92	392,95	1380,42	139,12	12138,55	
		VIа	13602,47	392,95	1400,17	139,12	11809,35	
		VIб	13749,73	392,95	1349,93	139,12	12006,85	
		VIв	14979,44	392,95	1361,53	139,12	13224,96	
		VIг	13765,11	392,95	1365,31	139,12	12006,85	
		VIд	14979,44	392,95	1361,53	139,12	13224,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	13765,11	392,95	1365,31	139,12	12006,85	
		VIIа	12530,64	392,95	1348,00	139,12	10789,69	
		VIIб	12532,57	392,95	1349,93	139,12	10789,69	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до 6000 мм на							
21-03-002-03	песчаном балласте	**III**	**9156,13**	**350,09**	**1363,21**	**142,99**	**7442,83**	**40,52**
		Ia	11483,38	490,29	1520,25	200,23	9472,84	
		Iб	10940,79	402,77	1429,93	164,46	9108,09	
		Iв	10402,56	420,19	1442,32	171,61	8540,05	
		Iг	10476,53	420,19	1516,29	171,61	8540,05	
		Iд	9436,94	350,09	1410,39	142,99	7676,46	
		IIа	9157,23	350,09	1363,21	142,99	7443,93	
		IIб	10941,00	350,09	1346,11	142,99	9244,80	
		IIIа	9344,55	350,09	1363,21	142,99	7631,25	
		IVа	9303,25	350,09	1364,55	142,99	7588,61	
		IVб	9397,15	402,77	1405,77	164,46	7588,61	
		V	9359,88	350,09	1378,54	142,99	7631,25	
		VIа	9767,22	350,09	1398,99	142,99	8018,14	
		VIб	9157,54	350,09	1347,99	142,99	7459,46	
		VIв	10172,57	350,09	1359,39	142,99	8463,09	
		VIг	9172,76	350,09	1363,21	142,99	7459,46	
		VIд	10172,57	350,09	1359,39	142,99	8463,09	
		VIе	9172,76	350,09	1363,21	142,99	7459,46	
		VIIа	9878,03	350,09	1346,11	142,99	8181,83	
		VIIб	9879,91	350,09	1347,99	142,99	8181,83	
21-03-002-04	щебеночном балласте	**III**	**12585,38**	**393,29**	**1422,56**	**150,09**	**10769,53**	**45,52**
		Ia	15671,49	550,79	1584,94	210,10	13535,76	
		Iб	15114,86	452,47	1491,38	172,61	13171,01	
		Iв	13856,91	472,04	1504,76	180,15	11880,11	
		Iг	13933,86	472,04	1581,71	180,15	11880,11	
		Iд	14170,85	393,29	1472,25	150,09	12305,31	
		IIа	13888,63	393,29	1422,56	150,09	12072,78	
		IIб	15404,37	393,29	1404,87	150,09	13606,21	
		IIIа	14055,53	393,29	1422,56	150,09	12239,68	
		IVа	13522,04	393,29	1424,55	150,09	11704,20	
		IVб	13623,50	452,47	1466,83	172,61	11704,20	
		V	14071,49	393,29	1438,52	150,09	12239,68	
		VIа	13814,97	393,29	1459,95	150,09	11961,73	
		VIб	13917,06	393,29	1406,87	150,09	12116,90	
		VIв	15130,60	393,29	1419,17	150,09	13318,14	
		VIг	13932,75	393,29	1422,56	150,09	12116,90	
		VIд	15130,60	393,29	1419,17	150,09	13318,14	
		VIе	13932,75	393,29	1422,56	150,09	12116,90	
		VIIа	12743,02	393,29	1404,87	150,09	10944,86	
		VIIб	12745,02	393,29	1406,87	150,09	10944,86	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до 7500 мм на							
21-03-002-05	песчаном балласте	**III**	**9601,93**	**350,52**	**1202,47**	**110,18**	**8048,94**	**40,57**
		Ia	12125,48	490,90	1336,89	154,18	10297,69	
		Iб	11549,02	403,27	1260,11	126,72	9885,64	
		Iв	10967,60	420,71	1269,30	132,18	9277,59	
		Iг	11029,55	420,71	1331,25	132,18	9277,59	
		Iд	9888,44	350,52	1240,17	110,18	8297,75	
		IIа	9596,43	350,52	1202,47	110,18	8043,44	
		IIб	11572,55	350,52	1186,54	110,18	10035,49	
		IIIа	9832,89	350,52	1202,47	110,18	8279,90	
		IVа	9765,29	350,52	1201,80	110,18	8212,97	
		IVб	9854,32	403,27	1238,08	126,72	8212,97	
		V	9845,74	350,52	1215,32	110,18	8279,90	
		VIа	10263,35	350,52	1230,99	110,18	8681,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	9628,28	350,52	1188,29	110,18	8089,47	
		VIв	10712,74	350,52	1197,47	110,18	9164,75	
		VIг	9642,46	350,52	1202,47	110,18	8089,47	
		VIд	10712,74	350,52	1197,47	110,18	9164,75	
		VIе	9642,46	350,52	1202,47	110,18	8089,47	
		VIIа	10408,53	350,52	1186,54	110,18	8871,47	
		VIIб	10410,28	350,52	1188,29	110,18	8871,47	
21-03-002-06	щебеночном балласте	**III**	**13349,87**	**393,72**	**1251,56**	**116,06**	**11704,59**	**45,57**
		Iа	16701,48	551,40	1390,47	162,47	14759,61	
		Iб	16111,49	452,97	1310,96	133,46	14347,56	
		Iв	14741,47	472,56	1320,99	139,31	12947,92	
		Iг	14805,95	472,56	1385,47	139,31	12947,92	
		Iд	15079,98	393,72	1291,39	116,06	13394,87	
		IIа	14785,85	393,72	1251,56	116,06	13140,57	
		IIб	16465,63	393,72	1235,09	116,06	14836,82	
		IIIа	14994,29	393,72	1251,56	116,06	13349,01	
		IVа	14384,05	393,72	1251,43	116,06	12738,90	
		IVб	14480,47	452,97	1288,60	133,46	12738,90	
		V	15007,67	393,72	1264,94	116,06	13349,01	
		VIа	14693,99	393,72	1281,39	116,06	13018,88	
		VIб	14846,07	393,72	1236,93	116,06	13215,42	
		VIв	16142,77	393,72	1246,92	116,06	14502,13	
		VIг	14860,70	393,72	1251,56	116,06	13215,42	
		VIд	16142,77	393,72	1246,92	116,06	14502,13	
		VIе	14860,70	393,72	1251,56	116,06	13215,42	
		VIIа	13527,06	393,72	1235,09	116,06	11898,25	
		VIIб	13528,90	393,72	1236,93	116,06	11898,25	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 4500 мм на							
21-03-002-07	песчаном балласте	**III**	**8927,38**	**353,55**	**1289,86**	**129,67**	**7283,97**	**40,92**
		Iа	11151,55	495,13	1437,47	181,53	9218,95	
		Iб	10630,54	406,74	1352,77	149,09	8871,03	
		Iв	10106,09	424,34	1363,86	155,60	8317,89	
		Iг	10174,82	424,34	1432,59	155,60	8317,89	
		Iд	9192,35	353,55	1332,96	129,67	7505,84	
		IIа	8927,78	353,55	1289,86	129,67	7284,37	
		IIб	10648,88	353,55	1273,17	129,67	9022,16	
		IIIа	9091,55	353,55	1289,86	129,67	7448,14	
		IVа	9066,22	353,55	1290,36	129,67	7422,31	
		IVб	9158,63	406,74	1329,58	149,09	7422,31	
		V	9105,80	353,55	1304,11	129,67	7448,14	
		VIа	9501,73	353,55	1322,36	129,67	7825,82	
		VIб	8903,43	353,55	1274,97	129,67	7274,91	
		VIв	9914,33	353,55	1285,57	129,67	8275,21	
		VIг	8918,32	353,55	1289,86	129,67	7274,91	
		VIд	9914,33	353,55	1285,57	129,67	8275,21	
		VIе	8918,32	353,55	1289,86	129,67	7274,91	
		VIIа	9612,15	353,55	1273,17	129,67	7985,43	
		VIIб	9613,95	353,55	1274,97	129,67	7985,43	
21-03-002-08	щебеночном балласте	**III**	**12226,60**	**395,88**	**1352,55**	**137,43**	**10478,17**	**45,82**
		Iа	15180,19	554,42	1506,01	192,34	13119,76	
		Iб	14645,07	455,45	1417,78	158,01	12771,84	
		Iв	13429,97	475,15	1429,90	164,94	11524,92	
		Iг	13502,02	475,15	1501,95	164,94	11524,92	
		Iд	13745,74	395,88	1398,40	137,43	11951,46	
		IIа	13478,42	395,88	1352,55	137,43	11729,99	
		IIб	14941,95	395,88	1335,28	137,43	13210,79	
		IIIа	13621,99	395,88	1352,55	137,43	11873,56	
		IVа	13123,96	395,88	1353,73	137,43	11374,35	
		IVб	13223,91	455,45	1394,11	158,01	11374,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	13636,93	395,88	1367,49	137,43	11873,56	
		VIа	13395,49	395,88	1386,89	137,43	11612,72	
		VIб	13480,76	395,88	1337,18	137,43	11747,70	
		VIв	14681,71	395,88	1348,70	137,43	12937,13	
		VIг	13496,13	395,88	1352,55	137,43	11747,70	
		VIд	14681,71	395,88	1348,70	137,43	12937,13	
		VIе	13496,13	395,88	1352,55	137,43	11747,70	
		VIIа	12368,56	395,88	1335,28	137,43	10637,40	
		VIIб	12370,46	395,88	1337,18	137,43	10637,40	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 6000 мм на							
21-03-002-09	песчаном балласте	**III**	**9839,40**	**353,89**	**1454,36**	**155,83**	**8031,15**	**40,96**
		Iа	12354,21	495,62	1620,79	218,04	10237,80	
		Iб	11790,40	407,14	1524,91	179,14	9858,35	
		Iв	11117,51	424,76	1538,56	186,87	9154,19	
		Iг	11197,04	424,76	1618,09	186,87	9154,19	
		Iд	10065,74	353,89	1505,82	155,83	8206,03	
		IIа	9778,29	353,89	1454,36	155,83	7970,04	
		IIб	11633,42	353,89	1436,98	155,83	9842,55	
		IIIа	10073,68	353,89	1454,36	155,83	8265,43	
		IVа	10012,22	353,89	1456,56	155,83	8201,77	
		IVб	10108,61	407,14	1499,70	179,14	8201,77	
		V	10090,16	353,89	1470,84	155,83	8265,43	
		VIа	10459,40	353,89	1493,87	155,83	8611,64	
		VIб	9823,85	353,89	1439,06	155,83	8030,90	
		VIв	11007,78	353,89	1451,01	155,83	9202,88	
		VIг	9839,15	353,89	1454,36	155,83	8030,90	
		VIд	11007,78	353,89	1451,01	155,83	9202,88	
		VIе	9839,15	353,89	1454,36	155,83	8030,90	
		VIIа	10692,51	353,89	1436,98	155,83	8901,64	
		VIIб	10694,59	353,89	1439,06	155,83	8901,64	
21-03-002-10	щебеночном балласте	**III**	**14060,52**	**397,87**	**1504,91**	**161,92**	**12157,74**	**46,05**
		Iа	17505,45	557,21	1676,02	226,77	15272,22	
		Iб	16927,81	457,74	1577,30	186,22	14892,77	
		Iв	15366,69	477,54	1591,81	194,28	13297,34	
		Iг	15448,85	477,54	1673,97	194,28	13297,34	
		Iд	15925,08	397,87	1558,58	161,92	13968,63	
		IIа	15635,42	397,87	1504,91	161,92	13732,64	
		IIб	17154,50	397,87	1487,00	161,92	15269,63	
		IIIа	15894,53	397,87	1504,91	161,92	13991,75	
		IVа	15219,11	397,87	1507,67	161,92	13313,57	
		IVб	15323,05	457,74	1551,74	186,22	13313,57	
		V	15911,56	397,87	1521,94	161,92	13991,75	
		VIа	15454,01	397,87	1545,81	161,92	13510,33	
		VIб	15710,89	397,87	1489,16	161,92	13823,86	
		VIв	17129,54	397,87	1501,93	161,92	15229,74	
		VIг	15726,64	397,87	1504,91	161,92	13823,86	
		VIд	17129,54	397,87	1501,93	161,92	15229,74	
		VIе	15726,64	397,87	1504,91	161,92	13823,86	
		VIIа	14195,31	397,87	1487,00	161,92	12310,44	
		VIIб	14197,47	397,87	1489,16	161,92	12310,44	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 7500 мм на							
21-03-002-11	песчаном балласте	**III**	**9580,03**	**354,41**	**1160,89**	**104,25**	**8064,73**	**41,02**
		Iа	12067,41	496,34	1290,95	145,91	10280,12	
		Iб	11477,86	407,74	1216,75	119,94	9853,37	
		Iв	10967,41	425,38	1225,36	125,08	9316,67	
		Iг	11026,79	425,38	1284,74	125,08	9316,67	
		Iд	9901,07	354,41	1196,60	104,25	8350,06	
		IIа	9607,60	354,41	1160,89	104,25	8092,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	11643,35	354,41	1145,08	104,25	10143,86	
		IIIа	9787,16	354,41	1160,89	104,25	8271,86	
		IVа	9734,24	354,41	1159,81	104,25	8220,02	
		IVб	9822,97	407,74	1195,21	119,94	8220,02	
		V	9799,48	354,41	1173,21	104,25	8271,86	
		VIа	10244,47	354,41	1187,68	104,25	8702,38	
		VIб	9601,40	354,41	1146,75	104,25	8100,24	
		VIв	10647,18	354,41	1155,67	104,25	9137,10	
		VIг	9615,54	354,41	1160,89	104,25	8100,24	
		VIд	10647,18	354,41	1155,67	104,25	9137,10	
		VIе	9615,54	354,41	1160,89	104,25	8100,24	
		VIIа	10329,10	354,41	1145,08	104,25	8829,61	
		VIIб	10330,77	354,41	1146,75	104,25	8829,61	
21-03-002-12	щебеночном балласте	**III**	**12999,00**	**397,61**	**1209,97**	**110,18**	**11391,42**	**46,02**
		Iа	16244,42	556,84	1344,54	154,18	14343,04	
		Iб	15641,34	457,44	1267,61	126,72	13916,29	
		Iв	14411,00	477,23	1277,05	132,18	12656,72	
		Iг	14472,90	477,23	1338,95	132,18	12656,72	
		Iд	14624,34	397,61	1247,82	110,18	12978,91	
		IIа	14328,72	397,61	1209,97	110,18	12721,14	
		IIб	16096,52	397,61	1193,64	110,18	14505,27	
		IIIа	14487,86	397,61	1209,97	110,18	12880,28	
		IVа	13942,67	397,61	1209,45	110,18	12335,61	
		IVб	14038,78	457,44	1245,73	126,72	12335,61	
		V	14500,71	397,61	1222,82	110,18	12880,28	
		VIа	14281,67	397,61	1238,09	110,18	12645,97	
		VIб	14350,68	397,61	1195,39	110,18	12757,68	
		VIв	15594,87	397,61	1205,12	110,18	13992,14	
		VIг	14365,26	397,61	1209,97	110,18	12757,68	
		VIд	15594,87	397,61	1205,12	110,18	13992,14	
		VIе	14365,26	397,61	1209,97	110,18	12757,68	
		VIIа	13183,89	397,61	1193,64	110,18	11592,64	
		VIIб	13185,64	397,61	1195,39	110,18	11592,64	
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р65 шириной колеи до 6000 мм на							
21-03-002-13	песчаном балласте	**III**	**9938,72**	**385,00**	**1382,54**	**145,59**	**8171,18**	**44,56**
		Iа	12428,12	539,18	1541,47	203,90	10347,47	
		Iб	11857,33	442,93	1450,03	167,50	9964,37	
		Iв	11261,57	462,09	1462,67	174,69	9336,81	
		Iг	11336,66	462,09	1537,76	174,69	9336,81	
		Iд	10245,38	385,00	1430,57	145,59	8429,81	
		IIа	9942,44	385,00	1382,54	145,59	8174,90	
		IIб	11856,22	385,00	1365,39	145,59	10105,83	
		IIIа	10129,99	385,00	1382,54	145,59	8362,45	
		IVа	10089,51	385,00	1384,05	145,59	8320,46	
		IVб	10189,05	442,93	1425,66	167,50	8320,46	
		V	10145,55	385,00	1398,10	145,59	8362,45	
		VIа	10620,04	385,00	1419,08	145,59	8815,96	
		VIб	9942,70	385,00	1367,32	145,59	8190,38	
		VIв	11050,12	385,00	1378,81	145,59	9286,31	
		VIг	9957,92	385,00	1382,54	145,59	8190,38	
		VIд	11050,12	385,00	1378,81	145,59	9286,31	
		VIе	9957,92	385,00	1382,54	145,59	8190,38	
		VIIа	10732,71	385,00	1365,39	145,59	8982,32	
		VIIб	10734,64	385,00	1367,32	145,59	8982,32	
21-03-002-14	щебеночном балласте	**III**	**13575,94**	**428,20**	**1431,71**	**151,50**	**11716,03**	**49,56**
		Iа	16870,17	599,68	1595,14	212,12	14675,35	
		Iб	16285,85	492,63	1500,97	174,24	14292,25	
		Iв	14924,28	513,94	1514,45	181,87	12895,89	
		Iг	15001,89	513,94	1592,06	181,87	12895,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	15277,94	428,20	1481,87	151,50	13367,87	
		IIа	14972,86	428,20	1431,71	151,50	13112,95	
		IIб	16600,11	428,20	1414,02	151,50	14757,89	
		IIIа	15135,67	428,20	1431,71	151,50	13275,76	
		IVа	14569,72	428,20	1433,77	151,50	12707,75	
		IVб	14676,65	492,63	1476,27	174,24	12707,75	
		V	15151,76	428,20	1447,80	151,50	13275,76	
		VIа	14917,80	428,20	1469,56	151,50	13020,04	
		VIб	15001,75	428,20	1416,04	151,50	13157,51	
		VIв	16317,49	428,20	1428,35	151,50	14460,94	
		VIг	15017,42	428,20	1431,71	151,50	13157,51	
		VIд	16317,49	428,20	1428,35	151,50	14460,94	
		VIе	15017,42	428,20	1431,71	151,50	13157,51	
		VIIа	13763,70	428,20	1414,02	151,50	11921,48	
		VIIб	13765,72	428,20	1416,04	151,50	11921,48	

Таблица 21-03-003. Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов

Измеритель: **1 путь**

	Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов весом до							
21-03-003-01	5 кг	**III**	**85,89**	**57,97**	**12,62**	**0,27**	**15,30**	**6,24**
		Iа	111,01	81,18	13,20	0,38	16,63	
		Iб	95,95	66,64	12,86	0,31	16,45	
		Iв	99,04	69,58	12,94	0,32	16,52	
		Iг	99,32	69,58	13,22	0,32	16,52	
		Iд	85,15	57,97	12,83	0,27	14,35	
		IIа	84,92	57,97	12,62	0,27	14,33	
		IIб	87,76	57,97	12,47	0,27	17,32	
		IIIа	85,41	57,97	12,62	0,27	14,82	
		IVа	85,60	57,97	12,64	0,27	14,99	
		IVб	94,41	66,64	12,78	0,31	14,99	
		V	85,46	57,97	12,67	0,27	14,82	
		VIа	87,46	57,97	12,70	0,27	16,79	
		VIб	85,45	57,97	12,49	0,27	14,99	
		VIв	86,19	57,97	12,62	0,27	15,60	
		VIг	85,58	57,97	12,62	0,27	14,99	
		VIд	86,19	57,97	12,62	0,27	15,60	
		VIе	85,58	57,97	12,62	0,27	14,99	
		VIIа	86,66	57,97	12,47	0,27	16,22	
		VIIб	86,68	57,97	12,49	0,27	16,22	
(201-0843)	*Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)*						*(П)*	
21-03-003-02	10 кг	**III**	**100,04**	**67,63**	**13,93**	**0,27**	**18,48**	**7,28**
		Iа	129,45	94,71	14,66	0,38	20,08	
		Iб	111,86	77,75	14,24	0,31	19,87	
		Iв	115,44	81,17	14,32	0,32	19,95	
		Iг	115,76	81,17	14,64	0,32	19,95	
		Iд	98,99	67,63	14,15	0,27	17,21	
		IIа	98,74	67,63	13,93	0,27	17,18	
		IIб	102,25	67,63	13,75	0,27	20,87	
		IIIа	99,48	67,63	13,93	0,27	17,92	
		IVа	99,64	67,63	13,94	0,27	18,07	
		IVб	109,95	77,75	14,13	0,31	18,07	
		V	99,55	67,63	14,00	0,27	17,92	
		VIа	102,08	67,63	14,01	0,27	20,44	
		VIб	99,50	67,63	13,77	0,27	18,10	
		VIв	100,36	67,63	13,91	0,27	18,82	
		VIг	99,66	67,63	13,93	0,27	18,10	
		VIд	100,36	67,63	13,91	0,27	18,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	99,66	67,63	13,93	0,27	18,10	
		VIIa	100,96	67,63	13,75	0,27	19,58	
		VIIб	100,98	67,63	13,77	0,27	19,58	
(201-0843)	*Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)*						*(П)*	
21-03-003-03	25 кг	**III**	**150,49**	**91,60**	**22,30**	**0,68**	**36,59**	**9,86**
		Ia	191,49	128,28	23,63	0,95	39,58	
		Iб	167,28	105,30	22,87	0,78	39,11	
		Iв	172,37	109,94	23,00	0,81	39,43	
		Iг	172,96	109,94	23,59	0,81	39,43	
		Iд	148,59	91,60	22,70	0,68	34,29	
		IIa	148,16	91,60	22,30	0,68	34,26	
		IIб	155,10	91,60	22,03	0,68	41,47	
		IIIa	149,10	91,60	22,30	0,68	35,20	
		IVa	149,66	91,60	22,31	0,68	35,75	
		IVб	163,71	105,30	22,66	0,78	35,75	
		V	149,23	91,60	22,43	0,68	35,20	
		VIa	153,74	91,60	22,50	0,68	39,64	
		VIб	149,22	91,60	22,06	0,68	35,56	
		VIв	151,00	91,60	22,26	0,68	37,14	
		VIг	149,46	91,60	22,30	0,68	35,56	
		VIд	151,00	91,60	22,26	0,68	37,14	
		VIe	149,46	91,60	22,30	0,68	35,56	
		VIIa	152,33	91,60	22,03	0,68	38,70	
		VIIб	152,36	91,60	22,06	0,68	38,70	
(201-0843)	*Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)*						*(П)*	

Таблица 21-03-004. Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов

Измеритель: **1 звено (12,5 м)**

Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов

21-03-004-01	с изготовлением лотков в построечных условиях	**III**	**455,37**	**97,30**	**25,28**	**0,27**	**332,79**	**11,91**
		Ia	570,67	136,25	28,66	0,38	405,76	
		Iб	523,33	111,95	26,91	0,31	384,47	
		Iв	526,71	116,72	26,63	0,32	383,36	
		Iг	527,56	116,72	27,48	0,32	383,36	
		Iд	462,59	97,30	25,11	0,27	340,18	
		IIa	454,36	97,30	25,28	0,27	331,78	
		IIб	511,78	97,30	24,33	0,27	390,15	
		IIIa	409,29	97,30	25,28	0,27	286,71	
		IVa	396,64	97,30	24,58	0,27	274,76	
		IVб	412,62	111,95	25,91	0,31	274,76	
		V	409,47	97,30	25,46	0,27	286,71	
		VIa	472,94	97,30	24,95	0,27	350,69	
		VIб	467,08	97,30	24,36	0,27	345,42	
		VIв	465,89	97,30	24,52	0,27	344,07	
		VIг	468,00	97,30	25,28	0,27	345,42	
		VIд	465,89	97,30	24,52	0,27	344,07	
		VIe	468,00	97,30	25,28	0,27	345,42	
		VIIa	449,21	97,30	24,33	0,27	327,58	
		VIIб	449,24	97,30	24,36	0,27	327,58	
21-03-004-02	из готовых элементов	**III**	**50,80**	**45,95**	**4,85**	**0,27**	**-**	**6,03**
		Ia	69,76	64,34	5,42	0,38	-	
		Iб	57,93	52,82	5,11	0,31	-	
		Iв	60,21	55,11	5,10	0,32	-	
		Iг	60,41	55,11	5,30	0,32	-	
		Iд	50,86	45,95	4,91	0,27	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	50,80	45,95	4,85	0,27	-	
		IIб	50,69	45,95	4,74	0,27	-	
		IIIа	50,80	45,95	4,85	0,27	-	
		IVа	50,74	45,95	4,79	0,27	-	
		IVб	57,80	52,82	4,98	0,31	-	
		V	50,85	45,95	4,90	0,27	-	
		VIа	50,84	45,95	4,89	0,27	-	
		VIб	50,70	45,95	4,75	0,27	-	
		VIв	50,72	45,95	4,77	0,27	-	
		VIг	50,80	45,95	4,85	0,27	-	
		VIд	50,72	45,95	4,77	0,27	-	
		VIе	50,80	45,95	4,85	0,27	-	
		VIIа	50,69	45,95	4,74	0,27	-	
		VIIб	50,70	45,95	4,75	0,27	-	
(203-0571)	*Лотки каналов для прокладки кабелей (инвентарные), (м2)*						*(П)*	
Таблица 21-03-005. Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов								
	Измеритель: **1 путь**							
21-03-005-01	Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов	**III**	**29,02**	**15,07**	**13,95**	**-**	**-**	**1,68**
		Iа	37,00	21,10	15,90	-	-	
		Iб	32,24	17,34	14,90	-	-	
		Iв	32,79	18,08	14,71	-	-	
		Iг	33,24	18,08	15,16	-	-	
		Iд	28,85	15,07	13,78	-	-	
		IIа	29,02	15,07	13,95	-	-	
		IIб	28,44	15,07	13,37	-	-	
		IIIа	29,02	15,07	13,95	-	-	
		IVа	28,57	15,07	13,50	-	-	
		IVб	31,63	17,34	14,29	-	-	
		V	29,11	15,07	14,04	-	-	
		VIа	28,77	15,07	13,70	-	-	
		VIб	28,46	15,07	13,39	-	-	
		VIв	28,54	15,07	13,47	-	-	
		VIг	29,02	15,07	13,95	-	-	
		VIд	28,54	15,07	13,47	-	-	
		VIе	29,02	15,07	13,95	-	-	
		VIIа	28,44	15,07	13,37	-	-	
		VIIб	28,46	15,07	13,39	-	-	
(201-0630)	*Упоры тупиков, (т)*						*(П)*	
Таблица 21-03-006. Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию								
	Измеритель: **1 кран**							
	Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию грузоподъемностью до							
21-03-006-01	5 т	**III**	**1086,02**	**412,16**	**646,58**	**104,63**	**27,28**	**38,70**
		Iа	1298,62	577,02	690,91	146,48	30,69	
		Iб	1167,32	474,08	662,55	120,36	30,69	
		Iв	1201,68	494,59	672,31	125,55	34,78	
		Iг	1199,75	494,59	670,38	125,55	34,78	
		Iд	1091,23	412,16	649,06	104,63	30,01	
		IIа	1088,75	412,16	646,58	104,63	30,01	
		IIб	1085,19	412,16	639,61	104,63	33,42	
		IIIа	1086,02	412,16	646,58	104,63	27,28	
		IVа	1092,96	412,16	648,75	104,63	32,05	
		IVб	1170,62	474,08	664,49	120,36	32,05	
		V	1086,18	412,16	646,74	104,63	27,28	
		VIа	1083,53	412,16	640,00	104,63	31,37	
		VIб	1081,78	412,16	639,61	104,63	30,01	
		VIв	1089,48	412,16	648,68	104,63	28,64	
		VIг	1088,75	412,16	646,58	104,63	30,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	1089,48	412,16	648,68	104,63	28,64	
		VIе	1088,75	412,16	646,58	104,63	30,01	
		VIIа	1083,82	412,16	639,61	104,63	32,05	
		VIIб	1083,82	412,16	639,61	104,63	32,05	
21-03-006-02	8 т	**III**	**1113,76**	**419,82**	**682,56**	**106,65**	**11,38**	**39,42**
		Iа	1328,54	587,75	727,99	149,31	12,80	
		Iб	1194,53	482,90	698,83	122,69	12,80	
		Iв	1227,71	503,79	709,42	127,98	14,50	
		Iг	1225,34	503,79	707,05	127,98	14,50	
		Iд	1117,66	419,82	685,33	106,65	12,51	
		IIа	1114,89	419,82	682,56	106,65	12,51	
		IIб	1108,18	419,82	674,42	106,65	13,94	
		IIIа	1113,76	419,82	682,56	106,65	11,38	
		IVа	1118,20	419,82	685,01	106,65	13,37	
		IVб	1197,32	482,90	701,05	122,69	13,37	
		V	1113,92	419,82	682,72	106,65	11,38	
		VIа	1107,72	419,82	674,82	106,65	13,08	
		VIб	1106,75	419,82	674,42	106,65	12,51	
		VIв	1116,69	419,82	684,93	106,65	11,94	
		VIг	1114,89	419,82	682,56	106,65	12,51	
		VIд	1116,69	419,82	684,93	106,65	11,94	
		VIе	1114,89	419,82	682,56	106,65	12,51	
		VIIа	1107,61	419,82	674,42	106,65	13,37	
		VIIб	1107,61	419,82	674,42	106,65	13,37	
21-03-006-03	10 т	**III**	**1161,58**	**424,94**	**726,40**	**108,00**	**10,24**	**39,90**
		Iа	1379,23	594,91	772,80	151,20	11,52	
		Iб	1243,26	488,78	742,96	124,24	11,52	
		Iв	1276,82	509,92	753,84	129,60	13,06	
		Iг	1274,74	509,92	751,76	129,60	13,06	
		Iд	1165,80	424,94	729,60	108,00	11,26	
		IIа	1162,60	424,94	726,40	108,00	11,26	
		IIб	1155,56	424,94	718,08	108,00	12,54	
		IIIа	1161,58	424,94	726,40	108,00	10,24	
		IVа	1166,01	424,94	729,04	108,00	12,03	
		IVб	1246,09	488,78	745,28	124,24	12,03	
		V	1161,74	424,94	726,56	108,00	10,24	
		VIа	1155,52	424,94	718,80	108,00	11,78	
		VIб	1154,36	424,94	718,16	108,00	11,26	
		VIв	1164,65	424,94	728,96	108,00	10,75	
		VIг	1162,60	424,94	726,40	108,00	11,26	
		VIд	1164,65	424,94	728,96	108,00	10,75	
		VIе	1162,60	424,94	726,40	108,00	11,26	
		VIIа	1155,05	424,94	718,08	108,00	12,03	
		VIIб	1155,13	424,94	718,16	108,00	12,03	
21-03-006-04	12,5 т	**III**	**2108,38**	**431,33**	**1632,99**	**109,76**	**44,06**	**40,50**
		Iа	2336,01	603,86	1682,58	153,66	49,57	
		Iб	2195,60	496,13	1649,90	126,26	49,57	
		Iв	2239,93	517,59	1666,16	131,71	56,18	
		Iг	2235,22	517,59	1661,45	131,71	56,18	
		Iд	2118,48	431,33	1638,68	109,76	48,47	
		IIа	2112,79	431,33	1632,99	109,76	48,47	
		IIб	2101,88	431,33	1616,57	109,76	53,98	
		IIIа	2108,38	431,33	1632,99	109,76	44,06	
		IVа	2121,06	431,33	1637,95	109,76	51,78	
		IVб	2202,37	496,13	1654,46	126,26	51,78	
		V	2108,63	431,33	1633,24	109,76	44,06	
		VIа	2099,46	431,33	1617,46	109,76	50,67	
		VIб	2096,45	431,33	1616,65	109,76	48,47	
		VIв	2115,47	431,33	1637,87	109,76	46,27	
		VIг	2112,79	431,33	1632,99	109,76	48,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	2115,47	431,33	1637,87	109,76	46,27	
		VIе	2112,79	431,33	1632,99	109,76	48,47	
		VIIа	2099,68	431,33	1616,57	109,76	51,78	
		VIIб	2099,76	431,33	1616,65	109,76	51,78	
21-03-006-05	25 т	**III**	**3495,86**	**463,28**	**2911,48**	**143,85**	**121,10**	**43,50**
		Iа	3762,98	648,59	2978,15	201,43	136,24	
		Iб	3602,91	532,88	2933,79	165,46	136,24	
		Iв	3668,36	555,93	2958,03	172,64	154,40	
		Iг	3661,01	555,93	2950,68	172,64	154,40	
		Iд	3517,07	463,28	2920,58	143,85	133,21	
		IIа	3507,97	463,28	2911,48	143,85	133,21	
		IIб	3497,12	463,28	2885,49	143,85	148,35	
		IIIа	3495,86	463,28	2911,48	143,85	121,10	
		IVа	3525,01	463,28	2919,44	143,85	142,29	
		IVб	3616,22	532,88	2941,05	165,46	142,29	
		V	3496,29	463,28	2911,91	143,85	121,10	
		VIа	3489,44	463,28	2886,89	143,85	139,27	
		VIб	3482,07	463,28	2885,58	143,85	133,21	
		VIв	3509,70	463,28	2919,26	143,85	127,16	
		VIг	3507,97	463,28	2911,48	143,85	133,21	
		VIд	3509,70	463,28	2919,26	143,85	127,16	
		VIе	3507,97	463,28	2911,48	143,85	133,21	
		VIIа	3491,06	463,28	2885,49	143,85	142,29	
		VIIб	3491,15	463,28	2885,58	143,85	142,29	
21-03-006-06	Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию грузоподъемностью более 25 т	**III**	**7941,42**	**1421,78**	**6408,15**	**361,80**	**111,49**	**133,50**
		Iа	8697,19	1990,49	6581,28	506,52	125,42	
		Iб	8227,37	1635,38	6466,57	416,20	125,42	
		Iв	8376,76	1706,13	6528,48	434,16	142,15	
		Iг	8365,24	1706,13	6516,96	434,16	142,15	
		Iд	7980,98	1421,78	6436,56	361,80	122,64	
		IIа	7952,57	1421,78	6408,15	361,80	122,64	
		IIб	7901,11	1421,78	6342,76	361,80	136,57	
		IIIа	7941,42	1421,78	6408,15	361,80	111,49	
		IVа	7982,10	1421,78	6429,32	361,80	131,00	
		IVб	8250,10	1635,38	6483,72	416,20	131,00	
		V	7943,83	1421,78	6410,56	361,80	111,49	
		VIа	7901,32	1421,78	6351,33	361,80	128,21	
		VIб	7887,71	1421,78	6343,29	361,80	122,64	
		VIв	7967,36	1421,78	6428,52	361,80	117,06	
		VIг	7952,57	1421,78	6408,15	361,80	122,64	
		VIд	7967,36	1421,78	6428,52	361,80	117,06	
		VIе	7952,57	1421,78	6408,15	361,80	122,64	
		VIIа	7895,54	1421,78	6342,76	361,80	131,00	
		VIIб	7896,07	1421,78	6343,29	361,80	131,00	
Таблица 21-03-007. Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов								
	Измеритель: **1 заземление**							
	Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах 1 группы при количестве очагов заземления							
21-03-007-01	один	**III**	**1630,52**	**421,97**	**222,52**	**10,89**	**986,03**	**48,28**
		Iа	1914,68	590,95	239,89	15,25	1083,84	
		Iб	1799,00	485,21	229,99	12,53	1083,80	
		Iв	1797,69	506,46	231,30	13,07	1059,93	
		Iг	1805,45	506,46	239,06	13,07	1059,93	
		Iд	1632,12	421,97	227,33	10,89	982,82	
		IIа	1626,31	421,97	222,52	10,89	981,82	
		IIб	1784,95	421,97	219,62	10,89	1143,36	
		IIIа	1645,32	421,97	222,52	10,89	1000,83	
		IVа	1661,45	421,97	222,37	10,89	1017,11	
		IVб	1729,40	485,21	227,08	12,53	1017,11	
		V	1646,96	421,97	224,16	10,89	1000,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	1549,42	421,97	225,38	10,89	902,07	
		VIб	1522,66	421,97	219,85	10,89	880,84	
		VIв	1566,28	421,97	221,81	10,89	922,50	
		VIг	1525,33	421,97	222,52	10,89	880,84	
		VIд	1566,28	421,97	221,81	10,89	922,50	
		VIе	1525,33	421,97	222,52	10,89	880,84	
		VIIа	1589,29	421,97	219,62	10,89	947,70	
		VIIб	1589,52	421,97	219,85	10,89	947,70	
21-03-007-02	два	**III**	**2237,01**	**552,72**	**313,86**	**16,27**	**1370,43**	**63,24**
		Iа	2606,39	774,06	338,86	22,77	1493,47	
		Iб	2453,59	635,56	324,60	18,71	1493,43	
		Iв	2452,29	663,39	326,51	19,52	1462,39	
		Iг	2463,67	663,39	337,89	19,52	1462,39	
		Iд	2240,81	552,72	320,98	16,27	1367,11	
		IIа	2232,45	552,72	313,86	16,27	1365,87	
		IIб	2429,16	552,72	309,77	16,27	1566,67	
		IIIа	2241,66	552,72	313,86	16,27	1375,08	
		IVа	2270,24	552,72	313,74	16,27	1403,78	
		IVб	2359,78	635,56	320,44	18,71	1403,78	
		V	2244,05	552,72	316,25	16,27	1375,08	
		VIа	2123,71	552,72	318,12	16,27	1252,87	
		VIб	2086,49	552,72	310,06	16,27	1223,71	
		VIв	2140,44	552,72	312,91	16,27	1274,81	
		VIг	2090,29	552,72	313,86	16,27	1223,71	
		VIд	2140,44	552,72	312,91	16,27	1274,81	
		VIе	2090,29	552,72	313,86	16,27	1223,71	
		VIIа	2178,34	552,72	309,77	16,27	1315,85	
		VIIб	2178,63	552,72	310,06	16,27	1315,85	
21-03-007-03	три	**III**	**2844,12**	**683,21**	**405,28**	**21,65**	**1755,63**	**78,17**
		Iа	3298,72	956,80	437,92	30,30	1904,00	
		Iб	3108,85	785,61	419,29	24,89	1903,95	
		Iв	3107,52	820,00	421,80	25,97	1865,72	
		Iг	3122,52	820,00	436,80	25,97	1865,72	
		Iд	2850,16	683,21	414,71	21,65	1752,24	
		IIа	2839,23	683,21	405,28	21,65	1750,74	
		IIб	3074,10	683,21	400,00	21,65	1990,89	
		IIIа	2838,58	683,21	405,28	21,65	1750,09	
		IVа	2879,62	683,21	405,18	21,65	1791,23	
		IVб	2990,73	785,61	413,89	24,89	1791,23	
		V	2841,73	683,21	408,43	21,65	1750,09	
		VIа	2698,67	683,21	410,95	21,65	1604,51	
		VIб	2650,91	683,21	400,34	21,65	1567,36	
		VIв	2715,26	683,21	404,10	21,65	1627,95	
		VIг	2655,85	683,21	405,28	21,65	1567,36	
		VIд	2715,26	683,21	404,10	21,65	1627,95	
		VIе	2655,85	683,21	405,28	21,65	1567,36	
		VIIа	2768,00	683,21	400,00	21,65	1684,79	
		VIIб	2768,34	683,21	400,34	21,65	1684,79	
21-03-007-04	четыре	**III**	**3448,92**	**814,04**	**494,85**	**26,89**	**2140,03**	**93,14**
		Iа	3988,56	1140,03	534,90	37,65	2313,63	
		Iб	3761,68	936,06	512,03	30,94	2313,59	
		Iв	3760,36	977,04	515,14	32,27	2268,18	
		Iг	3778,90	977,04	533,68	32,27	2268,18	
		Iд	3457,10	814,04	506,54	26,89	2136,52	
		IIа	3443,68	814,04	494,85	26,89	2134,79	
		IIб	3716,64	814,04	488,40	26,89	2414,20	
		IIIа	3433,23	814,04	494,85	26,89	2124,34	
		IVа	3486,73	814,04	494,78	26,89	2177,91	
		IVб	3619,39	936,06	505,42	30,94	2177,91	
		V	3437,12	814,04	498,74	26,89	2124,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	3271,24	814,04	501,89	26,89	1955,31	
		VIб	3213,07	814,04	488,80	26,89	1910,23	
		VIв	3287,75	814,04	493,45	26,89	1980,26	
		VIг	3219,12	814,04	494,85	26,89	1910,23	
		VIд	3287,75	814,04	493,45	26,89	1980,26	
		VIе	3219,12	814,04	494,85	26,89	1910,23	
		VIIа	3355,38	814,04	488,40	26,89	2052,94	
		VIIб	3355,78	814,04	488,80	26,89	2052,94	
	Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах 2 группы при количестве очагов заземления							
21-03-007-05	один	**III**	**1685,97**	**450,37**	**249,57**	**13,44**	**986,03**	**51,53**
		Iа	1983,53	630,73	268,96	18,83	1083,84	
		Iб	1859,53	517,88	257,85	15,46	1083,80	
		Iв	1859,96	540,55	259,48	16,14	1059,93	
		Iг	1868,95	540,55	268,47	16,14	1059,93	
		Iд	1688,57	450,37	255,38	13,44	982,82	
		IIа	1681,76	450,37	249,57	13,44	981,82	
		IIб	1840,22	450,37	246,49	13,44	1143,36	
		IIIа	1700,77	450,37	249,57	13,44	1000,83	
		IVа	1717,13	450,37	249,65	13,44	1017,11	
		IVб	1789,74	517,88	254,75	15,46	1017,11	
		V	1702,66	450,37	251,46	13,44	1000,83	
		VIа	1605,54	450,37	253,10	13,44	902,07	
		VIб	1577,93	450,37	246,72	13,44	880,84	
		VIв	1621,87	450,37	249,00	13,44	922,50	
		VIг	1580,78	450,37	249,57	13,44	880,84	
		VIд	1621,87	450,37	249,00	13,44	922,50	
		VIе	1580,78	450,37	249,57	13,44	880,84	
		VIIа	1644,56	450,37	246,49	13,44	947,70	
		VIIб	1644,79	450,37	246,72	13,44	947,70	
21-03-007-06	два	**III**	**2328,43**	**592,83**	**365,17**	**20,91**	**1370,43**	**67,83**
		Iа	2717,59	830,24	393,88	29,28	1493,47	
		Iб	2552,52	681,69	377,40	24,05	1493,43	
		Iв	2553,83	711,54	379,90	25,10	1462,39	
		Iг	2567,51	711,54	393,58	25,10	1462,39	
		Iд	2334,08	592,83	374,14	20,91	1367,11	
		IIа	2323,87	592,83	365,17	20,91	1365,87	
		IIб	2520,21	592,83	360,71	20,91	1566,67	
		IIIа	2333,08	592,83	365,17	20,91	1375,08	
		IVа	2362,08	592,83	365,47	20,91	1403,78	
		IVб	2458,34	681,69	372,87	24,05	1403,78	
		V	2335,94	592,83	368,03	20,91	1375,08	
		VIа	2216,36	592,83	370,66	20,91	1252,87	
		VIб	2177,54	592,83	361,00	20,91	1223,71	
		VIв	2232,13	592,83	364,49	20,91	1274,81	
		VIг	2181,71	592,83	365,17	20,91	1223,71	
		VIд	2232,13	592,83	364,49	20,91	1274,81	
		VIе	2181,71	592,83	365,17	20,91	1223,71	
		VIIа	2269,39	592,83	360,71	20,91	1315,85	
		VIIб	2269,68	592,83	361,00	20,91	1315,85	
21-03-007-07	три	**III**	**2970,81**	**735,03**	**480,15**	**28,37**	**1755,63**	**84,10**
		Iа	3451,57	1029,38	518,19	39,72	1904,00	
		Iб	3245,49	845,21	496,33	32,62	1903,95	
		Iв	3247,64	882,21	499,71	34,03	1865,72	
		Iг	3265,98	882,21	518,05	34,03	1865,72	
		Iд	2979,56	735,03	492,29	28,37	1752,24	
		IIа	2965,92	735,03	480,15	28,37	1750,74	
		IIб	3200,25	735,03	474,33	28,37	1990,89	
		IIIа	2965,27	735,03	480,15	28,37	1750,09	
		IVа	3006,93	735,03	480,67	28,37	1791,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	3126,83	845,21	490,39	32,62	1791,23	
		V	2969,12	735,03	484,00	28,37	1750,09	
		VIа	2827,15	735,03	487,61	28,37	1604,51	
		VIб	2777,07	735,03	474,68	28,37	1567,36	
		VIв	2842,34	735,03	479,36	28,37	1627,95	
		VIг	2782,54	735,03	480,15	28,37	1567,36	
		VIд	2842,34	735,03	479,36	28,37	1627,95	
		VIе	2782,54	735,03	480,15	28,37	1567,36	
		VIIа	2894,15	735,03	474,33	28,37	1684,79	
		VIIб	2894,50	735,03	474,68	28,37	1684,79	
21-03-007-08	четыре	**III**	**3612,11**	**877,41**	**594,67**	**35,84**	**2140,03**	**100,39**
		Iа	4184,30	1228,77	641,90	50,18	2313,63	
		Iб	3937,25	1008,92	614,74	41,21	2313,59	
		Iв	3940,27	1053,09	619,00	43,00	2268,18	
		Iг	3963,25	1053,09	641,98	43,00	2268,18	
		Iд	3623,90	877,41	609,97	35,84	2136,52	
		IIа	3606,87	877,41	594,67	35,84	2134,79	
		IIб	3879,11	877,41	587,50	35,84	2414,20	
		IIIа	3596,42	877,41	594,67	35,84	2124,34	
		IVа	3650,75	877,41	595,43	35,84	2177,91	
		IVб	3794,24	1008,92	607,41	41,21	2177,91	
		V	3601,24	877,41	599,49	35,84	2124,34	
		VIа	3436,81	877,41	604,09	35,84	1955,31	
		VIб	3375,56	877,41	587,92	35,84	1910,23	
		VIв	3451,47	877,41	593,80	35,84	1980,26	
		VIг	3382,31	877,41	594,67	35,84	1910,23	
		VIд	3451,47	877,41	593,80	35,84	1980,26	
		VIе	3382,31	877,41	594,67	35,84	1910,23	
		VIIа	3517,85	877,41	587,50	35,84	2052,94	
		VIIб	3518,27	877,41	587,92	35,84	2052,94	
	Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах 3 группы при количестве очагов заземления							
21-03-007-09	один	**III**	**1765,69**	**525,89**	**253,77**	**14,15**	**986,03**	**60,17**
		Iа	2093,95	736,48	273,63	19,80	1083,84	
		Iб	1950,75	604,71	262,24	16,26	1083,80	
		Iв	1955,05	631,18	263,94	16,97	1059,93	
		Iг	1964,27	631,18	273,16	16,97	1059,93	
		Iд	1768,48	525,89	259,77	14,15	982,82	
		IIа	1761,48	525,89	253,77	14,15	981,82	
		IIб	1919,93	525,89	250,68	14,15	1143,36	
		IIIа	1780,49	525,89	253,77	14,15	1000,83	
		IVа	1796,90	525,89	253,90	14,15	1017,11	
		IVб	1880,92	604,71	259,10	16,26	1017,11	
		V	1782,43	525,89	255,71	14,15	1000,83	
		VIа	1685,42	525,89	257,46	14,15	902,07	
		VIб	1657,65	525,89	250,92	14,15	880,84	
		VIв	1701,62	525,89	253,23	14,15	922,50	
		VIг	1660,50	525,89	253,77	14,15	880,84	
		VIд	1701,62	525,89	253,23	14,15	922,50	
		VIе	1660,50	525,89	253,77	14,15	880,84	
		VIIа	1724,27	525,89	250,68	14,15	947,70	
		VIIб	1724,51	525,89	250,92	14,15	947,70	
21-03-007-10	два	**III**	**2441,27**	**699,37**	**371,47**	**21,95**	**1370,43**	**80,02**
		Iа	2873,80	979,44	400,89	30,73	1493,47	
		Iб	2681,61	804,20	383,98	25,24	1493,43	
		Iв	2688,39	839,41	386,59	26,35	1462,39	
		Iг	2702,41	839,41	400,61	26,35	1462,39	
		Iд	2447,21	699,37	380,73	21,95	1367,11	
		IIа	2436,71	699,37	371,47	21,95	1365,87	
		IIб	2633,03	699,37	366,99	21,95	1566,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	2445,92	699,37	371,47	21,95	1375,08	
		IVа	2474,99	699,37	371,84	21,95	1403,78	
		IVб	2587,38	804,20	379,40	25,24	1403,78	
		V	2448,86	699,37	374,41	21,95	1375,08	
		VIа	2329,43	699,37	377,19	21,95	1252,87	
		VIб	2290,37	699,37	367,29	21,95	1223,71	
		VIв	2345,01	699,37	370,83	21,95	1274,81	
		VIг	2294,55	699,37	371,47	21,95	1223,71	
		VIд	2345,01	699,37	370,83	21,95	1274,81	
		VIе	2294,55	699,37	371,47	21,95	1223,71	
		VIIа	2382,21	699,37	366,99	21,95	1315,85	
		VIIб	2382,51	699,37	367,29	21,95	1315,85	
21-03-007-11	три	**III**	**3116,62**	**872,43**	**488,56**	**29,77**	**1755,63**	**99,82**
		Iа	3653,33	1221,80	527,53	41,67	1904,00	
		Iб	3412,24	1003,19	505,10	34,24	1903,95	
		Iв	3421,46	1047,11	508,63	35,72	1865,72	
		Iг	3440,25	1047,11	527,42	35,72	1865,72	
		Iд	3125,74	872,43	501,07	29,77	1752,24	
		IIа	3111,73	872,43	488,56	29,77	1750,74	
		IIб	3346,02	872,43	482,70	29,77	1990,89	
		IIIа	3111,08	872,43	488,56	29,77	1750,09	
		IVа	3152,83	872,43	489,17	29,77	1791,23	
		IVб	3293,51	1003,19	499,09	34,24	1791,23	
		V	3115,02	872,43	492,50	29,77	1750,09	
		VIа	2973,26	872,43	496,32	29,77	1604,51	
		VIб	2922,86	872,43	483,07	29,77	1567,36	
		VIв	2988,20	872,43	487,82	29,77	1627,95	
		VIг	2928,35	872,43	488,56	29,77	1567,36	
		VIд	2988,20	872,43	487,82	29,77	1627,95	
		VIе	2928,35	872,43	488,56	29,77	1567,36	
		VIIа	3039,92	872,43	482,70	29,77	1684,79	
		VIIб	3040,29	872,43	483,07	29,77	1684,79	
21-03-007-12	четыре	**III**	**3791,04**	**1045,83**	**605,18**	**37,59**	**2140,03**	**119,66**
		Iа	4431,84	1464,64	653,57	52,60	2313,63	
		Iб	4141,87	1202,58	625,70	43,22	2313,59	
		Iв	4153,56	1255,23	630,15	45,09	2268,18	
		Iг	4177,11	1255,23	653,70	45,09	2268,18	
		Iд	3803,30	1045,83	620,95	37,59	2136,52	
		IIа	3785,80	1045,83	605,18	37,59	2134,79	
		IIб	4058,00	1045,83	597,97	37,59	2414,20	
		IIIа	3775,35	1045,83	605,18	37,59	2124,34	
		IVа	3829,79	1045,83	606,05	37,59	2177,91	
		IVб	3998,77	1202,58	618,28	43,22	2177,91	
		V	3780,28	1045,83	610,11	37,59	2124,34	
		VIа	3616,12	1045,83	614,98	37,59	1955,31	
		VIб	3554,47	1045,83	598,41	37,59	1910,23	
		VIв	3630,46	1045,83	604,37	37,59	1980,26	
		VIг	3561,24	1045,83	605,18	37,59	1910,23	
		VIд	3630,46	1045,83	604,37	37,59	1980,26	
		VIе	3561,24	1045,83	605,18	37,59	1910,23	
		VIIа	3696,74	1045,83	597,97	37,59	2052,94	
		VIIб	3697,18	1045,83	598,41	37,59	2052,94	
21-03-007-13	На каждое звено рельсового пути длиной 12,5 м добавлять или уменьшать к расценкам 21-03-007	**III**	**5,16**	**1,99**	**1,62**	**-**	**1,55**	**0,23**
		Iа	6,10	2,78	1,64	-	1,68	
		Iб	5,58	2,29	1,63	-	1,66	
		Iв	5,63	2,39	1,64	-	1,60	
		Iг	5,65	2,39	1,66	-	1,60	
		Iд	5,08	1,99	1,64	-	1,45	
		IIа	5,04	1,99	1,62	-	1,43	
		IIб	5,12	1,99	1,60	-	1,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	5,05	1,99	1,62	-	1,44	
		IVа	5,17	1,99	1,63	-	1,55	
		IVб	5,47	2,29	1,63	-	1,55	
		V	5,05	1,99	1,62	-	1,44	
		VIа	5,25	1,99	1,62	-	1,64	
		VIб	5,00	1,99	1,61	-	1,40	
		VIв	5,10	1,99	1,63	-	1,48	
		VIг	5,01	1,99	1,62	-	1,40	
		VIд	5,10	1,99	1,63	-	1,48	
		VIе	5,01	1,99	1,62	-	1,40	
		VIIа	5,06	1,99	1,60	-	1,47	
		VIIб	5,07	1,99	1,61	-	1,47	

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 21. ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ 5

Раздел 1. ВРЕМЕННЫЕ ИНВЕНТАРНЫЕ ЗДАНИЯ ИЗ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ 5

Таблица 21-01-001 Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения 5
Таблица 21-01-002 Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения 7
Таблица 21-01-003 Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения 9
Таблица 21-01-004 Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения 10
Таблица 21-01-005 Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения 11
Таблица 21-01-011 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения 12
Таблица 21-01-012 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения 14
Таблица 21-01-013 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения 16
Таблица 21-01-014 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения 17
Таблица 21-01-015 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения 19
Таблица 21-01-021 Сборка временных жилых зданий контейнерного типа 19
Таблица 21-01-022 Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа 20

Раздел 2. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ 21

Таблица 21-02-001 Устройство системы отопления во временных зданиях жилого и общественного назначения 21
Таблица 21-02-002 Устройство системы отопления во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения 27
Таблица 21-02-003 Устройство системы вентиляции во временных зданиях жилого и общественного назначения 31
Таблица 21-02-004 Устройство системы вентиляции во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения 34
Таблица 21-02-005 Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения 36
Таблица 21-02-006 Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения 39
Таблица 21-02-007 Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения 41
Таблица 21-02-008 Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения 43
Таблица 21-02-009 Устройство системы канализации во временных зданиях жилого и общественного назначения 44
Таблица 21-02-010 Устройство системы канализации во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения 47
Таблица 21-02-016 Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых и общественных зданий 49
Таблица 21-02-017 Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий бытового и административного назначения 51
Таблица 21-02-018 Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий производственного и складского назначения 53

Раздел 3. ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ 54

Таблица 21-03-001 Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах в две нити 54
Таблица 21-03-002 Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах в две нити 59
Таблица 21-03-003 Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов 64
Таблица 21-03-004 Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов 65
Таблица 21-03-005 Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов 66
Таблица 21-03-006 Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию 66
Таблица 21-03-007 Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов 68

gost.e-ecolog.ru