

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖ 81-02-39-2001

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

ОЕРЖ–2001

Часть 39

**МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

Книга 2

**(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский,
Дальневосточный территориальные районы)**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ОЕРЖ 81-02-39-2001

Часть 39

**МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

Книга 2

**(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский,
Дальневосточный территориальные районы)**

Издание официальное

Москва 2011

Отраслевые сметные нормативы.

**Отраслевые единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.
ОЕРЖ 81-02-39-2001 Часть 39. Металлические конструкции гидротехнических сооружений.**

Книга 2.

Москва, 2011 – 36 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	a Мурманская область
		б Республика Карелия
		в Республика Коми
		г Архангельская область
		д Вологодская область
Северо-Западный	II	a Ленинградская, Новгородская, Псковская области
		б Калининградская область
Центральный	III	Московская область
	III	a Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская, Костромская области
Волго-Вятский	IV	a Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Нижегородская область
		б Кировская Область
Центрально-Черноземный	V	Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская области
Поволжский	VI	a Республика Калмыкия
		б Астраханская область
		в Республика Татарстан
		г Саратовская область
		д Пензенская, Самарская, Ульяновская области
е Волгоградская область		
Северо-Кавказский	VII	a 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	a Республика Башкортостан
		б Удмуртская Республика, Пермский край
		в Оренбургская область
		г Курганская область
		д Свердловская область
е Челябинская область		
Западно-Сибирский	IX	a Томская область
		б Тюменская область
		в Омская область
		г Кемеровская область
		д Новосибирская область
е Алтайский край		
Восточно-Сибирский	X	a Забайкальский край
		б Республика Бурятия, Иркутская область
		в Республика Хакасия
		г Красноярский край
Дальневосточный	XI	a Приморский край
		б Хабаровский край
		в Амурская область
		г Еврейская АО

ОЕРЖ-2001. Часть 39. «Металлические конструкции гидротехнических сооружений»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIв	7123,06	1150,52	3989,41	239,77	1983,13	(1)
		XIг	7113,54	1150,52	3979,89	239,77	1983,13	
39-01-001-03	20 т	VIIIа	4941,54	697,56	3065,24	159,03	1178,74	60,29
		VIIIб	5001,35	697,56	3071,03	159,03	1232,76	
		VIIIв	5003,60	697,56	3088,45	159,03	1217,59	
		VIIIг	5003,60	697,56	3088,45	159,03	1217,59	
		VIIIе	4991,98	697,56	3076,83	159,03	1217,59	
		VIIIд	5026,94	697,56	3096,62	159,03	1232,76	
		IXа	5024,07	697,56	3061,79	159,03	1264,72	
		IXб	4964,48	697,56	3073,41	159,03	1193,51	
		IXв	5058,90	697,56	3096,62	159,03	1264,72	
		IXг	5170,62	788,59	3117,31	179,71	1264,72	
		IXд	5095,91	727,70	3103,49	165,89	1264,72	
		IXе	5058,90	697,56	3096,62	159,03	1264,72	
		Xа	5191,05	727,70	3103,49	165,89	1359,86	
		Xб	5139,58	727,70	3103,49	165,89	1308,39	
		Xв	5178,56	788,59	3128,91	179,71	1261,06	
		Xг	5103,84	727,70	3115,08	165,89	1261,06	
		XIа	5281,38	788,59	3120,74	179,71	1372,05	
		XIб	5281,38	788,59	3120,74	179,71	1372,05	
		XIв	5264,68	788,59	3128,91	179,71	1347,18	
		(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIг	5256,51	788,59	3120,74	
39-01-001-04	Установка бесштрабным способом литых закладных частей	VIIIа	3668,59	347,12	2562,53	100,67	758,94	29,17
		VIIIб	3798,37	347,12	2569,36	100,67	881,89	
		VIIIв	3701,57	347,12	2589,87	100,67	764,58	
		VIIIг	3701,57	347,12	2589,87	100,67	764,58	
		VIIIе	3687,89	347,12	2576,19	100,67	764,58	
		VIIIд	3823,97	347,12	2594,96	100,67	881,89	
		IXа	3775,08	347,12	2553,94	100,67	874,02	
		IXб	3778,93	347,12	2567,62	100,67	864,19	
		IXв	3816,10	347,12	2594,96	100,67	874,02	
		IXг	3874,76	392,63	2608,11	113,80	874,02	
		IXд	3835,64	362,29	2599,33	105,03	874,02	
		IXе	3816,10	347,12	2594,96	100,67	874,02	
		Xа	3913,26	362,29	2599,33	105,03	951,64	
		Xб	3895,06	362,29	2599,33	105,03	933,44	
		Xв	3788,37	392,63	2621,77	113,80	773,97	
		Xг	3749,25	362,29	2612,99	105,03	773,97	
		XIа	3887,96	392,63	2616,68	113,80	878,65	
		XIб	3887,96	392,63	2616,68	113,80	878,65	
		XIв	3889,32	392,63	2621,77	113,80	874,92	
		(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIг	3884,23	392,63	2616,68	
Установка бесштрабным способом закладных частей разного назначения массой								
39-01-001-05	до 15 т	VIIIа	5670,92	952,24	3957,53	219,60	761,15	80,02
		VIIIб	5741,72	952,24	3962,55	219,60	826,93	
		VIIIв	5720,50	952,24	3977,65	219,60	790,61	
		VIIIг	5720,50	952,24	3977,65	219,60	790,61	
		VIIIе	5710,42	952,24	3967,57	219,60	790,61	
		VIIIд	5767,19	952,24	3988,02	219,60	826,93	
		IXа	5754,55	952,24	3957,83	219,60	844,48	
		IXб	5705,36	952,24	3967,91	219,60	785,21	
		IXв	5784,74	952,24	3988,02	219,60	844,48	
		IXг	5938,27	1077,07	4016,72	248,20	844,48	
		IXд	5835,89	993,85	3997,56	229,14	844,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	IXе	5784,74	952,24	3988,02	219,60	844,48	(1)
		Ха	5887,01	993,85	3997,56	229,14	895,60	
		Хб	5857,33	993,85	3997,56	229,14	865,92	
		Хв	5908,22	1077,07	4026,77	248,20	804,38	
		Хг	5805,84	993,85	4007,61	229,14	804,38	
		XIa	5979,79	1077,07	4016,39	248,20	886,33	
		XIб	5979,79	1077,07	4016,39	248,20	886,33	
		XIв	5981,76	1077,07	4026,77	248,20	877,92	
XIг	5971,38	1077,07	4016,39	248,20	877,92			
39-01-001-06	свыше 15 т	VIIIa	5205,24	784,81	3599,41	210,88	821,02	65,95
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIб	5256,16	784,81	3603,46	210,88	867,89	
		VIIIв	5238,44	784,81	3615,65	210,88	837,98	
		VIIIг	5238,44	784,81	3615,65	210,88	837,98	
		VIIIе	5230,30	784,81	3607,51	210,88	837,98	
		VIIIд	5277,88	784,81	3625,18	210,88	867,89	
		IXa	5281,84	784,81	3600,81	210,88	896,22	
		IXб	5234,65	784,81	3608,94	210,88	840,90	
		IXв	5306,21	784,81	3625,18	210,88	896,22	
		IXг	5436,66	887,69	3652,75	238,38	896,22	
		IXд	5349,66	819,10	3634,34	220,05	896,22	
		IXе	5306,21	784,81	3625,18	210,88	896,22	
		Ха	5407,10	819,10	3634,34	220,05	953,66	
		Хб	5372,64	819,10	3634,34	220,05	919,20	
		Хв	5418,15	887,69	3660,86	238,38	869,60	
		Хг	5331,15	819,10	3642,45	220,05	869,60	
		XIa	5496,27	887,69	3651,32	238,38	957,26	
		XIб	5496,27	887,69	3651,32	238,38	957,26	
		XIв	5487,97	887,69	3660,86	238,38	939,42	
		XIг	5478,43	887,69	3651,32	238,38	939,42	
		Таблица 39-01-002. Установка закладных частей механического оборудования и металлических конструкций в штрабах						
Измеритель: 1 т конструкций								
Установка закладных частей плоских затворов и решеток в штрабах при массе комплекта на 1 затвор, 1 решетку до								
39-01-002-01	1,5 т	VIIIa	5262,08	1660,64	2420,77	197,08	1180,67	143,53
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIб	5333,56	1660,64	2422,98	197,08	1249,94	
		VIIIв	5287,93	1660,64	2429,71	197,08	1197,58	
		VIIIг	5287,93	1660,64	2429,71	197,08	1197,58	
		VIIIе	5283,40	1660,64	2425,18	197,08	1197,58	
		VIIIд	5354,37	1660,64	2443,79	197,08	1249,94	
		IXa	5350,89	1660,64	2430,33	197,08	1259,92	
		IXб	5349,75	1660,64	2434,85	197,08	1254,26	
		IXв	5364,35	1660,64	2443,79	197,08	1259,92	
		IXг	5606,73	1877,37	2469,44	222,71	1259,92	
		IXд	5444,64	1732,41	2452,31	205,58	1259,92	
		IXе	5364,35	1660,64	2443,79	197,08	1259,92	
		Ха	5583,91	1732,41	2452,31	205,58	1399,19	
		Хб	5530,40	1732,41	2452,31	205,58	1345,68	
		Хв	5604,26	1877,37	2473,86	222,71	1253,03	
		Хг	5442,16	1732,41	2456,72	205,58	1253,03	
		XIa	5714,60	1877,37	2459,77	222,71	1377,46	
		XIб	5714,60	1877,37	2459,77	222,71	1377,46	
		XIв	5695,89	1877,37	2473,86	222,71	1344,66	
		XIг	5681,80	1877,37	2459,77	222,71	1344,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Xв	5141,73	753,54	2783,42	184,07	1604,77	(1)	
		Xг	5069,32	695,35	2769,20	169,83	1604,77		
		XIa	5290,06	753,54	2775,37	184,07	1761,15		
		XIб	5290,06	753,54	2775,37	184,07	1761,15		
		XIв	5251,34	753,54	2783,42	184,07	1714,38		
		XIг	5243,29	753,54	2775,37	184,07	1714,38		
39-01-002-05	20 т	VIIIa	4927,02	578,08	3178,04	148,91	1170,90	49,24	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIб	4972,96	578,08	3183,93	148,91	1210,95		
		VIIIв	4979,78	578,08	3201,60	148,91	1200,10		
		VIIIг	4979,78	578,08	3201,60	148,91	1200,10		
		VIIIе	4967,99	578,08	3189,81	148,91	1200,10		
		VIIIд	4998,17	578,08	3209,14	148,91	1210,95		
		IXa	4997,91	578,08	3173,79	148,91	1246,04		
		IXб	4938,95	578,08	3185,58	148,91	1175,29		
		IXв	5033,26	578,08	3209,14	148,91	1246,04		
		IXг	5128,05	653,41	3228,60	168,30	1246,04		
		IXд	5064,83	603,19	3215,60	155,32	1246,04		
		IXе	5033,26	578,08	3209,14	148,91	1246,04		
		Xa	5176,92	603,19	3215,60	155,32	1358,13		
		Xб	5105,08	603,19	3215,60	155,32	1286,29		
		Xв	5145,02	653,41	3240,37	168,30	1251,24		
		Xг	5081,80	603,19	3227,37	155,32	1251,24		
		XIa	5250,23	653,41	3232,83	168,30	1363,99		
		XIб	5250,23	653,41	3232,83	168,30	1363,99		
		XIв	5232,76	653,41	3240,37	168,30	1338,98		
		XIг	5225,22	653,41	3232,83	168,30	1338,98		
		Установка закладных частей механического оборудования в штрабах для							
39-01-002-06	поверхностных сегментных и секторных затворов и ворот с горизонтальной осью вращения	VIIIa	5279,24	1003,42	1642,97	134,49	2632,85	85,47	
(201-9002)		Конструкции стальные, (т)	VIIIб	5335,22	1003,42	1644,52	134,49		2687,28
			VIIIв	5376,33	1003,42	1649,23	134,49		2723,68
			VIIIг	5376,33	1003,42	1649,23	134,49		2723,68
			VIIIе	5373,16	1003,42	1646,06	134,49		2723,68
			VIIIд	5349,33	1003,42	1658,63	134,49		2687,28
			IXa	5358,97	1003,42	1649,19	134,49		2706,36
			IXб	5307,02	1003,42	1652,36	134,49		2651,24
			IXв	5368,41	1003,42	1658,63	134,49		2706,36
			IXг	5516,69	1134,19	1676,14	151,98		2706,36
			IXд	5417,81	1047,01	1664,44	140,29		2706,36
			IXе	5368,41	1003,42	1658,63	134,49		2706,36
			Xa	5682,15	1047,01	1664,44	140,29		2970,70
			Xб	5531,38	1047,01	1664,44	140,29		2819,93
			Xв	5523,16	1134,19	1679,23	151,98		2709,74
			Xг	5424,29	1047,01	1667,54	140,29		2709,74
			XIa	5781,38	1134,19	1669,83	151,98		2977,36
			XIб	5781,38	1134,19	1669,83	151,98		2977,36
			XIв	5735,95	1134,19	1679,23	151,98		2922,53
			XIг	5726,55	1134,19	1669,83	151,98		2922,53
	39-01-002-07		глубинных сегментных затворов с горизонтальной осью вращения	VIIIa	3911,23	526,57	1498,06	106,88	1886,60
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIб		3945,02	526,57	1499,18	106,88	1919,27	
		VIIIв		3991,62	526,57	1502,60	106,88	1962,45	
		VIIIг		3991,62	526,57	1502,60	106,88	1962,45	
		VIIIе		3989,34	526,57	1500,32	106,88	1962,45	
		VIIIд		3952,37	526,57	1506,53	106,88	1919,27	
		IXa		3994,09	526,57	1499,71	106,88	1967,81	

ОЕРЖ-2001. Часть 39. «Металлические конструкции гидротехнических сооружений»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	IXб	3901,74	526,57	1501,99	106,88	1873,18	(1)
		IXв	4000,91	526,57	1506,53	106,88	1967,81	
		IXг	4083,31	595,00	1520,50	120,83	1967,81	
		IXд	4028,22	549,23	1511,18	111,49	1967,81	
		IXе	4000,91	526,57	1506,53	106,88	1967,81	
		Ха	4186,80	549,23	1511,18	111,49	2126,39	
		Хб	4101,19	549,23	1511,18	111,49	2040,78	
		Хв	4135,62	595,00	1522,76	120,83	2017,86	
		Хг	4080,53	549,23	1513,44	111,49	2017,86	
		XIа	4298,87	595,00	1518,82	120,83	2185,05	
		XIб	4298,87	595,00	1518,82	120,83	2185,05	
		XIв	4252,66	595,00	1522,76	120,83	2134,90	
		XIг	4248,72	595,00	1518,82	120,83	2134,90	
39-01-002-08	поворотных двустворчатых ворот	VIIIа	4539,99	624,22	2980,79	181,06	934,98	53,17
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIб	4559,11	624,22	2983,03	181,06	951,86	
		VIIIв	4569,61	624,22	2989,75	181,06	955,64	
		VIIIг	4569,61	624,22	2989,75	181,06	955,64	
		VIIIе	4565,12	624,22	2985,26	181,06	955,64	
		VIIIд	4574,63	624,22	2998,55	181,06	951,86	
		IXа	4604,85	624,22	2985,11	181,06	995,52	
		IXб	4549,41	624,22	2989,60	181,06	935,59	
		IXв	4618,29	624,22	2998,55	181,06	995,52	
		IXг	4723,32	705,57	3022,23	204,70	995,52	
		IXд	4653,27	651,33	3006,42	188,91	995,52	
		IXе	4618,29	624,22	2998,55	181,06	995,52	
		Ха	4714,04	651,33	3006,42	188,91	1056,29	
		Хб	4669,24	651,33	3006,42	188,91	1011,49	
		Хв	4733,96	705,57	3026,70	204,70	1001,69	
		Хг	4663,91	651,33	3010,89	188,91	1001,69	
		XIа	4823,48	705,57	3017,90	204,70	1100,01	
		XIб	4823,48	705,57	3017,90	204,70	1100,01	
		XIв	4804,42	705,57	3026,70	204,70	1072,15	
		XIг	4795,62	705,57	3017,90	204,70	1072,15	
39-01-002-09	откатных ворот	VIIIа	4103,90	807,06	2339,80	179,99	957,04	66,81
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIб	4156,19	807,06	2342,00	179,99	1007,13	
		VIIIв	4143,10	807,06	2348,63	179,99	987,41	
		VIIIг	4143,10	807,06	2348,63	179,99	987,41	
		VIIIе	4138,63	807,06	2344,16	179,99	987,41	
		VIIIд	4178,00	807,06	2363,81	179,99	1007,13	
		IXа	4166,99	807,06	2350,52	179,99	1009,41	
		IXб	4168,48	807,06	2354,99	179,99	1006,43	
		IXв	4180,28	807,06	2363,81	179,99	1009,41	
		IXг	4308,61	911,96	2387,24	203,40	1009,41	
		IXд	4222,81	841,81	2371,59	187,76	1009,41	
		IXе	4180,28	807,06	2363,81	179,99	1009,41	
		Ха	4313,45	841,81	2371,59	187,76	1100,05	
		Хб	4279,45	841,81	2371,59	187,76	1066,05	
		Хв	4304,63	911,96	2391,60	203,40	1001,07	
		Хг	4218,83	841,81	2375,95	187,76	1001,07	
		XIа	4387,29	911,96	2376,41	203,40	1098,92	
		XIб	4387,29	911,96	2376,41	203,40	1098,92	
		XIв	4377,15	911,96	2391,60	203,40	1073,59	
		XIг	4361,96	911,96	2376,41	203,40	1073,59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Установка закладных частей металлических конструкций в штрабах при обрамление ниш каналов, проемов и шахт, масса комплекта								
39-01-002-10	до 1 т	VIIIa	6395,31	1048,01	4423,42	262,30	923,88	90,58
		VIIIб	6517,43	1048,01	4426,41	262,30	1043,01	
		VIIIв	6457,08	1048,01	4435,37	262,30	973,70	
		VIIIг	6457,08	1048,01	4435,37	262,30	973,70	
		VIIIе	6451,10	1048,01	4429,39	262,30	973,70	
		VIIIд	6539,97	1048,01	4448,95	262,30	1043,01	
		IXa	6503,43	1048,01	4431,01	262,30	1024,41	
		IXб	6476,86	1048,01	4436,99	262,30	991,86	
		IXв	6521,37	1048,01	4448,95	262,30	1024,41	
		IXг	6692,45	1184,79	4483,25	296,59	1024,41	
		IXд	6578,05	1093,30	4460,34	273,58	1024,41	
		IXе	6521,37	1048,01	4448,95	262,30	1024,41	
		Xa	6674,34	1093,30	4460,34	273,58	1120,70	
		Xб	6649,14	1093,30	4460,34	273,58	1095,50	
		Xв	6659,95	1184,79	4489,22	296,59	985,94	
		Xг	6545,55	1093,30	4466,31	273,58	985,94	
		XIa	6739,36	1184,79	4475,65	296,59	1078,92	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIб	6739,36	1184,79	4475,65	296,59	1078,92	
		XIв	6749,35	1184,79	4489,22	296,59	1075,34	
		XIг	6735,78	1184,79	4475,65	296,59	1075,34	
							(1)	
39-01-002-11	свыше 1 т	VIIIa	3715,03	630,82	2261,33	132,00	822,88	53,01
		VIIIб	3841,30	630,82	2266,35	132,00	944,13	
		VIIIв	3780,91	630,82	2281,24	132,00	868,85	
		VIIIг	3780,91	630,82	2281,24	132,00	868,85	
		VIIIе	3770,92	630,82	2271,25	132,00	868,85	
		VIIIд	3866,71	630,82	2291,76	132,00	944,13	
		IXa	3814,83	630,82	2261,86	132,00	922,15	
		IXб	3800,89	630,82	2271,86	132,00	898,21	
		IXв	3844,73	630,82	2291,76	132,00	922,15	
		IXг	3944,61	713,51	2308,95	149,16	922,15	
		IXд	3878,00	658,38	2297,47	137,72	922,15	
		IXе	3844,73	630,82	2291,76	132,00	922,15	
		Xa	3966,63	658,38	2297,47	137,72	1010,78	
		Xб	3947,02	658,38	2297,47	137,72	991,17	
		Xв	3905,91	713,51	2318,86	149,16	873,54	
		Xг	3839,31	658,38	2307,39	137,72	873,54	
		XIa	3981,64	713,51	2308,34	149,16	959,79	
		XIб	3981,64	713,51	2308,34	149,16	959,79	
		XIв	3989,74	713,51	2318,86	149,16	957,37	
		XIг	3979,22	713,51	2308,34	149,16	957,37	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(1)	
Подраздел 1.2 ТРУБОПРОВОДЫ НА ПОВЕРХНОСТИ								
Таблица 39-01-004. Монтаж трубопроводов на поверхности								
Измеритель: 1 т конструкций								
39-01-004-01	Монтаж трубопроводов на поверхности из готовых звеньев с приваренными ребрами жесткости и опорными кольцами, диаметр от 1,6 до 3,2 м	VIIIa	2125,29	429,80	1145,38	46,28	550,11	33,71
		VIIIб	2150,79	429,80	1153,85	46,28	567,14	
		VIIIв	2169,04	429,80	1179,51	46,28	559,73	
		VIIIг	2169,04	429,80	1179,51	46,28	559,73	
		VIIIе	2151,89	429,80	1162,36	46,28	559,73	
		VIIIд	2178,53	429,80	1181,59	46,28	567,14	
		IXa	2127,66	429,80	1130,30	46,28	567,56	
		IXб	2123,58	429,80	1147,45	46,28	546,33	
		IXв	2178,95	429,80	1181,59	46,28	567,56	
		IXг	2241,27	486,10	1187,61	52,30	567,56	
		IXд	2199,83	448,68	1183,59	48,28	567,56	

ОЕРЖ-2001. Часть 39. «Металлические конструкции гидротехнических сооружений»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (м)	IXе	2178,95	429,80	1181,59	46,28	567,56	(1)
		Xа	2255,26	448,68	1183,59	48,28	622,99	
		Xб	2229,07	448,68	1183,59	48,28	596,80	
		Xв	2292,85	486,10	1204,59	52,30	602,16	
		Xг	2251,41	448,68	1200,57	48,28	602,16	
		XIа	2324,91	486,10	1202,52	52,30	636,29	
		XIб	2324,91	486,10	1202,52	52,30	636,29	
		XIв	2314,87	486,10	1204,59	52,30	624,18	
		XIг	2312,80	486,10	1202,52	52,30	624,18	
Монтаж трубопроводов на поверхности, диаметр трубопровода свыше 3,2 до 4 м, масса звена до								
39-01-004-02	16 т	VIIIа	4727,27	934,51	2452,68	100,65	1340,08	77,36
(201-9002)	Конструкции стальные, (м)	VIIIб	4903,67	934,51	2463,10	100,65	1506,06	
		VIIIв	4881,91	934,51	2494,78	100,65	1452,62	
		VIIIг	4881,91	934,51	2494,78	100,65	1452,62	
		VIIIе	4860,71	934,51	2473,58	100,65	1452,62	
		VIIIд	4939,63	934,51	2499,06	100,65	1506,06	
		IXа	4794,88	934,51	2435,77	100,65	1424,60	
		IXб	4818,12	934,51	2456,96	100,65	1426,65	
		IXв	4858,17	934,51	2499,06	100,65	1424,60	
		IXг	4992,75	1055,96	2512,19	113,78	1424,60	
		IXд	4902,77	974,74	2503,43	105,00	1424,60	
		IXе	4858,17	934,51	2499,06	100,65	1424,60	
		Xа	5057,18	974,74	2503,43	105,00	1579,01	
		Xб	5023,32	974,74	2503,43	105,00	1545,15	
		Xв	5016,23	1055,96	2533,10	113,78	1427,17	
		Xг	4926,25	974,74	2524,34	105,00	1427,17	
		XIа	5111,35	1055,96	2528,81	113,78	1526,58	
		XIб	5111,35	1055,96	2528,81	113,78	1526,58	
		XIв	5112,32	1055,96	2533,10	113,78	1523,26	
		XIг	5108,03	1055,96	2528,81	113,78	1523,26	
		39-01-004-03	22 т	VIIIа	4467,66	538,53	1967,56	55,31
VIIIб	4612,46			538,53	1975,93	55,31	2098,00	
VIIIв	4641,14			538,53	2001,39	55,31	2101,22	
VIIIг	4641,14			538,53	2001,39	55,31	2101,22	
VIIIе	4624,10			538,53	1984,35	55,31	2101,22	
VIIIд	4641,36			538,53	2004,83	55,31	2098,00	
IXа	4553,39			538,53	1953,96	55,31	2060,90	
IXб	4413,94			538,53	1971,00	55,31	1904,41	
IXв	4604,26			538,53	2004,83	55,31	2060,90	
IXг	4681,47			608,52	2012,05	62,50	2060,90	
IXд	4629,84			561,71	2007,23	57,69	2060,90	
IXе	4604,26			538,53	2004,83	55,31	2060,90	
Xа	4877,30			561,71	2007,23	57,69	2308,36	
Xб	4751,83			561,71	2007,23	57,69	2182,89	
Xв	4970,96			608,52	2028,84	62,50	2333,60	
Xг	4919,33			561,71	2024,02	57,69	2333,60	
XIа	5015,96			608,52	2025,40	62,50	2382,04	
XIб	5015,96			608,52	2025,40	62,50	2382,04	
XIв	5015,76			608,52	2028,84	62,50	2378,40	
XIг	5012,32			608,52	2025,40	62,50	2378,40	
39-01-004-04	32 т	VIIIа	3602,54	526,93	2102,53	65,43	973,08	43,62
		VIIIб	3711,25	526,93	2112,68	65,43	1071,64	
		VIIIв	3711,52	526,93	2143,54	65,43	1041,05	
		VIIIг	3711,52	526,93	2143,54	65,43	1041,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIe	3690,88	526,93	2122,90	65,43	1041,05	(1)
		VIIIд	3745,85	526,93	2147,28	65,43	1071,64	
		IXa	3632,39	526,93	2085,63	65,43	1019,83	
		IXб	3648,38	526,93	2106,27	65,43	1015,18	
		IXв	3694,04	526,93	2147,28	65,43	1019,83	
		IXг	3771,06	595,41	2155,82	73,96	1019,83	
		IXд	3719,56	549,61	2150,12	68,25	1019,83	
		IXе	3694,04	526,93	2147,28	65,43	1019,83	
		Xa	3843,08	549,61	2150,12	68,25	1143,35	
		Xб	3802,41	549,61	2150,12	68,25	1102,68	
		Xв	3804,60	595,41	2176,19	73,96	1033,00	
		Xг	3753,10	549,61	2170,49	68,25	1033,00	
		XIa	3874,11	595,41	2172,45	73,96	1106,25	
		XIб	3874,11	595,41	2172,45	73,96	1106,25	
		XIв	3874,83	595,41	2176,19	73,96	1103,23	
XIг	3871,09	595,41	2172,45	73,96	1103,23			
Монтаж трубопроводов на поверхности, диаметр трубопровода свыше 4 до 6 м, масса звена до								
(201-9002)	16 т	VIIIa	6305,93	1085,28	3575,96	125,02	1644,69	(1)
		VIIIб	6463,70	1085,28	3592,42	125,02	1786,00	
		VIIIв	6474,61	1085,28	3642,76	125,02	1746,57	
		VIIIг	6474,61	1085,28	3642,76	125,02	1746,57	
		VIIIе	6440,97	1085,28	3609,12	125,02	1746,57	
		VIIIд	6519,83	1085,28	3648,55	125,02	1786,00	
		IXa	6373,72	1085,28	3548,11	125,02	1740,33	
		IXб	6382,52	1085,28	3581,75	125,02	1715,49	
		IXв	6474,16	1085,28	3648,55	125,02	1740,33	
		IXг	6632,64	1227,43	3664,88	141,41	1740,33	
		IXд	6527,27	1132,95	3653,99	130,55	1740,33	
		IXе	6474,16	1085,28	3648,55	125,02	1740,33	
		Xa	6690,89	1132,95	3653,99	130,55	1903,95	
		Xб	6640,41	1132,95	3653,99	130,55	1853,47	
		Xв	6697,95	1227,43	3698,04	141,41	1772,48	
		Xг	6592,58	1132,95	3687,15	130,55	1772,48	
		XIa	6815,24	1227,43	3692,25	141,41	1895,56	
		XIб	6815,24	1227,43	3692,25	141,41	1895,56	
		XIв	6803,67	1227,43	3698,04	141,41	1878,20	
XIг	6797,88	1227,43	3692,25	141,41	1878,20			
(201-9002)	22 т	VIIIa	5159,20	872,74	3027,81	103,37	1258,65	(1)
		VIIIб	5251,24	872,74	3041,39	103,37	1337,11	
		VIIIв	5268,04	872,74	3082,80	103,37	1312,50	
		VIIIг	5268,04	872,74	3082,80	103,37	1312,50	
		VIIIе	5240,37	872,74	3055,13	103,37	1312,50	
		VIIIд	5297,41	872,74	3087,56	103,37	1337,11	
		IXa	5192,06	872,74	3004,89	103,37	1314,43	
		IXб	5186,92	872,74	3032,57	103,37	1281,61	
		IXв	5274,73	872,74	3087,56	103,37	1314,43	
		IXг	5402,53	987,05	3101,05	116,87	1314,43	
		IXд	5317,55	911,07	3092,05	107,87	1314,43	
		IXе	5274,73	872,74	3087,56	103,37	1314,43	
		Xa	5443,78	911,07	3092,05	107,87	1440,66	
		Xб	5397,27	911,07	3092,05	107,87	1394,15	
		Xв	5466,96	987,05	3128,36	116,87	1351,55	
		Xг	5381,98	911,07	3119,36	107,87	1351,55	
		XIa	5555,38	987,05	3123,61	116,87	1444,72	
		XIб	5555,38	987,05	3123,61	116,87	1444,72	
		XIв	5543,25	987,05	3128,36	116,87	1427,84	

ОЕРЖ-2001. Часть 39. «Металлические конструкции гидротехнических сооружений»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIг	5538,50	987,05	3123,61	116,87	1427,84 (I)		
39-01-004-07	32 т	VIIIa	4867,12	728,89	2489,68	74,69	1648,55	57,94	
		VIIIб	4939,87	728,89	2498,87	74,69	1712,11		
		VIIIв	4934,63	728,89	2527,01	74,69	1678,73		
		VIIIг	4934,63	728,89	2527,01	74,69	1678,73		
		VIIIе	4915,80	728,89	2508,18	74,69	1678,73		
		VIIIд	4973,78	728,89	2532,78	74,69	1712,11		
		IXa	4861,09	728,89	2476,63	74,69	1655,57		
		IXб	4863,82	728,89	2495,46	74,69	1639,47		
		IXв	4917,24	728,89	2532,78	74,69	1655,57		
		IXг	5022,02	823,91	2542,54	84,43	1655,57		
		IXд	4952,35	760,75	2536,03	77,96	1655,57		
		IXе	4917,24	728,89	2532,78	74,69	1655,57		
		Xa	5170,08	760,75	2536,03	77,96	1873,30		
		Xб	5134,40	760,75	2536,03	77,96	1837,62		
		Xв	5108,16	823,91	2561,04	84,43	1723,21		
		Xг	5038,49	760,75	2554,53	77,96	1723,21		
		XIa	5198,25	823,91	2555,26	84,43	1819,08		
		XIб	5198,25	823,91	2555,26	84,43	1819,08		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIв	5191,44	823,91	2561,04	84,43	1806,49		
		XIг	5185,66	823,91	2555,26	84,43	1806,49 (I)		
Монтаж трубопроводов на поверхности, диаметр трубопровода свыше 6 до 8 м, масса звена до									
39-01-004-08	22 т	VIIIa	6485,00	918,72	2807,38	79,19	2758,90	73,03	
		VIIIб	6638,51	918,72	2813,97	79,19	2905,82		
		VIIIв	6605,90	918,72	2834,18	79,19	2853,00		
		VIIIг	6605,90	918,72	2834,18	79,19	2853,00		
		VIIIе	6592,36	918,72	2820,64	79,19	2853,00		
		VIIIд	6670,28	918,72	2845,74	79,19	2905,82		
		IXa	6566,75	918,72	2805,39	79,19	2842,64		
		IXб	6557,92	918,72	2818,93	79,19	2820,27		
		IXв	6607,10	918,72	2845,74	79,19	2842,64		
		IXг	6737,22	1038,49	2856,09	89,51	2842,64		
		IXд	6650,70	958,88	2849,18	82,61	2842,64		
		IXе	6607,10	918,72	2845,74	79,19	2842,64		
		Xa	6994,18	958,88	2849,18	82,61	3186,12		
		Xб	6911,26	958,88	2849,18	82,61	3103,20		
		Xв	6849,42	1038,49	2869,35	89,51	2941,58		
		Xг	6762,90	958,88	2862,44	82,61	2941,58		
		XIa	7033,37	1038,49	2857,79	89,51	3137,09		
		XIб	7033,37	1038,49	2857,79	89,51	3137,09		
		XIв	7000,84	1038,49	2869,35	89,51	3093,00		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIг	6989,28	1038,49	2857,79	89,51	3093,00 (I)		
39-01-004-09	32 т	VIIIa	4490,22	759,45	1717,63	46,87	2013,14	60,37	
		VIIIб	4679,92	759,45	1721,78	46,87	2198,69		
		VIIIв	4616,93	759,45	1734,64	46,87	2122,84		
		VIIIг	4616,93	759,45	1734,64	46,87	2122,84		
		VIIIе	4608,31	759,45	1726,02	46,87	2122,84		
		VIIIд	4695,55	759,45	1737,41	46,87	2198,69		
		IXa	4621,93	759,45	1711,76	46,87	2150,72		
		IXб	4629,46	759,45	1720,39	46,87	2149,62		
		IXв	4647,58	759,45	1737,41	46,87	2150,72		
		IXг	4752,71	858,46	1743,53	52,98	2150,72		
		IXд	4682,83	792,66	1739,45	48,89	2150,72		
		IXе	4647,58	759,45	1737,41	46,87	2150,72		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Ха	4905,38	792,66	1739,45	48,89	2373,27	(1)	
		Хб	4843,14	792,66	1739,45	48,89	2311,03		
		Хв	4765,70	858,46	1751,93	52,98	2155,31		
		Хг	4695,81	792,66	1747,84	48,89	2155,31		
		ХIа	4932,40	858,46	1749,16	52,98	2324,78		
		ХIб	4932,40	858,46	1749,16	52,98	2324,78		
		ХIв	4901,97	858,46	1751,93	52,98	2291,58		
		ХIг	4899,20	858,46	1749,16	52,98	2291,58		
39-01-004-10	50 т	ВIIа	3288,05	605,12	1381,85	44,89	1301,08	47,46	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	ВIIб	3406,40	605,12	1385,16	44,89	1416,12		
		ВIIв	3388,84	605,12	1395,37	44,89	1388,35		
		ВIIг	3388,84	605,12	1395,37	44,89	1388,35		
		ВIIе	3382,00	605,12	1388,53	44,89	1388,35		
		ВIIд	3418,72	605,12	1397,48	44,89	1416,12		
		IXа	3361,52	605,12	1377,11	44,89	1379,29		
		IXб	3349,44	605,12	1383,96	44,89	1360,36		
		IXв	3381,89	605,12	1397,48	44,89	1379,29		
		IXг	3467,01	684,37	1403,35	50,76	1379,29		
		IXд	3410,42	631,69	1399,44	46,83	1379,29		
		IXе	3381,89	605,12	1397,48	44,89	1379,29		
		Ха	3544,57	631,69	1399,44	46,83	1513,44		
		Хб	3503,02	631,69	1399,44	46,83	1471,89		
		Хв	3504,78	684,37	1410,03	50,76	1410,38		
		Хг	3448,19	631,69	1406,12	46,83	1410,38		
		ХIа	3596,49	684,37	1407,92	50,76	1504,20		
		ХIб	3596,49	684,37	1407,92	50,76	1504,20		
		ХIв	3584,50	684,37	1410,03	50,76	1490,10		
		ХIг	3582,39	684,37	1407,92	50,76	1490,10		
		Монтаж трубопроводов на поверхности, диаметр трубопровода свыше 8 м, масса звена до							
39-01-004-11	32 т	ВIIа	4038,73	826,14	1938,51	82,71	1274,08	60,79	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	ВIIб	4148,54	826,14	1943,08	82,71	1379,32		
		ВIIв	4128,38	826,14	1956,90	82,71	1345,34		
		ВIIг	4128,38	826,14	1956,90	82,71	1345,34		
		ВIIе	4119,13	826,14	1947,65	82,71	1345,34		
		ВIIд	4173,23	826,14	1967,77	82,71	1379,32		
		IXа	4119,32	826,14	1940,13	82,71	1353,05		
		IXб	4107,27	826,14	1949,38	82,71	1331,75		
		IXв	4146,96	826,14	1967,77	82,71	1353,05		
		IXг	4265,98	934,34	1978,59	93,55	1353,05		
		IXд	4186,42	862,00	1971,37	86,35	1353,05		
		IXе	4146,96	826,14	1967,77	82,71	1353,05		
		Ха	4310,08	862,00	1971,37	86,35	1476,71		
		Хб	4270,05	862,00	1971,37	86,35	1436,68		
		Хв	4284,16	934,34	1987,72	93,55	1362,10		
		Хг	4204,60	862,00	1980,50	86,35	1362,10		
		ХIа	4369,93	934,34	1976,85	93,55	1458,74		
		ХIб	4369,93	934,34	1976,85	93,55	1458,74		
		ХIв	4363,21	934,34	1987,72	93,55	1441,15		
		ХIг	4352,34	934,34	1976,85	93,55	1441,15		
		39-01-004-12	50 т	ВIIа	3654,33	645,20	1935,87	103,26	1073,26
		ВIIб	3761,82	645,20	1940,20	103,26	1176,42		
		ВIIв	3738,98	645,20	1953,36	103,26	1140,42		
		ВIIг	3738,98	645,20	1953,36	103,26	1140,42		
		ВIIе	3730,17	645,20	1944,55	103,26	1140,42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIд	3785,50	645,20	1963,88	103,26	1176,42	(l)
		IXа	3717,30	645,20	1937,58	103,26	1134,52	
		IXб	3722,82	645,20	1946,38	103,26	1131,24	
		IXв	3743,60	645,20	1963,88	103,26	1134,52	
		IXг	3841,33	729,46	1977,35	116,75	1134,52	
		IXд	3776,00	673,12	1968,36	107,73	1134,52	
		IXе	3743,60	645,20	1963,88	103,26	1134,52	
		Ха	3887,95	673,12	1968,36	107,73	1246,47	
		Хб	3861,29	673,12	1968,36	107,73	1219,81	
		Хв	3839,89	729,46	1986,04	116,75	1124,39	
		Хг	3774,55	673,12	1977,04	107,73	1124,39	
		XIа	3918,35	729,46	1975,52	116,75	1213,37	
		XIб	3918,35	729,46	1975,52	116,75	1213,37	
		XIв	3918,00	729,46	1986,04	116,75	1202,50	
XIг	3907,48	729,46	1975,52	116,75	1202,50			

Таблица 39-01-005. Ультразвуковой контроль сварных швов трубопроводов в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа

Измеритель: 1 м шва

Ультразвуковой контроль сварных швов трубопроводов в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа, диаметр трубопровода до 3,2 м, толщина оболочки трубопровода

39-01-005-01	до 30 мм	VIIIа	81,39	58,22	22,85	1,16	0,32	6,26
		VIIIб	81,50	58,22	22,87	1,16	0,41	
		VIIIв	81,61	58,22	22,98	1,16	0,41	
		VIIIг	81,61	58,22	22,98	1,16	0,41	
		VIIIе	81,53	58,22	22,90	1,16	0,41	
		VIIIд	82,01	58,22	23,38	1,16	0,41	
		IXа	81,80	58,22	23,17	1,16	0,41	
		IXб	81,82	58,22	23,25	1,16	0,35	
		IXв	82,01	58,22	23,38	1,16	0,41	
		IXг	89,80	65,86	23,53	1,31	0,41	
		IXд	84,62	60,78	23,43	1,21	0,41	
		IXе	82,01	58,22	23,38	1,16	0,41	
		Ха	84,60	60,78	23,43	1,21	0,39	
		Хб	84,60	60,78	23,43	1,21	0,39	
		Хв	89,81	65,86	23,59	1,31	0,36	
		Хг	84,63	60,78	23,49	1,21	0,36	
		XIа	89,45	65,86	23,19	1,31	0,40	
XIб	89,45	65,86	23,19	1,31	0,40			
XIв	89,85	65,86	23,59	1,31	0,40			
XIг	89,45	65,86	23,19	1,31	0,40			
39-01-005-02	свыше 30 мм	VIIIа	103,82	77,04	26,46	1,32	0,32	7,75
		VIIIб	103,94	77,04	26,49	1,32	0,41	
		VIIIв	104,05	77,04	26,60	1,32	0,41	
		VIIIг	104,05	77,04	26,60	1,32	0,41	
		VIIIе	103,97	77,04	26,52	1,32	0,41	
		VIIIд	104,52	77,04	27,07	1,32	0,41	
		IXа	104,30	77,04	26,85	1,32	0,41	
		IXб	104,32	77,04	26,93	1,32	0,35	
		IXв	104,52	77,04	27,07	1,32	0,41	
		IXг	114,68	87,03	27,24	1,50	0,41	
		IXд	107,90	80,37	27,12	1,38	0,41	
		IXе	104,52	77,04	27,07	1,32	0,41	
		Ха	107,88	80,37	27,12	1,38	0,39	
		Хб	107,88	80,37	27,12	1,38	0,39	
		Хв	114,69	87,03	27,30	1,50	0,36	
		Хг	107,91	80,37	27,18	1,38	0,36	
		XIа	114,26	87,03	26,83	1,50	0,40	
XIб	114,26	87,03	26,83	1,50	0,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	114,73	87,03	27,30	1,50	0,40	
		XIг	114,26	87,03	26,83	1,50	0,40	
Ультразвуковой контроль сварных швов трубопроводов в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа, диаметр трубопровода свыше 3,2 до 7 м, толщина оболочки трубопровода								
39-01-005-03	до 30 мм	VIIIа	120,07	83,98	35,77	2,71	0,32	7,36
		VIIIб	120,20	83,98	35,81	2,71	0,41	
		VIIIв	120,32	83,98	35,93	2,71	0,41	
		VIIIг	120,32	83,98	35,93	2,71	0,41	
		VIIIе	120,23	83,98	35,84	2,71	0,41	
		VIIIд	120,75	83,98	36,36	2,71	0,41	
		IXа	120,50	83,98	36,11	2,71	0,41	
		IXб	120,53	83,98	36,20	2,71	0,35	
		IXв	120,75	83,98	36,36	2,71	0,41	
		IXг	132,06	94,94	36,71	3,07	0,41	
		IXд	124,47	87,58	36,48	2,83	0,41	
		IXе	120,75	83,98	36,36	2,71	0,41	
		Xа	124,45	87,58	36,48	2,83	0,39	
		Xб	124,45	87,58	36,48	2,83	0,39	
		Xв	132,08	94,94	36,78	3,07	0,36	
		Xг	124,49	87,58	36,55	2,83	0,36	
		XIа	131,70	94,94	36,36	3,07	0,40	
		XIб	131,70	94,94	36,36	3,07	0,40	
		XIв	132,12	94,94	36,78	3,07	0,40	
XIг	131,70	94,94	36,36	3,07	0,40			
39-01-005-04	свыше 30 мм	VIIIа	134,33	84,32	49,69	4,38	0,32	7,39
		VIIIб	134,47	84,32	49,74	4,38	0,41	
		VIIIв	134,62	84,32	49,89	4,38	0,41	
		VIIIг	134,62	84,32	49,89	4,38	0,41	
		VIIIе	134,51	84,32	49,78	4,38	0,41	
		VIIIд	135,09	84,32	50,36	4,38	0,41	
		IXа	134,80	84,32	50,07	4,38	0,41	
		IXб	134,84	84,32	50,17	4,38	0,35	
		IXв	135,09	84,32	50,36	4,38	0,41	
		IXг	146,68	95,33	50,94	4,96	0,41	
		IXд	138,91	87,94	50,56	4,58	0,41	
		IXе	135,09	84,32	50,36	4,38	0,41	
		Xа	138,89	87,94	50,56	4,58	0,39	
		Xб	138,89	87,94	50,56	4,58	0,39	
		Xв	146,71	95,33	51,02	4,96	0,36	
		Xг	138,94	87,94	50,64	4,58	0,36	
		XIа	146,28	95,33	50,55	4,96	0,40	
		XIб	146,28	95,33	50,55	4,96	0,40	
		XIв	146,75	95,33	51,02	4,96	0,40	
XIг	146,28	95,33	50,55	4,96	0,40			
Ультразвуковой контроль сварных швов трубопроводов в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа, диаметр трубопровода свыше 7 м, толщина оболочки трубопровода								
39-01-005-05	до 30 мм	VIIIа	140,26	94,36	45,58	3,97	0,32	8,27
		VIIIб	140,39	94,36	45,62	3,97	0,41	
		VIIIв	140,54	94,36	45,77	3,97	0,41	
		VIIIг	140,54	94,36	45,77	3,97	0,41	
		VIIIе	140,43	94,36	45,66	3,97	0,41	
		VIIIд	140,99	94,36	46,22	3,97	0,41	
		IXа	140,69	94,36	45,92	3,97	0,41	
		IXб	140,74	94,36	46,03	3,97	0,35	
		IXв	140,99	94,36	46,22	3,97	0,41	
		IXг	153,83	106,68	46,74	4,49	0,41	
		IXд	145,21	98,41	46,39	4,14	0,41	
		IXе	140,99	94,36	46,22	3,97	0,41	
		Xа	145,19	98,41	46,39	4,14	0,39	
		Xб	145,19	98,41	46,39	4,14	0,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	153,86	106,68	46,82	4,49	0,36	
		Xг	145,25	98,41	46,48	4,14	0,36	
		XIa	153,45	106,68	46,37	4,49	0,40	
		XIб	153,45	106,68	46,37	4,49	0,40	
		XIв	153,90	106,68	46,82	4,49	0,40	
		XIг	153,45	106,68	46,37	4,49	0,40	
39-01-005-06	свыше 30 мм	VIIIa	142,05	97,10	44,63	3,55	0,32	8,51
		VIIIб	142,18	97,10	44,67	3,55	0,41	
		VIIIв	142,32	97,10	44,81	3,55	0,41	
		VIIIг	142,32	97,10	44,81	3,55	0,41	
		VIIIе	142,22	97,10	44,71	3,55	0,41	
		VIIIд	142,81	97,10	45,30	3,55	0,41	
		IXa	142,53	97,10	45,02	3,55	0,41	
		IXб	142,57	97,10	45,12	3,55	0,35	
		IXв	142,81	97,10	45,30	3,55	0,41	
		IXг	155,95	109,78	45,76	4,02	0,41	
		IXд	147,14	101,27	45,46	3,71	0,41	
		IXе	142,81	97,10	45,30	3,55	0,41	
		Xa	147,12	101,27	45,46	3,71	0,39	
		Xб	147,12	101,27	45,46	3,71	0,39	
		Xв	155,98	109,78	45,84	4,02	0,36	
		Xг	147,16	101,27	45,53	3,71	0,36	
		XIa	155,53	109,78	45,35	4,02	0,40	
		XIб	155,53	109,78	45,35	4,02	0,40	
		XIв	156,02	109,78	45,84	4,02	0,40	
		XIг	155,53	109,78	45,35	4,02	0,40	

Таблица 39-01-006. Контроль сварных швов трубопроводов просвечиванием рентгеновскими и гамма-лучами в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа

Измеритель: 1 снимок

Контроль сварных швов трубопроводов просвечиванием рентгеновскими и гамма-лучами в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа, диаметр трубопровода от 1,6 до 3,2 м, толщина оболочки трубопровода

39-01-006-01	до 30 мм	VIIIa	82,09	34,60	41,21	4,56	6,28	2,67
		VIIIб	83,02	34,60	41,81	4,56	6,61	
		VIIIв	85,19	34,60	43,61	4,56	6,98	
		VIIIг	85,19	34,60	43,61	4,56	6,98	
		VIIIе	83,99	34,60	42,41	4,56	6,98	
		VIIIд	84,99	34,60	43,78	4,56	6,61	
		IXa	81,38	34,60	40,18	4,56	6,60	
		IXб	81,90	34,60	41,38	4,56	5,92	
		IXв	84,98	34,60	43,78	4,56	6,60	
		IXг	90,09	39,12	44,37	5,16	6,60	
		IXд	86,67	36,10	43,97	4,76	6,60	
		IXе	84,98	34,60	43,78	4,56	6,60	
		Xa	86,83	36,10	43,97	4,76	6,76	
		Xб	86,15	36,10	43,97	4,76	6,08	
		Xв	92,05	39,12	45,57	5,16	7,36	
		Xг	88,63	36,10	45,17	4,76	7,36	
		XIa	91,07	39,12	45,40	5,16	6,55	
		XIб	91,07	39,12	45,40	5,16	6,55	
		XIв	91,24	39,12	45,57	5,16	6,55	
		XIг	91,07	39,12	45,40	5,16	6,55	
39-01-006-02	свыше 30 мм	VIIIa	163,36	53,00	104,08	4,38	6,28	3,78
		VIIIб	164,25	53,00	104,64	4,38	6,61	
		VIIIв	166,28	53,00	106,30	4,38	6,98	
		VIIIг	166,28	53,00	106,30	4,38	6,98	
		VIIIе	165,17	53,00	105,19	4,38	6,98	
		VIIIд	166,38	53,00	106,77	4,38	6,61	
		IXa	163,04	53,00	103,44	4,38	6,60	
		IXб	163,47	53,00	104,55	4,38	5,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	166,37	53,00	106,77	4,38	6,60	
		IXг	173,85	59,91	107,34	4,95	6,60	
		IXд	168,85	55,30	106,95	4,57	6,60	
		IXе	166,37	53,00	106,77	4,38	6,60	
		Ха	169,01	55,30	106,95	4,57	6,76	
		Хб	168,33	55,30	106,95	4,57	6,08	
		Хв	175,71	59,91	108,44	4,95	7,36	
		Хг	170,72	55,30	108,06	4,57	7,36	
		XIа	174,43	59,91	107,97	4,95	6,55	
		XIб	174,43	59,91	107,97	4,95	6,55	
		XIв	174,90	59,91	108,44	4,95	6,55	
		XIг	174,43	59,91	107,97	4,95	6,55	
Контроль сварных швов трубопроводов просвечиванием рентгеновскими и гамма-лучами в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа, диаметр трубопровода свыше 3,2 до 7 м, толщина оболочки трубопровода								
39-01-006-03	до 30 мм	VIIIа	150,77	44,30	100,19	11,59	6,28	3,16
		VIIIб	152,56	44,30	101,65	11,59	6,61	
		VIIIв	157,34	44,30	106,06	11,59	6,98	
		VIIIг	157,34	44,30	106,06	11,59	6,98	
		VIIIе	154,40	44,30	103,12	11,59	6,98	
		VIIIд	157,32	44,30	106,41	11,59	6,61	
		IXа	148,51	44,30	97,61	11,59	6,60	
		IXб	150,77	44,30	100,55	11,59	5,92	
		IXв	157,31	44,30	106,41	11,59	6,60	
		IXг	164,62	50,09	107,93	13,11	6,60	
		IXд	159,74	46,23	106,91	12,10	6,60	
		IXе	157,31	44,30	106,41	11,59	6,60	
		Ха	159,90	46,23	106,91	12,10	6,76	
		Хб	159,22	46,23	106,91	12,10	6,08	
		Хв	168,31	50,09	110,86	13,11	7,36	
		Хг	163,43	46,23	109,84	12,10	7,36	
		39-01-006-04	свыше 30 мм	VIIIа	233,36	52,29	174,79	
VIIIб	235,38			52,29	176,48	13,42	6,61	
VIIIв	240,82			52,29	181,55	13,42	6,98	
VIIIг	240,82			52,29	181,55	13,42	6,98	
VIIIе	237,44			52,29	178,17	13,42	6,98	
VIIIд	241,13			52,29	182,23	13,42	6,61	
IXа	230,99			52,29	172,10	13,42	6,60	
IXб	233,69			52,29	175,48	13,42	5,92	
IXв	241,12			52,29	182,23	13,42	6,60	
IXг	249,70			59,12	183,98	15,17	6,60	
IXд	243,98			54,57	182,81	14,00	6,60	
IXе	241,12			52,29	182,23	13,42	6,60	
Ха	244,14			54,57	182,81	14,00	6,76	
Хб	243,46			54,57	182,81	14,00	6,08	
Хв	253,83			59,12	187,35	15,17	7,36	
Хг	248,11			54,57	186,18	14,00	7,36	
XIа	252,34			59,12	186,67	15,17	6,55	
XIб	252,34	59,12	186,67	15,17	6,55			
XIв	253,02	59,12	187,35	15,17	6,55			
XIг	252,34	59,12	186,67	15,17	6,55			
Контроль сварных швов трубопроводов просвечиванием рентгеновскими и гамма-лучами в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа, диаметр трубопровода свыше 7 м, толщина оболочки трубопровода								
39-01-006-05	до 30 мм	VIIIа	153,22	46,27	100,67	11,69	6,28	3,30
		VIIIб	155,00	46,27	102,12	11,69	6,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	159,73	46,27	106,48	11,69	6,98	
		VIIIг	159,73	46,27	106,48	11,69	6,98	
		VIIIе	156,82	46,27	103,57	11,69	6,98	
		VIIIд	159,71	46,27	106,83	11,69	6,61	
		IXа	150,98	46,27	98,11	11,69	6,60	
		IXб	153,21	46,27	101,02	11,69	5,92	
		IXв	159,70	46,27	106,83	11,69	6,60	
		IXг	167,27	52,31	108,36	13,22	6,60	
		IXд	162,22	48,28	107,34	12,19	6,60	
		IXе	159,70	46,27	106,83	11,69	6,60	
		Xа	162,38	48,28	107,34	12,19	6,76	
		Xб	161,70	48,28	107,34	12,19	6,08	
		Xв	170,93	52,31	111,26	13,22	7,36	
		Xг	165,87	48,28	110,23	12,19	7,36	
		XIа	169,76	52,31	110,90	13,22	6,55	
		XIб	169,76	52,31	110,90	13,22	6,55	
XIв	170,12	52,31	111,26	13,22	6,55			
XIг	169,76	52,31	110,90	13,22	6,55			
39-01-006-06	свыше 30 мм	VIIIа	222,17	52,86	163,03	12,05	6,28	3,77
		VIIIб	224,03	52,86	164,56	12,05	6,61	
		VIIIв	228,99	52,86	169,15	12,05	6,98	
		VIIIг	228,99	52,86	169,15	12,05	6,98	
		VIIIе	225,93	52,86	166,09	12,05	6,98	
		VIIIд	229,27	52,86	169,80	12,05	6,61	
		IXа	220,08	52,86	160,62	12,05	6,60	
		IXб	222,46	52,86	163,68	12,05	5,92	
		IXв	229,26	52,86	169,80	12,05	6,60	
		IXг	237,72	59,75	171,37	13,63	6,60	
		IXд	232,08	55,16	170,32	12,58	6,60	
		IXе	229,26	52,86	169,80	12,05	6,60	
		Xа	232,24	55,16	170,32	12,58	6,76	
		Xб	231,56	55,16	170,32	12,58	6,08	
		Xв	241,54	59,75	174,43	13,63	7,36	
		Xг	235,89	55,16	173,37	12,58	7,36	
		XIа	240,08	59,75	173,78	13,63	6,55	
		XIб	240,08	59,75	173,78	13,63	6,55	
		XIв	240,73	59,75	174,43	13,63	6,55	
		XIг	240,08	59,75	173,78	13,63	6,55	

Подраздел 1.3 ОБЛИЦОВКИ

Таблица 39-01-007. Установка облицовок необетонированных металлических конструкций

Измеритель: 1 т конструкций

Установка облицовок необетонированных металлических конструкций

39-01-007-01	пола	VIIIа	3561,05	764,70	2049,25	93,30	747,10	61,62
		VIIIб	3629,51	764,70	2051,45	93,30	813,36	
		VIIIв	3592,28	764,70	2058,19	93,30	769,39	
		VIIIг	3592,28	764,70	2058,19	93,30	769,39	
		VIIIе	3587,75	764,70	2053,66	93,30	769,39	
		VIIIд	3648,51	764,70	2070,45	93,30	813,36	
		IXа	3637,29	764,70	2056,99	93,30	815,60	
		IXб	3615,45	764,70	2061,51	93,30	789,24	
		IXв	3650,75	764,70	2070,45	93,30	815,60	
		IXг	3762,76	864,53	2082,63	105,51	815,60	
		IXд	3688,08	797,98	2074,50	97,37	815,60	
		IXе	3650,75	764,70	2070,45	93,30	815,60	
		Xа	3743,40	797,98	2074,50	97,37	870,92	
		Xб	3727,88	797,98	2074,50	97,37	855,40	
		Xв	3734,52	864,53	2087,05	105,51	782,94	
		Xг	3659,84	797,98	2078,92	97,37	782,94	
		XIа	3799,71	864,53	2074,79	105,51	860,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIб	3799,71	864,53	2074,79	105,51	860,39	(I)
		XIв	3797,54	864,53	2087,05	105,51	845,96	
		XIг	3785,28	864,53	2074,79	105,51	845,96	
39-01-007-02	стен	VIIIа	5072,92	942,36	2519,09	100,72	1611,47	79,19
(201-0757)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т, (т)	VIIIб	5275,53	942,36	2522,61	100,72	1810,56	
		VIIIв	5184,06	942,36	2533,38	100,72	1708,32	
		VIIIг	5184,06	942,36	2533,38	100,72	1708,32	
		VIIIе	5176,84	942,36	2526,16	100,72	1708,32	
		VIIIд	5304,16	942,36	2551,24	100,72	1810,56	
		IXа	5248,71	942,36	2529,71	100,72	1776,64	
		IXб	5291,39	942,36	2536,94	100,72	1812,09	
		IXв	5270,24	942,36	2551,24	100,72	1776,64	
		IXг	5406,95	1065,90	2564,41	113,93	1776,64	
		IXд	5315,80	983,54	2555,62	105,12	1776,64	
		IXе	5270,24	942,36	2551,24	100,72	1776,64	
		Xа	5403,50	983,54	2555,62	105,12	1864,34	
		Xб	5393,22	983,54	2555,62	105,12	1854,06	
		Xв	5223,10	1065,90	2571,48	113,93	1585,72	
		Xг	5131,95	983,54	2562,69	105,12	1585,72	
		XIа	5429,34	1065,90	2553,63	113,93	1809,81	
		XIб	5429,34	1065,90	2553,63	113,93	1809,81	
		XIв	5446,59	1065,90	2571,48	113,93	1809,21	
		XIг	5428,74	1065,90	2553,63	113,93	1809,21	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
39-01-007-03	потолка	VIIIа	2865,85	704,76	1584,70	51,18	576,39	54,38
(101-1000)	Угловой неравнополочный горячекатаный прокат толщиной 11-16 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки СтЗпс, (т)	VIIIб	2862,64	704,76	1585,99	51,18	571,89	
		VIIIв	2853,10	704,76	1590,31	51,18	558,03	
		VIIIг	2853,10	704,76	1590,31	51,18	558,03	
		VIIIе	2850,17	704,76	1587,38	51,18	558,03	
		VIIIд	2873,05	704,76	1596,40	51,18	571,89	
		IXа	2882,08	704,76	1587,87	51,18	589,45	
		IXб	2851,29	704,76	1590,79	51,18	555,74	
		IXв	2890,61	704,76	1596,40	51,18	589,45	
		IXг	2989,21	796,67	1603,09	57,89	589,45	
		IXд	2923,30	735,22	1598,63	53,44	589,45	
		IXе	2890,61	704,76	1596,40	51,18	589,45	
		Xа	3002,07	735,22	1598,63	53,44	668,22	
		Xб	2917,86	735,22	1598,63	53,44	584,01	
		Xв	2950,11	796,67	1605,78	57,89	547,66	
		Xг	2884,19	735,22	1601,31	53,44	547,66	
		XIа	3006,27	796,67	1599,68	57,89	609,92	
		XIб	3006,27	796,67	1599,68	57,89	609,92	
		XIв	3008,79	796,67	1605,78	57,89	606,34	
		XIг	3002,69	796,67	1599,68	57,89	606,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-1788)	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 220 мм толщиной 10 мм, (т)						(II)	
(101-1802)	Швеллеры № 16-24 сталь марки 18пс, (т)						(II)	
(201-0757)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т, (т)						(II)	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	

Подраздел 1.4 ПРОЧИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ

Таблица 39-01-009. Монтаж прочих металлических конструкций

Измеритель: 1 т конструкций

Монтаж металлических

39-01-009-01	бетоновозных эстакад	VIIIa	1103,81	178,95	454,51	28,33	470,35	14,42
		VIIIб	1120,02	178,95	455,48	28,33	485,59	
		VIIIв	1118,14	178,95	458,51	28,33	480,68	
		VIIIг	1118,14	178,95	458,51	28,33	480,68	
		VIIIе	1116,10	178,95	456,47	28,33	480,68	
		VIIIд	1124,12	178,95	459,58	28,33	485,59	
		IXa	1121,10	178,95	453,55	28,33	488,60	
		IXб	1092,71	178,95	455,59	28,33	458,17	
		IXв	1127,13	178,95	459,58	28,33	488,60	
		IXг	1154,20	202,31	463,29	32,05	488,60	
		IXд	1136,15	186,74	460,81	29,57	488,60	
		IXе	1127,13	178,95	459,58	28,33	488,60	
		Xa	1171,66	186,74	460,81	29,57	524,11	
		Xб	1151,58	186,74	460,81	29,57	504,03	
		Xв	1168,89	202,31	465,25	32,05	501,33	
		Xг	1150,85	186,74	462,78	29,57	501,33	
		XIa	1203,62	202,31	464,17	32,05	537,14	
		XIб	1203,62	202,31	464,17	32,05	537,14	
		XIв	1196,81	202,31	465,25	32,05	529,25	
		XIг	1195,73	202,31	464,17	32,05	529,25	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
39-01-009-02	перекрытий и крышек для проемов, каналов и шахт, металлических дверей габаритных	VIIIa	2833,24	767,45	1880,17	99,64	185,62	69,39
		VIIIб	2839,64	767,45	1883,36	99,64	188,83	
		VIIIв	2850,94	767,45	1892,66	99,64	190,83	
		VIIIг	2850,94	767,45	1892,66	99,64	190,83	
		VIIIе	2844,67	767,45	1886,39	99,64	190,83	
		VIIIд	2854,76	767,45	1898,48	99,64	188,83	
		IXa	2841,25	767,45	1879,73	99,64	194,07	
		IXб	2833,35	767,45	1886,00	99,64	179,90	
		IXв	2860,00	767,45	1898,48	99,64	194,07	
		IXг	2973,66	868,07	1911,52	112,68	194,07	
		IXд	2897,64	800,76	1902,81	103,97	194,07	
		IXе	2860,00	767,45	1898,48	99,64	194,07	
		Xa	2909,44	800,76	1902,81	103,97	205,87	
		Xб	2901,16	800,76	1902,81	103,97	197,59	
		Xв	2986,39	868,07	1917,74	112,68	200,58	
		Xг	2910,37	800,76	1909,03	103,97	200,58	
		XIa	2998,83	868,07	1911,91	112,68	218,85	
		XIб	2998,83	868,07	1911,91	112,68	218,85	
		XIв	3002,11	868,07	1917,74	112,68	216,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIг	2996,28	868,07	1911,91	112,68	216,30 (I)	
39-01-009-03	перекрытий и крышек для проемов, каналов и шахт, металлических дверей негабаритных	VIIIа	1935,45	336,11	1472,21	76,59	127,13	29,05
		VIIIб	1932,09	336,11	1473,96	76,59	122,02	
		VIIIв	1951,49	336,11	1479,35	76,59	136,03	
		VIIIг	1951,49	336,11	1479,35	76,59	136,03	
		VIIIе	1947,87	336,11	1475,73	76,59	136,03	
		VIIIд	1942,13	336,11	1484,00	76,59	122,02	
		IXа	1937,58	336,11	1473,23	76,59	128,24	
		IXб	1922,85	336,11	1476,85	76,59	109,89	
		IXв	1948,35	336,11	1484,00	76,59	128,24	
		IXг	2002,23	379,97	1494,02	86,62	128,24	
		IXд	1966,20	350,63	1487,33	79,92	128,24	
		IXе	1948,35	336,11	1484,00	76,59	128,24	
		Xа	1975,48	350,63	1487,33	79,92	137,52	
		Xб	1966,06	350,63	1487,33	79,92	128,10	
		Xв	2023,58	379,97	1497,54	86,62	146,07	
		Xг	1987,55	350,63	1490,85	79,92	146,07	
		XIа	2022,71	379,97	1492,90	86,62	149,84	
		XIб	2022,71	379,97	1492,90	86,62	149,84	
		XIв	2026,85	379,97	1497,54	86,62	149,34	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIг	2022,21	379,97	1492,90	86,62	149,34 (I)	
39-01-009-04	эстакад, балок, мостов под механизмы служебных пешеходных мостиков	VIIIа	2441,15	374,06	1399,34	67,91	667,75	32,33
		VIIIб	2459,48	374,06	1401,67	67,91	683,75	
		VIIIв	2460,03	374,06	1408,91	67,91	677,06	
		VIIIг	2460,03	374,06	1408,91	67,91	677,06	
		VIIIе	2455,16	374,06	1404,04	67,91	677,06	
		VIIIд	2471,10	374,06	1413,29	67,91	683,75	
		IXа	2471,76	374,06	1398,85	67,91	698,85	
		IXб	2453,13	374,06	1403,72	67,91	675,35	
		IXв	2486,20	374,06	1413,29	67,91	698,85	
		IXг	2543,90	422,88	1422,17	76,79	698,85	
		IXд	2505,31	390,22	1416,24	70,86	698,85	
		IXе	2486,20	374,06	1413,29	67,91	698,85	
		Xа	2583,48	390,22	1416,24	70,86	777,02	
		Xб	2541,97	390,22	1416,24	70,86	735,51	
		Xв	2562,94	422,88	1426,87	76,79	713,19	
		Xг	2524,34	390,22	1420,93	70,86	713,19	
		XIа	2628,03	422,88	1422,49	76,79	782,66	
		XIб	2628,03	422,88	1422,49	76,79	782,66	
		XIв	2613,27	422,88	1426,87	76,79	763,52	
	XIг	2608,89	422,88	1422,49	76,79	763,52		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
39-01-009-05	лестниц и площадок	VIIIа	1965,85	513,25	1141,05	113,26	311,55	44,36
		VIIIб	1967,13	513,25	1143,73	113,26	310,15	
		VIIIв	1990,66	513,25	1151,65	113,26	325,76	
		VIIIг	1990,66	513,25	1151,65	113,26	325,76	
		VIIIе	1985,31	513,25	1146,30	113,26	325,76	
		VIIIд	1976,71	513,25	1153,31	113,26	310,15	
		IXа	1978,39	513,25	1137,35	113,26	327,79	
		IXб	1938,26	513,25	1142,70	113,26	282,31	
		IXв	1994,35	513,25	1153,31	113,26	327,79	
		IXг	2076,15	580,23	1168,13	128,14	327,79	
		IXд	2021,47	535,43	1158,25	118,29	327,79	
		IXе	1994,35	513,25	1153,31	113,26	327,79	
		Xа	2035,84	535,43	1158,25	118,29	342,16	

ОЕРЖ-2001. Часть 39. «Металлические конструкции гидротехнических сооружений»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Xб	2015,91	535,43	1158,25	118,29	322,23	(1)
		Xв	2097,91	580,23	1173,38	128,14	344,30	
		Xг	2043,23	535,43	1163,50	118,29	344,30	
		XIа	2118,40	580,23	1171,73	128,14	366,44	
		XIб	2118,40	580,23	1171,73	128,14	366,44	
		XIв	2118,12	580,23	1173,38	128,14	364,51	
		XIг	2116,47	580,23	1171,73	128,14	364,51	
39-01-009-06	подкрановых путей по стальным балкам	VIIIа	595,28	135,55	437,66	23,05	22,07	12,39
		VIIIб	596,94	135,55	438,10	23,05	23,29	
		VIIIв	597,14	135,55	439,46	23,05	22,13	
		VIIIг	597,14	135,55	439,46	23,05	22,13	
		VIIIе	596,23	135,55	438,55	23,05	22,13	
		VIIIд	599,70	135,55	440,86	23,05	23,29	
		IXа	597,71	135,55	438,14	23,05	24,02	
		IXб	597,09	135,55	439,06	23,05	22,48	
		IXв	600,43	135,55	440,86	23,05	24,02	
		IXг	621,03	153,14	443,87	26,07	24,02	
		IXд	607,25	141,37	441,86	24,05	24,02	
		IXе	600,43	135,55	440,86	23,05	24,02	
		Xа	608,11	141,37	441,86	24,05	24,88	
		Xб	607,40	141,37	441,86	24,05	24,17	
		Xв	620,74	153,14	444,76	26,07	22,84	
		Xг	606,96	141,37	442,75	24,05	22,84	
		XIа	622,49	153,14	443,36	26,07	25,99	
		XIб	622,49	153,14	443,36	26,07	25,99	
		XIв	623,52	153,14	444,76	26,07	25,62	
		XIг	622,12	153,14	443,36	26,07	25,62	
(201-9001)	Рельсы подкрановые, (т)						(1)	
39-01-009-07	подкрановых путей по бетонному основанию	VIIIа	2519,43	533,96	1951,52	106,91	33,95	46,15
		VIIIб	2521,66	533,96	1953,07	106,91	34,63	
		VIIIв	2526,83	533,96	1957,83	106,91	35,04	
		VIIIг	2526,83	533,96	1957,83	106,91	35,04	
		VIIIе	2523,65	533,96	1954,65	106,91	35,04	
		VIIIд	2532,48	533,96	1963,89	106,91	34,63	
		IXа	2526,47	533,96	1954,38	106,91	38,13	
		IXб	2521,67	533,96	1957,57	106,91	30,14	
		IXв	2535,98	533,96	1963,89	106,91	38,13	
		IXг	2619,65	603,64	1977,88	120,90	38,13	
		IXд	2563,69	557,03	1968,53	111,56	38,13	
		IXе	2535,98	533,96	1963,89	106,91	38,13	
		Xа	2563,20	557,03	1968,53	111,56	37,64	
		Xб	2560,70	557,03	1968,53	111,56	35,14	
		Xв	2621,05	603,64	1981,01	120,90	36,40	
		Xг	2565,09	557,03	1971,66	111,56	36,40	
		XIа	2618,29	603,64	1974,96	120,90	39,69	
		XIб	2618,29	603,64	1974,96	120,90	39,69	
		XIв	2624,34	603,64	1981,01	120,90	39,69	
		XIг	2618,29	603,64	1974,96	120,90	39,69	
(201-9001)	Рельсы подкрановые, (т)						(1)	
Монтаж балластных устройств затворов, заграждений из								
39-01-009-08	сборного железобетона	VIIIа	1392,80	42,27	308,68	17,38	1041,85	3,91
		VIIIб	1417,94	42,27	308,88	17,38	1066,79	
		VIIIв	1592,12	42,27	309,46	17,38	1240,39	
		VIIIг	1592,12	42,27	309,46	17,38	1240,39	
		VIIIе	1591,73	42,27	309,07	17,38	1240,39	
		VIIIд	1419,48	42,27	310,42	17,38	1066,79	
		IXа	1455,65	42,27	309,25	17,38	1104,13	
		IXб	1250,83	42,27	309,64	17,38	898,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	1456,82	42,27	310,42	17,38	1104,13	
		IXг	1464,61	47,78	312,70	19,65	1104,13	
		IXд	1459,41	44,10	311,18	18,13	1104,13	
		IXе	1456,82	42,27	310,42	17,38	1104,13	
		Ха	1352,47	44,10	311,18	18,13	997,19	
		Хб	1352,47	44,10	311,18	18,13	997,19	
		Хв	1443,10	47,78	313,09	19,65	1082,23	
		Хг	1437,90	44,10	311,57	18,13	1082,23	
		XIa	1333,95	47,78	312,13	19,65	974,04	
		XIб	1333,95	47,78	312,13	19,65	974,04	
		XIв	1334,91	47,78	313,09	19,65	974,04	
		XIг	1333,95	47,78	312,13	19,65	974,04	
39-01-009-09	монолитного железобетона	VIIIa	895,22	115,98	332,87	47,40	446,37	10,86
		VIIIб	905,25	115,98	333,12	47,40	456,15	
		VIIIв	985,96	115,98	333,87	47,40	536,11	
		VIIIг	985,96	115,98	333,87	47,40	536,11	
		VIIIе	985,46	115,98	333,37	47,40	536,11	
		VIIIд	906,05	115,98	333,92	47,40	456,15	
		IXa	902,68	115,98	332,42	47,40	454,28	
		IXб	1012,09	115,98	332,92	47,40	563,19	
		IXв	904,18	115,98	333,92	47,40	454,28	
		IXг	925,58	131,19	340,11	53,62	454,28	
		IXд	911,35	121,09	335,98	49,49	454,28	
		IXе	904,18	115,98	333,92	47,40	454,28	
		Ха	974,14	121,09	335,98	49,49	517,07	
		Хб	974,09	121,09	335,98	49,49	517,02	
		Хв	947,00	131,19	340,61	53,62	475,20	
		Хг	932,77	121,09	336,48	49,49	475,20	
		XIa	986,41	131,19	340,56	53,62	514,66	
		XIб	986,41	131,19	340,56	53,62	514,66	
XIв	986,33	131,19	340,61	53,62	514,53			
XIг	986,28	131,19	340,56	53,62	514,53			
Монтаж металлических эстакад монорельсовых, устанавливаемых на ГРЭС, АЭС, ТЭЦ массой								
39-01-009-10	до 3 т	VIIIa	2514,75	480,93	1777,58	184,04	256,24	42,15
		VIIIб	2532,84	480,93	1780,62	184,04	271,29	
		VIIIв	2537,23	480,93	1789,77	184,04	266,53	
		VIIIг	2537,23	480,93	1789,77	184,04	266,53	
		VIIIе	2531,06	480,93	1783,60	184,04	266,53	
		VIIIд	2547,55	480,93	1795,33	184,04	271,29	
		IXa	2523,96	480,93	1776,97	184,04	266,06	
		IXб	2519,83	480,93	1783,14	184,04	255,76	
		IXв	2542,32	480,93	1795,33	184,04	266,06	
		IXг	2629,16	543,74	1819,36	208,19	266,06	
		IXд	2570,98	501,59	1803,33	192,04	266,06	
		IXе	2542,32	480,93	1795,33	184,04	266,06	
		Ха	2592,36	501,59	1803,33	192,04	287,44	
		Хб	2584,09	501,59	1803,33	192,04	279,17	
		Хв	2643,51	543,74	1825,38	208,19	274,39	
		Хг	2585,33	501,59	1809,35	192,04	274,39	
		XIa	2656,12	543,74	1819,83	208,19	292,55	
		XIб	2656,12	543,74	1819,83	208,19	292,55	
XIв	2660,17	543,74	1825,38	208,19	291,05			
XIг	2654,62	543,74	1819,83	208,19	291,05			
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
39-01-009-11	свыше 3 т	VIIIa	2419,61	457,98	1469,57	150,83	492,06	39,01
		VIIIб	2483,29	457,98	1471,88	150,83	553,43	
		VIIIв	2483,17	457,98	1479,02	150,83	546,17	
		VIIIг	2483,17	457,98	1479,02	150,83	546,17	
		VIIIе	2478,37	457,98	1474,22	150,83	546,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIд	2494,95	457,98	1483,54	150,83	553,43	(1)
		IXа	2467,42	457,98	1469,29	150,83	540,15	
		IXб	2480,75	457,98	1474,09	150,83	548,68	
		IXв	2481,67	457,98	1483,54	150,83	540,15	
		IXг	2561,05	517,66	1503,24	170,56	540,15	
		IXд	2508,12	477,87	1490,10	157,41	540,15	
		IXе	2481,67	457,98	1483,54	150,83	540,15	
		Ха	2573,57	477,87	1490,10	157,41	605,60	
		Хб	2565,85	477,87	1490,10	157,41	597,88	
		Хв	2607,81	517,66	1507,89	170,56	582,26	
		Хг	2554,88	477,87	1494,75	157,41	582,26	
		XIа	2625,92	517,66	1503,37	170,56	604,89	
		XIб	2625,92	517,66	1503,37	170,56	604,89	
		XIв	2629,13	517,66	1507,89	170,56	603,58	
		XIг	2624,61	517,66	1503,37	170,56	603,58	
39-01-009-12	Монтаж металлических эстакад монорельсовых, устанавливаемых на ГЭС	VIIIа	2405,11	383,61	1597,27	184,03	424,23	34,19
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	VIIIб	2460,12	383,61	1599,12	184,03	477,39	
		VIIIв	2463,15	383,61	1604,70	184,03	474,84	
		VIIIг	2463,15	383,61	1604,70	184,03	474,84	
		VIIIе	2459,41	383,61	1600,96	184,03	474,84	
		VIIIд	2467,23	383,61	1606,23	184,03	477,39	
		IXа	2441,84	383,61	1595,05	184,03	463,18	
		IXб	2456,83	383,61	1598,79	184,03	474,43	
		IXв	2453,02	383,61	1606,23	184,03	463,18	
		IXг	2527,33	433,87	1630,28	208,08	463,18	
		IXд	2477,78	400,36	1614,24	192,05	463,18	
		IXе	2453,02	383,61	1606,23	184,03	463,18	
		Ха	2536,87	400,36	1614,24	192,05	522,27	
		Хб	2530,73	400,36	1614,24	192,05	516,13	
		Хв	2577,70	433,87	1633,97	208,08	509,86	
		Хг	2528,15	400,36	1617,93	192,05	509,86	
		XIа	2589,33	433,87	1632,45	208,08	523,01	
		XIб	2589,33	433,87	1632,45	208,08	523,01	
		XIв	2590,24	433,87	1633,97	208,08	522,40	
		XIг	2588,72	433,87	1632,45	208,08	522,40	

Подраздел 1.5 МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ МОРСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Таблица 39-01-015. Монтаж металлических конструкций морских сооружений

Измеритель: 1 т конструкций

39-01-015-01	Устройство в условиях закрытой акватории распределительного пояса по лицевой стенке при подаче элементов конструкций с воды плавучими кранами	VIIIа	4589,48	69,70	1659,97	201,46	2859,81	6,60
		VIIIб	4539,93	69,70	1677,69	201,46	2792,54	
		VIIIв	4880,78	69,70	1730,79	201,46	3080,29	
		VIIIг	4880,78	69,70	1730,79	201,46	3080,29	
		VIIIе	4845,37	69,70	1695,38	201,46	3080,29	
		VIIIд	4603,48	69,70	1741,24	201,46	2792,54	
		IXа	4915,78	69,70	1635,01	201,46	3211,07	
		IXб	4794,24	69,70	1670,42	201,46	3054,12	
		IXв	5022,01	69,70	1741,24	201,46	3211,07	
		IXг	5058,10	78,74	1768,29	227,67	3211,07	
		IXд	5034,06	72,73	1750,26	210,16	3211,07	
		IXе	5022,01	69,70	1741,24	201,46	3211,07	
		Ха	4656,77	72,73	1750,26	210,16	2833,78	
		Хб	4468,86	72,73	1750,26	210,16	2645,87	
		Хв	4566,50	78,74	1803,70	227,67	2684,06	
Хг	4542,46	72,73	1785,67	210,16	2684,06			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIa	5510,16	78,74	1793,26	227,67	3638,16	(1)
		XIб	5510,16	78,74	1793,26	227,67	3638,16	
		XIв	5382,19	78,74	1803,70	227,67	3499,75	
		XIг	5371,75	78,74	1793,26	227,67	3499,75	
Устройство в условиях закрытой акватории распределительного пояса по анкерной стенке при подаче элементов конструкций с								
39-01-015-02	воды плавучими кранами	VIIIa	1276,78	58,61	1182,34	142,18	35,83	5,55
		VIIIб	1289,60	58,61	1195,39	142,18	35,60	
		VIIIв	1336,39	58,61	1234,54	142,18	43,24	
		VIIIг	1336,39	58,61	1234,54	142,18	43,24	
		VIIIе	1310,28	58,61	1208,43	142,18	43,24	
		VIIIд	1336,11	58,61	1241,90	142,18	35,60	
		IXa	1258,70	58,61	1163,58	142,18	36,51	
		IXб	1290,75	58,61	1189,70	142,18	42,44	
		IXв	1337,02	58,61	1241,90	142,18	36,51	
		IXг	1363,70	66,21	1260,98	160,70	36,51	
		IXд	1345,93	61,16	1248,26	148,33	36,51	
		IXе	1337,02	58,61	1241,90	142,18	36,51	
		Xa	1353,73	61,16	1248,26	148,33	44,31	
		Xб	1350,91	61,16	1248,26	148,33	41,49	
		Xв	1395,60	66,21	1287,07	160,70	42,32	
		Xг	1377,83	61,16	1274,35	148,33	42,32	
		XIa	1395,33	66,21	1279,72	160,70	49,40	
		XIб	1395,33	66,21	1279,72	160,70	49,40	
		XIв	1402,00	66,21	1287,07	160,70	48,72	
		XIг	1394,65	66,21	1279,72	160,70	48,72	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(1)	
39-01-015-03	берега краном на гусеничном ходу	VIIIa	282,31	64,94	181,54	24,38	35,83	6,15
		VIIIб	284,64	64,94	184,10	24,38	35,60	
		VIIIв	300,02	64,94	191,84	24,38	43,24	
		VIIIг	300,02	64,94	191,84	24,38	43,24	
		VIIIе	294,86	64,94	186,68	24,38	43,24	
		VIIIд	292,84	64,94	192,30	24,38	35,60	
		IXa	278,29	64,94	176,84	24,38	36,51	
		IXб	289,38	64,94	182,00	24,38	42,44	
		IXв	293,75	64,94	192,30	24,38	36,51	
		IXг	305,91	73,37	196,03	27,55	36,51	
		IXд	297,82	67,77	193,54	25,43	36,51	
		IXе	293,75	64,94	192,30	24,38	36,51	
		Xa	305,62	67,77	193,54	25,43	44,31	
		Xб	302,80	67,77	193,54	25,43	41,49	
		Xв	316,86	73,37	201,17	27,55	42,32	
		Xг	308,77	67,77	198,68	25,43	42,32	
		XIa	323,48	73,37	200,71	27,55	49,40	
		XIб	323,48	73,37	200,71	27,55	49,40	
		XIв	323,26	73,37	201,17	27,55	48,72	
		XIг	322,80	73,37	200,71	27,55	48,72	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(1)	
Установка анкерных тяг в закрытой акватории при подачи элементов конструкций с								
39-01-015-04	воды плавучим краном	VIIIa	2253,46	213,73	1767,54	213,59	272,19	20,24
		VIIIб	2258,60	213,73	1786,23	213,59	258,64	
		VIIIв	2330,36	213,73	1842,26	213,59	274,37	
		VIIIг	2330,36	213,73	1842,26	213,59	274,37	
		VIIIе	2293,00	213,73	1804,90	213,59	274,37	
		VIIIд	2326,02	213,73	1853,65	213,59	258,64	
		IXa	2216,55	213,73	1741,56	213,59	261,26	
		IXб	2245,54	213,73	1778,93	213,59	252,88	

ОЕРЖ-2001. Часть 39. «Металлические конструкции гидротехнических сооружений»

1	2	3	4	5	6	7	8	9		
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	IXв	2328,64	213,73	1853,65	213,59	261,26	(1)		
		IXг	2384,76	241,46	1882,04	241,44	261,26			
		IXд	2347,41	223,04	1863,11	222,80	261,26			
		IXе	2328,64	213,73	1853,65	213,59	261,26			
		Ха	2376,45	223,04	1863,11	222,80	290,30			
		Хб	2368,07	223,04	1863,11	222,80	281,92			
		Хв	2454,94	241,46	1919,39	241,44	294,09			
		Хг	2417,60	223,04	1900,47	222,80	294,09			
		XIa	2447,06	241,46	1908,01	241,44	297,59			
		XIб	2447,06	241,46	1908,01	241,44	297,59			
		XIв	2455,77	241,46	1919,39	241,44	294,92			
		XIг	2444,39	241,46	1908,01	241,44	294,92			
39-01-015-05	берега краном на гусеничном ходу	VIIIa	591,82	197,47	168,70	21,97	225,65	18,70		
		VIIIб	580,16	197,47	170,59	21,97	212,10			
		VIIIв	601,54	197,47	176,24	21,97	227,83			
		VIIIг	601,54	197,47	176,24	21,97	227,83			
		VIIIе	597,77	197,47	172,47	21,97	227,83			
		VIIIд	586,51	197,47	176,94	21,97	212,10			
		IXa	575,70	197,47	165,63	21,97	212,60			
		IXб	573,54	197,47	169,41	21,97	206,66			
		IXв	587,01	197,47	176,94	21,97	212,60			
		IXг	616,05	223,09	180,36	24,83	212,60			
		IXд	596,75	206,07	178,08	22,91	212,60			
		IXе	587,01	197,47	176,94	21,97	212,60			
		Ха	621,81	206,07	178,08	22,91	237,66			
		Хб	615,29	206,07	178,08	22,91	231,14			
		Хв	654,22	223,09	184,12	24,83	247,01			
		Хг	634,92	206,07	181,84	22,91	247,01			
		XIa	649,10	223,09	183,42	24,83	242,59			
		XIб	649,10	223,09	183,42	24,83	242,59			
		XIв	649,24	223,09	184,12	24,83	242,03			
		XIг	648,54	223,09	183,42	24,83	242,03			
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(1)			
		39-01-015-06	Установка анкерных плит из стального шпунта с распределительными поясами при подаче элементов конструкций с берега краном на гусеничном ходу в закрытой акватории	VIIIa	6419,07	40,76	135,65	16,77	6242,66	3,86
				VIIIб	6966,50	40,76	137,74	16,77	6788,00	
VIIIв	7260,25			40,76	144,04	16,77	7075,45			
VIIIг	7260,25			40,76	144,04	16,77	7075,45			
VIIIе	7256,05			40,76	139,84	16,77	7075,45			
VIIIд	6973,11			40,76	144,35	16,77	6788,00			
IXa	6110,66			40,76	131,76	16,77	5938,14			
IXб	7837,45			40,76	135,96	16,77	7660,73			
IXв	6123,25			40,76	144,35	16,77	5938,14			
IXг	6131,29			46,05	147,10	18,95	5938,14			
IXд	6125,94			42,54	145,26	17,50	5938,14			
IXе	6123,25			40,76	144,35	16,77	5938,14			
Ха	7325,79			42,54	145,26	17,50	7137,99			
Хб	7320,36			42,54	145,26	17,50	7132,56			
Хв	5951,42			46,05	151,29	18,95	5754,08			
Хг	5946,07			42,54	149,45	17,50	5754,08			
XIa	7852,07			46,05	150,98	18,95	7655,04			
XIб	7852,07			46,05	150,98	18,95	7655,04			
XIв	7851,67			46,05	151,29	18,95	7654,33			
XIг	7851,36			46,05	150,98	18,95	7654,33			
39-01-015-07	Устройство стального оголовка в набережных типа больверк в условиях закрытой акватории	VIIIa	5921,37	170,33	420,93	45,04	5330,11	16,13		
		VIIIб	6874,30	170,33	430,12	45,04	6273,85			
		VIIIв	6475,99	170,33	458,03	45,04	5847,63			
		VIIIг	6475,99	170,33	458,03	45,04	5847,63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	6457,37	170,33	439,41	45,04	5847,63	
		VIIIд	6902,89	170,33	458,71	45,04	6273,85	
		IXa	6492,84	170,33	402,99	45,04	5919,52	
		IXб	6981,69	170,33	421,62	45,04	6389,74	
		IXв	6548,56	170,33	458,71	45,04	5919,52	
		IXг	6577,08	192,43	465,13	50,90	5919,52	
		IXд	6558,11	177,75	460,84	46,98	5919,52	
		IXе	6548,56	170,33	458,71	45,04	5919,52	
		Xa	6997,27	177,75	460,84	46,98	6358,68	
		Xб	6990,11	177,75	460,84	46,98	6351,52	
		Xв	5912,82	192,43	483,62	50,90	5236,77	
		Xг	5893,85	177,75	479,33	46,98	5236,77	
		XIa	6991,15	192,43	482,94	50,90	6315,78	
		XIб	6991,15	192,43	482,94	50,90	6315,78	
		XIв	6986,70	192,43	483,62	50,90	6310,65	
		XIг	6986,02	192,43	482,94	50,90	6310,65	
39-01-015-08	Раскрепление свай плавучим краном в условиях закрытой акватории	VIIIa	6246,10	244,99	4963,97	593,68	1037,14	23,20
		VIIIб	6352,65	244,99	5019,32	593,68	1088,34	
		VIIIв	6633,22	244,99	5185,66	593,68	1202,57	
		VIIIг	6633,22	244,99	5185,66	593,68	1202,57	
		VIIIе	6522,30	244,99	5074,74	593,68	1202,57	
		VIIIд	6550,41	244,99	5217,08	593,68	1088,34	
		IXa	6209,12	244,99	4884,47	593,68	1079,66	
		IXб	6375,62	244,99	4995,39	593,68	1135,24	
		IXв	6541,73	244,99	5217,08	593,68	1079,66	
		IXг	6651,61	276,78	5295,17	671,29	1079,66	
		IXд	6578,44	255,66	5243,12	619,45	1079,66	
		IXе	6541,73	244,99	5217,08	593,68	1079,66	
		Xa	6825,53	255,66	5243,12	619,45	1326,75	
		Xб	6708,95	255,66	5243,12	619,45	1210,17	
		Xв	7109,89	276,78	5405,94	671,29	1427,17	
		Xг	7036,72	255,66	5353,89	619,45	1427,17	
		XIa	6974,08	276,78	5374,52	671,29	1322,78	
		XIб	6974,08	276,78	5374,52	671,29	1322,78	
		XIв	6995,77	276,78	5405,94	671,29	1313,05	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIг	6964,35	276,78	5374,52	671,29	1313,05	(I)
39-01-015-09	Устройство стремянок	VIIIa	538,05	103,49	342,86	46,59	91,70	9,80
		VIIIб	556,72	103,49	348,82	46,59	104,41	
		VIIIв	591,18	103,49	366,62	46,59	121,07	
		VIIIг	591,18	103,49	366,62	46,59	121,07	
		VIIIе	579,30	103,49	354,74	46,59	121,07	
		VIIIд	574,99	103,49	367,09	46,59	104,41	
		IXa	553,03	103,49	331,45	46,59	118,09	
		IXб	567,55	103,49	343,33	46,59	120,73	
		IXв	588,67	103,49	367,09	46,59	118,09	
		IXг	608,65	116,91	373,65	52,65	118,09	
		IXд	595,36	108,00	369,27	48,60	118,09	
		IXе	588,67	103,49	367,09	46,59	118,09	
		Xa	601,81	108,00	369,27	48,60	124,54	
		Xб	600,14	108,00	369,27	48,60	122,87	
		Xв	607,27	116,91	385,53	52,65	104,83	
		Xг	593,98	108,00	381,15	48,60	104,83	
		XIa	630,71	116,91	385,06	52,65	128,74	
		XIб	630,71	116,91	385,06	52,65	128,74	
		XIв	631,18	116,91	385,53	52,65	128,74	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	XIг	630,71	116,91	385,06	52,65	128,74	(I)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Устройство в условиях открытого побережья (открытого рейда) распределительного пояса по								
39-01-015-10	лицевой стенке при подаче элементов конструкций с воды плавучим краном	VIIIa	6510,09	70,33	3579,95	441,71	2859,81	6,66
		VIIIб	6477,97	70,33	3615,10	441,71	2792,54	
		VIIIв	6871,09	70,33	3720,47	441,71	3080,29	
		VIIIг	6871,09	70,33	3720,47	441,71	3080,29	
		VIIIе	6800,83	70,33	3650,21	441,71	3080,29	
		VIIIд	6604,14	70,33	3741,27	441,71	2792,54	
		IXa	6811,89	70,33	3530,49	441,71	3211,07	
		IXб	6725,20	70,33	3600,75	441,71	3054,12	
		IXв	7022,67	70,33	3741,27	441,71	3211,07	
		IXг	7090,19	79,45	3799,67	499,34	3211,07	
		IXд	7045,19	73,39	3760,73	460,86	3211,07	
		IXе	7022,67	70,33	3741,27	441,71	3211,07	
		Xa	6667,90	73,39	3760,73	460,86	2833,78	
		Xб	6479,99	73,39	3760,73	460,86	2645,87	
		Xв	6633,44	79,45	3869,93	499,34	2684,06	
		Xг	6588,43	73,39	3830,98	460,86	2684,06	
		XIa	7566,74	79,45	3849,13	499,34	3638,16	
		XIб	7566,74	79,45	3849,13	499,34	3638,16	
		XIв	7449,13	79,45	3869,93	499,34	3499,75	
		XIг	7428,33	79,45	3849,13	499,34	3499,75	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
39-01-015-11	анкерной стенке при подаче элементов конструкций с воды плавучим краном	VIIIa	2604,17	59,14	2529,90	310,49	15,13	5,60
		VIIIб	2629,48	59,14	2555,21	310,49	15,13	
		VIIIв	2705,41	59,14	2631,14	310,49	15,13	
		VIIIг	2705,41	59,14	2631,14	310,49	15,13	
		VIIIе	2654,78	59,14	2580,51	310,49	15,13	
		VIIIд	2720,03	59,14	2645,76	310,49	15,13	
		IXa	2568,84	59,14	2493,89	310,49	15,81	
		IXб	2618,68	59,14	2544,52	310,49	15,02	
		IXв	2720,71	59,14	2645,76	310,49	15,81	
		IXг	2769,45	66,81	2686,83	351,06	15,81	
		IXд	2736,97	61,71	2659,45	324,09	15,81	
		IXе	2720,71	59,14	2645,76	310,49	15,81	
		Xa	2738,27	61,71	2659,45	324,09	17,11	
		Xб	2737,66	61,71	2659,45	324,09	16,50	
		Xв	2819,55	66,81	2737,44	351,06	15,30	
		Xг	2787,07	61,71	2710,06	324,09	15,30	
		XIa	2807,51	66,81	2722,82	351,06	17,88	
		XIб	2807,51	66,81	2722,82	351,06	17,88	
		XIв	2821,44	66,81	2737,44	351,06	17,19	
		XIг	2806,82	66,81	2722,82	351,06	17,19	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
39-01-015-12	Установка анкерных тяг плавучим краном в условиях открытого побережья (открытого рейда)	VIIIa	4293,07	213,73	3808,67	468,73	270,67	20,24
		VIIIб	4316,74	213,73	3845,90	468,73	257,11	
		VIIIв	4444,11	213,73	3957,53	468,73	272,85	
		VIIIг	4444,11	213,73	3957,53	468,73	272,85	
		VIIIе	4369,68	213,73	3883,10	468,73	272,85	
		VIIIд	4450,76	213,73	3979,92	468,73	257,11	
		IXa	4230,02	213,73	3756,63	468,73	259,66	
		IXб	4296,07	213,73	3831,06	468,73	251,28	
		IXв	4453,31	213,73	3979,92	468,73	259,66	
		IXг	4542,76	241,46	4041,64	530,02	259,66	
		IXд	4483,19	223,04	4000,49	489,22	259,66	
		IXе	4453,31	213,73	3979,92	468,73	259,66	
		Xa	4512,28	223,04	4000,49	489,22	288,75	
		Xб	4503,89	223,04	4000,49	489,22	280,36	
		Xв	4649,96	241,46	4116,07	530,02	292,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Xг	4590,38	223,04	4074,91	489,22	292,43	(1)
		XIa	4631,05	241,46	4093,68	530,02	295,91	
		XIб	4631,05	241,46	4093,68	530,02	295,91	
		XIв	4650,77	241,46	4116,07	530,02	293,24	
		XIг	4628,38	241,46	4093,68	530,02	293,24	
39-01-015-13	Раскрепление свай плавающим краном в условиях открытого побережья (открытого рейда)	VIIIa	12019,38	244,99	10737,25	1316,09	1037,14	23,20
		VIIIб	12178,32	244,99	10844,99	1316,09	1088,34	
		VIIIв	12616,07	244,99	11168,51	1316,09	1202,57	
		VIIIг	12616,07	244,99	11168,51	1316,09	1202,57	
		VIIIе	12400,36	244,99	10952,80	1316,09	1202,57	
		VIIIд	12564,39	244,99	11231,06	1316,09	1088,34	
		IXa	11908,75	244,99	10584,10	1316,09	1079,66	
		IXб	12180,03	244,99	10799,80	1316,09	1135,24	
		IXв	12555,71	244,99	11231,06	1316,09	1079,66	
		IXг	12759,86	276,78	11403,42	1487,82	1079,66	
		IXд	12623,82	255,66	11288,50	1373,34	1079,66	
		IXе	12555,71	244,99	11231,06	1316,09	1079,66	
		Xa	12870,91	255,66	11288,50	1373,34	1326,75	
		Xб	12754,33	255,66	11288,50	1373,34	1210,17	
		Xв	13322,92	276,78	11618,97	1487,82	1427,17	
		Xг	13186,88	255,66	11504,05	1373,34	1427,17	
		XIa	13155,98	276,78	11556,42	1487,82	1322,78	
		XIб	13155,98	276,78	11556,42	1487,82	1322,78	
		XIв	13208,80	276,78	11618,97	1487,82	1313,05	
		XIг	13146,25	276,78	11556,42	1487,82	1313,05	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(1)	

Таблица 39-01-016. Погрузка и перемещение металлических конструкций плавучими средствами

Измеритель: 1 т конструкций

Погрузка и перемещение на первый километр металлических конструкций плавучими средствами в условиях

39-01-016-01	закрытой акватории	VIIIa	133,89	1,89	132,00	28,32	-	0,19
		VIIIб	134,27	1,89	132,38	28,32	-	
		VIIIв	135,40	1,89	133,51	28,32	-	
		VIIIг	135,40	1,89	133,51	28,32	-	
		VIIIе	134,65	1,89	132,76	28,32	-	
		VIIIд	136,00	1,89	134,11	28,32	-	
		IXa	133,74	1,89	131,85	28,32	-	
		IXб	134,50	1,89	132,61	28,32	-	
		IXв	136,00	1,89	134,11	28,32	-	
		IXг	139,94	2,13	137,81	32,01	-	
		IXд	137,31	1,97	135,34	29,55	-	
		IXе	136,00	1,89	134,11	28,32	-	
		Xa	137,31	1,97	135,34	29,55	-	
		Xб	137,31	1,97	135,34	29,55	-	
		Xв	140,69	2,13	138,56	32,01	-	
		Xг	138,07	1,97	136,10	29,55	-	
		XIa	140,09	2,13	137,96	32,01	-	
		XIб	140,09	2,13	137,96	32,01	-	
		XIв	140,69	2,13	138,56	32,01	-	
		XIг	140,09	2,13	137,96	32,01	-	
39-01-016-02	открытого побережья (открытого рейда)	VIIIa	874,97	1,89	873,08	188,03	-	0,19
		VIIIб	888,62	1,89	886,73	188,03	-	
		VIIIв	929,53	1,89	927,64	188,03	-	
		VIIIг	929,53	1,89	927,64	188,03	-	
		VIIIе	902,25	1,89	900,36	188,03	-	
		VIIIд	932,29	1,89	930,40	188,03	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	850,46	1,89	848,57	188,03	-	
		IXб	877,74	1,89	875,85	188,03	-	
		IXв	932,29	1,89	930,40	188,03	-	
		IXг	957,04	2,13	954,91	212,56	-	
		IXд	940,54	1,97	938,57	196,21	-	
		IXе	932,29	1,89	930,40	188,03	-	
		Ха	940,54	1,97	938,57	196,21	-	
		Хб	940,54	1,97	938,57	196,21	-	
		Хв	984,32	2,13	982,19	212,56	-	
		Хг	967,82	1,97	965,85	196,21	-	
		XIа	981,56	2,13	979,43	212,56	-	
		XIб	981,56	2,13	979,43	212,56	-	
		XIв	984,32	2,13	982,19	212,56	-	
		XIг	981,56	2,13	979,43	212,56	-	

На каждый последующий километр перемещения добавлять к расценке

39-01-016-03	39-01-016-01	VIIа	3,81	-	3,81	0,70	-	-
		VIIб	3,86	-	3,86	0,70	-	
		VIIв	4,01	-	4,01	0,70	-	
		VIIг	4,01	-	4,01	0,70	-	
		VIIе	3,91	-	3,91	0,70	-	
		VIIд	4,02	-	4,02	0,70	-	
		IXа	3,72	-	3,72	0,70	-	
		IXб	3,82	-	3,82	0,70	-	
		IXв	4,02	-	4,02	0,70	-	
		IXг	4,11	-	4,11	0,79	-	
		IXд	4,05	-	4,05	0,73	-	
		IXе	4,02	-	4,02	0,70	-	
		Ха	4,05	-	4,05	0,73	-	
		Хб	4,05	-	4,05	0,73	-	
		Хв	4,21	-	4,21	0,79	-	
		Хг	4,15	-	4,15	0,73	-	
		XIа	4,20	-	4,20	0,79	-	
		XIб	4,20	-	4,20	0,79	-	
		XIв	4,21	-	4,21	0,79	-	
		XIг	4,20	-	4,20	0,79	-	

39-01-016-04	39-01-016-02	VIIа	6,00	-	6,00	1,23	-	-
		VIIб	6,09	-	6,09	1,23	-	
		VIIв	6,38	-	6,38	1,23	-	
		VIIг	6,38	-	6,38	1,23	-	
		VIIе	6,19	-	6,19	1,23	-	
		VIIд	6,40	-	6,40	1,23	-	
		IXа	5,83	-	5,83	1,23	-	
		IXб	6,02	-	6,02	1,23	-	
		IXв	6,40	-	6,40	1,23	-	
		IXг	6,57	-	6,57	1,39	-	
		IXд	6,45	-	6,45	1,28	-	
		IXе	6,40	-	6,40	1,23	-	
		Ха	6,45	-	6,45	1,28	-	
		Хб	6,45	-	6,45	1,28	-	
		Хв	6,75	-	6,75	1,39	-	
		Хг	6,64	-	6,64	1,28	-	
		XIа	6,74	-	6,74	1,39	-	
		XIб	6,74	-	6,74	1,39	-	
		XIв	6,75	-	6,75	1,39	-	
		XIг	6,74	-	6,74	1,39	-	

Таблица 39-01-017. Подкрановые пути морских причальных набережных из специальных крановых рельсов по железобетонным балкам

Измеритель: 1 т конструкций

39-01-017-01	Устройство подкрановых	VIIа	13742,15	243,66	250,07	35,32	13248,42	21,06
--------------	------------------------	------	----------	--------	--------	-------	----------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	путей морских причальных набережных из специальных крановых рельсов по железобетонным балкам	VIIIб	11301,46	243,66	252,98	35,32	10804,82	
		VIIIв	14242,75	243,66	261,67	35,32	13737,42	
		VIIIг	14242,75	243,66	261,67	35,32	13737,42	
		VIIIе	14236,95	243,66	255,87	35,32	13737,42	
		VIIIд	11310,84	243,66	262,36	35,32	10804,82	
		IXа	11745,85	243,66	244,97	35,32	11257,22	
		IXб	12988,92	243,66	250,77	35,32	12494,49	
		IXв	11763,24	243,66	262,36	35,32	11257,22	
		IXг	11801,23	275,46	268,55	39,91	11257,22	
		IXд	11775,83	254,19	264,42	36,86	11257,22	
		IXе	11763,24	243,66	262,36	35,32	11257,22	
		Xа	14406,26	254,19	264,42	36,86	13887,65	
		Xб	14367,68	254,19	264,42	36,86	13849,07	
		Xв	14479,40	275,46	274,34	39,91	13929,60	
		Xг	14454,00	254,19	270,21	36,86	13929,60	
		XIа	13310,28	275,46	273,65	39,91	12761,17	
		XIб	13310,28	275,46	273,65	39,91	12761,17	
		XIв	13287,84	275,46	274,34	39,91	12738,04	
XIг	13287,15	275,46	273,65	39,91	12738,04			

Подраздел 1.6 РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПОЯСА И АНКЕРНЫЕ ТЯГИ РЕЧНЫХ НАБЕРЕЖНЫХ

Таблица 39-01-021. Установка распределительных поясов и анкерных тяг речных набережных

Измеритель: **1 т конструкций**

Установка распределительных поясов речных набережных с

39-01-021-01	берега	VIIIа	1034,81	161,50	734,46	50,50	138,85	16,07
		VIIIб	1046,16	161,50	745,81	50,50	138,85	
		VIIIв	1080,58	161,50	780,23	50,50	138,85	
		VIIIг	1080,58	161,50	780,23	50,50	138,85	
		VIIIе	1057,62	161,50	757,27	50,50	138,85	
		VIIIд	1083,04	161,50	782,69	50,50	138,85	
		IXа	1020,18	161,50	713,97	50,50	144,71	
		IXб	1036,69	161,50	736,93	50,50	138,26	
		IXв	1088,90	161,50	782,69	50,50	144,71	
		IXг	1117,34	182,56	790,07	57,05	144,71	
		IXд	1098,42	168,57	785,14	52,67	144,71	
		IXе	1088,90	161,50	782,69	50,50	144,71	
		Xа	1110,13	168,57	785,14	52,67	156,42	
		Xб	1104,85	168,57	785,14	52,67	151,14	
		Xв	1136,48	182,56	812,88	57,05	141,04	
		Xг	1117,56	168,57	807,95	52,67	141,04	
		XIа	1156,69	182,56	810,41	57,05	163,72	
		XIб	1156,69	182,56	810,41	57,05	163,72	
XIв	1153,10	182,56	812,88	57,05	157,66			
XIг	1150,63	182,56	810,41	57,05	157,66			
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(I)	
39-01-021-02	воды	VIIIа	2976,79	198,19	2639,75	336,98	138,85	19,72
		VIIIб	3007,09	198,19	2670,05	336,98	138,85	
		VIIIв	3098,38	198,19	2761,34	336,98	138,85	
		VIIIг	3098,38	198,19	2761,34	336,98	138,85	
		VIIIе	3037,51	198,19	2700,47	336,98	138,85	
		VIIIд	3108,88	198,19	2771,84	336,98	138,85	
		IXа	2932,27	198,19	2589,37	336,98	144,71	
		IXб	2986,69	198,19	2650,24	336,98	138,26	
		IXв	3114,74	198,19	2771,84	336,98	144,71	
		IXг	3185,31	224,02	2816,58	380,82	144,71	
		IXд	3138,35	206,86	2786,78	351,68	144,71	
		IXе	3114,74	198,19	2771,84	336,98	144,71	

ОЕРЖ-2001. Часть 39. «Металлические конструкции гидротехнических сооружений»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	Xa	3150,06	206,86	2786,78	351,68	156,42	(1)
		Xб	3144,78	206,86	2786,78	351,68	151,14	
		Xв	3242,36	224,02	2877,30	380,82	141,04	
		Xг	3195,41	206,86	2847,51	351,68	141,04	
		XIa	3254,55	224,02	2866,81	380,82	163,72	
		XIб	3254,55	224,02	2866,81	380,82	163,72	
		XIв	3258,98	224,02	2877,30	380,82	157,66	
		XIг	3248,49	224,02	2866,81	380,82	157,66	
Установка анкерных тяг речных набережных с								
39-01-021-03	берега	VIIIa	1027,31	383,71	476,95	37,30	166,65	38,18
		VIIIб	1018,47	383,71	484,27	37,30	150,49	
		VIIIв	1056,97	383,71	506,44	37,30	166,82	
		VIIIг	1056,97	383,71	506,44	37,30	166,82	
		VIIIе	1042,18	383,71	491,65	37,30	166,82	
		VIIIд	1042,14	383,71	507,94	37,30	150,49	
		IXa	1003,65	383,71	463,66	37,30	156,28	
		IXб	1030,43	383,71	478,45	37,30	168,27	
		IXв	1047,93	383,71	507,94	37,30	156,28	
		IXг	1103,72	433,72	513,72	42,16	156,28	
		IXд	1066,65	400,51	509,86	38,93	156,28	
		IXе	1047,93	383,71	507,94	37,30	156,28	
		Xa	1083,69	400,51	509,86	38,93	173,32	
		Xб	1080,38	400,51	509,86	38,93	170,01	
		Xв	1113,13	433,72	528,42	42,16	150,99	
		Xг	1076,06	400,51	524,56	38,93	150,99	
		XIa	1150,73	433,72	526,92	42,16	190,09	
		XIб	1150,73	433,72	526,92	42,16	190,09	
		XIв	1147,87	433,72	528,42	42,16	185,73	
		XIг	1146,37	433,72	526,92	42,16	185,73	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(1)	
39-01-021-04	воды	VIIIa	3427,41	411,95	2732,53	359,35	282,93	40,99
		VIIIб	3445,43	411,95	2766,70	359,35	266,78	
		VIIIв	3564,46	411,95	2869,40	359,35	283,11	
		VIIIг	3564,46	411,95	2869,40	359,35	283,11	
		VIIIе	3495,98	411,95	2800,92	359,35	283,11	
		VIIIд	3558,45	411,95	2879,72	359,35	266,78	
		IXa	3364,17	411,95	2674,37	359,35	277,85	
		IXб	3444,65	411,95	2742,85	359,35	289,85	
		IXв	3569,52	411,95	2879,72	359,35	277,85	
		IXг	3671,02	465,65	2927,52	406,22	277,85	
		IXд	3603,52	429,99	2895,68	374,98	277,85	
		IXе	3569,52	411,95	2879,72	359,35	277,85	
		Xa	3623,07	429,99	2895,68	374,98	297,40	
		Xб	3619,75	429,99	2895,68	374,98	294,08	
		Xв	3697,37	465,65	2995,90	406,22	235,82	
		Xг	3629,88	429,99	2964,07	374,98	235,82	
		XIa	3778,76	465,65	2985,59	406,22	327,52	
		XIб	3778,76	465,65	2985,59	406,22	327,52	
		XIв	3779,42	465,65	2995,90	406,22	317,87	
		XIг	3769,11	465,65	2985,59	406,22	317,87	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)						(1)	

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 39. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ	5
Раздел 1. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ	5
Подраздел 1.1 ЗАКЛАДНЫЕ ЧАСТИ МЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ	5
Таблица 39-01-001	Установка бесштрабным способом закладных частей
Таблица 39-01-002	Установка закладных частей механического оборудования и металлических конструкций в штрабах
Подраздел 1.2 ТРУБОПРОВОДЫ НА ПОВЕРХНОСТИ	11
Таблица 39-01-004	Монтаж трубопроводов на поверхности
Таблица 39-01-005	Ультразвуковой контроль сварных швов трубопроводов в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа
Таблица 39-01-006	Контроль сварных швов трубопроводов просвечиванием рентгеновскими и гамма-лучами в цехе укрупнительной сборки и на месте монтажа
Подраздел 1.3 ОБЛИЦОВКИ	20
Таблица 39-01-007	Установка облицовок необетонированных металлических конструкций
Подраздел 1.4 ПРОЧИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ	22
Таблица 39-01-009	Монтаж прочих металлических конструкций
Подраздел 1.5 МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ МОРСКИХ СООРУЖЕНИЙ	26
Таблица 39-01-015	Монтаж металлических конструкций морских сооружений
Таблица 39-01-016	Погрузка и перемещение металлических конструкций плавучими средствами
Таблица 39-01-017	Подкрановые пути морских причальных набережных из специальных крановых рельсов по железобетонным балкам
Подраздел 1.6 РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПОЯСА И АНКЕРНЫЕ ТЯГИ РЕЧНЫХ НАБЕРЕЖНЫХ	33
Таблица 39-01-021	Установка распределительных поясов и анкерных тяг речных набережных