173	4-1-39	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм	0,014	42800		599				
		т								
174	Е6-35-1	Устройство лотков в емкостных сооружениях В7,5	0,8	15721,45	1731,7	12577	1385	4470	24,4	20
		м3								
				4727,25	593,87	3782	475	105	2,2156	2
175	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	40	245,44	3,82	9818	153	1831	0,212	8
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	1494	58	118	0,007	–
	6.3 Колодцы									
176	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	1,52	8977,44	1879,87	13646	2857	3900	8,86	13
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
				1435,5	538,43	2182	818	130	2,061	3
177	30-18-33	Стоимость колец КС7-3	0,29	4513		1309				
		м								
178	30-18-37	Стоимость колец КС15-9	1,78	7810		13902				
		м								
179	30-18-32	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 580 мм (ГОСТ 8020-90) КО-6	0,07	3240		227				
		м								
180	30-18-24	Стоимость плит ПН-15	0,38	28380		10784				
		м3								
181	30-18-24	Стоимость плит 1ПП15-1	0,27	28380		7663				
		м3								
182	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,52	127		193				
		м3								
183	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,52	361		549				
		м3								

184	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,52	840		1277				
		м3								
185	Е6-1-13	Заделка отверстий бетоном В7,5	0,1	9630,95	95,97	963	10	85	4,9	–
		м3								
				771,75	36,25	77	4	105	0,1771	–
186	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки В3,5	0,32	8062,57	66,01	2580	21	75	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	63	8	105	0,1218	–
187	1-1-457	Пакля пропитанная	2	195		390				
		кг								
188	11-4-8	Люк чугунный легкий, ГОСТ 3634-79	1	8060		8060				
		шт								
189	Е8-6-9	Кирпичная кладка горловины колодца	0,042	10186,85	296,6	428	12	51	5,95	–
		м3 кладки								
				915,75	110,25	38	5	118	0,54	–
190	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,0331	247994,13	49389,75	8209	1635	3505	312,7	10
		т фасонных частей								
				62775	18657	2078	618	130	91,12	3
191	Е10-23-5	Установка блоков люков в проемы перекрытий площадью до 2 м2	0,38	375,5	30,89	143	12	92	1,23	–
		м2 проемов								
				191,93	11,68	73	4	120	0,057	–
192	6-4-7	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 10-10АП	0,38	13100		4978				
		м2								
193	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	17	245,44	3,82	4172	65	778	0,212	4
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	635	24	118	0,007	–
	6.4 Металлоконструкции									
194	Е9-7-1	Монтаж м/конструкций водонапорной башни	5,87	17314,6	6991,52	101637	41040	28293	19	112
		т конструкций								
				3600	1755,49	21132	10305	90	6,13	36

195	2-1-179	Каркасы башен водонапорных решетчатых, прожекторные и молниезащиты, каркасы вентиляционных и дымовых труб, опоры канатных дорог, высота до 200, масса 1 м свыше 200 до 300 кг	5,87	109500		642765				
		т								
196	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,48	13711,46	5475,86	6582	2628	2848	28,9	14
		т конструкций		5040	1552,87	2419	745	90	5,46	3
197	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,48	133700		64176				
		т								
198	Ц12-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 108 мм	0,23085	33857	2296	7816	530	6368	183	42
		т		30380	270	7013	62	90	1,578	–
199	8-6-3262	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,5 ммК=1,010;	19,19	732		14047				
		м								
200	Ц12-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 89 мм	0,2095	45827	2448	9601	513	7981	242	51
		т		42080	248	8816	52	90	1,447	–
201	8-6-76	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 ммК=1,010;	25,25	509		12852				
		м								
202	Е15-173-3	Двухслойная окраска суриком стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п.	13,79	88,51	0,07	1221	1	874	0,369	5
		м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	832	–	105	0,0001	–
	6.5 Антикорозийная обработка металлоконструкций									
203	Е6-36-1	Обработка поверхности пескоструйным аппаратом	95	194,72	52,15	18498	4954	9645	0,4471	42

		м2 поверхности								
				79,43	17,26	7546	1640	105	0,0803	8
204	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	90	21,8	0,05	1962	5	473	0,0295	3
		м2								
				5,81	0,02	523	2	90	0,0001	–
205	Е13-20-6	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей серебристой краской БТ-177	90	20,61	0,02	1855	2	329	0,0204	2
		м2								
				4,05	–	365	–	90	–	–
206	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	95	36,09	0,09	3429	9	380	0,0218	2
		м2								
				4,39	0,05	417	5	90	0,0002	–
207	Е13-21-4	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ХС-710 4-и слоя ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кэкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4;	95	283,97	0,48	26977	46	1265	0,072	7
		м2								
				14,6	0,2	1387	19	90	0,0008	–
208	Е15-70-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса	14,3	969,22	4,92	13860	70	2927	1,15	16
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				193,05	1,87	2761	27	105	0,0091	–
	6.6 Трубопроводы									
209	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 89 мм с гидравлическим испытанием	0,005	70153,47	10674,97	351	53	343	270	1
		км трубопровода								
				48825	4032	244	20	130	19,69	–
210	8-6-75	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 ммК=1,004;	5,02	452		2269				
		м								

211	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 114мм с гидравлическим испытанием	0,012	70153,47	10674,97	842	128	824	270	3
		км трубопровода		48825	4032	586	48	130	19,69	–
212	8-6-3261	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 3,5 ммК=1,004;	12,048	576		6940				
		м								
213	Ц12-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на Ру 1 МПа, Dy 65-100 мм ктрр1=1,25; капр1=1,25;	1	845,4	55,8	845	56	717	5	5
		шт		782,5	13,5	783	14	90	0,079	–
214	9-2-483	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином с электроприводом AUMA BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	1	277670		277670				
		шт								
215	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	2	411,46	17,71	823	35	621	1,4	3
		задвижка или клапан		231,75	6,75	464	14	130	0,03	–
216	9-2-344	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	2	18279		36558				
		шт								
217	Е22-35-1	Установка вентиля диаметром 40 мм	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1
		задвижка или клапан		144	2,25	144	2	130	0,01	–
218	9-1-35	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	1	922		922				
		шт								
219	Е22-13-2	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 89мм	0,005	177319,38	23641,25	887	118	241	160	1
		км трубопровода								

220	Е22-13-3	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 114 мм		27900	8930,25	140	45	130	43,62	–
		км трубопровода	0,012	228855,64	23876,89	2746	287	576	161	2
221	Е22-16-3			27900	9020,25	335	108	130	44,05	1
		Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм								
		км трубопровода	0,0018	28039	6484,27	50	12	29	54,1	–
222	8-9-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 40 мм		9810	2450,25	18	4	130	11,96	–
		шт	2	189		378				
223	8-9-12	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80								
		шт	5	384		1920				
224	8-9-36	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80								
		шт	1	552		552				
225	8-10-75	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 40, 45х4 мм								
		шт	1	208		208				
226	8-9-12	Свободный фланец д.100-16, на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм								
		шт	1	384		384				
227	8-9-12	Свободный фланец 1-100-10 мм								
		шт	1	384		384				
228	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм								
		т фасонных частей	0,0106	247994,13	49389,75	2629	524	1122	312,7	3
229	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 114 мм		62775	18657	665	198	130	91,12	1
			0,012	8287,75	–	99	–	125	51,5	1

		км трубопровода								
				8032,5	–	96	–	130	–	–
230	Е22-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 75-80 мм	0,005	8170,63	–	41	–	52	51,5	–
		км трубопровода								
				8032,5	–	40	–	130	–	–
231	Е22-38-3	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 89х3,5в д.114х4,5	1	916,73	180,25	917	180	603	2,01	2
		врезка								
				396	67,5	396	68	130	0,33	–
232	Е22-33-5	Гидрозатвор д.80мм	0,0052	247994,13	49389,75	1290	257	550	312,7	2
		т фасонных частей								
				62775	18657	326	97	130	91,12	–
233	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	6	300,56	225,63	1803	1354	1002	0,414	2
		шт								
				69,53	58,98	417	354	130	0,226	1
234	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	552		1104				
		шт								
235	8-4-3564	Отвод полиэтиленовый сварной 45° ПЭ 100 SDR 26, DN 110, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	1109		4436				
		шт								
	6.7 Отмостка вокруг колодца и башни									
236	Е27-56-1	Устройство щебеночного основания толщ.20см	26	720,55	12,52	18734	326	1467	0,243	6
		м2 покрытия								
				38,03	4,39	989	114	133	0,0177	–
237	Е27-56-2	При устройстве оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины толщ.10см ктрр1=-2; ктрм1=-2; кзпр1=-2; кэкс1=-2; кзпм1=-2; кмат1=-2;	26	-117,36	–	-3051	–	-57	-0,0108	–
		м2 покрытия								

				-1,66	–	-43	–	133	–	–
238	E27-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа Бх толщиной 3 см	26	500,04	5,88	13001	153	301	0,0451	1
		м2 покрытия								
				7,02	1,65	183	43	133	0,00618	–
	6.8 Клапан захлопка									
239	E22-33-5	Установка клапан- захлопка	0,007	247994,13	49389,75	1736	346	741	312,7	2
		т фасонных частей								
				62775	18657	439	131	130	91,12	1
240	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	2	384		768				
		шт								
241	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0011	149300		164				
		т								
	Раздел 7 Лок.см. 2-21-7 Ремонт резервуаров на 250 м3 (2шт)									
	7.1 Резервуар - 1									
242	E12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	84	201,59	15,94	16934	1339	4060	0,243	20
		м2 стяжки								
				34,65	5,96	2911	501	119	0,0291	2
243	E12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек толщ.20мм ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кзкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5;	84	31,03	0,7	2607	59	80	0,0045	–
		м2 стяжки								
				0,55	0,25	46	21	119	0,0015	–
244	E41-1-4	Гидроизоляция стыков из 3-х слоев "Лахта" толщ.12мм	83,5	223,15	69,76	18633	5825	15595	0,934	78
		м2								
				153,23	26,35	12795	2200	104	0,1287	11
245	99-1-22(пл)N	Стоимость сухой смеси системы "Лахта" 1,7х12ммх83,5м2	1703,4	65		110721				
		кг								
246	E41-1-3	Гидроизоляция плит покрытия из двух слоев толщ.8мм	110	193,98	48,92	21338	5381	18690	0,888	98

	м2								
			144,9	18,47	15939	2032	104	0,0903	10
99-1-22(пл)N	Стоимость сухой смеси системы "Лахта" 1,7х8ммх110м2	1496	65		97240				
	м2								
Е7-57-7	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей герметизирующей нетвердеющей мастикой "Гэлан"	41,2	188,7	63,44	7774	2614	3069	0,175	7
	м шва								
			29,25	23,96	1205	987	140	0,117	5
1-1-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d=2,5 мм	75	187		14025				
	м2								
Е6-19-1	Обетонирование камер покрытия и лестниу бетоном В15	0,9	12825,44	316,01	11543	284	1405	8,25	7
	м3								
			1368	119,39	1231	107	105	0,583	1
Е6-19-2	Обетонирование по периметру плит покрытия В22,5 W8 F150	1,24	11011,92	283,24	13655	351	1080	4,15	5
	м3								
			722,25	106,99	896	133	105	0,5226	1
Е6-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	267	52,65	0,22	14058	59	6686	0,165	44
	м3 емкости								
			23,76	0,09	6344	24	105	0,0004	—
Е22-33-5	Устройство патрубков под датчики уровней	0,0125	247994,13	49389,75	3100	617	1323	312,7	4
	т фасонных частей								
			62775	18657	785	233	130	91,12	1
Е7-21-3	Установка лестничных маршей	1	1135,75	567,53	1136	568	952	2,92	3
	шт сборных конструкций								
			483,75	195,94	484	196	140	0,7907	1
30-21-4	Лестничные марши ЛМ 30.11.15-4	3,15	4250		13388				
	м2								
Е7-21-5	Установка лестничных ступени	3	789,4	444,33	2368	1333	1757	1,75	5
	шт сборных конструкций								
			290,25	127,9	871	384	140	0,5189	2
30-21-8	Ступени лестничные ЛС 11-Б	3,15	803		2529				
	м								

258	Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	5	362,67	4,19	1813	21	393	0,337	2
		м трубопровода								
				59,85	1,58	299	8	128	0,0076	–
259	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,32	2861,24	1856,11	916	594	631	4,933	2
		м3 сборных железобетонных конструкций								
				812,93	597,97	260	191	140	2,3715	1
260	30-18-36	Стоимость ж/б колец КС10-6	1,18	5346		6308				
		м								
261	1-1-774	Скобы ходовые	3,6	129		464				
		кг								
262	Е20-18-4	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 400 мм	1	1310,45	9,2	1310	9	124	0,57	1
		зонт								
				92,25	4,5	92	5	128	0,02	–
263	Е20-18-11	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 1160 мм	1	8327,03	61,65	8327	62	550	2,48	2
		зонт								
				407,25	22,5	407	23	128	0,11	–
264	Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 150 мм	0,0011	465331,02	1733,92	512	2	88	361	–
		км трубопровода								
				60966	650,25	67	1	130	3,17	–
265	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0003	815398,71	28043,08	245	8	36	499	–
		км трубопровода								
				83961	10500,75	25	3	130	51,29	–
266	9-1-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	1	471		471				
		шт								
267	Е20-11-2	Установка решеток площадью в свету до 1 м2 с выверкой и закреплением	1	900,48	28,48	900	28	308	1,39	1
		решетка								
				229,5	11,25	230	11	128	0,05	–
268	Е22-33-5	Колонка управления	0,0039	247994,13	49389,75	967	193	413	312,7	1

		т фасонных частей								
				62775	18657	245	73	130	91,12	–
269	Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных бапок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	5,9	100,69	0,07	594	–	374	0,369	2
		м2 окрашиваемой поверхности								
				60,3	0,02	356	–	105	0,0001	–
270	Е13-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	3,8	13,91	0,07	53	–	28	0,0413	–
		м2								
				8,06	0,02	31	–	90	0,0001	–
271	Е13-13-2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	3,8	12,08	0,05	46	–	28	0,0413	–
		м2								
				8,06	0,02	31	–	90	0,0001	–
272	Е13-21-4	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ХС-710 ktpp1=7; ktpм1=7; kзпр1=7; kзкс1=7; kзпм1=7; kмат1=7;	3,8	496,94	0,84	1888	3	88	0,126	–
		м2								
				25,55	0,35	97	1	90	0,0014	–
273	Е6-39-1	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях песком	0,315	864,96	160,59	272	51	89	1,566	–
		м3 загрузки								
				210,06	60,66	66	19	105	0,2963	–
274	Е6-39-2	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравием	0,095	2549,79	161,51	242	15	29	1,687	–
		м3 загрузки								
				227,03	61,02	22	6	105	0,298	–
275	Е16-7-3	Прокладка труб для сброса конденсата д.25мм	1,1	362,67	4,19	399	5	87	0,337	–
		м трубопровода								
				59,85	1,58	66	2	128	0,0076	–
276	4-1-10	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=20-22 мм	0,00124	49180		61				
		т								
	7.2 Резервуар - 2									

277	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	84	201,59	15,94	16934	1339	4060	0,243	
		м2 стяжки								
				34,65	5,96	2911	501	119	0,0291	
278	Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек толщ.20мм ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кзкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5;	84	31,03	0,7	2607	59	80	0,0045	
		м2 стяжки								
				0,55	0,25	46	21	119	0,0015	
279	Е41-1-4	Гидроизоляция стыков из 3-х слоев "Лахта" толщ.12мм	83,5	223,15	69,76	18633	5825	15595	0,934	
		м2								
				153,23	26,35	12795	2200	104	0,1287	
280	99-1-22(пл)N	Стоимость сухой смеси системы "Лахта" 1,7х12ммх83,5м2	1703,4	65		110721				
		кг								
281	Е41-1-3	Гидроизоляция плит покрытия из двух слоев толщ.8мм	110	193,98	48,92	21338	5381	18690	0,888	
		м2								
				144,9	18,47	15939	2032	104	0,0903	
282	99-1-22(пл)N	Стоимость сухой смеси системы "Лахта" 1,7х8ммх110м2	1496	65		97240				
		кг								
283	Е7-57-7	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей герметизирующей нетвердеющей мастикой "Гэлан"	41,2	188,7	63,44	7774	2614	3069	0,175	
		м шва								
				29,25	23,96	1205	987	140	0,117	
284	1-1-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d=2,5 мм	75	187		14025				
		м2								
285	Е6-19-1	Обетонирование камер покрытия и лестниу бетоном В15	0,9	12825,44	316,01	11543	284	1405	8,25	
		м3								
				1368	119,39	1231	107	105	0,583	

286	Е6-19-2	Обетонирование по периметру плит покрытия В22,5 WB F150	1,24	11011,92	283,24	13655	351	1080	4,15	5
		м3								
				722,25	106,99	896	133	105	0,5226	1
287	Е6-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	267	52,65	0,22	14058	59	6686	0,165	44
		м3 емкости								
				23,76	0,09	6344	24	105	0,0004	–
288	Е22-33-5	Устройство патрубков под датчики уровней	0,0125	247994,13	49389,75	3100	617	1323	312,7	4
		т фасонных частей								
				62775	18657	785	233	130	91,12	1
289	Е7-21-3	Установка лестничных маршей	1	1135,75	567,53	1136	568	952	2,92	3
		шт сборных конструкций								
				483,75	195,94	484	196	140	0,7907	1
290	30-21-4	Лестничные марши ЛМ 30.11.15-4	3,15	4250		13388				
		м2								
291	Е7-21-5	Установка лестничных ступени	3	789,4	444,33	2368	1333	1757	1,75	5
		шт сборных конструкций								
				290,25	127,9	871	384	140	0,5189	2
292	30-21-8	Ступени лестничные ЛС 11-Б	3,15	803		2529				
		м								
293	Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	5	362,67	4,19	1813	21	393	0,337	2
		м трубопровода								
				59,85	1,58	299	8	128	0,0076	–
294	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,32	2861,24	1856,11	916	594	831	4,933	2
		м3 сборных железобетонных конструкций								
				812,93	597,97	260	191	140	2,3715	1
295	30-18-36	Стоимость ж/б колец КС10-6	1,18	5346		6308				
		м								
296	1-1-774	Скобы ходовые	3,6	129		464				
		кг								
297	Е20-18-4	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 400 мм	1	1310,45	9,2	1310	9	124	0,57	1
		зонт								
				92,25	4,5	92	5	128	0,02	–

298	Е20-18-11	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 1160 мм	1	8327,03	61,65	8327	62	550	2,48	2
		зонт								
				407,25	22,5	407	23	128	0,11	–
299	Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 150 мм	0,0011	465331,02	1733,92	512	2	88	361	–
		км трубопровода								
				60966	650,25	67	1	130	3,17	–
300	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0003	815398,71	28043,08	245	8	36	499	–
		км трубопровода								
				83961	10500,75	25	3	130	51,29	–
301	9-1-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	1	471		471				
		шт								
302	Е20-11-2	Установка решеток площадью в свету до 1 м2 с выверкой и закреплением	1	900,48	28,48	900	28	308	1,39	1
		решетка								
				229,5	11,25	230	11	128	0,05	–
303	Е22-33-5	Колонка управления	0,0039	247994,13	49389,75	967	193	413	312,7	1
		т фасонных частей								
				62775	18657	245	73	130	91,12	–
304	Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	5,9	100,69	0,07	594	–	374	0,369	2
		м2 окрашиваемой поверхности								
				60,3	0,02	356	–	105	0,0001	–
305	Е13-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	3,8	13,91	0,07	53	–	28	0,0413	–
		м2								
				8,06	0,02	31	–	90	0,0001	–
306	Е13-13-2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	3,8	12,08	0,05	46	–	28	0,0413	–
		м2								
				8,06	0,02	31	–	90	0,0001	–

307	Е13-21-4								
		Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ХС-710 ктрр1=7; ктрм1=7; кзпр1=7; кзкс1=7; кзпм1=7; кмат1=7;	3,8	496,94	0,84	1888	3	88	0,126
		м2							
				25,55	0,35	97	1	90	0,0014
308	Е6-39-1								
		Загрузка фильтров в емкостных сооружениях песком	0,315	864,96	160,59	272	51	89	1,566
		м3 загрузки							
				210,06	60,66	66	19	105	0,2963
309	Е6-39-2	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравием	0,095	2549,79	161,51	242	15	29	1,687
		м3 загрузки							
				227,03	61,02	22	6	105	0,298
310	Е16-7-3	Прокладка труб для сброса конденсата д.25мм	1,1	362,67	4,19	399	5	87	0,337
		м трубопровода							
				59,85	1,58	66	2	128	0,0076
311	4-1-10	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=20-22 мм	0,00124	49180		61			
		т							
	Раздел 8 Л	**ок.см. 2-22-1 Поселковая водопроводная сеть**							
	8.1 Землян	**ые работы**							
312	Е1-90-6	Планировка обсыпки оголовков колодцев	839	10,22	–	8575	–	9690	0,065
		м2 спланированной поверхности							
				10,22	–	8575	–	113	–
313	Е1-166-2	Обсыпка оголовков колодцев	72	134,1	–	9655	–	10910	0,972
		м3 грунта							
				134,1	–	9655	–	113	–
	8.2 Трубоп	**оводы**							
314	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	14,74	8287,75	–	122161	–	153919	51,5
		км трубопровода							
				8032,5	–	118399	–	130	–
315	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм	1,88	8097,13	–	15223	–	19631	51,5
		км трубопровода							

				8032,5	–	15101	–	130	–	-
316	E22——31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 20-40 мм	16,3	8097,13	–	131983	–	170209	51,5	83
		км трубопровода								
				8032,5	–	130930	–	130	–	-
317	E22——31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 200 мм	0,01	10651,88	–	107	–	125	61,8	-
		км трубопровода								
				9630	–	96	–	130	–	-
318	E22——31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 75-80 мм	0,77	8170,63	–	6291	–	8041	51,5	4
		км трубопровода								
				8032,5	–	6185	–	130	–	-
319	E22——40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	72	156,43	21,43	11263	1543	11794	0,6	4
		фланец								
				126	–	9072	–	130	–	-
320	8-9-[redacted]2	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	72	384		27648				
		шт								
321	E34—108-4	Опознавательный знак пожарного гидранта	55	109,13	–	6002	–	5718	0,61	3
		шт								
				94,5	–	5198	–	110	–	-
322	1-1-[redacted]54	Стоимость знаков пожарного гидранта	55	359		19745				
		шт								
323	Ц11—350-1	Установка счетчика д.15мм	689	193,78	–	133514	–	101851	1	68
		шт								
				164,25	–	113168	–	90	–	-
324	80-6——1(пл)№	Счетчик холодной воды с фильтром ВСКМ д.15мм	689	792		545688				
		шт								
325	Ц11—350-2	Установка счетчика; Dн трубопровода до 25 мм	5	266,57	–	1333	–	993	1	5
		шт								
				220,5	–	1103	–	90	–	-
326	80-6——2(пл)№	Стоимость счетчика ВСКМ д.25мм	5	4224		21120				
		шт								
	8.3 [redacted]стройство колодцев									

327	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	2,6	8977,44	1879,87	23341	4888	6672	8,86	
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
				1435,5	538,43	3732	1400	130	2,061	
328	30-18-24	Стоимость ж/б плит 2ПП20-1,2ПП15-2	5,93	28380		168293				
		м3								
329	30-18-32	Стоимость ж/б колец КО6	1,4	3240		4536				
		м								
330	30-18-33	Стоимость ж/б колец КС7-3с	12,32	4513		55600				
		м								
331	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,6	127		203				
		м3								
332	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,6	361		578				
		м3								
333	30-1-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,6	840		1344				
		м3								
334	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	28	8060		225680				
		комплект								
335	Е8-6-9	Кладка стен вокруг колодца	2,993	10186,85	296,6	30489	888	3624	5,95	
		м3 кладки								
				915,75	110,25	2741	330	118	0,54	
336	Е27-33-1	Устройство каменной отмостки	1060	559,1	36,82	592646	39029	163946	0,624	
		м2 подзоров и отмосток								
				103,28	13,01	109477	13791	133	0,0635	
	8.5 Пожарный гидрант Н-2,25м (17шт.)									
337	Е22-37-3	Установка гидрантов пожарныхК=17,000;	17	18075,87	36,99	307290	629	6664	1,82	
		шт								
				288	13,5	4896	230	130	0,07	
338	13-12-82	Полухомут МС-1К=17,000;	0,04318	61500		2656				
		т								
339	2-1-267	Стоимость м/к лестницыК=17,000;	0,3655	133700		48867				
		т								

340	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбамиК=17,000;	0,0391	149300		5838				
		т								
341	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов В7,5К=17,000;	0,17	9630,95	95,97	1637	16	144	4,9	1
		м3								
				771,75	36,25	131	6	105	0,1771	–
342	Е10-23-5	Установка блоков люков в проемы перекрытий площадью до 2 м2К=37,000;	14,06	375,5	30,89	5280	434	3436	1,23	17
		м2 проемов								
				191,93	11,68	2699	164	120	0,057	1
343	6-4-7	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 10-10АПК=37,000;	14,06	13100		184186				
		м2								
344	1-4-83	Крепежные элементы из полосовой сталиК=17,000;	0,068	46400		3155				
		т								
	8.6 Пожарный гидрант Н -1,75м (18 шт.)									
345	Е10-23-5	Установка блоков люков в проемы перекрытий площадью до 2 м2К=18,000;	6,84	375,5	30,89	2568	211	1672	1,23	8
		м2 проемов								
				191,93	11,68	1313	80	120	0,057	–
346	6-4-7	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 10-10АПК=18,000;	6,84	13100		89604				
		м2								
	Раздел 9 Лок.см. 4-41-1 Кабельная линия -0,4кв (площадка головного водозабора)									
	9.1 Площадка головного водозабора									
347	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	1,8	218,93	–	394	–	445	1,54	3
		м3 грунта								
				218,93	–	394	–	113	–	–
348	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1,8	134,1	–	241	–	272	0,972	2
		м3 грунта								
				134,1	–	241	–	113	–	–

349	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	5,76	33,67	32,1	194	185	78	0,0109	–
		м3 грунта								
				1,57	12,33	9	71	97	0,0498	–
350	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	5,76	6,83	6,83	39	39	11	–	–
		м3 грунта								
				–	1,87	–	11	97	0,0061	–
351	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	5,76	3,29	3,29	19	19	5	–	–
		м3 грунта								
				–	0,9	–	5	97	0,00294	–
352	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	42	36,7	27,8	1541	1168	627	0,06	3
		м кабеля								
				8,8	6,9	370	290	95	0,04	2
353	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	22	26,4	3,1	581	68	409	0,11	2
		м кабеля								
				19,1	0,5	420	11	95	0,003	–
354	Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	3	73,1	20,8	219	62	79	0,14	–
		м кабеля								
				23,4	4,4	70	13	95	0,026	–
355	Ц8-141-1	Прокладка провода в траншее	96	26,4	3,1	2534	298	1788	0,11	11
		м кабеля								
				19,1	0,5	1834	48	95	0,003	–
356	Ц8-405-1	Провод по конструкциям скважины	160	60,5	2,8	9680	448	8451	0,32	51
		м								
				55,1	0,5	8816	80	95	0,003	–
357	Ц8-146-1	Прокладка провода по стене с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	24	66,8	18,1	1603	434	549	0,12	3

		м кабеля							
				20,3	3,8	487	91	95	0,022
358	Ц8-147——10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по колодцу	3	34,1	2,7	102	8	72	0,15
		м кабеля							
				25	0,4	75	1	95	0,002
359	Ц11-30——2	Установка электроконтактного манометра	1	311,79	–	312	–	277	2
		шт							
				308,25	–	308	–	90	–
360	80-2-1(г[redacted]л)№8	Электроконтактный манометр ДМ2010Ст	1	656		656			
		шт							
361	16-3-92	Кабели контрольные, марка КВВБГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,028	174800		4894			
		1000м							
362	99-5-1(г[redacted]л)№	Стоимость провода ВПВ сеч 2,5мм2	280	12		3360			
		м							
	9.2 По[redacted]лещение электрощитовой								
363	Ц8-420-——1	Монтаж на стене клеммной коробки	1	578,1	31,1	578	31	390	2,09
		шт							
				403	7,6	403	8	95	0,044
364	99-1-1(п[redacted]л)№	Клеммная коробка на 8 зажимов КЗНА08	1	2468		2468			
		шт							
365	Ц8-146-[redacted]								
		Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	2	66,8	18,1	134	36	47	0,12
		м кабеля							
				20,3	3,8	41	8	95	0,022
366	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,002	52100		104			
		1000м							
	Раздел 10 Лок.см. 4-41-2 Кабельная линия -0,4 кв (площадка НРС)								
	10.1 Ка[redacted]ельная линия								
367	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	1,8	218,93	–	394	–	445	1,54
		м3 грунта							
				218,93	–	394	–	113	–