	км трубопровода								
			20295	6243,75	101	31	130	30,49	–
4 Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	7	329,67	4,19	2308	29	550	0,337	2
	м трубопровода								
			59,85	1,58	419	11	128	0,0076	–
5 Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	9	364,67	4,19	3282	38	708	0,337	3
	м трубопровода								
			59,85	1,58	539	14	128	0,0076	–
6 8-6-99	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4,5 мм (футляр)	1	1623		1623				
	м								
7 Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм с гидравлическим испытанием	0,001	154891,68	66009,8	155	66	124	376	–
	км трубопровода								
			70200	24936,75	70	25	130	121,79	–
8 Е22-18-6	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 200 мм	0,001	295782,4	41899,52	296	42	55	150	–
	км трубопровода								
			26100	15828,75	26	16	130	77,3	–
9 9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	4	401		1604				
	шт								
10 9-1-38	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	483		483				
	шт								
11 9-3-25	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	292		292				
	шт								
12 Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	1	7372,57	1,57	7373	2	69	0,3	–
	кран								
			54	–	54	–	128	–	–
13 9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм(для поливочного крана)	1	401		401				
	шт								

14	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	16	10,99	–	176	–	219	0,0501	1
		м трубопровода		10,69	–	171	–	128	–	–
15	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,14	148,39	0,07	169	–	129	0,646	1
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	123	–	105	0,0001	–
16	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	87	0,41	–
		счетчик (водомер)		67,5	–	68	–	128	–	–
17	99-22-1(пл)	Водомер на холодную воду с фильтром	1	1442,88		1443				
		шт								
18	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,02	4649,65	66,01	93	1	4	1,35	–
		м3		195,75	24,93	4	–	105	0,1218	–

Раздел 1 Водоснабжение

Пятно 4

1	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	5	120,7	14,12	604	71	676	0,553	3
		м трубопровода		100,35	5,29	502	26	128	0,0258	–
2	8-1-46	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 25х2 мм	5	127		635				
		м								
3	Е22-18-1	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,005	97831,86	16526,11	489	83	172	116	1
		км трубопровода		20295	6243,75	101	31	130	30,49	–
4	Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	7	329,67	4,19	2308	29	550	0,337	2
		м трубопровода		59,85	1,58	419	11	128	0,0076	–
5	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	9	364,67	4,19	3282	38	708	0,337	3
		м трубопровода		59,85	1,58	539	14	128	0,0076	–

6	8-6-99	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4,5 мм (футляр)	1	1623		1623				
		м								
7	Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм с гидравлическим испытанием	0,001	154891,68	66009,8	155	66	124	376	–
		км трубопровода								
				70200	24936,75	70	25	130	121,79	–
8	Е22-18-6	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 200 мм	0,001	295782,4	41899,52	296	42	55	150	–
		км трубопровода								
				26100	15828,75	26	16	130	77,3	–
9	9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	4	401		1604				
		шт								
10	9-1-38	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	483		483				
		шт								
11	9-3-25	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	292		292				
		шт								
12	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	1	7372,57	1,57	7373	2	69	0,3	–
		кран								
				54	–	54	–	128	–	–
13	9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм(для поливочного крана)	1	401		401				
		шт								
14	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	16	10,99	–	176	–	219	0,0501	1
		м трубопровода								
				10,69	–	171	–	128	–	–
15	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,14	148,39	0,07	169	–	129	0,646	1
		м2 окрашиваемой поверхности								
				108	0,02	123	–	105	0,0001	–
16	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	87	0,41	–
		счетчик (водомер)								
				67,5	–	68	–	128	–	–

17	99-22-1(пл)	Водомер на холодную воду с фильтром	1	1442,88		1443				
		шт								
18	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,02	4649,65	66,01	93	1	4	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	4	–	105	0,1218	–

Раздел 1 Водоснабжение

Пятно 5

1	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	5	120,7	14,12	604	71	676	0,553	3
		м трубопровода								
				100,35	5,29	502	26	128	0,0258	–
2	8-1-46	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 25х2 мм	5	127		635				
		м								
3	Е22-18-1	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,005	97831,86	16526,11	489	83	172	116	1
		км трубопровода								
				20295	6243,75	101	31	130	30,49	–
4	Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	7	329,67	4,19	2308	29	550	0,337	2
		м трубопровода								
				59,85	1,58	419	11	128	0,0076	–
5	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	9	364,67	4,19	3282	38	708	0,337	3
		м трубопровода								
				59,85	1,58	539	14	128	0,0076	–
6	8-6-99	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4,5 мм (футляр)	1	1623		1623				
		м								
7	Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм с гидравлическим испытанием	0,001	154891,68	66009,8	155	66	124	376	–
		км трубопровода								
				70200	24936,75	70	25	130	121,79	–
8	Е22-18-6	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 200 мм	0,001	295782,4	41899,52	296	42	55	150	–
		км трубопровода								
				26100	15828,75	26	16	130	77,3	–

9	9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	4	401		1604			
		шт							
10	9-1-38	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	483		483			
		шт							
11	9-3-25	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	292		292			
		шт							
12	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	1	7372,57	1,57	7373	2	69	0,3	–
		кран		54	–	54	–	128	–	–
13	9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм(для поливочного крана)	1	401		401			
		шт							
14	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	16	10,99	–	176	–	219	0,0501	1
		м трубопровода		10,69	–	171	–	128	–	–
15	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,14	148,39	0,07	169	–	129	0,646	1
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	123	–	105	0,0001	–
16	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	87	0,41	–
		счетчик (водомер)		67,5	–	68	–	128	–	–
17	99-22-1(пл)	Водомер на холодную воду с фильтром	1	1442,88		1443			
		шт							
18	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,02	4649,65	66,01	93	1	4	1,35	–
		м3		195,75	24,93	4	–	105	0,1218	–

Раздел 1 Водоснабжение

Пятно 27

1	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	5	120,7	14,12	604	71	676	0,553	3
		м трубопровода		100,35	5,29	502	26	128	0,0258	–

2 8-1-46	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 25х2 мм	5	127		635				
	м								
3 Е22-18-1	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,005	97831,86	16526,11	489	83	172	116	1
	км трубопровода								
			20295	6243,75	101	31	130	30,49	–
4 Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	7	329,67	4,19	2308	29	550	0,337	2
	м трубопровода								
			59,85	1,58	419	11	128	0,0076	–
5 Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	9	364,67	4,19	3282	38	708	0,337	3
	м трубопровода								
			59,85	1,58	539	14	128	0,0076	–
6 8-6-99	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4,5 мм (футляр)	1	1623		1623				
	м								
7 Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм с гидравлическим испытанием	0,001	154891,68	66009,8	155	66	124	376	–
	км трубопровода								
			70200	24936,75	70	25	130	121,79	–
8 Е22-18-6	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 200 мм	0,001	295782,4	41899,52	296	42	55	150	–
	км трубопровода								
			26100	15828,75	26	16	130	77,3	–
9 9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	4	401		1604				
	шт								
10 9-1-38	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	483		483				
	шт								
11 9-3-25	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	292		292				
	шт								
12 Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	1	7372,57	1,57	7373	2	69	0,3	–
	кран								
			54	–	54	–	128	–	–

13	9-1-37								
		Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм(для поливочного крана)	1	401		401			
		шт							
14	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	16	10,99	–	176	–	219	0,0501	1
		м трубопровода								
				10,69	–	171	–	128	–	–
15	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,14	148,39	0,07	169	–	129	0,646	1
		м2 окрашиваемой поверхности								
				108	0,02	123	–	105	0,0001	–
16	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	87	0,41	–
		счетчик (водомер)								
				67,5	–	68	–	128	–	–
17	99-22-1(пл)	Водомер на холодную воду с фильтром	1	1442,88		1443				
		шт								
18	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,02	4649,65	66,01	93	1	4	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	4	–	105	0,1218	–

Раздел 3 Канализация

Пятно 1

25	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,584	3
		м трубопровода								
				106,2	0,25	531	1	128	0,0012	–
26	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56	5
		м трубопровода								
				102,38	0,54	921	5	128	0,0026	–
27	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	3	1218,62	10,58	3656	32	568	0,77	2
		м трубопровода								
				144	3,96	432	12	128	0,0194	–
28	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0012	815398,71	28043,08	978	34	148	499	1
		км трубопровода								

				83961	10500,75	101	13	130	51,29	–
29	Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	1,02	22,29	–	23	–	20	0,11	–
		м2 окрашиваемой поверхности								
				18,68	–	19	–	105	–	–
30	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	1	1137		1137				
		шт								
31	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	292,15	5,47	351	7	237	1,07	1
		м трубопровода								
				195,53	2,03	235	2	100	0,01	–
32	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм,	1,2	678		814				
		м								
33	99-16-22(пл)	ПС заглушка 100	2	39,65		79				
		шт								
34	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,1	4649,65	66,01	465	7	23	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–
	Раздел 3 Канализация									
	Пятно 2									
25	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,584	3
		м трубопровода								
				106,2	0,25	531	1	128	0,0012	–
26	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56	5
		м трубопровода								
				102,38	0,54	921	5	128	0,0026	–
27	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	3	1218,62	10,58	3656	32	568	0,77	2
		м трубопровода								
				144	3,96	432	12	128	0,0194	–
28	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0012	815398,71	28043,08	978	34	148	499	1
		км трубопровода								
				83961	10500,75	101	13	130	51,29	–
29	Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	1,02	22,29	–	23	–	20	0,11	–
		м2 окрашиваемой поверхности								

				18,68	–	19	–	105	–	–
30	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	1	1137		1137				
		шт								
31	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	292,15	5,47	351	7	237	1,07	1
		м трубопровода								
				195,53	2,03	235	2	100	0,01	–
32	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм,	1,2	678		814				
		м								
33	99-16-22(пл)	ПС заглушка 100	2	39,65		79				
		шт								
34	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,1	4649,65	66,01	465	7	23	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–
	Раздел 3 Канализация									
	Пятно 3									
25	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,584	3
		м трубопровода								
				106,2	0,25	531	1	128	0,0012	–
26	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56	5
		м трубопровода								
				102,38	0,54	921	5	128	0,0026	–
27	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	3	1218,62	10,58	3656	32	568	0,77	2
		м трубопровода								
				144	3,96	432	12	128	0,0194	–
28	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0012	815398,71	28043,08	978	34	148	499	1
		км трубопровода								
				83961	10500,75	101	13	130	51,29	–
29	Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	1,02	22,29	–	23	–	20	0,11	–
		м2 окрашиваемой поверхности								
				18,68	–	19	–	105	–	–
30	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	1	1137		1137				

		шт								
31	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	292,15	5,47	351	7	237	1,07	1
		м трубопровода								
				195,53	2,03	235	2	100	0,01	–
32	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм,	1,2	678		814				
		м								
33	99-16-22(пл)	ПС заглушка 100	2	39,65		79				
		шт								
34	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,1	4649,65	66,01	465	7	23	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–
	Раздел 3 Канализация									
	Пятно 4									
25	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,584	3
		м трубопровода								
				106,2	0,25	531	1	128	0,0012	–
26	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56	5
		м трубопровода								
				102,38	0,54	921	5	128	0,0026	–
27	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	3	1218,62	10,58	3656	32	568	0,77	2
		м трубопровода								
				144	3,96	432	12	128	0,0194	–
28	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0012	815398,71	28043,08	978	34	148	499	1
		км трубопровода								
				83961	10500,75	101	13	130	51,29	–
29	Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	1,02	22,29	–	23	–	20	0,11	–
		м2 окрашиваемой поверхности								
				18,68	–	19	–	105	–	–
30	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	1	1137		1137				
		шт								

31	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	292,15	5,47	351	7	237	1,07	1
		м трубопровода		195,53	2,03	235	2	100	0,01	–
32	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм,	1,2	678		814				
		м								
33	99-16-22(пл)	ПС заглушка 100	2	39,65		79				
		шт								
34	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,1	4649,65	66,01	465	7	23	1,35	–
		м3		195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–

Раздел 3 Канализация

Пятно 5

25	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,584	3
		м трубопровода		106,2	0,25	531	1	128	0,0012	–
26	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56	5
		м трубопровода		102,38	0,54	921	5	128	0,0026	–
27	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	3	1218,62	10,58	3656	32	568	0,77	2
		м трубопровода		144	3,96	432	12	128	0,0194	–
28	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0012	815398,71	28043,08	978	34	148	499	1
		км трубопровода		83961	10500,75	101	13	130	51,29	–
29	Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	1,02	22,29	–	23	–	20	0,11	–
		м2 окрашиваемой поверхности		18,68	–	19	–	105	–	–
30	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	1	1137		1137				
		шт								

31	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	292,15	5,47	351	7	237	1,07	1
		м трубопровода								
				195,53	2,03	235	2	100	0,01	–
32	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм,	1,2	678		814				
		м								
33	99-16-22(пл)	ПС заглушка 100	2	39,65		79				
		шт								
34	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,1	4649,65	66,01	465	7	23	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–

Раздел 3 Канализация

Пятно 27

25	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,584	3
		м трубопровода								
				106,2	0,25	531	1	128	0,0012	–
26	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56	5
		м трубопровода								
				102,38	0,54	921	5	128	0,0026	–
27	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	3	1218,62	10,58	3656	32	568	0,77	2
		м трубопровода								
				144	3,96	432	12	128	0,0194	–
28	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0012	815398,71	28043,08	978	34	148	499	1
		км трубопровода								
				83961	10500,75	101	13	130	51,29	–
29	Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	1,02	22,29	–	23	–	20	0,11	–
		м2 окрашиваемой поверхности								
				18,68	–	19	–	105	–	–
30	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	1	1137		1137				
		шт								

31	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	292,15	5,47	351	7	237	1,07	1
		м трубопровода		195,53	2,03	235	2	100	0,01	–
32	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм,	1,2	678		814				
		м								
33	99-16-22(пл)	ПС заглушка 100	2	39,65		79				
		шт								
34	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,1	4649,65	66,01	465	7	23	1,35	–
		м3		195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–

Раздел 3 Канализация

Пятно 28

25	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,584	3
		м трубопровода		106,2	0,25	531	1	128	0,0012	–
26	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56	5
		м трубопровода		102,38	0,54	921	5	128	0,0026	–
27	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	3	1218,62	10,58	3656	32	568	0,77	2
		м трубопровода		144	3,96	432	12	128	0,0194	–
28	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0012	815398,71	28043,08	978	34	148	499	1
		км трубопровода		83961	10500,75	101	13	130	51,29	–
29	Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	1,02	22,29	–	23	–	20	0,11	–
		м2 окрашиваемой поверхности		18,68	–	19	–	105	–	–
30	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	1	1137		1137				
		шт								

31	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	292,15	5,47	351	7	237	1,07	1
		м трубопровода		195,53	2,03	235	2	100	0,01	–
32	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм,	1,2	678		814				
		м								
33	99-16-22(пл)	ПС заглушка 100	2	39,65		79				
		шт								
34	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,1	4649,65	66,01	465	7	23	1,35	–
		м3		195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–

Раздел 3 Канализация

Пятно 29

25	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,584	3
		м трубопровода		106,2	0,25	531	1	128	0,0012	–
26	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56	5
		м трубопровода		102,38	0,54	921	5	128	0,0026	–
27	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	3	1218,62	10,58	3656	32	568	0,77	2
		м трубопровода		144	3,96	432	12	128	0,0194	–
28	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0012	815398,71	28043,08	978	34	148	499	1
		км трубопровода		83961	10500,75	101	13	130	51,29	–
29	Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	1,02	22,29	–	23	–	20	0,11	–
		м2 окрашиваемой поверхности		18,68	–	19	–	105	–	–
30	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	1	1137		1137				
		шт								

31	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	292,15	5,47	351	7	237	1,07	1
		м трубопровода								
				195,53	2,03	235	2	100	0,01	–
32	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм,	1,2	678		814				
		м								
33	99-16-22(пл)	ПС заглушка 100	2	39,65		79				
		шт								
34	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,1	4649,65	66,01	465	7	23	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–

Раздел 3 Канализация

Пятно 30

25	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,584	3
		м трубопровода								
				106,2	0,25	531	1	128	0,0012	–
26	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	748,88	1,43	6740	13	1185	0,56	5
		м трубопровода								
				102,38	0,54	921	5	128	0,0026	–
27	Е16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	3	1218,62	10,58	3656	32	568	0,77	2
		м трубопровода								
				144	3,96	432	12	128	0,0194	–
28	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,0012	815398,71	28043,08	978	34	148	499	1
		км трубопровода								
				83961	10500,75	101	13	130	51,29	–
29	Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	1,02	22,29	–	23	–	20	0,11	–
		м2 окрашиваемой поверхности								
				18,68	–	19	–	105	–	–
30	8-10-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	1	1137		1137				
		шт								

31	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1,2	292,15	5,47	351	7	237	1,07	1
		м трубопровода								
				195,53	2,03	235	2	100	0,01	–
32	1-3-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм,	1,2	678		814				
		м								
33	99-16-22(пл)	ПС заглушка 100	2	39,65		79				
		шт								
34	Е6-1-1	Устройство бетонного упора	0,1	4649,65	66,01	465	7	23	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–

Локальная смета №2-1-4

Электроосвещение

Пятно 27

1	Е21-24-1	Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	518,13	31	518	31	438	2,3	2
		шт								
				393,75	12,29	394	12	108	0,06	–
2	18-3-154	Щиток осветительный прим.	1	5310		5310				
		шт								
3	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
		шт								
				158	2,3	158	2	95	0,013	–
4	18-1-1045	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	1	2564		2564				
		шт								
5	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
		шт								
				227	2,3	908	9	95	0,013	–
6	18-1-22	Автоматы прим.	1	318		318				
		шт								
7	18-1-34	Устройство защитного отключения прим.	3	912		2736				
		шт								
8	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	16	34,7	–	555	–	510	0,188	3

		шт							
			29,48	–	472	–	108	–	–
9	18-1-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	8	237		1896			
		шт							
10	18-1-150	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки, тип 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220	1	96		96			
		шт							
11	18-1-146	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, для сырых помещений, тип РШ-Ц-20-1РУЗ-01-10/220	6	195		1170			
		шт							
12	18-1-149	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с фарфоровым основанием, тип 2Н-РШ-Ц-2-0-01-6/220	1	82		82			
		шт							
13	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	4	35,4	–	142	–	127	0,187	1
		шт							
				29,48	–	118	–	108	–	–
14	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	3	36,26	–	109	–	87	0,171	1
		шт							
				27	–	81	–	108	–	–
15	Е21-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	3	45,74	–	137	–	100	0,198	1
		шт							
				31,05	–	93	–	108	–	–
16	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	4	134		536			
		шт							
17	18-1-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	3	182		546			
		шт							
18	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	3	134		402			
		шт							
19	Е21-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	–	74	–	50	0,289	–
		комплект							
				45,68	–	46	–	108	–	–
20	18-1-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431		431			
		шт							

21 18-3-60									
	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм, тип У196 УХДЗ	0,022	28100		618				
	1000шт								
22 18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛЗ	0,017	16300		277				
	1000шт								
23 Ц8-399-1	Провод в коробах, сечение до 6 мм2	10	10	4,5	100	45	59	0,03	–
	м		4,9	1,3	49	13	95	0,008	–
24 Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	10	34,2	1,2	342	12	222	0,14	1
	м		23,2	0,2	232	2	95	0,001	–
25 99-2-3(пл)	Кабельгон 12х12	10	14,91		149				
	м								
26 Е21-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
	шт		86,85	35,93	434	180	108	0,157	1
27 17-1-27	Светильник подвесной	5	940		4700				
	шт								
28 99-14-1(пл)	Лампа энергоэкономичная люминисцентная, 11Вт	5	86,45		432				
	шт								
29 Е21-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	2	72,14	0,36	144	1	104	0,305	1
	шт		47,93	0,14	96	–	108	0,0007	–
30 18-1-140	Патрон прим.	2	38		76				
	шт								
31 Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	270	26,92	–	7268	–	7218	0,152	41
	м провода		24,75	–	6683	–	108	–	–
32 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,11	32123		3534				
	1000м								
33 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,16	50586		8094				

		1000м							
34	16-1-1206	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	33644		336			
		км							
35	18-1-7	Коробка клемная на 2-3 контакта на 25 А прим.	5	112		560			
		шт							
36	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,1	24,1	990	72	338	0,7	2
		шт							
				116	2,5	348	8	95	0,015	–
37	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	10	51,7	2,8	517	28	264	0,16	2
		м							
				27,5	0,3	275	3	95	0,002	–
38	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
		м							
				23	0,4	230	4	95	0,002	–

Электроосвещение

Пятно 28

1	Е21-24-1	Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	518,13	31	518	31	438	2,3	2
		шт							
				393,75	12,29	394	12	108	0,06	–
2	18-3-154	Щиток осветительный прим.	1	5310		5310			
		шт							
3	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
		шт							
				158	2,3	158	2	95	0,013	–
4	18-1-1045	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	1	2564		2564			
		шт							
5	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
		шт							
				227	2,3	908	9	95	0,013	–
6	18-1-22	Автоматы прим.	1	318		318			
		шт							
7	18-1-34	Устройство защитного отключения прим.	3	912		2736			
		шт							

8	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	16	34,7	–	555	–	510	0,188	3
		шт		29,48	–	472	–	108	–	–
9	18-1-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	8	237		1896				
		шт								
10	18-1-150	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки, тип 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220	1	96		96				
		шт								
11	18-1-146	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, для сырых помещений, тип РШ-Ц-20-1РУЗ-01-10/220	6	195		1170				
		шт								
12	18-1-149	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с фарфоровым основанием, тип 2Н-РШ-Ц-2-0-01-6/220	1	82		82				
		шт								
13	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	4	35,4	–	142	–	127	0,187	1
		шт		29,48	–	118	–	108	–	–
14	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	3	36,26	–	109	–	87	0,171	1
		шт		27	–	81	–	108	–	–
15	Е21-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	3	45,74	–	137	–	100	0,198	1
		шт		31,05	–	93	–	108	–	–
16	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	4	134		536				
		шт								
17	18-1-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	3	182		546				
		шт								
18	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	3	134		402				
		шт								
19	Е21-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	–	74	–	50	0,289	–
		комплект		45,68	–	46	–	108	–	–
20	18-1-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431		431				
		шт								

21 18-3-60									
	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм, тип У196 УХДЗ	0,022	28100		618				
	1000шт								
22 18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,017	16300		277				
	1000шт								
23 Ц8-399-1	Провод в коробах, сечение до 6 мм2	10	10	4,5	100	45	59	0,03	–
	м		4,9	1,3	49	13	95	0,008	–
24 Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	10	34,2	1,2	342	12	222	0,14	1
	м		23,2	0,2	232	2	95	0,001	–
25 99-2-3(пл)	Кабельгон 12х12	10	14,91		149				
	м								
26 Е21-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
	шт		86,85	35,93	434	180	108	0,157	1
27 17-1-27	Светильник подвесной	5	940		4700				
	шт								
28 99-14-1(пл)	Лампа энергоэкономичная люминисцентная, 11Вт	5	86,45		432				
	шт								
29 Е21-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	2	72,14	0,36	144	1	104	0,305	1
	шт		47,93	0,14	96	–	108	0,0007	–
30 18-1-140	Патрон прим.	2	38		76				
	шт								
31 Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	270	26,92	–	7268	–	7218	0,152	41
	м провода		24,75	–	6683	–	108	–	–
32 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,11	32123		3534				
	1000м								
33 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,16	50586		8094				

		1000м							
34	16-1-1206	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	33644		336			
		км							
35	18-1-7	Коробка клемная на 2-3 контакта на 25 А прим.	5	112		560			
		шт							
36	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,1	24,1	990	72	338	0,7	2
		шт							
				116	2,5	348	8	95	0,015	–
37	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	10	51,7	2,8	517	28	264	0,16	2
		м							
				27,5	0,3	275	3	95	0,002	–
38	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
		м							
				23	0,4	230	4	95	0,002	–

Электроосвещение

Пятно 29

1	Е21-24-1								
		Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	518,13	31	518	31	438	2,3	2
		шт							
				393,75	12,29	394	12	108	0,06	–
2	18-3-154	Щиток осветительный прим.	1	5310		5310			
		шт							
3	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
		шт							
				158	2,3	158	2	95	0,013	–
4	18-1-1045	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	1	2564		2564			
		шт							
5	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
		шт							
				227	2,3	908	9	95	0,013	–
6	18-1-22	Автоматы прим.	1	318		318			
		шт							
7	18-1-34	Устройство защитного отключения прим.	3	912		2736			
		шт							

8	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	16	34,7	–	555	–	510	0,188	3
		шт		29,48	–	472	–	108	–	–
9	18-1-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	8	237		1896				
		шт								
10	18-1-150	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки, тип 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220	1	96		96				
		шт								
11	18-1-146	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, для сырых помещений, тип РШ-Ц-20-1РУ3-01-10/220	6	195		1170				
		шт								
12	18-1-149	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с фарфоровым основанием, тип 2Н-РШ-Ц-2-0-01-6/220	1	82		82				
		шт								
13	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	4	35,4	–	142	–	127	0,187	1
		шт		29,48	–	118	–	108	–	–
14	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	3	36,26	–	109	–	87	0,171	1
		шт		27	–	81	–	108	–	–
15	Е21-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	3	45,74	–	137	–	100	0,198	1
		шт		31,05	–	93	–	108	–	–
16	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	4	134		536				
		шт								
17	18-1-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	3	182		546				
		шт								
18	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	3	134		402				
		шт								
19	Е21-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	–	74	–	50	0,289	–
		комплект		45,68	–	46	–	108	–	–
20	18-1-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431		431				
		шт								

21 18-3-60									
	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм, тип У196 УХДЗ	0,022	28100		618				
	1000шт								
22 18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛЗ	0,017	16300		277				
	1000шт								
23 Ц8-399-1	Провод в коробах, сечение до 6 мм2	10	10	4,5	100	45	59	0,03	–
	м		4,9	1,3	49	13	95	0,008	–
24 Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	10	34,2	1,2	342	12	222	0,14	1
	м		23,2	0,2	232	2	95	0,001	–
25 99-2-3(пл)	Кабельгон 12х12	10	14,91		149				
	м								
26 Е21-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
	шт		86,85	35,93	434	180	108	0,157	1
27 17-1-27	Светильник подвесной	5	940		4700				
	шт								
28 99-14-1(пл)	Лампа энергоэкономичная люминисцентная, 11Вт	5	86,45		432				
	шт								
29 Е21-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	2	72,14	0,36	144	1	104	0,305	1
	шт		47,93	0,14	96	–	108	0,0007	–
30 18-1-140	Патрон прим.	2	38		76				
	шт								
31 Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	270	26,92	–	7268	–	7218	0,152	41
	м провода		24,75	–	6683	–	108	–	–
32 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,11	32123		3534				
	1000м								
33 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,16	50586		8094				

		1000м							
34	16-1-1206	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	33644		336			
		км							
35	18-1-7	Коробка клемная на 2-3 контакта на 25 А прим.	5	112		560			
		шт							
36	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,1	24,1	990	72	338	0,7	2
		шт							
				116	2,5	348	8	95	0,015	–
37	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	10	51,7	2,8	517	28	264	0,16	2
		м							
				27,5	0,3	275	3	95	0,002	–
38	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
		м							
				23	0,4	230	4	95	0,002	–

Электроосвещение

Пятно 30

1	Е21-24-1	Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	518,13	31	518	31	438	2,3	2
		шт							
				393,75	12,29	394	12	108	0,06	–
2	18-3-154	Щиток осветительный прим.	1	5310		5310			
		шт							
3	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
		шт							
				158	2,3	158	2	95	0,013	–
4	18-1-1045	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	1	2564		2564			
		шт							
5	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
		шт							
				227	2,3	908	9	95	0,013	–
6	18-1-22	Автоматы прим.	1	318		318			
		шт							
7	18-1-34	Устройство защитного отключения прим.	3	912		2736			
		шт							

8	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	16	34,7	–	555	–	510	0,188	3
		шт		29,48	–	472	–	108	–	–
9	18-1-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	8	237		1896				
		шт								
10	18-1-150	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки, тип 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220	1	96		96				
		шт								
11	18-1-146	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, для сырых помещений, тип РШ-Ц-20-1РУЗ-01-10/220	6	195		1170				
		шт								
12	18-1-149	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с фарфоровым основанием, тип 2Н-РШ-Ц-2-0-01-6/220	1	82		82				
		шт								
13	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	4	35,4	–	142	–	127	0,187	1
		шт		29,48	–	118	–	108	–	–
14	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	3	36,26	–	109	–	87	0,171	1
		шт		27	–	81	–	108	–	–
15	Е21-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	3	45,74	–	137	–	100	0,198	1
		шт		31,05	–	93	–	108	–	–
16	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	4	134		536				
		шт								
17	18-1-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	3	182		546				
		шт								
18	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	3	134		402				
		шт								
19	Е21-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	–	74	–	50	0,289	–
		комплект		45,68	–	46	–	108	–	–
20	18-1-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431		431				
		шт								

21 18-3-60									
	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей (ГОСТ 7397-76) и штепсельных розеток (ГОСТ 7396-76) при выполнении скрытой проводки, d=72 мм, тип У196 УХДЗ	0,022	28100		618				
	1000шт								
22 18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛЗ	0,017	16300		277				
	1000шт								
23 Ц8-399-1	Провод в коробах, сечение до 6 мм2	10	10	4,5	100	45	59	0,03	–
	м		4,9	1,3	49	13	95	0,008	–
24 Ц8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	10	34,2	1,2	342	12	222	0,14	1
	м		23,2	0,2	232	2	95	0,001	–
25 99-2-3(пл)	Кабельгон 12х12	10	14,91		149				
	м								
26 Е21-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
	шт		86,85	35,93	434	180	108	0,157	1
27 17-1-27	Светильник подвесной	5	940		4700				
	шт								
28 99-14-1(пл)	Лампа энергоэкономичная люминисцентная, 11Вт	5	86,45		432				
	шт								
29 Е21-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	2	72,14	0,36	144	1	104	0,305	1
	шт		47,93	0,14	96	–	108	0,0007	–
30 18-1-140	Патрон прим.	2	38		76				
	шт								
31 Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	270	26,92	–	7268	–	7218	0,152	41
	м провода		24,75	–	6683	–	108	–	–
32 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,11	32123		3534				
	1000м								
33 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,16	50586		8094				

		1000м							
34 16-1-1206	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	33644		336				
		км							
35 18-1-7	Коробка клемная на 2-3 контакта на 25 А прим.	5	112		560				
		шт							
36 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,1	24,1	990	72	338	0,7	2
		шт							
			116	2,5	348	8	95	0,015	–
37 Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	10	51,7	2,8	517	28	264	0,16	2
		м							
			27,5	0,3	275	3	95	0,002	–
38 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
		м							
			23	0,4	230	4	95	0,002	–
	Всего прямые затраты				**7674874**	**176462**			**11925**
					1974336	**63424**			**468**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				5429134				
	оборудования, тенге				95200				
	Накладные расходы, тенге				2325754				
	- заработная плата, тенге				348863				
	- трудоемкость, чел-ч				1163				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				594326				
	Всего				**10594954**				
	Временные здания и сооружения (1,1 %)				115497				
	- сметная заработная плата, тенге				16285				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				92				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)				114645				
	- сметная заработная плата, тенге				52737				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				321				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				106153				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				42461				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**10973710**				

Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**32131023**
- материалы, тенге	15896504
- оборудование, тенге	278746
- сметная заработная плата, тенге	7625270
- нормативная трудоемкость, чел-ч	13969
Налог (2 %)	642620
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**32773643**
НДС (12 %)	3932837
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**36706480**
Тендерная скидка (6%)	2202390
Итого к оплате	**34504090**

Принял: Руководитель
ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"
_____ Кумусбеков С.Б.

Сдал: Директор
ТОО "Техно Снаб 2002"
_____ Жарасбаев Д.Ж.

Эксперт Тех.Надзор: ТОО "Музтау"
_____ Актуреев М.