Форма №КС-3
Республики Казахстан

Заказчик : ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района"
Подрядчик : ТОО "Таскала Транс Газ""
Наименование строительства и его адрес : "Реконструкция водопровода с. Анката Теректинского района ЗКО".

СПРАВКА № 8

о стоимости выполненных работ и затрат

за ноябрь 2017года

Реквизиты Подрядчика	Договор	
БИН 000540001184	номер	дата
РНН 271200001773	№ 27	31.03.2017
БИК KCJBKZKX		
ИИКKZ718560000005015846		
Банк АО "БанкЦентрКредит"		

Наименование объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат							налог на добавленную стоимость (тенге)	Всего к оплате (тенге)
	с начала работ по догов.по отчетный период включительно	в отчетном месяце (тенге) без НДС	из графы 1 (тенге)						
			строительно-монтажные работы (тенге)	из них		ст-ть прочих затрат не вход. в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г	дополнительные затраты на приобретение материалов		
				в отчетный месяц	по монт. оборуд-я				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке в том числе:	174 044 382,40	6 738 734,29						808 648,11	7 547 382,40

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района"

Руководитель: Мулдашев Б.М. — 2017 года
(должность Ф.И.О., подпись)

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Таскала Транс Газ"

Директор: Махметов Т.М. — 2017 года
(должность Ф.И.О., подпись)

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района"
Подрядчик: ТОО "ТаскалаТрансГаз"
Договор: Доп.согл. № 3 от 15.08.2017 к Договору № 27 от 31.03.2017
Наименование: "Реконструкция водопровода с. Анката Теректинского района ЗКО".

АКТ № 8

приемки выполненных работ за ноябрь 2017г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Лок.см. 2-21-3. Здание электрощитовой									
	1.1 Ремонтные работы									
1	Е57-2-8	Разборка отмостки	8	361,12	194,21	2889	1554	2352	1,112	9
		м2		—	—	—	—	—	—	—
				166,91	72,12	1335	577	123	0,402	3
2	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - погрузка	1,92	152,8	152,8	293	293	205	–	–
		т		—	—	—	—	—	—	—
				–	106,96	–	205	100	0,22462	–
3	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	1,92	19,7	19,7	38	38	8	–	–
		т		—	—	—	—	—	—	—
				–	3,94	–	8	100	0,00827	–
4	Е11-2-1	Устройство ПГС подстилающего слоя с уплотнением трамбовками под отмостку	0,9	2764,05	–	2488	–	528	2,99	3
		м3 подстилающего слоя		—	—	—	—	—	—	—
				477	–	429	–	123	–	–
5	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостку В7,5	0,8	8205,37	66,01	6564	53	186	1,35	1
		м3		—	—	—	—	—	—	—

				195,75	24,93	157	20	105	0,1218	–
6	Е61-2-7	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2, толщина слоя до 20 мм	9	596,31	33,79	5367	304	3717	2,266	20
		м2								
				387,65	5,62	3489	51	105	0,031	–
7	Е61-1-2	Сплошное выравнивание штукатурки внутренних стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм	30	156,09	7,57	4683	227	2061	0,4237	13
		м2								
				64,26	1,17	1928	35	105	0,0064	–
8	Е62-17-9	Окраска стен влагост.краской	30	344,13	0,11	10324	3	1731	0,3389	10
		м2								
				54,9	0,05	1647	2	105	0,0001	–
9	Е61-1-6	Сплошное выравнивание штукатурки потолков цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм	13	170,4	8	2215	104	1019	0,4823	6
		м2								
				73,37	1,24	954	16	105	0,0067	–
10	Е62-1-2	Окраска внутренних поверхностей клеевая простая	13	32,2	0,07	419	1	356	0,167	2
		м2								
				26,1	0,02	339	–	105	0,0001	–
11	Е56-11-1	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	1	320,85	30,15	321	30	353	1,9603	2
		шт								
				290,7	2,9	291	3	120	0,187	–
12	Е56-12-1	Снятие дверных полотен	2,1	59,88	6,55	126	14	137	0,3628	1
		м2								
				53,33	1,04	112	2	120	0,0089	–
13	Е56-23-1	Установка дверных коробок в каменных стенах	2,1	319,41	1,7	671	4	290	0,7273	2
		м2 проема								
				114,66	0,27	241	1	120	0,0032	–
14	Е56-24-1	Установка дверных полотен наружных, кроме балконных	2,1	307,74	15,06	646	32	734	1,518	3
		полотно								

				289,04	2,41	607	5	120	0,0303	–
15	6-3-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9; ДНГ 21-10	2,1	5610		11781				
		м2								
16	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960		1960				
		комплект								
17	1-1-817	Защелки врезные ЗВ8-4	1	688		688				
		шт								
18	Е62-9-6	Окраска оконного блока эмалью за 2 раза с расчисткой старой краски более 35 %	1,1	255,29	0,12	281	–	266	1,407	2
		м2								
				230,42	0,03	253	–	105	0,0001	–
19	1-1-1088	Эмаль ХС-759 белая	0,0003	222400		67				
		т								
20	Е57-15-5	Устройство стяжек бетонных площадью до 20 м2	13	256,14	14,01	3330	182	1156	0,4928	6
		м2								
				70,11	2,21	911	29	123	0,0122	–
21	Е62-21-7	Окраска наружных стен фасадной краской	42	135,36	0,1	5685	4	3419	0,466	20
		м2								
				77,51	0,02	3255	1	105	0,0002	–
	1.2 Вентиляция									
22	Е20-1-1	Прокладка воздуховодов из полиэтиленовых канализационных труб д.160мм	0,75	297,88	13,16	223	10	243	1,54	1
		м2 поверхности воздуховодов								
				247,5	4,93	186	4	128	0,0241	–
23	8-1-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d=160 мм	1,5	600		900				
		м								
24	Е20-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1000 мм	1	1124,7	6,95	1125	7	106	0,49	–
		зонт								
				81	2,25	81	2	128	0,01	–
25	Е20-11-1	Установка решеток РВП 4	1	789,15	16,15	789	16	237	1,07	1
		решетка								

				177,75	6,75	178	7	128	0,03	–
	Раздел 2 Лок.см. 2-21-4. Технологическое оборудование НС №1, НС №3, НС №4									
26	Ц11-350-3	Установка счетчика	1	530,56	1,58	531	2	429	3	3
		шт								
				477	–	477	–	90	–	–
27	11-2-6									
		Счетчики (водомеры) холодной воды ВТ-50 д.50мм	1	11400		11400				
		шт								
	2.3 Монтаж и оборудование НС №4									
28	Ц11-350-3	Установка счетчика	1	530,56	1,58	531	2	429	3	3
		шт								
				477	–	477	–	90	–	–
29	11-2-6									
		Счетчики (водомеры) холодной воды ВТ-50 д.50мм	1	11400		11400				
		шт								
	Раздел 3 Лок.см. 2-21-5 Электротехническая часть									
	3.1 Электроотопление									
30	Ц8-602-2	Установка электропечь	3	763,4	5,4	2290	16	1791	2	6
		шт								
				626	2,3	1878	7	95	0,013	–
31	80-8-6 (пл)№	Электропечь ПЭТ-4, N1квт	3	884		2652				
		шт								
	Раздел 4 Лок.см. 2-21-6 Благоустройство площадки головного водозабора									
32	Е27-4-8-1	Устройство покрытия толщиной 7 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	460	819,07	22,79	376772	10483	8271	0,0453	21
		м2								
				7,7	5,82	3542	2677	133	0,01996	9
	4.2 Ремонт подводящего водовода									
33	Е1-12—8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	83	23,36	22,08	1939	1833	550	0,00888	1
		м3 грунта								
				1,28	5,56	106	461	97	0,0193	2

34	Е1-164—2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	12	262,72	–	3153	–	3563	1,848	2
		м3 грунта								
				262,72	–	3153	–	113	–	-
35	Е1-25–2	Перемещение грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (для обратной засыпки вручную)	12	11,19	11,19	134	134	36	–	
		м3 грунта								
				–	3,06	–	37	97	0,01	-
36	Е1-166—2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	12	134,1	–	1609	–	1818	0,972	1:
		м3 грунта								
				134,1	–	1609	–	113	–	-
37	Е1-28–2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	83	6,83	6,83	567	567	150	–	-
		м3 грунта								
				–	1,87	–	155	97	0,0061	
38	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	83	3,29	3,29	273	273	73	–	-
		м3 грунта								
				–	0,9	–	75	97	0,00294	-
39	Е22-11—3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм	0,02	58881,69	25695,31	1178	514	1037	194	-
		км трубопровода								
				33075	6813,45	662	136	130	26,38	
40	8-4-858	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-110х4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010;	20,2	302		6100				
		м								
41	Е22-31—3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 110 мм	0,02	8287,75	–	166	–	209	51,5	
		км трубопровода								
				8032,5	–	161	–	130	–	-

	Раздел 5 Лок.см. 2-21-7 Водопроводные сети В9									
	5.1 Трубопроводы									
42	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 110 мм	0,04	8287,75	–	332	–	417	51,5	2
		км трубопровода								
				8032,5	–	321	–	130	–	–
43	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 32мм	0,115	8097,13	–	931	–	1201	51,5	6
		км трубопровода								
				8032,5	–	924	–	130	–	–
	Раздел 6 Лок.см. 2-22-2 Технологическое оборудованеи Н.С. 2-го подъема									
	6.2 ТХЗ									
44	11-3-15	Рукав резиновый	5	623		3115				
		м								
45	Ц12-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 57 мм	0,014	59769	2748	837	38	704	316	4
		т								
				55580	297	778	4	90	1,736	–
46	8-6-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	3	279		837				
		м								
47	8-10-162	Сальник д.50мм	0,03	126700		3801				
		т								
48	8-10-63	Головка соединительная типа ГМ-50	1	121		121				
		шт								
49	8-10-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	0,0015	126700		190				
		т								
	Раздел 7 Лок.см. 2-22-3 Электротехническая часть									
	7.1 Электросиловое оборудование									
50	Ц8-572-3	Монтаж распределительного щитка	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
		шт								

				317	13,5	317	14	95	0,079	–
51	Ц8-573-4	Монтаж шкаф управления и РУСМ	4	514	105	2056	420	1042	2	8
		шт								
				254	20,3	1016	81	95	0,118	–
52	Ц8-472-6	Сталь полосовая сечение 100 мм2	40	88,9	3,1	3556	124	1072	0,16	6
		м								
				27,9	0,3	1116	12	95	0,002	–
53	Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм	2	114,4	7,8	229	16	94	0,29	1
		м								
				48,8	0,5	98	1	95	0,003	–
54	Ц8-407-2	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	4	159,9	81,1	640	324	284	0,35	1
		м								
				54,5	20,3	218	81	95	0,119	–
55	Ц8-401-1	Кабель с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	80	175,2	75,7	14016	6056	7091	0,44	35
		м								
				72,7	20,6	5816	1648	95	0,12	10
56	Ц8-412-1	Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	6	8,5	0,1	51	1	42	0,05	–
		м								
				7,3	–	44	–	95	–	–
57	80-23-1(пл)№	Щиток распределительный ПР8501- 1066-21У3	1	21035		21035				
		шт								
58	75-6-268	Ящики управления Я 5411-2274 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012	2	26641		53282				
		шт								
59	75-6-256	Ящики управления Я 5111-3174 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012	1	23026		23026				
		шт								

60	16-1-592	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,007	92659		649				
		км								
61	16-1-594	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,019	203125		3859				
		км								
62	16-1-341	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,037	32123		1189				
		км								
63	16-1-342	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,023	50586		1163				
		км								
64	8-6-46	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные обыкновенные, 40х3,5 мм	4	326		1304				
		м								
65	99-4-1(пл)№4	Металлорукав д.32мм	2	55		110				
		м								
66	18-3-51	Коробки распаечные	0,003	24200		73				
		1000шт								
	7.2 Электроосвещение									
67	Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	1	313	131	313	131	148	0,75	1
		шт		119	36,9	119	37	95	0,216	–
68	Ц8-594-2	Светильник, отдельно устанавливаемый на штырях, количество люминесцентных ламп 2	4	342,8	134	1371	536	744	0,99	4
		шт		158	37,8	632	151	95	0,221	1
69	Ц8-401-1	Кабель с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	32	175,2	75,7	5606	2422	2836	0,44	14
		м		72,7	20,6	2326	659	95	0,12	4
70	Ц8-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	2	55	0,9	110	2	94	0,33	1

		шт		—	—	—	—	—	—	—
				49,7	0,2	99	–	95	0,001	–
71	Ц8-591-10	Розетка двухместная с з/к	2	133,4	3,6	267	7	219	0,68	1
		шт		—	—	—	—	—	—	—
				115	0,3	230	1	95	0,001	–
72	Ц8-420-1	Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения	2	578,1	31,1	1156	62	780	2,09	4
		шт		—	—	—	—	—	—	—
				403	7,6	806	15	95	0,044	–
73	17-1-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	1	871		871				
		шт								
74	17-2-95	Светильник для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х36-001 ГОСТ 17677-82	4	1926		7704				
		шт								
75	17-6-9	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-60	1	24		24				
		шт								
76	17-6-80	Лампы ртутные низкого давления TLD 36	8	101		808				
		шт								
77	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип А16-131	2	134		268				
		шт								
78	18-1-156	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки, двухместная, тип РА 16-261	2	226		452				
		шт								
79	18-3-51	Коробки распаечные	0,002	24200		48				
		1000шт								
80	16-1-341	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,026	32123		835				
		км								
81	16-1-332	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,006	21720		130				
		км								
	7.3 КИП и автоматизация									

82	Ц11-31 -1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, масса до 5 кг	16	68,91	–	1103	–	907	0,5	8
		шт		63	–	1008	–	90	–	–
83	80-25-2(пп)N	Поплавковый выключатель	16	8263		132208				
		шт								
84	Ц11-31-1	Монтаж датчика реле температуры	1	68,91	–	69	–	57	0,5	1
		шт		63	–	63	–	90	–	–
85	Ц11-30-2	Установка манометры	1	311,79	–	312	–	277	2	2
		шт		308,25	–	308	–	90	–	–
86	80-5-6(пп)№	Электроконтактной манометр ДМ2010сг	1	542		542				
		шт								
87	80-3-2(пп)№	Датчик реле температуры ДТКБ-53	1	569		569				
		шт								
	7.4 Электроотопление									
88	Ц8-60-2-2	Установка электропечь	6	763,4	5,4	4580	32	3582	2	12
		шт		626	2,3	3756	14	95	0,013	–
89	80-8-6(пп)№	Электропечь ПЭТ-4, N1квт	6	884		5304				
		шт								
	Раздел 8 Лок.см. 2-22-6 Строительство водонапорной башни емк.50м3 Н18М									
	8.2 Клапан захлопка									
90	Е22-33-5	Установка клапан- захлопка	0,00794	247994,13	49389,75	1969	392	840	312,7	2
		т фасонных частей		62775	18657	498	148	130	91,12	1
91	8-9-1 2	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	2	384		768				
		шт								
92	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,00057	149300		85				
		т								
	Раздел 9 Лок.см. 2-22- Водопроводные сети В-10, К-3									

	9.1 Земляные работы									
93	Е1-166-2	Обсыпка оголовка колодцев	1	134,1	–	134	–	151	0,972	1
		м3 грунта								
				134,1	–	134	–	113	–	–
94	Е1-90–6	Планировка обсыпки колодцев	21	10,22	–	215	–	243	0,065	1
		м2 спланированной поверхности								
				10,22	–	215	–	113	–	–
95	Е1-164-2	Выемка грунта под водоотводную канавку вручную	35	218,93	–	7663	–	8659	1,54	54
		м3 грунта								
				218,93	–	7663	–	113	–	–
	9.2 Трубопроводы									
96	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,016	8287,75	–	133	–	168	51,5	1
		км трубопровода								
				8032,5	–	129	–	130	–	–
	9.3 Колодцы									
97	Е8-6-9	Кладка стен вокруг колодца	0,147	10186,85	296,6	1497	44	178	5,95	1
		м3 кладки								
				915,75	110,25	135	16	118	0,54	–
98	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	4	8060		32240				
		комплект								
99	Е27-33-1	Устройство каменной отмостки вокруг колодцев	21	559,1	36,82	11741	773	3248	0,624	13
		м2 подзоров и отмосток								
				103,28	13,01	2169	273	133	0,0635	1
100	Е6-36–4	Железнение поверхности	1,6	57,48	0,23	92	–	86	0,289	–
		м2 поверхности								
				51,3	0,09	82	–	105	0,0004	–
101	Е11-11-1	Затирка лотка	1,6	258,1	9,95	413	16	111	0,356	1
		м2 стяжки								
				52,2	3,74	84	6	123	0,0182	–
	9.4 Клапан захлопка д.100мм (2шт)									
102	Е22-33-5	Установка клапан- захлопкаК=2,000;	0,014	247994,13	49389,75	3472	691	1482	312,7	4
		т фасонных частей								
				62775	18657	879	261	130	91,12	1

103	8-9-5[redacted]	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12816-80К=2,000; *шт*	4	844		3376				
104	1-1-5[redacted]	Болты строительные с гайками и шайбамиК=2,000; *т*	0,0022	149300		328				
	Раз[redacted]ел 10 Лок.см. 2-22-10 Благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений									
	10.1	**Вертикальная планировка**								
105	Е1-1[redacted]–8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы *м3 грунта*	148	32,34 / 1,42	30,77 / 8,34	4786 / 210	4554 / 1234	1401 / 97	0,00984 / 0,02853	
106	П8-1 – 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза *т*	259	19,7 / –	19,7 / 3,94	5102 / –	5102 / 1020	1020 / 100	– / 0,00827	
107	Е1-1 9-2	Ремонт и содержание каждых 0,5 км грунтовых землевозных дорог, в грунтах 2 группы ктрм1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; *м3 грунта*	148	3,19 / –	2,74 / 1,02	472 / –	406 / 151	146 / 97	– / 0,0049	
108	Е1-[redacted]5-2	Перемещение грунта грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	141	11,19 / –	11,19 / 3,06	1578 / –	1578 / 431	418 / 97	– / 0,01	
109	Е1-[redacted]5-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) до 80м ктрм1=7; кэкс1=7; кзпм1=7; *м3 грунта*	141	65,8 / –	65,8 / 17,99	9278 / –	9278 / 2537	2461 / 97	– / 0,0588	

110	1-131-2	Уплотнение слоя грунта толщиной 15 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т	141	21,9	21,9	3088	3088	1041	–	
		м3 уплотненного грунта		–	7,61	–	1073	97	0,02487	
111	1-131-6	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т при толщине слоя 20 см ktpp1=5; ktpm1=5; kзпр1=5; kэкс1=5; kзпм1=5; kмат1=5;	141	2,67	2,67	376	376	127	–	
		м3 уплотненного грунта		–	0,93	–	131	97	0,00305	
112	1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	141	14,12	12	1991	1692	598	0,0122	
		м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	228	388	97	0,0122	
	10.2 Озеленение									
113	Е47-11-1	Подготовка механизированным способом стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в естественном грунте	44	56,94	12,39	2505	545	2795	0,323	
		яма		44,55	4,7	1960	207	129	0,018	
114	Е47-13-2	Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 1,0x0,8 м	44	190,24	–	8371	–	10690	1,037	
		шт		188,33	–	8287	–	129	–	
115	30-12-36	Стоимость деревьев саженцев	44	1620		71280				
		шт								
116	Е47-37-1	Уход за саженцами деревьев с оголенной корневой системой	44	129,92	28,52	5716	1255	6091	0,705	
		шт		100,8	6,53	4435	287	129	0,029	
117	Е47-19-6	Подготовка механизированным способом стандартных посадочных мест для двухрядной живой изгороди в естественном грунте	75	49,71	6,06	3728	455	4498	0,302	
		м траншеи		43,65	2,84	3274	213	129	0,01	

118	Е47-21-2	Посадка кустарников-саженцев с оголенной корневой системой в двухрядную живую изгородь	75	186,61	–	13996	–	18003	1,152	86
		м изгороди		186,08	–	13956	–	129	–	–
119	30-12-44	Кустарники лиственных пород (сирень, форзиция, бузина, спирея, жимолость, лох, бирючина, снежноягодник), без кома	150	203		30450				
		шт								
120	Е47-38-2	Уход за саженцами в двухрядной живой изгороди из кустарников с оголенной корневой системой	75	111,55	29,5	8366	2213	8533	0,552	41
		м		81,45	6,75	6109	506	129	0,03	2
121	Е27-83-1	Установка предупредительных знаков	7	747,86	146,19	5235	1023	4977	3,2	22
		шт.		506,25	28,22	3544	198	133	0,11	1
122	1-1-8513	Стоимость знаков	7	1142		7994				
		шт								
123	2-1-245	Стоимость стоек из труб	0,05439	172800		9399				
		т								
	10.3 Устройство асфальтового покрытия насыпи									
124	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	28	11,19	11,19	313	313	83	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	86	97	0,01	–
125	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	28	9,4	9,4	263	263	70	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	72	97	0,0084	–
126	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	14,9	2584,28	73,75	38506	1099	656	0,144	2
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	319	174	133	0,041	1

127	Е27-48-1	Устройство покрытия толщиной 7 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5 т/м3 - 2,9 т/м3	186	820,75	22,79	152660	4239	3345	0,0453	8
		м2		7,7	5,82	1432	1083	133	0,01996	4
	10.4 Уборная на одно очко									
128	Е1-145-1	Планировка площадей в грунтах 1 группы механизированным способом	15	1,22	1,22	18	18	4	–	–
		м2 спланированной площади		–	0,25	–	4	97	0,00084	–
129	Е1-18-1	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,4 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	24	37,55	35,51	901	852	303	0,0142	–
		м3 грунта		2,04	10,94	49	263	97	0,0411	1
130	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	16	6,83	6,83	109	109	29	–	–
		м3 грунта		–	1,87	–	30	97	0,0061	–
131	Е1-28-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	16	2,9	2,9	46	46	13	–	–
		м3 грунта		–	0,79	–	13	97	0,00259	–
132	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	8	6,32	6,32	51	51	11	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	11	97	0,00459	–
133	Е1-85-17	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при разравнивании кавальеров (отвалов)	8	3,85	3,85	31	31	7	–	–
		м3 грунта		–	0,86	–	7	97	0,0028	–

134	Е6-13-1	Устройство бетонных подпорных стен и стен подвалов В15	5,5	9702,52	86,6	53364	476	3022	3,06	17
		м3		490,5	32,72	2698	180	105	0,1598	1
135	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	9,82	245,44	3,82	2410	38	450	0,212	2
		м2 поверхности		37,35	1,44	367	14	118	0,007	–
136	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	5,82	719,91	11,21	4190	65	245	0,201	1
		м2 поверхности		31,5	4,21	183	25	118	0,0205	–
137	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,15	9032,78	–	1355	–	105	3,66	1
		м3 подстилающего слоя		567	–	85	–	123	–	–
138	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,9	258,1	9,95	490	19	130	0,356	1
		м2 стяжки		52,2	3,74	99	7	123	0,0182	–
139	Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором выгреба	14,2	344,53	9,95	4892	141	1800	0,65	9
		м2 оштукатуриваемой поверхности		117	3,74	1661	53	105	0,0505	1
140	Е10-11-2	Устройство перекрытий с укладкой балок по каменным стенам с накатом из горбыля	2	721,69	40,97	1443	82	486	1,22	2
		м2 перекрытий		186,75	15,48	374	31	120	0,0756	–
141	Е11-33-2	Устройство покрытий из досок толщиной 36 мм	2	1905,05	11,03	3810	22	244	0,601	1
		м2 покрытия		95,18	4,14	190	8	123	0,0202	–
142	Е10-9-2	Устройство чистых дощатых однослойных перегородок	12,4	902,63	14,05	11193	174	2731	1,19	15
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		178,2	5,31	2210	66	120	0,0259	–

143	Е10-23-3	Установка дверных блоков в проемы перегородок и деревянных нерубленых стен площадью до 3 м2	1,17	636,69	31,85	745	37	284	1,15	1
		м2 проемов		190,8	12,04	223	14	120	0,0587	–
144	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	1,17	4250		4973				
		м2								
145	Е10-21-1	Заполнение отдельными элементами с одинарными переплетами оконных проемов площадью до 2 м2 в деревянных рубленых стенах	0,21	2000,7	33,47	420	7	270	5,99	1
		м2 проемов		1057,5	12,65	222	3	120	0,0617	–
146	6-5-86	Фрамуга	0,21	4090		859				
		м2								
147	Е15-201-5	Остекление деревянных фрамуг с одним переплетом в жилых и общественных зданиях	0,2	440,29	1,74	88	–	11	0,316	–
		м2 площади проемов по наружному обводу коробок		49,73	0,63	10	–	105	0,0032	–
148	Е10-14-1	Установка стропил	0,07	23741,72	334,28	1662	23	296	22,1	2
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	238	9	120	0,62	–
149	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380		1380				
		комплект								
150	Е9-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	3,7	1484,31	34,25	5492	127	198	0,317	1
		м2		51,08	8,45	189	31	90	0,0302	–
151	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,07	514,31	1,74	36	–	11	0,78	–
		м3 древесины в конструкций		123,75	0,63	9	–	120	0,052	–
152	Е11-2-6	Устройство глинобитного подстилающего слоя с маслянистыми добавками и уплотнением трамбовками	4,2	6233,06	–	26179	–	5440	6,8	29

		м3 подстилающего слоя		1053	–	4423	–	123	–	–
153	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	3,7	20,49	0,91	76	3	22	0,029	–
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	17	1	120	0,00168	–
154	6-4-7	Стоимость блока люка Д71	0,64	13100		8384				
		м2								
155	1-1-792	Стоимость приборов для люка	1	843		843				
		комплект								
156	Е27-39-17	Устройство бетонного покрытия	3,8	1775,65	26,34	6747	100	271	0,302	1
		м2 покрытия		47,03	6,58	179	25	133	0,0299	–
157	Е27-39-18	Добавлять к расценке 27-39-17 или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя ктрр1=-10; ктрм1=-10; кзпр1=-10; кзкс1=-10; кзпм1=-10; кмат1=-10;	3,8	-949,87	-0,3	-3610	-1	-49	-0,053	–
		м2 покрытия		-9,7	-0,1	-37	–	133	-0,0006	–
	10.5 Пожарный щит									
158	69-14-5(об)	Щит пожарный	1	5080		5080				
		комплект								
	Раздел 11 Лок.см. 2-22-11 Поселковая водопроводная сеть									
	11.0 Земляные работы									
159	Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3К=-1,000;	-0,28	18,51	17,5	-5	-5	-1	0,00703	
		м3 грунта		1,01	4,41	–	-1	97	0,0153	
	11.1 Трубопроводы									
160	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	6,54	8287,75	–	54202	–	68293	51,5	33
		км трубопровода		8032,5	–	52533	–	130	–	

1 61	E22-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 75-80 мм	2,73	8170,63	–	22306	–	28508	51,5	141
		км трубопровода								
				8032,5	–	21929	–	130	–	–
1 62	E22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 20-40 мм	8,2	8097,13	–	66396	–	85627	51,5	422
		км трубопровода								
				8032,5	–	65867	–	130	–	–
1 63	E22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм	0,71	8097,13	–	5749	–	7414	51,5	37
		км трубопровода								
				8032,5	–	5703	–	130	–	–
1 64	E22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм (фасонные части из труб)	0,3	247994,13	49389,75	74398	14817	31759	312,7	94
		т фасонных частей								
				62775	18657	18833	5597	130	91,12	27
1 65	E22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
		фланец								
				63	–	252	–	130	–	–
1 66	8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	202		808				
		шт								
	11.2 Пожарный гидрант Н-1,75м									
1 67	E10-23-5	Установка блоков люков в проемы перекрытий площадью до 2 м2К=12,000;	4,56	375,5	30,89	1712	141	1114	1,23	6
		м2 проемов								
				191,93	11,68	875	53	120	0,057	–
1 68	6-4-7	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 10-10АПК=12,000;	4,56	13100		59736				
		м2								
	11.3 Пожарный гидрант Н-2,25м									
1 69	E10-23-5	Установка блоков люков в проемы перекрытий площадью до 2 м2К=3,000;	1,14	375,5	30,89	428	35	278	1,23	1
		м2 проемов								