Заказчик: КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства г. Алматы"
Подрядчик: ТОО "АГС-ПЛАСТ"
Договор № 313 от 20.12.2016г

Наименование строительства: Строительство распределительных сетей и сооружений для промышленной (индустриальной) зоны в Алатауском районе города Алматы

Наименование объекта: Строительство распределительных кольцевых сетей водопровода В1 Ду=480мм для промышленной (индустриальной) зоны в Алатауском районе города Алматы -ТомIII часть1"

АКТ
выполненных работ за май 2017г.
Сети водопровода В1-480мм

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Водопровод В1								
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы(Лист№69 раздел АС)								
1	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	5155,21822	39,72	37,82	204786	194951	64347	0,01	67
		м3		1,87	11,00	9640	56697	97	0,04	194
2	Е0101-172-2	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м, в устойчивых грунтах(Таблица расчетов зем.работ лист ПОС-1-9)	9351,6129	82,20	7,35	768731	68734	438016	0,25	2329
		м2		38,70	2,75	361907	25717	113	0,01	123
3	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками(см.баланс змляных масси и см лист НВ часть II)	801,13852	21,55	4,52	17261	3618	13234	0,11	87
		м3		17,03	--	13643	--	97	--	--
4	Е0101-163-8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м	144,971537	447,75	--	64911	--	73349	2,96	429
		м3		447,75	--	64911	--	113	--	--
5	С010333-А10-1 к=0,9	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10км, класс груза 1 для замены грунтом без просадочных свойств.складирования	8454,55787	68,94	--	582857	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.ФундаментыПоддоны монолитные ж/бетонные(Том III Раздел АС.Листы АС-75,АС-76)								
6	Е0106-35-3	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен более 100 мм	552,033551	4251,82	1092,57	2347146	603136	1179111	10,03	5537
		м3		1658,25	375,98	915410	207554	105	1,42	783
7	С143001-9 Изм. и доп. вып. 22	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса В22,5 /М-300/	560,314054	5171,00	--	2897384	--	--	--	--

		м3		--	--	--	--	--	--	--	
8	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	11,1567346	38042,00	--	424424	--	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	--	
9	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	12,7199844	37765,00	--	480370	--	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	--	
10	Е0106-37-3	Устройство деформационных швов в лотках поддона с применением герметика(Лист АС)	51,4971228	2006,24	1,84	103316	95	2106	0,22	11	
		1м шва		38,25	0,70	1970	36	105	--	--	
11	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты ОП 1,7х0,5х0,1 из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	4,3772554	22600,00	--	98926	--	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	--	
12	Е0106-39-3	Загрузка поддона щебнем фракции 20-40мм	125,816834	397,09	161,51	49961	20321	38054	1,69	212	
		м3		227,03	61,02	28564	7677	105	0,30	37	
13	С143008-16 Изм. и доп. вып. 23	Щебень из природного камня для строительных работ /ГОСТ 8267-93/ М-400 фракции 20-40 мм	129,591339	519,00	--	67258	--	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	--	
14	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4260,02146	245,44	3,82	1045580	16273	194991	0,21	903	
		м2		37,35	1,44	159112	6134	118	0,01	30	
		РАЗДЕЛ 3.Колодцы КК									
15	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	137,470146	89,00	88,73	12235	12198	3315	--	--	
		м3		0,25	24,61	34	3383	97	0,08	12	
16	С143008-104 Изм. и доп. вып. 23	Смеси песчано-гравийные природные	96,2291023	413,00	--	39743	--	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	--	
17	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	7,7772713	4550,71	66,01	35392	513	1802	1,35	10	
		м3		195,75	24,93	1522	194	105	0,12	1	
18	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах	101,265137	3702,35	482,30	374919	48840	239626	9,07	918	
		м3		1638,00	182,25	165872	18456	130	0,89	90	

19	С143001-7 Изм. и доп. вып. 22	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	93,4878659	4598,00	--	429857	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	С143002-371 Изм. и доп. вып. 22	Смеси сухие - пинетрон	1376,60699	35,00	--	48181	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
21	С11011-416	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	18,766586	83,00	--	1558	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
22	С12041-58 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 16 мм	0,2025304	54600,00	--	11058	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	С12041-39 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,7322667	42800,00	--	31341	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	С12041-41 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 5 мм	0,3116897	29400,00	--	9164	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	2,582457	126700,00	--	327197	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	90,385995	20,36	0,02	1840	2	338	0,02	2
		м2		4,16	--	376	--	90	--	--
27	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	75,948853	2205,82	274,19	167529	20824	98402	6,93	526
		м3		994,50	103,50	75531	7861	118	0,50	38
		РАЗДЕЛ 4.Технологические колодцы								
28	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	362,341463	89,00	88,73	32249	32152	8738	--	1
		м3		0,25	24,61	91	8917	97	0,08	31
29	С143008-104 Изм. и доп. вып. 23	Смеси песчано-гравийные природные	253,639024	413,00	--	104753	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах	114,248675	3702,35	482,30	422989	55102	270349	9,07	1036
		м3		1638,00	182,25	187139	20822	130	0,89	102

31	С143001-7 Изм. и доп. вып. 22	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	79,1306024	4598,00	--	363843	--	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--	--
32	С143002-371 Изм. и доп. вып. 22	Смеси сухие - пинетрон	595,917108	35,00	--	20857	--	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--	--
33	С11011-416	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	593,00241	83,00	--	49219	--	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--	--
34	С12041-39 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,5981204	42800,00	--	25600	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--	--
35	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,2337832	68200,00	--	15944	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--	--
36	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,5378314	60500,00	--	32539	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--	--
37	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	1,8790844	126700,00	--	238080	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--	--
38	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	77,0424578	20,36	0,02	1568	2	288	0,02	2	
		м2		4,16	--	320	--	90	--	--	
РАЗДЕЛ 5.Трубопроводы и арматура(Том II часть2 лист НВ.С)											
39	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм с гидравлическим испытанием	2	270167,88	115634,50	540336	231269	441172	662,00	1324	
		км		126000,00	43681,50	252000	87363	130	213,34	427	
40	Е0122-23-10 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 400 мм	2	87391,90	13015,60	174784	26031	62566	105,60	211	
		км		19147,50	4916,25	38295	9832	130	24,01	48	
41	СПРАЙСЛИСТАrСЕlОr МiТТАlАКТАuN451	Труба стальная с усиленным наружной и внутренней антикоррозийной изоляцией "питьевая"ГОСТ 8696-74 Д 480х8мм	2008	11562,40	--	23217297	--	--	--	--	
		м		--	--	--	--	--	--	--	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Тенге			35882985	1334061			13606	
			Тенге			2276339	460643			1916	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			12100410					
Материалы -			Тенге			2649321					
Всего заработная плата -			Тенге				2736982				

Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			1081217				
Местные материалы -			Тенге			4176615				
		Накладные расходы -	Тенге			3129805				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1565
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				469471			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			913813				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			16144028				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17087
		Сметная заработная плата -	Тенге				3206453			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			23782574				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			23782574				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1426954				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			25209529				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			41353557				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17087
		Сметная заработная плата -	Тенге				3206453			

Итого	41 353 557
Временные здания и сооружения (1,5 %)	620 303
Доп.затраты в зимнее время 2,07%	868 859
Выслуга лет (1 %)	419 739
Доп. Отпуска (0,4%)	167 895
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	43 430 353
Итого по акту в текущих ценах 2016 года МРП = 2121 тенге	118 859 070
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога 2%	121 236 252
Итого по акту, с учетом НДС 12 %	135 784 602

Заказчик: _____ 20__

Подрядчик: _____

АГС ПЛАСТ