"SANA-2015". Версия 19.1.2 от 21.02.19 г. Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельтности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области" БИН140340017022 Павлодарская область, г.Павлодар, площадь Победы, 5б

Подрядчик:ТОО фирма "Ай-Су Мелиорация" БИН 990940001133 Павлодарская обл. г. Павлодар Промышленная зона Центральная,1319

Наименование стройки: Строительство внеплощадочных сетей и объектов завода по производству кальцинированной соды мощностью 200 тыс.тонн в год

Наименование объекта:Теплоснабжение.

Договор №44/20 от 03.04.2020г

Акт приемки выполненных работ №1
от 21 августа 2020г
(локальная смета 2-1-1)
Тепловые сети

Составлен в текущих ценах с 01.01.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 6 Опоры									
		6.2 ОпН-1, 21 шт (3шт)									
120	1101-0101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	164,42	118,47	112,52	19479	18500	–	3835	25179
					5,95	26,44	979	4347	–	1865	
121	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом. применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2,94	1384,69	–	4071	–	–	2931	7562

				1384,69	–	4071	–	–	560	
122 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	23,28	715,08	–	16647	–	–	11986	30924
				715,08	–	16647	–	–	2291	
123 1101-0104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	132	36,84	36,84	4863	4863	–	1002	6334
				–	10,54	–	1391	–	469	
124 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	132	148,58	72,01	19613	9505	–	10297	32303
				76,58	31,77	10108	4193	–	2393	
125 1127-0602-0706	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума НР = 108 %	м2 основания	14,1	1142,55	113,48	16110	1600	13820	1255	18754
				48,94	33,48	690	472	–	1389	
126 1127-0602-0707	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 НР = 108 % ктрр1=12; кэкс1=12;	м2 основания	14,1	1421,21	44,33	20039	625	19366	314	21981
				3,4	17,23	48	243	–	1628	
127 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,5	20746,67	1067,33	31120	1601	27804	1860	35618
				1143,33	219,33	1715	329	–	2638	
128 1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР = 91 %	м3	8,4	27081,31	1927,02	227483	16187	178879	32382	280654
				3859,17	377,14	32417	3168	–	20789	

129	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,388	211511		82066		82066		88631
										6565	
130	1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	0,388	18324,74	953,61	7110	370	112	6135	14305
					17082,47	293,81	6628	114	–	1060	
131	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	30,8	843,67	19,03	25985	586	17622	7302	35950
					252,5	2,44	7777	75	–	2663	
		6.4 Опора Тип 1, 80 шт (6шт)									
135	1101-0101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	30	118,47	112,5	3554	3375	–	700	4594
					5,97	26,43	179	793	–	340	
136	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2,52	1384,92	–	3490	–	–	2513	6483
					1384,92	–	3490	–	–	480	

137	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	18,78	715,07	–	13429	–	–	9669	24946
					715,07	–	13429	–	–	1848	
138	1101-0104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	106,56	36,83	36,83	3925	3925	–	809	5113
					–	10,54	–	1123	–	379	
139	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	106,56	148,58	72,01	15833	7673	–	8312	26077
					76,58	31,77	8160	3385	–	1932	
140	1127-0602-0706	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума НР = 108 %	м2 основания	28,2	1142,59	113,58	32221	3203	27638	2508	37507
					48,94	33,4	1380	942	–	2778	
141	1127-0602-0707	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 НР = 108 % ктрр1=12; кэкс1=12;	м2 основания	28,2	1421,21	44,33	40078	1250	38732	630	43965
					3,4	17,27	96	487	–	3257	
142	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	3	20746,67	1067,33	62240	3202	55608	3720	71237
					1143,33	219,33	3430	658	–	5277	
143	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	8,4	30054,4	1865,48	252457	15670	182892	52058	328876
					6416,07	394,29	53895	3312	–	24361	

144 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,238	205921		49009		49009		3921	52930
145 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,244	211511		51609		51609		4129	55738
146 2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0144	224407		3231		3231		258	3489
147 1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	0,258	18321,71 / 17081,4	953,49 / 294,57	4727 / 4407	246 / 76	74 / –	4080 / 705		9512
148 1106-0301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР = 91 %	т	0,09	273233,33 / 36811,11	2033,33 / 644,44	24591 / 3313	183 / 58	21095 / –	3068 / 2213		29872
149 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	26,4	843,67 / 252,5	19,02 / 2,42	22273 / 6666	502 / 64	15105 / –	6259 / 2283		30815
	6.13 Опора Тип 2, 155 шт (21шт)										
177 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	14,07	1154,02	–	16237	–	–	11691		30162

178 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %			1154,02	–	16237	–	–	2234	
		м3 грунта	9,45	715,13	–	6758	–	–	4866	12554
179 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %			715,13	–	6758	–	–	930	
		м3	4,62	20746,75	1067,1	95850	4930	85637	5729	109705
180 1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР = 91 %			1143,51	219,26	5283	1013	–	8126	
		м3	17,64	27081,35	1926,98	477715	33992	375647	68004	589377
181 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			3859,18	377,21	68076	6654	–	43658	
		т	0,753	211511		159268		159268		172009
182 1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %								12741	
		т	0,753	18325,37	954,85	13799	719	217	11906	27761
183 1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР = 91 %			17082,34	293,49	12863	221	–	2056	
		т	0,599	510232,05	1262,1	305629	756	291551	12402	343473
184 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %			22240,4	512,52	13322	307	–	25442	
		м2 поверхности	21,84	843,59	19	18424	415	12495	5177	25489
	Итого			252,47	2,43	5514	53	–	1888	
	в том числе					**2 639 879**				

- зарплата рабочих-строителей, тенге		307 578
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		133 878
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		33 478
- материалы, изделия и конструкции, тенге		1 709 477
Накладные расходы, тенге		293 400
Сметная прибыль (8 %), тенге		195 546
Всего		**2 639 879**
Временные здания и сооружения (2 %)		52 798
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,96 %)		106 630
Итого в текущих ценах с 01.01.19 г.		**2 799 307**
С коэфф.снижения сметной стоимости	0,9	2519376
НДС (12 %)		302 325
Итого		**2 821 701**

Заказчик:
ГУ "Управление строительства Павлодарской области"
БИН140340017022
Заместитель руководителя
_____Ажмурат А.К.

Руководитель отдела капитального строительства
_____Мушкенов А.Т.

Руководитель технического отдела ПГС
_____Омаров А.К.
расценки соотв. нед

Главный специалист отдела капитального строительства
_____Досанов Т.Ж.

Главный специалист технического отдела ПГС
_____Жолдасова А. расценки соответств. нед

Подрядчик:
ТОО фирма "Ай-Су Мелиорация"
БИН 990940000133
Директор
_____Левченко В.И.

Технический надзор:
ТОО "Атлантис-ПВ"
БИН 040840006470
Эксперт
_____Бектурсын Ж.Н.
Аттестат №KZ55VJE00049647

Авторский надзор:
ТОО "КазСтройПроект-ПВ"
БИН 060740005738
Инженер авторского надзора
_____Умурзаков С.А.