ЗАКАЗЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"

Подрядчик: ТОО «Отражение+»

Наименование стройки - **"Строительство многофункционального жилого комплекса "Alma City 4-1" четвертая очередь первый пусковой комплекс, с объектами обслуживания населения, в мкр. Шугыла, ул. Сакена Жунисова уч. 2/13 Наурызбайский район в городе Алматы. Наружные сети канализации с КНС"**

Шифр стройки 01-04/2021-1-46

Наименование объекта - **Наружные сети самотечного коллектора**

Шифр объекта 02-04

Договор подряда (контракт) № 75 от 09.07.2024 г.

Акт выполненных работ

на Наружные сети самотечного коллектора

(наименование работ и затрат)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	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 1. Земляные работы										
		Разработка грунта, с погрузкой и вывозом в отвал										
1	1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кзм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.66 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин -1,25, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и нормам эксплуатации машин -1,2**	м³ грунта	196,664706	454,04	433,17	89294	85189	89	19570	117572
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				20,42	117,79	4016	23165		8708	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 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**	м³ грунта	21,851634	3750,38	–	81952	–	–	59005	152234
					3750,38	–	81952	–		11277	
		Обратная засыпка										
3	1101-0104-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м**	м³	196,664706	62,03	62,03	12199	12199	–	2726	16119

					--	19,25	--	3786		1194	
4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	$м^3$	21,851634	1483,88	--	32425	--	--	23346	60233
					1483,88	--	32425	--		4462	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1 группы пневматическими трамбовками	$м^3$	196,664706	298,39	139,44	58683	27423	--	31836	97760
					158,95	65,89	31260	12958		7241	
		Песчанное основание									
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	3,614	6072,58	294,94	21946	1065	13775	7349	31638
					1966,14	87,85	7106	317		2344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Укладка труб									
7	1122-0501-0417 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 700 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0278	5555728,87	4309028,41	154449	119791	--	70549	242998
					1246700,46	1316666,47	34658	36603		18000	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				450948	245667	13864	214381	718554
							191417	76829	--	53226	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				450948				
	Материалы		Тенге				13863				
	Всего заработная плата		Тенге					268246			
		Накладные расходы	Тенге				214381				
		Сметная прибыль	Тенге				53226				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				718555				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата	Тенге					268246			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				718555				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата	Тенге					268246			
		РАЗДЕЛ 2. Разборка и восстановление асфальтового покрытия									
8	1127-0302-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	$м^3$ конструкции	29	5339,86	2248,15	154856	65196	--	127841	305312
					3091,71	990,05	89660	28711		22616	
9	1127-0302-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	81	1426,06	--	115511	--	--	124751	259484
					1426,06	--	113311	--		10221	
10	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	0,9	4804,91	1703,38	4324	1533	2550	699	5425
					267,74	451,76	241	407		402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	1127-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9т/$м^3$, толщина 6 см. Устройство	$м^2$	22,5	1979,95	301,81	44549	6791	35364	4174	52621
					106,39	65,37	2394	1471		3898	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

12	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство**	м^2 покрытия	22,5	1766,04	270,83	39736	6093	32692	2136	45222
					42,28	45,62	951	1026		3350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=10	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять накаждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306, толщина 9 см**	м^2 покрытия	22,5	1794,95	0,25	40386	6	39544	902	44591
					37,14	--	836	--		3303	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство**	м^2 покрытия	22,5	1916,20	283,61	43115	6381	35783	2109	48842
					42,28	44,51	951	1001		3618	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301, толщина 6 см**	м^2 покрытия	22,5	803,62	0,11	18081	2	17745	361	19917
					14,85	--	334	--		1475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Тип - ТРАТУАРЫ									
16	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Основания из щебня фракции 40-70мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м^2 основания	31,2	1368,91	387,10	42710	12078	28647	6707	53371
					63,62	135,44	1985	4226		3953	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	1127-0403-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=3	**Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103, толщина 12 см**	м^2 основания	31,2	-214,68	-45,00	-6698	-1404	-5294	-558	-7836
					--	-16,36	--	-517		580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м^2 покрытия	31,2	1620,20	5,22	50550	162	39652	11662	67189
					344,11	1,97	10736	61		4977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

19	1127-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонныеоднослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменениятолщины добавлять к нормам 1127-0701-0101, толщина 3,5 см**	**м² покрытия**	31,2	252,39	--	7875	--	6145	1868	10523
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			55,44	--	1730	--		779	
		Бордюры									
20	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15,применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода растворацементного - 0,33**	**м бортового камня**	39,9	2665,61	52,44	106358	2092	46812	63036	182946
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1439,95	22,88	57454	913		13552	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				661353	98930	279640	345688	1087607
							282783	37299	--	80564	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				661353				
	Материалы		Тенге				279638				
	Всего заработная плата		Тенге					320082			
		Накладные расходы	Тенге				345688				
		Сметная прибыль	Тенге				80564				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1087605				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196
		Сметная заработная плата	Тенге					320082			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1087605				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196
		Сметная заработная плата	Тенге					320082			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1806160
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				474200				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					344597			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					114128			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						293501		
		- Накладные расходы	Тенге							560069	
		- Сметная прибыль	Тенге							133790	
		ИТОГО ПО АКТУ:									1806160
		Временные здания и сооружения	Тенге		2,00%						36 123
		ИТОГО с временными зданиями сооружениями	Тенге								1 842 283
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время	Тенге		1,11%						20 449
		ИТОГО с дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время	Тенге								1 862 733
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге		2%						37 255
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								1 899 987
		Итого в текущих ценах на 2022 год - 17% К=1	Тенге	17%	1,000000						322 998
		Итого в текущих ценах на 2023 год - 83% К=1,084906	Тенге	83%	1,084906						1 710 885
		Итого по годам									2 033 883
		НДС -12%	Тенге		12%						244 066
		Итого с НДС	Тенге								2 277 949
		Итого с учетом тендерной скидки	Тенге		5%						2 164 052

		в том числе НДС										*231862,6682*

ЗАКАЗЧИК
ТОО «АП-ИМПЭКС»

Искандаров В.Т.

ИСПОЛНИТЕЛЬ
ТОО «Отражение+»

Абдугапаров Д.Ж.