ЗАКАЗЧИК : ГУ"Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
ПОСТАВЩИК:ТОО "Аскади"
Наименование стройки -Реконструкция насосных станций ливневой канализации в г.Астана
Наименование объекта - Насосная станция ливневых стоков по улице Сыганак в районе улицы Сауран
ДОГОВОР :Доп.соглашение №3 от 24.05.18.г к дог №17/90 от 17.12.2017 года.

АКТ №64

приемки выполненных работ за декабрь 2018 года

на Технологическое оборудование

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2017 года

№ по смете 2-3-3	№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
					на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	13-070401-0303 РСНБ РК 2015	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 2,3 т. Монтаж оборудования**	**комплект**	**2,0000**		**93494,65**	**186989**
			Итого оплата труда:				**81145,72**	**162291**
			Итого эксплуатация машин:				**10508,51**	**21017**
			Итого материалов:				**6025,71**	**12051**
			Накладные расходы	%	--		38306,21	76612
			Сметная прибыль	%	8		10544,07	21088
			Сметная стоимость:				**142344,93**	**284690**
2	2	13-080104-0201 РСНБ РК 2015	**Контрольная панель для автоматического управления. Монтаж оборудования**	**шкаф**	**1,0000**		**22279,65**	**22280**
			Итого оплата труда:				**17377,14**	**17377**
			Итого эксплуатация машин:				**5431,06**	**5431**
			Итого материалов:				**1659,84**	**1660**
			Накладные расходы	%	--		8697,42	8697
			Сметная прибыль	%	8		2478,17	2478
			Сметная стоимость:				**33455,23**	**33455**
7	3	13-121203-0209 РСНБ РК 2015	**Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**30772,04**	**123088**
			Итого оплата труда:				**28722,40**	**114890**
			Итого эксплуатация машин:				**1509,22**	**6037**
			Итого материалов:				**764,89**	**3060**
			Накладные расходы	%	--		13460,47	53842
			Сметная прибыль	%	8		3538,60	14154

	1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная стоимость:				**47771,10**	**191084**
8	**4**	**23-040102-1409 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2,0000**		**332592,52**	**665185**
			Накладные расходы	%	--		14101,92	28204
			Сметная прибыль	%	8		27735,56	55471
			Сметная стоимость:				**374430,00**	**748860**
9	**5**	**23-041003-0509 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Клапан обратный шаровой фланцевый BV-05-38, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -10°С до +80°С, PN 10, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 11823-91**	**шт.**	**2,0000**		**646991,47**	**1293983**
			Накладные расходы	%	--		27432,44	54865
			Сметная прибыль	%	8		53953,91	107908
			Сметная стоимость:				**728377,82**	**1456756**
10	**6**	**13-120101-0218 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 530 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**1,0000**		**4550,63**	**4551**
			Итого оплата труда:				**3314,47**	**3314**
			Итого эксплуатация машин:				**1549,36**	**1549**
			Итого материалов:				**138,77**	**139**
			Накладные расходы	%	--		1595,68	1596
			Сметная прибыль	%	8		491,70	492
			Сметная стоимость:				**6638,01**	**6638**
11	**7**	**23-010201-0264 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,0000**		**32092,46**	**32092**
			Накладные расходы	%	--		1360,72	1361
			Сметная прибыль	%	8		2676,25	2676
			Сметная стоимость:				**36129,43**	**36129**
12	**8**	**13-120101-0214 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**8,3000**		**3355,05**	**27847**
			Итого оплата труда:				**2402,54**	**19941**
			Итого эксплуатация машин:				**1205,55**	**10006**
			Итого материалов:				**93,18**	**773**
			Накладные расходы	%	--		1159,04	9620
			Сметная прибыль	%	8		361,13	2997

	1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная стоимость:				**4875,22**	**40464**
13	**9**	**23-010201-0236 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**8,3000**		**8342,68**	**69244**
			Накладные расходы	%	--		353,73	2936
			Сметная прибыль	%	8		695,71	5774
			Сметная стоимость:				**9392,12**	**77955**
14	**10**	**13-120101-0208 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**17,6000**		**2062,40**	**36298**
			Итого оплата труда:				**1411,66**	**24845**
			Итого эксплуатация машин:				**924,16**	**16265**
			Итого материалов:				**4,93**	**87**
			Накладные расходы	%	--		684,88	12054
			Сметная прибыль	%	8		219,78	3868
			Сметная стоимость:				**2967,06**	**52220**
15	**11**	**23-010103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**17,6000**		**2284,67**	**40210**
			Накладные расходы	%	--		96,87	1705
			Сметная прибыль	%	8		190,52	3353
			Сметная стоимость:				**2572,06**	**45268**
16	**12**	**11-220801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,1700**		**519029,35**	**88235**
			Итого оплата труда:				**301870,57**	**51318**
			Итого эксплуатация машин:				**308468,79**	**52440**
			Итого материалов:				**11830,51**	**2011**
			Накладные расходы	%	--		217416,84	36961
			Сметная прибыль	%	8		58915,70	10016
			Сметная стоимость:				**795361,88**	**135212**
17	**13**	**23-020101-0828 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали Ду 508х11-355х8мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**2,0000**		**30215,20**	**60430**

	1	2	3	4	5	6	7	8
			Накладные расходы	%	--		1281,12	2562
			Сметная прибыль	%	8		2519,71	5039
			Сметная стоимость:				**34016,03**	**68032**
18	**14**	**23-020101-1154 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 377 мм х 10 мм - 273 мм х 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**2,0000**		**11933,29**	**23867**
			Накладные расходы	%	--		505,97	1012
			Сметная прибыль	%	8		995,14	1990
			Сметная стоимость:				**13434,40**	**26869**
19	**15**	**11-221201-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 500 мм. Приварка**	**фланец**	**2,0000**		**16115,24**	**32230**
			Итого оплата труда:				**8110,93**	**16222**
			Итого эксплуатация машин:				**11214,53**	**22429**
			Итого материалов:				**460,56**	**921**
			Накладные расходы	%	--		5933,74	11867
			Сметная прибыль	%	8		1763,92	3528
			Сметная стоимость:				**23812,89**	**47626**
20	**16**	**23-020103-0220 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 500 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**3,0000**		**15814,62**	**47444**
			Накладные расходы	%	--		670,54	2012
			Сметная прибыль	%	8		1318,81	3956
			Сметная стоимость:				**17803,97**	**53412**
21	**17**	**11-221201-0107 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка**	**фланец**	**4,0000**		**2772,98**	**11092**
			Итого оплата труда:				**2339,40**	**9358**
			Итого эксплуатация машин:				**216,99**	**868**
			Итого материалов:				**228,28**	**913**
			Накладные расходы	%	--		1631,94	6528
			Сметная прибыль	%	8		352,39	1410
			Сметная стоимость:				**4757,31**	**19029**

	1	2	3	4	5	6	7	8
22	**18**	**23-020103-0215 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4,0000**		**5661,27**	**22645**
			Накладные расходы	%	--		240,04	960
			Сметная прибыль	%	8		472,10	1888
			Сметная стоимость:				**6373,41**	**25494**
23	**19**	**11-220601-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0010**		**6602858,05**	**6603**
			Итого оплата труда:				**670627,67**	**671**
			Итого эксплуатация машин:				**819988,76**	**820**
			Итого материалов:				**5350196,51**	**5350**
			Накладные расходы	%	--		714078,86	714
			Сметная прибыль	%	8		585354,95	585
			Сметная стоимость:				**7902291,86**	**7902**
24	**20**	**11-220601-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0083**		**3311902,92**	**27489**
			Итого оплата труда:				**409635,25**	**3400**
			Итого эксплуатация машин:				**192978,70**	**1602**
			Итого материалов:				**2750279,15**	**22827**
			Накладные расходы	%	--		405594,03	3366
			Сметная прибыль	%	8		297399,76	2468
			Сметная стоимость:				**4014896,70**	**33324**
25	**21**	**11-220601-0611 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0030**		**733115,11**	**2199**
			Итого оплата труда:				**199678,37**	**599**
			Итого эксплуатация машин:				**72195,39**	**217**
			Итого материалов:				**489932,27**	**1470**
			Накладные расходы	%	--		160341,96	481
			Сметная прибыль	%	8		71476,57	214
			Сметная стоимость:				**964933,63**	**2895**
26	**22**	**11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонных упоров из бетона кл.В15 /набетонка под установку насосов/**	**м3**	**1,8000**		**22173,71**	**39913**
			Итого оплата труда:				**4349,56**	**7829**

	1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого эксплуатация машин:				**781,56**	**1407**
			Итого материалов:				**17349,18**	**31229**
			Накладные расходы	%	--		3139,14	5650
			Сметная прибыль	%	8		2025,03	3645
			Сметная стоимость:				**27337,89**	**49208**
			РАЗДЕЛ 1. Демонтаж					
27	**23**	**13-070401-0303 РСНБ РК 2015 к=0,3**	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 2,3 т. Демонтаж оборудования**	**комплект**	**2,0000**		**25954,08**	**51908**
			Итого оплата труда:				**24229,57**	**48459**
			Итого эксплуатация машин:				**2865,96**	**5732**
			Накладные расходы	%	--		11354,76	22710
			Сметная прибыль	%	8		2984,71	5969
			Сметная стоимость:				**40293,55**	**80587**
28	**24**	**13-080104-0201 РСНБ РК 2015 к=0,3**	**Контрольная панель для автоматического управления. Демонтаж оборудования**	**шкаф**	**1,0000**		**6037,82**	**6038**
			Итого оплата труда:				**5153,46**	**5153**
			Итого эксплуатация машин:				**1481,20**	**1481**
			Накладные расходы	%	--		2555,20	2555
			Сметная прибыль	%	8		687,44	687
			Сметная стоимость:				**9280,47**	**9280**
29	**25**	**12-160101-2405 РСНБ РК 2015**	**Задвижки диаметром до 300 мм. Демонтаж**	**задвижка**	**4,0000**		**7463,18**	**29853**
			Итого оплата труда:				**5110,75**	**20443**
			Итого эксплуатация машин:				**4036,39**	**16146**
			Накладные расходы	%	--		3464,96	13860
			Сметная прибыль	%	8		874,25	3497
			Сметная стоимость:				**11802,39**	**47210**
30	**26**	**13-120101-0218 РСНБ РК 2015 к=0,6**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 530 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**2,2000**		**2562,60**	**5638**
			Итого оплата труда:				**1964,03**	**4321**
			Итого эксплуатация машин:				**845,11**	**1859**
			Накладные расходы	%	--		939,86	2068
			Сметная прибыль	%	8		280,20	616
			Сметная стоимость:				**3782,66**	**8322**
31	**27**	**13-120101-0213 РСНБ РК 2015 к=0,6**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**10,0000**		**1754,53**	**17545**

	1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого оплата труда:				**1295,35**	**12954**
			Итого эксплуатация машин:				**646,92**	**6469**
			Накладные расходы	%	--		622,60	6226
			Сметная прибыль	%	8		190,17	1902
			Сметная стоимость:				**2567,30**	**25673**
32	**28**	**41-310104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**1,6039**		**81,00**	**130**
			Накладные расходы	%	--		3,43	6
			Сметная прибыль	%	8		6,75	11
			Сметная стоимость:				**91,19**	**146**
33	**29**	**41-020101-1015 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км**	**т**	**1,6039**		**619,12**	**993**
			Накладные расходы	%	--		26,25	42
			Сметная прибыль	%	8		51,63	83
			Сметная стоимость:				**697,00**	**1118**
	ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:			Тенге				**2976019**
	в том числе:							
	- зарплата рабочих-строителей			Тенге				**465530**
	- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				**171775**
	- в том числе зарплата машинистов			Тенге				**57855**
	- материалов, изделий и конструкций			Тенге				**2337592**
	- перевозка грузов			Тенге				**1123**
	- инженерное оборудование поставки подрядчика			Тенге				**0**
	Накладные расходы I уровня			Тенге				**234927**
	Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**3210947**
	Накладные расходы II уровня			Тенге				**136144**
	ИТОГО:			Тенге				**3347091**
	Сметная прибыль			Тенге				**267767**
	ИТОГО по смете:			Тенге				**3614858**
	Временные здания и сооружения 2*0,8%			Тенге				**57 838**
	Итого с временными			Тенге				**3 672 696**
	Дополнительные затраты на строительство в зимний период 3,4%			Тенге				**124 872**
	Итого с затратами в зимний период			Тенге				**3 797 567**
	в том числе на 2017 год 41%			Тенге				**1 557 003**
	в том числе на 2018 год 59%			Тенге				**2 240 565**

	1	2	3	4	5	6	7	8
	В том числе в текущих ценах:			Тенге				
	в текущих ценах на 2017 год 41% к=1			Тенге				**1 557 003**
	в текущих ценах на 2018 год 59% к=1,0599383			Тенге				**2 374 860**
	Итого в текущих ценах			Тенге				**3 931 863**
	Скидка по договору 0,052175			Тенге				**205 145**
	Итого за минусом скидки			Тенге				**3 726 718**
	НДС 12%			Тенге				**447 206**
	ВСЕГО с НДС			Тенге				**4 173 924**

-8 676
4165248

Сдал:

Директор ТОО"Аскади" **Б.Б. Серикбаев**

Принял:

Руководитель ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства

Техническое сопровождение ТОО "Инженерное бюро "NURTAU" **С. Таниев**