Счет-фактура № 00000000008 от 30 апреля 2018 г.

Дата совершения оборота: 30.04.2018

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Ансар Строй Групп"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 110740007064, 050005, Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Толе би, дом № 286/3, к.49,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 09001, № 0006414, от 10.10.2012

ИИК поставщика: KZ308560000004692022, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №15 от 17.08.2017 г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Енбекшинский р-н, г.Шымкент, квартал 264, строение 103

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 110740007064, Товарищество с ограниченной ответственностью "Ансар Строй Групп",050005, Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Толе би, дом № 286/3, к.49

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 070740002427, Товарищество с ограниченной ответственностью "Завод строительных металлоконструкций (ЗСМК)",Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Енбекшинский р-н, г.Шымкент, квартал 264, строение 103

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Завод строительных металлоконструкций (ЗСМК)"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 070740002427, Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Енбекшинский р-н, г.Шымкент, квартал 264, строение 103

ИИК получателя: KZ828560000000441710, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Монтажные работы инженерных систем	шт	1	28 114 833,93	28 114 833,93	12%	3 373 780,07	31 488 614,00		
Всего по счету:					28 114 833,93		**3 373 780,07**	**31 488 614,00**		

Руководитель: Жумагулов Ж. А.

(Ф.И.О. подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О. подпись)

(Ф.И.О. подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Завод строительных металлоконструкций (ЗСМК)",Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Енбекшинский р-н, г.Шымкент, квартал 264, строение 103, тел.: 57-53-00 — 070740002427

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Ансар Строй Групп",050005, Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Толе би, дом № 286/3, к.49, тел.: +8 (727) 248-15-40 — 110740007064

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №15 от 17.08.2017 г.

Номер документа	Дата составления
8	30.04.2018

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Монтажные работы инженерных систем			шт	1	31 488 614,00	31 488 614,00
				Итого	1	x	31 488 614,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 30.04.2018

Форма №3

С Р А В К А

о стоимости выполненных работ за апрель месяц 2018г.

Заказчик: ТОО"Завод строительных металлоконструкций"
Субподрядчик: ТОО"Ансар Строй Групп"
Объект: ТРЕТИЙ ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС В СОСТАВЕ ИНТЕГРИРОВАННОГО ХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА "ПРОИЗВОДСТВО ГЛИФОСАТА"/ГЕРБИЦИДА/ И ПРОИЗВОДСТВО ТРЕХХЛОРИСТОГО ФОСФАТА"НА ТЕРРИТОРИИ СЭЗ "ХИМИЧЕСКИЙ ПАРК ТАРАЗ"
Договор: №15 от 17.08.2017г.

№ п/п	Наименование комплексов работ	С начала строительства					За отчетный месяц				
		В рыночных ценах					В рыночных ценах				
		СМР	Оборуд.	Всего	НДС12%	Всего с НДС	СМР	Оборуд.	Всего	НДС 12%	Всего с НДС
1	Автотранспортный цех	30199614	22806788	53006402	6360768	59 367 170	9733033	1471573	11204606	1344553	12 549 159
2	Центральная заводская лаборатория	19559446	10988866	30548312	3665797	34 214 110	436542	706025	1142567	137108	1 279 675
3	Прачечная	7143463	4434194	11577657	1389319	12 966 976	241083	566207	807290	96875	904 165
4	Ремонтно механический цех	27241421	28653816	55895237	6707428	62 602 666	7497844	7462527	14960371	1795245	16 755 616
5	Котельная	94900	6994795,5	7089696	850763	7 940 459			0	0	0
	ИТОГО:	84238844	73878460	158117304	18974077	177 091 381	17908502	10206332	28114834	3373780	31 488 614

"Заказчик"
ТОО "Завод строительных металлоконструкций""
Зам.Генерального директора_____ Кумисбеков М.А.

"Субподрядчик"
ТОО"Ансар Строй Групп"
Директор_____Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - ТРЕТИЙ ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС В СОСТАВЕ ИНТЕГРИРОВАННОГО ХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА "ПРОИЗВОДСТВО ГЛИФОСАТА (ГЕРБИЦИДА)" И "ПРОИЗВОДСТВА ТРЕХХЛОРИСТОГО ФОСФОРА" НА ТЕРРИТОРИИ СЭЗ "ХИМИЧЕСКИЙ ПАРК ТАРАЗ"

Наименование объекта - ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на КАНАЛИЗАЦИЮ

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 г.

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
		Бытовая канализация К1								
1	11-170101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**								
			3	**1882,63**	**57,11**	**5648**	**171**	**3317**	**1,95**	**6**
		комплект		**1612,36**	**27,71**	**4837**	**83**	**60,4**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*1105,53*		*3317*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*990,60*				*2972*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*114,93*				*345*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*239,05*		*717*				
		Сметная стоимость				*9682*				
2	23-030102-0917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Умывальник керамический со спинкой, с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96**								
			3	**5426,84**	**--**	**16281**	**--**	**651**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*217,07*		*651*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*217,07*				*651*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*451,51*		*1355*				
		Сметная стоимость				*18287*				
3	23-030102-1224 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**								
			3	**4646,34**	**--**	**13939**	**--**	**558**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*185,85*		*558*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*18,6*						
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*386,58*		*1160*				
		Сметная стоимость				*15656*				
4	11-170301-0101 РСНБ РК 2015	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**								
			4	2420,95	113,49	9684	454	5088	2,22	9
		комплект		1815,05	55,68	7260	223	60,4	0,07	--
		Накладные расходы -		*1271,96*		*5088*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*127,2*				*1320*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*127,2*				*1320*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*295,43*		*1182*				
		Сметная стоимость				*15954*				
5	23-030102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**								
			4	12675,72	--	50703	--	2028	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*507,03*		*2028*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*507,03*				*2028*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1054,62*		*4218*				
		Сметная стоимость				*56950*				
6	11-170101-0108 РСНБ РК 2015	**Биде. Установка**								
			1	2648,07	76,54	2648	77	1557	2,75	3
		комплект		2273,84	36,81	2274	37	60,4	0,05	--
		Накладные расходы -		*1557,38*		*1557*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 60,4%		*1395,63*				*1396*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*161,75*				*162*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*336,44*		*336*				
		Сметная стоимость				*4542*				
7	23-030102-0703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, без перелива ГОСТ 30493-96**								
			1	7071,93	--	7072	--	283	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*282,88*		*283*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*282,88*				*283*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*588,38*		*588*				
		Сметная стоимость				*7943*				
8	23-030102-1220 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Смеситель для биде центральный, набортный ГОСТ 25809-96**								
			1	2368,65	--	2369	--	95	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*94,75*		*95*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*94,75*				*95*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*197,07*		*197*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*2661*				
9	11-170101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**								
			1	1882,63	57,11	1883	57	1106	1,95	2
		комплект		1612,36	27,71	1612	28	60,4	0,04	--
		Накладные расходы -		*1105,53*		*1106*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*990,60*				*901*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*114,93*				*115*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*239,05*		*239*				
		Сметная стоимость				*3228*				
10	23-030102-0923 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Умывальник керамический угловой сперелнвом ГОСТ 30493-96**								
			1	3284,58	--	3285	--	131	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*131,38*		*131*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*131,38*				*131*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*273,28*		*273*				
		Сметная стоимость				*3690*				
11	23-030102-1224 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**								
			1	4646,34	--	4646	--	186	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*185,85*		*186*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*185,85*				*186*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*386,58*		*387*				
		Сметная стоимость				*5218*				
12	23-021104-3301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м**								
			2	378,49	--	757	--	30	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15,14*		*30*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*15,14*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,49*		*63*				
		Сметная стоимость				*850*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			118913	759			**19**
			Тенге			15983	370			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			118913				
	Материалы -		Тенге			3120				
	Всего заработная плата -		Тенге				16354			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**99051**				
		Накладные расходы -	Тенге			**15029**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					9878		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль -	Тенге			10715				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -	Тенге			144658				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				16354			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			144658				
		НДС 12 %				17359				
		Итого с НДС				162017				
		Итог с понижающим коэффициентом К=0.902187914				146170				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора _____/Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор _____/ Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - ТРЕТИЙ ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС В СОСТАВЕ ИНТЕГРИРОВАННОГО ХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА "ПРОИЗВОДСТВО ГЛИФОСАТА (ГЕРБИЦИДА)" И "ПРОИЗВОДСТВА ТРЕХХЛОРИСТОГО ФОСФОРА" НА ТЕРРИТОРИИ СЭЗ "ХИМИЧЕСКИЙ ПАРК ТАРАЗ"

Наименование объекта - ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на ВОДОПРОВОД

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих 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 хоз-питьевой В1								
17	11-160901-0502 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка**	1	3298,94	97,31	3299	97	761	1,22	1
		счетчик (водомер)		985,41	16,54	985	17	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*761,34*		*761*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*605,17*				*605*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*156,16*				*156*		
		СП от ИЗ+НР (И30) - 8%		*324,82*		*325*				
		Сметная стоимость				*4385*				
18	23-030301-0412 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Счетчики холодной воды турбинный (домовые) модели WZ-MEISTREAM, DN 50, Qnom 40 м3/ч, Tmax 50°C, типа Sensus**								
			1	90575,41	--	90575	--	3623	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3623,02*		*3623*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3623,02*				*3623*		
		СП от ИЗ+НР (И30) - 8%		*7535,87*		*7536*				
		Сметная стоимость				*101734*				
19	11-181001-0104 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**								
			1	937,67	169,76	938	170	535	0,94	1
		фильтр		748,38	44,04	748	44	60,4	0,05	--
		Накладные расходы -		*535,27*		*535*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*478,62*				*479*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*56,65*				*57*		
		СП от ИЗ+НР (И30) - 8%		*117,84*		*118*				
		Сметная стоимость				*1591*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	23-041013-1806 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фильтр латунный сетчатый с резьбой 2", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**								
			1	6666,22	--	6666	--	267	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*266,65*		*267*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4		*266,65*				*267*		
		СП от НЗ+НР (НЗП) - 8%		*554,63*		*555*				
		Сметная стоимость				*7487*				
21	11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном. Установка**								
			1	2493,68	--	2494	--	221	0,23	--
		комплект		193,10	--	193	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*221,05*		*221*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*116,62*				*117*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*104,43*				*104*		
		СП от НЗ+НР (НЗП) - 8%		*217,18*		*217*				
		Сметная стоимость				*2932*				
29	11-170201-0103 РСНБ РК 2015	**Смесители. Установка**								
			2	606,74	0,12	1213	--	776	0,70	1
		шт.		578,80	--	1158	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*387,85*		*776*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*349,59*				*699*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,25*				*77*		
		СП от НЗ+НР (НЗП) - 8%		*79,57*		*159*				
		Сметная стоимость				*2148*				
30	23-030102-1231 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96**								
			2	5637,14	--	11274	--	451	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*225,49*		*451*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*225,49*				*451*		
		СП от НЗ+НР (НЗП) - 8%		*469,01*		*938*				
		Сметная стоимость				*12663*				
		Противопожарный В2								
32	23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**								
			8	9927,15	--	79417	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*397,09*		*3177*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*397,09*				*3177*		
		СП от НЗ+НР (НЗП) - 8%		*825,94*		*6608*				
		Сметная стоимость				*89201*				
36	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			40	53,49	1,99	2139	80	1343	0,05	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м трубопровода		50,06	--	2002	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*33,58*		*1343*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*1209*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,35*				*134*		
		СП от ИЗ+НР (И30) - 8%		*6,97*		*279*				
		Сметная стоимость				*3761*				
		Горячее водоснабжение Т3,Т4								
59	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			139	53,49	1,99	7435	277	4668	0,05	7
		м трубопровода		50,06	--	6958	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*33,58*		*4668*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*4203*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,35*				*465*		
		СП от ИЗ+НР (И30) - 8%		*6,97*		*968*				
		Сметная стоимость				*13071*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**205451**	**624**			**13**
			Тенге			**12045**	**61**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**79417**				
	Накладные расходы -		Тенге			**3177**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**6608**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			89201				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			126034				
	Материалы -		Тенге			4850				
	Всего заработная плата -		Тенге				12105			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			108516				
	Сдача и испытание -		Тенге			32				
		Накладные расходы -	Тенге			12645				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					7312		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5333		
		Сметная прибыль -	Тенге			11094				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			149773				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				12105			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			238975				
		НДС 12 %				28677				
		Итого с НДС				267652				
		Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914				241472				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора _____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор _____ Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида)" и "Производство треххлористого фосфора" на территории СЭЗ "Химический парк ТАРАЗ"

Наименование объекта - ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на ВЕНТИЛЯЦИЮ

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 г.

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
		РАЗДЕЛ 1. ВЕНТИЛЯЦИЯ								
12	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	**1653,68**	**18,99**	**1654**	**19**	**445**	**1,00**	**1**
		шт.		**852,17**	**--**	**852**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
15	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			2	**1653,68**	**18,99**	**3307**	**38**	**891**	**1,00**	**2**
		шт.		**852,17**	**--**	**1704**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*891*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*729*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*161*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,93*		*336*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*4534*				
19	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			8	**1653,68**	**18,99**	**13229**	**152**	**3564**	**1,00**	**8**
			шт.	**852,17**	**--**	**6817**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*3564*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*2918*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*646*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*167,93*		*1343*				
		Сметная стоимость				*18136*				
23	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			2	**1653,68**	**18,99**	**3307**	**38**	**891**	**1,00**	**2**
			шт.	**852,17**	**--**	**1704**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*891*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*729*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*161*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*167,93*		*336*				
		Сметная стоимость				*4534*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**21498**	**247**			**13**
			Тенге			**11078**	**--**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**21498**				
	Материалы -		Тенге			**10173**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11078**			
		Накладные расходы -	Тенге			**5791**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4741**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1050**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2183**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**29472**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11078**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**29472**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11078**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**21498**	**247**			**13**
			Тенге			**11078**	**--**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**21498**				
	Материалы -		Тенге			**10173**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				**11078**			
		Накладные расходы -	Тенге			**5791**				
		[illegible]	[illegible]						4741	
		[illegible]	[illegible]						1050	
		Сметная прибыль -	Тенге			**2183**				
		ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -	Тенге			**29472**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11078**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**29472**				
		НДС 12 %				**3537**				
		Итого с НДС				**33009**				
		Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914				**29780**				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"

Заместитель генерального директора_____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"

Директор_____ Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида)" и "Производство треххлористого фосфора" на территории СЭЗ "Химический парк ТАРАЗ"

Наименование объекта - ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на ОТОПЛЕНИЕ

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 г.

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
		Отопление								
1	11-201701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 примен.	**Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка /воздушной завесы/**								
			1	7057,37	657,97	7057	658	4085	7,88	8
		агрегат		5918,14	136,36	5918	136	60,4	0,15	--
		Накладные расходы -		*4085,49*		*4085*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*3656,92*				*3657*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*428,57*				*429*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*891,43*		*891*				
		Сметная стоимость				*12034*				
2	Коммерч. предл.	**Завеса воздушная тепловая с электрическим источником тепла КЭВ-12п 4031Е,мощ. 6/12 квт ТОО "Летекс" г.Караганда от 31.10.16г.**								
			1	123089,31	--	123089	--	4924	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4923,57*		*4924*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4923,57*				*4924*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*10241,03*		*10241*				
		Сметная стоимость				*138254*				
3	11-200501-0201 РСНБ РК 2015 примен.	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, диаметр до 250 мм. Установка /нагревателя/**								
			1	1504,74	42,63	1505	43	787	1,49	1
		заслонка		1148,13	8,68	1148	9	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*786,85*		*787*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
		в т.ч. заработная плата - 60,4%		*505,71*				*609*		
		в т.ч. зар.работ второго уровня - 5%		*52,13*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*183,33*		*183*				
		Сметная стоимость				*2475*				
4	51-050602-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/0,8, Р 0,8 кВт, U 220 В, типа Лиссант**								
			1	**15599,00**	--	**15599**	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*623,96*		*624*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*623,96*				*624*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1297,84*		*1298*				
		Сметная стоимость				*17521*				
		Тепловой узел								
160	Коммерч.предлож.	**Теплосчетчик Dy-20мм в сборе: расходомер-2шт;тепловычислитель ВКТ7-02- 1шт;термопреобразователь тем-ры Pt500- 1к-т; НП "NTN" г.Астана 02.11.16г.**								
			1	**208207,75**	--	**208208**	--	--	--	--
			к-т	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8328,31*		*8328*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8328,31*				*8328*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*17322,88*		*17323*				
		Сметная стоимость				*233859*				
161	13-110301-0101 РСНБ РК 2015	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**								
			1	**433,61**	--	**434**	--	**212**	**0,50**	**1**
			шт.	**426,08**	--	**426**	--	**44**	--	--
		Накладные расходы -		*212,32*		*212*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*187,48*				*187*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*24,84*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*51,67*		*52*				
		Сметная стоимость				*698*				
162	23-051401-0204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Регулятор температуры электронный ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss**								
			1	**185847,56**	--	**185848**	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7433,90*		*7434*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*7433,90*				*7434*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*15462,52*		*15463*				
		Сметная стоимость				*208744*				
163	23-051401-0409 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Ключ программирования А 368, типа Danfoss**								
			1	**72004,99**	--	**72005**	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
		Накладные расходы -		*2880,20*		*2880*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2880,20*				*2880*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5990,82*		*5991*				
		Сметная стоимость				*80876*				
164	13-110301-0101 РСНБ РК 2015	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах /датчик температуры/**								
			1	**433,61**	--	**434**	--	**212**	**0,50**	**1**
			шт.	**426,08**	--	**426**	--	**44**	--	--
		Накладные расходы -		*212,32*		*212*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*187,48*				*187*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*24,84*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,67*		*52*				
		Сметная стоимость				*698*				
165	23-051401-0701 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**								
			1	**17964,31**	--	**17964**	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*718,57*		*719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*718,57*				*719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1494,63*		*1495*				
		Сметная стоимость				*20177*				
166	13-110201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях /датчик температуры/**								
			4	**906,46**	--	**3626**	--	**1752**	**1,03**	**4**
			шт.	**877,74**	--	**3511**	--	**44**	--	--
		Накладные расходы -		*437,91*		*1752*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*386,20*				*1545*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*51,71*				*207*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*107,55*		*430*				
		Сметная стоимость				*5808*				
167	23-051401-0705 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss**								
			4	**29423,00**	--	**117692**	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1176,92*		*4708*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1176,92*				*4708*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2447,99*		*9792*				
		Сметная стоимость				*132192*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**753460**	**701**			**14**
			Тенге			11429	145			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			**617316**				
		Накладные расходы -	**Тенге**			**24693**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**51361**				

			строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
ВСЕГО. Стоимость оборудования -	Тенге				693369				
Стоимость монтажных работ -	Тенге				4493				
Материалы -	Тенге				130				
Всего заработная плата -	Тенге					4363			
Накладные расходы -	Тенге				2176				
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге						1920		
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге						256		
Сметная прибыль -	Тенге				534				
ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -	Тенге				7203				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5
Сметная заработная плата -	Тенге					4363			
Стоимость сантехнических работ -	Тенге				131651				
Материалы -	Тенге				795				
Всего заработная плата -	Тенге					7211			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				123089				
Сдача и испытание -	Тенге				370				
Накладные расходы -	Тенге				9796				
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге						4356		
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге						5440		
Сметная прибыль -	Тенге				11316				
ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -	Тенге				152763				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								10
Сметная заработная плата -	Тенге					7211			
ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				853335				
НДС 12 %					102400				
Итого с НДС					955735				
Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914					862253				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора _____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор_____ Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида)" и "Производство треххлористого фосфора" на территории СЭЗ "Химический парк Тараз"

Наименование объекта - РЕМОНТНО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЦЕХ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 года

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод хоз-питьевой В1								
		Водомерный узел								
23	11-160901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм с манометром ОБМ 160 и трехходовым краном. Установка**								
			1	**13851,68**	**340,87**	**13852**	**341**	**4763**	**8,50**	**9**
			узел	**6629,32**	**71,79**	**6629**	**72**	**60,4**	**0,08**	**--**
		Накладные расходы -		*4763,44*		*4763*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*4047,47*				*4047*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*715,97*				*716*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1489,21*		*1489*				
		Сметная стоимость				*20105*				
24	23-030301-0402 РСНБ РК 2015 примен. в ценах II квартала 2017 года	**Счетчики холодной воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 20, Qnom 2,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus**								
			1	**7770,73**	**--**	**7771**	**--**	**311**	**--**	**--**
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*310,83*		*311*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*310,83*				*311*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*646,52*		*647*				
		Сметная стоимость				*8728*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	23-041013-1802 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120°С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**								
			1	1251,71	--	1252	--	50	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*50,07*		*50*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*50,07*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*104,14*		*104*				
		Сметная стоимость				*1406*				
26	23-040902-3204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005**								
			1	1442,45	--	1442	--	58	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*57,70*		*58*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*57,70*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*120,01*		*120*				
		Сметная стоимость				*1620*				
27	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	**Бетонные упоры из бетона кл.В-7,5 объемом до 5 м3. Устройство**								
			0,01	17454,50	649,28	175	6	23	3,94	--
			м3	2861,19	216,97	29	2	48,5	0,23	--
		Накладные расходы -		*2250,80*		*23*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*1492,91*				*15*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*757,90*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1576,42*		*16*				
		Сметная стоимость				*213*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			24491	**347**			9
			Тенге			6658	74			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			175				
		Материалы -	Тенге			139				
		Всего заработная плата -	Тенге				31			
		Накладные расходы -	Тенге			23				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8		
		Сметная прибыль -	Тенге			16				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			213				
		Сметная заработная плата -	Тенге				31			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			24317				
		Материалы -	Тенге			6881				
		Всего заработная плата -	Тенге				6701			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			10465				
		Накладные расходы -	Тенге			5182				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4047		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1135		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль -	Тенге			2360				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			31858				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				6701			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			32071				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				6732			

РАЗДЕЛ 2.Противопожарный водопровод В2

36	23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**								
			32	**9927,15**	**--**	**317669**	**--**	**12707**	**--**	**--**
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*397,09*		*12707*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*397,09*				*12707*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*825,94*		*26430*				
		Сметная стоимость				*356806*				
46	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	**Бетонные упоры из бетона кл.В-7,5 объемом до 5 м3. Устройство**								
			0,02	**17454,50**	**649,28**	**349**	**13**	**45**	**3,94**	**--**
			м3	**2861,19**	**216,97**	**57**	**4**	**48,5**	**0,23**	**--**
		Накладные расходы -		*2250,80*		*45*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*1492,91*				*30*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*757,90*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*1576,42*		*32*				
		Сметная стоимость				*426*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			318018	13			--
			Тенге			57	4			--
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			317669				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			317669				
		Накладные расходы -	Тенге			12707				
		Сметная прибыль -	Тенге			26430				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			356806				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			349				
		Материалы -	Тенге			279				
		Всего заработная плата -	Тенге				62			
		Накладные расходы -	Тенге			45				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					30		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					15		
		Сметная прибыль -	Тенге			32				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			426				
		Сметная заработная плата -	Тенге				62			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			357231				
		Сметная заработная плата -	Тенге				62			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 6.Канализация дренажная К4,К4Н

89	11-180501-0105 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,75 т. Установка**								
			1	37071,32	1937,52	37071	1938	17953	31,93	32
			насос	25494,19	725,74	25494	726	60,4	0,78	1
		Накладные расходы -		*17953,16*		*17953*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*15836,84*				*15837*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2116,33*				*2116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4401,96*		*4402*				
		Сметная стоимость				*59426*				
90	ТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭНКО" п.2.13.1,Германия	**Дренажный насос для откачки сточных вод WILO TMW 32/8 ,Q 2м3/час, Н**								
			1	34745,35	--	34745	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1389,81*		*1390*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1389,81*				*1390*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2890,81*		*2891*				
		Сметная стоимость				*39026*				
91	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	1653,68	18,99	1654	19	445	1,00	1
			шт.	852,17	--	852	--	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			73470	1957			33
			Тенге			26346	726			1
		Стоимость оборудования -	Тенге			34745				
		Накладные расходы -	Тенге			1390				
		Сметная прибыль -	Тенге			2891				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			39026				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1654				
		Материалы -	Тенге			783				
		Всего заработная плата -	Тенге				852			
		Накладные расходы -	Тенге			445				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					365		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					80		
		Сметная прибыль -	Тенге			168				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2267				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				852			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			37071				
	Материалы -		Тенге			9640				
	Всего заработная плата -		Тенге				26220			
	Сдача и испытание -		Тенге			799				
		Накладные расходы -	Тенге			17953				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15837		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2116		
		Сметная прибыль -	Тенге			4402				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			59426				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				26220			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			100719				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							34
		Сметная заработная плата -	Тенге				27072			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			415979	2317			42
			Тенге			33062	804			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			34745				
	Накладные расходы -		Тенге			1390				
	Сметная прибыль -		Тенге			2891				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			39026				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			319322				
	Материалы -		Тенге			783				
	Всего заработная плата -		Тенге				852			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			317669				
		Накладные расходы -	Тенге			13152				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					365		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12787		
		Сметная прибыль -	Тенге			26598				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			359073				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				852			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			524				
	Материалы -		Тенге			418				
	Всего заработная плата -		Тенге				92			
		Накладные расходы -	Тенге			68				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					45		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					23		
		Сметная прибыль -	Тенге			47				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			638				
		Сметная заработная плата -	Тенге				92			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			61388				
	Материалы -		Тенге			16521				
	Всего заработная плата -		Тенге				32921			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10465				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сдача и испытание -	Тенге			799				
		Накладные расходы -	Тенге			23135				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					19884		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3251		
		Сметная прибыль -	Тенге			6762				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			91285				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							41
		Сметная заработная плата -	Тенге				32921			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			490022				
		НДС 12 %				58803				
		Итого с НДС				548825				
		Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914				495143				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора_____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор_____ Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида)" и "Производство фосфора на территории СЭЗ "Химический парк Тараз"

Наименование объекта - РЕМОНТНО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЦЕХ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на ВЕНТИЛЯЦИЮ

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 года

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		Оборудование								
		система П1								
3	**13-080301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.5 т**								
			1	**2809,37**	**19,54**	**2809**	**20**	**871**	**2,00**	**2**
			шт	**1704,34**	**--**	**1704**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*871,01*		*871*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*729,46*				*729*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*141,55*				*142*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*294,43*		*294*				
		Сметная стоимость				*3974*				
		система П2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	13-080301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.5 т**								
			1	2809,37	19,54	2809	20	871	2,00	2
			шт	1704,34	--	1704	--	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*871,01*		*871*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*729,46*				*729*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*141,55*				*142*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*294,43*		*294*				
		Сметная стоимость				*3974*				
		система П3								
50	13-080301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.5 т**								
			1	2809,37	19,54	2809	20	871	2,00	2
			шт	1704,34	--	1704	--	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*871,01*		*871*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*729,46*				*729*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*141,55*				*142*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*294,43*		*294*				
		Сметная стоимость				*3974*				
		Автоматика, опциональное оснащение, преобразователь частоты для приточных установок П1-П3								
70	13-080304-0203 РСНБ РК 2015	**Установка автоматики для приточных установок П1-П3**								
			3	4543,10	692,62	13629	2078	3080	2,00	6
			шт	1704,34	193,59	5113	581	42,8	0,20	1
		Накладные расходы -		*1026,53*		*3080*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*812,31*				*2437*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*214,22*				*643*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*445,57*		*1337*				
		Сметная стоимость				*18045*				
71	Прайс VTS 1360N/ALM/2016	**Автоматика, опциональное оснащение, преобразователь частоты (общая стоимость для п.1,2,3)**								
			1	2146027,35	--	2146027	--	--	--	--
			комплект	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*85841,09*		*85841*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*85841,09*				*85841*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*178549,48*		*178549*				
		Сметная стоимость				*2410418*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		система В1								
74	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Подготовка машин к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	**1653,68**	**18,99**	**1654**	**19**	**445**	**1,00**	**1**
		шт.		**852,17**	**--**	**852**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		система В2								
96	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	**1653,68**	**18,99**	**1654**	**19**	**445**	**1,00**	**1**
		шт.		**852,17**	**--**	**852**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		система В3								
122	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	**1653,68**	**18,99**	**1654**	**19**	**445**	**1,00**	**1**
		шт.		**852,17**	**--**	**852**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		система В4								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
143	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	1653,68	18,99	1654	19	445	1,00	1
		шт.		**852,17**	--	**852**	--	**42,8**	--	--
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		система В5								
167	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	1653,68	18,99	1654	19	445	1,00	1
		шт.		**852,17**	--	**852**	--	**42,8**	--	--
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		система В6								
182	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	1653,68	18,99	1654	19	445	1,00	1
		шт.		**852,17**	--	**852**	--	**42,8**	--	--
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		система В7 /МО поз.31/								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
205	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	**1653,68**	**18,99**	**1654**	**19**	**445**	**1,00**	**1**
		шт.		**852,17**	**--**	**852**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		система В11 /МО поз.77/								
257	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	**1653,68**	**18,99**	**1654**	**19**	**445**	**1,00**	**1**
		шт.		**852,17**	**--**	**852**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		система В12								
273	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	**1653,68**	**18,99**	**1654**	**19**	**445**	**1,00**	**1**
		шт.		**852,17**	**--**	**852**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		система П4								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
278	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			1	**1653,68**	**18,99**	**1654**	**19**	**445**	**1,00**	**1**
			шт.	**852,17**	**--**	**852**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**2184622**	**2326**			**22**
			Тенге			**18748**	**581**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			2146027				
	Накладные расходы -		Тенге			85841				
	Сметная прибыль -		Тенге			178549				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2410418				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			38594				
	Материалы -		Тенге			17520				
	Всего заработная плата -		Тенге				19329			
		Накладные расходы -	Тенге			10147				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8273		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1874		
		Сметная прибыль -	Тенге			3899				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			52641				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				19329			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2463059				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				19329			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**2184622**	**2326**			**22**
			Тенге			**18748**	**581**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			2146027				
	Накладные расходы -		Тенге			85841				
	Сметная прибыль -		Тенге			178549				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2410418				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			38594				
	Материалы -		Тенге			17520				
	Всего заработная плата -		Тенге				19329			
		Накладные расходы -	Тенге			10147				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8273		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1874		
		Сметная прибыль -	Тенге			3899				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**52641**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19329**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**2463059**				
		НДС 12 %				**295567**				
		Итого с НДС				**2758626**				
		Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914				**2488799**				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора _____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор _____ Жуматалов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкц
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида) и "Производство фосфора на территории СЭЗ "Химический парк Тараз"

Наименование объекта - РЕМОНТНО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЦЕХ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель 2018г.

на отопление- теплоснабжение

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 года

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
		ОТОПЛЕНИЕ								
		Оборудование								
		А1-А9								
1	11-201701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка**								
			9	**7057,37**	**657,97**	**63516**	**5922**	**36769**	**7,88**	**71**
		агрегат		**5918,14**	**136,36**	**53263**	**1227**	**60,4**	**0,15**	**1**
		Накладные расходы -		*4085,49*		*36769*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*3656,92*				*32912*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*428,57*				*3857*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*891,43*		*8023*				
		Сметная стоимость				*108308*				
2	Прайс лист ТОО "ВЕЗА-АЗИЯ",Россия	**Агрегат воздушного отопления АВО-42,Qт 12кВт,N**								
			9	**60188,93**	**--**	**541700**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2407,56*		*21668*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2407,56*				*21668*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5007,72*		*45069*				
		Сметная стоимость				*608437*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един	всего
3	11-201701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка**								
			4	7057,37	657,97	28229	2632	16342	7,88	32
		агрегат		5918,14	136,36	23673	545	60,4	0,15	1
		Накладные расходы -		*4085,49*		*16342*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*3656,92*				*14628*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*428,57*				*1714*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*891,43*		*3566*				
		Сметная стоимость				*48137*				
4	Прайс лист ТОО "ВЕЗА-АЗИЯ",Россия	**Воздушно-тепловая завеса с водяным теплообменником AG 424-WH,Qт 83кВт,N**	4	488719,55	--	1954878	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*19548,78*		*78195*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*19548,78*				*78195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40661,47*		*162646*				
		Сметная стоимость				*2195719*				
5	Прайс лист ТОО "ВЕЗА-АЗИЯ",Россия	**Шкаф управления завесами ШСАУ-AG-1/380-2-0,92+2-0,69-0**	2	337210,58	--	674421	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13488,42*		*26977*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*13488,42*				*26977*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28055,92*		*56112*				
		Сметная стоимость				*757510*				
6	21-130205-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	24	87,78	--	2107	--	84	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3,51*		*84*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,51*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,30*		*175*				
		Сметная стоимость				*2367*				
7	11-201701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка**								
			4	7057,37	657,97	28229	2632	16342	7,88	32
		агрегат		5918,14	136,36	23673	545	60,4	0,15	1
		Накладные расходы -		*4085,49*		*16342*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*3656,92*				*14628*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*428,57*				*1714*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*891,43*		*3566*				
		Сметная стоимость				*48137*				
8	Прайс лист ТОО "ВЕЗА-АЗИЯ",Россия	**Воздушно-тепловая завеса без нагрева AG 418-AH,N 0,69кВт,I.**	4	265920,92	--	1063684	--	--	--	--

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
			шт	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10636,84*		*42547*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*10636,84*				*42547*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22124,62*		*88498*				
		Сметная стоимость				*1194730*				
9	21-130205-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**								
			24	87,78	--	2107	--	84	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3,51*		*84*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,51*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,30*		*175*				
		Сметная стоимость				*2367*				
25	23-040902-0502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			30	10994,03	--	329821	--	13193	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*439,76*		*13193*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*439,76*				*13193*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*914,70*		*27441*				
		Сметная стоимость				*370455*				
		РАЗДЕЛ 1.Тепловой пункт								
87	13-110203-0104 РСНБ РК 2015	**Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка**								
			1	2531,70	194,25	2532	194	1175	3,00	3
			шт.	2254,53	90,95	2255	91	44	0,11	--
		Накладные расходы -		*1174,56*		*1175*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*1032,01*				*1032*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*142,55*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*296,50*		*297*				
		Сметная стоимость				*4003*				
88	23-041010-0811 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 20 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	816158,21	--	816158	--	32646	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*32646,33*		*32646*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32646,33*				*32646*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*67904,36*		*67904*				
		Сметная стоимость				*916709*				
89	11-180801-0301 РСНБ РК 2015	**Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте**								
			1	1530,44	136,68	1530	137	950	1,79	2
			теплообменник	1393,76	21,29	1394	21	60,4	0,03	--

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
		Накладные расходы -		*950,09*		*950*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 100 %		*854,09*				*900*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*95,11*				*100*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*198,44*		*198*				
		Сметная стоимость				*2679*				
90	23-051101-0603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Теплообменник пластинчатый сборный, модель S8-16a, для системы отопления, мощность 50 кВт, тип пластин TL, T в греющем контуре T1 90°C/T2**								
			1	**131475,07**	**--**	**131475**	**--**	**5259**	**--**	**--**
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5259,00*		*5259*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*5259,00*				*5259*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10938,73*		*10939*				
		Сметная стоимость				*147673*				
91	11-180501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**								
			2	**13837,95**	**309,73**	**27676**	**619**	**14642**	**13,39**	**27**
			насос	**10691,11**	**82,67**	**21382**	**165**	**60,4**	**0,08**	**--**
		Накладные расходы -		*7321,17*		*14642*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*6507,36*				*13015*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*813,81*				*1628*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1692,73*		*3385*				
		Сметная стоимость				*45704*				
92	Прайс лист ЭнкО п.2.7.3	**Насос циркуляционный WiLO Star-Z 25/6 N 0,09кВт,II**								
			2	**54269,08**	**--**	**108538**	**--**	**--**	**--**	**--**
			шт	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2170,76*		*4342*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2170,76*				*4342*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4515,19*		*9030*				
		Сметная стоимость				*121910*				
93	13-110203-0105 РСНБ РК 2015	**Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка**								
			1	**4312,11**	**282,55**	**4312**	**283**	**1609**	**4,00**	**4**
			шт.	**3006,04**	**132,30**	**3006**	**132**	**44**	**0,16**	**--**
		Накладные расходы -		*1608,59*		*1609*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*1380,87*				*1381*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*227,72*				*228*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*473,66*		*474*				
		Сметная стоимость				*6394*				
94	Прайс лист Энко п.7.14.4	**Регулятор перепада давления DAF д 65мм**								
			1	**715215,12**	**--**	**715215**	**--**	**28609**	**--**	**--**
			шт	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*28608,60*		*28609*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*28608,60*				*28609*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*59505,90*		*59506*				
		Сметная стоимость				*803330*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
95	13-110204-0104 РСНБ РК 2015	**Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 40; 50 мм. Монтаж оборудования**								
			1	**4715,74**	**1215,03**	**4716**	**1215**	**1175**	**2,25**	**2**
		шт.		**1690,90**	**464,62**	**1691**	**465**	**44**	**0,48**	--
		Накладные расходы -		*1174,99*		*1175*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*948,43*				*948*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*226,57*				*227*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*471,26*		*471*				
		Сметная стоимость				*6362*				
96	23-041005-1512 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	**205997,42**	**--**	**205997**	**--**	**8240**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*8239,90*		*8240*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8239,90*				*8240*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17138,99*		*17139*				
		Сметная стоимость				*231376*				
97	23-051207-2005 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Привод электрический AMV 20, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**								
			1	**191524,59**	**--**	**191525**	**--**	**7661**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*7660,98*		*7661*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*7660,98*				*7661*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15934,85*		*15935*				
		Сметная стоимость				*215121*				
98	11-180501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**								
			2	**13837,95**	**309,73**	**27676**	**619**	**14642**	**13,39**	**27**
		насос		**10691,11**	**82,67**	**21382**	**165**	**60,4**	**0,08**	--
		Накладные расходы -		*7321,17*		*14642*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*6507,36*				*13015*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*813,81*				*1628*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1692,73*		*3385*				
		Сметная стоимость				*45704*				
99	51-020602-0118 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Насосы циркуляционные модели Stratos 40/1-12 CAN PN 16, типа WILO**								
			2	**260925,00**	**--**	**521850**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10437,00*		*20874*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*10437,00*				*20874*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21708,96*		*43418*				
		Сметная стоимость				*586142*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
100	13-110203-0105 РСНБ РК 2015	**Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка**								
			1	4312,11	282,55	4312	283	1609	4,00	4
			шт.	3006,04	132,30	3006	132	44	0,16	--
		Накладные расходы -		*1608,59*		*1609*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*1580,8*				*1581*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*227,2*				*228*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*473,66*		*474*				
		Сметная стоимость				*6394*				
101	23-041010-1703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Блок регулирующий AFP, диапазон настройки давления от 0,15 бар до 1,5 бар, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	334416,21	--	334416	--	13377	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13376,65*		*13377*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*13376,65*				*13377*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27823,43*		*27823*				
		Сметная стоимость				*375616*				
102	13-110204-0102 РСНБ РК 2015	**Клапан регулирующий, диаметр условного прохода 15; 20 мм. Монтаж оборудования**								
			1	2254,02	1012,53	2254	1013	652	1,12	1
			шт.	841,69	387,18	842	387	44	0,40	--
		Накладные расходы -		*652,49*		*652*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*540,79*				*541*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*111,79*				*112*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*232,52*		*233*				
		Сметная стоимость				*3139*				
103	23-041005-1501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 0,25 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	114001,20	--	114001	--	4560	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4560,05*		*4560*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4560,05*				*4560*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9484,90*		*9485*				
		Сметная стоимость				*128046*				
104	23-051207-2014 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Привод электрический AMV 30, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**								
			1	255504,09	--	255504	--	10220	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10220,16*		*10220*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*10220,16*				*10220*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21257,94*		*21258*				
		Сметная стоимость				*286982*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
105	11-180701-0104 РСНБ РК 2015	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка**								
			2	63994,68	355,89	127989	712	8868	3,69	7
		шт.		2944,17	39,88	5888	80	60,4	0,04	--
		Накладные расходы -		*4434,25*		*8868*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1802,39*				*3605*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2631,88*				*5264*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*5474,31*		*10949*				
		Сметная стоимость				*147806*				
106	11-180801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Теплосчетчик. Установка**								
			1	32633,54	1389,88	32634	1390	8712	13,70	14
		узел		11327,02	463,82	11327	464	60,4	0,50	1
		Накладные расходы -		*8711,87*		*8712*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*7121,66*				*7122*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1590,21*				*1590*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*3307,63*		*3308*				
		Сметная стоимость				*44654*				
107	Прайс ТОО ПФ Взлет-Казахстан	**Теплосчетчик-регистратор в комплекте "Взлет ТСРВ-0,34" с расходомером,тепловычислителем,модемом**								
			1	318460,85	--	318461	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12738,43*		*12738*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*12738,43*				*12738*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*26495,94*		*26496*				
		Сметная стоимость				*357695*				
108	11-160601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**								
			1	2738,03	213,83	2738	214	1406	2,60	3
		шт.		2027,79	35,90	2028	36	60,4	0,04	--
		Накладные расходы -		*1405,85*		*1406*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1246,47*				*1246*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*159,38*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*331,51*		*332*				
		Сметная стоимость				*4475*				
109	23-041009-0920 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан балансировочный ручной MSV-BD PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 прим**								
			1	217375,67	--	217376	--	8695	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8695,03*		*8695*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8695,03*				*8695*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*18085,66*		*18086*				
		Сметная стоимость				*244157*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
110	23-051401-0202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss**								
			1	**133918,36**	**--**	**133918**	**--**	**5357**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5356,73*		*5357*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*5356,73*				*5357*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11142,01*		*11142*				
		Сметная стоимость				*150417*				
111	23-051401-0406 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Ключ программирования А 266, типа Danfoss**								
			1	**69196,93**	**--**	**69197**	**--**	**2768**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2767,88*		*2768*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2767,88*				*2768*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5757,18*		*5757*				
		Сметная стоимость				*77722*				
112	11-160401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Коллектор из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**								
			2	**1820,16**	**29,95**	**3640**	**60**	**850**	**0,66**	**1**
		м трубопровода		**550,52**	**10,48**	**1101**	**21**	**60,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*425,20*		*850*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*338,84*				*678*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*86,36*				*173*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*179,63*		*359*				
		Сметная стоимость				*4850*				
113	23-051401-0701 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**								
			1	**22911,31**	**--**	**22911**	**--**	**916**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*916,45*		*916*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*916,45*				*916*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1906,22*		*1906*				
		Сметная стоимость				*25734*				
114	23-051401-0707 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss,для подающей и обратной воды**								
			4	**40294,19**	**--**	**161177**	**--**	**6447**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1611,77*		*6447*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1611,77*				*6447*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3352,48*		*13410*				
		Сметная стоимость				*181034*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
115	**23-040902-2501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF,DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			10	**22778,24**	**--**	**227782**	**--**	**9111**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*911,13*		*9111*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*911,13*				*9111*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1895,15*		*18951*				
		Сметная стоимость				*255815*				
116	**23-040902-2502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF,DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			10	**26091,72**	**--**	**260917**	**--**	**10437**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1043,67*		*10437*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1043,67*				*10437*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*2170,83*		*21708*				
		Сметная стоимость				*293062*				
117	**23-040902-2503 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF,DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			5	**26092,16**	**--**	**130461**	**--**	**5218**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1043,69*		*5218*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1043,69*				*5218*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*2170,87*		*10854*				
		Сметная стоимость				*146534*				
118	**23-040902-2504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF,DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			3	**29199,03**	**--**	**87597**	**--**	**3504**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1167,96*		*3504*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1167,96*				*3504*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*2429,36*		*7288*				
		Сметная стоимость				*98389*				
119	**23-040902-2505 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF,DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			8	**40630,42**	**--**	**325043**	**--**	**13002**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1625,22*		*13002*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1625,22*				*13002*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*3380,45*		*27044*				
		Сметная стоимость				*365088*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
120	**23-040902-2507 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF,DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			2	**52653,72**	**--**	**105307**	**--**	**4212**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2106,15*		*4212*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2106,15*				*4212*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*4380,79*		*8762*				
		Сметная стоимость				*118281*				
121	**23-040902-2509 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF,DN 100, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			2	**101806,53**	**--**	**203613**	**--**	**8145**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4072,26*		*8145*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4072,26*				*8145*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*8470,30*		*16941*				
		Сметная стоимость				*228698*				
122	**23-040902-2508 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			8	**68449,63**	**--**	**547597**	**--**	**21904**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2737,99*		*21904*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2737,99*				*21904*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*5695,01*		*45560*				
		Сметная стоимость				*615061*				
123	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**								
			4	**1527,33**	**97,31**	**6109**	**389**	**3167**	**1,47**	**6**
		шт.		**1146,48**	**16,54**	**4586**	**66**	**60,4**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*791,66*		*3167*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*702,46*				*2810*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*89,19*				*357*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*185,52*		*742*				
		Сметная стоимость				*10018*				
124	**23-041009-0807 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**								
			3	**71390,82**	**--**	**214172**	**--**	**8567**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2855,63*		*8567*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2855,63*				*8567*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*5939,72*		*17819*				
		Сметная стоимость				*240558*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
125	23-041009-0805 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**								
			1	**41324,66**	**--**	**41325**	**--**	**1653**	**--**	**--**
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1652,99*		*1653*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1652,99*				*1653*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3438,21*		*3438*				
		Сметная стоимость				*16116*				
126	11-160601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**								
			1	**2738,03**	**213,83**	**2738**	**214**	**1406**	**2,60**	**3**
			шт.	**2027,79**	**35,90**	**2028**	**36**	**60,4**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*1405,85*		*1406*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1246,47*				*1246*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*159,38*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*331,51*		*332*				
		Сметная стоимость				*4475*				
127	23-041009-0920 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 150°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**								
			1	**217375,67**	**--**	**217376**	**--**	**8695**	**--**	**--**
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*8695,03*		*8695*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8695,03*				*8695*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18085,66*		*18086*				
		Сметная стоимость				*244157*				
128	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**								
			3	**1509,67**	**79,65**	**4529**	**239**	**2357**	**1,47**	**4**
			шт.	**1146,48**	**8,27**	**3439**	**25**	**60,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*785,76*		*2357*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*697,47*				*2092*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*265*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*183,63*		*551*				
		Сметная стоимость				*7437*				
129	23-041009-0804 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**								
			3	**32738,88**	**--**	**98217**	**--**	**3929**	**--**	**--**
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1309,56*		*3929*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1309,56*				*3929*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2723,87*		*8172*				
		Сметная стоимость				*110317*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего	
130	11-181001-0107 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка**									
			1	1779,70	384,49	1780	384	961	1,68	2	
		фильтр		1340,50	76,02	1341	76	60,4	0,08	--	
		Накладные расходы -		*960,99*		*961*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4 %		*855,58*				*836*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*105,41*				*105*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*219,25*		*219*					
		Сметная стоимость				*2960*					
131	23-041013-0409 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 100, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010**									
			1	67520,16	--	67520	--	2701	--	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*2700,81*		*2701*					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2700,81*				*2701*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5617,68*		*5618*					
		Сметная стоимость				*75838*					
132	11-181001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**									
			2	755,21	117,58	1510	235	883	0,77	2	
		фильтр		623,96	30,95	1248	62	60,4	0,04	--	
		Накладные расходы -		*441,59*		*883*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*395,56*				*791*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*46,03*				*92*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,74*		*191*					
		Сметная стоимость				*2585*					
133	23-041013-0402 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010**									
			2	22033,44	--	44067	--	1763	--	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	--	
		Накладные расходы -		*881,34*		*1763*					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*881,34*				*1763*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1833,18*		*3666*					
		Сметная стоимость				*49496*					
134	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**									
			3	1527,33	97,31	4582	292	2375	1,47	4	
		шт.		1146,48	16,54	3439	50	60,4	0,02	--	
		Накладные расходы -		*791,66*		*2375*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*702,46*				*2107*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*89,19*				*268*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*185,52*		*557*					
		Сметная стоимость				*7514*					

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
135	23-041001-5405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан обратный PN 16, DN 40, ГОСТ 11823-91**								
			3	**7206,82**	**--**	**21620**	**--**	**865**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*288,27*		*865*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*288,27*				*865*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*599,61*		*1799*				
		Сметная стоимость				*21284*				
136	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**								
			3	**1509,67**	**79,65**	**4529**	**239**	**2357**	**1,47**	**4**
		шт.		**1146,48**	**8,27**	**3439**	**25**	**60,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*785,76*		*2357*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*697,47*				*2092*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*265*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*183,63*		*551*				
		Сметная стоимость				*7437*				
137	23-041001-5402 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан обратный PN 16, DN 20,ГОСТ 11823-91**								
			3	**2398,28**	**--**	**7195**	**--**	**288**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*95,93*		*288*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*95,93*				*288*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*199,54*		*599*				
		Сметная стоимость				*8081*				
138	11-181101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка**								
			25	**2568,54**	**--**	**64213**	**--**	**6777**	**0,32**	**8**
		комплект		**267,96**	**--**	**6699**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*271,06*		*6777*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*161,85*				*4046*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*109,22*				*2730*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*227,17*		*5679*				
		Сметная стоимость				*76669*				
139	11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**								
			11	**313,27**	**--**	**3446**	**--**	**1920**	**0,32**	**4**
		комплект		**257,90**	**--**	**2837**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*174,53*		*1920*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*155,77*				*1713*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*18,76*				*206*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*39,02*		*429*				
		Сметная стоимость				*5795*				

				строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
140	**23-051501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Термометры прямые в оправе**								
			11	**1288,26**	**--**	**14171**	**--**	**567**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*51,53*		*567*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*51,53*				*567*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*107,18*		*1179*				
		Сметная стоимость				*15917*				
141	**23-040902-2506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			1	**45808,55**	**--**	**45809**	**--**	**1832**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1832,34*		*1832*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1832,34*				*1832*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3811,27*		*3811*				
		Сметная стоимость				*51453*				
147	**11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			45	**52,59**	**1,99**	**2366**	**90**	**1510**	**0,05**	**2**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**2253**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,55*		*1510*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*1361*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*310*				
		Сметная стоимость				*4186*				
148	**11-161101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**								
			50	**53,37**	**1,99**	**2668**	**100**	**1679**	**0,05**	**3**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**2503**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,58*		*1679*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*1512*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,34*				*167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,96*		*348*				
		Сметная стоимость				*4695*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			7317991	8920			136
			Тенге			109113	2499			3
		Стоимость оборудования -	Тенге			948849				
		Накладные расходы -	Тенге			37954				
		Сметная прибыль -	Тенге			78944				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1065747				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			18126				
		Материалы -	Тенге			**4340**				

			строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
Всего заработная плата -		Тенге				12007			
Накладные расходы -		Тенге			6219				
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					5283		
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					936		
Сметная прибыль -		Тенге			1948				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			26293				
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							16
Сметная заработная плата -		Тенге				12007			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6351016				
Материалы -		Тенге			218109				
Всего заработная плата -		Тенге				99606			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6028661				
Сдача и испытание -		Тенге			2260				
Накладные расходы -		Тенге			316609				
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					60162		
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					256447		
Сметная прибыль -		Тенге			533410				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			7201035				
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							123
Сметная заработная плата -		Тенге				99606			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			8293074				
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							139
Сметная заработная плата -		Тенге				111612			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:		**Тенге**			12006683	20105			270
		Тенге			209722	4817			5
Стоимость оборудования -		Тенге			5183532				
Накладные расходы -		Тенге			207341				
Сметная прибыль -		Тенге			431270				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			5822144				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			18126				
Материалы -		Тенге			4340				
Всего заработная плата -		Тенге				12007			
Накладные расходы -		Тенге			6219				
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					5283		
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					936		
Сметная прибыль -		Тенге			1948				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			26293				
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							16
Сметная заработная плата -		Тенге				12007			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4213				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4213				
Накладные расходы -		Тенге			169				
Сметная прибыль -		Тенге			351				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4733				
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6800812				
Материалы -		Тенге			226290				

			строителей	машинистов	строителей	машинистов	%	на един.	всего
Всего заработная плата -		Тенге				**202532**			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6358481**				
Сдача и испытание -		Тенге			**7584**				
Накладные расходы -		Тенге			**399255**				
в т.ч. накладные первого уровня		Тенге					122329		
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					276926		
Сметная прибыль -		Тенге			**576005**				
ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**7776072**				
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							**259**
Сметная заработная плата -		Тенге				**202532**			
ИТОГО ПО АКТУ:		Тенге			**13629241**				
НДС 12 %					**1635509**				
Итого с НДС					**15264750**				
Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914					**13771673**				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора _____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор _____ Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - ТРЕТИЙ ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС В СОСТАВЕ ИНТЕГРИРОВАННОГО ХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА "ПРОИЗВОДСТВО ГЛИФОСАТА (ГЕРБИЦИДА)" И "ПРОИЗВОДСТВА ТРЕХХЛОРИСТОГО ФОСФОРА" НА ТЕРРИТОРИИ СЭЗ "ХИМИЧЕСКИЙ ПАРК ТАРАЗ"

Наименование объекта - ПРАЧЕЧНАЯ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на КАНАЛИЗАЦИЮ

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Бытовая канализация К1								
1	11-170101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**								
			3	**1882,63**	**57,11**	**5648**	**171**	**3317**	**1,95**	**6**
		комплект		**1612,36**	**27,71**	**4837**	**83**	**60,4**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*1105,53*		*3317*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*990,60*				*2972*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*114,93*				*345*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*239,05*		*717*				
		Сметная стоимость				*9682*				
2	23-030102-0917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Умывальник керамический со спинкой, с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96**								
			3	**5426,84**	**--**	**16281**	**--**	**651**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*217,07*		*651*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*217,07*				*651*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*451,51*		*1355*				
		Сметная стоимость				*18287*				
3	23-030102-1224 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**								
			3	**4646,34**	**--**	**13939**	**--**	**558**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*185,85*		*558*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*185,85*				*558*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*386,58*		*1160*				
		Сметная стоимость				*15656*				
4	**11-170301-0101 РСНБ РК 2015**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**								
			2	**2420,95**	**113,49**	**4842**	**227**	**2544**	**2,22**	**4**
		комплект		**1815,05**	**55,68**	**3630**	**111**	**60,4**	**0,07**	**--**
		Накладные расходы -		*1271,96*		*2544*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,4%		*1176,93*				*2350*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*747,03*				*284*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*295,43*		*591*				
		Сметная стоимость				*7977*				
5	**23-030102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**								
			2	**12675,72**	**--**	**25351**	**--**	**1014**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*507,03*		*1014*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*507,03*				*1014*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*1054,62*		*2109*				
		Сметная стоимость				*28474*				
6	**11-170501-0104 РСНБ РК 2015**	**Раковины. Установка**								
			2	**1014,15**	**34,66**	**2028**	**69**	**944**	**0,81**	**2**
		комплект		**669,75**	**16,70**	**1339**	**33**	**60,4**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*471,77*		*944*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*414,62*				*829*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*57,15*				*114*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*118,87*		*238*				
		Сметная стоимость				*3209*				
7	**23-030102-1801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Раковины РСВ-1 стальные эмалированные с отъемной спинкой с креплениями, с сифоном СБПувВсУМ и краном водоразборным КВ-15Д, размер 500х 400х410 мм**								
			2	**6802,38**	**--**	**13605**	**--**	**544**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*272,10*		*544*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*272,10*				*544*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*565,96*		*1132*				
		Сметная стоимость				*15281*				
8	**23-040905-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Вычитается позиция: Краны водоразборные настенные никелированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д, Т 90°С, PN 6,3, DN 15 ГОСТ 21345-2005**								
			2	**-719,31**	**--**	**-1439**	**--**	**-58**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*-28,77*		*-58*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*-28,77*				*-58*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*-59,85*		*-120*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*1616*				
9	23-030102-1236 РСНБ РК 2015 примен. в ценах II квартала 2017 года	**Смеситель для моек с прямым изливом настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**								
			2	4490,86	--	8982	--	359	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*179,63*		*359*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*179,63*				*359*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*373,64*		*747*				
		Сметная стоимость				*10089*				
10	23-021104-3301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м**								
			4	378,49	--	1514	--	61	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15,14*		*61*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*15,14*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,49*		*126*				
		Сметная стоимость				*1701*				
		Производственная К3								
17	11-170501-0104 РСНБ РК 2015	**Раковины. Установка**								
			1	1014,15	34,66	1014	35	472	0,81	1
		комплект		669,75	16,70	670	17	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*471,77*		*472*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*414,62*				*415*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*57,15*				*57*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*118,87*		*119*				
		Сметная стоимость				*1605*				
18	23-030102-1801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Раковины РСВ-1 стальные эмалированные с отъемной спинкой с креплениями, с сифоном СБПунВсУМ и краном водоразборным КВ-15Д, размер 500х 400х410 мм**								
			1	6802,38	--	6802	--	272	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*272,10*		*272*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*272,10*				*272*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*565,96*		*566*				
		Сметная стоимость				*7640*				
19	23-040905-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Вычитается позиция: Краны водоразборные настенные никелированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д, Т 90°С, PN 6,3, DN 15 ГОСТ 21345-2005**								
			1	-719,31	--	-719	--	-29	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*-28,77*		*-29*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*-28,77*				*-29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*-59,85*		*-60*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*808*				
20	**23-030102-1236 РСНБ РК 2015 примен. в ценах II квартала 2017 года**	**Смеситель для моек с прямым изливом настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**								
			1	**4490,86**	**--**	**4491**	**--**	**180**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*179,63*		*180*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*179,63*				*180*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*373,64*		*374*				
		Сметная стоимость				*5044*				
21	**23-021104-3301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м**								
			2	**378,49**	**--**	**757**	**--**	**30**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*15,14*		*30*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*15,14*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*31,49*		*63*				
		Сметная стоимость				*850*				
25	**23-030102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**								
			4	**547,13**	**--**	**2189**	**--**	**88**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,89*		*88*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*21,89*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*45,52*		*182*				
		Сметная стоимость				*2459*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**105284**	**502**			**13**
			Тенге			**10476**	**245**			**--**
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			105284				
		Материалы -	Тенге			2554				
		Всего заработная плата -	Тенге				10721			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			91752				
		Накладные расходы -	Тенге			10946				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					6475		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4471		
		Сметная прибыль -	Тенге			9298				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			125529				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				10721			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**125529**				
		НДС 12 %				**15063**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с НДС				**140592**				
		Итог с понижающим коэффициентом К=0.902187914				**126841**				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор Жумашулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида)" и "Производство треххлористого фосфора" на территории СЭЗ "Химический парк ТАРАЗ"

Наименование объекта - ПРАЧЕЧНАЯ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на ВОДОПРОВОД

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 г.

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Водопровод хоз-питьевой В1								
33	11-170201-0103 РСНБ РК 2015	**Смесители. Установка**	2	606,74	0,12	1213	--	776	0,70	1
			шт.	578,80	--	1158	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*387,85*		*776*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*349,59*				*699*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,25*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,57*		*159*				
		Сметная стоимость				*2148*				
34	23-030102-1231 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96**	2	5637,14	--	11274	--	451	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*225,49*		*451*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*225,49*				*451*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*469,01*		*938*				
		Сметная стоимость				*12663*				
36	23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	4	9927,15	--	39709	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*397,09*		*1588*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*397,09*				*1588*		
		СП от ПЗ+НР (П30) - 8%		*825,94*		*3304*				
		Сметная стоимость				*44601*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**52196**	--			1
			Тенге			**1158**	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			**39709**				
	Накладные расходы -		Тенге			**1588**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**3304**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**44601**				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**12488**				
	Материалы -		Тенге			56				
	Всего заработная плата -		Тенге				1158			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11274				
		Накладные расходы -	Тенге			1227				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					699		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					528		
		Сметная прибыль -	Тенге			1097				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			14812				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1158			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			59412				
		НДС 12 %				7129				
		Итого с НДС				66541				
		Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914				**60033**				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора_____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор_____ Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкц
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида)" и "Производство треххлористого фосфора" на территории СЭЗ "Химический парк ТАРАЗ"

Наименование объекта - ПРАЧЕЧНАЯ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель 2018г.

на ВЕНТИЛЯЦИЮ

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 г.

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
12	**13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**								
			7	**1653,68**	**18,99**	**11576**	**133**	**3118**	**1,00**	**7**
		шт.		**852,17**	**--**	**5965**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*445,47*		*3118*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*2553*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*565*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,93*		*1176*				
		Сметная стоимость				*15870*				
44	**11-202001-0101 РСНБ РК 2015**	**Фильтры ячейковые. Установка**								
			0,75	**5523,66**	**145,05**	**4143**	**109**	**1836**	**4,35**	**3**
		м2 поверхности в свету		**3511,12**	**34,73**	**2633**	**26**	**60,4**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*2448,30*		*1836*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*2141,69*				*1606*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*306,61*				*230*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,76*		*478*				
		Сметная стоимость				*6458*				
45	**Коммерч. предл.**	**Запрос Фильтр-кассета (панельного типа) ФЯП 500х500 ТОО "Летекс"г.Караганда 16г.**								
			3	**4801,36**	**--**	**14404**	**--**	**576**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*192,05*		*576*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*192,05*				*576*		
		СП от ПЗ+НР (ИЗО) - 8%		*399,47*		*1198*				
		Сметная стоимость				*16179*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**30123**	**242**			**10**
			Тенге			**8599**	**26**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**11576**				
	Материалы -		Тенге			**5478**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5965**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3118**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2553		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					565		
		Сметная прибыль -	Тенге			1176				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			15870				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				5965			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			18547				
	Материалы -		Тенге			1401				
	Всего заработная плата -		Тенге				2659			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			14404				
	Сдача и испытание -		Тенге			131				
		Накладные расходы -	Тенге			2412				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1606		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					806		
		Сметная прибыль -	Тенге			1677				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			22636				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2659			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			38505				
		НДС 12 %				4621				
		Итого с НДС				43126				
		Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914				38907				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора_____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор_____ Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида)" и "Производство треххлористого фосфора" на территории СЭЗ "Химический парк ТАРАЗ"

Наименование объекта - ПРАЧЕЧНАЯ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на ОТОПЛЕНИЕ

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 г.

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ								
		Сети воды								
90	Т123-051401-0202	**Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss**								
			1	153779,73	--	153780	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6151,19*		*6151*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*6151,19*				*6151*		
		СП от ПЗ+НР (П30) - 8%		*12794,47*		*12794*				
		Сметная стоимость				*172726*				
91	23-051401-0403 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Ключ программирования А 230, типа Danfoss**								
			1	35082,02	--	35082	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1403,28*		*1403*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1403,28*				*1403*		
		СП от ПЗ+НР (П30) - 8%		*2918,82*		*2919*				
		Сметная стоимость				*39404*				
92	13-110301-0101 РСНБ РК 2015	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**								
			1	433,61	--	434	--	212	0,50	1
		шт.		426,08	--	426	--	44	--	--
		Накладные расходы -		*212,32*		*212*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*187,48*				*187*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*24,84*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (П30) - 8%		*51,67*		*52*				

				строителей	машинистов	монтажников	машинистов	%	на един.	всего
		Сметная стоимость				*698*				
93	Т123-051401-0702	**Датчик температуры внутреннего воздуха ESM-10, типа Danfoss**								
			1	21857,61	--	21858	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*874,30*		*874*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*874,30*				*874*		
		СП от ПЗ+НР (П30) - 8%		*1818,55*		*1819*				
		Сметная стоимость				*24551*				
94	13-110201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**								
			2	906,46	--	1813	--	876	1,03	2
		шт.		877,74	--	1755	--	44	--	--
		Накладные расходы -		*437,91*		*876*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*386,20*				*772*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*51,71*				*103*		
		СП от ПЗ+НР (П30) - 8%		*107,55*		*215*				
		Сметная стоимость				*2904*				
95	23-051401-0705 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss**								
			2	35517,55	--	71035	--	2841	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1420,70*		*2841*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1420,70*				*2841*		
		СП от ПЗ+НР (П30) - 8%		*2955,06*		*5910*				
		Сметная стоимость				*79787*				
96	13-110203-0103 РСНБ РК 2015	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 32 мм. Установка на фланцевых соединениях /расходомер ультрозвуковой Ultraflow/**								
			2	932,16	--	1864	--	762	1,00	2
		шт		751,51	--	1503	--	44	--	--
		Накладные расходы -		*381,18*		*762*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*330,66*				*661*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*50,51*				*101*		
		СП от ПЗ+НР (П30) - 8%		*105,07*		*210*				
		Сметная стоимость				*2836*				
97	13-110301-0101 РСНБ РК 2015	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах /тепловычислитель ВКТ7-02/**								
			1	433,61	--	434	--	212	0,50	1
		шт.		426,08	--	426	--	44	--	--
		Накладные расходы -		*212,32*		*212*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*187,48*				*187*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*24,84*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (П30) - 8%		*51,67*		*52*				
		Сметная стоимость				*698*				
98	13-110201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях /термопреобразователь/**								
			1	906,46	--	906	--	438	1,03	1
		шт.		877,74	--	878	--	44	--	--

				строителей	машинистов	ройтелей	машинистов	%	на един.	всего
		Накладные расходы -		*437,91*		*438*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 43%		*386,20*				*386*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 5%		*51,71*				*52*		
		СП от ПЗ+ПР (П30) - 8%		*107,55*		*108*				
		Сметная стоимость				*1451*				
99	Коммерч.предлож.	**Теплосчетчик Dy-25мм в сборе: преобразователь расхода-2шт;тепловычислитель ВКТ7-02- 1шт;термопреобразователь тем-ры Pt500- 1к-т; ИП "NTN" г.Астана 02.11.16г.**								
			1	**308327,37**	--	**308327**	--	--	--	--
			к-т	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12333,09*		*12333*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*12333,09*				*12333*		
		СП от ПЗ+ПР (П30) - 8%		*25652,84*		*25653*				
		Сметная стоимость				*346313*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			595533	--			**6**
			Тенге			**4988**	--			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			519047				
		Накладные расходы -	Тенге			20762				
		Сметная прибыль -	Тенге			43185				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			582993				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			5451				
		Материалы -	Тенге			463				
		Всего заработная плата -	Тенге				4988			
		Накладные расходы -	Тенге			2501				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2195		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					306		
		Сметная прибыль -	Тенге			636				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			8588				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				4988			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			71035				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			71035				
		Накладные расходы -	Тенге			2841				
		Сметная прибыль -	Тенге			5910				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			79787				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			671368				
		НДС 12 %				80564				
		Итого с НДС				751932				
		Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914				678384				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора _____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор _____ Жумагулов Ж.А.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкц
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида) и "Производство треххлористого фосфора на территории СЭЗ "Химический парк Тараз"

Наименование объекта - АВТОТРАНСПОРТНЫЙ ЦЕХ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на Водопровод и канализацию

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 года

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Водопровод хоз-питьевой В1										
15	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			229	**52,59**	**1,99**	**12042**	**456**	**7682**	**0,05**	**11**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**11463**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,55*		*7682*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*6924*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*759*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*1578*				
		Сметная стоимость				*21302*				
25	11-160901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм с манометром ОБМ 160 и трехходовым краном. Установка**								
			1	**14066,90**	**340,87**	**14067**	**341**	**4772**	**8,50**	**9**
		узел		**6629,32**	**71,79**	**6629**	**72**	**60,4**	**0,08**	**--**
		Накладные расходы -		*4772,05*		*4772*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*4047,47*				*4047*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*724,57*				*725*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1507,12*		*1507*				
		Сметная стоимость				*20346*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	23-030301-0402 РСНБ РК 2015 примен. в ценах II квартала 2017 года	**Счетчики воды одноструйные (квартирные) мокр.эл Residia-jet, DN 20, Qnom 2,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus**								
			1	7770,73	--	7771	--	311	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*310,83*		*311*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*310,83*				*311*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*646,52*		*647*				
		Сметная стоимость				*8728*				
27	23-030302-0602 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 20, типа Sensus**								
			1	2047,45	--	2047	--	82	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*81,90*		*82*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*81,90*				*82*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*170,35*		*170*				
		Сметная стоимость				*2299*				
28	23-041013-1802 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120°С, PN 20, DN 20, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**								
			1	1251,71	--	1252	--	50	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*50,07*		*50*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*50,07*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*104,14*		*104*				
		Сметная стоимость				*1406*				
29	23-030103-0601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79**								
			105	958,80	--	100674	--	4027	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*38,35*		*4027*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,35*				*4027*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,77*		*8376*				
		Сметная стоимость				*113077*				
30	23-040902-3204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005**								
			1	1442,45	--	1442	--	58	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*57,70*		*58*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*57,70*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,01*		*120*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*1620*				
31	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство упоров из бетона кл. В-7,5**	**0,01**	**17454,50**	**649,28**	**175**	**6**	**23**	**3,94**	**--**
			м3	**2861,19**	**216,97**	**29**	**2**	**48,5**	**0,23**	**--**
		Накладные расходы -		*2250,80*		*23*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*1492,91*				*15*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*757,90*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1576,42*		*16*				
		Сметная стоимость				*213*				
32	23-030102-1231 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96**								
			6	**5637,14**	**--**	**33823**	**--**	**1353**	**--**	**--**
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*225,49*		*1353*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*225,49*				*1353*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*469,01*		*2814*				
		Сметная стоимость				*37990*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**173293**	**803**			**20**
			Тенге			**18121**	**74**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**175**				
	Материалы -		Тенге			**139**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**31**			
		Накладные расходы -	Тенге			**23**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**213**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**173118**				
	Материалы -		Тенге			**7220**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**18164**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**147009**				
		Накладные расходы -	Тенге			**18335**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10971		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					7364		
		Сметная прибыль -	Тенге			**15316**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**206769**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18164**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**206982**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18195**			

РАЗДЕЛ 2.Противопожарный водопровод В2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	11-181101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка**								
			1	2568,54	--	2569	--	271	0,32	--
		комплект		267,96	--	268	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*271,06*		*271*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*161,85*				*162*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*109,22*				*109*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*227,17*		*227*				
		Сметная стоимость				*3067*				
45	23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**								
			22	9927,15	--	218397	--	8736	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*397,09*		*8736*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*397,09*				*8736*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*825,94*		*18171*				
		Сметная стоимость				*245304*				
51	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**								
			240	52,59	1,99	12620	478	8051	0,05	12
		м		50,06	--	12014	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*33,55*		*8051*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*7256*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*795*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*6,89*		*1654*				
		Сметная стоимость				*22325*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			233586	478			12
			Тенге			12281	--			--
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			218397				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			218397				
		Накладные расходы -	Тенге			8736				
		Сметная прибыль -	Тенге			18171				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			245304				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			15189				
		Материалы -	Тенге			2430				
		Всего заработная плата -	Тенге				12281			
		Сдача и испытание -	Тенге			8				
		Накладные расходы -	Тенге			8322				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					7418		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					904		
		Сметная прибыль -	Тенге			1881				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			25392				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				12281			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			270696				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				12281			

РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение Т3,Т4

58	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			154	52,59	1,99	8098	306	5166	0,05	8
		м трубопровода		50,06	--	7709	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*33,55*		*5166*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*4656*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*510*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*1061*				
		Сметная стоимость				*14325*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			8098	306			8
			Тенге			7709	--			--
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			8098				
		Материалы -	Тенге			83				
		Всего заработная плата -	Тенге				7709			
		Накладные расходы -	Тенге			5166				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4656		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					510		
		Сметная прибыль -	Тенге			1061				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			14326				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				7709			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			14326				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				7709			

РАЗДЕЛ 6.Оборотное водоснабжение для автомойки В4,В5

116	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			42	52,59	1,99	2209	84	1409	0,05	2
		м трубопровода		50,06	--	2102	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*33,55*		*1409*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*1270*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*139*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*289*				
		Сметная стоимость				*3907*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			2209	84			2
			Тенге			2102	--			--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2209				
		Материалы -	Тенге			23				
		Всего заработная плата -	Тенге				2102			
		Накладные расходы -	Тенге			1409				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1270		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					139		
		Сметная прибыль -	Тенге			289				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3907				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2102			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			3907				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2102			

РАЗДЕЛ 7.Канализация дренажная К4, К4Н

119	11-180501-0105 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,75 т. Установка**	1	37071,32	1937,52	37071	1938	17953	31,93	32
		насос		25494,19	725,74	25494	726	60,4	0,78	1
		Накладные расходы -		*17953,16*		*17953*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*15836,84*				*15837*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2116,33*				*2116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4401,96*		*4402*				
		Сметная стоимость				*59426*				
120	ТПРАЙС-ЛИСТ "ЭНКО" п.2,13.1, Германия	**Насосы дренажные Wilo Drain -TMW Twister 32/8 Q 2м3/час, Н**	1	33971,59	--	33972	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1358,86*		*1359*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1358,86*				*1359*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2826,44*		*2826*				
		Сметная стоимость				*38157*				
122	13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**	1	1653,68	18,99	1654	19	445	1,00	1
		шт.		852,17	--	852	--	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*445,47*		*445*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*364,73*				*365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*80,74*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*167,93*		*168*				
		Сметная стоимость				*2267*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**72697**	**1957**			**33**
			Тенге			**26346**	**726**			**1**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования -	Тенге			**33972**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1359**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2826**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**38157**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**1654**				
		Материалы -	Тенге			**783**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**852**			
		Накладные расходы -	Тенге			**445**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					365		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					80		
		Сметная прибыль -	Тенге			**168**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**2267**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				852			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**37071**				
		Материалы -	Тенге			9640				
		Всего заработная плата -	Тенге				26220			
		Сдача и испытание -	Тенге			799				
		Накладные расходы -	Тенге			17953				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15837		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2116		
		Сметная прибыль -	Тенге			4402				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			59426				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**33**
		Сметная заработная плата -	Тенге				26220			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			99850				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							34
		Сметная заработная плата -	Тенге				27072			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			489882	3627			75
			Тенге			66560	**800**			1
		Стоимость оборудования -	Тенге			33972				
		Накладные расходы -	Тенге			1359				
		Сметная прибыль -	Тенге			2826				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			38157				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			220051				
		Материалы -	Тенге			783				
		Всего заработная плата -	Тенге				852			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**218397**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9181**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					365		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8816		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18339**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**247571**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				**852**			

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Ансар Строй Групп"

Форма 2

Наименование стройки - Третий пусковой комплекс в составе интегрированного химического комплекса "Производство глифосата (гербицида) и "Производство фосфора на территории СЭЗ "Химический парк Тараз"

Наименование объекта - АВТОТРАНСПОРТНЫЙ ЦЕХ

АКТ №
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018г.

на отопление-теплоснабжение-холодоснабжение

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2017 года

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Отопление № 1								
17	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			352	**52,59**	**1,99**	**18510**	**701**	**11808**	**0,05**	**18**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**17620**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,55*		*11808*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*10642*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*1166*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*6,89*		*2425*				
		Сметная стоимость				*32744*				
36	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			148	**52,59**	**1,99**	**7783**	**295**	**4965**	**0,05**	**7**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**7408**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,55*		*4965*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*4475*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*6,89*		*1020*				
		Сметная стоимость				*13768*				

N п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Итого	рабочих, обслуживающих машины	
59	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			178	52,59	1,99	9360	354	5971	0,05	9
		м трубопровода		50,06	--	8910	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*33,55*		*5971*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*5382*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*590*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*1227*				
		Сметная стоимость				*16558*				
		Теплоснабжение приточных систем П1,П2								
67	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			115	52,59	1,99	6047	229	3858	0,05	6
		м трубопровода		50,06	--	5756	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*33,55*		*3858*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*3477*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*381*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*792*				
		Сметная стоимость				*10697*				
		Теплоснабжение приточных систем П7								
74	11-180501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**								
			1	13837,95	309,73	13838	310	7321	13,39	13
		насос		10691,11	82,67	10691	83	60,4	0,08	--
		Накладные расходы -		*7321,17*		*7321*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*6507,36*				*6507*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*813,81*				*814*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1692,73*		*1693*				
		Сметная стоимость				*22852*				
75	51-020605-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Насосы циркуляционные для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель Star RS 25/6-130, Q 0,77м3/ч, Н 4,36 м /прим./**								
			1	18559,00	--	18559	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*742,36*		*742*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*742,36*				*742*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1544,11*		*1544*				
		Сметная стоимость				*20845*				
76	23-040501-0213 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**								
			2	638,19	--	1276	--	51	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

N п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Всего	в т.ч. ЗП рабочих, обслуживающих машины	
		Накладные расходы -		*25,53*		*51*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*25,53*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*53,10*		*106*				
		Сметная стоимость				*1433*				
77	23-040501-0214 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**								
			5	**820,59**	**--**	**4103**	**--**	**164**	**--**	**--**
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*32,82*		*164*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*32,82*				*164*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68,27*		*341*				
		Сметная стоимость				*4608*				
78	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**								
			2	**1527,33**	**97,31**	**3055**	**195**	**1583**	**1,47**	**3**
		шт.		**1146,48**	**16,54**	**2293**	**33**	**60,4**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*791,66*		*1583*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*702,46*				*1405*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*89,19*				*178*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*185,52*		*371*				
		Сметная стоимость				*5009*				
79	23-041001-2802 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91**								
			2	**2732,93**	**--**	**5466**	**--**	**219**	**--**	**--**
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*109,32*		*219*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*109,32*				*219*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*227,38*		*455*				
		Сметная стоимость				*6139*				
80	11-181001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**								
			2	**755,21**	**117,58**	**1510**	**235**	**883**	**0,77**	**2**
		фильтр		**623,96**	**30,95**	**1248**	**62**	**60,4**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*441,59*		*883*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*395,56*				*791*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*46,03*				*92*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,74*		*191*				
		Сметная стоимость				*2585*				
81	23-041013-0202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**								
			2	**3007,50**	**--**	**6015**	**--**	**241**	**--**	**--**
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Всего	Трудоемкость рабочих, обслуживающих машины	
		Накладные расходы -		*120,30*		*241*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*120,30*				*241*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*250,22*		*500*				
		Сметная стоимость				*6756*				
82	11-181101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка**								
			2	2568,54	--	5137	--	542	0,32	1
		комплект		**267,96**	--	**536**	--	**60,4**	--	--
		Накладные расходы -		*271,06*		*542*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*161,85*				*324*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*109,22*				*218*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*227,17*		*454*				
		Сметная стоимость				*6133*				
83	11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**								
			2	313,27	--	627	--	349	0,32	1
		комплект		**257,90**	--	**516**	--	**60,4**	--	--
		Накладные расходы -		*174,53*		*349*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*155,77*				*312*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*18,76*				*38*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,02*		*78*				
		Сметная стоимость				*1054*				
84	23-051501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Термометры прямые в оправе**								
			2	1288,26	--	2577	--	103	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*51,53*		*103*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*51,53*				*103*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*107,18*		*214*				
		Сметная стоимость				*2894*				
85	13-120901-0101 РСНБ РК 2015	**Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования**								
			4	1217,28	97,14	4869	389	1005	0,58	2
		шт.		**479,57**	**0,08**	**1918**	--	**40,6**	--	--
		Накладные расходы -		*251,22*		*1005*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*194,74*				*779*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*56,48*				*226*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*117,48*		*470*				
		Сметная стоимость				*6344*				
88	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			20	52,59	1,99	1052	40	671	0,05	1
		м трубопровода		**50,06**	--	**1001**	--	**60,4**	--	--
		Накладные расходы -		*33,55*		*671*				

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЭМ рабочих-строителей	в т.ч. ЭМ машинистов	Цена	рабочих, обслуживающих машины	
		... т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*60,35*				*605*		
		... т.ч. накладные второго уровня - 4		*3,43*				*69*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*138*				
		Сметная стоимость				*1861*				
		Теплоснабжение приточных систем П3,П4,П5								
95	11-160601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**								
			2	**2738,03**	**213,83**	**5476**	**428**	**2812**	**2,60**	**5**
		шт.		**2027,79**	**35,90**	**4056**	**72**	**60,4**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*1405,85*		*2812*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1246,47*				*2493*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*159,38*				*319*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*331,51*		*663*				
		Сметная стоимость				*8951*				
96	23-040101-0302 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002**								
			2	**11039,21**	**--**	**22078**	**--**	**883**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*441,57*		*883*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*441,57*				*883*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*918,46*		*1837*				
		Сметная стоимость				*24798*				
97	23-020103-0309 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80**								
			4	**1856,95**	**--**	**7428**	**--**	**297**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*74,28*		*297*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*74,28*				*297*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*154,50*		*618*				
		Сметная стоимость				*8343*				
108	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			52	**52,59**	**1,99**	**2734**	**103**	**1744**	**0,05**	**3**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**2603**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,55*		*1744*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*1572*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*172*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*358*				
		Сметная стоимость				*4837*				

№ п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
109	11-161101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**								
			78	**53,37**	**1,99**	**4163**	**155**	**2619**	**0,05**	**4**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**3904**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,58*		*2619*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*2358*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,34*				*261*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,96*		*543*				
		Сметная стоимость				*7325*				
		Теплоснабжение приточных систем П6								
122	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			42	**52,59**	**1,99**	**2209**	**84**	**1409**	**0,05**	**2**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**2102**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,55*		*1409*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*1270*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*139*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*289*				
		Сметная стоимость				*3907*				
		Теплоснабжение установок У1-У4,А1-А4								
152	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			478	**52,59**	**1,99**	**25136**	**951**	**16035**	**0,05**	**24**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**23927**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,55*		*16035*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*14452*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*1584*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*3294*				
		Сметная стоимость				*44465*				
173	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**								
			233	**52,59**	**1,99**	**12252**	**464**	**7816**	**0,05**	**12**
		м трубопровода		**50,06**	**--**	**11663**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*33,55*		*7816*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*30,23*				*7045*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3,31*				*772*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,89*		*1606*				
		Сметная стоимость				*21674*				
181	11-180501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**								
			2	**13837,95**	**309,73**	**27676**	**619**	**14642**	**13,39**	**27**

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во единиц	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Такс	рабочих, обслуживающих машины	
		насос		**10691,11**	**82,67**	**21382**	**165**	**60,4**	**0,08**	--
		Накладные расходы -		*7321,17*		*14642*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*6507,56*				*9015*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*813,81*				*1078*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1692,73*		*3385*				
		Сметная стоимость				*45704*				
182	**51-020602-0121 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Насосы циркуляционные модели Stratos 32/1-12 CAN PN 6/10, типа WILO**								
			2	**190688,00**	**--**	**381376**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*7627,52*		*15255*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*7627,52*				*15255*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15865,24*		*31730*				
		Сметная стоимость				*428362*				
183	**11-180801-0301 РСНБ РК 2015**	**Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте**								
			1	**1530,44**	**136,68**	**1530**	**137**	**950**	**1,79**	**2**
		теплообменник		**1393,76**	**21,29**	**1394**	**21**	**60,4**	**0,03**	--
		Накладные расходы -		*950,09*		*950*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*854,69*				*855*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*95,41*				*95*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*198,44*		*198*				
		Сметная стоимость				*2679*				
184	**23-051101-0612 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Теплообменник пластинчатый сборный, модель S4-14a, для системы отопления мощностью 30 кВт, тип пластин TL, Т в греющем контуре Т1 110°С/Т2**								
			1	**109278,00**	**--**	**109278**	**--**	**4371**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4371,12*		*4371*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4371,12*				*4371*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9091,93*		*9092*				
		Сметная стоимость				*122741*				
185	**11-180801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Теплосчетчик. Установка**								
			1	**32633,54**	**1389,88**	**32634**	**1390**	**8712**	**13,70**	**14**
		узел		**11327,02**	**463,82**	**11327**	**464**	**60,4**	**0,50**	**1**
		Накладные расходы -		*8711,87*		*8712*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*7121,66*				*7122*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1590,21*				*1590*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3307,63*		*3308*				
		Сметная стоимость				*44654*				
186	**Прайс лист ТОО "Взлет-Казахстан"**	**Теплосчетчик-регистратор "Взлет ТРС-М" ТРСВ-034 Д-65/65**								
			1	**318460,85**	**--**	**318461**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Всего	Трудоемкость рабочих, обслуживающих машины	
		Накладные расходы -		*12738,43*		*12738*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*12738,43*				*12738*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*26495,94*		*26496*				
		Сметная стоимость				*357695*				
187	13-110203-0102 РСНБ РК 2015	**Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях**								
			1	**792,39**	--	**792**	--	**376**	**1,00**	**1**
		шт.		**751,51**	--	**752**	--	**44**	--	--
		Накладные расходы -		*375,59*		*376*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*330,66*				*331*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*44,92*				*45*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*93,44*		*93*				
		Сметная стоимость				*1261*				
188	23-041010-0802 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Регулятор перепада давления AVP для монтажа на подающем трубопроводе, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 2,5 м3/ч, Тмакс 150°C, PN 25, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	**316928,81**	--	**316929**	--	**12677**	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12677,15*		*12677*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*12677,15*				*12677*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*26368,48*		*26368*				
		Сметная стоимость				*355975*				
189	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**								
			1	**1509,67**	**79,65**	**1510**	**80**	**786**	**1,47**	**1**
		шт.		**1146,48**	**8,27**	**1146**	**8**	**60,4**	**0,01**	--
		Накладные расходы -		*785,76*		*786*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*697,47*				*697*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*183,63*		*184*				
		Сметная стоимость				*2479*				
190	23-041005-1506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 2,5 м3/ч, Тмакс 150°C, PN 25, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	**114001,20**	--	**114001**	--	**4560**	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4560,05*		*4560*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4560,05*				*4560*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*9484,90*		*9485*				
		Сметная стоимость				*128046*				
191	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**								
			1	**1527,33**	**97,31**	**1527**	**97**	**792**	**1,47**	**1**

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	ЗП рабочих-строителей	в т. ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т. ч. ЗП машинистов	Цена	рабочих, обслуживаю-щих машины	
			шт.	**1146,48**	**16,54**	**1146**	**17**	**60,4**	**0,02**	--
		Накладные расходы -		*791,66*		*792*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*692,46*				*693*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*86,19*				*86*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*185,52*		*186*				
		Сметная стоимость				*2504*				
192	23-041005-1511 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	**168467,12**	**--**	**168467**	**--**	**6739**	**--**	--
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	--
		Накладные расходы -		*6738,68*		*6739*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*6738,68*				*6739*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14016,46*		*14016*				
		Сметная стоимость				*189222*				
193	23-051207-2014 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Привод электрический AMV 30, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**								
			2	**255504,09**	**--**	**511008**	**--**	**20440**	**--**	--
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	--
		Накладные расходы -		*10220,16*		*20440*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*10220,16*				*20440*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21257,94*		*42516*				
		Сметная стоимость				*573964*				
194	13-110203-0105 РСНБ РК 2015	**Регулятор температуры электронный с дисплеем. Установка**								
			1	**4312,11**	**282,55**	**4312**	**283**	**1609**	**4,00**	4
			шт.	**3006,04**	**132,30**	**3006**	**132**	**44**	**0,16**	--
		Накладные расходы -		*1608,59*		*1609*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*1380,87*				*1381*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*227,72*				*228*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*473,66*		*474*				
		Сметная стоимость				*6394*				
195	23-051401-0204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Регулятор температуры электронный ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss**								
			1	**211745,38**	**--**	**211745**	**--**	**8470**	**--**	--
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	--
		Накладные расходы -		*8469,82*		*8470*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8469,82*				*8470*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17617,22*		*17617*				
		Сметная стоимость				*237832*				

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Тенге	рабочих, обслуживающих машины	
196	23-051401-0409 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Ключ программирования А 368, типа Danfoss**								
			1	**80874,91**	--	**80875**	--	**3235**	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3235,00*		*3235*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3235,00*				*3235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6728,79*		*6729*				
		Сметная стоимость				*90839*				
197	23-051401-0701 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**								
			1	**22911,31**	--	**22911**	--	**916**	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*916,45*		*916*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*916,45*				*916*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1906,22*		*1906*				
		Сметная стоимость				*25734*				
198	23-051401-0703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss /в систему ГВС/**								
			1	**26315,01**	--	**26315**	--	**1053**	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1052,60*		*1053*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1052,60*				*1053*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2189,41*		*2189*				
		Сметная стоимость				*29557*				
199	23-051401-0703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss /из системы ГВС/**								
			1	**26315,01**	--	**26315**	--	**1053**	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1052,60*		*1053*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1052,60*				*1053*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2189,41*		*2189*				
		Сметная стоимость				*29557*				
200	23-051401-0703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss /в систему отопления/**								
			1	**26315,01**	--	**26315**	--	**1053**	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1052,60*		*1053*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1052,60*				*1053*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2189,41*		*2189*				

№ п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Итого	рабочих, обслуживающих машины	
		Сметная стоимость				*29557*				
201	23-051401-0703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss /из системы отопления/**								
			1	**26315,01**	**--**	**26315**	**--**	**1053**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1052,60*		*1053*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1052,60*				*1053*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*2189,41*		*2189*				
		Сметная стоимость				*29557*				
202	13-110203-0104 РСНБ РК 2015	**Регулятор температуры диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**								
			1	**2531,70**	**194,25**	**2532**	**194**	**1175**	**3,00**	**3**
		шт.		**2254,53**	**90,95**	**2255**	**91**	**44**	**0,11**	**--**
		Накладные расходы -		*1174,56*		*1175*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*1032,01*				*1032*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*142,55*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*296,50*		*297*				
		Сметная стоимость				*4003*				
203	23-041010-0108 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Регулятор температуры AVTB 20 с изолирующими прокладками, с. PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 /прим./**								
			1	**180392,50**	**--**	**180393**	**--**	**7216**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*7215,70*		*7216*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*7215,70*				*7216*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*15008,66*		*15009*				
		Сметная стоимость				*202617*				
204	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**								
			13	**1509,67**	**79,65**	**19626**	**1035**	**10215**	**1,47**	**19**
		шт.		**1146,48**	**8,27**	**14904**	**107**	**60,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*785,76*		*10215*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*697,47*				*9067*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*1148*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*183,63*		*2387*				
		Сметная стоимость				*32228*				
205	23-040902-2501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			5	**22778,24**	**--**	**113891**	**--**	**4556**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*911,13*		*4556*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*911,13*				*4556*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1895,15*		*9476*				

N п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Всего	рабочих, обслуживающих машины
		Сметная стоимость				*127922*			
206	**23-040902-2502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**							
			2	**26091,72**	**--**	**52183**	**--**	**2087**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1043,67*		*2087*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1043,67*				*2087*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2170,83*		*4342*			
		Сметная стоимость				*58612*			
207	**23-040902-2503 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**							
			6	**26092,16**	**--**	**156553**	**--**	**6262**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1043,69*		*6262*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1043,69*				*6262*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2170,87*		*13025*			
		Сметная стоимость				*175840*			
208	**23-020103-0802 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 15 ГОСТ 12816-80**							
			10	**784,90**	**--**	**7849**	**--**	**314**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*31,40*		*314*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*31,40*				*314*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*65,30*		*653*			
		Сметная стоимость				*8816*			
209	**23-020103-0803 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 20 ГОСТ 12816-80**							
			4	**876,82**	**--**	**3507**	**--**	**140**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*35,07*		*140*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*35,07*				*140*	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*72,95*		*292*			
		Сметная стоимость				*3939*			
210	**23-020103-0804 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 25 ГОСТ 12816-80**							
			12	**967,74**	**--**	**11613**	**--**	**465**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,71*		*465*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,71*				*465*	

№ п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Масса	Трудоемкость рабочих, обслуживающих машины	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,52*		*966*				
		Сметная стоимость				*13044*				
211	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**								
			8	**1527,33**	**97,31**	**12219**	**778**	**6333**	**1,47**	**12**
		шт.		**1146,48**	**16,54**	**9172**	**132**	**60,4**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*791,66*		*6333*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 80,2%		*792,36*				*5630*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 10%		*99,17*				*793*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*185,52*		*1484*				
		Сметная стоимость				*20036*				
212	23-040902-2504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			4	**29199,03**	**--**	**116796**	**--**	**4672**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1167,96*		*4672*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1167,96*				*4672*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2429,36*		*9717*				
		Сметная стоимость				*131185*				
213	23-020103-0805 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 32 ГОСТ 12816-80**								
			8	**1485,30**	**--**	**11882**	**--**	**475**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*59,41*		*475*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*59,41*				*475*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*123,58*		*989*				
		Сметная стоимость				*13346*				
214	23-040902-2506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			2	**45808,55**	**--**	**91617**	**--**	**3665**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1832,34*		*3665*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1832,34*				*3665*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3811,27*		*7623*				
		Сметная стоимость				*102904*				
215	23-020103-0807 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 50 ГОСТ 12816-80**								
			4	**2734,21**	**--**	**10937**	**--**	**437**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*109,37*		*437*				

N п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Всего	рабочих, обслуживающих машины	
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*199,17*						
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*227,49*		*910*				
		Сметная стоимость				*12284*				
216	11-160601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**								
			8	**2738,03**	**213,83**	**21904**	**1711**	**11247**	**2,60**	**21**
		шт.		**2027,79**	**35,90**	**16222**	**287**	**60,4**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*1405,85*		*11247*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*159,38*				*1275*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*331,51*		*2652*				
		Сметная стоимость				*35803*				
217	23-040902-2508 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			2	**68449,63**	**--**	**136899**	**--**	**5476**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2737,99*		*5476*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2737,99*				*5476*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5695,01*		*11390*				
		Сметная стоимость				*153765*				
218	23-040902-2509 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 620 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 100, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			2	**101806,53**	**--**	**203613**	**--**	**8145**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4072,26*		*8145*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4072,26*				*8145*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8470,30*		*16941*				
		Сметная стоимость				*228698*				
219	23-040902-2508 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			6	**68449,63**	**--**	**410698**	**--**	**16428**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2737,99*		*16428*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2737,99*				*16428*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5695,01*		*34170*				
		Сметная стоимость				*461296*				
220	23-020103-0709 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 80 ГОСТ 12816-80**								
			12	**3555,05**	**--**	**42661**	**--**	**1706**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

N п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Масса	Трудоемкость рабочих, обслуживающих машины
		Накладные расходы -		*142,20*		*1706*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*56,88*					
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*295,78*		*3549*			
		Сметная стоимость				*47917*			
221	**23-020103-0710 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12816-80**							
			4	**5104,79**	**--**	**20419**	**--**	**817**	**--**	**--**
		шт.		*--*	*--*	*--*	*--*	*--*	*--*	*--*
		Накладные расходы -		*204,19*		*817*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*204,19*				*817*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*424,72*		*1699*				
		Сметная стоимость				*22935*				
222	**11-160601-0103 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**							
			2	**2738,03**	**213,83**	**5476**	**428**	**2812**	**2,60**	**5**
		шт.		**2027,79**	**35,90**	**4056**	**72**	**60,4**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*1405,85*		*2812*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1246,47*				*2493*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*159,38*				*319*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*331,51*		*663*				
		Сметная стоимость				*8951*				
223	**23-040102-1814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Задвижки с обрезиненным клином, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа TIS /30с65нж/ ГОСТ 5762-2002**							
			2	**28545,55**	**--**	**57091**	**--**	**2284**	**--**	**--**
		шт.		*--*	*--*	*--*	*--*	*--*	*--*	*--*
		Накладные расходы -		*1141,82*		*2284*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1141,82*				*2284*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2374,99*		*4750*				
		Сметная стоимость				*64125*				
224	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**							
			4	**1509,67**	**79,65**	**6039**	**319**	**3143**	**1,47**	**6**
		шт.		**1146,48**	**8,27**	**4586**	**33**	**60,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*785,76*		*3143*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*697,47*				*2790*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*353*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*183,63*		*735*				
		Сметная стоимость				*9917*				
225	**23-041009-0901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**							
			3	**54172,15**	**--**	**162516**	**--**	**6501**	**--**	**--**

N п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Такс	рабочих, обслуживающих машины	
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2166,89*		*6501*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2166,89*				*6501*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4507,12*		*13521*				
		Сметная стоимость				*182538*				
226	23-041009-0903 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**								
			1	64872,23	--	64872	--	2595	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2594,89*		*2595*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2594,89*				*2595*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5397,37*		*5397*				
		Сметная стоимость				*72864*				
227	23-020103-0602 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 15 ГОСТ 12816-80**								
			6	956,75	--	5741	--	230	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*38,27*		*230*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,27*				*230*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,60*		*478*				
		Сметная стоимость				*6448*				
228	23-020103-0604 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**								
			2	1275,77	--	2552	--	102	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*51,03*		*102*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*51,03*				*102*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*106,14*		*212*				
		Сметная стоимость				*2866*				
229	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**								
			2	1509,67	79,65	3019	159	1572	1,47	3
			шт.	1146,48	8,27	2293	17	60,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*785,76*		*1572*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*697,47*				*1395*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*183,63*		*367*				
		Сметная стоимость				*4958*				

N п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Масса	Трудоемкость рабочих, обслуживающих машины
230	**23-041001-5401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Клапан обратный с резьбой 1/2", Т до +100°С, PN 16, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 11823-91**							
			2	**1792,31**	**--**	**3585**	**--**	**143**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*71,69*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*71,69*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*149,12*		*298*				
		Сметная стоимость				*4027*				
231	**11-160601-0103 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**							
			3	**2738,03**	**213,83**	**8214**	**641**	**4218**	**2,60**	**8**
		шт.		**2027,79**	**35,90**	**6083**	**108**	**60,4**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*1405,85*		*4218*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1246,47*				*3739*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*159,38*				*478*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*331,51*		*995*				
		Сметная стоимость				*13426*				
232	**23-041001-5408 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Клапан обратный с резьбой 3", Т до +100°С, PN 10, DN 80, типа Bugatti ГОСТ 11823-91**							
			3	**19292,56**	**--**	**57878**	**--**	**2315**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*771,70*		*2315*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*771,70*				*2315*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1605,14*		*4815*				
		Сметная стоимость				*65009*				
233	**11-181001-0107 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка**							
			2	**1779,70**	**384,49**	**3559**	**769**	**1922**	**1,68**	**3**
		фильтр		**1340,50**	**76,02**	**2681**	**152**	**60,4**	**0,08**	**--**
		Накладные расходы -		*960,99*		*1922*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*855,58*				*1711*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*105,41*				*211*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*219,25*		*439*				
		Сметная стоимость				*5919*				
234	**23-041013-0409 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 100, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**							
			2	**67520,16**	**--**	**135040**	**--**	**5402**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2700,81*		*5402*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2700,81*				*5402*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5617,68*		*11235*				
		Сметная стоимость				*151677*				

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Цена	рабочих, обслуживающих машины	
235	11-180701-0104 РСНБ РК 2015	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка**								
			2	63994,68	355,89	127989	712	8868	3,69	7
		шт.		2944,17	39,88	5888	80	60,4	0,04	--
		Накладные расходы -		*4434,25*		*8868*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1802,36*				*3603*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2631,88*				*5264*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*5474,31*		*10949*				
		Сметная стоимость				*147806*				
236	11-181101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка**								
			16	2568,54	--	41097	--	4337	0,32	5
		комплект		267,96	--	4287	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*271,06*		*4337*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*161,85*				*2590*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*109,22*				*1747*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*227,17*		*3635*				
		Сметная стоимость				*49069*				
237	11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**								
			7	313,27	--	2193	--	1222	0,32	2
		комплект		257,90	--	1805	--	60,4	--	--
		Накладные расходы -		*174,53*		*1222*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*155,77*				*1090*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*18,76*				*131*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*39,02*		*273*				
		Сметная стоимость				*3688*				
238	23-051501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Термометры прямые в оправе**								
			7	1288,26	--	9018	--	361	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*51,53*		*361*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*51,53*				*361*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*107,18*		*750*				
		Сметная стоимость				*10129*				
239	13-120901-0202 РСНБ РК 2015	**Устройство отборное. Монтаж оборудования**								
			23	906,52	76,26	20850	1754	8865	1,00	23
		шт.		826,85	0,12	19018	3	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*385,44*		*8865*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*335,75*				*7722*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*49,69*				*1143*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*103,36*		*2377*				
		Сметная стоимость				*32092*				

N п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Трудоемкость	рабочих, обслуживающих машины	
240	23-051501-0105 РСНБ РК 2015 прим. в ценах II квартала 2017 года	**Устройство отборное для измерения разряженности газов**								
			23	4098,51	--	94266	--	3771	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*163,94*		*3771*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*163,94*				*3771*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*341,00*		*7843*				
		Сметная стоимость				*105880*				
241	13-120901-0103 РСНБ РК 2015	**Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10 МПа для трубопроводов диаметром до 76 мм. Монтаж оборудования**								
			7	4177,60	174,74	29243	1223	8701	3,00	21
		шт.		2480,55	67,55	17364	473	40,6	0,08	1
		Накладные расходы -		*1243,02*		*8701*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*1034,53*				*7242*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*208,49*				*1459*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,65*		*3036*				
		Сметная стоимость				*40980*				
258	13-110203-0105 РСНБ РК 2015	**Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка**								
			1	4312,11	282,55	4312	283	1609	4,00	4
		шт.		3006,04	132,30	3006	132	44	0,16	--
		Накладные расходы -		*1608,59*		*1609*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*1380,87*				*1381*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*227,72*				*228*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*473,66*		*474*				
		Сметная стоимость				*6394*				
259	Т Прайс лист "ЭНКО"п7.14.4	**Регулятор перепада давления DAF,Данфос (Дания) диаметр условного прохода до 80 мм. Установка**								
			1	715215,12	--	715215	--	28609	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28608,60*		*28609*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*28608,60*				*28609*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*59505,90*		*59506*				
		Сметная стоимость				*803330*				
260	11-180501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**								
			2	13837,95	309,73	27676	619	14642	13,39	27
		насос		10691,11	82,67	21382	165	60,4	0,08	--
		Накладные расходы -		*7321,17*		*14642*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*6507,36*				*13015*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*813,81*				*1628*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1692,73*		*3385*				
		Сметная стоимость				*45704*				

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во единиц	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Такелаж	Обслуживающий персонал рабочих, обслуживающих машины	
261	51-020602-0121 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Насосы циркуляционные модели Stratos 32/1-12 CAN PN 6/10, типа WILO**								
			2	190688,00	--	381376	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7627,52*		*15255*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*7627,52*				*15255*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15865,24*		*31730*				
		Сметная стоимость				*428362*				
262	11-180801-0301 РСНБ РК 2015	**Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте**								
			1	1530,44	136,68	1530	137	950	1,79	2
		теплообменник		1393,76	21,29	1394	21	60,4	0,03	--
		Накладные расходы -		*950,09*		*950*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*854,69*				*855*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*95,41*				*95*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*198,44*		*198*				
		Сметная стоимость				*2679*				
263	23-051101-0611 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Теплообменник пластинчатый сборный, модель S4-10a, для системы отопления мощностью 20 кВт, тип пластин TL, Т в греющем контуре Т1 110°С/Т2**								
			1	93988,01	--	93988	--	3760	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3759,52*		*3760*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3759,52*				*3760*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7819,80*		*7820*				
		Сметная стоимость				*105567*				
264	11-180801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Теплосчетчик. Установка**								
			1	32633,54	1389,88	32634	1390	8712	13,70	14
		узел		11327,02	463,82	11327	464	60,4	0,50	1
		Накладные расходы -		*8711,87*		*8712*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*7121,66*				*7122*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1590,21*				*1590*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3307,63*		*3308*				
		Сметная стоимость				*44654*				
265	Прайс лист ТОО "Взлет-Казахстан"	**Теплосчетчик-регистратор "Взлет ТРС-М" ТРСВ-034 Д-50/50**								
			1	318460,85	--	318461	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*12738,43*		*12738*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*12738,43*				*12738*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26495,94*		*26496*				
		Сметная стоимость				*357695*				

№ п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Итого	рабочих, обслуживающих машины	
266	**13-110203-0102 РСНБ РК 2015**	**Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка**								
			1	**792,39**	**--**	**792**	**--**	**376**	**1,00**	**1**
		шт.		**751,51**	**--**	**752**	**--**	**44**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*375,59*		*376*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*330,66*				*331*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*44,92*				*45*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*93,44*		*93*				
		Сметная стоимость				*1261*				
267	**23-041010-0802 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Регулятор перепада давления AVP для монтажа на подающем трубопроводе, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 2,5 м3/ч, Тмакс 150°C, PN 25, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	**316928,81**	**--**	**316929**	**--**	**12677**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*12677,15*		*12677*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*12677,15*				*12677*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26368,48*		*26368*				
		Сметная стоимость				*355975*				
268	**13-110203-0102 РСНБ РК 2015**	**Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 32 мм. Установка**								
			1	**792,39**	**--**	**792**	**--**	**376**	**1,00**	**1**
		шт.		**751,51**	**--**	**752**	**--**	**44**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*375,59*		*376*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*330,66*				*331*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*44,92*				*45*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*93,44*		*93*				
		Сметная стоимость				*1261*				
269	**23-041010-0809 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 12,5 м3/ч, Тмакс 150°C, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	**716642,25**	**--**	**716642**	**--**	**28666**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*28665,69*		*28666*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*28665,69*				*28666*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*59624,64*		*59625*				
		Сметная стоимость				*804932*				
270	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**								
			2	**1509,67**	**79,65**	**3019**	**159**	**1572**	**1,47**	**3**
		шт.		**1146,48**	**8,27**	**2293**	**17**	**60,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*785,76*		*1572*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*697,47*				*1395*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*183,63*		*367*				
		Сметная стоимость				*4958*				

N п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Итого	рабочих, обслуживающих машины	
271	23-041005-1502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 0,4 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	114001,20	--	114001	--	4560	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4560,05*		*4560*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4560,05*				*4560*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9484,90*		*9485*				
		Сметная стоимость				*128046*				
272	23-041005-1508 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**								
			1	118787,76	--	118788	--	4752	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4751,51*		*4752*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*4751,51*				*4752*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9883,14*		*9883*				
		Сметная стоимость				*133423*				
273	23-051207-2014 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Привод электрический AMV 30, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**								
			2	255504,09	--	511008	--	20440	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10220,16*		*20440*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*10220,16*				*20440*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21257,94*		*42516*				
		Сметная стоимость				*573964*				
274	13-110203-0105 РСНБ РК 2015	**Регулятор температуры электронный с дисплеем. Установка**								
			1	4312,11	282,55	4312	283	1609	4,00	4
		шт.		3006,04	132,30	3006	132	44	0,16	--
		Накладные расходы -		*1608,59*		*1609*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*1380,87*				*1381*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*227,72*				*228*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*473,66*		*474*				
		Сметная стоимость				*6394*				
275	23-051401-0204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Регулятор температуры электронный ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss**								
			1	211745,38	--	211745	--	8470	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8469,82*		*8470*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*8469,82*				*8470*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17617,22*		*17617*				
		Сметная стоимость				*237832*				

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Цена	рабочих, обслуживающих машины	
276	23-051401-0409 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Ключ программирования А 368, типа Danfoss**								
			1	80874,91	--	80875	--	3235	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3235,00*		*3235*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*3235,00*				*3235*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*6728,79*		*6729*				
		Сметная стоимость				*90839*				
277	23-051401-0701 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**								
			1	22911,31	--	22911	--	916	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*916,45*		*916*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*916,45*				*916*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1906,22*		*1906*				
		Сметная стоимость				*25734*				
278	23-051401-0703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss /в систему ГВС/**								
			1	26315,01	--	26315	--	1053	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1052,60*		*1053*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1052,60*				*1053*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*2189,41*		*2189*				
		Сметная стоимость				*29557*				
279	23-051401-0703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss /из системы ГВС/**								
			1	26315,01	--	26315	--	1053	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1052,60*		*1053*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1052,60*				*1053*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*2189,41*		*2189*				
		Сметная стоимость				*29557*				
280	23-051401-0703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss /в систему отопления/**								
			1	26315,01	--	26315	--	1053	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1052,60*		*1053*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1052,60*				*1053*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*2189,41*		*2189*				

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Итого	рабочих, обслуживающих машины	
		Сметная стоимость				*29557*				
281	23-051401-0703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss /из системы отопления/**								
			1	**26315,01**	**--**	**26315**	**--**	**1053**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1052,60*		*1053*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1052,60*				*1053*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2189,41*		*2189*				
		Сметная стоимость				*29557*				
282	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**								
			12	**1509,67**	**79,65**	**18116**	**956**	**9429**	**1,47**	**18**
		шт.		**1146,48**	**8,27**	**13758**	**99**	**60,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*785,76*		*9429*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*697,47*				*8370*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*1059*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*183,63*		*2204*				
		Сметная стоимость				*29749*				
283	23-040902-2501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			2	**22778,24**	**--**	**45556**	**--**	**1822**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*911,13*		*1822*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*911,13*				*1822*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1895,15*		*3790*				
		Сметная стоимость				*51169*				
284	23-040902-2502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			3	**26091,72**	**--**	**78275**	**--**	**3131**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1043,67*		*3131*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1043,67*				*3131*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2170,83*		*6512*				
		Сметная стоимость				*87918*				
285	23-040902-2503 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			7	**26092,16**	**--**	**182645**	**--**	**7306**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1043,69*		*7306*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1043,69*				*7306*		

N п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Тэмс	рабочих, обслуживающих машины	
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2170,87*		*15196*				
		Сметная стоимость				*205147*				
286	23-020103-0802 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 15 ГОСТ 12816-80**								
			4	784,90	--	3140	--	126	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*31,40*		*126*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*31,40*				*126*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*65,30*		*261*				
		Сметная стоимость				*3527*				
287	23-020103-0803 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 20 ГОСТ 12816-80**								
			6	876,82	--	5261	--	210	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*35,07*		*210*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*35,07*				*210*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*72,95*		*438*				
		Сметная стоимость				*5909*				
288	23-020103-0804 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 25 ГОСТ 12816-80**								
			14	967,74	--	13548	--	542	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*38,71*		*542*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,71*				*542*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,52*		*1127*				
		Сметная стоимость				*15217*				
289	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**								
			12	1527,33	97,31	18328	1168	9500	1,47	18
			шт.	1146,48	16,54	13758	198	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*791,66*		*9500*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*702,46*				*8430*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*89,19*				*1070*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*185,52*		*2226*				
		Сметная стоимость				*30054*				
290	23-040902-2504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			6	29199,03	--	175194	--	7008	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1167,96*		*7008*				

N п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Темп	рабочих, обслуживающих машины	
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*116,96*				*5008*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2429,36*		*14576*				
		Сметная стоимость				*196778*				
291	23-020103-0805 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 32 ГОСТ 12816-80**								
			12	1485,30	--	17824	--	713	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*59,41*		*713*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*59,41*				*713*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*123,58*		*1483*				
		Сметная стоимость				*20020*				
292	23-040902-2505 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**								
			6	40630,42	--	243783	--	9751	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1625,22*		*9751*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1625,22*				*9751*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3380,45*		*20283*				
		Сметная стоимость				*273817*				
293	23-020103-0806 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 40 ГОСТ 12816-80**								
			12	2278,39	--	27341	--	1094	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*91,14*		*1094*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*91,14*				*1094*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*189,56*		*2275*				
		Сметная стоимость				*30709*				
294	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**								
			2	1527,33	97,31	3055	195	1583	1,47	3
		шт.		1146,48	16,54	2293	33	60,4	0,02	--
		Накладные расходы -		*791,66*		*1583*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*702,46*				*1405*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*89,19*				*178*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*185,52*		*371*				
		Сметная стоимость				*5009*				
295	23-040101-1101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем ЗКЛ2-16 /30с41нж1/, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002**								
			2	16411,51	--	32823	--	1313	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

N п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Масса	Масса рабочих, обслуживающих машины	
		Накладные расходы -		*656,46*		*1313*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*656,46*				*1313*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1365,44*		*2731*				
		Сметная стоимость				*36867*				
296	23-020103-0307 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**								
			4	**1290,56**	**--**	**5162**	**--**	**206**	**--**	**--**
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*51,62*		*206*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*51,62*				*206*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*107,37*		*429*				
		Сметная стоимость				*5798*				
297	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**								
			2	**1509,67**	**79,65**	**3019**	**159**	**1572**	**1,47**	**3**
			шт.	**1146,48**	**8,27**	**2293**	**17**	**60,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*785,76*		*1572*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*697,47*				*1395*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*183,63*		*367*				
		Сметная стоимость				*4958*				
298	23-041001-5401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан обратный с резьбой 1/2", Т до +100°С, PN 16, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 11823-91**								
			2	**1792,31**	**--**	**3585**	**--**	**143**	**--**	**--**
			шт.	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*71,69*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*71,69*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*149,12*		*298*				
		Сметная стоимость				*4027*				
299	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**								
			3	**1527,33**	**97,31**	**4582**	**292**	**2375**	**1,47**	**4**
			шт.	**1146,48**	**16,54**	**3439**	**50**	**60,4**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*791,66*		*2375*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*702,46*				*2107*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*89,19*				*268*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*185,52*		*557*				
		Сметная стоимость				*7514*				
300	23-041001-5405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Клапан обратный с резьбой 1 1/2", Т до +100°С, PN 16, DN 40, типа Bugatti ГОСТ 11823-91**								
			3	**7206,82**	**--**	**21620**	**--**	**865**	**--**	**--**

N п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Масса	рабочих, обслуживающих машины	
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*288,27*		*865*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*288,27*				*865*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*599,61*		*1799*				
		Сметная стоимость				*24284*				
301	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**								
			2	**1509,67**	**79,65**	**3019**	**159**	**1572**	**1,47**	**3**
		шт.		**1146,48**	**8,27**	**2293**	**17**	**60,4**	**0,01**	--
		Накладные расходы -		*785,76*		*1572*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,4%		*697,47*				*1395*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*88,29*				*177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*183,63*		*367*				
		Сметная стоимость				*4958*				
302	**23-041009-0901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**								
			1	**54172,15**	--	**54172**	--	**2167**	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2166,89*		*2167*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2166,89*				*2167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4507,12*		*4507*				
		Сметная стоимость				*60846*				
303	**23-041009-0902 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**								
			1	**59501,15**	--	**59501**	--	**2380**	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2380,05*		*2380*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*2380,05*				*2380*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4950,50*		*4950*				
		Сметная стоимость				*66832*				
304	**23-020103-0602 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 15 ГОСТ 12816-80**								
			2	**956,75**	--	**1914**	--	**77**	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*38,27*		*77*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*38,27*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,60*		*159*				
		Сметная стоимость				*2150*				

N п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Масса	Трудоемкость рабочих, обслуживающих машины	
305	23-020103-0603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фланцы стальные приварные ветык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80**								
			2	**1184,56**	**--**	**2369**	**--**	**95**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*47,38*		*95*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*47,38*				*95*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98,56*		*197*				
		Сметная стоимость				*2661*				
306	11-181001-0103 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка**								
			1	**930,57**	**164,61**	**931**	**165**	**535**	**0,94**	**1**
		фильтр		**748,38**	**44,31**	**748**	**44**	**60,4**	**0,05**	**--**
		Накладные расходы -		*535,16*		*535*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*478,78*				*479*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*56,37*				*56*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*117,26*		*117*				
		Сметная стоимость				*1583*				
307	23-041013-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010**								
			1	**28247,62**	**--**	**28248**	**--**	**1130**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1129,90*		*1130*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1129,90*				*1130*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2350,20*		*2350*				
		Сметная стоимость				*31728*				
308	11-181001-0104 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**								
			1	**937,67**	**169,76**	**938**	**170**	**535**	**0,94**	**1**
		фильтр		**748,38**	**44,04**	**748**	**44**	**60,4**	**0,05**	**--**
		Накладные расходы -		*535,27*		*535*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*478,62*				*479*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*56,65*				*57*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*117,84*		*118*				
		Сметная стоимость				*1591*				
309	23-041013-0406 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010**								
			1	**32721,81**	**--**	**32722**	**--**	**1309**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1308,87*		*1309*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1308,87*				*1309*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2722,45*		*2722*				
		Сметная стоимость				*36753*				

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Чел.-ч	рабочих, обслуживающих машины	
310	11-180701-0102 РСНБ РК 2015	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка**								
			2	**48659,61**	**192,54**	**97319**	**385**	**6645**	**2,72**	**5**
		шт.		**2171,12**	**19,94**	**4342**	**40**	**60,4**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*3322,72*		*6645*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1323,40*				*2647*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*1999,32*				*3999*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*4158,59*		*8317*				
		Сметная стоимость				*112282*				
311	11-181101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка**								
			15	**2568,54**	**--**	**38528**	**--**	**4066**	**0,32**	**5**
		комплект		**267,96**	**--**	**4019**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*271,06*		*4066*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*161,85*				*2428*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*109,22*				*1638*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*227,17*		*3408*				
		Сметная стоимость				*46001*				
312	11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**								
			10	**313,27**	**--**	**3133**	**--**	**1745**	**0,32**	**3**
		комплект		**257,90**	**--**	**2579**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*174,53*		*1745*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*155,77*				*1558*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*18,76*				*188*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*39,02*		*390*				
		Сметная стоимость				*5269*				
313	23-051501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Термометры прямые в оправе**								
			10	**1288,26**	**--**	**12883**	**--**	**515**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*51,53*		*515*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*51,53*				*515*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*107,18*		*1072*				
		Сметная стоимость				*14470*				
314	13-120901-0202 РСНБ РК 2015	**Устройство отборное. Монтаж оборудования**								
			19	**906,52**	**76,26**	**17224**	**1449**	**7323**	**1,00**	**19**
		шт.		**826,85**	**0,12**	**15710**	**2**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*385,44*		*7323*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*335,75*				*6379*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*49,69*				*944*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*103,36*		*1964*				
		Сметная стоимость				*26511*				

№ п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Тенге	рабочих, обслуживающих машины	
315	**23-051501-0105 РСНБ РК 2015 прим. в ценах II квартала 2017 года**	**Устройство отборное для измерения разряженности газов**								
			19	**4098,51**	**--**	**77872**	**--**	**3115**	**--**	**--**
			комплект	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*163,94*		*3115*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*163,94*				*3115*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*341,00*		*6479*				
		Сметная стоимость				*87466*				
316	**13-120901-0103 РСНБ РК 2015**	**Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10 МПа для трубопроводов диаметром до 76 мм. Монтаж оборудования**								
			25	**4177,60**	**174,74**	**104440**	**4369**	**31075**	**3,00**	**75**
			шт.	**2480,55**	**67,55**	**62014**	**1689**	**40,6**	**0,08**	**2**
		Накладные расходы -		*1243,02*		*31075*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*1034,53*				*25863*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4%		*208,49*				*5212*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*433,65*		*10841*				
		Сметная стоимость				*146357*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**10289919**	**29596**			**513**
			Тенге			**428827**	**5776**			**7**
		Стоимость оборудования -	Тенге			1418233				
		Накладные расходы -	Тенге			56729				
		Сметная прибыль -	Тенге			117997				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1592959				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			194471				
		Материалы -	Тенге			54695				
		Всего заработная плата -	Тенге				132206			
		Накладные расходы -	Тенге			64097				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					54152		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					9945		
		Сметная прибыль -	Тенге			20685				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			279254				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							162
		Сметная заработная плата -	Тенге				132206			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			8677215				
		Материалы -	Тенге			372280				
		Всего заработная плата -	Тенге				302398			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			7986287				
		Сдача и испытание -	Тенге			3359				
		Накладные расходы -	Тенге			**537043**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**182648**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					354395		

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица и[illegible]рения	Коли-чество	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины
		Сметная прибыль -	Тенге					737141	
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -	Тенге					9951398	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						359
		Сметная заработная плата -	Тенге					302398	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге					11823610	
		НДС 12 %						1418833	
		Итого с НДС						13242443	
		Итог с понижающим коэффициентом К=0,902187914						11947172	

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Завод строительных металлоконструкций"
Заместитель генерального директора _____ Кумисбеков М.А.

СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ансар Строй Групп"
Директор _____ Жумагулов Ж.А.