ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел A. Общий раздел

1. Регистрационный номер ESF-050340026260-20200803-35067705
1.1 Номер учетной системы 7
2. Дата выписки 03.08.2020
2.1 Дата выписки на бумажном носителе
3. Дата совершения оборота 29.07.2020
4. Исправленный ☐
4.1 Дата
4.2 Номер
4.3 Регистрационный номер
5. Дополнительный ☐
5.1 Дата
5.2 Номер
5.3 Регистрационный номер

Раздел B. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 050340026260
6.1 БИН реорганизованного лица
6.0 БИН структурного подразделения юридического лица
7. Поставщик Товарищество с ограниченной ответственностью "СтройАльянсИнвест"
7.1 Доля участия
8. Адрес места нахождения 050051, Республика Казахстан, Медеуский район, Алматы, проспект Достык, дом № 180, к.60,61
9. Свидетельство плательщика НДС:
9.1 Серия 60001
9.2 Номер 1212552
9.3 Структурное подразделение юридического лица-нерезидента ☐
11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика
- A ☐ Коммитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Экспедитор
- D ☐ Лизингодатель
- E ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- F ☐ Участник договора о совместной деятельности
- G ☐ Экспортер
- H ☐ Международный перевозчик
- I ☐ Доверитель
- J ☐ Адвокат

Раздел B1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17
13. ИИК KZ59914012203KZ008H7
14. БИК SABRKZKA
15. Наименование ДБ АО "Сбербанк"

Раздел C. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 001140000362
16.1 БИН реорганизованного лица
16.0 БИН структурного подразделения юридического лица
17. Получатель Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский Нефтехимический Завод"
17.1 Доля участия
18. Адрес места нахождения 140000, Республика Казахстан, Павлодар, Химкомбинатовская, 1
18.1 Код страны KZ
19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Лизингополучатель
- D ☐ Участник договора о совместной деятельности
- E ☐ Государственное учреждение
- F ☐ Нерезидент
- G ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- H ☐ Доверитель
- I ☐ Розничная реализация
- J ☐ Физ. лицо

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель 25.1 ИИН/БИН 050340026260 25.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "СтройАльянсИнвест" 25.3 Адрес отправки 050051, Республика Казахстан, Медеуский район, Алматы, проспект Достык, дом № 180, к.60,61	26. Грузополучатель 26.1 ИИН/БИН 001140000362 26.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский Нефтехимический Завод" 26.3 Адрес доставки 140000, Республика Казахстан, Павлодар, Химкомбинатовская, 1 26.4 Код страны KZ

Раздел E. Договор (контракт)

27.1 ☑ Договор (контракт) на поставку товаров, 27.2 Номер №401805/2020/1/19845.06 27.1 ☐ Без договора (контракта) на поставку 27.3 Дата 03.03.2020	30. Поставка товаров осуществлена по доверенности 30.1 Номер 30.2 Дата
28. Условия оплаты по договору безналичный расчет 29. Способ отправления 99	31. Пункт назначения 31.1 Условия поставки XXX

Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

Документы, подтверждающие поставку товаров, работ, услуг	32.1 Номер 5 32.2 Дата 29.07.2020

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33.	33.1 Код валюты KZT	33.2 Курс валюты

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявлением о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый/необлагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления в рамках ТС, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из заявления в рамках ТС или Декларации на товары	Идентификатор товара, работ, услуг	Дополнительные данные
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма					
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка			Одна услуга	1	35 178 780.99	35 178 780.99			35 178 780.99	12	4 221 453.72	39 400 234.71			1	
							Всего по счету:	**35 178 780.99**		**0**	**35 178 780.99**		**4 221 453.72**	**39 400 234.71**				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального	zWlhOWYA+rlr6GGle0f5Rqd8BPnzWgbtwSX/RbkEz6kSqBPHPbqCBv+Xw8kt+PBJ EIUGhKisBjbzD3/VM2Qmqw==
45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры	
46. Ф.И.О. лица, выписывающего ЭСФ	Арынгазин Алибек Абаевич

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский Нефтехимический Завод",140000, Республика Казахстан, Павлодар, Химкомбинатовская, 1**	**001140000362**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "СтройАльянсИнвест",050051, Республика Казахстан, Медеуский район, Алматы, проспект Достык, дом № 180, к.60,61**	**050340026260**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор о закупке работ №401805/2020/1/19845.06 от 03.03.2020г.	

Номер документа	Дата составления
5	**29.07.2020**

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	Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка			услуга	1	39 400 234,71	39 400 234,71
				Итого	1	x	39 400 234,71

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) _____ / _____ / Арангазин И.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) и.о. первого зам. директора по производству - главного инженера / Алибаев С.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 29.07.2020

М.П.

Начальник ОРПА Московченко В.В.
вед. инженер по ПСР ОРПА Алибаева Е.Р.
вед. инженер ОРПА А.О. Кутыш

Приложение 4 к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарский нефтехимический завод» Республика Казахстан, 140000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 Тел. 8-(7182) 39-60-41 БИН 001140000362 ИИК KZ176010241000012293 в ПФ АО «Народный Банк Казахстана», г. Павлодар БИК HSBKKZKX**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Исполнитель: **Товарищество с ограниченной ответственностью «СтройАльянсИнвест» Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, дом 180, офис №60 61, почтовый индекс 050051 БИН 050340026260 ИИК KZ59914012203KZ008H7 ДБ АО СБЕРБАНК г. Нур-Султан БИК: SABRKZKA КБЕ 17**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его адрес: **ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", ул. Химкомбинатовская 1**

(наименование, адрес)

Объект: **Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №401805/2020/1/19845.06 от 03.03.2020 года

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за июль 2020 года

№	Наименование пусковых комплексов, объектов	Код по ОКСН	План работ	Стоимость выполненных работ			Стоимость выполненных прочих затрат не вход. в стр. и монт. работы	Объем работ зачитываемый к выполнению, плата подл. оплате	
			с начала года по отч. месяц включительно	в отчетном месяце	из них эконом. от соз. проектн. решений	из гр.2 работы по монтажу оборудования		кап. рем. и др. подрядные работы	гр.6 и гр.7 подлежащая оплате за отчетный период
	А	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Общестроительные работы. АС. Акт №13		66 241 720	22 284 180				22 284 180	22 284 180
2	Общестроительные работы. АС1. Акт №14		[illegible] 375	1 615 375				1 615 375	1 615 375
3	Конструкции металлические. КМ. Акт №15		1 500 670	1 500 670				1 500 670	1 500 670
4	Электроосвещение. ЭО. Акт №16		1 861 543	230 557				230 557	230 557
5	Водоснабжение и канализация. ВК. Акт №17		3 957 983	1 894 746				1 894 746	1 894 746
6	Отопление и вентиляция. ОВ1. Акт№18		7 089 165	4 703 270				4 703 270	4 703 270
7	Отопление и вентиляция ОВ. Акт №19		2 432 438	1 683 855				1 683 855	1 683 855
8	Наружный водопровод и канализация. НВК. Акт №20		1 266 128	1 266 128				1 266 128	1 266 128
	ИТОГО								35 178 780,99
	НДС 12%								4 221 453,72
	ВСЕГО С НДС:								39 400 234,71

ЗАКАЗЧИК

ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»

Исполняющий обязанности первого заместителя
Генерального директора по производству - главного инженера

Алибаев С.С.

ПОДРЯДЧИК

ТОО "СтройАльянсИнвест"

Заместитель директора по строительству

А.К. Арынгазин

Начальник ОРПА Мосолченко В.В.
вед. инженер по ПСР ОРПА Анисфанова Е.В.
вед. инженер ОРПА А.О. Крупник

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарский нефтехимический завод» Республика Казахстан, 140000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 Тел. 8-(7182) 39-60-41 БИН 001140000362 ИИК KZ176010241000012293 в ПФ АО «Народный Банк Казахстана», г. Павлодар БИК HSBKKZKX**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Исполнитель : **Товарищество с ограниченной ответственностью «СтройАльянсИнвест» Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, дом 180, офис №60 61, почтовый индекс 050051 БИН 050340026260 ИИК KZ59914012203KZ008H7 ДБ АО СБЕРБАНК г. Нур-Султан БИК: SABRKZKA КБЕ 17**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его **ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", ул. Химкомбинатовская 1**

(наименование, адрес)

Наименование объекта: **Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка**

(наименование)

Договор: **№401805/2020/1/19845.06** от **03.03.2020 года**

Акт№13

приемки выполненных работ от 29 июля 2020 года

на **Общестроительные работы. АС 19.224.07-61.111.19-АС**

Основание: Локальная смета 2-1-1

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Стены и перегородки									
1	45	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные бетонные -под перегородки 1 этажа. Устройство**									
			НР - 91%; СП - 8%	м3	21,3	22396,86	1303,54	477053	27765	387300	61751	581909
						2910,24	275,60	61988	5870		43104	
2	46	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**									
			НР - 91%; СП - 8%	т	0,29481	18325,75	955,19	5403	282	85	4662	10869
						17082,56	293,76	5036	87		805	
3	47	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014**									
			СП - 8%	т	0,04836	220423,00	--	10660	--	10660	--	11512
						--	--	--	--		853	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
4	48	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,2582424	211511,00 --	-- --	54621 --	-- --	54621	-- 4370	58991
5	49	1205-0101-0906 РСНБ РК 2015	Перегородки кирпичные(керамические-1 этаж) армированные толщиной в 0,5 кирпича, с проемами. Устройство. Площадь помещения до 5 м2 НР - 72%; СП - 8%	м2	54,5	6162,11 2734,32	236,50 85,36	335835 149021	12889 4652	173925	110644 35718	482198
6	52	1205-0101-0906 РСНБ РК 2015	Перегородки кирпичные(керамические-4 этаж) армированные толщиной в 0,5 кирпича, с проемами. Устройство. Площадь помещения до 5 м2 НР - 72%; СП - 8%	м2	7,571	6162,11 2734,32	236,50 85,36	46653 20702	1791 646	24160	15370 4962	66986
7	53	1205-0101-0907 РСНБ РК 2015	Перегородки кирпичные (силикатные-1 этаж) армированные толщиной в 0,5 кирпича, глухие.Устройство. Площадь помещения более 5 м2 НР - 72%; СП - 8%	м2	117,5	5237,09 2363,53	236,50 85,36	615358 277714	27788 10030	309856	207176 65803	888337
8	54	1205-0101-0908 РСНБ РК 2015	Перегородки кирпичные (силикатные-1 этаж) армированные толщиной в 0,5 кирпича, с проемами. Устройство. Площадь помещения более 5 м2 НР - 72%; СП - 8%	м2	117,5	5481,69 2608,13	236,50 85,36	644099 306455	27788 10030	309856	227869 69757	941725
9	61	1205-0101-1601 РСНБ РК 2015	Перегородки. Заделка щелей в верхней части НР - 72%; СП - 8%	м заделанных щелей	100	880,81 373,63	3,11 1,45	88081 37363	311 145	50407	27006 9207	124294
10	62	1203-0101-1901 РСНБ РК 2015	Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом силикатным-1 этаж НР - 72%; СП - 8%	м3 кладки	7,88	27533,64 5506,14	1586,52 471,90	216965 43388	12502 3719	161075	33917 20071	270953
11	65	2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	Детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012(узлы2,3,5) СП - 8%	т	0,11176	486729,00 --	-- --	54397 --	-- --	54397	-- 4352	58749
12	66	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней-узел 4 СП - 8%	т	0,009194	233963,00 --	-- --	2151 --	-- --	2151	-- 172	2323
13	67	1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	4,46	29686,10 24248,40	2325,10 834,90	132400 108148	10370 3724	13882	85022 17394	234816
14	68	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 СП - 8%	м3	4,3262	22497,00 --	-- --	97327 --	-- --	97327	-- 7786	105113

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
15	69	1219-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 2 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную НР - 72%; СП - 8%	отверстие	9	1400,09 1400,09	-- --	12601 12601	-- --	--	9073 1734	23407
16	70	1219-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка НР - 72%; СП - 8%	отверстие	9	904,30 796,04	1,01 0,51	8139 7164	9 5	966	5162 1064	14364
17	71	1219-0101-0102 РСНБ РК 2015	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 1 кирпич для водогазопроводных труб. Пробивка вручную НР - 72%; СП - 8%	отверстие	11	724,19 724,19	-- --	7966 7966	-- --	--	5736 1096	14798
18	72	1219-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка НР - 72%; СП - 8%	отверстие	11	904,30 796,04	1,01 0,51	9947 8756	11 6	1180	6309 1300	17556
			Отверстия на отм. +3.520									
19	78	1146-0302-0102 РСНБ РК	Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка НР - 84%; СП - 8%	м3	0,076384	57845,01 25989,60	31855,41 13830,30	4418 1985	2433 1056	--	2555 558	7531
20	79	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие	1	1128,89 618,31	477,67 320,65	1129 618	478 321	33	789 153	2071
21	80	1146-0301-0128 РСНБ РК 2015 К=2	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0112 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 100 мм НР - 84%; СП - 8%	отверстие	1	120,42 68,97	48,16 33,40	120 69	48 33	3	86 17	223
22	81	1146-0303-0101 РСНБ РК 2015	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 НР - 84%; СП - 8%	м3 заделки	0,0528	90636,97 50305,92	633,96 290,40	4786 2656	33 15	2097	2244 562	7592
23	82	1106-0801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм /сечение а-а, кл. бетона В15 F50 W4/(сечение а-а). Устройство на высоте от опорной площади до 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3	0,7	31183,60 5934,00	1461,68 313,21	21829 4154	1023 219	16652	3979 2065	27873
24	83	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,04626	211511,00 --	-- --	9784 --	-- --	9784	-- 783	10567
25	84	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0054	220423,00	--	1190	--	1190	--	1286

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%									
			Отверстия на отм. +7.120			--	--	--	--		95	
26	85	1146-0302-0102 РСНБ РК	Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка	м3	0,112104	57845,01	31855,41	6485	3571	--	3750	11053
			НР - 84%; СП - 8%			25989,60	13830,30	2914	1550		819	
27	86	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм	отверстие	1	1128,89	477,67	1129	478	33	789	2071
			НР - 84%; СП - 8%			618,31	320,65	618	321		153	
28	87	1146-0301-0128 РСНБ РК 2015 К=2	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0112 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 100 мм	отверстие	1	120,42	48,16	120	48	3	86	223
			НР - 84%; СП - 8%			68,97	33,40	69	33		17	
29	88	1146-0303-0101 РСНБ РК 2015	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,06138	90636,97	633,96	5563	39	2436	2609	8826
			НР - 84%; СП - 8%			50305,92	290,40	3088	18		654	
			Отверстия на отм. +10.120									
30	89	1146-0302-0102 РСНБ РК	Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка	м3	0,093104	57845,01	31855,41	5386	2966	--	3114	9180
			НР - 84%; СП - 8%			25989,60	13830,30	2420	1288		680	
31	90	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм	отверстие	1	1128,89	477,67	1129	478	33	789	2071
			НР - 84%; СП - 8%			618,31	320,65	618	321		153	
32	91	1146-0301-0128 РСНБ РК 2015 К=2	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0112 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 100 мм	отверстие	1	120,42	48,16	120	48	3	86	223
			НР - 84%; СП - 8%			68,97	33,40	69	33		17	
33	92	1146-0303-0101 РСНБ РК 2015	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,05148	90636,97	633,96	4666	33	2043	2188	7402
			НР - 84%; СП - 8%			50305,92	290,40	2590	15		548	
34	93	1106-0801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм /сечение б-б, кл. бетона В15 F50 W4/(сечение б-б). Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,07	31183,60	1461,68	2183	102	1666	398	2787
			НР - 91%; СП - 8%			5934,00	313,21	415	22		206	
35	94	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00148	211511,00	--	313	--	313	--	338

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		25	
36	95	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00552	220423,00	--	1217	--	1217	--	1314
			СП - 8%			--	--	--	--		97	
			Отверстия на отм. +14.320									
			сечение в-в									
37	97	1107-0107-0103 РСНБ РК	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	1,1932	709086,35	6091,01	846082	7268	772427	80092	1000268
			НР - 118%; СП - 8%			55638,10	1246,30	66387	1487		74094	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3737304	140552	2461781	903251	5011799
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1134973	45646	--	371244	
			Материалы	Тенге				3682907				
			Всего заработная плата	Тенге				2230119				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1180620			
			Накладные расходы	Тенге				177263				
			Сметная прибыль	Тенге				903250				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				366893				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4953050				
			Сметная заработная плата	Тенге								1122
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1180620			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				54397				
			Сметная прибыль	Тенге				54397				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4352				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				58749				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5011798				
			Сметная заработная плата	Тенге					1180620			1122
			РАЗДЕЛ 2.Полы									
			Этаж-1									
39	121	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,3	22362,97	7,20	29072	9	24643	4155	35885
			НР - 94%; СП - 8%			3400,14	--	4420	--		2658	
			Этаж-3									
40	170	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	9	22362,97	7,20	201267	65	170601	28765	248434
			НР - 94%; СП - 8%			3400,14	--	30601	--		18403	
			Тип5									
41	171	1111-0101-1101 РСНБ РК	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	140	711,59	27,05	99622	3787	51976	42919	153945
			НР - 94%; СП - 8%			313,28	12,85	43859	1799		11403	
42	172	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	140	606,17	27,58	84864	3861	77751	4735	96767
			НР - 94%; СП - 8%			23,23	12,75	3252	1785		7168	
			Тип6									

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
43	175	1111-0101-1101 РСНБ РК	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	21,1	711,59 313,28	27,05 12,85	15014 6610	571 271	7833	6469 1719	23202
44	176	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	21,1	606,17 23,23	27,58 12,75	12790 490	582 269	11718	714 1080	14584
			Тип7									
45	180	1111-0101-1101 РСНБ РК	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	600	711,59 313,28	27,05 12,85	426952 187968	16232 7711	222752	183939 48871	659762
46	181	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	600	606,17 23,23	27,58 12,75	363702 13939	16547 7651	333216	20295 30720	414716
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1233283	41653	900490	291991	1647295
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				291141	19487	--	122022	
			Материалы	Тенге				1233283				
			Всего заработная плата	Тенге				900489				
			Накладные расходы	Тенге					310628			
			Сметная прибыль	Тенге				291990				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				122022				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1647295				
			Сметная заработная плата	Тенге								340
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					310628			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1647295				
			Сметная заработная плата	Тенге					310628			340
			РАЗДЕЛ 3.Окна									
			Этаж-1									
47	216	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР - 90%; СП - 8%	м2	94,8012	2317,44 1076,62	163,05 75,68	219696 102065	15457 7175	102174	98315 25441	343453
48	218	2109-0201-0908 РСНБ РК 2015	Блоки оконные(О1) из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	94,8012	24256,00 --	-- --	2299498 --	-- --	2299498	-- 183960	2483458
49	223	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (оконные сливы) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	9,3	2813,35 983,66	13,55 3,27	26164 9148	126 30	16890	8444 2769	37377
			Этаж-2									

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
50	227	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) *НР - 90%; СП - 8%*	м2	15	2317,44 1076,62	163,05 75,68	34762 16149	2446 1135	16167	15556 4025	54343
51	229	2109-0201-0910 РСНБ РК 2015	Блоки оконные(О2) из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 *СП - 8%*	м2	6	26110,00 --	-- --	156660 --	-- --	156660	-- 12533	169193
			Этаж-3									
52	237	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) *НР - 90%; СП - 8%*	м2	14,5	2317,44 1076,62	163,05 75,68	33603 15611	2364 1097	15628	15038 3891	52532
53	238	2109-0201-0910 РСНБ РК 2015	Блоки оконные(О2) из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 *СП - 8%*	м2	14,5	26110,00 --	-- --	378595 --	-- --	378595	-- 30288	408883
54	242	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (оконные сливы) из листовой оцинкованной стали. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м2 покрытия	6	2813,35 983,66	13,55 3,27	16880 5902	81 20	10897	5448 1786	24114
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3165858	20474	2996509	142801	3573353
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				148875	9457	--	264693	
			Материалы	Тенге				3165858				
			Всего заработная плата	Тенге				161756				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					158332			
			Накладные расходы	Тенге				2834753				
			Сметная прибыль	Тенге				142801				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				264693				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3573352				
			Сметная заработная плата	Тенге								151
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					158332			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3573352				
			Сметная заработная плата	Тенге								151
			РАЗДЕЛ 4.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ						158332			
			Потолки, стены-на отм.0.000									
55	316	1211-0101-0201 РСНБ РК 2015	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2. Толщина слоя до 20 мм *НР - 72%; СП - 8%*	м2	20	2653,11 2204,03	13,55 6,78	53062 44081	271 136	8710	31836 6792	91690

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
56	317	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	300	1316,41 866,54	71,61 56,06	394922 259962	21482 16819	113478	221425 49308	665655
			Потолки, стены-на отм.+3.600									
57	325	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза сухими смесями "Пенетрон", с заделкой трещин, стыков, швов, примыканий, вводов коммуникаций материалом "Пенекрит" *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	31,5	800,77 722,58	7,03 2,18	25224 22761	222 69	2241	18264 3479	46967
58	326	ТКП №221 от 07.08.19г. ТОО "КТГ	Гидроизоляция Пенетрон *СП - 8%*	кг	40,95	1799,00 --	-- --	73669 --	-- --	73669	-- 5894	79563
59	327	ТКП №221 от 07.08.19г. ТОО "КТГ	Гидроизоляция Пенекрит *СП - 8%*	кг	14,175	1469,00 --	-- --	20823 --	-- --	20823	-- 1666	22489
60	341	1211-0101-0201 РСНБ РК 2015	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2. Толщина слоя до 20 мм *НР - 72%; СП - 8%*	м2	45	2653,11 2204,03	13,55 6,78	119390 99181	610 305	19599	71630 15282	206302
61	342	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	770	1316,41 866,54	71,61 56,06	1013632 667236	55138 43170	291258	568325 126557	1708513
62	343	1115-0206-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	400	1360,79 663,96	11,34 3,46	544315 265583	4536 1385	274196	213575 60631	818520
			Потолки, стены-на отм.+7.200									
63	361	1211-0101-0201 РСНБ РК 2015	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2. Толщина слоя до 20 мм *НР - 72%; СП - 8%*	м2	45	2653,11 2204,03	13,55 6,78	119390 99181	610 305	19599	71630 15282	206302
64	362	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	816,7	1316,41 866,54	71,61 56,06	1075108 707703	58482 45788	308923	602793 134232	1812134
			Потолки, стены-на отм.+10.800									
65	377	1211-0101-0201 РСНБ РК 2015	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2. Толщина слоя до 20 мм *НР - 72%; СП - 8%*	м2	27	2653,11 2204,03	13,55 6,78	71634 59509	366 183	11759	42978 9169	123781

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
66	379	1115-0206-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями	м2 отделываемой поверхности	642,6	1360,79	11,34	874441	7287	440495	343108	1314953
			НР - 80%; СП - 8%			663,96	3,46	426659	2226		97404	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4385611	149002	1584750	2185564	7096869
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				2651856	110386	--	525696	
			Материалы	Тенге				4385611				
			Всего заработная плата	Тенге				1490261				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2762242			
			Накладные расходы	Тенге				94492				
			Сметная прибыль	Тенге				2185563				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				525694				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7096868				
			Сметная заработная плата	Тенге								2396
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					2762242			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7096868				
			Сметная заработная плата	Тенге								2396
									2762242			
			РАЗДЕЛ 5.КРОВЛЯ									
67	386	1208-0101-0201 РСНБ РК 2015	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий	м2 кровли	600	147,69	0,23	88614	136	--	63704	164503
			НР - 72%; СП - 8%			147,46	--	88478	--		12185	
68	388	1146-0401-0802 РСНБ РК	Цементная стяжка. Разборка	м3	5,4	12656,46	5183,82	68345	27993	--	44105	121445
			НР - 84%; СП - 8%			7472,64	2250,60	40352	12153		8996	
69	389	1112-0101-1402 РСНБ РК 2015 К=0,8	Покрытия. Разборка керамзитового утеплителя	м3 утеплителя	12,33	3173,16	1336,86	39125	16484	--	24564	68784
			НР - 92%; СП - 8%			1836,30	329,12	22642	4058		5095	
70	390	1219-0101-0901 РСНБ РК	Помещения. Очистка от строительного мусора	т	16,56	1815,29	--	30061	--	--	21644	55842
			НР - 72%; СП - 8%			1815,29	--	30061	--		4136	
71	391	4102-0102-1013 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 13 км	т	16,56	272,00	--	4504	--		--	4865
			СП - 8%			--	--	--	--		360	
72	392	4131-0104-0601 РСНБ РК	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	16,56	516,00	--	8545	--		--	9229
			СП - 8%			--	--	--	--		684	
73	393	ТКП №48 от 15.06.19г. ТОО "Дельта-	Услуги полигона	т	16,56	7142,86	--	118286	--	118286	--	127749
			СП - 8%			--	--	--	--		9463	
74	394	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм /5 мм из р-ра М50/. Устройство	м2 стяжки	154,15	589,02	99,03	90797	15266	43804	32518	133181
			НР - 92%; СП - 8%			205,82	23,47	31727	3619		9865	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
75	395	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	Вычитается позиция: Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	154,15	-167,08	-14,66	-25755	-2260	-22320	-1596	-29539
			НР - 92%; СП - 8%			-7,62	-3,63	-1175	-560		-2188	
76	396	1112-0101-1601 РСНБ РК 2015	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли	154	101,94	1,04	15698	160	8312	6716	24207
			НР - 92%; СП - 8%			46,92	0,48	7226	75		1793	
77	397	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	154	698,71	25,23	107601	3885	75764	26247	144556
			НР - 92%; СП - 8%			181,51	3,75	27952	578		10708	
78	398	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	154	849,68	50,41	130851	7763	49172	69572	216457
			НР - 92%; СП - 8%			479,97	11,08	73916	1706		16034	
79	399	1112-0101-1304 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой	м2 утепляемого покрытия	154	685,98	49,06	105640	7556	40859	54217	172646
			НР - 92%; СП - 8%			371,59	11,08	57225	1706		12789	
80	400	2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	19,5	28948,00	--	564486	--	564486	--	609645
			СП - 8%			--	--	--	--		45159	
81	401	1112-0101-1402 РСНБ РК	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	26	14378,72	1671,08	373847	43448	270719	64746	473680
			НР - 92%; СП - 8%			2295,37	411,40	59680	10696		35087	
82	402	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм /30 мм/. Устройство	м2 стяжки	837,76	621,58	99,03	520732	82966	265337	176727	753256
			НР - 92%; СП - 8%			205,82	23,47	172429	19666		55797	
83	403	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	837,76	283,18	21,99	237236	18420	209237	13010	270265
			НР - 92%; СП - 8%			11,43	5,45	9579	4562		20020	
84	404	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные /трехслойные/ из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	753,98	326,60	14,07	246253	10610	137526	93479	366911
			НР - 92%; СП - 8%			130,13	4,63	98117	3490		27179	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
85	407	2110-0403-1105 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97	м2	1840	750,00	--	1380000	--	1380000	--	1490400
			СП - 8%			--	--	--	--		110400	
86	408	2110-0403-1205 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97	м2	527	579,00	--	305133	--	305133	--	329544
			СП - 8%			--	--	--	--		24411	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4409999	232426	3446315	689653	5507626
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				718208	61749	--	407973	
			Сметная заработная плата	Тенге								806
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					779957			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5507623				
			Сметная заработная плата	Тенге								806
									779957			
			РАЗДЕЛ 6.Прочие									
			ПЛОЩАДКА ВХОДА									
87	416	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	6,4	124,48	--	797	--	--	574	1480
			НР - 72%; СП - 8%			124,48	--	797	--		110	
88	417	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,64	5301,93	1654,78	3393	1059	1829	870	4604
			НР - 93%; СП - 8%			789,65	672,28	505	430		341	
89	418	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские кл. В15,F100, W6. Устройство	м3	1,3	23330,44	1637,21	30330	2128	25847	2561	35522
			НР - 91%; СП - 8%			1811,48	353,31	2355	459		2631	
90	419	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,018	18325,75	955,19	330	17	6	285	664
			НР - 91%; СП - 8%			17082,56	293,76	307	5		49	
91	420	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,018	224407,00	--	4039	--	4039	--	4362
			СП - 8%			--	--	--	--		323	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
92	421	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**									
			НР - 91%; СП - 8%	т	0,00696	674791,47	1261,47	4697	9	4239	412	5517
93	422	2301-0301-0123 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74**			64496,00	513,30	449	4		409	
			СП - 8%	м	2	1456,00	--	2912	--	2912	--	3145
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**		--	--	--	--		233	
			Сметная прибыль					46497	3213	38872	4702	55294
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4413	898	--	4096	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				233				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				3145				
			Сметная заработная плата	чел.-ч				55294				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5
			В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**					5312			
			- Зарплата рабочих строителей									22892236
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				4949466				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					587321			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					247624			
			- Перевозка грузов	Тенге						11428717		
			- Накладные расходы	Тенге				13049				
											4217962	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			- Сметная прибыль	Тенге							1695724	
			ИТОГО ПО АКТУ					**22 892 236**				
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,96%	тенге			2,96%	677 610				
			Итого	тенге				23 569 846				
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Дополнительные затраты в зимнее время 4,4%	тенге			4,40%	1 037 073				
			Итого					24 606 919				
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге			2%	492 138				
			Итого					25 099 058				
		Пр.1 к прогнозу соц.	в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	тенге			1,049901	26 351 526				
			понижающий коэффициент, k	тенге			0,84565045887	22 284 180				
			ВСЕГО ПО АКТУ	тенге				**22 284 180**				
		Налоговый кодекс РК	**НДС**	тенге			12%	**2 674 102**				
			ВСЕГО С НДС	тенге				**24 958 282**				

ЗАКАЗЧИК

ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»
Исполняющий обязанности первого заместителя Генерального директора по производству - главного инженера

Алипбаев С.С.

Начальник ОРПА

Московченко В.В.

Ведущий инженер по надзору за строительством ОРПА

Крутых А.О.

Ведущий инженер по проектно-сметной работе

Анастасова Е.В.

ПОДРЯДЧИК

ТОО "СтройАльянсИнвест"

Заместитель директора по строительству

А.К. Арынгазин

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарский нефтехимический завод» Республика Казахстан, 140000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 Тел. 8-(7182) 39-60-41 БИН 001140000362 ИИК KZ176010241000012293 в ПФ АО «Народный Банк Казахстана», г. Павлодар БИК HSBKKZKX

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Исполнитель : Товарищество с ограниченной ответственностью «СтройАльянсИнвест» Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, дом 180, офис №60 61, почтовый индекс 050051 БИН 050340026260 ИИК KZ59914012203KZ008H7 ДБ АО СБЕРБАНК г. Нур-Султан БИК: SABRKZKA КБЕ 17

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", ул. Химкомбинатовская 1

(наименование, адрес)

Наименование объекта: Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка

(наименование)

Договор: №401805/2020/1/19845.06 от 03.03.2020 года

Акт№14

приемки выполненных работ от 29 июля 2020 года

на Общестроительные работы. 19.224.07-61.111.19-АС1

Основание: Локальная смета 2-1-2

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1	1201-0101-0203 РСНБ РК 2015	Грунт. Разработка при подводке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, без крепления									
			НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	153,10555	3049,46	0,26	466889	40	--	336145	867 277
						3049,20	0,12	466849	19		64243	
2	2	1201-0101-0601 РСНБ РК 2015	Грунт. Погрузка вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой									
			НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	18	2058,35	1355,34	37050	24396	--	15697	56 967
						703,01	508,20	12654	9148		4220	
3	3	4102-0101-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км									
			СП - 8%	т	33,3	110,00	--	3663	--		--	3 956
						--	--	--	--		293	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				507602	24436	--	351842	928 200
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				479504	9166	--	68756	
			Всего заработная плата	Тенге				507602				
									488670			

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			Транспортные расходы									
			Накладные расходы	Тенге				3663				
			Сметная прибыль	Тенге				351842				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				68756				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				928200				
			Сметная заработная плата	Тенге					488670			553
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				928200				
			Сметная заработная плата	Тенге					488670			553
			РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
4	4	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная В7,5 F50 W4. Устройство	м3	2,1	21059,03	1067,17	44224	2241	39582	2604	50 575
			НР - 91%; СП - 8%			1143,45	219,37	2401	461		3746	
5	5	1106-0101-0121 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные В15 F100 W6, сульфатостойкий при ширине поверху более 1000 мм, под ФБС. Устройство	м3	5,4	25798,13	1712,31	139310	9246	115013	15333	167 014
			НР - 91%; СП - 8%			2787,20	333,02	15051	1798		12371	
6	6	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,1345	18325,75	955,19	2465	128	39	2127	4 959
			НР - 91%; СП - 8%			17082,56	293,76	2298	40		367	
7	7	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11655	211511,00	--	24652	--	24652	--	26 624
			СП - 8%			--	--	--	--		1972	
8	8	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,018	220423,00	--	3968	--	3968	--	4 285
			СП - 8%			--	--	--	--		317	
9	9	1107-0101-0110 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована более 4 м	шт. сборных конструкций	4	3511,88	2166,36	14048	8665	--	9173	25 078
			НР - 118%; СП - 8%			1345,52	597,83	5382	2391		1858	
10	10	1107-0101-0109 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована более 4 м	шт. сборных конструкций	28	2090,42	1206,02	58532	33768	--	42908	109 555
			НР - 118%; СП - 8%			884,40	414,26	24763	11599		8115	
11	11	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,716	19016,00	--	51647	--	51647	--	55 779
			СП - 8%			--	--	--	--		4132	
12	12	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	3,31	20494,00	--	67835	--	67835	--	73 262
			СП - 8%			--	--	--	--		5427	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
13	13	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	4,392	24242,00 --	-- --	106471 --	-- --	106471	-- 8518	114 989
14	14	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монолитные заделки В7,5 F50 W4. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,15	22396,86 2910,24	1303,54 275,60	3360 437	196 41	2727	435 304	4 098
15	15	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /СУ1/ НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,0168	279095,42 60460,80	2153,62 653,40	4689 1016	36 11	3637	955 451	6 095
16	21	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	76,2	843,66 252,49	19,01 2,42	64287 19240	1449 184	43598	18065 6588	88 940
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				585486	55730	459169	91600	731 253
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				70587	16526	--	54166	
			Материалы	Тенге				585486				
			Всего заработная плата	Тенге				204596				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					87113			
			Местные материалы	Тенге				28619				
			Накладные расходы	Тенге				225953				
			Сметная прибыль	Тенге				91599				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				54167				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				731251				
			Сметная заработная плата	Тенге								
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					87113			77
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				731251				
			Сметная заработная плата	Тенге								
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					87113			77
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге								1 659 453
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				550091				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					80166			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					25692			
			- Перевозка грузов	Тенге						459169		
			- Накладные расходы	Тенге				3663				
			- Сметная прибыль	Тенге							443442	
			ИТОГО ПО АКТУ	тенге							122922	
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,96%	тенге				1 659 453				
			Итого	тенге			2,96%	49 120				
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Дополнительные затраты в зимнее время 4,4%	тенге				1 708 573				
			Итого	тенге			4,40%	75 177				
		ГНОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге				1 783 750				
			Итого	тенге			2%	35 675				
		Пр 1 к прогнозу соц.эк. РК	в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	тенге				1 819 425				
				тенге			1,049901	1 910 216				

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			понижающий коэффициент, k	тенге			0,84565045887	1 615 375				
			ВСЕГО ПО АКТУ	тенге				**1 615 375**				
		Налоговый кодекс РК	**НДС**	тенге			**12 %**	**193 845**				
			ВСЕГО С НДС	тенге				**1 809 220**				

ЗАКАЗЧИК

ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»
Исполняющий обязанности первого заместителя
Генерального директора по производству -
главного инженера

Алипбаев С.С.

Начальник ОРПА

Московченко В.В.

Ведущий инженер по надзору за строительством
ОРПА

Крутых А.О.

Ведущий инженер по проектно-сметной работе

Анастасова Е.В.

ПОДРЯДЧИК

ТОО "СтройАльянсИнвест"

Заместитель директора по строительству

А.К. Арынгазин

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года

Заказчик : Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарский нефтехимический завод» Республика Казахстан, 140000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 Тел. 8-(7182) 39-60-41 БИН 001140000362 ИИК KZ176010241000012293 в ПФ АО «Народный Банк Казахстана», г. Павлодар БИК HSBKKZKX

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Исполнитель : Товарищество с ограниченной ответственностью «СтройАльянсИнвест» Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, дом 180, офис №60 61, почтовый индекс 050051 БИН 050340026260 ИИК KZ599140122O3KZ008H7 ДБ АО СБЕРБАНК г. Нур-Султан БИК: SABRKZKA КБЕ 17

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", ул. Химкомбинатовская 1

(наименование, адрес)

Наименование объекта: Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка

(наименование)

Договор: №401805/2020/1/19845.06 от 03.03.2020 года

Акт№15

приемки выполненных работ от 29 июля 2020 года

на Конструкции металлические. 19.224.07-61.111.19-КМ

Основание: Локальная смета 2-1-3

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	13
1	1	1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Связи, кронштейны и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,22	208477,57 152230,00	52177,33 2437,00	45865 33491	11479 536	895	74891
2	2	1109-0701-0126 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	1,2	44247,74 37510,00	5923,50 1469,00	53097 45012	7108 1763	977	92202

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	13
3	3	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,88	160781,68	10524,25	141488	9261	4451	249655
			НР - 69%; СП - 8%			145200,00	2485,40	127776	2187		
4	4	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок №24П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1,27296	416467,00	--	530146	--	530146	572557
			СП - 8%			--	--	--	--		
5	5	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок №20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,016536	308966,00	--	5109	--	5109	5518
			СП - 8%			--	--	--	--		
6	6	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок №8П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,016536	308966,00	--	5109	--	5109	5518
			СП - 8%			--	--	--	--		
7	7	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,90х7 мм ГОСТ 535-2005	т	0,751296	246399,00	--	185119	--	185119	199928
			СП - 8%			--	--	--	--		
8	8	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,75х6 мм ГОСТ 535-2005	т	0,198432	246399,00	--	48893	--	48893	52805
			СП - 8%			--	--	--	--		
9	9	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,63х5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1770912	246399,00	--	43635	--	43635	47126
			СП - 8%			--	--	--	--		
10	10	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,50х5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0160992	246399,00	--	3967	--	3967	4284
			СП - 8%			--	--	--	--		
11	11	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 8 мм ГОСТ 14637-89	т	0,011024	226348,00	--	2495	--	2495	2695
			СП - 8%			--	--	--	--		
12	12	ТССЦ РК 8.04-08-2017 табл6 п2	Доплата за марку стали С245	т	2,4599744	5772,00	--	14199	--	--	15335
			СП - 8%			--	--	--	--		

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	13
13	13	1109-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам	т конструкций	0,88	55978,72	24180,23	49261	21279	3670	75594
			НР - 69%; СП - 8%			27627,60	6517,41	24312	5735		
			АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА								
14	18	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	100	344,08	--	34408	--	--	62801
			НР - 69%; СП - 8%			344,08	--	34408	--		
15	19	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Обеспыливание	м2	100	82,44	11,60	8244	1160	--	14183
			НР - 69%; СП - 8%			70,84	--	7084	--		
16	20	1113-0601-0302 РСНБ РК 2015	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом	м2	100	226,33	0,96	22633	96	12985	31589
			НР - 69%; СП - 8%			95,52	0,36	9552	36		
17	21	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	м2	100	85,75	2,52	8575	252	3868	12601
			НР - 69%; СП - 8%			44,55	0,27	4455	27		
18	22	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1,	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1. Нанесение лакокрасочных	м2	100	166,90	3,57	16690	357	10601	22336
			НР - 69%; СП - 8%			57,32	0,53	5732	53		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							1541618
			В ТОМ ЧИСЛЕ								
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				291822			
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					50993		
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10338		
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						861920	
			- Накладные расходы	Тенге							
			- Сметная прибыль	Тенге							

			ИТОГО ПО АКТУ	тенге				1 541 618			
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,96%	тенге			2,96%	45 632			
			Итого	тенге				1 587 250			
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Дополнительные затраты в зимнее время 4,4%	тенге			4,40%	69 839			
			Итого					1 657 089			
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге			2%	33 142			
			Итого					1 690 231			
		Пр.1 к прогнозу соц.эк.	в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	тенге			1,049901	1 774 575			
			понижающий коэффициент, k	тенге			0,84565045887	1 500 670			

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	13
			ВСЕГО ПО АКТУ	тенге				1 500 670			
		Налоговый кодекс РК	НДС	тенге			12%	180 080			
			ВСЕГО С НДС	тенге				1 680 750			

ЗАКАЗЧИК

ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»
Исполняющий обязанности первого заместителя
Генерального директора по производству -
главного инженера

Алипбаев С.С

Начальник ОРПА

Московченко В.В.

Ведущий инженер по надзору за строительством
ОРПА

Крутых А.О.

Ведущий инженер по проектно-сметной работе

Анастасова Е.В.

ПОДРЯДЧИК

ТОО "СтройАльянсИнвест"

Заместитель директора по
строительству

А.К. Арынгазин

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарский нефтехимический завод» Республика Казахстан, 140000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 Тел. 8-(7182) 39-60-41 БИН 001140000362 ИИК KZ176010241000012293 в ПФ АО «Народный Банк Казахстана», г. Павлодар БИК HSBKKZKX

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Исполнитель : Товарищество с ограниченной ответственностью «СтройАльянсИнвест» Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, дом 180, офис №60 61, почтовый индекс 050051 БИН 050340026260 ИИК KZ59914012203KZ008И7 ДБ АО СБЕРБАНК г. Нур-Султан БИК: SABRKZKA КБЕ 17

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", ул. Химкомбинатовская 1

(наименование, адрес)

Наименование объекта: Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка

(наименование)

Договор: №401805/2020/1/19845.06 от 03.03.2020 года

Акт№16

приемки выполненных работ от 29 июля 2020 года

на Электроосвещение 19.224.07-61.111.19-ЭО

Основание: Локальная смета 2-1-4

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы									
			Кабельные изделия									
1	58	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	м	168	406,13	14,73	68231	2474	20313	33111	109449
			НР - 72%; СП - 8%			270,50	3,23	45444	543		8107	
2	59	ТКП №226 от07.08.19г. ТОО КТГ ПВ"	**Труба гладкая жесткая ПВХ d20 ИЭК серая ,3м арт CTR10-020-K41-093I**	м	168	100,00	--	16800	--	16800	--	18144
			СП - 8%			--	--	--	--		1344	
			Кабельные изделия									
3	60	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	м	230	81,43	0,87	18728	200	4388	10229	31274
			НР - 72%; СП - 8%			61,48	0,29	14140	68		2317	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
4	62	2306-0145-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	204046,00	--	10202	--	10202	--	11018
			СП - 8%			--	--	--	--		816	
5	63	2306-0145-1527 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,163	312436,00	--	50927	--	50927	--	55001
			СП - 8%			--	--	--	--		4074	
6	67	2307-0202-0529 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41236, IP44, крышка защелкивающаяся, 4 гермоввода, размерами 70 мм х 70 мм х 40 мм, типа ИЭК	шт.	51	134,00	--	6834	--	6834	--	7381
			СП - 8%			--	--	--	--		547	
			Прочие работы									
7	68	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015	Сверление отверстий в кирпичных стенах электродрелью или электроперфоратором, толщина стен 0,5 кирпича, диаметр отверстия до 20 мм	отверст	44	56,40	0,84	2482	37	--	1760	4581
			НР - 72%, СП - 8%			55,56	--	2445	--		339	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				174203	2711	109464	45100	236848
			Стоимость монтажных работ	Тенге				62029	611	--	17544	
			Материалы	Тенге				171722				
			Всего заработная плата	Тенге				24700				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					60195			
			Накладные расходы	Тенге				84763				
			Сметная прибыль	Тенге				43340				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				17205				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				236848				
			Сметная заработная плата	Тенге								54
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					62639			
			В ТОМ ЧИСЛЕ									236848
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				62029				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2711			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					611			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						109464		
			- Накладные расходы	Тенге							45100	
			- Сметная прибыль	Тенге							17544	
			ИТОГО ПО АКТУ	тенге				**236 848**				
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,96%	тенге			2,96%	7 011				
			Итого	тенге				243 859				
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Дополнительные затраты в зимнее время 4,4%	тенге			4,40%	10 730				
			Итого					254 588				
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге			2%	5 092				
			Итого					259 680				
		Пр 1 к прогнозу соц эк. РК	в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	тенге			1,049901	272 639				
			понижающий коэффициент, k	тенге			0,84565045887	230 557				
			ВСЕГО ПО АКТУ	тенге				**230 557**				

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
		Налоговый кодекс РК	НДС	тенге			12%	27 667				
			ВСЕГО С НДС	тенге				258 224				

ЗАКАЗЧИК

ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»
Исполняющий обязанности первого заместителя
Генерального директора по производству -
главного инженера

Алипбаев С.С.

Начальник ОРПА

Московченко В.В.

Ведущий инженер по надзору за строительством
ОРПА

Крутых А.О.

Ведущий инженер по проектно-сметной работе

Анастасова Е.В.

ПОДРЯДЧИК

ТОО "СтройАльянсИнвест"

Заместитель директора по строительству

А.К. Арынгазин

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарский нефтехимический завод» Республика Казахстан, 140000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 Тел. 8-(7182) 39-60-41 БИН 001140000362 ИИК KZ176010241000012293 в ПФ АО «Народный Банк Казахстана», г. Павлодар БИК HSBKKZKX**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Исполнитель: **Товарищество с ограниченной ответственностью «СтройАльянсИнвест» Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, дом 180, офис №60 61, почтовый индекс 050051 БИН 050340026260 ИИК KZ59914012203KZ008H7 ДБ АО СБЕРБАНК г. Нур-Султан БИК: SABRKZKA КБЕ 17**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его адрес: **ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", ул. Химкомбинатовская 1**

(наименование, адрес)

Наименование объекта: **Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка**

(наименование)

Договор: **№401805/2020/1/19845.06** от **03.03.2020 года**

Акт№17

приемки выполненных работ от 29 июля 2020 года

на **Водопровод и канализация.19.224.07-61.111.19-ВК**

Основание: Локальная смета 2-1-7

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Демонтаж									
1	1	1215-0101-0317 РСНБ РК 2015	**Узел водомерный массой до 100 кг. Снятие**	**шт. арматуры**	**1**	**1362,51**	**283,72**	**1363**	**284**	--	**865**	**2406**
			НР - 72%; СП - 8%			**1078,79**	**123,20**	**1079**	**123**		**178**	
2	2	1215-0102-0101 РСНБ РК 2015	**Баки расширительные и конденсационные при емкости до 0,9 м3. Демонтаж**	**шт.**	**5**	**2136,13**	**58,67**	**10681**	**293**	--	**7585**	**19726**
			НР - 72%; СП - 8%			**2077,46**	**29,35**	**10387**	**147**		**1461**	
3	3	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 К=0,4	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т.Демонтаж**	**насос**	**1**	**6329,77**	**165,02**	**6330**	**165**	--	**6091**	**13414**
			НР - 98%; СП - 8%			**6164,76**	**50,55**	**6165**	**51**		**994**	
4	4	1215-0101-0313 РСНБ РК 2015	**Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие**	**шт. арматуры**	**12**	**969,49**	**5,06**	**11634**	**61**	--	**8355**	**21588**
			НР - 72%; СП - 8%			**964,44**	**2,53**	**11573**	**30**		**1599**	
5	5	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015 К=0,4	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Демонтаж**	**комплект**	**1**	**3859,98**	**173,67**	**3860**	**174**	--	**3687**	**8151**
			НР - 98%; СП - 8%			**3686,31**	**75,75**	**3686**	**76**		**604**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**33867**	**976**	--	**26583**	**65285**
								32890	**427**	--	**4836**	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				23677				
			Всего заработная плата	Тенге					23340			
			Накладные расходы	Тенге				16805				
			Сметная прибыль	Тенге				3239				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				43720				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	Тенге					23340			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				10190				
			Всего заработная плата	Тенге					9977			
			Сдача и испытание	Тенге				184				
			Накладные расходы	Тенге				9778				
			Сметная прибыль	Тенге				1597				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				21565				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					9977			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				65285				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	Тенге					33317			
			РАЗДЕЛ 2.Монтаж В2									
6	92	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	кран	6	25371,73	112,94	152230	678	145018	6617	171555
			НР - 98%; СП - 8%			1089,00	36,30	6534	218		12708	
7	93	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	45	3088,78	34,63	138995	1558	113860	23698	175708
			НР - 98%; СП - 8%			523,93	13,43	23577	604		13015	
8	94	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	7	565,00	--	3955	--	3955	--	4271
			СП - 8%			--	--	--	--		316	
9	95	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	0,01127	537,00	--	6	--	6	--	7
						--	--	--	--		--	
10	96	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПФ"	**Кран шаровый КШ ЗФ 50**	шт	3	10800,00	--	32400	--	32400	--	34992
			СП - 8%			--	--	--	--		2592	
11	97	1116-1001-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 32 мм. Врезки в действующие внутренние сети**									
			НР - 98%; СП - 8%	врезка	1	6231,85	107,89	6232	108	522	5502	12672
						5601,76	12,10	5602	12		939	
12	98	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	45	79,31	1,04	3569	47	70	3383	7507
			НР - 98%; СП - 8%			76,70	--	3452	--		556	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				337387	2390	295831	39200	406712
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				39164	834	--	30126	
			Материалы	Тенге				337387				
			Всего заработная плата	Тенге				259472				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					39999			
								36361				

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			Накладные расходы	Тенге				39199				
			Сметная прибыль	Тенге				30127				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				406713				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	Тенге					39999			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				406713				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	Тенге					39999			
			РАЗДЕЛ 3.Канализация									
			Земляные работы									
13	143	1101-0101-0411 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.66 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	38,8	512,24	501,31	19875	19451	--	2604	24277
			НР - 72%; СП - 8%			10,93	82,29	424	3193		1798	
14	144	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,2	1807,34	--	2169	--	--	1562	4029
			НР - 72%; СП - 8%			1807,34	--	2169	--		298	
15	145	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,2	785,38	--	942	--	--	679	1751
			НР - 72%; СП - 8%			785,38	--	942	--		130	
16	146	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	38,8	33,80	33,80	1312	1312	--	326	1768
			НР - 72%; СП - 8%			--	11,65	--	452		131	
17	147	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	40	148,58	72,00	5943	2880	--	3120	9788
			НР - 72%; СП - 8%			76,57	31,76	3063	1271		725	
			Канализация-К1									
18	148	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	37	737,57	1,32	27290	49	101	26612	58214
			НР - 98%; СП - 8%			733,50	0,41	27140	15		4312	
19	149	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	52	713,54	3,24	37104	168	361	35892	78835
			НР - 98%; СП - 8%			703,36	0,95	36575	49		5840	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
20	150	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	160	1352,73 460,37	892,36 229,34	216436 73659	142777 36695	--	109250 26055	351741
21	151	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	31	1993,40 679,43	1313,97 337,83	61795 21062	40733 10473	--	31220 7441	100456
22	152	2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм СП - 8%	м	37	310,00 --	-- --	11470 --	-- --	11470	-- 918	12388
23	153	2301-0801-0115 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм СП - 8%	м	52	992,00 --	-- --	51584 --	-- --	51584	-- 4127	55711
24	154	2302-0601-0601 РСНБ РК 2015 прим	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50x40 СП - 8%	шт.	7	191,00 --	-- --	1337 --	-- --	1337	-- 107	1444
25	155	2302-0601-0603 РСНБ РК 2015 прим	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 110x50 СП - 8%	шт.	5	389,00 --	-- --	1945 --	-- --	1945	-- 156	2101
26	156	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50 СП - 8%	шт.	52	60,00 --	-- --	3120 --	-- --	3120	-- 250	3370
27	157	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 СП - 8%	шт.	14	249,00 --	-- --	3486 --	-- --	3486	-- 279	3765
28	158	2302-0601-0303 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100 СП - 8%	шт.	42	202,00 --	-- --	8484 --	-- --	8484	-- 679	9163
29	159	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50 СП - 8%	шт.	6	128,00 --	-- --	768 --	-- --	768	-- 61	829
30	160	2302-0601-0504 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100 СП - 8%	шт.	9	386,00 --	-- --	3474 --	-- --	3474	-- 278	3752
31	161	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100 СП - 8%	шт.	16	461,00 --	-- --	7376 --	-- --	7376	-- 590	7966
32	162	2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50 СП - 8%	шт.	15	68,00 --	-- --	1020 --	-- --	1020	-- 82	1102
33	163	2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100 СП - 8%	шт.	20	220,00 --	-- --	4400 --	-- --	4400	-- 352	4752

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
34	164	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	4	484,00	--	1936	--	1936	--	2091
			СП - 8%			--	--	--	--		155	
35	165	2302-0601-0903 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	99,00	--	99	--	99	--	107
			СП - 8%			--	--	--	--		8	
36	166	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	5	40,00	--	200	--	200	--	216
			СП - 8%			--	--	--	--		16	
37	167	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	10	133,00	--	1330	--	1330	--	1436
			СП - 8%			--	--	--	--		106	
38	169	1116-1001-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации диаметром до 100 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	1	14336,77	25,92	14337	26	5264	8878	25072
			НР - 98%; СП - 8%			9047,28	12,10	9047	12		1857	
					Канализация-К2							
39	170	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	7,5	737,57	1,32	5532	10	21	5394	11800
			НР - 98%; СП - 8%			733,50	0,41	5501	3		874	
40	171	2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	7,5	310,00	--	2325	--	2325	--	2511
			СП - 8%			--	--	--	--		186	
41	172	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	6	60,00	--	360	--	360	--	389
			СП - 8%			--	--	--	--		29	
42	173	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	1	150,00	--	150	--	150	--	162
			СП - 8%			--	--	--	--		12	
43	174	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	79	713,54	3,24	56370	256	549	54528	119769
			НР - 98%; СП - 8%			703,36	0,95	55565	75		8872	
44	175	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПФ"	Труба напорная НАВХ PSDR 17-110x7,3 техническая	м	79	2190,00	--	173010	--	173010	--	186851
			СП - 8%			--	--	--	--		13841	
45	176	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПФ"	Патрубок компинсационный 110 дл 200мм	шт	3	7063,00	--	21189	--	21189	--	22884
			СП - 8%			--	--	--	--		1695	
46	177	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПФ"	Отвод эластичный НПВХ110x90	шт	1	8829,00	--	8829	--	8829	--	9535
			СП - 8%			--	--	--	--		706	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
47	178	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПФ"	Отвод эластичный НПВХ110х45	шт	17	6278,00	--	106726	--	106726	--	115264
			СП - 8%			--	--	--	--		8538	
48	179	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПФ"	Тройник ПВХ 45град 110х110х110	шт	5	24525,00	--	122625	--	122625	--	132435
			СП - 8%			--	--	--	--		9810	
49	180	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	16	133,00	--	2128	--	2128	--	2298
			СП - 8%			--	--	--	--		170	
50	181	2302-0601-0903 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	99,00	--	198	--	198	--	214
			СП - 8%			--	--	--	--		16	
51	182	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	5	484,00	--	2420	--	2420	--	2614
			СП - 8%			--	--	--	--		194	
52	183	1116-0801-0103 РСНБ РК 2015	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка	3	15009,40	--	45028	--	42359	2616	51456
			НР - 98%; СП - 8%			889,76	--	2669	--		3812	
53	184	1116-1001-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации диаметром до 100 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	2	14336,77	25,92	28674	52	10527	17756	50144
			НР - 98%; СП - 8%			9047,28	12,10	18095	24		3714	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1064795	207713	601171	300437	1474450
								255912	52262	--	109220	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				308472				
		Всего заработная плата		Тенге					153403			
			Накладные расходы	Тенге				148760				
			Сметная прибыль	Тенге				36579				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				493811				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
			Сметная заработная плата	Тенге					153403			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				756323				
		Материалы		Тенге				59181				
		Всего заработная плата		Тенге					154771			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				541989				
			Накладные расходы	Тенге				151676				
			Сметная прибыль	Тенге				72640				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				980639				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
			Сметная заработная плата	Тенге					154771			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1474450				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272
			Сметная заработная плата	Тенге					308174			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1946447
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				327966				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					211080			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					53523			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						897002		
			- Накладные расходы	Тенге							366220	
			- Сметная прибыль	Тенге							144182	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			ИТОГО ПО АКТУ	тенге				1 946 447				
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,96%	тенге			2,96%	57 615				
			Итого	тенге				2 004 062				
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Дополнительные затраты в зимнее время 4,4%	тенге			4,40%	88 179				
			Итого					2 092 241				
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге			2%	41 845				
			Итого					2 134 085				
		Пр 1 к прогнозу соц эк. РК	в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	тенге			1,049901	2 240 578				
			понижающий коэффициент, k	тенге			0,84565045887	1 894 746				
			ВСЕГО ПО АКТУ	тенге				**1 894 746**				
		Налоговый кодекс РК	**НДС**	тенге			12%	**227 370**				
			ВСЕГО С НДС	тенге				**2 122 116**				

ЗАКАЗЧИК

ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»
Исполняющий обязанности первого заместителя
Генерального директора по производству -
главного инженера

Алибаев С.Ю.

Начальник ОРПА

Московченко В.В.

Ведущий инженер по надзору за строительством
ОРПА

Крутых А.О.

Ведущий инженер по проектно-сметной работе

Анастасова Е.В.

ПОДРЯДЧИК

ТОО "СтройАльянсИнвест"

Заместитель директора по строительству

А.К. Арынгазин

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарский нефтехимический завод» Республика Казахстан, 140000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 Тел. 8-(7182) 39-60-41 БИН 001140000362 ИИК KZ176010241000012293 в ПФ АО «Народный Банк Казахстана», г. Павлодар БИК HSBKKZKX

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СтройАльянсИнвест» Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, дом 180, офис №60 61, почтовый индекс 050051 БИН 050340026260 ИИК KZ59914012203KZ008H7 ДБ АО СБЕРБАНК г. Нур-Султан БИК: SABRKZKA КБЕ 17

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", ул. Химкомбинатовская 1

(наименование, адрес)

Наименование объекта: Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка

(наименование)

Договор: №401805/2020/1/19845.06 от 03.03.2020 года

Акт№18

приемки выполненных работ от 29 июля 2020 года

на Отопление и вентиляция. 19.224.07-61.111.19-ОВ1

Основание: Локальная смета 2-1-8

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
Коэффициент 1,05 на пуск и регулировку системы вентиляции. ЭСН РК 8.04-01-2015 Р20, п.1.20												
			РАЗДЕЛ 1.Система П1									
4	20	2305-0305-0309 РСНБ РК 2015	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 1500 мм	шт.	2	7691,00	--	15382	--	15382	--	16613
			СП - 8%			--	--	--	--		1231	
5	21	1120-1801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Калориферы, масса до 0,1 т. Установка	калорифер	4	5806,58	395,15	23226	1581	946	20748	47492
			НР - 98%, СП - 8%			5174,86	117,96	20699	472		3518	
6	22	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Калорифер биметаллический КСк3-10	шт	4	73232,00	--	292928	--	292928	--	316362
			СП - 8%			--	--	--	--		23434	
7	23	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,7176	6514,25	27,22	4675	20	97	4476	9882
			НР - 98%, СП - 8%			6351,45	12,71	4558	9		732	
8	24	2305-0307-0408 РСНБ РК 2015 ПРИМ	Вставки гибкие № 5 типа Н к радиальным вентиляторам ВЦ4-75	шт.	2	4791,00	--	9582	--	9582	--	10349

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		767	
9	25	2305-0307-0508 РСНБ РК 2015 ПРИМ	Вставки гибкие № 5 типа В к радиальным вентиляторам ВЦ4-75	шт.	2	6869,00	--	13738	--	13738	--	14837
			СП - 8%			--	--	--	--		1099	
10	26	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	6	5262,70	83,42	31576	501	2912	27674	63990
			НР - 98%; СП - 8%			4693,75	12,71	28163	76		4740	
12	28	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Клапан огнезадерживающий КЛОП-3(60)-НО-150х150-МВ(220)	шт	1	107475,00	--	107475	--	107475	--	116073
			СП - 8%			--	--	--	--		8598	
13	29	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Клапан огнезадерживающий КЛОП-3(60)-НО-300х150-МВ(220)	шт	5	110799,00	--	553995	--	553995	--	598315
			СП - 8%			--	--	--	--		44320	
14	30	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	4920,76	253,79	9842	508	2533	6835	18011
			НР - 98%; СП - 8%			3400,32	87,11	6801	174		1334	
16	32	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	38,55	5182,80	42,53	199797	1639	138117	59322	279849
			НР - 98%; СП - 8%			1557,49	12,76	60041	492		20730	
17	33	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	45,99	4948,37	40,15	227575	1847	163751	61422	312117
			НР - 98%; СП - 8%			1347,61	15,19	61977	699		23120	
18	34	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	18,23	4602,66	37,42	83907	682	64739	18368	110457
			НР - 98%; СП - 8%			1014,02	14,14	18486	258		8182	
19	35	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 100, размер 100х100 мм. Установка	решетка	1	1462,82	30,62	1463	31	205	1215	2892
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	1227	13		214	
20	36	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	5	1568,99	30,62	7845	153	1558	6074	15032
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	6134	64		1114	
21	37	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	29	1663,17	30,62	48232	888	11765	35228	90137
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	35579	368		6677	
22	38	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 250, размер 250 х250 мм. Установка	решетка	8	1835,59	30,62	14685	245	4625	9718	26355
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	9815	102		1952	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				Тенге				1645922	8093	1384348	251080	2048763
								253479	2726	--	151762	
Стоимость сантехнических работ				Тенге				1645922				
Материалы				Тенге				391250				
Всего заработная плата				Тенге					256205			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				993100				

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
		Сдача и испытание		Тенге				12456				
			Накладные расходы	Тенге				251081				
			Сметная прибыль	Тенге				151760				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2048763				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								241
			Сметная заработная плата	Тенге					256205			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2048763				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								241
			Сметная заработная плата	Тенге					256205			
			РАЗДЕЛ 2.Система В1									
33	50	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5262,70	83,42	10525	167	970	9225	21330
			НР - 98%; СП - 8%			4693,75	12,71	9388	25		1580	
34	51	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Клапан огнезадерживающий КЛОП-3(60)-НО-300х150-МВ(220)	шт	2	110799,00	--	221598	--	221598	--	239326
			СП - 8%			--	--	--	--		17728	
35	52	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,288	6514,25	27,22	1876	8	39	1796	3966
			НР - 98%; СП - 8%			6351,45	12,71	1829	4		294	
36	53	2305-0307-0406 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие № 4 типа Н к радиальным вентиляторам ВЦ4-75	шт.	1	5462,00	--	5462	--	5462	--	5899
			СП - 8%			--	--	--	--		437	
37	54	2305-0307-0506 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие № 4 типа В к радиальным вентиляторам ВЦ4-75	шт.	1	5859,00	--	5859	--	5859	--	6328
			СП - 8%			--	--	--	--		469	
38	55	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	33,73	5182,80	42,53	174816	1434	120848	51905	244858
			НР - 98%; СП - 8%			1557,49	12,76	52534	430		18138	
39	56	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,2	4948,37	40,15	55422	450	39879	14958	76010
			НР - 98%; СП - 8%			1347,61	15,19	15093	170		5630	
40	57	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	10	1663,17	30,62	16632	306	4057	12148	31082
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	12269	127		2302	
41	58	1120-0701-0201 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3606,67	44,04	3607	44	2981	583	4525
			НР - 98%; СП - 8%			582,41	12,71	582	13		335	
42	59	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 100, размер 100х100 мм. Установка	решетка	1	1462,82	30,62	1463	31	205	1215	2892
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	1227	13		214	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				497259	2440	401898	91830	636216
								92922	782	--	47127	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				497259				
		Материалы		Тенге				168979				
		Всего заработная плата		Тенге					93704			

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				232919				
		Сдача и испытание		Тенге				4541				
			Накладные расходы	Тенге				91830				
			Сметная прибыль	Тенге				47127				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				636216				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
			Сметная заработная плата	Тенге					93704			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				636216				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
			Сметная заработная плата	Тенге					93704			
			РАЗДЕЛ 3.Система В2									
45	62	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5262,70	83,42	10525	167	970	9225	21330
			НР - 98%; СП - 8%			4693,75	12,71	9388	25		1580	
46	63	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Клапан огнезадерживающий КЛОП-3(60)-НО-250х150-МВ(220)	шт	1	108583,00	--	108583	--	108583	--	117270
			СП - 8%			--	--	--	--		8687	
47	64	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Клапан огнезадерживающий КЛОП-3(60)-НО-150х150-МВ(220)	шт	1	107475,00	--	107475	--	107475	--	116073
			СП - 8%			--	--	--	--		8598	
48	65	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,2294	6514,25	27,22	1494	6	31	1431	3159
			НР - 98%; СП - 8%			6351,45	12,71	1457	3		234	
49	66	2305-0307-0404 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие № 3,15 типа Н к радиальным вентиляторам ВЦ4-75	шт.	1	4304,00	--	4304	--	4304	--	4648
			СП - 8%			--	--	--	--		344	
50	67	2305-0307-0504 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие № 3,15 типа В к радиальным вентиляторам ВЦ4-75	шт.	1	4665,00	--	4665	--	4665	--	5038
			СП - 8%			--	--	--	--		373	
51	68	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	29,89	5182,80	42,53	154914	1271	107090	45996	216982
			НР - 98%; СП - 8%			1557,49	12,76	46553	381		16073	
52	69	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15,75	4948,37	40,15	77937	632	56080	21035	106889
			НР - 98%; СП - 8%			1347,61	15,19	21225	239		7918	
53	70	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	5	1568,99	30,62	7845	153	1558	6074	15032
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	6134	64		1114	
54	71	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	5	1663,17	30,62	8316	153	2029	6074	15541
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	6134	64		1151	
55	72	1120-0701-0201 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр до 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3606,67	44,04	3607	44	2981	583	4525
			НР - 98%; СП - 8%			582,41	12,71	582	13		335	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				489665	2427	395766	90418	626487

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
								91474	789	--	46407	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				489665				
		Материалы		Тенге				170737				
		Всего заработная плата		Тенге					92262			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				225027				
		Сдача и испытание		Тенге				4471				
			Накладные расходы	Тенге				90417				
			Сметная прибыль	Тенге				46407				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				626488				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
			Сметная заработная плата	Тенге					92262			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				626488				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
			Сметная заработная плата	Тенге					92262			
			РАЗДЕЛ 4.Система ВЗ									
58	75	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка**	клапан	2	5262,70	83,42	10525	167	970	9225	21330
			НР - 98%; СП - 8%			4693,75	12,71	9388	25		1580	
59	76	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	**Клапан огнезадерживающий КЛОП-3(60)-НО-300х150-МВ(220)**	шт	2	110799,00	--	221598	--	221598	--	239326
			СП - 8%			--	--	--	--		17728	
60	77	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка**	м2	0,2294	6514,25	27,22	1494	6	31	1431	3159
			НР - 98%; СП - 8%			6351,45	12,71	1457	3		234	
61	78	2305-0307-0404 РСНБ РК 2015	**Вставки гибкие № 3,15 типа Н к радиальным вентиляторам ВЦ4-75**	шт.	1	4304,00	--	4304	--	4304	--	4648
			СП - 8%			--	--	--	--		344	
62	79	2305-0307-0504 РСНБ РК 2015	**Вставки гибкие № 3,15 типа В к радиальным вентиляторам ВЦ4-75**	шт.	1	4665,00	--	4665	--	4665	--	5038
			СП - 8%			--	--	--	--		373	
63	80	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	50,83	5182,80	42,53	263442	2162	182113	78219	368994
			НР - 98%; СП - 8%			1557,49	12,76	79167	648		27333	
64	81	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	28,19	4948,37	40,15	139494	1132	100373	37649	191315
			НР - 98%; СП - 8%			1347,61	15,19	37989	428		14171	
65	82	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка**	решетка	10	1663,17	30,62	16632	306	4057	12148	31082
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	12269	127		2302	
66	83	1120-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	3606,67	44,04	3607	44	2981	583	4525
			НР - 98%; СП - 8%			582,41	12,71	582	13		335	
67	84	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 100, размер 100х100 мм. Установка**	решетка	1	1462,82	30,62	1463	31	205	1215	2892
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	1227	13		214	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				667224	3847	521297	140470	872309
								142079	1257	--	64614	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				667224				
		Материалы		Тенге				290731				
		Всего заработная плата		Тенге					143336			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				230567				
		Сдача и испытание		Тенге				6949				
			Накладные расходы	Тенге				140469				
			Сметная прибыль	Тенге				64615				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				872309				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
			Сметная заработная плата	Тенге					143336			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				872309				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
			Сметная заработная плата	Тенге					143336			
			РАЗДЕЛ 5.Система В4									
70	87	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,331	6514,25	27,22	2156	9	45	2064	4558
			НР - 98%; СП - 8%			6351,45	12,71	2102	4		338	
71	88	2305-0307-0406 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие № 4 типа Н к радиальным вентиляторам ВЦ4-75	шт.	1	5462,00	--	5462	--	5462	--	5899
			СП - 8%			--	--	--	--		437	
72	89	2305-0307-0506 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие № 4 типа В к радиальным вентиляторам ВЦ4-75	шт.	1	5859,00	--	5859	--	5859	--	6328
			СП - 8%			--	--	--	--		469	
73	90	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм. периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	34,87	5182,80	42,53	180724	1483	124931	53659	253134
			НР - 98%; СП - 8%			1557,49	12,76	54310	445		18751	
74	91	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,12	4948,37	40,15	59974	487	43154	16187	82254
			НР - 98%; СП - 8%			1347,61	15,19	16333	184		6093	
75	92	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 100, размер 100х 100 мм. Установка	решетка	16	1462,82	30,62	23405	490	3285	19436	46269
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	19630	203		3427	
76	93	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	1568,99	30,62	6276	122	1247	4859	12026
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	4907	51		891	
77	94	1120-0701-0201 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3606,67	44,04	3607	44	2981	583	4525
			НР - 98%; СП - 8%			582,41	12,71	582	13		335	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				287463	2635	186964	96788	414993
								97865	900	--	30741	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				287463				
		Материалы		Тенге				175643				
		Всего заработная плата		Тенге					98765			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11321				
		Сдача и испытание		Тенге				4786				

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			Накладные расходы	Тенге				96789				
			Сметная прибыль	Тенге				30740				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				414993				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93
			Сметная заработная плата	Тенге					98765			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				414993				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93
			Сметная заработная плата	Тенге					98765			
			РАЗДЕЛ 6.Система В5									
80	97	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка**	м2	0,2294	6514,25	27,22	1494	6	31	1431	3159
			НР - 98%; СП - 8%			6351,45	12,71	1457	3		234	
81	98	2305-0307-0404 РСНБ РК 2015	**Вставки гибкие № 3,15 типа Н к радиальным вентиляторам ВЦ4-75**	шт.	1	4304,00	--	4304	--	4304	--	4648
			СП - 8%			--	--	--	--		344	
82	99	2305-0307-0504 РСНБ РК 2015	**Вставки гибкие № 3,15 типа В к радиальным вентиляторам ВЦ4-75**	шт.	1	4665,00	--	4665	--	4665	--	5038
			СП - 8%			--	--	--	--		373	
83	100	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	22,4	5182,80	42,53	116095	953	80254	34470	162610
			НР - 98%; СП - 8%			1557,49	12,76	34888	286		12045	
86	103	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 25, размер 250х 25 мм. Установка**	решетка	2	1835,59	30,62	3671	61	1156	2430	6589
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	2454	25		488	
87	104	1120-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	3606,67	44,04	3607	44	2981	583	4525
			НР - 98%; СП - 8%			582,41	12,71	582	13		335	
88	105	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 100, размер 100х 100 мм. Установка**	решетка	16	1462,82	30,62	23405	490	3285	19436	46269
			НР - 98%; СП - 8%			1226,86	12,71	19630	203		3427	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				157241	1554	96676	58350	232838
								59011	530	--	17246	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				157241				
		Материалы		Тенге				87707				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				232838				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
			Сметная заработная плата	Тенге					59541			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4831606
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				736828				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					20996			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6984			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2986949		
			- Накладные расходы	Тенге							728936	
			- Сметная прибыль	Тенге							357897	
			ИТОГО ПО АКТУ	тенге				4 831 606				

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,96%	тенге			2,96%	143 016				
			Итого	тенге				4 974 622				
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Дополнительные затраты в зимнее время 4,4%	тенге			4,40%	218 883				
			Итого					5 193 505				
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге			2%	103 870				
			Итого					5 297 375				
		Пр 1 к прогнозу соц эк. РК	в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	тенге			1,049901	5 561 719				
			понижающий коэффициент, k	тенге			0,84565045887	4 703 270				
			ВСЕГО ПО АКТУ	тенге				**4 703 270**				
		Налоговый кодекс РК	**НДС**	тенге			**12%**	**564 392**				
			ВСЕГО С НДС	тенге				**5 267 662**				

ЗАКАЗЧИК

ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»
Исполняющий обязанности первого заместителя
Генерального директора по производству -
главного инженера

Алипбаев С.С.

Начальник ОРПА

Московченко В.В.

Ведущий инженер по надзору за строительством
ОРПА

Крутых А.О.

Ведущий инженер по проектно-сметной работе

Анастасова Е.В.

ПОДРЯДЧИК

ТОО "СтройАльянсИнвест"

Заместитель директора по строительству

А.К. Арынгазин

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарский нефтехимический завод» Республика Казахстан, 140000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 Тел. 8-(7182) 39-60-41 БИН 001140000362 ИИК KZ176010241000012293 в ПФ АО «Народный Банк Казахстана», г. Павлодар БИК HSBKKZKX**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Исполнитель : **Товарищество с ограниченной ответственностью «СтройАльянсИнвест» Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, дом 180, офис №60 61, почтовый индекс 050051 БИН 050340026260 ИИК KZ59914012203KZ008H7 ДБ АО СБЕРБАНК г. Нур-Султан БИК: SABRKZKA КБЕ 17**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его адрес: **ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", ул. Химкомбинатовская 1**

(наименование, адрес)

Наименование объекта: **Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка**

(наименование)

Договор: **№401805/2020/1/19845.06** от **03.03.2020 года**

Акт№19

приемки выполненных работ от 29 июля 2020 года

на **Отопление и вентиляция. 19.224.07-61.111.19-ОВ**

Основание: Локальная смета 2-1-9

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы									
			Трубопроводы									
1	12	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	600	394,85	17,94	236912	10762	4059	221533	495120
			НР - 98%, СП - 8%			370,15	6,60	222091	3963		36676	
2	13	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	600	323,00	--	193800	--	193800	--	209304
			СП - 8%			--	--	--	--		15504	
3	16	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	50	395,94	17,94	19797	897	392	18461	41318
			НР - 98%, СП - 8%			370,15	6,60	18508	330		3061	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
4	17	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	50	752,00	--	37600	--	37600	--	40608
			СП - 8%			--	--	--	--		3008	
5	18	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	100	510,02	32,77	51002	3277	1363	46693	105511
			НР - 98%; СП - 8%			463,62	12,84	46362	1284		7816	
6	19	2301-0101-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	100	924,00	--	92400	--	92400	--	99792
			СП - 8%			--	--	--	--		7392	
7	20	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2738,02	38,87	273802	3887	199685	70157	371476
			НР - 98%; СП - 8%			702,30	13,58	70230	1358		27517	
8	21	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	15	3206,51	46,65	48098	700	34901	12480	65424
			НР - 98%; СП - 8%			833,11	15,88	12497	238		4846	
9	22	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	20	3853,89	67,98	77078	1360	57303	18489	103213
			НР - 98%; СП - 8%			920,74	22,59	18415	452		7645	
10	23	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	12	5047,76	67,98	60573	816	48708	11094	77400
			НР - 98%; СП - 8%			920,74	22,59	11049	271		5733	
11	24	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Переход концентрический К-1-48,3х3,6-42,4х3,6 ГОСТ 17378-2001)	шт	8	750,00	--	6000	--	6000	--	6480
			СП - 8%			--	--	--	--		480	
12	25	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Переход концентрический К-1-42,4х3,6-26,9х3,2 ГОСТ 17378-2001)	шт	3	750,00	--	2250	--	2250	--	2430
			СП - 8%			--	--	--	--		180	
13	26	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Переход концентрический К-57х4-45х2,5 ГОСТ 17378-2001)	шт	7	750,00	--	5250	--	5250	--	5670
			СП - 8%			--	--	--	--		420	
14	27	2302-0101-1023 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	704,00	--	1408	--	1408	--	1521
			СП - 8%			--	--	--	--		113	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
15	28	2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	1	513,00	--	513	--	513	--	554
			СП - 8%			--	--	--	--		41	
16	29	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	**Переход концентрический К-57х4-38х4 ГОСТ 17378-2001)**	шт	1	750,00	--	750	--	750	--	810
			СП - 8%			--	--	--	--		60	
17	30	2302-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 133 мм х 5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	2	1619,00	--	3238	--	3238	--	3497
			СП - 8%			--	--	--	--		259	
18	31	2302-0101-1037 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	2	970,00	--	1940	--	1940	--	2095
			СП - 8%			--	--	--	--		155	
19	32	2302-0101-1021 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 45 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	2	999,00	--	1998	--	1998	--	2158
			СП - 8%			--	--	--	--		160	
20	33	2302-0101-1034 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	2	1031,00	--	2062	--	2062	--	2227
			СП - 8%			--	--	--	--		165	
21	34	2302-0103-3402 РСНБ РК 2015	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**	шт.	5	172,00	--	860	--	860	--	929
			СП - 8%			--	--	--	--		69	
22	35	2302-0103-3419 РСНБ РК 2015	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**	шт.	1	827,00	--	827	--	827	--	893
			СП - 8%			--	--	--	--		66	
23	36	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 42,4 мм, толщиной стенки 3,6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт	30	545,00	--	16350	--	16350	--	17658

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		1308	
24	37	ТКП №220 от 07.08.19г. ТОО "КТГ ПВ"	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 48,3 мм, толщиной стенки 3,6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	30	615,00	--	18450	--	18450	--	19926
			СП - 8%			--	--	--	--		1476	
25	38	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	40	565,00	--	22600	--	22600	--	24408
			СП - 8%			--	--	--	--		1808	
26	39	2302-0101-0165 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	861,00	--	5166	--	5166	--	5579
			СП - 8%			--	--	--	--		413	
27	40	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	5	1129,00	--	5645	--	5645	--	6097
			СП - 8%			--	--	--	--		452	
28	41	2302-0101-0204 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	8	2049,00	--	16392	--	16392	--	17703
			СП - 8%			--	--	--	--		1311	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1202761	21698	781910	398907	1729801
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				399151	7897	--	128134	
			Материалы	Тенге				1202761				
			Всего заработная плата	Тенге				346413				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					407048			
			Сдача и испытание	Тенге				435499				
			Накладные расходы	Тенге				12258				
			Сметная прибыль	Тенге				398907				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				128133				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1729802				
			Сметная заработная плата	Тенге								334
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					407048			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1729802				
			Сметная заработная плата	Тенге								334
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					407048			
			В ТОМ ЧИСЛЕ									1729801
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				399151				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					21698			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7897			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						781910		
			- Накладные расходы	Тенге							398907	
			- Сметная прибыль	Тенге							128134	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			ИТОГО ПО АКТУ	тенге				**1 729 801**				
		ЦДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,96%	тенге			2,96%	51 202				
			Итого	тенге				1 781 003				
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Дополнительные затраты в зимнее время 4,4%	тенге			4,40%	78 364				
			Итого					1 859 367				
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге			2%	37 187				
			Итого					1 896 555				
		Пр 1 к прогнозу соц эк РК	в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	тенге			1,049901	1 991 195				
			понижающий коэффициент, k	тенге			0,84565045887	1 683 855				
			ВСЕГО ПО АКТУ	тенге				**1 683 855**				
		Налоговый кодекс РК	**НДС**	тенге			12%	**202 063**				
			ВСЕГО С НДС	тенге				**1 885 918**				

ЗАКАЗЧИК

ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»
Исполняющий обязанности первого заместителя
Генерального директора по производству -
главного инженера

_____ Алипбаев С.С.

Начальник ОРПА

_____ Московченко В.В.

Ведущий инженер по надзору за строительством
ОРПА

_____ Крутых А.О.

Ведущий инженер по проектно-сметной работе

_____ Анастасова Е.В.

ПОДРЯДЧИК

ТОО "СтройАльянсИнвест"

Заместитель директора по строительству

_____ А.К. Арынгазин

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарский нефтехимический завод» Республика Казахстан, 140000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 Тел. 8-(7182) 39-60-41 БИН 001140000362 ИИК KZ176010241000012293 в ПФ АО «Народный Банк Казахстана», г. Павлодар БИК HSBKKZKX

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Исполнитель : Товарищество с ограниченной ответственностью «СтройАльянсИнвест» Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, дом 180, офис №60 61, почтовый индекс 050051 БИН 050340026260 ИИК KZ59914012203KZ008H7 ДБ АО СБЕРБАНК г. Нур-Султан БИК: SABRKZKA КБЕ 17

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", ул. Химкомбинатовская 1

(наименование, адрес)

Наименование объекта: Перепланировка и переоборудование здания контрольной заводской лаборатории под административно-бытовой корпус. Корректировка

(наименование)

Договор: №401805/2020/1/19845.06 от 03.03.2020 года

Акт№20

приемки выполненных работ от 29 июля 2020 года

на Наружный водопровод и канализация. 19.224.07-61.111.19-НВК

Основание: Локальная смета 6-1

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы									
1	1	1118-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 К=0,4	Водоподогреватели емкостные, вместимость до 1 м3. Демонтаж	водоподогреватель	1	8179,61	872,00	8180	872	--	7458	16889
			НР - 98%, СП - 8%			7307,61	302,97	7308	303		1251	
2	2	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,3658	280368,60	46354,64	102559	16957	927	89521	207446
			НР - 99%, СП - 8%			231479,82	15718,60	84675	5750		15366	
3	3	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,1564	325792,91	73690,83	50954	11525	793	42267	100679
			НР - 99%, СП - 8%			247033,80	25948,43	38636	4058		7458	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
4	4	1216-0101-2202 РСНБ РК 2015	Изоляция тепловая ваты минеральной. Разборка	м2 наружной площади разобранной изоляции	105,62	211,08	--	22295	--	--	16052	41415
			НР - 72%; СП - 8%			211,08	--	22295	--		3068	
5	5	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015 К=0,3	Поверхность изоляции трубопроводов. Демонтаж стали оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	105,62	688,01	56,23	72667	5939	--	51076	133643
			НР - 76%; СП - 8%			631,78	4,51	66729	476		9899	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				256655	35292	1720	206374	500072
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				219642	10587	--	37042	
			Материалы	Тенге				248475				
			Всего заработная плата	Тенге				1720				
			Накладные расходы	Тенге					222619			
			Сметная прибыль	Тенге				198916				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				35791				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				483183				
			Сметная заработная плата	Тенге								182
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					222619			
			Всего заработная плата	Тенге				8180				
			Сдача и испытание	Тенге					7611			
			Накладные расходы	Тенге				238				
			Сметная прибыль	Тенге				7458				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1251				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				16889				
			Сметная заработная плата	Тенге								7
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					7611			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				500072				
			Сметная заработная плата	Тенге								189
									230230			
			РАЗДЕЛ 2.Монтаж В1(ХПВ)									
6	6	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм с теплоспутником диаметр 20 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,229	472351,12	77257,74	108168	17692	2128	93404	217698
			НР - 99%; СП - 8%			385799,70	26197,67	88348	5999		16126	
7	7	2301-0101-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	99	1008,00	--	99792	--	99792	--	107775
			СП - 8%			--	--	--	--		7983	
8	8	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	130	364,00	--	47320	--	47320	--	51106
			СП - 8%			--	--	--	--		3786	
9	9	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 50 мм. Установка	т фасонных частей	0,00529	1450388,36	570692,49	7673	3019	1903	3541	12111
			НР - 99%; СП - 8%			519988,83	156217,10	2751	826		897	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
10	10	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	9	471,00	--	4239	--	4239	--	4578
			СП - 8%			--	--	--	--		339	
11	11	2302-0101-1406 РСНБ РК 2015	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	шт.	1	440,00	--	440	--	440	--	475
			СП - 8%			--	--	--	--		35	
12	12	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка	задвижка или клапан	5	1650,97	89,42	8255	447	843	7102	16585
			НР - 99%; СП - 8%			1392,93	41,75	6965	209		1229	
13	13	ТКП № 220 от 07.08.19 ТОО "КТГ ПВ"	Кран шаровый КШС ф50	шт	1	10800,00	--	10800	--	10800	--	11664
			СП - 8%			--	--	--	--		864	
14	14	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1685,00	--	3370	--	3370	--	3640
			СП - 8%			--	--	--	--		270	
15	15	ТКП № 220 от 07.08.19 ТОО "КТГ ПВ"	Кран шаровый КШЗМ ф15	шт	4	6100,00	--	24400	--	24400	--	26352
			СП - 8%			--	--	--	--		1952	
16	16	2302-0103-0302 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, [illegible] ГОСТ 12816-80	шт.	8	421,00	--	3368	--	3368	--	3637
			СП - 8%			--	--	--	--		269	
17	20	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	4789,58	2596,79	4790	2597	140	2793	8189
			НР - 99%; СП - 8%			2052,64	768,34	2053	768		607	
18	21	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	32,4	84,38	2,64	2734	85	1140	1048	4084
			НР - 69%; СП - 8%			46,58	0,28	1509	9		303	
					В2(ППВ)							
19	27	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 89 мм. Установка	т фасонных частей	0,0006	1450388,36	570692,49	870	342	216	402	1374
			НР - 99%; СП - 8%			519988,83	156217,10	312	94		102	
20	28	2302-0101-1023 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	704,00	--	704	--	704	--	760
			СП - 8%			--	--	--	--		56	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				326922	24183	200803	108290	470028

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				101937	7905	--	34818	
			Материалы	Тенге				132489				
			Всего заработная плата	Тенге				6369				
			Накладные расходы	Тенге					109843			
			Сметная прибыль	Тенге				108289				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				19262				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				260041				
			Сметная заработная плата	Тенге								82
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					109843			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				194433				
			Сметная прибыль	Тенге				194433				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				15555				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				209988				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				470028				
			Сметная заработная плата	Тенге					109843			82
			РАЗДЕЛ 3.К1(ХФК)									
21	37	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	м3 конструкции	1	3073,59	1360,61	3074	1361	--	2443	5958
			НР - 108%; СП - 8%			1712,98	548,84	1713	549		441	
22	38	1127-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания черные щебеночные. Разборка**	м3 конструкции	2,5	572,07	420,11	1430	1050	--	648	2244
			НР - 108%; СП - 8%			151,95	87,97	380	220		166	
23	39	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т	7	92,00	--	644	--		--	696
			СП - 8%			--	--	--	--		52	
24	40	4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км**	т	7	304,00	--	2128	--		--	2298
			СП - 8%			--	--	--	--		170	
25	41	ТКП №48 от 15.06.19г. ТОО "Дельта-9"	**Услуги полигона**	т	7	7142,86	--	50000	--	50000	--	54000
			СП - 8%			--	--	--	--		4000	
26	42	1101-0101-0411 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3 грунта	190	409,08	400,35	77725	76067	--	10184	94942
			НР - 72%; СП - 8%			8,73	65,72	1658	12486		7033	
27	43	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	6	2078,45	--	12471	--	--	8979	23166
			НР - 72%; СП - 8%			2078,45	--	12471	--		1716	
28	44	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	190	38,87	38,87	7386	7386	--	1834	9957
			НР - 72%; СП - 8%			--	13,40	--	2547		738	

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
29	45	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
			НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	6	903,18	--	5419	--	--	3902	10067
						903,18	--	5419	--		746	
30	46	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками									
			НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	190	170,86	82,80	32464	15733	--	17043	53468
						88,06	36,53	16731	6940		3961	
31	47	1122-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы из полимерных раструбных труб, диаметр 160 мм. Укладка									
			НР - 99%; СП - 8%	кмтрубопровода	0,018	56477,94	5663,52	1017	102	21	933	2105
						49691,39	2643,85	894	48		156	
32	48	2301-0805-0203 РСНБ РК 2015	Труба напорная раструбная из ориентированного непластифицированного поливинилхлорида (ПВХ-О) класса 500 для систем водоснабжения и канализации DN 160, толщина стенки 3,2 мм, PN 12,5 с уплотнительным кольцом ГОСТ Р 56927-2016									
			СП - 8%	м	18	3687,00	--	66366	--	66366	--	71675
						--	--	--	--		5309	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				260123	101699	116387	45966	330576
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				39266	22789	--	24488	
			Материалы	Тенге				193757				
			Всего заработная плата	Тенге				20				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					62056			
			Транспортные расходы	Тенге				50000				
			Накладные расходы	Тенге				2772				
			Сметная прибыль	Тенге				45965				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				19178				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч				2588[illegible]				
			Сметная заработная плата	Тенге								63
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					62056			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				66366				
			Сметная прибыль	Тенге				66366				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5309				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				71675				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч				330575				
			Сметная заработная плата	Тенге								63
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					62056			
			В ТОМ ЧИСЛЕ									1300676
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				360846				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					161174			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					41282			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						318910		
			- Перевозка грузов	Тенге				2772				
			- Накладные расходы	Тенге							360630	
			- Сметная прибыль	Тенге							96348	
			ИТОГО ПО АКТУ	тенге				1 300 676				
		ЦДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,96%	тенге			2,96%	38 500				
			Итого	тенге				1 339 176				
		ЦДЗ РК 8.04-05-2015	Дополнительные затраты в зимнее время 4,4%	тенге			4,40%	58 924				

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13
			Итого					1 398 100				
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге			2%	27 962				
			Итого					1 426 062				
		Пр 1 к прогнозу соц эк РК	в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	тенге			1,049901	1 497 224				
			понижающий коэффициент, k	тенге			0,84565045887	1 266 128				
			ВСЕГО ПО АКТУ	тенге				**1 266 128**				
		Налоговый кодекс РК	**НДС**	тенге			12%	151 935				
			ВСЕГО С НДС	тенге				1 418 063				

ЗАКАЗЧИК

ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»
Исполняющий обязанности первого заместителя
Генерального директора по производству -
главного инженера

_____ Алипбаев С.С.

Начальник ОРПА

_____ Московченко В.В.

Ведущий инженер по надзору за строительством
ОРПА

_____ Крутых А.О.

Ведущий инженер по проектно-сметной работе

_____ Анастасова Е.В.

ПОДРЯДЧИК

ТОО "СтройАльянсИнвест"

Заместитель директора по строительству

_____ А.К. Арынгазин