ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1.	Регистрационный номер	ESF-040440000188-20191002-60377230	1.1.	Номер учетной системы	00000336
2.	Дата выписки	02.10.2019	2.1	Дата выписки на бумажном носителе	
3.	Дата совершения оборота	27.09.2019			
4.	Исправленный	☐	4.1	Дата выписки	
4.2	Номер учетной системы		4.3	Регистрационный номер	
5.	Дополнительный	☐	5.1	Дата выписки	
5.2	Номер учетной системы		5.3	Регистрационный номер	

Раздел В. Реквизиты поставщика

6.	ИИН/БИН 040440000188	6.0	БИН структурного подразделения юридического лица
6.1	БИН реорганизованного лица		
7.	Поставщик	7.1	Доля участия

Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс"

8. Адрес места нахождения

Республика Казахстан, 140 000 город Павлодар, улица Химкомбинатовская, дом 1

9. Свидетельство плательщика НДС:

9.1. серия 60001 9.2. номер 0054735

11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика

A	☐	Комитент	B	☐	Комиссионер
C	☐	Экспедитор	D	☐	Лизингодатель
E	☐	Участник СРП	10.1. количество		
F	☐	Участник договора о совместной деятельности			
G	☐	Экспортер	H	☐	Международный перевозчик
I	☐	Доверитель			

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12.	КБе 17	13.	ИИК KZ856010241000293145
14.	БИК HSBKKZKX	15.	Наименование банка АО НАРОДНЫЙ БАНК КАЗАХСТАНА

Раздел С. Реквизиты получателя

16.	ИИН/БИН 001140000362	16.0	БИН структурного подразделения юридического лица
16.1	БИН реорганизованного лица		
17.	Получатель	17.1	Доля участия

Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"

18. Адрес места нахождения

Республика Казахстан, 140 000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1

18.1. Код страны KZ - (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя

A	☐	Комитент	B	☐	Комиссионер
C	☐	Лизингополучатель	20.1. количество		
D	☐	Участник договора совместной деятельности			
E	☐	Государственное учреждение	F	☐	Нерезидент
G	☐	Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП			
H	☐	Доверитель	I	☐	Розничная реализация
			J	☐	Физическое лицо

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25.	Грузоотправитель	26.	Грузополучатель
25.1	ИИН/БИН 040440000188	26.1	ИИН/БИН 001140000362
25.2	Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс"	26.2	Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"
25.3	Адрес отправки Республика Казахстан, 140 000 город Павлодар, улица Химкомбинатовская, дом 1	26.3	Адрес доставки Республика Казахстан, 140 000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1
		26.4	Код страны KZ (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел Е. Договор (контракт)

27.1	☑	Договор (контракт) на поставку товаров работ, услуг	27.3	номер	297325/2019/1/18823.06
27.2	☐	Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг	27.4	дата	19.06.2019
28.	Условия оплаты по договору	безналичный расчет			
29.	Способ отправления	-(выбор т/с: автодорожный; ж/д; авиа; водный; трубопровод и т.д.)			

30.	Поставка товаров осуществлена по доверенности	30.1	номер
		30.2	дата
31.	Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг)	Республика Казахстан, 140 000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1	
31.1	Условия поставки	(3-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)	

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

32	Документ, подтверждающий поставку товаров, работ, услуг	32.1	номер 336
		32.2	дата 27.09.2019

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33. 33.1 код валюты KZT 33.2 курс валюты 1

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Единица измерения	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый, не облагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из Декларации на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Идентификатор товара, работы, 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	Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов			тенге	1	18 190 576	18 190 576	0	0	18 190 576	12%	2 182 869,12	20 373 445,12			1	
2	6	Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов			тенге	1	4 821 983	4 821 983	0	0	4 821 983	12%	578 637,96	5 400 620,96			1	
				Всего по счету				23 012 559			23 012 559		2 761 507,08	25 774 066,08				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44.	ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя либо лица, занимающегося частной практикой	l8nfooqiR2QKK4dfp2izPFAtbVlaWGZb+TRSELn8SLEfN779bJRIUXqKma3f5H3fmzGY2yKTL9zqpLTCDOqHbg==
45.	ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры	
46.	Ф. И. О. (при его наличии) лица, выписывающего ЭСФ	ДЖАКУДАЕВА ТОРГЫН ХАЛИЛУЛЛАЕВНА

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",Республика Казахстан, 140 000, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1** — **001140000362**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс",Республика Казахстан, 140 000 город Павлодар, улица Химкомбинатовская, дом 1** — **040440000188**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 297325/2019/1/18823.06 от 19.06.2019 года

Номер документа	Дата составления
336	27.09.2019

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	Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов			тенге	1,00	20 373 445,12	20 373 445,12
2	Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов			тенге	1,00	5 400 620,96	5 400 620,96
				Итого	2	x	25 774 066,08

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) И.о. директора / _____ / КОЛОВНИКОВ А.В.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) директор / _____ / Тлеберенов М.Ж.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.09.2019

М.П.

начальник ОРПА Московченко В.В.
вед. инж. ОРПА Кыланова Г.К.

27.09

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский Нефтехимический Завод" БИН 001140000362
Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс" БИН 040440000188
Наименование объекта: ТОО "Павлодарский Нефтехимический Завод".
Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов
Договор: №297325/2019/1/18823.06 от 19 .06. 2019 года

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ за сентябрь 2019 года

тенге

Наименование пусковых компл., объектов, комплексов работ	№ строки	Код по ОКСН	План работ	Стоимость выполненных работ			Стоимость выполненных прочих затрат не вход. в стр. и монтажн. работы	Объем работ засчитываемый к выполнению. плата подл.оплате	
			с начала года по отч. месяц включительно	с нач.года по отчет. месяц включ.	из них эконом. от соз.проектн. решений	из гр.4 работы по монтажу оборудования		кап.рем. и др. подрядные работы	гр.8 и гр.9 подлежащая оплате за отчетный период
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Водопонижение. Дренажная канализация.			38 373 149,00	18 190 576				18 190 576	18 190 576
Водопонижение. Дренажные насосные станции и водозаборные скважины.				4 821 983				4 821 983	4 821 983
Итого:				23 012 559				23 012 559	23 012 559
НДС 12%									2 761 507,08
ВСЕГО с НДС:									**25 774 066,08**

6423
6424

ЗАКАЗЧИК
ТОО "Павлодарский Нефтехимический Завод"
Директор департамента УТОРОПА
М.Ж.Тлепбергенов

ПОДРЯДЧИК
ТОО "МегаСтройПлюс"
И.о.директора
А.В.Коловников

нач. ОРПА Московченко В.В.
вед. инж. ОРПА Ныгманова Т.К.

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"
Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс" БИН 040440000188
Наименование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимичекий завод", ул. Химкомбинатовская 1
Наименование объекта: Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов
Договор: №297325/2019/1/18823.06 от 19 .06. 2019 года

АКТ № 6423
приемки выполненных работ
за сентябрь 2019 года

на Водопонижение. Дренажная канализация.

Основание : Смета 2-1-1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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		6	7	8	9	10	11	12
Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство строительных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.3												
РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
1	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	4548,08		163,87	157,75	745287	717467	--	183308	1002882
		НР - 72%; СП - 8%				6,12	49,86	27820	226774		74288	
2	1101-0101-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	4596,55		203,86	196,26	937062	902109	--	230464	1260928
		НР - 72%; СП - 8%				7,60	62,03	34953	285135		93402	
3	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	998,36		180,26	173,53	179960	173242	--	44262	242160
		НР - 72%; СП - 8%				6,73	54,85	6718	54758		17938	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0101-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	626,8	224,25	215,88	140559	135316	--	34569	189138
		НР - 72%; СП - 8%			8,36	68,24	5243	42770		14010	
5	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	139,95	1861,68	--	260541	--	--	187590	483982
		НР - 72%; СП - 8%			1861,68	--	260541	--		35851	
6	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	137,93	2998,02	--	413517	--	--	297732	768150
		НР - 72%; СП - 8%			2998,02	--	413517	--		56900	
7	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	31,07	2140,93	--	66519	--	--	47893	123565
		НР - 72%; СП - 8%			2140,93	--	66519	--		9153	
8	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. 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	24,13	3597,63	--	86811	--	--	62504	161260
		НР - 72%; СП - 8%			3597,63	--	86811	--		11945	
12	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	4369,15	35,19	35,19	153729	153729	--	37789	206840
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,01	--	52485		15321	
13	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	3955,4	41,12	41,12	162654	162654	--	39983	218848
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,04	--	55532		16211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	4369,15	151,02	72,15	659808	315226	--	351039	1091715
		НР - 72%; СП - 8%			78,87	32,72	344582	142973		80868	
15	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3955,4	180,09	85,89	712339	339732	--	379220	1178885
		НР - 72%; СП - 8%			94,20	38,96	372608	154088		87325	
16	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1402,26	809,29	--	1134831	--	--	817078	2108062
		НР - 72%; СП - 8%			809,29	--	1134831	--		156153	
17	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	1268,47	1157,73	--	1468543	--	--	1057351	2727966
		НР - 72%; СП - 8%			1157,73	--	1468543	--		202072	
18	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	55,93	3156,50	170,86	176543	9556	112403	56454	251637
		НР - 99%; СП - 8%			975,94	43,63	54584	2440		18640	
19	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	22,125	15886,19	1706,20	351482	37750	234345	85528	471971
		НР - 94%; СП - 8%			3588,09	524,33	79387	11601		34961	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7650185	2946780	346748	3912764	12487989
							4356657	1028555	--	925038	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7650185				
	Материалы		Тенге				346748				
	Всего заработная плата		Тенге					5385212			
		Накладные расходы	Тенге				3912766				
		Сметная прибыль	Тенге				925036				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12487987				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6458
		Сметная заработная плата	Тенге					5385212			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12487987				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6458
		Сметная заработная плата	Тенге					5385212			
		РАЗДЕЛ 2.ВОДООТЛИВ. ДРЕНАЖНАЯ СЕТЬ.									
31	3205-0101-0901 РСНБ РК 2015 прим.	Насос грязевый, 15 м3/час, напор 50 м	маш.-ч	168	366,00	366,00	61488	61488		--	66407
		СП - 8%			--	30,00	--	5040		4919	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				61488	61488	--	--	66407
							--	5040	--	4919	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				61488				
	Всего заработная плата		Тенге					5040			
		Сметная прибыль	Тенге				4919				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				66407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					5040			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				66407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					5040			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5.ДРЕНАЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ НАПОРНАЯ - ДН									
145	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1175,55	28,30	2351	57	349	1950	4646
		НР - 99%; СП - 8%			972,53	12,47	1945	25		344	
146	2304-0102-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	2	27295,00	--	54590	--	54590	--	58957
		СП - 8%			--	--	--	--		4367	
147	1122-1401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м(футляр)	м продавливания	20	10717,39	7495,97	214348	149919	1146	143526	386504
		НР - 99%; СП - 8%			3164,17	4084,63	63283	81693		28630	
150	2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20,08	15410,00	--	309433	--	309433	--	334187
		СП - 8%			--	--	--	--		24755	
152	1122-1401-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 250 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м(футляр)	м продавливания	20	11838,61	8473,56	236772	169471	968	154747	422840
		НР - 99%; СП - 8%			3316,66	4498,84	66333	89977		31322	
153	2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20,08	12746,00	--	255940	--	255940	--	276415
		СП - 8%			--	--	--	--		20475	
154	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,02	4311960,94	313714,88	86239	6274	71343	9559	103462
		НР - 99%; СП - 8%			431077,50	51716,66	8622	1034		7664	
155	1122-0601-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,02	3670560,52	283288,27	73411	5666	59945	8643	88619
		НР - 99%; СП - 8%			390022,50	46513,28	7800	930		6564	
156	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (гильзы)	т стальных элементов	0,02451	72588,33	6873,93	1779	168	205	1696	3753
		НР - 118%; СП - 8%			57354,64	1284,00	1406	31		278	
157	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	3869,00	--	4643	--	4643	--	5014
		СП - 8%			--	--	--	--		371	
158	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	2580,00	--	1548	--	1548	--	1672
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
159	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,014	297278,16	83982,80	4162	1176	12	3253	8008
		НР - 99%; СП - 8%			212437,20	22247,21	2974	311		593	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	20	1212,45	8,11	24249	162	3044	20874	48733
		НР - 99%; СП - 8%			1052,13	2,12	21043	42		3610	
161	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	34,34	753,00	--	25858	--	25858	--	27927
		СП - 8%			--	--	--	--		2069	
162	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90,100 мм. Укладка	км трубопровода	0,243	338530,00	106372,48	82263	25849	466	62249	156073
		НР - 99%; СП - 8%			230239,20	28516,96	55948	6930		11561	
163	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	20	1212,45	8,11	24249	162	3044	20874	48733
		НР - 99%; СП - 8%			1052,13	2,12	21043	42		3610	
164	2301-0501-1312 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	157,56	1318,00	--	207664	--	207664	--	224277
		СП - 8%			--	--	--	--		16613	
165	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	128,27	1961,00	--	251537	--	251537	--	271660
		СП - 8%			--	--	--	--		20123	
168	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	3	2054,66	1354,82	6164	4064	--	3113	10019
		НР - 99%; СП - 8%			699,84	348,19	2100	1045		742	
170	2302-0303-2605 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1715,00	--	1715	--	1715	--	1852
		СП - 8%			--	--	--	--		137	
171	2302-0302-5119 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	5617,00	--	11234	--	11234	--	12133
		СП - 8%			--	--	--	--		899	
172	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы,втулки. Установка	шт.	12	1394,29	920,10	16732	11041	--	8442	27187
		НР - 99%; СП - 8%			474,20	236,38	5690	2837		2014	
173	2302-0303-5819 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1014,00	--	2028	--	2028	--	2190
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
174	2302-0303-5826 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1318,00	--	1318	--	1318	--	1423
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
175	2302-0303-7303 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	681,00	--	4767	--	4767	--	5148
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
176	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1547,00	--	3094	--	3094	--	3342

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		248	
177	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	8	531,69	33,53	4253	268	170	3777	8673
		НР - 99%; СП - 8%			476,93	--	3815	--		642	
180	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1102,00	--	8816	--	8816	--	9521
		СП - 8%			--	--	--	--		705	
184	2302-1101-0114 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	65179,00	--	521	--	521	--	563
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
		УСТАНОВКА ВАНТУЗА									
186	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1175,55	28,30	1176	28	175	975	2323
		НР - 99%; СП - 8%			972,53	12,47	973	12		172	
187	2304-0102-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1	27295,00	--	27295	--	27295	--	29479
		СП - 8%			--	--	--	--		2184	
188	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	2128,20	56,60	2128	57	215	1862	4309
		НР - 99%; СП - 8%			1855,55	24,93	1856	25		319	
189	2304-1011-0501 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный одноступенчатый фланцевый, корпус из чугуна GGG40, вулканизированный EPDM, для воды, PN 16, DN 50 типа JAFAR ГОСТ 12815-80	шт.	1	93337,00	--	93337	--	93337	--	100804
		СП - 8%			--	--	--	--		7467	
190	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0005	428101,08	70237,71	214	35	6	183	429
		НР - 99%; СП - 8%			345939,55	23476,97	173	12		32	
191	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,502	998,00	--	501	--	501	--	541
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
192	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (тройник,заглушка)	т фасонных частей	0,0108	1345489,00	517187,46	14531	5586	3912	6480	22692
		НР - 99%; СП - 8%			466048,08	140010,80	5033	1512		1681	
193	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1102,00	--	2204	--	2204	--	2380
		СП - 8%			--	--	--	--		176	
194	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	3	2156,00	--	6468	--	6468	--	6985
		СП - 8%			--	--	--	--		517	
195	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка (втулка)	шт.	2	1394,29	920,10	2789	1840	--	1407	4531
		НР - 99%; СП - 8%			474,20	236,38	948	473		336	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
196	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1547,00	--	3094	--	3094	--	3342
		СП - 8%			--	--	--	--		248	
197	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	1022,86	67,07	2046	134	124	1771	4122
		НР - 99%; СП - 8%			894,24	--	1788	--		305	
198	2302-0103-1610 РСНБ РК 2015 прим.	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 110 ГОСТ 12816-80(с ПП покрытием)	шт.	2	14000,00	--	28000	--	28000	--	30240
		СП - 8%			--	--	--	--		2240	
		Узлы прохода для полиэтиленовых труб д.63 в футляре									
199	1109-0701-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и прочее. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу (опоры)	т конструкций	0,2343	200789,96	63611,79	47045	14904	1020	22052	74625
		НР - 69%; СП - 8%			132825,00	3580,07	31121	839		5528	
200	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1672	265757,00	--	44435	--	44435	--	47989
		СП - 8%			--	--	--	--		3555	
201	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0207	221887,00	--	4593	--	4593	--	4961
		СП - 8%			--	--	--	--		367	
202	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0043	404706,00	--	1740	--	1740	--	1879
		СП - 8%			--	--	--	--		139	
203	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	0,0567	194468,00	--	11026	--	11026	--	11908
		СП - 8%			--	--	--	--		882	
		Узлы прохода для полиэтиленовых труб д.110 в футляре									
204	1109-0701-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и прочее. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу (опоры)	т конструкций	0,0872	200789,96	63611,79	17509	5547	380	8207	27773
		НР - 69%; СП - 8%			132825,00	3580,07	11582	312		2057	
205	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,063	265757,00	--	16743	--	16743	--	18082
		СП - 8%			--	--	--	--		1339	
206	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0074	221887,00	--	1642	--	1642	--	1773
		СП - 8%			--	--	--	--		131	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0016	404706,00	--	648	--	648	--	699
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
208	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	0,0207	194468,00	--	4025	--	4025	--	4348
		СП - 8%			--	--	--	--		322	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ									
		Колодец водопроводный д.1500 мм, марки В-2(10шт)									
218	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,31	43248,58	9432,58	316147	68952	126605	144929	497962
		НР - 99%; СП - 8%			16496,52	3529,81	120590	25803		36886	
219	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	15069,00	--	45207	--	45207	--	48824
		СП - 8%			--	--	--	--		3617	
220	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6, КС15.66 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	11946,00	--	83622	--	83622	--	90312
		СП - 8%			--	--	--	--		6690	
221	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9,КС15.96 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	15107,00	--	45321	--	45321	--	48947
		СП - 8%			--	--	--	--		3626	
222	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1,3ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	13917,00	--	41751	--	41751	--	45091
		СП - 8%			--	--	--	--		3340	
224	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	3884,00	--	11652	--	11652	--	12584
		СП - 8%			--	--	--	--		932	
225	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	8373,00	--	25119	--	25119	--	27129
		СП - 8%			--	--	--	--		2010	
226	2104-0302-0120 РСНБ РК 2015	Плиты опорные железобетонные для колодцев ПО10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	25405,00	--	76215	--	76215	--	82312
		СП - 8%			--	--	--	--		6097	
227	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83/ Стремянки С-5,С-6,С-7	т	0,162468	521272,00	--	84690	--	84690	--	91465
		СП - 8%			--	--	--	--		6775	
228	2303-0101-0503 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-2013	комплект	2	8453,00	--	16906	--	16906	--	18258
		СП - 8%			--	--	--	--		1352	
229	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4745,00	--	4745	--	4745	--	5125

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		380	
230	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов. Кладка	м3 кладки	0,298	34944,04	2374,70	10413	708	7947	1759	13146
		НР - 93%; СП - 8%			5898,24	448,78	1758	134		974	
231	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 (внутренняя)	м2 поверхности	67,84	855,61	21,25	58045	1441	38940	16585	80600
		НР - 93%; СП - 8%			260,38	2,49	17664	169		5970	
232	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	8	599,00	--	4792	--	4792	--	5175
		СП - 8%			--	--	--	--		383	
		Антикоррозийное покрытие м/к									
233	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Скобы,стремянки и опоры. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	25,65	825,93	1,06	21185	27	2846	14660	38712
		НР - 80%; СП - 8%			713,93	0,48	18312	12		2868	
		Отмостка вокруг люков									
234	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг люков, бетон В7,5	м3	0,68	22190,42	1199,31	15089	816	13472	869	17235
		НР - 91%; СП - 8%			1178,35	226,01	801	154		1277	
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ									
		Асфальтобетонное покрытие									
235	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	3,3	2733,12	1196,60	9019	3949	--	7229	17548
		НР - 108%; СП - 8%			1536,52	491,70	5070	1623		1300	
236	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	6	367,55	265,43	2205	1593	--	997	3458
		НР - 108%; СП - 8%			102,12	51,72	613	310		256	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3126991	479895	2166811	672668	4103628
							480285	216287	--	303972	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2977747				
	Материалы		Тенге				334935				
	Всего заработная плата		Тенге					652717			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1416900				
	Местные материалы		Тенге				328887				
		Накладные расходы	Тенге				642407				
		Сметная прибыль	Тенге				289612				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3909767				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								581
		Сметная заработная плата	Тенге					652717			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				149244				
	Материалы		Тенге				1400				
	Всего заработная плата		Тенге					43854			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				84690				
		Накладные расходы	Тенге				30259				
		Сметная прибыль	Тенге				14360				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				193864				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					43854			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4103630				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								623
		Сметная заработная плата	Тенге					696572			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								16658024
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4836941				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3488163			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1249882			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2513559		
		- Накладные расходы	Тенге							4585432	
		- Сметная прибыль	Тенге							1233929	
		- Накладные расходы	Тенге							5012189	
		- Сметная прибыль	Тенге							1410679	

НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 3,7*0,8=2,96%		493 078
	Итого:		17 151 102
НДЗ РК 8.04-06-2015	Удорожание СМР В зимнее время 4%*1,1=4,4%		754 648
	Итого:		17 905 750
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты 2%		358 115
	Итого:		18 263 865
	Понижающий коэффициент, k	0,99598720946	18 190 576
Налоговый кодекс РК	НДС (12%)		2 182 869,12
	ИТОГО по АКТУ:		20 373 445,12

ЗАКАЗЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"

Директор департамента УТОРОПА _____ Тлепбергенов М.Ж

Начальник ОРПА _____ Московченко В.В.

Вед.инженер по надзору за строительством _____ Вакула В.П.

Вед.инженер ОРПА _____ Ныгманова Т.К.

ПОДРЯДЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс"

И.о.директора _____ Коловников А.В.

Зам.главного инженера _____ Юдаков Ю.В.

Зам.начальника РСЦ _____ Турмагамбетов Т.Р.

Ведущий инженер ПТО _____ Галимов И.Н.

Инженер ПСР _____ Ващенко Е.В.

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"
Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс" БИН 040440000188
Наименование строительства и его адрес: ТОО "Павлодарский нефтехимичекий завод", ул. Химкомбинатовская 1
Наименование объекта: Строительство системы водопонижения территории наливных эстакад Комплекса компаундирования и отгрузки нефтепродуктов
Договор: №297325/2019/1/18823.06 от 19 .06. 2019 года

АКТ № 6424
приемки выполненных работ
за сентябрь 2019 года

на Водопонижение. Дренажные насосные станции и водозаборные скважины.

Основание : Смета 2-1-2

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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		6	7	8	9	10	11	12
Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ в действующих цехах предприятий с вредными условиями труда, если рабочие, занятые на монтаже оборудования, переведены на сокращенный рабочий день: при 36-часовой рабочей неделе. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.7,												
РАЗДЕЛ 1.ВОДОРАЗБОРНЫЕ СКВАЖИНЫ ВЫШЕ ОТМ. 0,000-11шт												
		УСТРОЙСТВО ВОДОЗАБОРНОЙ СКВАЖИНЫ НИЖЕ ОТМ. 0,000 (9шт)										
31	1104-0101-1801 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.4 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1[кроме долот]	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение ударно-канатное станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК. Грунты 1-2 группы. Применение долот диаметром до 250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов (кроме долот) - 1,1	м бурения	4		2691,50	1795,90	10766	7184	410	4051	16003
		НР - 85%; СП - 8%				792,97	398,55	3172	1594		1185	
32	1104-0101-1801 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.2 Кзтр=0,9, Кэм=0,9, Кмр=0,9[кроме долот]	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение ударно-канатное станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК. Грунты 1-2 группы. Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9	м бурения	4		2202,14	1469,38	8809	5878	336	3315	13093
		НР - 85%; СП - 8%				648,79	326,09	2595	1304		970	
33	1104-0101-1803 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.2 Кзтр=0,9, Кэм=0,9, Кмр=0,9[кроме долот]	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение ударно-канатное станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК. Грунты 4 группы. Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9	м бурения	11		8607,64	6141,50	94684	67557	469	35031	140093
		НР - 85%; СП - 8%				2423,45	1323,22	26658	14555		10377	

34	2403-0101-0111 РСНБ РК 2015	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 146 ОК-ЦВ	шт.	1	157355,00	--	157355	--	157355	--	169943
		СП - 8%			--	--	--	--		12588	
35	1104-0201-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0	м закрепленной скважины	4	2335,15	1665,22	9341	6661	48	3513	13882
		НР - 85%; СП - 8%			658,09	375,23	2632	1501		1028	
36	1104-0201-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.50 Кзтр=0,9, Кэм=0,9	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9	м закрепленной скважины	15	2102,82	1498,70	31542	22480	178	11857	46872
		НР - 85%; СП - 8%			592,28	337,71	8884	5066		3472	
37	1104-0401-0103 РСНБ РК 2015	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения	м труб	6	1664,43	1162,89	9987	6977	199	3713	14795
		НР - 85%; СП - 8%			468,51	259,48	2811	1557		1096	
38	2301-0303-0122 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 168, толщина стенки 7,3 мм (д.140х7)	м	19,6	9817,00	--	192413	--	192413	--	207806
		СП - 8%			--	--	--	--		15393	
40	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Пространство межтрубное скважины. Засыпка ПГС	м3	0,07	15117,63	--	1058	--	226	708	1907
		НР - 85%; СП - 8%			11890,77	--	832	--		141	
41	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (засыпка скважины глинистым грунтом)	м3 грунта	0,016	809,29	--	13	--	--	9	24
		НР - 72%; СП - 8%			809,29	--	13	--		2	
42	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 прим. К=0,5	Перфорация труб	отверстие	120	29,14	0,51	3497	61	--	2474	6449
		НР - 72%; СП - 8%			28,63	--	3436	--		478	
43	1115-0213-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Обмотка сеткой трубы	м2	3,2	1215,33	2,52	3889	8	1293	2071	6437
		НР - 80%; СП - 8%			808,89	--	2588	--		477	
44	2105-0307-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,4524	369,00	--	167	--	167	--	180
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
48	1113-0301-0411 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунт-шпаклевкой ЭП-0010 за 2 раза	м2	0,13	362,51	5,08	47	1	36	7	58
		НР - 69%; СП - 8%			75,54	0,50	10	--		4	

49	1104-0201-0608 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.67 Кзтр=1, Кэм=1	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 50 м станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1	м труб, обжатых грунтами	4	2899,24	1462,31	11597	5849	--	5997	19002
		НР - 85%; СП - 8%			1436,93	326,98	5748	1308		1408	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				535165	122656	353130	72746	656544
							59380	26885	--	48632	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				535165				
		Материалы	Тенге				3194				
		Всего заработная плата	Тенге					86265			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				349935				
		Накладные расходы	Тенге				72746				
		Сметная прибыль	Тенге				48633				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				656543				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					86265			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				656543				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					86265			
		РАЗДЕЛ 2.ВОДОЗАХВАТЫВАЮЩИЕ СКВАЖИНЫ (11шт)									
53	1104-0101-1801 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.4 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1[кроме долот]	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение ударно-канатное станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК. Грунты 1-2 группы. Применение долот диаметром до 250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов (кроме долот) - 1,1	м бурения	20	2691,50	1795,90	53830	35918	2053	20256	80013
		НР - 85%; СП - 8%			792,97	398,55	15859	7971		5927	
54	1104-0101-1801 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.2 Кзтр=0,9, Кэм=0,9, Кмр=0,9[кроме долот]	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение ударно-канатное станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК. Грунты 1-2 группы. Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9	м бурения	20	2202,14	1469,38	44043	29388	1679	16573	65465
		НР - 85%; СП - 8%			648,79	326,09	12976	6522		4849	
55	1104-0101-1803 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.2 Кзтр=0,9, Кэм=0,9, Кмр=0,9[кроме долот]	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение ударно-канатное станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК. Грунты 4 группы. Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9	м бурения	55	8607,64	6141,50	473420	337783	2347	175157	700463
		НР - 85%; СП - 8%			2423,45	1323,22	133290	72777		51886	
56	2403-0101-0111 РСНБ РК 2015	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 146 ОК-ЦВ	шт.	5	157355,00	--	786775	--	786775	--	849717
		СП - 8%			--	--	--	--		62942	
57	1104-0201-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0	м закрепленной скважины	20	2335,15	1665,22	46703	33304	237	17566	69411

		НР - 85%; СП - 8%			658,09	375,23	13162	7505		5142	
58	1104-0201-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.50 Кзтр=0,9, Кэм=0,9	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9	м закрепленной скважины	75	2102,82	1498,70	157711	112402	888	59287	234358
		НР - 85%; СП - 8%			592,28	337,71	44421	25328		17360	
59	1104-0401-0103 РСНБ РК 2015	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения	м труб	30	1664,43	1162,89	49933	34887	991	18564	73976
		НР - 85%; СП - 8%			468,51	259,48	14055	7784		5480	
60	2301-0303-0122 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 168, толщина стенки 7,3 мм (д.140х7)	м	96,25	9817,00	--	944886	--	944886	--	1020477
		СП - 8%			--	--	--	--		75591	
61	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Пространство межтрубное скважины. Засыпка ПГС	м3	0,35	15117,63	--	5291	--	1129	3538	9535
		НР - 85%; СП - 8%			11890,77	--	4162	--		706	
62	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (засыпка скважины глинистым грунтом)	м3 грунта	0,08	809,29	--	65	--	--	47	120
		НР - 72%; СП - 8%			809,29	--	65	--		9	
63	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 прим. К=0,5	Перфорация труб	отверстие	600	29,14	0,51	17486	307	--	12369	32243
		НР - 72%; СП - 8%			28,63	--	17179	--		2388	
64	1115-0213-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Обмотка сеткой трубы	м2	16	1215,33	2,52	19445	40	6463	10354	32183
		НР - 80%; СП - 8%			808,89	--	12942	--		2384	
65	2105-0307-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,262	369,00	--	835	--	835	--	901
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
66	1109-0701-0131 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (диафрагма,защитный кожух,крышка). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,4392	341879,16	97481,39	150153	42814	4454	72583	240555
		НР - 69%; СП - 8%			234255,00	5253,78	102885	2307		17819	
67	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,128425	221887,00	--	28496	--	28496	--	30776
		СП - 8%			--	--	--	--		2280	
68	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,532	4871,00	--	2591	--	2591	--	2799
		СП - 8%			--	--	--	--		207	

69	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,192	34618,00	--	110501	--	110501	--	119341
		СП - 8%			--	--	--	--		8840	
70	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка (диафрагма)	т фасонных частей	0,01575	685319,01	452647,29	10794	7129	198	5223	17298
		НР - 99%; СП - 8%			220132,08	114806,52	3467	1808		1281	
71	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж защитного кожуха и крышки	т конструкций	0,4234	92229,09	4772,44	39050	2021	771	25539	69755
		НР - 69%; СП - 8%			85634,41	1782,88	36258	755		5167	
72	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	20	137,15	0,85	2743	17	--	1886	5000
		НР - 69%; СП - 8%			136,30	0,37	2726	7		370	
73	2113-0201-0106 РСНБ РК 2015	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М16 до М18 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00138	617636,00	--	852	--	852	--	921
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
74	2113-0202-0105 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 16 мм до 18 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00066	720280,00	--	475	--	475	--	513
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
75	1113-0301-0411 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунт-шпаклевкой ЭП-0010 за 2 раза	м2	18,65	362,51	5,08	6761	95	5257	979	8359
		НР - 69%; СП - 8%			75,54	0,50	1409	9		619	
76	1104-0201-0608 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.67 Кзтр=1, Кэм=1	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 50 м станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1	м труб, обжатых грунтами	20	2899,24	1462,31	57985	29246	--	29986	95009
		НР - 85%; СП - 8%			1436,93	326,98	28739	6540		7038	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				3010824	665351	1901878	469907	3759188
							443594	139314	--	278458	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2818878				
Материалы			Тенге				21242				
Всего заработная плата			Тенге					437970			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1875412				
		Накладные расходы	Тенге				369897				
		Сметная прибыль	Тенге				255102				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				3443877				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								397
		Сметная заработная плата	Тенге					437970			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				191946				
Материалы			Тенге				5226				
Всего заработная плата			Тенге					144938			
		Накладные расходы	Тенге				100007				
		Сметная прибыль	Тенге				23356				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				315310				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
		Сметная заработная плата	Тенге					144938			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				3759187				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								540
		Сметная заработная плата	Тенге					582908			

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4415732
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				502973				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					788006			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					166200			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2255008		
	- Накладные расходы	Тенге							542653	
	- Сметная прибыль	Тенге							327090	

НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 3,7*0,8=2,96%		130 706
	Итого:		4 546 438
НДЗ РК 8.04-06-2015	Удорожание СМР В зимнее время 4%*1,1=4,4%		200 043
	Итого:		4 746 481
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты 2%		94 930
	Итого:		4 841 411
	Понижающий коэффициент, k	0,99598720946	4 821 983
Налоговый кодекс РК	НДС (12%)		578 637,96
	ИТОГО по АКТУ:		5 400 620,96

ЗАКАЗЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"

Директор департамента УТОРОПА

_____ Глепбергенов М.Ж

Начальник ОРПА_____Московченко В.В.

Вед.инженер по надзору за строительством_____Вакула В.П.

Вед.инженер ОРПА_____Ныгманова Т.К.

ПОДРЯДЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "МегаСтройПлюс"

И.о.директора

_____Коловников А.В.

Зам.главного инженера _____Юдаков Ю.В.

Зам.начальника РСЦ _____Турмагамбетов Т.Р.

Ведущий инженер ПТО _____Галимов И.Н.

Инженер ПСР _____Ващенко Е.В.