Счет-фактура № 00000000001 от 26.06.2015

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "РемСтройМонтаж-Универсал" - "РСМУ"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 100640015595, г. Павлодар, ул. Торайгырова 1, свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС: Серия 45001 № 0002440 от 01.02.11

ИИК поставщика: KZ9294812KZT22030691 в АО "ЕВРАЗИЙСКИЙ БАНК", г. Павлодар, БИК EURIKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №12503.06 от 20.05.2015

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, г.Павлодар, ул.Химкомбинатовская,1.

государство, регион, область, город, район

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

Способ отправления:

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "РемСтройМонтаж-Универсал" - "РСМУ", БИН и адрес грузоотправителя: 100640015595, г. Павлодар, ул. Торайгырова 1, оф. 210

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Грузополучатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод", БИН и адрес грузополучателя: БИН: 001140000362, Республика Казахстан, г.Павлодар, ул.Химкомбинатовская,1.

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Получатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 001140000362, Республика Казахстан, г.Павлодар, ул.Химкомбинатовская,1.

ИИК получателя: KZ176010241000012293 в ПОФ АО "Народный банк Казахстана", г.Павлодар, БИК HSBKKZKX

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена тенге	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Перепланировка бытового блока №4 цеха №3 ТОО "ПНХЗ"	шт	1	42 873 934,00	42 873 934,00	12%	5 144 872,08	48 018 806,08		
Всего по счету:					**42 873 934,00**		**5 144 872,08**	**48 018 806,08**		

Руководитель организации Вакулик А. А.

(Ф.И.О., подпись)

МП

Главный бухгалтер организации Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

Бухгалтер

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

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

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод", Республика Казахстан, г.Павлодар, ул.Химкомбинатовская,1.**	**001140000362**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "РемСтройМонтаж-Универсал" - "РСМУ", г. Павлодар, ул. Торайгырова 1**	**100640015595**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор №12503.06 от 20.05.2015 г.

Номер документа	Дата составления
00000000001	26.06.2015

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 бытового блока №4 цеха №3			шт	1	48 018 806,08	48 018 806,08
				Итого	**1**	**x**	**48 018 806,08**

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) директор / Вакулик А. А. Принял (Заказчик) _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 26.06.2015

М.П. М.П.

Заказчик: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод" г.Павлодар
Исполнитель : ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ" г.Павлодар
Наименование объекта: Перепланировка бытового блока №4 цех №3 ТОО "ПНХЗ"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ за июнь 2015 года

Договор № 12503.06 от 20.05.2015 года

Пусковые комплексы технологические этапы, комплексы работ	№ строк	Код по ОКСН	План работ							Объем работ, засчитываемых к выполнению плана, подлежит к оплате из гр.3		
			С начала года по отчетный м-ц вкл-но	На 1 кв 1 полугодие	С начала года по отчетный м-ц вкл-но	В т.ч. СМР в ценах 1991г.	Из них эконом от созд проектн решен	Из гр.4 работы по монтажу оборудования	выполнен. прочих затрат не входящих в СМР	СМР в ценах 1991г.	Капит. ремонт и др. подряд. работы	Подлежит к оплате за отчетн.м гр 6,9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»												
в том числе:												
Общестроительные работы			27 731 349		27 731 349			27 731 349				27 731 349
Отопление, вентиляция			2 169 894		2 169 894			2 169 894				2 169 894
Водопровод, канализация			2 162 840		2 162 840			2 162 840				2 162 840
Электрооборудование и электроснабжение			10 036 141		10 036 141			10 036 141				10 036 141
Связь и сигнализация			773 710		773 710			773 710				773 710
КИПиА			0		0			0				0
ИТОГО			42 873 934		42 873 934			42 873 934				42 873 934
НДС			5 144 872									5 144 872,08
ВСЕГО:			48 018 806									48 018 806,08

ЗАКАЗЧИК:
Заместитель генерального директора по производству-
главный инженер ТОО "Павлодарский нефтехимический
завод"

_____ О.Б. Алсеитов

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
Директор
ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал" "РСМУ"

_____ А. А. Бакулик

Заказчик: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1, БИН 001140000362
Исполнитель: ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ", г. Павлодар, ул. Торайгырова,1, БИН 100640015595
Наименование объекта: Перепланировка бытового блока №4 цех №3 ТОО "ПНХЗ"
Договор № 12503.06 от 20. 05.2015 г.

Акт №1

выполненных работ за июнь 2015 года

Общестроительные работы

Составлен в ценах 2001 г. с пересчетом в цены 2015 г

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% машинистов	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы										
1	Е55-3-1	Разборка кирпичных перегородок *м3 кладки*	87,5	2719,44 2319,75	399,69 63	237951 202978	34973 5513	221417 106,2	15,88 0,54	1390 47
2	Е46-27-3	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича *м3*	3,5	2975,47 1737	1238,47 468	10414 6080	4335 1638	7718 100	10,6 2,28	37 8
3	Е46-34-4	Разборка кирпичных стен *м3*	4,14	1795,5 1167,75	627,75 236,25	7433 4834	2599 978	5812 100	7,1 1,16	29 5
4	Е46-31-3	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 100 см2 *м борозд*	56	127,22 68,54	58,68 22,16	7124 3838	3286 1241	5079 100	0,4073 0,1083	23 6
5	Е46-31-4	Добавлять на каждые 20 см2 сверх 100 см2 при пробивке в кирпичных стенах борозд ктрр=3; ктрм=3; кзпр=3; кэкс=3; кзпм=3; кмат=3; *м борозд*	56	143,1 77,82	65,28 24,63	8014 4358	3656 1379	5737 100	0,4629 0,1206	26 7
6	Е46-20-3	Монтаж усиляющих перемычек *т монтированных конструкций*	0,0683	8731,89	1644,14	596	112	243	19,1	1

7 2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т		3150	408,92	215	28	100	1,53	0
	т	0,0683	154400		10546				
8 Е55-1-3	Разборка деревянных перегородок щитовых	31	61,66	8,92	1911	277	1815	0,3801	12
	м2		52,74	1,49	1635	46	108	0,0149	0
9 Е46-34-5	Разборка мелкоблочных стен-стеклоблок	6,042	1254,83	375,08	7582	2266	6171	5,72	35
	м3		879,75	141,75	5315	856	100	0,69	4
10 Е46-24-2	Отбивка штукатурки со стен	2792	32,87	0	91773		91773	0,23	642
	м2 окрашиваемой поверхности		32,87	0	91773		100	0	0
11 Е46-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	123	158,38	23,78	19481	2925	17661	0,9115	112
	м2		134,6	8,98	16556	1105	100	0,0439	5
12 Е46-37-1	Разборка монолитных бетонных перегородок-стены бассейна	1,2	2798,44	1351,69	3358	1622	2349	8,94	11
	м3		1446,75	510,75	1736	613	100	2,49	3
13 Е51-3-1	Изменение уровня пола в здании подсыпкой грунта- засыпка бассейна	16,82	710,72	0,02	11954		11662	4,74	80
	м3 грунта		681,75	0	11467		101,7	0	0
14 Е8-36-1	Установка и разборка внутренних инвентарных, трубчатых лесов при высоте помещений до 6 м	36	230,1	1,9	8284	68	5470	0,8073	29
	м2 горизонтальной проекции		128,09	0,7	4611	25	118	0,00322	0
15 Е46-41-1	Разборка бетонных оснований под полы на гравии	8,5845	2399,04	1107,54	20595	9508	14680	7,7	66
	м3		1291,5	418,5	11087	3593	100	2,04	18
16 Е62-36-1	Очистка вручную стен от известковой окраски с земли и лесов	856	25,7	0	21999		20789	0,178	152
	м2		25,7	0	21999		94,5	0	0
17 Е62-36-4	Очистка вручную стен от масляной, перхлорвиниловой окраски с земли и лесов	2438	37,04	0	90304		85337	0,257	627
	м2		37,04	0	90304		94,5	0	0
18 Е63-8-5	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток	155,39	133,16	23,58	20692	3664	16702	0,7430	115

		м2							
			109,58	4,16	17028	646	94,5	0,0234	4
19	Е63-6-2	Снятие обоев высококачественных и линкруста	211,09	14,48	0,17	3057	36	2859	0,1	21
		м2							
			14,31	0,02	3021	4	94,5	0,01	2
20	Е55-1-6	Разборка деревянной обшивки стен	276,16	81,77	5,83	22582	1610	22933	0,53	146
		м2							
			75,94	0,95	20972	262	108	0,01	3
21	Е46-39-6	Разборка деревянной обшивки потолков	54,14	100,85	6,78	5460	367	5232	0,59	32
		м2							
			94,07	2,57	5093	139	100	0,01	1
22	Е57-3-1	Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов	89,47	5,64	0,19	505	17	542	0,04	4
		м							
			5,45	0,02	488	2	110,7	0,0003	0
23	Е57-2-5	Разборка покрытия полов из линолеума и релина	264,83	17,38	0,93	4603	246	4863	0,11	29
		м2							
			16,45	0,14	4356	37	110,7	0,0013	0
24	Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток	171,69	116,63	10,56	20024	1813	20477	0,7	120
		м2							
			106,07	1,67	18211	287	110,7	0,01	2
25	Е57-2-8	Разборка бетонного пола	121,6	358,97	192,06	43651	23354	32179	1,11	135
		м2							
			166,91	72,15	20296	8773	110,7	0,4	49
26	Е69-18-2	Очистка помещений от строительного мусора при производстве столярных, плотничных работ	1404	3,02	0	4240		3816	0,0227	32
		м2 пола							
			3,02	0	4240		90	0	0
27	П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	202	27,1	27,1	5474	5474	3832	0	0
		т							
			0	18,97		3832	100	0,03984	8
28	П8-15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 15 км, 1 класс груза	202	119,02	119,02	24042	24042	4808	0	0
		т							
			0	23,8		4808	100	0,04998	10
29	99-1-1	Услуги полигона	92	1584		145728				
		м3							
Раздел 2. Перегородки									
30	Е46-22-1	Кладка отдельных участков и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	12	4325,83	154,03	51910	1848	28242	14,63	176

		м3							
				2295	58,5	27540	702	100	0,28	3
31	E55-9-1	Устройство кирпичных перегородок толщиной 0,25 кирпича армированных глухих в помещениях площадью до 5 м2	43,82	359,42	25,52	15750	1118	11581	1,64	72
		м2								
				244,49	4,37	10714	191	106,2	0,02	1
32	E55-9-2	Устройство кирпичных перегородок толщиной 0,25 кирпича армированных с проемами в помещениях площадью до 5 м2	2,36	381,8	25,52	901	60	680	1,78	4
		м2								
				266,87	4,37	630	10	106,2	0,02	0
33	E55-9-7	Устройство кирпичных перегородок толщиной 0,5 кирпича армированных глухих в помещениях площадью более 5 м2	71,2	600,26	53,03	42739	3776	26365	2,34	167
		м2								
				339,71	8,98	24187	639	106,2	0,05	4
34	E55-9-8	Устройство кирпичных перегородок толщиной 0,5 кирпича армированных с проемами в помещениях площадью более 5 м2	196,12	635,94	53,03	124721	10400	80056	2,58	506
		м2								
				375,39	8,98	73621	1761	106,2	0,05	10
35	E53-21-4	Кладка из кирпича отдельных участков внутренних стен	0,945	3459,92	305,59	3270	289	1152	6,7	6
		м3 кладки								
				1044	103,36	987	98	106,2	0,4	0
36	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-95*), 250х120х65 мм, М-75	19,79286	14100		279079				
		1000шт								
37	1-1-1163	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	25	363,12		9078				
		шт								
38	E8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,012	51223,82	527,69	615	6	137	64,86	1
		т металлических изделий								
				9496,12	196,87	114	2	118	0,96	0
39	E7-20-1	Установка арматурных стыковых накладок	0,03	94709,71	3043,21	2841	91	1592	195,5	6
		т стальных элементов								
				36742,5	1150,31	1102	35	140	5,61	0
40	E7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг	0,03642	177381,63	2282,62	6460	83	518	49,11	2
		т стальных элементов								

41	E55-10-2	Устройство монолитных бетонных перегородок толщиной 100 мм в помещениях площадью более 5 м2		9315	863,44	339	31	140	4,21	0
		м2	12	5973,39	88,38	71681	1061	4945	2,57	31
				374,11	13,93	4489	167	106,2	0,1	1
42	E8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций - металлические перемычки	0,7876	10023,81	527,69	7895	416	9008	64,86	51
		т металлических изделий								
				9496,12	196,87	7479	155	118	0,96	1
43	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,7876	154400		121605				
		т								
44	E15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	26,4032	164,61	0,09	4346	2	3444	0,74	20
		м2 окрашиваемой поверхности								
				124,2	0,02	3279	1	105	0,0001	0
45	E10-86-2	Устройство перегородок в зданиях промышленных предприятий на металлическом каркасе с обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами в один слой, с изоляционной прослойкой толщиной 50 мм	72,655	1508,45	18,11	109596	1316	39398	2,6	189
		м2 перегородок за вычетом проемов								
				445,05	6,84	32335	497	120	0,03	2
46	E10-86-3	Устройство перегородок в зданиях промышленных предприятий на металлическом каркасе с обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами в один слой, с изоляционной прослойкой толщиной 75 мм	10,925	1786,69	19,8	19520	216	6577	2,85	31
		м2 перегородок за вычетом проемов								
				494,21	7,49	5399	82	120	0,04	0
47	E10-87-1	Устройство однорядных перегородок в жилых зданиях на металлическом каркасе с обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами в один слой, без изоляции	28,335	829,86	14,26	23514	404	13997	2,43	69
		м2 перегородок за вычетом проемов								
				406,24	5,4	11511	153	120	0,03	1
48	1-1-377	Листы гипсокартонные для перегородок, толщина 12 мм	235,032	195,54		45958				
		м2								

49	Е26-30-1	Теплоизоляция прямоугольных стен и колонн изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	0,3645	8256,76	472,78	3010	172	1560	23,05	8
		м3 изоляции		4101,19	177,19	1495	65	100	0,86	0
50	1-3-178	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ AL фольгированные	0,375435	7605		2855				
		м3								
		Раздел 3. Полы								
51	Е6-1-15	Устройство бетонного пъедестала под напольные унитазы	4,3	8710,52	125,81	37455	541	973	1,12	5
		м3		168,19	47,54	723	204	105	0,23	1
		3.1. тип 1								
52	Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	800	341,15	23,03	272920	18424	105760	0,48	384
		м2 изолируемой поверхности		98,84	8,64	79072	6912	123	0,04	32
53	Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	800	225,28	11,31	180224	9048	61726	0,29	232
		м2 изолируемой поверхности		58,48	4,25	46784	3400	123	0,0165	13
54	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	800	259,79	12,44	207832	9952	63665	0,41	328
		м2 стяжки		60,03	4,67	48024	3736	123	0,02	16
55	Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=10,000;	800	417,5	8,38	334000	6704	10204	0,05	40
		м2 стяжки		7,25	3,12	5800	2496	123	0,02	16
56	Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	700	1475,41	14,65	1032787	10255	174714	1,22	854
		м2 покрытия		197,43	5,49	138201	3843	123	0,03	21
57	Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	73,5	264,9	0,4	19470	29	4339	0,27	20
		м плинтусов		47,87	0,14	3518	10	123	0,0006	0

62	Е69-5-1	Сверление отверстий диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича электродрелью или электроперфоратором *отверстие*	1300	8,62	0,02	11206	26	10062	0,05	65
				8,6	0	11180		90	0	0
63	1-1-1040	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм *т*	0,062	92100		5710				
64	Е61-27-2	Насечка по существующему бетону *м2*	1404	75,24	2,14	105637	3005	97492	0,495	695
				73,1	0,38	102632	534	94,5	0,0021	3
	3.3. бойлерная									
68	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжки*	24	259,79	12,44	6235	299	1910	0,41	10
				60,03	4,67	1441	112	123	0,02	0
69	Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=10,000; *м2 стяжки*	24	417,5	8,38	10020	201	306	0,05	1
				7,25	3,12	174	75	123	0,02	0
70	Е11-15-7	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий *м2 покрытия*	24	146,77	12,29	3522	295	4048	0,79	19
				132,48	4,61	3180	111	123	0,02	0
	4.2. Окна									
85	Е10-91-8	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2 *м2 проемов*	15	406,88	21,71	6103	326	3676	1,18	18
				196,66	7,56	2950	113	120	0,04	1
86	6-1-187	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные с поворотно-откидными створками *м2*	15	6659,89		99898				
87	Е12-8-2	Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.) без водосточных труб	1206	25,3	0,06	30512	72	12758	0,06	72

	м2 фасадов без вычета проемов								
			8,86	0,03	10685	36	119	0	0
88	Устройство мелких покрытий на парапете из								
E12-10-1	листовой стали	86,4	568,05	1,55	49080	134	18178	1,12	97
	м2								
			176,21	0,59	15225	51	119	0	0
	Раздел 5. Отделочные работы								
	5.0. Подраздел без наименования								
99 E61-1-1	Сплошное выравнивание штукатурки внутренних стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм	1009,84	98,79	3,78	99762	3817	43850	0,3	303
	м2								
			45,36	0,59	45806	596	94,5	0,004	4
100 E15-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	2628,4	370,15	4,29	972902	11276	238532	0,52	1367
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			84,79	1,64	222862	4311	105	0,01	26
101 E15-17-5	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	250	1902,71	5,78	475678	1445	78002	1,75	438
	м2 облицовки								
			293,22	3,93	73305	983	105	0,02	5
104 E15-61-3	Оштукатуривание поверхностей цементным раствором по камню и бетону стен	3638,24	360,74	5,08	1312459	18482	600681	0,85	3093
	м2 окрашиваемой поверхности								
			156,03	1,21	567675	4402	105	0,06	218
89 E15-35-1	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит	500	374,77	2,76	187385	1380	193447	2,02	1010
	м2								
			367,43	1,04	183715	520	105	0,01	5
90 1-1-651	Потолок подвесной "ARMSTRONG" с комплектующими	500	375,44		187720				
	м2								
	Всего прямые затраты				**7 455 238**	**243 219**	**2 575 531**		**14 296**

	2 340 664	**72 839**	**566**
В том числе стоимость: материалов, тенге	4 871 355		
Накладные расходы, тенге	2 575 531		
- заработная плата, тенге	386 330		
- трудоемкость, чел-ч	1 288		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	601 846		
Всего	**10 632 615**		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**10 632 615**		
Итого в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**27 187 597**		
Налог(2%)	543 752		
Итого в текущих ценах с учетом налога (2%)	**27 731 349**		
НДС(12%)	3 327 761,88		
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**31 059 110,88**		

ЗАКАЗЧИК
Заместитель генерального директора по производству-главный инженер ТОО "Павлодарский нефтехимический завод"

_____ О.Б. Алсеитов

ИСПОЛНИТЕЛЬ
Директор
ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ"

_____ А.А. Вакулик

Упр. дир. по обесп. пр-ва Дубинин И.В.
Упр. дир. по разв. и модерн. Сексембаев Е.Е.
Нач. ОКС Сагалбаев И.М.
Нестеренко Н.В.
И.О. нач. цеха № 5
И.о. механика цеха № 3 Е. Помакин
инж. ОКС Сутаев
инж.-смет. ОКС Нагманова Т.

Заказчик: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1, БИН 001140000362
Исполнитель: ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ", г. Павлодар, ул. Торайгырова,1, БИН 100640015595
Наименование объекта: Перепланировка бытового блока №4 цех №3 ТОО "ПНХЗ"
Договор № 12503.06 от 20. 05.2015 г.

Акт №2
выполненных работ за июнь 2015 года
Отопление, канализация

Составлен в ценах 2001 г. С пересчетом в цены 2015 г

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1. Демонтажные работы								
		1.1. Вентиляция								
1	Е20-31-1	Демонтаж вентиляторов радиальных массой до 0,05 т ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0; *вентилятор*	8	516,06	19,42	4128	155	5158	2,9	23
				496,64	7,09	3973	57	128	0,04	0
2	Е20-35-4	Демонтаж калориферов массой до 0,4 т ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0; *калорифер*	4	790,84	198,57	3163	794	3414	3,77	15
				592,28	74,42	2369	298	128	0,36	1
3	Е9-53-2	Демонтаж воздуховода, вентиляционного короба ктрр=0,6; ктрм=0,7; кзпр=0,6; кэкс=0,7; кзпм=0,7; кмат=0,5; *т конструкций*	1,8	6455,94	1017,58	11621	1832	8377	32,15	58
				5076,68	94,5	9138	170	90	0,46	1
4	Е65-19-2	Разборка радиаторов массой до 160кг *шт*	77	313,24	31,9	24119	2456	25403	1,91	147
				281,34	5,04	21663	388	115,2	0,04	3
5	Е65-1-3	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 50 мм	288	116,9	1,81	33667	521	38281	0,75	216

		м							
				115,09	0,29	33146	84	115,2	0,004	1
6	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 25 мм	79	51,07	0,69	4035	55	4595	0,33	26
		м							
				50,38	0,11	3980	9	115,2	0	0
		1.2. Отопление. Тепловой узел							
7	Е65-18-5	Разборка трубопроводов центрального отопления диаметром 70 мм на сварке	5,8	165,84	1,99	962	12	1097	0,75	4
		м							
				163,85	0,32	950	2	115,2	0,04	0
8	Е65-1-3	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 50 мм	36	116,9	1,81	4208	65	4784	0,75	27
		м							
				115,09	0,29	4143	10	115,2	0,004	0
9	Е65-1-2	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 32,40 мм	14	88,41	1,24	1238	17	1409	0,57	8
		м							
				87,17	0,2	1220	3	115,2	0	0
10	Е18-19-1	Демонтаж элеваторов номер 1 и 2 ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	1	199,38	30,94	199	31	230	0,94	1
		шт							
				168,44	11,59	168	12	128	0,06	0
11	Е65-3-4	Демонтаж задвижек фланцевых диаметром 100 мм	6	309,45	7,95	1857	48	2093	1,91	11
		шт							
				301,5	1,26	1809	8	115,2	0,01	0
12	Е65-3-2	Демонтаж вентиля	23	81,18	0,18	1867	4	2146	0,46	11
		шт							
				81	0,02	1863		115,2	0	0
13	Е65-20-1	Демонтаж грязевиков, расширительных и конденсационных баков вместимостью до 0,4 м3	2	322,98	10	646	20	725	2	4
		прибор							
				312,98	1,58	626	3	115,2	0,01	0
14	Е65-32-2	Демонтаж манометров	2	4,2	0	8		9	0,03	0
		шт							
				4,2	0	8		115,2	0,04	0
15	Е65-32-3	Демонтаж термометров	2	7,99	0	16		18	0,05	0
		шт							
				7,99	0	16		115,2	0,04	0
		1.3. Изоляция							

16 Е26-11-2	Демонтаж изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными толщиной 60 мм ктрр=0,3; ктрм=0,3; кзпр=0,3; кэкс=0,3; кзпм=0,3; кмат=0;								
	м трубопровода	55,8	39,95	12,39	2229	691	1797	0,15	8
			27,56	4,64	1538	259	100	0,02	1
17 Е26-21-3	Разборка покрытия поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм упругими оболочками при толщине изоляционного слоя 60 мм ктрр=0,3; ктрм=0,3; кзпр=0,3; кэкс=0,3; кзпм=0,3; кмат=0;								
	м трубопровода	55,8	41,75	6,82	2330	381	2090	0,2	11
			34,93	2,53	1949	141	100	0,01	1
18 Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм								
	м трубопровода	296	642,28	17,65	190115	5224	46227	0,64	189
			115,4	6,61	34158	1957	128	0,03	9
19 Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм								
	м трубопровода	85	444,28	17,65	37764	1500	13275	0,64	54
			115,4	6,61	9809	562	128	0,03	3
20 Е65-21-1	Перегруппировка секций радиаторов	770	134,85	0,15	103835	116	93423	0,66	508
	секция		105,3	0,02	81081	15	115,2	0	0
21 Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	123,2	207,14	44,71	25520	5508	22899	0,81	100
	кВт		128,46	16,75	15826	2064	128	0,08	10
22 9-1-31	Вентили 15ч8п2 диам15 мм	154	350		53900				
	шт								
	Всего прямые затраты				**507427**	**19430**			**1421**
					229433	**6042**			**30**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				258564				
	оборудования, тенге								
	Накладные расходы, тенге				277450				
	- заработная плата, тенге				41618				
	- трудоемкость, чел-ч				139				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				47093				

Всего	**831970**
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**831970**
Итого в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	2127347
Налог(2%)	42547
Итого в текущих ценах с учетом налога (2%)	**2169894**
НДС(12%)	260387,28
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**2430281,28**

ЗАКАЗЧИК
Заместитель генерального директора по производству-главный инженер ТОО "Павлодарский нефтехимический завод"

О.Б. Алсеитов

ИСПОЛНИТЕЛЬ
Директор
ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ"

А. А. Вакулик

Упр. дир. по обесп. пр-ва Дубинин И.В.
Упр. дир. по разв. и модерн. Сексембаев Е.Е.
Нач. ОКС Сагалбаев И.М.
Вед. инженер ОКС Нобанбаев Н.
Инженер-сметчик ОКС Ныгманова Т.
И.о. нач. цеха №3 Нестеренко Н.В.
И.о. механика цеха №3 Лопакин Е.В.

Заказчик: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1, БИН 001140000362
Исполнитель: ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ", г. Павлодар, ул. Торайгырова,1, БИН 100640015595
Наименование объекта: Перепланировка бытового блока №4 цех №3 ТОО "ПНХЗ"
Договор № 12503.06 от 20. 05.2015 г.

Акт №3

выполненных работ за июнь 2015 года

Водопровод, канализация

Составлен в ценах 2001 г. С пересчетом в цены 2015 г

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы										
1	Е69-1-1	Пробивка отверстий для водогазопроводных труб в кирпичных стенах толщиной в 1 кирпич	40	475,88	332,26	19035	13290	9762	0,94	38
		отверстие		143,62	127,55	5745	5102	90	0,7	28
2	Е69-2-1	Пробивка отверстий в перекрытиях с размером стороны отверстия до 150 мм	8	341,53	229,14	2732	1833	1445	0,73	6
		отверстие		112,39	88,29	899	706	90	0,48	4
3	Е69-7-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в кирпичных стенах	40	202,87	2,32	8115	93	5893	1,09	44
		отверстие		163,35	0,36	6534	14	90	0,0022	0
4	Е69-7-3	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в бетонных перекрытиях	8	295,9	3,8	2367	30	1523	1,32	11
		отверстие		210,85	0,61	1687	5	90	0,01	0
5	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 25 мм	772	51,07	0,69	39426	533	44903	0,33	255
		м		50,38	0,11	38893	85	115,20	0,001	1

6	Е65-1-2	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 40 мм	112	88,41	1,24	9902	139	11272	0,57	64
		м		87,17	0,2	9763	22	115,20	0,0017	0
7	Е65-1-3	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 50 мм, 80 мм	118	116,9	1,81	13794	214	15684	0,75	89
		м		115,09	0,29	13581	34	115,20	0,0026	0
8	Е65-2-1	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	102	118,01	1,59	12037	162	13710	0,69	70
		м		116,42	0,25	11875	26	115,20	0,0022	0
9	Е65-2-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	102	145,63	3,27	14854	334	16789	0,85	87
		м		142,36	0,52	14521	53	115,20	0	0
10	Е65-3-1	Демонтаж смесителя с душем	80	293,06	0,56	23445	45	26965	1,66	133
		шт		292,5	0,09	23400	7	115,20	0,0007	0
11	Е65-3-1	Демонтаж смесителя умывальника	24	293,06	0,56	7033	13	8089	1,66	40
		шт		292,5	0,09	7020	2	115,20	0,0007	0
12	Е65-3-2	Демонтаж вентиля	76	81,18	0,18	6170	14	7094	0,46	35
		шт		81	0,02	6156	2	115,20	0,0002	0
13	Е65-3-4	Демонтаж задвижек диам 100	3	309,45	7,95	928	24	1047	1,91	6
		шт		301,5	1,26	905	4	115,20	0,01	0
14	Е65-4-1	Демонтаж раковины (умывальника)	25	101,59	3,33	2540	83	2847	0,61	15
		шт		98,26	0,54	2457	14	115,20	0	0
15	Е65-4-3	Демонтаж унитазов со смывным бачком, писсуара	18	244,84	6,45	4407	116	4965	1,43	26
		шт		238,39	1,04	4291	19	115,20	0,01	0
16	Е65-4-2	Демонтаж поддона душевого	3	161,43	4,65	484	14	544	0,99	3
		шт		156,78	0,72	470	2	115,20	0,01	0
17	Е65-30-1	Демонтаж водоподогревателя	2	290,84	17,55	582	35	637	1,81	4
		шт		273,29	2,77	547	6	115,20	0,02	0
18	П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	5	27,1	27,1	136	136	95	0	0
		т								

			0	18,97		95	100	0,03984	0
19	П8-15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 15 км, 1 класс груза	5	119,02	119,02	595	595	119	0	0
		т		0	23,8		119	100	0,04998	0
31	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных бесшовных труб труб диаметром 50 мм	18	139,28	17,65	2507	318	2811	0,64	12
		м трубопровода		115,4	6,61	2077	119	128	0,03	1
32	Е16-10-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных бесшовных труб труб диаметром 65 мм	1	161,17	19,99	161	20	180	0,75	1
		м трубопровода		133,52	7,49	134	7	128	0,04	0
33	Е16-10-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных бесшовных труб труб диаметром 80 мм	6	185,53	26	1113	156	1226	0,83	5
		м трубопровода		150,08	9,74	900	58	128	0,05	0
38	8-7-27	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионный-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 57х4 мм	1,8	22900		41220				
		10м								
39	8-7-31	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионный-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 76х4 мм	0,1	32500		3250				
		10м								
40	8-7-35	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионный-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 89х4 мм	0,6	38300		22980				
		10м								
43	8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 мм	6	227		1362				
		шт								
44	8-10-78	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 80, 89х3,5 мм	2	321		642				
		шт								
47	8-10-107	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	1	251		251				

		шт							
48	8-10-108	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 76х3,5-57х3 мм	1	302		302			
		шт							
49	8-10-109	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 89х3,5-76х3,5 мм	2	311		622			
		шт							
59	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1	981,63	112,66	982	113	713	2,99	3
		шт		514,91	42,19	515	42	128	0,2	0
60	9-2-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 50 мм	1	6880		6880				
		шт								
61	9-2-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 80 мм	1	10400		10400				
		шт								
	Раздел 4. Канализация									
87	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	6	636,63	0,8	3820	5	941	0,67	4
		м трубопровода		122,13	0,31	733	2	128	0,0012	0
88	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	120	764,59	1,79	91751	215	18188	0,64	77
		м трубопровода		117,74	0,67	14129	80	128	0,0026	0
89	Е22-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	32	538,68	415,54	17238	13297	9416	0,7	22
		шт		117,74	108,59	3768	3475	130	0,42	13
90	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	138	367,41	282,05	50703	38923	27572	0,48	66
		шт		79,96	73,73	11034	10175	130	0,28	39
91	99-6-1	Стоимость заглушки 350К-ПНД	3	448,87		1347				
		шт								

92	99-6-2	Стоимость муфты М50Кх50К-ПНД шт	8	58,7	470
93	99-6-3	Стоимость муфты М110Кх110К-ПНД шт	56	463,66	25965
94	99-6-4	Стоимость отвода 45град 50Кх50К-ПНД шт	12	102,43	1229
95	99-6-5	Стоимость отвода 45град 100Кх100К-ПНД шт	46	827,42	38061
96	99-6-6	Стоимость отвода 90град 100Кх100К-ПНД шт	10	813,88	8139
97	99-6-7	Стоимоть патрубка переходного ПП110Кх50К-ПНД шт	3	1516,77	4550
98	99-6-8	Стоимоть тройника косого Т110Кх110Кх110К-ПНД шт	18	1302,2	23440
99	99-6-9	Стоиомость тройника прямого переходного Т110Кх11Кх50К-ПНД шт	8	1603,09	12825
100	99-6-10	Стоиомость тройника прямого Т110Кх110Кх110К-ПНД шт	6	1183,82	7103

Всего прямые затраты	**547 895**	**70 750**	**234 430**	**1 116**
В том числе стоимость: материалов, тенге	**182 034**	**20 275**		**86**
оборудования, тенге	295 111			
Накладные расходы, тенге	234 430			
- заработная плата, тенге	35 165			
- трудоемкость, чел-ч	117			
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	46 940			
Всего	**829 265**			
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**829 265**			
Итого в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**2 120 431**			
Налог(2%)	42 409			

Итого в текущих ценах с учетом налога (2%)	**2 162 840**
НДС(12%)	259540,80
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**2422380,80**

ЗАКАЗЧИК
Заместитель генерального директора по производству-главный инженер ТОО "Павлодарский нефтехимический завод"

О.Б. Алсеитов

ИСПОЛНИТЕЛЬ
Директор
ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ"

А. А. Вакулик

Упр. дир. по обеспеч. Дубинин И.В.
Упр. дир. по разв. и модерн. Сексембаев Е.Е.
Нач. ОКС Сагалбаев И.М.

Вед. инж. ОКС Нобалбеков А.
инж.-смет. ОКС Нагманова Т.
и.о нач. цеха № 3 Нестеренко М.В
И.о. механика цеха № 3 Е. Ломакин

Заказчик: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1, БИН 001140000362
Исполнитель: ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ", г. Павлодар, ул. Торайгырова,1, БИН 100640015595
Наименование объекта: Перепланировка бытового блока №4 цех №3 ТОО "ПНХЗ"
Договор № 12503.06 от 20. 05.2015 г.

Акт №4

выполненных работ за июнь 2015 года

Электрооборудование и электроснабжение

Составлен в ценах 2001 г. С пересчетом в цены 2015 г

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	/ %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы										
1.1. Электроосвещение										
1	Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	8	200,82	11,3	1607	90	1449	0,92	7
		шт		189,52	1,15	1516	9	95	0,01	0
2	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	7	100,9	6,6	706	46	635	0,46	3
		шт		94,3	1,15	660	8	95	0,01	0
3	Ц8-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	20	26,69	0,1	534	2	506	0,16	3
		шт		26,59	0,05	532	1	95	0	0
4	Ц8-591-10	Розетки штепсельные полугерметические и герметические ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	6	54,7	1,8	328	11	302	0,31	2
		шт								

			52,9	0,15	317	1	95	0	0
5	Ц8-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0; *шт*	123	21,03	0,1	2587	12	2451	0,13	16
				20,93	0,05	2574	6	95	0	0
6	Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0; *шт*	82	54,7	1,8	4485	148	4129	0,31	25
				52,9	0,1	4338	8	95	0	0
7	Ц8-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0; *шт*	168	89,9	60	15103	10080	7517	0,19	32
				29,9	17,2	5023	2890	95	0,1	17
8	Ц8-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0; *шт*	26	118,32	79,5	3076	2067	1523	0,24	6
				38,82	22,85	1009	594	95	0,13	3
9	Ц8-592-1	Патрон стенной или потолочный ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0; *шт*	36	36,37	0,95	1309	34	1218	0,23	8
				35,42	0,2	1275	7	95	0	0
10	Ц8-594-2	Светильник, отдельно устанавливаемый на штырях, количество люминесцентных ламп 2 ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0; *шт*	50	139,68	67	6984	3350	4350	0,46	23
				72,68	18,9	3634	945	95	0,11	6
11	Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0; *м*	140	51,09	32,05	7153	4487	3583	0,12	17
				19,04	7,9	2666	1106	95	0,05	7
12	Ц8-407-2	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0; *м*	12	65,62	40,55	787	487	402	0,16	2
				25,07	10,15	301	122	95	0,06	1

13 Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;								
	м	549	71,29	37,85	39138	20780	22813	0,2	110
			33,44	10,3	18359	5655	95	0,06	33
14 Ц8-403-1	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный в пустотах плит перекрытий ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;								
	м	1527	12,25	3,65	18706	5574	13998	0,05	76
			8,6	1,05	13132	1603	95	0,01	15
15 Ц8-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;								
	м	359	19,5	7,4	7001	2657	4860	0,07	25
			12,1	2,15	4344	772	95	0,01	4
16 Ц8-403-4	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный по перекрытиям ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;								
	м	931	11,46	0,05	10669	47	10092	0,07	65
			11,41	0	10623		95	0	0
1.2. Силовое электрооборудование									
17 Ц8-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм ктрр=0,5; ктрм=0,5; кзпр=0,5; кэкс=0,5; кзпм=0,5; кмат=0;								
	шт	2	390,7	111,25	781	223	580	1,73	3
			279,45	25,31	559	51	95	0,15	0
18 Ц8-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, на ток до 100 А ктрр=0,5; ктрм=0,5; кзпр=0,5; кэкс=0,5; кзпм=0,5; кмат=0;								
	шт	1	257,63	24,75	258	25	225	1,15	1
			232,88	4,25	233	4	95	0,02	0
19 Ц8-573-5	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм ктрр=0,5; ктрм=0,5; кзпр=0,5; кэкс=0,5; кзпм=0,5; кмат=0;								
	шт	4	295,68	95	1183	380	838	1,15	5
			200,67	19,69	803	79	95	0,11	0

20	Ц8-81-1	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа), количество подключаемых концов до 2 ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0; *шт*	8	50,16	1	401	8	373	0,58	5
				49,16	0	393		95	0	0
21	Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0; *м*	110	51,09	32,05	5620	3526	2815	0,12	13
				19,04	7,9	2094	869	95	0,05	6
22	Ц8-407-2	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0; *м*	85	65,62	40,55	5578	3447	2844	0,16	14
				25,07	10,15	2131	863	95	0,06	5
23	Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0; *м*	10	26,35	3,9	264	39	217	0,13	1
				22,45	0,25	225	3	95	0	0
24	Ц8-405-1	Провод по стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0; *м*	920	26,75	1,4	24610	1288	22374	0,15	138
				25,35	0,25	23322	230	95	0	0
25	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0; *м кабеля*	20	12,85	1,35	257	27	222	0,07	1
				11,5	0,2	230	4	95	0	0
		2.2. Светотехническая аппаратура								
55	Ц8-593-20	Светильник в подвесных потолках *шт*	150	418,65	115,5	62798	17325	31123	1,17	176
				185,15	33,25	27773	4988	95	0,19	29
56	99-1-7	Стоимость светильника встраиваемого для общественных зданий серии ДВО12 Prizma ДВО12-45-001 со светодиодным модулем мощностью 45Вт (ООО "Светэлектроснаб") *шт*	150	4558,91		683837				

2.4. Кабельные изделия и изделия для прокладки кабелей

103	16-1-193	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х120 мм2	2,0300	935300		1898659			
		1000м							
112	Ц8-403-1	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный в пустотах плит перекрытий	2500	34,93	9,13	87325	22825	57309	0,13	325
		м								
				21,51	2,62	53775	6550	95	0,02	50
113	Ц8-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	250	54,85	18,5	13713	4625	8461	0,18	45
		м								
				30,25	5,37	7563	1343	95	0,03	8
114	16-7-168	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,25	26600		6650				
		1000м								
115	16-7-176	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	2,5	39800		99500				
		1000м								
94	Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	10	147,84	80,12	1478	801	640	0,3	3
		м								
				47,61	19,75	476	198	95	0,11	1
95	Ц8-407-2	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	30	188,35	101,37	5651	3041	2509	0,4	12
		м								
				62,68	25,38	1880	761	95	0,15	5
96	8-6-19	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 20х2,8 мм	10	116		1160				
		м								
97	8-6-22	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 40х3,5 мм	30	270		8100				
		м								

2.0. Подраздел без наименования

26	Е69-4-2	Пробивка борозд для устройства электропроводки в кирпичных стенах	350	113,54	73,85	39739	25848	22541	0,26	91
		м борозды		39,69	28,1	13892	9835	95	0,15	53
27	Е69-9-4	Заделка в бетонных стенах борозд шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	350	57,78	0,77	20223	270	15555	0,24	84
		м борозды		46,67	0,11	16335	39	95	0	0
28	Е46-26-12	Сверление в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	20	370,78	181,27	7416	3625	5342	0,93	19
		отверстие		174,38	106,77	3488	2135	95	0,17	3
29	Ц8-155-1	Герметизация проходов уплотнительной массой при вводе кабелей во взрывоопасные помещения	20	385,62	0	7712		1721	0	0
		проход кабеля		90,62	0	1812		95	0	0
58	99-1-8	Стоимость светильника пылевлагозащищенного для ламп накаливания с защитной сеткой с лампой накаливания 60Вт, НПП-1302 (ТОО "ЕрЖас Промкомпани")	5	335,72		1679				
		шт								
60	99-1-8	Стоимость светильника пылевлагозащищенного для ламп накаливания с защитной сеткой с лампой накаливания 2х40Вт, НПП03-2х40-001 (ЗАО "АСТЗ")	68	1165,46		79251				
		шт								
62	99-1-9	Стоимость светильника светодиодного подвесного для общественных зданий серии ДПО46-2х22-604 с лампами LED TUBE E8 мощностью 2х22 Вт (ЗАО "АСТЗ")	53	3304,31		175128				
		шт								
63	99-1-9	Стоимость светильника светодиодного подвесного для общественных зданий серии ДСП44-2х22-001 с лампами LED TUBE E8 мощностью 2х22 Вт (ЗАО "АСТЗ")	3	4050,16		12150				
		шт								
64	17-6-5	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-40	136	24		3264				
		шт								

65 17-6-9	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-60 *шт*	5	24	120			
	Всего прямые затраты			3 374 678	137 195	255 517	1 356
				227 287	**41 679**		**246**
	В том числе стоимость: материалов, тенге			3 010 196			
	оборудования, тенге						
	Накладные расходы, тенге			255 517			
	- заработная плата, тенге			38 328			
	- трудоемкость, чел-ч			128			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			217 812			
	Всего			**3 848 007**			
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**3 848 007**			
	Итого в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге			**9 839 354**			
	Налог(2%)			196 787			
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2%)			**10 036 141**			
	НДС(12%)			1204336,92			
	Всего по акту с учетом НДС(12%)			**11240477,92**			

ЗАКАЗЧИК
Заместитель генерального директора по производству-главный инженер ТОО "Павлодарский нефтехимический завод"

О.Б. Алсеитов

ИСПОЛНИТЕЛЬ
Директор
ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ"

А.А. Вакулик

Упр. дир. по обесп. Дубинин И.В.
Упр. дир. по разв. и модерн. Сексембаев Е.Е.
Пром. ОКС Сексембаев И.М.
Нитеренко Н.В.
И.О. нач. цеха № 5
И.О. механика цеха №3 Ломакин Е.В.
инж. ОКС Батенов А.Е.
инж.-смет. ОКС Ныгманова Т.

Заказчик: ТОО "Павлодарский нефтехимический завод", г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1, БИН 001140000362
Исполнитель: ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ", г. Павлодар, ул. Торайгырова,1, БИН 100640015595
Наименование объекта: Перепланировка бытового блока №4 цех №3 ТОО "ПНХЗ"
Договор № 12503.06 от 20. 05.2015 г.

Акт №5

выполненных работ за июнь 2015 года

Связь и сигнализация

Составлен в ценах 2001 г. С пересчетом в цены 2015 г

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

В смете применены коэффициенты согласно п1.12 СН РК 8.02-05-2002: к затратам труда и заработной плате рабочих- 1,15, к затратам труда на эксплуатацию машин (в том числе к затратам труда и заработной плате машинистов)- 1,25

Раздел 1. Демонтажные работы

1.1. Пожарная сигнализация

1	Ц10-667-2	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей ктрр=0,5; ктрм=0,5; кзпр=0,5; кэкс=0,5; кзпм=0,5; кмат=0;	1	4115,13	1	4115	1	3703	21,85	22
		шт		4114,12	0	4114		90	0	0
2	Ц10-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	11	160,42	0,8	1765	9	1580	0,92	10
		шт		159,62	0	1756		90	0	0
3	Ц10-668-1	Оповещатель комбинированный "Маяк-12КП", охранно-пожарный, уровень громкостьи 105Дб ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	1	66,24	0	66		59	0,46	0
		шт		66,24	0	66		90	0	0
4	Ц8-81-1	Блок питания ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	2	40,13	0,8	80	2	75	0,46	1
		шт								

				39,33	0	79		95	0	0
5 Ц8-121-1	Аккумулятор 7А/ч, 12В ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	2		127,42	0	255		242	0,92	2
	шт			127,42	0	255		95	0	0
6 Ц8-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	1		179,97	34,15	180	34	145	0,92	1
	шт			145,82	6,75	146	7	95	0,04	0
7 Ц8-82-1	Блок зажимов Б324-4П ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	1		32,71	0,1	33		31	0,18	0
	шт			32,61	0	33		95	0	0
8 Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	1		27,41	0,5	27	1	26	0,17	0
	шт			26,91	0,1	27		95	0	0
9 Ц10-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная, кабели в пластмассовой оболочке ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	21		335,58	152,5	7047	3203	5061	0,92	19
	коробка			183,08	36	3845	756	110	0,21	4
10 Ц8-396-5	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	50		83,25	58	4163	2900	1986	0,15	8
	м			25,25	16,55	1263	828	95	0,1	5
11 Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	15		26,35	3,9	395	59	324	0,13	2
	м			22,45	0,25	337	4	95	0	0
12 Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0; ,:	967		12,85	1,35	12426	1305	10748	0,07	68
	м кабеля			11,5	0,2	11121	193	95	0	0

1.2. Охранная сигнализация

13 Ц10-667-2	Приборы ПС приемно-контрольные охранно-пожарный ktpp=0,5; ktpm=0,5; kзпр=0,5; kэкс=0,5; kзпм=0,5; kмат=0;								
	шт	1	4115,13	1	4115	1	3703	21,85	22
			4114,12	0	4114		90	0	0
14 Ц10-669-7	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: устройства оптико-(фото) электрические, комплект преобразователей (излучатель, фотоприемник) ktpp=0,5; ktpm=0,5; kзпр=0,5; kэкс=0,5; kзпм=0,5; kмат=0;								
	комплект	20	882,69	2,94	17654	59	15836	5,18	104
			879,75	0	17595		90	0	0
15 Ц8-81-1	Блок питания ktpp=0,4; ktpm=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;								
	шт	2	40,13	0,8	80	2	75	0,46	1
			39,33	0	79		95	0	0
16 Ц8-121-1	Аккумулятор 7А/ч, 12В ktpp=0,4; ktpm=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;								
	шт	3	127,42	0	382		363	0,92	3
			127,42	0	382		95	0	0
17 Ц8-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ktpp=0,4; ktpm=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;								
	шт	1	179,97	34,15	180	34	145	0,92	1
			145,82	6,75	146	7	95	0,04	0
18 Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке ktpp=0,4; ktpm=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;								
	шт	3	27,41	0,5	82	2	77	0,17	1
			26,91	0,1	81		95	0	0
19 Ц10-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная, кабели в пластмассовой оболочке ktpp=0,4; ktpm=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;								
	коробка	22	335,58	152,5	7383	3355	4579	0,92	20
			183,08	36	4028	792	95	0,21	5
20 Ц8-396-5	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м ktpp=0,4; ktpm=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;								
	м	68	83,25	58 16,55	5661	3944	2615	0,15	10
			25,25	15,23	1717	1036	95	0,1	7

21 Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	9	26,35	3,9	237	35	194	0,13	1
	м		22,45	0,25	202	2	95	0	0
22 Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	336	12,85	1,35	4318	454	3734	0,07	24
	м кабеля		11,5	0,2	3864	67	95	0	0
1.3. Система связи									
23 Ц10-386-7	Абонентское и другое оборудование: громкоговоритель или звуковая колонка в помещении ктрр=0,5; ктрм=0,5; кзпр=0,5; кэкс=0,5; кзпм=0,5; кмат=0;	16	182,28	0	2916		2945	1,15	18
	шт		182,28	0	2916		101	0	0
24 Ц10-111-1	Аппараты телефонные: настольный системы ЦБ или АТС ктрр=0,5; ктрм=0,5; кзпр=0,5; кэкс=0,5; кзпм=0,5; кмат=0;	16	544,53	0	8712		7841	4,03	64
	шт		544,53	0	8712		90	0	0
25 Ц10-879-1	Разные работы: бокс, емкость жил до 20 ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	6	717,14	0	4303		5723	4,14	25
	шт		717,14	0	4303		133	0	0
26 Ц10-569-2	Муфта соединительная, монтируемая методом горячей пайки, прямая на кабеле, емкость до 7х4 ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	1	1376,78	0	1377		1349	7,36	7
	муфта		1376,78	0	1377		98	0	0
27 Ц10-349-4	Аппаратура настенного типа: коробка кабельная, соединительная или разветвительная ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	16	298,08	0	4769		4817	1,84	29
	шт		298,08	0	4769		101	0	0
28 Ц10-349-7	Аппаратура настенного типа: розетка микрофонная ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	33	45,54	0	1503		1518	0,46	15
	шт								

			45,54	0	1503		101	0	0
29 Ц8-396-5	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;	150	83,25	58	12488	8700	5769	0,15	23
	м			16,55					
			25,25	15,23	3788	2285	95	0,1	15
30 Ц10-900-3	Трубы стальные для слаботочных сетей, требующих экранирования: труба в готовых бороздах и перекрытиях, диаметр до 50 мм ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;	4	49,76	3,9	199	16	202	0,28	1
	м								
			45,86	0,35	183	1	110	0	0
31 Ц10-900-11	Трубы стальные для слаботочных сетей, требующих экранирования: труба по установленным металлическим конструкциям, диаметр до 40 мм ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;	3	46,22	5	139	15	138	0,25	1
	м								
			41,22	0,35	124	1	110	0	0
32 Ц8-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;	30	12,66	0,75	380	23	342	0,07	2
	м								
			11,91	0,1	357	3	95	0	0
33 Ц10-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;	343	24,52	0	8410		7569	0,15	51
	м кабеля								
			24,52	0	8410		90	0	0
34 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;	329	10,11	1,05	3326	345	2910	0,05	16
	м кабеля								
			9,06	0,25	2981	82	95	0	0
35 Ц10-671-3	Провода при открытой проводке для систем ОПС: провод двух- и трехжильный с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по основаниям бетонным и металлическим ktpp=0,4; ktpм=0,4; kзпр=0,4; kэкс=0,4; kзпм=0,4; kмат=0;	530	27,65	0,65	14655	345	12927	0,15	80
	м								
			27	0,1	14310	53	90	0	0

1.4. Структурированная кабельная сеть

36 Ц10-350-8	Шкаф коммутации ктрр=0,5; ктрм=0,5; кзпр=0,5; кэкс=0,5; кзпм=0,5; кмат=0;	1	6708,94	21,69	6709	22	6761	35,08	35
	шт		6687,25	7,06	6687	7	101	0,04	0
37 Ц10-349-4	Аппаратура настенного типа: коробка кабельная, соединительная или разветвительная ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	1	298,08	0	298		301	1,84	2
	шт		298,08	0	298		101	0	0
38 Ц10-349-7	Аппаратура настенного типа: розетка микрофонная ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	18	45,54	0	820		828	0,46	8
	шт		45,54	0	820		101	0	0
39 Ц8-396-5	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	50	83,25	58	4163	2900	1986	0,15	8
	м		25,25	16,55	1263	828	95	0,1	5
40 Ц8-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	10	12,66	0,75	127	8	114	0,07	1
	м		11,91	0,1	119	1	95	0	0
41 Ц8-403-1	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный в пустотах плит перекрытий ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	4	12,25	3,65	49	15	36	0,05	0
	м		8,6	1,05	34	4	95	0,01	0
42 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	82	10,11	1,05	829	86	726	0,05	4
	м кабеля		9,06	0,25	743	21	95	0	0
43 Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг ктрр=0,4; ктрм=0,4; кзпр=0,4; кэкс=0,4; кзпм=0,4; кмат=0;	540	12,85	1,35	6939	729	6002	0,07	38
	м кабеля		11,5	0,2	6210	108	95	0	0

Всего прямые затраты	**153755**	**28604**	**748**
	125157	**7086**	**41**
В том числе стоимость: материалов, тенге			
оборудования, тенге			
Накладные расходы, тенге	126105		
- заработная плата, тенге	18916		
- трудоемкость, чел-ч	63		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	16792		
Всего	**296652**		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**296652**		
Итого в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**758539**		
Налог(2%)	15171		
Итого в текущих ценах с учетом налога (2%)	**773710**		
НДС(12%)	92845,20		
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**866555,20**		

ЗАКАЗЧИК
Заместитель генерального директора по производству-главный инженер ТОО "Павлодарский нефтехимический завод"

О.Б. Алсеитов

ИСПОЛНИТЕЛЬ
Директор
ТОО "РемСтройМонтаж-Универсал"-"РСМУ"

А. А. Вакулик

Упр. дир. по обесп. пр-ва Дубинин И.В.
Упр. дир. по разв. и модерн. Сексенбаев Е.Е.
Нач. ОКС Сагалбаев И.М.

И.О нач. цеха № 3 Нестеренко Н.В
И.О. механика цеха №3 Еломакин

инженер ОКС Баженов А.Е.
инж-смет. ОКС Ногманова Т.