Подрядчик

Форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: АО "Национальная компания " Қазақстан темір жолы"- "Дирекция по проектированию и капитальному строительству"

Подрядчик: Консорциум ТОО "Бек-жолы НС",ТОО "Строительно-Дизайнерская студия",ТОО "Инжгеосистем", ТОО "ЭКОСЕРВИС-С"

Наименование строительства: "Строительство пункта технического обслуживания пассажирских вагонов "Тальго" на ст. Алматы-2".

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2016г.

(корректировка за апрель 2016г.)

Код заказ.	Код подр.	Договор		Источник финансирова		Орган-но правовая форма		
		номер	дата	наименова	код	наименование		код
		20-ЦУЖДС	22.05.2014 Г					

Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат		Стоимость выполненных работ и затрат, тенге								
	С начала строительства по отчётный месяц включительнос НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР(в текущих ценах)	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметных базисных ценах 1991	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость	ВСЕГО
				в отчетный месяц	по монтажу оборудования		Приобретение материалов	другие дополнительные затраты		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего:	4 487 472 269									
В том числе:										
За отчетный период:		177 004 113							21 240 494	198 244 606
Оборудование					51 340 110					
Итого к оплате:	198 244 606	**сто девяноста восемь миллионов двести сорок четыре тысячи шестьсот шесть тенге**								

ЗАКАЗЧИК:

Директор филиала АО "НК "КТЖ" Дирекция по проектированию и капитальному строительству" _____ Е. Мейрбеков

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

_____ Бейсембаев Е. К.

39031060

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Склад

Объект номер - 3-1и

нету акта монтажа объ. 2

Подпись подрядчика не поможет

гильз навесит

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 3-1-6

за сентябрь 2016 года

на Электросиловое оборудование и освещение

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	75-6-46 Изм. и доп. вып. 21	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10УХЛ4, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ППН35-200/200А,трансформаторами тока ТОП-0,66-200/5А**								
		шт.	1	70459,00	--	70459	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
2	СПРАЙС ТОО "ElECTrOSisTEM KZ PROJECT"	**Щиток групповой Щр1,ЩР2**								
		к-т	2	138696,97	--	277394	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
3	СПРАЙС ТОО "ElECTrOSisTEM KZ PROJECT"	**Щиток групповой ЩВ1**								
		к-т	1	349882,75	--	349883	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
4	75-6-268 Изм. и доп. вып. 21	**Ящики управления Я 5411-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012**								
		шт.	1	26641,00	--	26641	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
5	75-6-261 Изм. и доп. вып. 21	**Ящики управления ЯРВ 1-31- У2 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 100 А, тепловое реле 80 А ГОСТ 30011.1-2012**								
			2	28299,00	--	56598	--	--	--	--

			шт.		--	--	--	--	--	--	--
6	СПРАЙС ТОО "ElECTrOSisTEM KZ PROJECT"	Щиток групповой ЩО1		3	18849,84	--	56550	--	--	--	--
			к-т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			837524	--			--
				Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -			Тенге			837524				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			837524				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			837524				

Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,557419	1 070 950
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,736774	1 146 057
ВСЕГО		2 217 007
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	44 340
Итого		2 261 347
НДС 12%	0,12	271 362
ВСЕГО с НДС12%		2 532 709
Заказчик		Подрядчик

Начальник отдела технического надзора ЦУКС

Мыктыбеков А. С.

«КТЖ» ГК» АО «НК «КТЖ» ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

ЖШС "БЕК-ЖОЛЫ НС" ТОО

АКТ

о приемке оборудования после монтажа

по объекту:Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст . Алматы-2

г. Алматы "2" 09 2016г.

Мы, нижеподписавшиеся:
Представитель Генподрядчика -директор ТОО "Бек Жолы НС"- Бейсембаев Е. К.
Представитель Заказчика, эксперт отдела технического надзора ЦУКСа Мыктыбеков А. С.
Представитель эксплуатационной организации-главный инженер ф-ла "Экспресс"-Айтбаев Е. К.
Представитель ПЛВК РЗ-2 зам.директора Такимов Ж. Б.

Установили:

1. Генподрядчиком ТОО "Бек жолы НС" предъявлено к приемке оборудование:

Технологическое оборудование

№п/п	Наименование работ и затрат	Тип, марка	Ед.изм.	Кол-во	Ст-ть ед. без НДС, тенге	Ст-ть всего без НДС,тенге
Локальная смета 3-1-6						
1	Щиток групповой	ЩВ-1	к-т	1	944 696	944 696
2	Щиток групповой	Щр-1,ЩР-2	к-т	2	374 488	748 975
3	Щиток групповой	ЩО-1	к-т	3	50895,29412	152 686
4	Вводно-распределительная панель	ВРУ-1-21-10УХЛ4	шт	1	190242,3529	190 242
5	Ящик управления	ЯРВ 1-31-У2	шт	2	76408,23529	152 816
6	Ящик управления	Я 5411-2074 УХЛ4	шт	1	71931,76471	71 932
	ИТОГО					2 261 347

2. Монтажные работы по договору выполнены №20-ЦУЖДС от 22.05.2014г.

3. Оборудование смонтировано на объекте: Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст. Алматы-2

Предъявленное к приемке оборудование, указанное в настоящем акте считать принятым с "____" _____ 2016 г.

Подписи:

Представитель Генподрядчика _____ Бейсембаев Е. К.
ТОО "Бек Жолы НС"
Представитель Заказчика _____ Мыктыбеков А.С.

Представитель эксплуатационной организации _____ Айтбаев Е. К. Имеется в наличии

Представитель ПЛВК РЗ-2 _____ Такимов Ж. Б.

Региональный филиал «Лизинг-Алматы»

АКТ
о приемке оборудования после монтажа

по объекту:Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст . Алматы-2

г. Алматы "2" 09 2016г.

Мы, нижеподписавшиеся:
Представитель Генподрядчика -директор ТОО "Бек Жолы НС"- Шаповалов Г. М.
Представитель Заказчика, эксперт отдела технического надзора ЦУКСа Мыктыбеков А. С.
Представитель эксплуатационной организации-главный инженер ф-ла "Экспресс"-Айтбаев Е. К.
Представитель ПЛВК РЗ-2 зам.директора Такимов Ж. Б.

Установили:

1. Генподрядчиком ТОО "Бек жолы НС" предъявлено к приемке оборудование:

Технологическое оборудование

№п/п	Наименование работ и затрат	Тип, марка	Ед.изм.	Кол-во	Ст-ть ед. без НДС, тенге	Ст-ть всего без НДС,тенге
Локальная смета 2-1-6и						
1	Электрооборудование в компл-те	Щиты ЩО-14 шт,ЩР-23 шт, ЩАО-6 шт	к-т	1	36 941 241	36 941 241
	ИТОГО					36 941 241

2. Монтажные работы по договору выполнены №20-ЦУЖДС от 22.05.2014г.

3. Оборудование смонтировано на объекте: Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст. Алматы-2

Предъявленное к приемке оборудование, указанное в настоящем акте считать принятым с "____" _____ 2016 г.

Подписи:
Представитель Генподрядчика _____ Шаповалов Г. М.
ТОО "Бек Жолы НС"

Представитель Заказчика _____ Мыктыбеков А.С.

Представитель эксплуатационной организации _____ Айтбаев Е. К.

Представитель ПЛВК РЗ-2 _____ Такимов Ж. Б.

АКТ
о приемке оборудования после монтажа

по объекту:Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст . Алматы-2

г. Алматы "2" 09 2016г.

Мы, нижеподписавшиеся:
Представитель Генподрядчика -директор ТОО "Бек Жолы НС"- Бейсембаев Е. К.
Представитель Заказчика, эксперт отдела технического надзора ЦУКСа Мыктыбеков А. С.
Представитель эксплуатационной организации-главный инженер ф-ла "Экспресс"-Айтбаев Е. К.
Представитель ПЛВК РЗ-2 зам.директора Такимов Ж. Б.

Установили:

1. Генподрядчиком ТОО "Бек жолы НС" предъявлено к приемке оборудование:

Технологическое оборудование

№п/п	Наименование работ и затрат	Тип, марка	Ед.изм.	Кол-во	Ст-ть ед. без НДС, тенге	Ст-ть всего без НДС,тенге
Локальная смета 4-8-1						
1	Электроагрегат дизельный	ADDo160CT400-2PГТН	к-т	1	11 656 631	11 656 631
	ИТОГО					11 656 631

2. Монтажные работы по договору выполнены №20-ЦУЖДС от 22.05.2014г.

3. Оборудование смонтировано на объекте: Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст. Алматы-2

Предъявленное к приемке оборудование, указанное в настоящем акте считать принятым с "____" _____ 2016 г.

Подписи:
Представитель Генподрядчика _____ Бейсембаев Е. К.
ТОО "Бек Жолы НС"
Представитель Заказчика _____ Мыктыбеков А.С.

Представитель эксплуатационной организации _____ Айтбаев Е. К. имеет в наличии

Представитель ПЛВК РЗ-2 _____ Такимов Ж. Б.

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Дизель-генератор

Объект номер - 4-8

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 4-8-1

за сентябрь 2016 года

на Дизель-генератор

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Оборудования								
1	СПРАЙС№109	**Электроагрегат дизельный ADDo160CT400-2PTTH**	1	**4317208,84**	--	**4317209**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4317209**	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			**4317209**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**4317209**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**4317209**				

Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,557419	5 520 457
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,736774	5 907 613
ВСЕГО		11 428 070
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	228 561
Итого		11 656 631
НДС12%	0,12	1 398 796
ИТОГО с НДС12%		13 055 427

Заказчик

Подрядчик

Начальник отдела технического надзора ЦУКС

Мыктыбеков А. С.

«КТЖ» ҰК» АҚ АО «НК «КТЖ» ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Наружние сети водопровода и канализации

Объект номер - 6-9

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 6-9-2

за сентябрь 2016 года

на Сети канализации К1+

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				К1						
1	Е0101-13-11 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 т.ч. п-3.36 К=1,25	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения	626,72	95,44	93,60	59812	58660	9766	0,01	7
		м3		1,84	14,23	1152	8916	97	0,05	31
2	Е0101-18-11 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 т.ч. п-3.36 К=1,25	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения	72,6	132,36	127,77	9609	9276	1821	0,03	2
		м3		4,48	21,38	325	1552	97	0,08	5
3	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах	57,5	474,33	6,82	27274	392	2212	0,20	12
		м2		31,50	2,54	1811	146	113	0,01	1
4	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м	167	353,25	--	58993	--	66662	2,33	389

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		353,25	--	58993	--	113	--	--
5	С010333-А30-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	72,6	176,40	--	12807	--	2561	0,74	54
		т		35,28	--	2561	--	100	--	--
6	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	216	3,76	3,24	813	701	335	--	1
		м3		0,48	1,12	104	242	97	--	1
7	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	62,6	752,80	152,52	47125	9548	17157	1,02	64
		м3		153,68	57,15	9620	3578	130	0,28	17
8	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	626,72	6,48	6,48	4061	4061	1279	--	--
		м3		--	2,10	--	1318	97	0,01	5
9	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	86	134,10	--	11533	--	13032	0,97	84
		м3		134,10	--	11533	--	113	--	--
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	67,6	21,55	4,52	1457	305	1117	0,11	7
		м3		17,03	--	1151	--	97	--	--
11	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,395	104944,76	54237,13	41453	21424	33057	296,00	117
		км		49950,00	14426,10	19730	5698	130	56,71	22
12	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,06569	96708,90	47796,27	6353	3140	5205	286,00	19
		км		48375,00	12572,33	3178	826	130	49,07	3
13	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	0,033	70811,26	30144,88	2337	995	2081	236,00	8
		км		40500,00	8009,55	1337	264	130	31,06	1
14	С130804-2325 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы полипропиленовые безнапорные для наружных сетей канализации с раструбом DN 225 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	395	1041,00	--	411195	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	С130804-2313 Изм. и доп.вып.19	Трубы полиэтиленовые безнапорные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 180 SN 10,7 PE ГОСТ Р 54475-2011	65,69	938,00	--	61617	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С130804-2323 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы полипропиленовые безнапорные для наружных сетей канализации с раструбом DN 125 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	33	465,00	--	15345	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм	0,0137	154891,68	66009,80	2122	904	1694	376,00	5
		км		70200,00	24936,75	962	342	130	121,79	2
18	С130806-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм	13,7	2030,00	--	27811	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0122-14-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,0137	551518,23	80990,95	7556	1110	1406	278,00	4
		км		48375,00	30595,50	663	419	130	149,43	2
20	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм с гидравлическим испытанием	0,0386	270167,88	115634,50	10428	4463	8515	662,00	26
		км		126000,00	43681,50	4864	1686	130	213,34	8
21	Е0122-9-9	Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм (футляр)	0,05411	305272,80	142318,80	16518	7701	13468	729,00	39
		км		137700,00	53761,50	7451	2909	130	262,58	14
22	Е0122-14-10 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,0386	1043023,23	154581,10	40261	5967	6103	368,00	14
		км		63225,00	58394,25	2440	2254	130	285,20	11
23	Е0122-14-9 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 350 мм	0,05411	921995,77	138575,59	49889	7498	7465	313,00	17
		км		53775,00	52348,50	2910	2833	130	255,67	14
24	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	17,45	17909,71	1538,85	312525	26853	49730	9,66	168
		м3		1615,95	576,23	28198	10055	130	2,81	49
25	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
		шт		69,53	58,98	417	354	130	0,23	1
		Демонтаж сетей канализации								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0123-4-2к=0,8	**Демонтаж трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диам. 500 мм**								
			36,65	**237,40**	**85,95**	**8701**	**3150**	**8197**	**0,82**	**30**
		м		**139,86**	**32,18**	**5126**	**1180**	**130**	**0,16**	**6**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1249396**	**167502**			**1068**
			Тенге			**164525**	**44573**			**194**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**733428**				
	Материалы -		Тенге			**128206**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**209098**			
	Местные материалы -		Тенге			**262950**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**12807**				
		Накладные расходы -	Тенге			**253865**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**127**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**38080**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**59238**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1046531**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1390**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**247177**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**515968**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**515968**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**30958**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**546926**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**1593457**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1390**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**247177**			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	68 519
Итого с 4,3%		1 661 976
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	46 203
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	16 620
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	6 648
Итого		1 731 447
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	2 214 001
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	2 369 312
ВСЕГО		4 583 313
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	91 666
Итого		4 674 979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НДС 12%	0,12			560 997				
		ИТОГО с НДС 12%				5 235 976				

Эксперт технического надзора

Оразов А.М.

«ҚТЖ» ҰК» АҚ
АО «НК «ҚТЖ»
22 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

6.09.16 г.

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Благоустройство, озеленение и ограда

Объект номер - 7-1

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 7-1-2

за сентябрь 2016 года

на Ограда+

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Ограда								
		Земляные работы								
1	Е0101-12-26 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3	405	34,43	33,42	13943	13534	1870	0,01	2
		м3		1,01	3,75	409	1519	97	0,01	5
2	Е0101-164-2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	45	218,93	--	9852	--	11133	1,54	69
		м3		218,93	--	9852	--	113	--	--
		Ограждение Ог-2=539 м								
3	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	52	661,80	97,07	34414	5048	9112	0,78	41
		м3		112,50	36,00	5850	1872	118	0,18	9
4	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	375	686,24	389,08	257338	145906	152681	0,94	351
		шт		153,90	136,92	57713	51345	140	0,55	208
5	Е0106-1-20	Устройство монолитных заделок фундаментов бетонных	0,7	5511,24	311,32	3858	218	411	2,82	2
		м3		441,00	117,61	309	82	105	0,57	--
6	С143003-511 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78	375	4873,00	--	1827375	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

7	Е0106-19-1	**Устройство поясов в опалубке**	37,1	7817,52	316,01	290030	11724	57941	8,25	306
		м3		1368,00	119,39	50753	4429	105	0,58	22
8	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм**	1,2	73000,00	--	87600	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0108-4-7	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	980	245,44	3,82	240531	3744	44857	0,21	208
		м2		37,35	1,44	36603	1411	118	0,01	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			2764940	180172			980
			Тенге			161488	60659			251
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2764940				
	Материалы -		Тенге			255321				
	Всего заработная плата -		Тенге				222146			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			87600				
	Местные материалы -		Тенге			2080360				
		Накладные расходы -	Тенге			278004				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							139
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41701			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			182577				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3225521				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1370
		Сметная заработная плата -	Тенге				263847			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3225521				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1370
		Сметная заработная плата -	Тенге				263847			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			2764940	180172			980
			Тенге			161488	60659			251
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2764940				
	Материалы -		Тенге			255321				
	Всего заработная плата -		Тенге				222146			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			87600				
	Местные материалы -		Тенге			2080360				
		Накладные расходы -	Тенге			278004				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							139
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41701			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			182577				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3225521				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1370
		Сметная заработная плата -	Тенге				263847			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3225521				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1370
		Сметная заработная плата -	Тенге				263847			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	138 697
Итого с 4,3%		3 364 218
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	93 525
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	33 642
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	13 457
Итого		3 504 842
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	4 481 641
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	4 796 026
ВСЕГО		9 277 667
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	185 553
Итого		9 463 220
НДС12%	0,12	1 135 586
Всего с НДС		10 598 806

Заказчик

Подрядчик

Эксперт отдела технического надзора

Оразов А.М.

«КТЖ» УК» АК
АО «НК «КТЖ»
22 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР
5.09.16г.

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Наружние сети водопровода и канализации

Объект номер - 6-9

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 6-9-3

за сентябрь 2016 года

Основание: НВК.С+

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В1 (переустройство сетей водопровода)								
1	**Е0101-13-11 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 т.ч. п-3.36 К=1,25**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения**	**193,92**	**95,44**	**93,60**	**18507**	**18151**	**3022**	**0,01**	**2**
		м3		**1,84**	**14,23**	**356**	**2759**	**97**	**0,05**	**10**
2	**Е0101-18-11 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 т.ч. п-3.36 К=1,25**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения**	**68,48**	**132,36**	**127,77**	**9064**	**8750**	**1718**	**0,03**	**2**
		м3		**4,48**	**21,38**	**306**	**1464**	**97**	**0,08**	**5**
3	**Е0101-171-2**	**Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах**	**65**	**474,33**	**6,82**	**30831**	**443**	**2500**	**0,20**	**13**
		м2		**31,50**	**2,54**	**2048**	**165**	**113**	**0,01**	**1**
4	**Е0101-163-2**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м**	**65,6**	**353,25**	**--**	**23173**	**--**	**26186**	**2,33**	**153**

		м3		353,25	--	23173	--	113	--	--
5	С010333-А30-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1								
			68,48	176,40	--	12080	--	2416	0,74	51
		т		35,28	--	2416	--	100	--	--
6	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов								
			56	3,76	3,24	211	182	87	--	--
		м3		0,48	1,12	27	63	97	--	--
7	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
			57,5	752,80	152,52	43286	8770	15760	1,02	59
		м3		153,68	57,15	8837	3286	130	0,28	16
8	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			193,92	6,48	6,48	1256	1256	396	--	--
		м3		--	2,10	--	408	97	0,01	2
9	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			65,6	134,10	--	8797	--	9941	0,97	64
		м3		134,10	--	8797	--	113	--	--
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			67,5	21,55	4,52	1454	305	1115	0,11	7
		м3		17,03	--	1150	--	97	--	--
11	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм								
			138,55	929,47	85,00	128778	11777	77870	2,31	320
		м		407,25	31,84	56424	4411	128	0,16	22
12	С130806-4170 Изм. и доп.вып.19	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием								
			138,55	6719,00	--	930917	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0116-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм								
			67,65	2512,62	45,33	169979	3067	26603	1,66	112
		м		290,25	16,97	19635	1148	128	0,08	6
14	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм								
			9,5	2029,57	27,87	19281	265	2319	1,04	10
		м		180,23	10,44	1712	99	128	0,05	--

15	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм								
			1,65	1240,75	20,80	2047	34	292	0,73	1
		м		130,50	7,79	215	13	128	0,04	--
16	Е0122-14-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм								
			0,13855	794022,84	104398,81	110012	14464	18289	357,00	49
		км		62100,00	39438,00	8604	5464	130	192,61	27
17	Е0122-14-7 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 250 мм								
			0,06765	677195,89	94100,49	45812	6366	8053	323,00	22
		км		56025,00	35547,75	3790	2405	130	173,61	12
18	Е0122-14-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм								
			0,0095	420081,51	68116,36	3991	647	868	256,00	2
		км		44550,00	25731,00	423	244	130	125,67	1
19	Е0122-14-3 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм								
			0,00165	277986,61	30429,76	459	50	101	205,00	--
		км		35550,00	11495,25	59	19	130	56,14	--
20	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм (3 футляра)								
			0,0501	309142,18	115368,43	15488	5780	14168	857,00	43
		км		162000,00	55530,00	8116	2782	130	271,21	14
21	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм (3 футляра)								
			0,0366	270167,88	115634,50	9888	4232	8073	662,00	24
		км		126000,00	43681,50	4612	1599	130	213,34	8
22	Е0122-8-9	Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм (1 футляра)								
			0,0095	243707,18	102058,18	2315	970	1902	615,00	6
		км		115425,00	38553,75	1097	366	130	188,29	2
23	С130806-129 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм								
			50,1	7392,00	--	370339	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
24	С130806-124 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм								
			36,6	4836,00	--	176998	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

25	С130806-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм								
			9,5	3730,00	--	35435	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0122-14-11 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм								
			0,0501	1272857,51	181410,91	63770	9089	8772	388,00	19
		км		66150,00	68530,50	3314	3433	130	334,70	17
27	Е0122-14-10 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 400 мм								
			0,0366	1043023,23	154581,10	38175	5658	5787	368,00	13
		км		63225,00	58394,25	2314	2137	130	285,20	10
28	Е0122-14-9 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 350 мм								
			0,0095	921995,77	138575,59	8759	1316	1311	313,00	3
		км		53775,00	52348,50	511	497	130	255,67	2
29	Е0122-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 300 мм								
			0,13855	13540,88	--	1876	--	2022	72,10	10
		км		11227,50	--	1556	--	130	--	--
30	Е0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 200 мм								
			0,06765	10651,88	--	721	--	847	61,80	4
		км		9630,00	--	651	--	130	--	--
31	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм								
			0,0095	10216,13	--	97	--	119	61,80	1
		км		9630,00	--	91	--	130	--	--
32	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм								
			0,00165	8287,75	--	14	--	17	51,50	--
		км		8032,50	--	13	--	130	--	--
33	Е0116-29-4	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 400 мм								
			138,55	14,04	--	1945	--	1896	0,05	7
		м		10,69	--	1481	--	128	--	--
34	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм								
			67,65	11,76	--	795	--	926	0,05	3
		м		10,69	--	723	--	128	--	--

35	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах								
			10,27	39238,38	1879,87	402978	19306	26354	8,86	91
		м3		1435,50	538,43	14743	5530	130	2,06	21
36	Е0109-29-1 прим.	Монтаж стремянок								
			0,0645	13711,47	5475,87	884	353	383	28,90	2
		т		5040,00	1552,87	325	100	90	5,46	--
37	С12021-96	М/к стремянок								
			0,0645	177400,00	--	11442	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0116-15-6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 200 мм								
			2	2466,80	234,95	4934	470	3588	7,76	16
		1шт		1314,00	87,75	2628	175	128	0,43	1
39	Е0116-15-5	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 150 мм								
			2	2004,94	155,59	4010	311	2748	6,05	12
		1шт		1014,75	58,50	2030	117	128	0,28	1
40	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм								
			1	891,93	90,13	892	90	616	2,60	3
		1шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	--
41	С130902-112 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Затвор поворотный дисковый фланцевый, строительная длина согласно EN 558-1 series 13, T 80°C, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 13547-79								
			2	72207,00	--	144414	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	С130902-111 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Затвор поворотный дисковый фланцевый, строительная длина согласно EN 558-1 series 13, T 80°C, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 13547-79								
			2	58648,00	--	117296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	С130902-109 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Затвор поворотный дисковый фланцевый, строительная длина согласно EN 558-1 series 13, T 80°C, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 13547-79								
			1	51963,00	--	51963	--	--	--	--

		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С130810-156	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х8-159х6 мм	1	2080,00	--	2080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С130810-90	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 300 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 325х9 мм	3	4120,00	--	12360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С130810-90	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 300 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 325х9 мм	5	4120,00	--	20600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С130810-86	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х8 мм	2	1760,00	--	3520	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	С130809-17 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80	2	1877,00	--	3754	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
49	С130809-15 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	6	904,00	--	5424	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
50	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	671,00	--	2684	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
51	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	384,00	--	768	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
52	С130810-265 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шпилька резьбовая WALRAVEN, оцинкованная сталь, 12х1000 мм	48	196,00	--	9408	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

53	Е0116-23-4	Установка водомерных узлов		1	4457,17	503,77	4457	504	3266	14,20	14
			1узел		2362,50	189,00	2363	189	128	0,92	1
54	Ц0110-398-1	Коммутационное устройство		1	2189,00	--	2189	--	887	5,00	5
			шт		878,00	--	878	--	101	--	--
55	Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3	Конфигурация		1	10499,71	--	10500	--	9450	32,00	32
			шт		10499,71	--	10500	--	90	--	--
56	Е0122-38-7	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 300 мм		1	3743,20	537,62	3743	538	1737	5,59	6
			врезка		1134,00	202,50	1134	202	130	0,99	1
57	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм		2	2095,11	394,36	4190	789	2287	3,64	7
			врезка		731,25	148,50	1463	297	130	0,73	1
58	Е0122-38-4	Врезка в существующую сеть, из стальныхтруб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 150 мм		2	1487,06	318,13	2974	636	1773	2,81	6
			врезка		562,50	119,25	1125	239	130	0,59	1
59	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальныхтруб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм		1	916,73	180,25	917	180	603	2,01	2
			врезка		396,00	67,50	396	68	130	0,33	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			3114932	124749			1197
				Тенге			200483	39715			182
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			12689				
	Материалы -			Тенге			1311				
	Всего заработная плата -			Тенге				11378			
		Накладные расходы -		Тенге			10337				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				1550			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1382				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			24407				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -		Тенге				12928			
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			864838				
	Материалы -			Тенге			359430				
	Всего заработная плата -			Тенге				134548			
	Местные материалы -			Тенге			286746				
	Транспортные расходы -			Тенге			12080				
		Накладные расходы -		Тенге			166221				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							83
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				24933			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			61864				

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1092923				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							894
	Сметная заработная плата -	Тенге				159481			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			12327				
Материалы -		Тенге			206				
Всего заработная плата -		Тенге				425			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11442				
	Накладные расходы -	Тенге			383				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				57			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			763				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			13472				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
	Сметная заработная плата -	Тенге				483			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2225078				
Материалы -		Тенге			232457				
Всего заработная плата -		Тенге				93846			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1887960				
Местные материалы -		Тенге			485				
	Накладные расходы -	Тенге			120123				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							60
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18018			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			140712				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2485913				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							588
	Сметная заработная плата -	Тенге				111865			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3616715				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1527
	Сметная заработная плата -	Тенге				284757			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	155 519
Итого с 4,3%		3 772 234
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	104 868
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	37 722
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	15 089
Итого		3 929 913
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	5 025 180
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	5 377 693
ВСЕГО		10 402 873
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	208 057
Итого		10 610 930

НДС12%	0,12	1 273 312
ВСЕГО с НДС12%		11 884 242
Заказчик		Подрядчик

Эксперт отдела технического надзора

Оразов А. М.

«КТЖ» УК» АО «НК «КТЖ» 22 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР

6.09.16 г.

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Пункт первичного обслуживания

Объект номер - 3-2и

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 3-2-1

за сентябрь 2016 года

на Общестроительные работы+

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плита								
1	E0106-1-15	**Устройство фундаментных плит бетонных плоских**	62	6247,85	100,65	387366	6240	11997	0,97	60
		м3		146,25	38,03	9068	2358	105	0,19	12
2	C12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм**	2,7	65900,00	--	177930	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
3	C12041-39 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 2 мм**	0,052	42800,00	--	2226	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
4	C12041-4 Изм. и доп.вып.19	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82**	0,11	55620,00	--	6118	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Приямок-Пр-1,ПР-2-3 шт								
5	E0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки**	4	3951,97	66,01	15808	264	927	1,35	5
		м3		195,75	24,93	783	100	105	0,12	--
6	E0106-13-3	**Устройство железобетонных приямка,толщиной до 300 мм**	13,6	9001,59	360,48	122422	4903	22508	8,99	122
		м3		1440,00	136,17	19584	1852	105	0,67	9

7	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,24118	52400,00	--	12638	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
8	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,80774	65900,00	--	53230	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,58063	67700,00	--	39309	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
10	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,02	50642,00	--	1013	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,00673	41200,00	--	277	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
12	С11011-4489 Изм. и доп.вып.19	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 75 мм х 75 мм х 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,25493	56226,00	--	14334	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			832670	11407			188
			Тенге			29435	4309			21
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			832670				
	Материалы -		Тенге			32912				
	Всего заработная плата -		Тенге				33744			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			307074				
	Местные материалы -		Тенге			451843				
		Накладные расходы -	Тенге			35431				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5315			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			52086				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			920187				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							227
		Сметная заработная плата -	Тенге				39059			

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			920187				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							227
		Сметная заработная плата -	Тенге				39059			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	39 568
Итого с 4,3%		959 755
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	26 681
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	9 598
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	3 839
Итого		999 873
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	1 278 538
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	1 368 226
ВСЕГО		2 646 764
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	52 935
Итого		2 699 699
НДС 12%	0,12	323 964
Итого с НДС		3 023 663

Заказчик

Подрядчик

Эксперт технического надзора

«КТЖ» ҰК» АҚ
АО «НК «КТЖ»
22 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Оразов А.М.

6.09.16г.

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Главный производственный корпус

Объект номер - 2-1и

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 2-1-4и

за сентябрь 2016 года

на Отопление и вентиляция+

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Отопление								
1	Е0113-16-6	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой I Ф-021 за один раз**								
		м2	262,73	21,80	0,05	5727	13	648	0,03	8
				5,81	0,02	1526	5	42,3	--	--
2	Е0118-22-5	**Установка кранов воздушных Маевского**								
		комплект	42	62,81	--	2638	--	586	0,12	5
				23,18	--	973	--	60,16	--	--
3	Е0118-22-5 прим.	**Установка автоматического сбросника воздуха**								
		комплект	157	28,81	--	4522	--	2189	0,12	19
				23,18	--	3638	--	60,16	--	--
4	С130905-2034 Изм. и доп.вып.19	**Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°C, типа Watts**								
		шт.	157	1009,00	--	158413	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
5	С11031-229 Изм. и доп.вып.18	**Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный,, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**								
		м	948,652	121,00	--	114787	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
6	Е0109-34-1	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**								
		т	0,334	17355,77	2191,29	5797	732	1788	73,60	25
				12555,00	101,25	4193	34	42,3	0,49	--
7	С130810-45	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**								
		кг	334	200,00	--	66800	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
8	С130804-33	**Подводки к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, длиной 700мм**								
			100	659,00	--	65900	--	--	--	--

		комп.л		--	--	--	--	--	--	--
		Узел управления №1								
9	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров	2	266,57	--	533	--	187	1,00	2
		шт		220,50	--	441	--	42,3	--	--
10	С131206-177 Изм. и доп.вып.19	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 17,5 и 3,36 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss	1	192392,00	--	192392	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С131206-174 Изм. и доп.вып.19	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss	1	167272,00	--	167272	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0116-15-1	Установка , клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб	1	473,47	39,24	473	39	162	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	60,16	0,07	--
13	С130903-977 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель (VB2) CV 216 RGA, с внутренней резьбой Rp 1 1/4", Kvs 12,5 м3/ч, DN 32, Tmax 150°С, PN 16, типа TA-Hydronics	1	19435,00	--	19435	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 32 мм	2	266,57	--	533	--	187	1,00	2
		шт		220,50	--	441	--	42,3	--	--
15	С131206-170 Изм. и доп.вып.19	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 3,33 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss	1	82648,00	--	82648	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	С131206-168 Изм. и доп.вып.19	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 1,52 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss	1	82648,00	--	82648	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	С131206-345 Изм. и доп.вып.19	Трубка импульсная AF с одним резьбовым штуцером G1/4, с двумя втулками, типа Danfoss	5	4439,00	--	22195	--	--	--	--

		шт.		--	--	--	--	--	--
18	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 32 мм							
		шт	1	266,57	--	267	--	93	1,00
				220,50	--	221	--	42,3	--
19	С130905-30 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Компенсатор [электронно-погодный ECL210], стальной, Т от -20°С до +130°С, PN 16, DN 125 мм ГОСТ 27036-86							
		шт	1	7187,00	--	7187	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
20	С131206-331 Изм. и доп.вып.19	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss							
		шт.	1	5715,00	--	5715	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
21	С131206-320 Изм. и доп.вып.19	Ключ -карта программирования для ECL210							
		шт.	1	23495,00	--	23495	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
22	Е0116-15-1	Установка , клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм							
		1шт	1	473,47	39,24	473	39	162	1,47
				254,25	15,75	254	16	60,16	0,07
23	С130903-972 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель (VB2) CV 216 RGA, с внутренней резьбой Rp 1/2", Kvs 4,0 м3/ч, DN 15, Tmax 150°С, PN 16, типа TA-Hydronics							
		шт.	1	13245,00	--	13245	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
24	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т							
		1насос	2	3150,83	123,78	6302	248	2805	13,39
				2285,06	46,35	4570	93	60,16	0,23
25	С131005-3 Изм. и доп.вып.19	Насос циркуляционный для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель SCR 25/80-180, Q 3,5 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Speroni							
		шт.	2	9480,00	--	18960	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
26	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 32 мм							
		шт	3	266,57	--	800	--	280	1,00
				220,50	--	662	--	42,3	--
27	С131206-332 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	1	6415,00	--	6415	--	--	--

59	С130903-271 Изм. и доп.вып.19	Клапан автоматический комбинированный AB-QM с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	22466,00	--	22466	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
60	С130905-1	Регуляторы (датчик прессостат) давления универсальные УРРД-М-100	1	25200,00	--	25200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	Е0118-10-1	Установка расширительных вместимостью до 0,1 м3	1	4578,67	70,66	4579	71	400	3,74	4
		1бак		639,63	25,49	640	25	60,16	0,13	--
62	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	162	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	60,16	0,07	--
63	С130903-162 Изм. и доп.вып.18	Клапан предохранительный из латуни типа (IVR)Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 6, DN 15	1	429,00	--	429	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	162	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	60,16	0,07	--
65	С130904-80 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	1	3716,00	--	3716	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм	1	4872,46	52,42	4872	52	92	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	60,16	0,09	--
67	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	162	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	60,16	0,07	--
68	С130903-155 Изм. и доп.вып.18	Клапан обратный пружинный из латуни типа Herz, Т от 0°С до +95°С, PN 10, DN 20	1	654,00	--	654	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
69	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	27	935,75	20,80	25265	562	2246	0,73	20
		м		130,50	7,79	3524	210	60,16	0,04	1

		т		7380,00	101,25	522	7	42,3	0,49	--
79	С11011-4480 Изм. и доп.вып.19	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,0042714	50291,00	--	215	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
80	С11011-4882 Изм. и доп.вып.19	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	0,0685568	57355,00	--	3932	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	19,71	21,80	0,05	430	1	49	0,03	1
		м2		5,81	0,02	115	--	42,3	--	--
82	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 2 слоя	19,71	22,79	0,04	449	1	52	0,03	1
		м2		6,26	--	123	--	42,3	--	--
83	Е0116-15-1	Установка , клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	162	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	60,16	0,07	--
84	С130903-972 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель (VB2) CV 216 RGA, с внутренней резьбой Rp 1/2", Kvs 4,0 м3/ч, DN 15, Tmax 150°C, PN 16, типа TA-Hydronics	1	13245,00	--	13245	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
85	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 32 мм	5	266,57	--	1333	--	466	1,00	5
		шт		220,50	--	1103	--	42,3	--	--
86	С130905-30 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Компенсатор [электронно-погодный ECL210], стальной, Т от -20°С до +130°С, PN 16, DN 125 мм ГОСТ 27036-86	1	7187,00	--	7187	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	С131206-331 Изм. и доп.вып.19	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	1	5715,00	--	5715	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
88	С131206-320 Изм. и доп.вып.19	Ключ -карта программирования для ECL210	1	23495,00	--	23495	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

89	С131206-332 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	1	6415,00	--	6415	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
90	С131206-334 Изм. и доп.вып.19	Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss	3	6415,00	--	19245	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	473,47	39,24	1420	118	487	1,47	4
		1шт		254,25	15,75	763	47	60,16	0,07	--
92	С130904-82 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	3	4386,00	--	13158	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
93	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3150,83	123,78	3151	124	1403	13,39	13
		1насос		2285,06	46,35	2285	46	60,16	0,23	--
94	С131005-12 Изм. и доп.вып.19	Насос циркуляционный для систем отопления, модель GHN 32/80-180, Q 5,0 м3/ч, H 4,0 м вод. ст., (TOP-S)типа IMP Pumps	1	14960,00	--	14960	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	6101,88	72,98	6102	73	113	0,94	1
		1фильтр		159,91	27,81	160	28	60,16	0,13	--
96	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	473,47	39,24	1894	157	650	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	60,16	0,07	--
97	С130903-158 Изм. и доп.вып.18	Клапан обратный пружинный из латуни типа Herz, Т от 0°С до +95°С, PN 10, DN 40	2	1488,00	--	2976	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
98	С130904-84 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	2	6719,00	--	13438	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0118-3-1прим.	Установка теплообменников с поверхностью нагрева до 4 м2	1	3318,57	460,21	3319	460	1037	8,74	9
		шт		1552,73	171,50	1553	171	60,16	0,84	1

100	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 32 мм	1	266,57	--	267	--	93	1,00	1
		шт		220,50	--	221	--	42,3	--	--
101	С131206-336 Изм. и доп.вып.19	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	1	10508,00	--	10508	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3150,83	123,78	3151	124	1403	13,39	13
		1насос		2285,06	46,35	2285	46	60,16	0,23	--
103	С131005-12 Изм. и доп.вып.19	Насос циркуляционный для систем отопления, модель GHN 32/80-180, Q 5,0 м3/ч, H 4,0 м вод. ст., (TOP-S)типа IMP Pumps	1	14960,00	--	14960	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
104	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	5	891,93	90,13	4460	451	1448	2,60	13
		1шт		447,75	33,75	2239	169	60,16	0,16	1
105	С130904-1105 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JIP-WW под приварку, без редуктора, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 200 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	4	26774,00	--	107096	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
106	С130903-616 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный пружинный 812 из нержавеющей стали, Тмакс 350°С, PN 40, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	1	26070,00	--	26070	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
107	Е0118-10-2	Установка расширительных вместимостью до 0,15 м3	1	5428,67	70,66	5429	71	400	3,74	4
		1бак		639,63	25,49	640	25	60,16	0,13	--
108	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	162	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	60,16	0,07	--
109	С130903-162 Изм. и доп.вып.18	Клапан предохранительный из латуни типа (IVR)Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 6, DN 15	1	429,00	--	429	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
110	С130905-1	Регуляторы (датчик прессостат) давления универсальные УРРД-М-100	1	25200,00	--	25200	--	--	--	--

		шт		--	--	--	--	--	--	--
111	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	325	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	60,16	0,07	--
112	С130903-257 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный запорно-измерительный ручной ASV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	2	18102,00	--	36204	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0118-21-5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	1	7561,49	94,44	7561	94	138	1,14	1
		1фильтр		194,67	34,76	195	35	60,16	0,18	--
114	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	162	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	60,16	0,07	--
115	С130903-271 Изм. и доп.вып.19	Клапан автоматический комбинированный AB-QM с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	22466,00	--	22466	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,46	52,42	4872	52	92	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	60,16	0,09	--
117	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	162	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	60,16	0,07	--
118	С130904-81 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	1	4051,00	--	4051	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Узел управления №2								
119	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров	3	266,57	--	800	--	280	1,00	3
		шт		220,50	--	662	--	42,3	--	--

120	С131206-177 Изм. и доп.вып.19	**Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 17,5 и 3,36 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss**	1	192392,00	--	192392	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
121	С131206-170 Изм. и доп.вып.19	**Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 3,33 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss**	1	82648,00	--	82648	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
122	С131206-168 Изм. и доп.вып.19	**Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 1,52 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss**	1	82648,00	--	82648	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2674125	11326			436
			Тенге			77157	3853			19
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4798				
	Материалы -		Тенге			829				
	Всего заработная плата -		Тенге				3969			
		Накладные расходы -	Тенге			1679				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				252			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			298				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			6775				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				4221			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			149484				
	Материалы -		Тенге			6526				
	Всего заработная плата -		Тенге				5933			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			135801				
		Накладные расходы -	Тенге			2705				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				406			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7001				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			159191				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				6339			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			6478				
	Материалы -		Тенге			967				
	Всего заработная плата -		Тенге				4756			
		Накладные расходы -	Тенге			2012				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				302			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			391				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8880				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата -	Тенге				5058			

	Сметная заработная плата -	Тенге				5058			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2513365				
Материалы -		Тенге			284058				
Всего заработная плата -		Тенге				66352			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2157461				
Сдача и испытание -		Тенге			1020				
	Накладные расходы -	Тенге			39917				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5988			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			117451				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2670733				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							397
	Сметная заработная плата -	Тенге				72339			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2845579				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							478
	Сметная заработная плата -	Тенге				87957			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	122 360
Итого с 4,3%		2 967 939
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	82 509
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	29 679
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	11 872
Итого		3 091 999
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	3 953 739
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	4 231 091
ВСЕГО		8 184 830
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	163 697
Итого		8 348 527
НДС 12%	0,12	1 001 823
Итого с НДС		9 350 350

Эксперт технического надзора

Тусупбеков Т.К.

Подтверждаю: произ. объемы с 1 по 12 позиции

«ҚТЖ-ТК»АҚ АО «НК «ҚТЖ» 20 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Главный производственный корпус

Объект номер - 4--4

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (корректировка за апрель 2016г.)

Локальная смета 4-4-1
за сентябрь 2016 года

на Вынос электрических сетей 10, 6 и 0,4кВ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживающих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Кабельная вставка АСБ-6 (3х120) на кабельной линии от ТП-478 к ТП-583								
1	Е0134-103-1 т.ч. п-3.7 К=1,2	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий вблизи действующих кабелей	0,036	25761,38	--	927	--	988	159,60	6
		кан.-км		24948,00	--	898	--	110	--	--
2	С130804-976 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 13,6 - 110х8,1	36	563,00	--	20268	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-167-8	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	2	2177,10	10,10	4354	20	3172	9,00	18
		шт		1667,00	2,30	3334	5	95	0,01	--
4	С151601-214	Кабели силовые на напряжение 6000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х120 мм2	0,095	1031200,00	--	97964	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
5	С151610-50 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 10 кВ, тип 3СТп 10х70-120	2	13100,00	--	26200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Кабельная линия 2АСБ-10 (3х120) от РП-165 к ТП-468								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-164-3 т.ч. п-3.182 К=1,15	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами на расстоянии до 1 м от кабелей проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб	79	447,64	--	35363	--	39961	2,85	225
		м3		447,64	--	35363	--	113	--	--
7	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	53	134,10	--	7107	--	8031	0,97	52
		м3		134,10	--	7107	--	113	--	--
8	Е0101-166-2	Разравнивание вытесненного грунта	26	134,10	--	3487	--	3940	0,97	25
		м3		134,10	--	3487	--	113	--	--
9	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	220	44,00	10,60	9680	2332	6542	0,18	40
		м		29,00	2,30	6380	506	95	0,01	3
10	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	42	60,40	15,60	2537	655	1696	0,24	10
		м		38,70	3,80	1625	160	95	0,02	1
11	Ц0108-147-13	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям , с креплением по всей длине, масса 1 м до 6 кг	20	65,50	9,50	1310	190	969	0,31	6
		м		49,30	1,70	986	34	95	0,01	--
12	Ц0108-165-7	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	4	3372,60	2056,00	13490	8224	6601	6,00	24
		шт		1280,00	457,01	5120	1828	95	2,65	11
13	С151601-224	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х120 мм2	0,347979	1194200,00	--	415557	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
14	С151610-12	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 1,6 и 10 кВ, типа КВПТ-3Х120-10УХЛ3	4	7080,00	--	28320	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			666565	11421			406
			Тенге			64301	2532			15
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			619680				
	Материалы -		Тенге			2505				
	Всего заработная плата -		Тенге				19978			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			588309				
		Накладные расходы -	Тенге			18979				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2847			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			38320				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			676978				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							122
		Сметная заработная плата -	Тенге				22824			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			46885				
	Материалы -		Тенге			29				
	Всего заработная плата -		Тенге				46855			
		Накладные расходы -	Тенге			52920				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7938			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5988				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			105793				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							334
		Сметная заработная плата -	Тенге				54793			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			782771				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							456
		Сметная заработная плата -	Тенге				77618			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	33 659
С временными зданиями и сооружениями		816 430
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	22 697
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	8 164
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	3 266
Итого		850 557
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	1 087 607
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	1 163 902
ВСЕГО		2 251 509
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	45 030
Итого		2 296 539
НДС12%	0,12	275 585
Всего с НДС		2 572 124

Заказчик

Начальник отдела технического надзора ЦУКС

Мыктыбеков А. С.

Подрядчик

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Форма 4

..ание стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Главный производственный корпус

Объект номер - 2-1и

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 2-1-6и

за сентябрь 2016 года

на Электроосвещение и силовое электрооборудование

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Магистральный шинопровод до 4000А								
1	Ц0108-416-7	**Шинопроводы закрытые магистральные переменного тока, шинопровод на ток до 4000 А, установленный на стойках**	21	1375,00	241,00	28875	5061	11250	2,79	59
		м		513,00	50,90	10773	1069	95	0,30	6
2	Ц0108-526-5	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 630 А**	3	1827,60	57,60	5483	173	2169	4,00	12
		шт		752,00	9,00	2256	27	95	0,05	--
3	ТОО"ElECTrOSis TEMKZ PROJECT"	**Секция прямая магистрального шинопровода 4000А,распредедительная (3+3),горизонтальный угол,секционный разъединитель шинопровода**	0,76	36987907,06	--	28110809	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			28145167	5234			71
			Тенге			13029	1096			6
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			28145167				
	Материалы -		Тенге			16095				
	Всего заработная плата -		Тенге				14125			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			28110809				
		Накладные расходы -	Тенге			13419				

Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2013			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1689515				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			29848101				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							84
Сметная заработная плата -	Тенге				16138			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			29848101				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							84
Сметная заработная плата -	Тенге				16138			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	1 283 468
Итого с 4,3%		31 131 569
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	865 458
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	311 316
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	124 526
Итого		32 432 869
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	41 471 910
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	44 381 138
ВСЕГО		85 853 047
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	1 717 061
Итого		87 570 108
НДС 12%	0,12	10 508 413
ВСЕГО с НДС12%		98 078 521

Копия верна

Заказчик

Начальник отдела технического надзора ЦУКС

Мыктыбеков А. С.

Подрядчик

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Форма 4

...ие стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Пункт первичного обслуживания

Объект номер - 3-2и

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 3-2-3

за сентябрь 2016 года

на Электроосвещение и силовое электрооборудование

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Силовое оборудование								
1	ТОО "ElECTrOSisTEM KZ PROJECT"	**Щит навесной ЩРн-1**								
			1	13412,92	--	13413	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
2	ТОО "ElECTrOSisTEM KZ PROJECT"	**Щит навесной ЩВ-1**								
			1	128126,18	--	128126	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
3	75-6-31 Изм. и доп. вып. 21	**Устройства (ящики) управления РУС М 5411-2274 с автоматическим выключателем, количество управляемых фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,95 А до 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012**								
			1	23962,00	--	23962	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
4	ТОО "ElECTrOSisTEM KZ PROJECT"	**Щит навесной ЩО-1**								
			1	7365,32	--	7365	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--

...О ...ЛЕСТrOSisTEM KZ PROJECT"	Щит навесной ЩАО-1									
		1	5238,38	--	5238	--	--	--	--
	к-т		--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			178105	--			--
		Тенге			--	--			--
Стоимость оборудования -		Тенге			178105				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			178105				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			178105				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			178105	--			--
		Тенге			--	--			--
Стоимость оборудования -		Тенге			178105				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			178105				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			178105				

Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2.5574	227 743
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2.7368	243 719
ВСЕГО		471 462
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0.02	9 429
Итого		480 891
НДС 12%	0.12	57 707
ИТОГО с НДС 12%		538 598

Копия верна

Заказчик

Подрядчик

Начальник отдела технического надзора ЦУКС

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Мыктыбеков А. С.

«КТЖ» ҰК» АҚ АО «НК «КТЖ» ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Бейсембаев Е. К.

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Главный производственный корпус

Объект номер - 2-1и

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за апрель 2016)

Локальная смета 2-1-6и

за сентябрь 2016 года

на Электроосвещение и силовое электрооборудование

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТОО"ЕІЕСТrOSis TEMKZ PROJECT"	**Электрооборудования в комплекте (Щиты ЩО,ЩР,ЩАО)**	1	13681727,97	--	13681728	--	--	--	--
			к-т	--	--	--	--	--		--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			13681728	--			--
			Тенге			--	--			
		Стоимость оборудования -	Тенге			13681728				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			13681728				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			13681728				

Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2.5574	17 494 826
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2.7368	18 722 077
ВСЕГО		36 216 903
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0.02	724 338
Итого		36 941 241
НДС 12%	0.12	4 432 949
ВСЕГО с НДС12%		41 374 190

Заказчик

Подрядчик

Начальник отдела технического надзора ЦУКС
Мыктыбеков А. С.

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"
Бейсембаев Е. К.

«КТЖ» УК» АК АО «НК «КТЖ» ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР