Счет-фактура № 378 от 20 декабря 2017 г.

Дата оборота по реализации: 20.12.2017

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 031240003118, РК, город Астана, улица Бейсекбаева, дом15/1,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 62001, № 0027061, от 06.06.2013

ИИК поставщика: KZ7794805KZT22030071, в банке Филиал № 5 АО "Евразийский Банк" г.Астана, БИК EURIKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №141 от 16.11.2017 г

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, г.Астана, ул.С349, здание 8/3

государство, регион, область, город, район

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

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 031240003118, Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана",РК, город Астана, улица Бейсекбаева, дом15/1

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 960440000756, Товарищество с ограниченной ответственностью "Акмолатранстехмонтаж",Республика Казахстан, г.Астана, ул.С349, здание 8/3

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Акмолатранстехмонтаж"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 960440000756, Республика Казахстан, г.Астана, ул.С349, здание 8/3

ИИК получателя: KZ884500339870002560, в банке АФ АО "Банк Астана Финанс" , БИК ASFBKZKA

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Работы по монтажу оборудования и его запуску на светофорном объекте в г.Астане: в рамках "Строительство инженерных сетей и дорог к первоочередным проектам. (Строительство внутриквартальных дорог и инженерных сетей в районе улицы с проектным названием	усл	1	35 226 320,54	35 226 320,54	12%	4 227 158,46	39 453 479,00		
Всего по счету:					**35 226 320,54**		**4 227 158,46**	**39 453 479,00**		

Руководитель: Османова М. С.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Безнощенко И. Б.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

бухгалтер расчетного стола

(должность)

Осипова А.В.

(Ф.И.О., подпись)

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

Форма № 2

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Акмолатранстехмонтаж"

Исполнитель : Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"

Основание: Договор № 141 от 16 ноября 2017г.

Наименование строительства и его адрес: Работы по монтажу оборудования и его запуску на светофорном объекте в г.Астане: в рамках "Строительство инженерных сетей и дорог к первоочередным проектам. (Строительство внутриквартальных дорог и инженерных сетей в районе улицы с проектным названием А20)"

АКТ

сдачи-приемки выполненных работ за декабрь 2017 г.

№ п/п	Наименование видов работ	Количество объектов	Цена за единицу	Сумма
1	2	3	4	5
1	Работы по монтажу оборудования и его запуску на светофорном объекте в г.Астане: ул.А40-ПК3+20	1	43 837 199,00	43 837 199,00
	Скидка			4 383 720,00
	Итого:			**39 453 479,00**
	В том числе НДС:			4 227 158

Заказчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Акмолатранстехмонтаж"

Исполнитель:

Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"

Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012г.
№ 170

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Акмолатранстехмонтаж"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"

Наименование строительства и его адрес: Работы по монтажу оборудования и его запуску на светофорном объекте в г.Астане: в рамках "Строительство инженерных сетей и дорог к первоочередным проектам. (Строительство внутриквартальных дорог и инженерных сетей в районе улицы с проектным названием А20)"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь 2017 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		141	16.11.2017				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за декабрь) без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Работы по монтажу оборудования и его запуску на светофорном объекте в г.Астане: в рамках "Строительство инженерных сетей и дорог к первоочередным проектам. (Строительство внутриквартальных дорог и инженерных сетей в районе улицы с проектным названием А20)"	39 453 479,00	35 226 320,54							4 227 158,46	39 453 479,00

Заказчик

Директор Бибиков В.В.

Подрядчик

Директор Османова М.С.

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Акмолатранстехмонтаж",Республика Казахстан, г.Астана, ул.С349, здание 8/3** — **960440000756**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана",РК, город Астана, улица Бейсекбаева, дом15/1, тел.: 37 69 90 37 69 92 52 39 14** — **031240003118**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №141 от 16.11.2017 г

Номер документа	Дата составления
00000000366	20.12.2017

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	Работы по монтажу оборудования и его запуску на светофорном объекте в г.Астане: в рамках "Строительство инженерных сетей и дорог к первоочередным проектам. (Строительство внутриквартальных дорог и инженерных сетей в районе улицы с проектным названием			усл	1	39 453 479,00	39 453 479,00
				Итого	1	x	39 453 479,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Османова М.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.12.2017

М.П.

Заказчик ТОО "Акмолатранстехмонтаж"
Исполнитель ТОО "СМЭУ-Астана"
Договор №141 от 16 ноября 2017 года.

Наименование стройки - в рамках "Строительство инженерных сетей и дорог к первоочередным ректам. (Строительство внутриквартальных дорог и инженерных сетей в районе улицы с проектным названием А20)"

Наименование объекта - СО. ул. А40-ПК3+20

АКТ №

приемки выполненных работ за декабрь 2017 год

на Строительство светофорного объекта ул. А40-ПК3+20

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г. По состоянию на 2017г.

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
		Коэф. на стесненность согласно СН РК 8.02-05-2002 прил.4 п.7 К=1,15 в стесненных условиях застроенной части городов								
1	СПриложение	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь периодического профиля класса А-III, d10мм т	0,082	65,58 --	-- --	5 --	-- --	-- --	-- --	-- --
2	СПриложение	Бетон М400 с/с м3	10	6709,22 --	-- --	67092 --	-- --	-- --	-- --	-- --
3	СПриложение	Вентилятор HVL отопительный шт	1	45744,81 --	-- --	45745 --	-- --	-- --	-- --	-- --
4	СПриложение	Кабель КВББШв 19х1,5 м	136	368,88 --	-- --	50168 --	-- --	-- --	-- --	-- --
5	СПриложение	Кабель КВВГ 7х1,5 м	54	114,42 --	-- --	6179 --	-- --	-- --	-- --	-- --
6	СПриложение	Кабель КВБбШВ 10х1,5 м	69	268,47 --	-- --	18524 --	-- --	-- --	-- --	-- --
7	СПриложение	Кабель FTP 4x2xAWG 22/1 PE CAT 5e м	570,5	65,58 --	-- --	37413 --	-- --	-- --	-- --	-- --
8	СПриложение	Консоль светоф. алюмин. Sal SYG (7м, d. 225мм) со стаканом шт	2	496761,74 --	-- --	993523 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	СПриложение	Стойка алюм. Sal SYG (5м,д.120мм) со стаканом шт	4	87584,87 --	-- --	350339 --	-- --	-- --	-- --	-- --
10	СПриложение	Крепление под светофоры BrACKET Alu F-L-183 MM шт	8	6101,73 --	-- --	48814 --	-- --	-- --	-- --	-- --
11	СПриложение	Крепление для светофора транспортного д.300-300-300 с хомутом шт	2	813,94 --	-- --	1628 --	-- --	-- --	-- --	-- --
12	СПриложение	Крепление для таймера пешеходного шт	2	538,98 --	-- --	1078 --	-- --	-- --	-- --	-- --
13	СПриложение	Пластина 590х300х2 шт	2	361,71 --	-- --	723 --	-- --	-- --	-- --	-- --
14	СПриложение	Пластина 630х300х2 шт	2	386,30 --	-- --	773 --	-- --	-- --	-- --	-- --
15	СПриложение	Полоса 1500х40х4 шт	15	245,24 --	-- --	3679 --	-- --	-- --	-- --	-- --
16	СПриложение	Уголок 50 кг	46	57,04 --	-- --	2624 --	-- --	-- --	-- --	-- --
17	СПриложение	Сталь угловая 50х50х4 мм/ГОСТ 8509-93 кг	0,007	57040,55 --	-- --	399 --	-- --	-- --	-- --	-- --
18	СПриложение	Труба полиэтиленовая Д110мм м	9	603,20 --	-- --	5429 --	-- --	-- --	-- --	-- --
19	СПриложение	Труба полиэтиленовая Д63мм м	365	217,92 --	-- --	79539 --	-- --	-- --	-- --	-- --
20	СПриложение	Песок кг	11400	1,02 --	-- --	11681 --	-- --	-- --	-- --	-- --
21	СПриложение	Щебень кг	1000	1,20 --	-- --	1195 --	-- --	-- --	-- --	-- --
22	СПриложение	Цемент кг	100	9,56 --	-- --	956 --	-- --	-- --	-- --	-- --
23	СПриложение	Труба д.57х3,5(Мачта для антены 6м оцинков.) кг	32,16	104,54 --	-- --	3362 --	-- --	-- --	-- --	-- --
24	СПриложение	Антенна GSM/3G IsKrA LP27-TriBAnd шт	1	12140,07 --	-- --	12140 --	-- --	-- --	-- --	-- --
25	СПриложение	Счетчик типа Меркурий 203.2T GBO шт	1	10115,65 --	-- --	10116 --	-- --	-- --	-- --	-- --
26	СПриложение	Лента бандажная	25	184,44	--	4611	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	СПриложение	Скрепы шт	30	58,75 --	-- --	1762 --	-- --	-- --	-- --	-- --
28	СПриложение	Алюминиевая опора SAL-80M цвет анодированный натуральный шт	3	135536,85 --	-- --	406611 --	-- --	-- --	-- --	-- --
29	СПриложение	Фундаментный стакан для усиленных опор SAL-80M и SAL-11,3 шт	3	16202,55 --	-- --	48608 --	-- --	-- --	-- --	-- --
30	СПриложение	Патч-корд UTP cat5E 2м. ECS (медный) шт	2	609,68 --	-- --	1219 --	-- --	-- --	-- --	-- --
31	СПриложение	Табличка для кнопки вызова пешехода шт	4	6365,37 --	-- --	25461 --	-- --	-- --	-- --	-- --
32	Приложение	Контроллер интегрированный транспортный шт	1	1339287,57 --	-- --	1339288 --	-- --	-- --	-- --	-- --
33	Приложение	Модуль сопряжения АСУДД с дорожным контроллером со средствами связи в формате 4G шт	1	1234205,67 --	-- --	1234206 --	-- --	-- --	-- --	-- --
34	Приложение	Светофор пешеходный 2х210мм светодиодный(220 V) шт	4	80776,84 --	-- --	323107 --	-- --	-- --	-- --	-- --
35	Приложение	Светофор транспортный d300-300-300 шт	6	118940,09 --	-- --	713641 --	-- --	-- --	-- --	-- --
36	Приложение	Табло горения сигнала светофора пешеходное шт	4	194802,74 --	-- --	779211 --	-- --	-- --	-- --	-- --
37	Приложение	Видеодетектор Thermicam X-stream шт	5	695775,43 --	-- --	3478877 --	-- --	-- --	-- --	-- --
38	Приложение	Плата печатная интерфейса Module TI X-stream шт	1	159921,52 --	-- --	159922 --	-- --	-- --	-- --	-- --
39	Приложение	Плата печатная интерфейса Module TI Xp шт	1	159921,52 --	-- --	159922 --	-- --	-- --	-- --	-- --
40	Приложение	Источник питания AC-DC 350W-27V шт	1	16056,38 --	-- --	16056 --	-- --	-- --	-- --	-- --
41	Приложение	Плата печатная PGB16I с соединительным кабелем и терминалом подключения шт	1	120422,83 --	-- --	120423 --	-- --	-- --	-- --	-- --
42	Приложение	Плата печатная CPU 64 Motherboard (Материнская плата процессорного модуля CPU64) шт	1	133199,59 --	-- --	133200 --	-- --	-- --	-- --	-- --
43	Приложение	Плата печатная CPU 64 SPOT Module (Процессорный модуль сопряжения м дорожным контроллером CPU 64)	1	161830,00	--	161830	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	Приложение	Коммутатор Sec Flow 2	1	548553,46	--	548553	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Приложение	Модуль SFP -6	2	46898,34	--	93797	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Приложение	Стойка для монтажа дополнительных плат (корзина) OMP3U-84TE	1	101690,39	--	101690	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Приложение	Кнопка вызова пешехода TOUCH SOUND	4	138453,55	--	553814	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Приложение	Лицензия на ПО SPOT на 1 объект	1	175796,44	--	175796	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0101-165-7	Копание ям с откосами вручную без креплений для опор,стоек и консолей, мачты в грунтах 3 группы	13,572	447,64	--	6075	--	6865	2,85	39
		м3		447,64	--	6075	--	113	--	--
50	Е0101-166-2	Засыпка вручную пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы (консоли и стойки,опоры)	2,816	154,22	--	434	--	491	1,12	3
		м3		154,22	--	434	--	113	--	--
51	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	10,756	114,82	--	1235	--	1396	0,71	8
		м3		114,82	--	1235	--	113	--	--
52	С010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	18,823	119,02	--	2240	--	--	--	--
		т		23,80	--	448	--	--	--	--
53	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты стоек толщ.100мм	0,256	263,97	116,02	68	30	56	0,98	--
		м3		142,31	43,99	36	11	118	0,21	--
54	Е0106-1-1	Устройство бетонного фундамента	10	431,43	75,91	4314	759	2665	1,55	16
		м3		225,11	28,67	2251	287	105	0,14	1
55	Е0106-11-10	Армирование фундаментов	0,082	5571,68	376,43	457	31	199	13,34	1
		1т		2173,50	142,31	178	12	105	0,69	--
56	Е0133-204-2	Установка консолей на наружных фундаментах массой до 1 т/с установкой фундаментного стакана и щебеночной подготовки/	2	5748,52	2570,39	11497	5141	7709	17,02	34
		опора		2794,50	876,29	5589	1753	105	3,30	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг (Стакан для стойки) 1т	0,12	4338,01	349,88	521	42	499	23,00	3
				3829,50	131,96	460	16	105	0,64	--
58	Е0133-251-9	Установка стоек светофорных опора	4	1228,13	871,06	4913	3484	2491	2,28	9
				357,08	235,98	1428	944	105	1,31	5
59	Е0133-204-1	Установка алюминиевых опор (Н=8м) на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 /с установкой фундаментного стакана и щебеночной подготовки/ опора	3	4536,90	2106,11	13611	6318	9428	13,80	41
				2274,41	718,76	6823	2156	105	2,69	8
60	Е0109-47-1Изм. и доп.вып.12	Обшивка контроллера мет. листом м2	0,732	59,59	3,44	44	3	38	0,34	--
				56,15	1,12	41	1	90	0,01	--
61	Е0109-62-8Изм. и доп.вып.12	Изготовление рамы под контролер из уголка т	0,032	26417,19	3556,06	845	114	668	126,50	4
				22770,00	416,12	729	13	90	2,93	--
		Заземление								
62	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм шт	15	196,19	24,84	2943	373	2489	1,04	16
				171,35	3,34	2570	50	95	0,02	--
63	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 м	22,5	30,25	3,80	681	85	575	0,16	4
				26,45	0,46	595	10	95	--	--
		Устройство колодцев ККТМ-2 -7шт								
64	Е0101-165-7	Копание ям с откосами вручную без креплений для колодцев в грунтах 3 группы м3	17,5	447,64	--	7834	--	8852	2,85	50
				447,64	--	7834	--	113	--	--
65	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под ККТМ-2 м3	0,7	246,64	111,63	173	78	141	0,90	1
				129,38	41,40	91	29	118	0,21	--
66	Е0101-166-2	Засыпка вручную пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	16,8	154,22	--	2591	--	2928	1,12	19
				154,22	--	2591	--	113	--	--
67	Ц0108-156-1прим.	Монтаж колодца ККТМ-2(материал Заказчика) шт	7	1008,78	89,93	7061	630	6266	8,05	56
				918,85	23,34	6432	163	95	0,14	1
68	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2 м3	0,7	114,82	--	80	--	91	0,71	--
				114,82	--	80	--	113	--	--
69	С010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 т	1,225	119,02	--	146	--	--	--	--
				23,80	--	29	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Е0101-190-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Разработка грунта баровыми установками при глубине прорези до 0,5 м и длине свыше 2 м	35,472	249,61	249,61	8854	8854	2034	--	--
		м3		--	59,12	--	2097	97	0,19	7
71	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	6,9	352,13	175,40	2430	1210	2175	1,17	8
		м3		176,73	65,72	1219	453	130	0,32	2
72	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей в грунтах 3 группы	28,572	154,22	--	4406	--	4979	1,12	32
		м3		154,22	--	4406	--	113	--	--
73	Е0101-145-5	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом	184,75	22,31	--	4122	--	3998	0,14	26
		м2		22,31	--	4122	--	97	--	--
74	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2(лишний грунт:песчаное основание под трубопроводы)	6,9	114,82	--	792	--	895	0,71	5
		м3		114,82	--	792	--	113	--	--
75	С010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	12,075	119,02	--	1437	--	--	--	--
		т		23,80	--	287	--	--	--	--
76	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб д.63 мм	0,365	24721,88	--	9023	--	9599	152,95	56
		кан.-км		23908,50	--	8727	--	110	--	--
77	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб д.100 мм	0,009	24721,88	--	222	--	237	152,95	1
		кан.-км		23908,50	--	215	--	110	--	--
78	Е0134-112-1	Устройство ввода труб в колодцы	7	150,86	--	1056	--	1162	0,90	6
		канал		150,86	--	1056	--	110	--	--
		Прокладка кабеля								
79	Ц0108-148-1	Кабели КВББШВ 19х1,5 в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	136	30,97	2,42	4212	328	3001	0,12	16
		м		22,66	0,58	3081	78	95	--	--
80	Ц0108-148-1	Кабели КВВГ 7х1,5 в проложенных трубах (в стойках)	54	30,97	2,42	1672	130	1192	0,12	6
		м		22,66	0,58	1223	31	95	--	--
81	Ц0108-148-1	Кабели КВБбШВ 10х1,5 в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	69	30,97	2,42	2137	167	1523	0,12	8
		м		22,66	0,58	1563	40	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	Ц0108-148-1	Кабели FTP в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	570,5	30,97	2,42	17668	1378	12590	0,12	66
		м		22,66	0,58	12925	328	95	--	2
83	Ц0111-107-1	Установка патчкордов	2	38,81	--	78	--	70	0,24	--
		шт		38,81	--	78	--	90	--	--
84	Ц0110-122-1	Монтаж контроллера	1	17257,66	21,16	17258	21	14427	90,85	91
		устройс		16019,50	10,35	16020	10	90	0,06	--
85	Ц0110-122-2	Монтаж модуля сопряжения АСУДД с дорожным контроллером	1	7037,56	33,81	7038	34	5831	36,80	37
		устройс		6468,75	10,35	6469	10	90	0,06	--
86	Ц0108-317-3	Светофор пешеходный	4	1185,05	156,40	4740	626	3981	5,75	23
		шт		1006,25	41,40	4025	166	95	0,24	1
87	Ц0108-317-3К=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	6	1777,58	234,60	10665	1408	8957	8,63	52
		шт		1509,38	62,10	9056	373	95	0,36	2
88	Ц0108-317-3	Табло отсчета времени(пешеход.)	4	1185,05	156,40	4740	626	3981	5,75	23
		шт		1006,25	41,40	4025	166	95	0,24	1
89	Ц0111-96-1	Монтаж вентилятора	1	252,60	4,43	253	4	224	1,15	1
		шт		245,81	2,59	246	3	90	0,02	--
90	Е0134-48-2	Устройство опор стальных антенных устройств (мачта для антены) для радиосвязи высотой до 6 м	1	6682,51	--	6683	--	7315	40,71	41
		опора		6649,88	--	6650	--	110	--	--
91	Ц0108-301-5	Монтаж крепления антенны к трубе	1	913,45	533,60	913	534	375	1,15	1
		шт		274,85	119,60	275	120	95	0,69	1
92	Ц0110-512-1	3G антенна LP27-Triband	1	1280,25	--	1280	--	1281	6,90	7
		шт		1268,45	--	1268	--	101	--	--
93	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	1	71,81	6,21	72	6	62	--	--
		шт		62,10	2,65	62	3	95	0,02	--
94	Ц0108-530-4	Кнопка вызова пешехода (установка)	4	843,64	20,59	3375	82	1701	3,45	14
		шт		445,05	2,64	1780	11	95	0,02	--
95	Е0127-84-1	Установка табличек кнопки вызова пешехода	4	175,52	--	702	--	728	0,79	3
		шт		136,88	--	548	--	133	--	--
96	Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3	Конфигурация и настройка сетевых компонентов /транспортные и пешеходные светофоры, табло/	1	10499,71	--	10500	--	9450	32,00	32
		объект		10499,71	--	10500	--	90	--	--
97	Ц0110-949-3 Изм. и доп. вып. 3	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (контроллер)	1	6562,32	--	6562	--	5906	20,00	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сет.эл.		6562,32	--	6562	--	90	--	--
98	Ц0110-950-1 Изм. и доп. вып. 3 К=0,1	Контрольные и приемосдаточные испытания(включая проведение экспертизы готовности СО к включению)	1	9482,55	--	9483	--	8534	28,90	29
		объект		9482,55	--	9483	--	90	--	--
99	Ц00110-669-7	Монтаж детектора Thermicam на опору	5	1805,11	5,41	9026	27	7918	10,35	52
		шт		1759,50	--	8798	--	90	--	--
100	Ц0110-1-10	Монтаж платы интерфейса для термодатчиков TI X-stream	1	1056,45	--	1056	--	924	5,75	6
		плата		1026,95	--	1027	--	90	--	--
101	Ц0110-1-10	Монтаж платы интерфейса для термодатчиков TI XP	1	1056,45	--	1056	--	924	5,75	6
		плата		1026,95	--	1027	--	90	--	--
102	Ц0111-96-1	Монтаж блоков питания детекторов, NES-350-27	1	252,60	4,43	253	4	224	1,15	1
		шт		245,81	2,59	246	3	90	0,02	--
103	Ц0110-172-4	Монтаж платы расширения цифровых входов PGB16I, с соединительным кабелем и колодкой PGB16I	1	325,55	--	326	--	430	2,30	2
		шт		323,15	--	323	--	133	--	--
104	Ц0110-1-10	Монтаж материнской платы процессорного модуля CPU64	1	1056,45	--	1056	--	924	5,75	6
		плата		1026,95	--	1027	--	90	--	--
105	Ц0111-96-2	Монтаж процессорного модуля сопряжения с контроллером CPU64	1	343,57	6,24	344	6	303	2,30	2
		шт		333,79	2,59	334	3	90	0,02	--
106	Ц0110-361-5	Монтаж стойки для монтажа дополнительных плат (корзина)	1	4961,55	136,85	4962	137	4608	25,30	25
		стойка		4528,70	33,70	4529	34	101	0,20	--
107	Ц0110-184-1	Коммутатор SecFlow-2	1	5773,75	--	5774	--	7502	35,65	36
		шт		5640,75	--	5641	--	133	--	--
108	Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3 К=0,2	Конфигурация и настройка сетевых компонентов /коммутатор/	1	2414,93	--	2415	--	2173	7,36	7
		шт		2414,93	--	2415	--	90	--	--
109	Ц0111-96-1	Монтаж модуль SFP -6	2	252,60	4,43	505	9	447	1,15	2
		шт		245,81	2,59	492	5	90	0,02	--
110	Ц0110-949-3 Изм. и доп. вып. 3	SPOT лицензия на периферийное подключение светофорных объектов	1	7546,67	--	7547	--	6792	23,00	23
		шт		7546,67	--	7547	--	90	--	--
111	С2004-29	Автогидроподъемники	10	1837,70	1837,70	18377	18377	3053	--	--
		маш-ч		--	305,33	--	3053	100	1,77	18
		Подключение и настройка оборудования ITS								
112	Ц0110-139-1	Электрическая проверка оборудования , включение электропитания на оборудование ITS	5	1854,20	--	9271	--	8270	6,90	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		1837,70	--	9189	--	90	--	--
113	Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3	Конфигурация (тестирование) и настройка оборудования ITS/детекторы/	5	12074,67	--	60373	--	54336	36,80	184
		шт		12074,67	--	60373	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			12667206	51056			1294
			Тенге			265578	12430			58
		Стоимость оборудования -	Тенге			10093332				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			10093332				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			2307176				
		Материалы -	Тенге			9476				
		Всего заработная плата -	Тенге				202808			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2089882				
		Накладные расходы -	Тенге			188191				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							94
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28229			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			149722				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2645088				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							991
		Сметная заработная плата -	Тенге				231037			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			235789				
		Материалы -	Тенге			2068				
		Всего заработная плата -	Тенге				55723			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			151516				
		Транспортные расходы -	Тенге			3823				
		Накладные расходы -	Тенге			60358				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9054			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17769				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			313915				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							376
		Сметная заработная плата -	Тенге				64777			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			30909				
		Материалы -	Тенге			1239				
		Всего заработная плата -	Тенге				19477			
		Накладные расходы -	Тенге			20333				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3050			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3075				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			54317				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				22527			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			13106653				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1486
		Сметная заработная плата -	Тенге				318341			
		Итого в ценах 2001г.				13 106 653	318 341			
	(к=2269/775)	С индексом перехода в цены 2017г. 2,9277				38 372 898	932 020			
		С налогами, сборами и обязат.платежами 1,02				39 140 356				
		НДС 12%				4 696 843				
		Всего :				**43 837 199**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Скидка: 10%				4383719,9				
		Итого:				**39 453 479**				

Заказчик
ТОО "Акмолатранстехмонтаж"
_____ Бибиков В.В.
(директор)

Исполнитель
ТОО "СМЭУ Астана"
_____ Османова М.С.
(директор)