ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1. **Регистрационный номер** ESF-031240003118-20220310-01601631
1.1. **Номер учетной системы** 39
2. **Дата выписки** 10.03.2022 — 2.1 Дата выписки на бумажном носителе
3. **Дата совершения оборота** 10.03.2022
4. Исправленный [ ] — 4.1 Дата выписки
4.2 Номер учетной системы — 4.3 Регистрационный номер
5. Дополнительный [ ] — 5.1 Дата выписки
5.2 Номер учетной системы — 5.3 Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 031240003118 — 6.0 БИН структурного подразделения юридического лица
6.1 БИН реорганизованного лица
7. Поставщик — 7.1 Доля участия
Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"
8. Адрес места нахождения
КАЗАХСТАН, г.Нур-Султан, ул Жансугурова дом 14/3
9. Свидетельство плательщика НДС:
9.1. серия 62001 — 9.2. номер 0027061
9.3. Структурное подразделение юридического лица - нерезидента [ ]
11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика
- [A] Комитент
- [C] Экспедитор
- [E] Участник СРП
- [F] Участник договора о совместной деятельности
- [G] Экспортер
- [I] Доверитель
- [B] Комиссионер
- [D] Лизингодатель
- 10.1. количество
- [H] Международный перевозчик

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17
13. ИИК KZ318560000000087220
14. БИК KCJBKZKX
15. Наименование банка АО Банк Центркредит

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 070340012412 — 16.0 БИН структурного подразделения юридического лица
16.1 БИН реорганизованного лица
17. Получатель — 17.1 Доля участия
Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ "
18. Адрес места нахождения
Республика Казахстан, г.Нур-султан, р-н Сарыарка,ул.С.Кубрина, дом № 23/1, к.74
18.1. Код страны KZ - (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)
19. Дополнительные сведения

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

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель
25.1 ИИН/БИН 031240003118
25.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"
25.3 Адрес отправки КАЗАХСТАН, г.Нур-Султан, ул Жансугурова дом 14/3

26. Грузополучатель
26.1 ИИН/БИН 070340012412
26.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ "
26.3 Адрес доставки Республика Казахстан, г.Нур-султан, р-н Сарыарка,ул.С.Кубрина, дом № 23/1, к.74
26.4 Код страны KZ (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел Е. Договор (контракт)

27.1 [v] Договор (контракт) на поставку товаров работ, услуг — 27.3 номер 68
27.2 [ ] Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг — 27.4 дата 07.06.2021
28. Условия оплаты по договору безналичный расчет
29. Способ отправления 99 -(выбор т/с: автодорожный; ж/д; авиа; водный; трубопровод и т.д.)

30. Поставка товаров осуществлена по доверенности — 30.1 номер — 30.2 дата
31. Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг)
31.1 Условия поставки XXX (3-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

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

32 Документ, подтверждающий поставку товаров, работ, услуг
32.1 номер АКТ-031240003118-220310-59677822
32.2 дата 10.03.2022

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33. — 33.1 код валюты KZT — 33.2 курс валюты

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Единица измерения	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый, не облагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из Декларации на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Идентификатор товара, работы, услуг	Дополнительные данные
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма					
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	Работы по монтажу оборудования на светофорных объектах в г.Нур-Султан в рамках строительства объекта: "Строительство ул № 24 на участке от ул.Е102 до ул.Туран г.Астана"			Одна услуга	1	13 424 898,21	13 424 898,21	0	0	13 424 898,21	12%	1 610 987,79	15 035 886			1	
				Всего по счету				13 424 898,21			13 424 898,21		1 610 987,79	15 035 886				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя либо лица, занимающегося частной практикой

aMDchnOuCOtXeRRHYc/JqDlqG64nbXjz5dgJ9SJzW4Z25GyM8m5GaWjUbUdwbxSV
mZ500DnpsAx8+QIzbh/WaEtn4B2AFIKQKLt4gYVAjKvPquuhKUqk3evLC6ESIGDt
ahjlY6wvRSJYpOavThtf0mBLMXk2pFnRWIcrM1RqzPGgkewlH7K2hgCvVkAGGKqe
0OIN+7lB/MBSXL99iMJgxrFKONdG7kSHSgbWvcOzr7DkbVuA6ubQ9wAPg5TmAx
0lv5Hui4dyeiiVhMahOd2eBoKvI7SnHD0AH98P0Zt4A3GTb7fOMsMn23Fon9Gbz
469bURIY4bc0ztLaPYPCyg==

45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры

46. Ф. И. О. (при его наличии) лица, выписывающего ЭСФ
Осипова Анна Викторовна

Форма № 2

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ "

Исполнитель : Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"

Основание: Договор № 68 от 07 июня 2021г.

Наименование строительства и его адрес: Работы по монтажу оборудования на светофорных объектах в г.Нур-Султан в рамках строительства объекта: "Строительство ул.№ 24 на участке от ул.Е102 до ул.Туран г.Астана"

АКТ

сдачи-приемки выполненных работ за март 2021г.

№ п/п	Наименование видов работ	Ед.изм.	Кол-во объектов	Цена за единицу	Сумма
1	2	3	4	5	6
2	Работы по монтажу обрудования на светофорном объекте ул.Е24 - ПК 2 +40	усл	1	8 353 270,00	8 353 270
3	Работы по монтажу обрудования на светофорном объекте ул.Е 24 - ПК 4+60	усл	1	8 353 270,00	8 353 270
	Скидка 10%				1 670 654
	ИТОГО :				**15 035 886**
	В том числе НДС:				1 610 988

Заказчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ "

Исполнитель:
Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"

ПРОСИМ ВЕРНУТЬ ПОСЛЕ ПОДПИСАНИЯ

ПРОСИМ ВЕРНУТЬ ПОСЛЕ ПОДПИСАНИЯ

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ "

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"

Наименование строительства и его адрес: Работы по монтажу оборудования на светофорных объектах в г.Нур-Султан в рамках строительства объекта: "Строительство ул.№ 24 на участке от ул.Е102 до ул.Туран г.Астана"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за март 2021г.

код заказчика	код подрядчика	договор		источник финансирования	организац правовая форма	
		номер	дата	наименование.код	наименование	код
		68	07.06.2021			

Наименование пусковых комплексов, объектов работ.	Стоимость выполненых работ и затрат								налог на добавленую стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	стр.-монт работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		ст-сть проч. затрат не входящих в состав СМР в базисных ценах 2001 г	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце СМР	по монтажу оборудования		на приобретение материалов,обор.и мебели	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Работы по монтажу оборудования на светофорных объектах в г.Нур-Султан в рамках строительства объекта: "Строительство ул.№ 24 на участке от ул.Е102 до ул.Туран г.Астана"	**15 035 886,00**	13 424 898,21							1 610 987,79	15 035 886,00
Итого к оплате с НДС:		**13 424 898,21**							**1 610 987,79**	**15 035 886,00**

Заказчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ"

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "СМЭУ Астана"

ПРОСИМ ВЕРНУТЬ ПОСЛЕ ПОДПИСАНИЯ

Форма 2

Заказчик ТОО "Прогресс KZ"
Подрядчик ТОО "СМЭУ-Астана"
Договор № 68 от 07.06.2021 г.
Наименование стройки - г.Нур-Султан.3 СО ул.Е24
Наименование объекта - Светофорный объект ул.Е 24 - ПК 4+60 в рамках строительства объекта: «Строительство улицы №24 на участке от улицы № Е102 до улицы Туран г. Астана"

АКТ №

приемки выполненных работ за март 2022 год

на Строительство СО ул.Е 24 - ПК 4+60 (передача материалов и оборудования на ответхранение до строительной готовности перекрестков)

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Строительно-монтажные работы										
1	Е11-010205-0407	Копание ям с откосами вручную без креплений для фундамента контроллера.Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м.Группа грунтов 3	м3 грунта	--		3219,04	--	--	--	--	--	--
						3219,04	--	--	--		--	
2	Е11-010205-1302	Грунт неуплотненный.Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства.Группа грунтов 2	м3 грунта	--		740,90	--	--	--	--	--	--
						740,90	--	--	--		--	
3	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т.Расстояние перевозки 15 км	т·км	--		54,00	--	--	--		--	--
						--	--	--	--		--	
4	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное контроллера толщ.100мм.Устройство	м3 основания	--		2757,91	1548,36	--	--	--	--	--
						1209,55	852,38	--	--		--	
5	Е11-060101-0101	Устройство бетонного фундамента.Подготовка бетонная.Устройство	м3	--		1764,55	12,25	--	--	--	--	--
						1752,30	2,41	--	--		--	
6	Е11-060301-0410	Армирование фундаментов.Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	--		19047,20	--	--	--	--	--	--
						19047,20	--	--	--		--	
7	Е11-330301-0402 Изм. и доп. вып. 1	Установка консолей/с установкой фундаментного стакана и щебеночной подготовки/.Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 12.Установка на наружных фундаментах с поля	опора	--		40027,73	14379,33	--	--	--	--	--
						25648,40	6845,23	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное консолей толщ.100мм.Устройство	м3 основания	--	-2757,91	-1548,36	--	--	--	--	--
					-1209,55	-852,38	--	--		--	
9	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	Стакан для консоли (Стакан консоли-80 кг).Детали закладные весом более 20 кг.Установка	т	--	-34798,15	-738,15	--	--	--	--	--
					-34060,00	-389,13	--	--		--	
10	Е11-330303-0109 Изм. и доп. вып. 1	Установка стоек светофорных (без бурения).Опоры контактной сети стальные массой до 1 т.Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты.Группа грунта 1,глубина бурения 2 м	опора	--	3985,29	316,35	--	--	--	--	--
					3668,94	166,77	--	--		--	
11	Е11-330301-0401 Изм. и доп. вып. 1	Установка алюмин.опоры SAL-80M на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 /с установкой фундаментного стакана и щебеночной подготовки/.Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 8.Установка на наружных фундаментах с поля	опора	--	32639,05	11843,05	--	--	--	--	--
					20796,00	5627,59	--	--		--	
12	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное опор толщ.100мм.Устройство	м3 основания	--	-2757,91	-1548,36	--	--	--	--	--
					-1209,55	-852,38	--	--		--	
13	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	Стакан для опоры (Стакан опоры-80 кг).Детали закладные весом более 20 кг.Установка	т	--	-34798,15	-738,15	--	--	--	--	--
					-34060,00	-389,13	--	--		--	
14	Е11-090701-0108 Изм. и доп. вып. 17	Изготовление и монтаж основания контроллера из уголка 50	т	--	199126,60	1786,60	--	--	--	--	--
					197340,00	926,50	--	--		--	
		Заземление									
15	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж оборудования	шт.	--	1681,38	66,78	--	--	--	--	--
					1614,60	35,21	--	--		--	
16	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования	м	--	258,89	7,73	--	--	--	--	--
					251,16	4,08	--	--		--	
		Прокладка труб									
17	Е11-010205-0103	Грунты 3 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м.Вертикальные стенки без креплений,применен коэффициент к затратам труда - 0,8(под трубу)	м3 грунта	--	3331,55	--	--	--	--	--	--
					3331,55	--	--	--		--	
18	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	--	1451,46	--	--	--	--	--	--
					1451,46	--	--	--		--	
19	Е11-010205-0502	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	--	1203,34	--	--	--	--	--	--
					1203,34	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-010203-0105	Площади.Планировка ручным способом.Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	--	190,77	--	--	--	--	--	--
					190,77	--	--	--		--	
21	Е11-010205-1302	Грунт неуплотненный.Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства.Группа грунтов 2	м3 грунта	--	740,90	--	--	--	--	--	--
					740,90	--	--	--		--	
22	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т.Расстояние перевозки 15 км	т·км	--	54,00	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
23	Ц13-080201-3410 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий,диаметр труб до 110 мм.Прокладка в траншеях	м	--	351,21	187,04	--	--	--	--	--
					164,17	64,86	--	--		--	
24	Е11-340201-1201	Колодцы.Устройство ввода труб	канал	--	1333,45	--	--	--	--	--	--
					1333,45	--	--	--		--	
		Прокладка кабеля									
25	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабели КВББШВ 19х1,5,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	--	199,01	13,71	--	--	--	--	--
					185,30	7,23	--	--		--	
26	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабели КВВГ 7х1,5,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	--	199,01	13,71	--	--	--	--	--
					185,30	7,23	--	--		--	
27	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабели FTP 4x2xAWG 22/1 PE Cat 5e,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	--	199,01	13,71	--	--	--	--	--
					185,30	7,23	--	--		--	
28	Ц13-110402-0201	Установка патчкордов.Разъемы штепсельные,количество контактов в разъеме до 14 шт.Включение в аппаратуру	разъем	--	376,74	--	--	--	--	--	--
					376,74	--	--	--		--	
29	Ц13-080201-0501	Монтаж клеммы соединительной.Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2.Присоединение к зажимам	шт.	--	222,36	--	--	--	--	--	--
					222,36	--	--	--		--	
		Монтажные работы									
30	Ц13-100408-0104 Изм. и доп. вып. 17	Монтаж контроллера.Шкаф контроля.Монтаж оборудования	шт.	--	70414,00	--	--	--	--	--	--
					70414,00	--	--	--		--	
31	Ц13-110401-0701	Монтаж модуля сопряжения АСУДД с дорожным контроллером.Блоки съемные и выдвижные (модули,ячейки,ТЭЗ),масса до 5 кг.Монтаж оборудования	шт.	--	1616,15	35,15	--	--	--	--	--
					1581,00	18,53	--	--		--	
32	Ц13-080202-1703 Изм. и доп. вып. 17	Светофор пешеходный.Светофор сигнальный двухлинзовый.Монтаж оборудования	шт.	--	10621,20	281,20	--	--	--	--	--
					10340,00	148,24	--	--		--	
33	Ц13-080202-1703 Изм. и доп. вып. 17К=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый.Светофор сигнальный двухлинзовый.Монтаж оборудования	шт.	--	24221,13	8711,13	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					15510,00	2946,27	--	--		--	
34	Ц13-080202-1703 Изм. и доп. вып. 17	Табло отсчета времени(пешеход.).Светофор сигнальный двухлинзовый.Монтаж оборудования	шт.	--	10621,20	281,20	--	--	--	--	--
					10340,00	148,24	--	--		--	
35	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Установка табличек кнопки вызова пешехода.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	--	1070,19	--	--	--	--	--	--
					1070,19	--	--	--		--	
36	Ц13-080303-1004 Изм. и доп. вып. 17	Кнопка вызова пешехода (установка).Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	--	5327,15	35,15	--	--	--	--	--
					5292,00	18,53	--	--		--	
37	Ц13-110401-0701	Монтаж вентилятора.Блоки съемные и выдвижные (модули,ячейки,ТЭЗ),масса до 5 кг.Монтаж оборудования	шт.	--	1616,15	35,15	--	--	--	--	--
					1581,00	18,53	--	--		--	
38	Е11-340104-0102 Изм. и доп. вып. 2	Опоры (мачта для антены) стальные антенных устройств на крышах зданий для радиосвязи высотой до 6 м.Устройство	опора	--	61348,20	--	--	--	--	--	--
					61348,20	--	--	--		--	
39	Ц13-110301-0101 Изм. и доп. вып. 16	3G антенна LP27-Triband.Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах	шт.	--	962,00	--	--	--	--	--	--
					962,00	--	--	--		--	
40	Ц13-080305-1001 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные.Установка на готовом основании	шт.	--	689,31	35,15	--	--	--	--	--
					654,16	18,53	--	--		--	
41	Ц13-100905-0501	Компоненты сетевые (транспортные и пешеходные светофоры,табло).Конфигурация и настройка	шт.	--	102032,00	--	--	--	--	--	--
					102032,00	--	--	--		--	
42	Ц13-100905-0502	Элемент сетевой(контроллер).Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	--	63770,00	--	--	--	--	--	--
					63770,00	--	--	--		--	
43	Ц13-100905-0601 К=0,1	Объект.Испытания контрольные и приемо-сдаточные(включая проведение экспертизы готовности СО к включению)	объект	--	92147,65	--	--	--	--	--	--
					92147,65	--	--	--		--	
44	Ц13-100701-0305 Изм. и доп. вып. 18	Монтаж.Датчик транспортный (тепловизорный) Видеодетектор Thermicam.Устройство оптико-(фото)электрическое прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении.Монтаж оборудования	шт.	--	14824,00	--	--	--	--	--	--
					14824,00	--	--	--		--	
45	Ц13-100301-0104	Установка.Плата интерфейса TI BPL2.Плата дополнительная.Установка на готовом месте стойки	шт.	--	3102,00	--	--	--	--	--	--
					3102,00	--	--	--		--	
46	Ц13-100301-0104	Установка.Плата печатная CPU 64 SPOT Module.Плата дополнительная.Установка на готовом месте стойки	шт.	--	3102,00	--	--	--	--	--	--
					3102,00	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	Ц13-100602-0104 Изм. и доп. вып. 18	Монтаж стойки для монтажа дополнительных плат (корзина).Стойка дополнительного оборудования.Монтаж оборудования	стойка	--	35928,00	--	--	--	--	--	--
					35928,00	--	--	--		--	
48	Ц13-110401-0702	Установка.Источник питания детекторов AC-DC-350-27.Блоки съемные и выдвижные (модули,ячейки,ТЭЗ),масса до 10 кг.Монтаж оборудования	шт.	--	3162,00	--	--	--	--	--	--
					3162,00	--	--	--		--	
49	Ц13-100303-0110	Установка.Промышленный коммутатор PowerFlow-2.Коммутатор вспомогательный.Монтаж оборудования	шт.	--	12408,00	--	--	--	--	--	--
					12408,00	--	--	--		--	
50	Ц13-100905-0501 К=0,1	Компоненты сетевые (коммутатор).Конфигурация и настройка	шт.	--	10203,20	--	--	--	--	--	--
					10203,20	--	--	--		--	
51	Ц13-110401-0701	Установка модуль SFP-6.Блоки съемные и выдвижные (модули,ячейки,ТЭЗ),масса до 5 кг.Монтаж оборудования	шт.	--	1581,00	--	--	--	--	--	--
					1581,00	--	--	--		--	
52	Ц13-100905-0502 К=0,1	Лицензия на ПО SPOT на 1 объект.Элемент сетевой(мультиплексор,регенератор).Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	--	6377,00	--	--	--	--	--	--
					6377,00	--	--	--		--	
53	С231-050601-0102	Автогидроподъемники,высота подъема 18 м	маш.-ч	--	5639,00	5639,00	--	--		--	--
					--	1853,00	--	--		--	
		Подключение и настройка оборудования ITS									
54	Ц13-100205-0401 К=0,2	Оборудование.Включение электропитания	статив	--	2656,80	--	--	--	--	--	--
					2656,80	--	--	--		--	
55	Ц13-100905-0501 К=0,2	Конфигурация (тестирование) и настройка оборудования ITS/детекторы/.Конфигурация и настройка	шт.	--	20406,40	--	--	--	--	--	--
					20406,40	--	--	--		--	
		МАТЕРИАЛЫ									
56	Прайс	Арматура,d10мм	кг	--	325,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
57	Прайс	Бетон М400 с/с	м3	--	23768,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
58	Прайс	Вентилятор HVL отопительный	шт	--	180714,29	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
59	Прайс	Кабель КВББШв 19х1,5	м	--	1719,25	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
60	Прайс	Кабель КВВГ 7х1,5	м	--	528,17	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
61	Прайс	Кабель FTP 4x2xAWG 22/1 PE Cat 5e	м	--	352,68	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	Прайс	Стакан H2000+400x400x20 (Фунд.стакан для усиленных опор SAL-80M и SAL-11,3)	шт	--	72621,43	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
81	Прайс	Клемма соединительная СК-412 (2,5 мм)	шт	--	90,25	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
82	Прайс	Клемма соединительная СК-413 (2,5 мм)	шт	--	109,11	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
83	Прайс	Клемма соединительная СК-415 (2,5 мм)	шт	--	332,79	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
84	Прайс	Табличка для кнопки вызова пешеходов	шт	--	20500,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
		ОБОРУДОВАНИЕ									
85	Прайс	Контроллер интегрированный транспортный	шт	--	4812363,60	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
86	Прайс	Модуль сопряжения АСУДД с дорожным контроллером со средствами связи в формате 4G	шт	0	3656796,94	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
87	Прайс	Светофор пешеходный 2x210мм светодиодный(220 V)	шт	--	321017,24	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
88	Прайс	Светофор транспортный d.300-300-300	шт	--	461939,15	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
89	Прайс	Табло горения сигнала светофора пешеходное	шт	--	691519,48	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
90	Прайс	Кнопка вызова пешехода сенсорная	шт	--	513708,36	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
91	Прайс	Датчик транспортный (тепловизорный) Видеодетектор Thermicam-2 390	шт	2	3314614,44	--	6629229	--		--	6629229
					--	--	--	--	6629229	--	
91.1		*Отпускная цена -*			*3275310,71*				*6550621,42*		
91.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*39303,73*				*78607,46*		
92	Прайс	Плата печатная интерфейса,TI BPL2	шт	1	829048,47	--	829048	--		--	829048
					--	--	--	--	829048	--	
92.1		*Отпускная цена -*			*819217,86*				*819217,86*		
92.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*9830,61*				*9830,61*		
93	Прайс	Плата печатная CPU 64 SPOT Module	шт	--	666645,96	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
94	Прайс	Стойка для монтажа дополнительных плат	шт	--	301295,89	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
95	Прайс	Источник питания детекторов AC-DC-350-27	шт	--	60180,56	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	Прайс	Промышленный коммутатор PowerFlow-2	шт	0	1328695,46	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
97	Прайс	Модуль SFP-6	шт	--	138973,80	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
98	Прайс	SPOT лицензия на периферийное подключение светофорных объектов (ПО на 1 объект)	шт	--	642661,56	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
99	Прайс	Лицензия на расширение центрального ПО по управлению дорожным движением (SWARCO MIZAR) на один объект	шт	--	1152220,70	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7458277
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						7458277		

НДС 12%	894 993
ВСЕГО с НДС	8 353 270
Скидка 10%	835 327
Итого:	**7 517 943**

Заказчик
ТОО "Прогресс KZ"

Каскулаков К.К.
(директор)

Исполнитель
ТОО "СМЭУ Астана"

Османова М.С.
(директор)

Программный комплекс АВС (редакция 2021.2)

ПРОСИМ ВЕРНУТЬ [illegible] АНИЯ

Форма 2

Заказчик ТОО "Прогресс KZ"

Подрядчик ТОО "СМЭУ-Астана"

Договор № 68 от 07.06.2021 г.

Наименование стройки - г.Нур-Султан.3 светофорных объекта ул.Е24

Наименование объекта - Светофорный объект ул.Е 24 - ПК 2+40 в рамках строительства объекта: «Строительство улицы №24 на участке от улицы № Е102 до улицы Туран г. Астана"

АКТ №

приемки выполненных работ за март 2022 год

на Строительство СО ул.Е 24 - ПК 2+40 (передача материалов и оборудования на ответхранение до строительной готовности перекрестков)

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Строительно-монтажные работы										
1	Е11-010205-0407	Копание ям с откосами вручную без креплений для фундамента контроллера.Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м.Группа грунтов 3	м3 грунта	--		3219,04	--	--	--	--	--	--
						3219,04	--	--	--		--	
2	Е11-010205-1302	Грунт неуплотненный.Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства.Группа грунтов 2	м3 грунта	--		740,90	--	--	--	--	--	--
						740,90	--	--	--		--	
3	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т.Расстояние перевозки 15 км	т·км	--		54,00	--	--	--		--	--
						--	--	--	--		--	
4	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное контроллера толщ.100мм.Устройство	м3 основания	--		2757,91	1548,36	--	--	--	--	--
						1209,55	852,38	--	--		--	
5	Е11-060101-0101	Устройство бетонного фундамента.Подготовка бетонная.Устройство	м3	--		1764,55	12,25	--	--	--	--	--
						1752,30	2,41	--	--		--	
6	Е11-060301-0410	Армирование фундаментов.Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	--		19047,20	--	--	--	--	--	--
						19047,20	--	--	--		--	
7	Е11-330301-0402 Изм. и доп. вып. 1	Установка консолей/с установкой фундаментного стакана и щебеночной подготовки/.Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 12.Установка на наружных фундаментах с поля	опора	--		40027,73	14379,33	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					25648,40	6845,23	--	--		--	
8	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное консолей толщ.100мм.Устройство	м3 основания	--	-2757,91	-1548,36	--	--	--	--	--
					-1209,55	-852,38	--	--		--	
9	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	Стакан для консоли (Стакан консоли-80 кг).Детали закладные весом более 20 кг.Установка	т	--	-34798,15	-738,15	--	--	--	--	--
					-34060,00	-389,13	--	--		--	
10	Е11-330303-0109 Изм. и доп. вып. 1	Установка стоек светофорных (без бурения).Опоры контактной сети стальные массой до 1 т.Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты.Группа грунта 1,глубина бурения 2 м	опора	--	3985,29	316,35	--	--	--	--	--
					3668,94	166,77	--	--		--	
11	Е11-330301-0401 Изм. и доп. вып. 1	Установка алюмин.опоры SAL-80M на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 /с установкой фундаментного стакана и щебеночной подготовки/.Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 8.Установка на наружных фундаментах с поля	опора	--	32639,05	11843,05	--	--	--	--	--
					20796,00	5627,59	--	--		--	
12	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное опор толщ.100мм.Устройство	м3 основания	--	-2757,91	-1548,36	--	--	--	--	--
					-1209,55	-852,38	--	--		--	
13	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	Стакан для опоры (Стакан опоры-80 кг).Детали закладные весом более 20 кг.Установка	т	--	-34798,15	-738,15	--	--	--	--	--
					-34060,00	-389,13	--	--		--	
14	Е11-330301-0401 Изм. и доп. вып. 1	Установка опоры алюминиевой Stick Mini 3M на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 /с установкой фундаментного стакана и щебеночной подготовки/.Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 8.Установка на наружных фундаментах с поля	опора	--	32639,05	11843,05	--	--	--	--	--
					20796,00	5627,59	--	--		--	
15	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное опор толщ.100мм.Устройство	м3 основания	--	-2757,91	-1548,36	--	--	--	--	--
					-1209,55	-852,38	--	--		--	
16	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	Стакан для опоры (Стакан опоры-80 кг).Детали закладные весом более 20 кг.Установка	т	--	-34798,15	-738,15	--	--	--	--	--
					-34060,00	-389,13	--	--		--	
17	Е11-090701-0108 Изм. и доп. вып. 17	Изготовление и монтаж основания контроллера из уголка 50	т	--	199126,60	1786,60	--	--	--	--	--
					197340,00	926,50	--	--		--	
		Заземление									
18	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж оборудования	шт.	--	1681,38	66,78	--	--	--	--	--
					1614,60	35,21	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования	м	--	258,89	7,73	--	--	--	--	--
					251,16	4,08	--	--		--	
		Прокладка труб									
20	Е11-010205-0103	Грунты 3 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м.Вертикальные стенки без креплений,применен коэффициент к затратам труда - 0,8(под трубу)	м3 грунта	--	3331,55	--	--	--	--	--	--
					3331,55	--	--	--		--	
21	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	--	1451,46	--	--	--	--	--	--
					1451,46	--	--	--		--	
22	Е11-010205-0502	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	--	1203,34	--	--	--	--	--	--
					1203,34	--	--	--		--	
23	Е11-010203-0105	Площади.Планировка ручным способом.Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	--	190,77	--	--	--	--	--	--
					190,77	--	--	--		--	
24	Е11-010205-1302	Грунт неуплотненный.Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства.Группа грунтов 2	м3 грунта	--	740,90	--	--	--	--	--	--
					740,90	--	--	--		--	
25	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т.Расстояние перевозки 15 км	т·км	--	54,00	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
26	Ц13-080201-3410 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий,диаметр труб до 110 мм.Прокладка в траншеях	м	--	351,21	187,04	--	--	--	--	--
					164,17	64,86	--	--		--	
27	Е11-340201-1201	Колодцы.Устройство ввода труб	канал	--	1333,45	--	--	--	--	--	--
					1333,45	--	--	--		--	
		Прокладка кабеля									
28	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабели КВББШВ 19х1,5,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	--	199,01	13,71	--	--	--	--	--
					185,30	7,23	--	--		--	
29	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабели КВВГ 7х1,5,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	--	199,01	13,71	--	--	--	--	--
					185,30	7,23	--	--		--	
30	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабели FTP 4x2xAWG 22/1 PE Cat 5e,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	--	199,01	13,71	--	--	--	--	--
					185,30	7,23	--	--		--	
31	Ц13-110402-0201	Установка патчкордов.Разъемы штепсельные,количество контактов в разъеме до 14 шт.Включение в аппаратуру	разъем	--	376,74	--	--	--	--	--	--
					376,74	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Ц13-080201-0501	Монтаж клеммы соединительной.Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2.Присоединение к зажимам	шт.	--	222,36	--	--	--	--	--	--
					222,36	--	--	--		--	
		Монтажные работы									
33	Ц13-100408-0104 Изм. и доп. вып. 17	Монтаж контроллера.Шкаф контроля.Монтаж оборудования	шт.	--	70414,00	--	--	--	--	--	--
					70414,00	--	--	--		--	
34	Ц13-110401-0701	Монтаж модуля сопряжения АСУДД с дорожным контроллером.Блоки съемные и выдвижные (модули,ячейки,ТЭЗ),масса до 5 кг.Монтаж оборудования	шт.	--	1616,15	35,15	--	--	--	--	--
					1581,00	18,53	--	--		--	
35	Ц13-080202-1703 Изм. и доп. вып. 17	Светофор пешеходный.Светофор сигнальный двухлинзовый.Монтаж оборудования	шт.	--	10621,20	281,20	--	--	--	--	--
					10340,00	148,24	--	--		--	
36	Ц13-080202-1703 Изм. и доп. вып. 17К=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый.Светофор сигнальный двухлинзовый.Монтаж оборудования	шт.	--	24221,13	8711,13	--	--	--	--	--
					15510,00	2946,27	--	--		--	
37	Ц13-080202-1703 Изм. и доп. вып. 17	Табло отсчета времени(пешеход.).Светофор сигнальный двухлинзовый.Монтаж оборудования	шт.	--	10621,20	281,20	--	--	--	--	--
					10340,00	148,24	--	--		--	
38	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Установка табличек кнопки вызова пешехода.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	--	1070,19	--	--	--	--	--	--
					1070,19	--	--	--		--	
39	Ц13-080303-1004 Изм. и доп. вып. 17	Кнопка вызова пешехода (установка).Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	--	5327,15	35,15	--	--	--	--	--
					5292,00	18,53	--	--		--	
40	Ц13-110401-0701	Монтаж вентилятора.Блоки съемные и выдвижные (модули,ячейки,ТЭЗ),масса до 5 кг.Монтаж оборудования	шт.	--	1616,15	35,15	--	--	--	--	--
					1581,00	18,53	--	--		--	
41	Е11-340104-0102 Изм. и доп. вып. 2	Опоры (мачта для антены) стальные антенных устройств на крышах зданий для радиосвязи высотой до 6 м.Устройство	опора	--	61348,20	--	--	--	--	--	--
					61348,20	--	--	--		--	
42	Ц13-110301-0101 Изм. и доп. вып. 16	3G антенна LP27-Triband.Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах	шт.	--	962,00	--	--	--	--	--	--
					962,00	--	--	--		--	
43	Ц13-080305-1001 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные.Установка на готовом основании	шт.	--	689,31	35,15	--	--	--	--	--
					654,16	18,53	--	--		--	
44	Ц13-100905-0501	Компоненты сетевые (транспортные и пешеходные светофоры,табло).Конфигурация и настройка	шт.	--	102032,00	--	--	--	--	--	--
					102032,00	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	Ц13-100905-0502	Элемент сетевой(контроллер).Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	--	63770,00 63770,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
46	Ц13-100905-0601 К=0,1	Объект.Испытания контрольные и приемо-сдаточные(включая проведение экспертизы готовности СО к включению)	объект	--	92147,65 92147,65	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
47	Ц13-100701-0305 Изм. и доп. вып. 18	Монтаж.Датчик транспортный (тепловизорный) Видеодетектор Thermicam.Устройство оптико-(фото)электрическое прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении.Монтаж оборудования	шт.	--	14824,00 14824,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
48	Ц13-100301-0104	Установка.Плата интерфейса TI BPL2.Плата дополнительная.Установка на готовом месте стойки	шт.	--	3102,00 3102,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
49	Ц13-100301-0104	Установка.Плата печатная CPU 64 SPOT Module.Плата дополнительная.Установка на готовом месте стойки	шт.	--	3102,00 3102,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
50	Ц13-100602-0104 Изм. и доп. вып. 18	Монтаж стойки для монтажа дополнительных плат (корзина).Стойка дополнительного оборудования.Монтаж оборудования	стойка	--	35928,00 35928,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
51	Ц13-110401-0702	Установка.Источник питания детекторов AC-DC-350-27.Блоки съемные и выдвижные (модули,ячейки,ТЭЗ),масса до 10 кг.Монтаж оборудования	шт.	--	3162,00 3162,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
52	Ц13-100303-0110	Установка.Промышленный коммутатор PowerFlow-2.Коммутатор вспомогательный.Монтаж оборудования	шт.	--	12408,00 12408,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
53	Ц13-100905-0501 К=0,1	Компоненты сетевые (коммутатор).Конфигурация и настройка	шт.	--	10203,20 10203,20	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
54	Ц13-110401-0701	Установка модуль SFP-6.Блоки съемные и выдвижные (модули,ячейки,ТЭЗ),масса до 5 кг.Монтаж оборудования	шт.	--	1581,00 1581,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
55	Ц13-100905-0502 К=0,1	Лицензия на ПО SPOT на 1 объект.Элемент сетевой(мультиплексор,регенератор).Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	--	6377,00 6377,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
56	Ц13-100204-0101 Изм. и доп. вып. 18	Сервер NPort 5250A-T 2 port RS-232/422/485 (включая блок питания,конвертер,крепеж).Устройство центральное управляющее.Монтаж оборудования	устройство	--	146387,00 146387,00	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	Ц13-100408-0506 Изм. и доп. вып. 18	Монтаж информационного табло для автобусных остановок на опору Н=3м.Табло сигнальное студийное или коридорное.Монтаж оборудования	шт.	--	9852,00	--	--	--	--	--	--
					9852,00	--	--	--		--	
58	С231-050601-0102	Автогидроподъемники,высота подъема 18 м	маш.-ч	--	5639,00	5639,00	--	--		--	--
					--	1853,00	--	--		--	
		Подключение и настройка оборудования ITS									
59	Ц13-100205-0401 К=0,2	Оборудование.Включение электропитания	статив	--	2656,80	--	--	--	--	--	--
					2656,80	--	--	--		--	
60	Ц13-100905-0501 К=0,2	Конфигурация (тестирование) и настройка оборудования ITS/детекторы,инф.табло/.Конфигурация и настройка	шт.	--	20406,40	--	--	--	--	--	--
					20406,40	--	--	--		--	
		МАТЕРИАЛЫ									
61	Прайс	Арматура,d10мм	кг	--	325,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
62	Прайс	Бетон М400 с/с	м3	--	23768,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
63	Прайс	Вентилятор HVL отопительный	шт	--	180714,29	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
64	Прайс	Кабель КВББШв 19х1,5	м	--	1719,25	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
65	Прайс	Кабель КВВГ 7х1,5	м	--	528,17	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
66	Прайс	Кабель FTP 4x2xAWG 22/1 PE Cat 5e	м	--	352,68	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
67	Прайс	Консоль светоф.алюмин.Sal SYG (7м,d.225мм)	шт	0	1871661,61	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
68	Прайс	Стойка алюм.SAl SYG (5м,d.120мм)	шт	--	370616,07	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
69	Прайс	Крепление под светофоры BrACKET Alu F-L-183 MM	шт	--	37980,36	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
70	Прайс	Крепление для светофора транспортного д.300-300-300 с хомутом	шт	--	4349,11	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
71	Прайс	Крепление для таймера пешеходного	шт	--	3967,86	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
72	Прайс	Песок	кг	--	4,56	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
73	Прайс	Полоса 1500х40х4	шт	--	1027,68	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		--	
74	Прайс	Труба полиэтиленовая Д110мм	м	--	2251,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
75	Прайс	Уголок 50	кг	--	330,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
76	Прайс	Цемент	кг	--	37,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
77	Прайс	Щебень	кг	--	4,57	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
78	Прайс	Счетчик Меркурий 204 ARTM2-02	шт	--	48750,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
79	Прайс	Труба д.57х3,5(Мачта для антены 6м оцинков.)	кг	--	468,30	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
80	Прайс	Антенна GSM/3G IsKrA LP27-TriBAnd	шт	--	44546,43	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
81	Прайс	Лента бандажная	м	--	1022,57	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
82	Прайс	Скрепы	шт	--	227,32	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
83	Прайс	Патч-корд UTP 2м.	шт	--	2113,54	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
84	Прайс	Алюминиевая опора SAL-80M цвет анодированный натуральный	шт	--	578675,89	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
85	Прайс	Стакан H2000+400x400x20 (Фунд.стакан для усиленных опор SAL-80M и SAL-11,3)	шт	--	72621,43	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
86	Прайс	Клемма соединительная СК-412 (2,5 мм)	шт	--	90,25	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
87	Прайс	Клемма соединительная СК-413 (2,5 мм)	шт	--	109,11	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
88	Прайс	Клемма соединительная СК-415 (2,5 мм)	шт	--	332,79	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
89	Прайс	Табличка для кнопки вызова пешеходов	шт	--	20500,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
90	Прайс	Опора алюминиевая Stick Mini 3M,анодированная коричневая	шт	--	566660,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
91	Прайс	Фундаментный стакан Stick 3	шт	--	58085,71	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОБОРУДОВАНИЕ									
92	Прайс	Контроллер интегрированный транспортный	шт	--	4812363,60 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
93	Прайс	Модуль сопряжения АСУДД с дорожным контроллером со средствами связи в формате 4G	шт	0	3656796,94 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
94	Прайс	Светофор пешеходный 2x210мм светодиодный(220 V)	шт	--	321017,24 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
95	Прайс	Светофор транспортный d.300-300-300	шт	--	461939,15 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
96	Прайс	Табло горения сигнала светофора пешеходное	шт	--	691519,48 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
97	Прайс	Кнопка вызова пешехода сенсорная	шт	--	513708,36 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
98	Прайс	Датчик транспортный (тепловизорный) Видеодетектор Thermicam-2 390	шт	2	3314614,44 --	-- --	6629229 --	-- --	6629229	-- --	6629229
98.1		*Отпускная цена -*			*3275310,71*				*6550621,42*		
98.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*39303,73*				*78607,46*		
99	Прайс	Плата печатная интерфейса,TI BPL2	шт	1	829048,47 --	-- --	829048 --	-- --	829048	-- --	829048
99.1		*Отпускная цена -*			*819217,86*				*819217,86*		
99.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*9830,61*				*9830,61*		
100	Прайс	Плата печатная CPU 64 SPOT Module	шт	--	666645,96 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
101	Прайс	Стойка для монтажа дополнительных плат	шт	--	301295,89 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
102	Прайс	Источник питания детекторов AC-DC-350-27	шт	--	60180,56 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
103	Прайс	Промышленный коммутатор PowerFlow-2	шт	0	1328695,46 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
104	Прайс	Модуль SFP-6	шт	--	138973,80 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
105	Прайс	SPOT лицензия на периферийное подключение светофорных объектов (ПО на 1 объект)	шт	--	642661,56 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
106	Прайс	Лицензия на расширение центрального ПО по управлению дорожным движением (SWARCO MIZAR) на один объект	шт	--	1152220,70 --	-- --	-- --	-- --		-- --	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	Прайс	Сервер NPort 5250A-T 2 port RS-232/422/485 (включая блок питания,конвертер,крепеж)	шт	--	328733,53	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
108	Прайс	Одностороннее информационное табло,включая коннектор питания и крепление MW5x5.180x64/1 ST2 Single Sided	шт	0	4801796,34	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7458277
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						7458277		
		НДС 12%									894 993
		ВСЕГО с НДС									8 353 270
		Скидка 10%									835 327
		Итого:									**7 517 943**

Заказчик

ТОО "Прогресс KZ"

_____ **Каскулаков К.К.**
(директор)

Исполнитель

ТОО "СМЭУ Астана"

_____ **Османова М.С.**
(директор)