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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Акционерное общество "Астана-Региональная Электросетевая Компания",Республика Казахстан, г. Нур-Султан, улица Сауран, дом № д.7 Б, корпус ВП-1** — **021240001744**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с Ограниченной Ответственностью "Тесла",021804, Республика Казахстан, Акмолинская область, Целиноградский район, с. Акмол, ул. Гагарина 14** — **980840004241**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) 576 от 18.06.2021г

Номер документа	Дата составления
161	29.12.2021

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	Модернизация системы видеонаблюдения административных и производственных зданий АО "Астана-РЭК"			услуга	1	51 980 049,00	51 980 049,00
				Итого	1	x	51 980 049,00

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 / _____ / Сараев В.В.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 29.12.2021

М.П.

Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по
делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от "05" мая 2012 г. №170

Заказчик: АО "Астана-РЭК"
Подрядчик: ТОО "Тесла"
Нименование строительства и его адрес: Модернизация системы видеонаблюдения административных и производственных зданий АО "Астана-РЭК"

СПРАВКА №2

о стоимости оказанных услуг и выполненных работ
за декабрь 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансировния		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		576	**18.06.2021**				

Наименование пусковых комлексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце, без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Модернизация системы видеонаблюдения административных и производственных зданий АО "Астана-РЭК"	106 904 924	46 410 758							5 569 291	51 980 049

ЗАКАЗЧИК:
АО "АСТАНА-РЭК"

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Тесла"

Форма 2-В

Заказ ------ **АО "Астана-РЭК"**
(организация, адрес, телефон)

Подр ------ **ТОО "Тесла"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Модернизация системы видеонаблюдения административных и производственных зданий АО "Астана-РЭК"**
(наименование, адрес)

Объект **Модернизация системы видеонаблюдения**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№576** от **18.06.2021 г.**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
29.12.2021	01.12.2021	31.12.2021

Акт приемки выполненных работ № 2

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ 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	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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
Модернизация системы видеонаблюдения АБК												
		Система видеонаблюдения /CCTV										
1	1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	камера	23		6108,73	10,02	140501	230	--	85565	244151
		НР - 61%; СП - 8%				6098,71	--	140270	--		18085	
2	Прайс	**IP камера 4Мп уличная цилиндрическая с ИК-подсветкой до 80м, объективом 4 мм. С кронштейном в комплекте, Hikvision (2,8мм)**	шт	2		74426,79	--	148854	--	148854	--	160762
		СП - 8%				--	--	--	--		11908	
3	Прайс	**IP камера 4Мп уличная цилиндрическая с ИК-подсветкой до 80м, объективом 4 мм. С кронштейном в комплекте, Hikvision (4мм)**	шт	11		74426,79	--	818695	--	818695	--	884191
		СП - 8%				--	--	--	--		65496	
4	Прайс	**IP камера 4Мп уличная цилиндрическая с ИК-подсветкой до 80м, объективом 4 мм. С кронштейном в комплекте, Hikvision (6мм)**	шт	2		74426,79	--	148854	--	148854	--	160762
		СП - 8%				--	--	--	--		11908	
5	Прайс	**IP камера 4Мп уличная цилиндрическая с ИК-подсветкой до 80м, объективом 4 мм. С кронштейном в комплекте, Hikvision (8мм)**	шт	6		74426,79	--	446561	--	446561	--	482286
		СП - 8%				--	--	--	--		35725	
6	Прайс	**IP камера 4Мп уличная цилиндрическая с ИК-подсветкой до 80м, объективом 4 мм. С кронштейном в комплекте, Hikvision (12мм)**	шт	2		74426,79	--	148854	--	148854	--	160762

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		11908	
7	1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	133	5241,42	5,55	697109	738	--	424786	1211647
		НР - 61%; СП - 8%			5235,87	--	696371	--		89752	
8	Прайс	IP-камера 8Мп уличная цилиндрическая с EXIR-подсветкой до 80м, Hikvision (4мм)	шт	1	139289,29	--	139289	--	139289	--	150432
		СП - 8%			--	--	--	--		11143	
9	Прайс	IP-камера 8Мп уличная цилиндрическая с EXIR-подсветкой до 80м, Hikvision (6мм)	шт	5	139289,29	--	696446	--	696446	--	752162
		СП - 8%			--	--	--	--		55716	
10	Прайс	IP камера 4Мп внутренняя антивандальная купольная с объективом 2.8/4/6 мм (опционально), с аудиовходом, Hikvision (2,8мм)	шт	72	67451,79	--	4856529	--	4856529	--	5245051
		СП - 8%			--	--	--	--		388522	
11	Прайс	IP камера 4Мп внутренняя антивандальная купольная с объективом 2.8/4/6 мм (опционально), с аудиовходом, Hikvision (4мм)	шт	46	67451,79	--	3102782	--	3102782	--	3351005
		СП - 8%			--	--	--	--		248223	
12	Прайс	IP камера 4Мп внутренняя антивандальная купольная с объективом 2.8/4/6 мм (опционально), с аудиовходом, Hikvision (6мм)	шт	9	67451,79	--	607066	--	607066	--	655631
		СП - 8%			--	--	--	--		48565	
13	1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	216	334,04	--	72153	--	--	44013	125459
		НР - 61%; СП - 8%			334,04	--	72153	--		9293	
14	Прайс	Коммутационная патч-панель 5е кат., UTP 19", 1U, 24xRJ45, SHIP (1шт х24 разъема х 4 жилы)	шт	9	11339,29	--	102054	--	102054	--	110218
		СП - 8%			--	--	--	--		8164	
15	1310-0105-0207 РСНБ РК 2015 примен.	Кроссировка. Монтаж в шкафу	шт.	9	199,60	--	1796	--	--	1096	3123
		НР - 61%; СП - 8%			199,60	--	1796	--		231	
16	Прайс	Панель-органайзер горизонтальная 19", 1U (метал), SHIP,	шт	9	2660,71	--	23946	--	23946	--	25862
		СП - 8%			--	--	--	--		1916	
17	1308-0305-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 примен.	Блоки розеток утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	8	1102,34	2,15	8819	17	196	6203	16223
		НР - 72%; СП - 8%			1075,70	1,17	8606	9		1202	
18	Прайс	Блок розеток для шкафов и стоек 19", 8 розеток, SHIP	шт	8	10803,57	--	86429	--	86429	--	93343
		СП - 8%			--	--	--	--		6914	
19	1310-0408-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф контроля. Монтаж оборудования	шт.	7	74361,74	10396,53	520532	72776	3536	286163	871231
		НР - 61%; СП - 8%			63460,00	3557,10	444220	24900		64536	
20	Прайс	Видеосервер до 45 IP камер разрешением 4 МПкс с архивом хранения 32 ТБт, код NVR Spec 32245/1, Macroscop	компл.	3	6784750,00	--	20354250	--		--	20354250
					--	--	--	--	20354250	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Прайс	Видеорегистратор АРМ для удаленного просмотра (по сети) АРМ 1 тип (малый), СБ ПЭВМ VIDEOMAX-URM-2M-ID1, VIDEOMAX	компл.	1	489821,43	--	489821	--		--	489821
					--	--	--	--	489821	--	
22	Прайс	Видеорегистратор АРМ для удаленного просмотра (по сети) АРМ 2 тип (средний), СБ ПЭВМ VIDEOMAX-URM-2M-ID2, VIDEOMAX	компл.	2	592142,86	--	1184286	--		--	1184286
					--	--	--	--	1184286	--	
23	Прайс	Видеорегистратор АРМ для удаленного просмотра (по сети) АРМ 3 тип (большой), СБ ПЭВМ VIDEOMAX-URM-4M-ID6.P620, VIDEOMAX	компл.	1	1578839,29	--	1578839	--		--	1578839
					--	--	--	--	1578839	--	
24	1311-0401-0703 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 20 кг. Монтаж оборудования	шт.	7	4336,34	61,34	30354	430	--	22619	57211
		НР - 75%; СП - 8%			4275,00	33,40	29925	234		4238	
25	Прайс	Источник бесперебойного питания, Мощность 1500ВА/9000Вт, Стоечный 19", SVC /масса 15кг/	шт	7	63678,57	--	445750	--	445750	--	481410
		СП - 8%			--	--	--	--		35660	
26	1311-0401-0704 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 30 кг. Монтаж оборудования (ИБП)	шт.	1	4367,01	92,01	4367	92	--	3244	8220
		НР - 75%; СП - 8%			4275,00	50,10	4275	50		609	
27	Прайс	Источник бесперебойного питания, Мощность 3000ВА/2700Вт, Стоечный 19", SVC /масса 26кг/	шт	1	250714,29	--	250714	--	250714	--	270771
		СП - 8%			--	--	--	--		20057	
28	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования (ИБП)	шт.	4	1455,67	30,67	5823	123	--	4325	10960
		НР - 75%; СП - 8%			1425,00	16,70	5700	67		812	
29	Прайс	Источник бесперебойного питания, Мощность 500ВА/300Вт, настольный, SVC /масса 4,5 кг/	шт	4	21991,07	--	87964	--	87964	--	95001
		СП - 8%			--	--	--	--		7037	
30	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования (коммутаторы)	шт.	10	1455,67	30,67	14557	307	--	10813	27399
		НР - 75%; СП - 8%			1425,00	16,70	14250	167		2030	
31	Прайс	PoE коммутатор Fast Ethernet на 24 x RJ45 портов + 2 x GE Combo uplink порта. Порты: 24 x FE (10/100 Base-T) с поддержкой PoE (IEEE 802.3af/at), 2 x GE Combo Uplink (RJ45 + SFP). Мощность PoE на порт - до 30W. Суммарная мощность PoE до 385W. Встроенная грозозащита 3kV на порт. Osnovo	шт	7	244285,71	--	1710000	--	1710000	--	1846800
		СП - 8%			--	--	--	--		136800	
32	Прайс	PoE коммутатор Fast Ethernet на 16 x RJ45 PoE + 2 x RJ45 GE + 1 SFP GE порта. Порты: 16 x FE (10/100 Base-T) с поддержкой PoE (IEEE 802.3af/at), 2 x GE Uplink (RJ45), 1 x GE SFP Uplink, Osnovo	шт	2	124205,36	--	248411	--	248411	--	268284
		СП - 8%			--	--	--	--		19873	
33	Прайс	Управляемый (L2+) коммутатор Gigabit Ethernet на 18 портов.Порты: 16 x GE (10/100/1000Base-T) + 2 x GE SFP (1000Base-X), Osnovo	шт	1	90919,64	--	90920	--	90920	--	98194
		СП - 8%			--	--	--	--		7274	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015 примен.	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	9	3272,67	--	29454	--	1824	16854	50013
		НР - 61%; СП - 8%			3070,00	--	27630	--		3705	
35	Прайс	Микрофон цифровой, активный с автоматич.регулировкой усиления и регул.чувствительности. В комплекте с PoE сплиттером, Stelberry	шт	9	8008,93	--	72080	--	72080	--	77846
		СП - 8%			--	--	--	--		5766	
36	1311-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции для установки приборов, масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	1971,74	71,98	7887	288	659	5255	14193
		НР - 75%; СП - 8%			1735,00	16,70	6940	67		1051	
37	Прайс	Настенный кронштейн для построения видеостен, Hikvision /масса 8кг/	шт	4	49156,25	--	196625	--	196625	--	212355
		СП - 8%			--	--	--	--		15730	
38	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	7	1888,72	490,72	13221	3435	--	8742	23720
		НР - 75%; СП - 8%			1398,00	267,20	9786	1870		1757	
39	Прайс	Монитор LED 4K- 49,5",Разрешение 3840 x 2160, Яркость 300кд/м2, Входы: HDMI, VGA, DP, DVI, Аудиовход 1, Режим работы 24/7, Hikvision	шт	4	484370,54	--	1937482	--		--	1937482
					--	--	--	--	1937482	--	
40	Прайс	Монитор 21.5", TFT-LED, разрешение Full HD 1920 на 1080, угол обзора 178град./178град., высоконадежные компоненты, работа 24/7, входной интерфейс HDMI 1.3, крепление VESA, Hikvision	шт	3	95358,93	--	286077	--		--	286077
					--	--	--	--	286077	--	
41	1308-0201-0501 РСНБ РК 2015	Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	266	200,40	--	53306	--	--	38381	99022
		НР - 72%; СП - 8%			200,40	--	53306	--		7335	
42	2306-1709-0410 РСНБ РК 2015	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP	шт.	266	38,00	--	10108	--	10108	--	10917
		СП - 8%			--	--	--	--		809	
43	1310-0105-0131 РСНБ РК 2015	Кабель станционный сигнальной проводки. Разделка и включение на съемных и несъемных штекерах	конец кабеля	400	134,06	--	53624	--	184	32598	93120
		НР - 61%; СП - 8%			133,60	--	53440	--		6898	
44	Прайс	Патчкорд U/UTP кат.5e 1m, OEM, SHIP	шт	200	526,79	--	105358	--	105358	--	113787
		СП - 8%			--	--	--	--		8429	
45	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 примен.	Коробка. Монтаж на стене	шт.	134	860,77	--	115343	--	1309	69561	199696
		НР - 61%; СП - 8%			851,00	--	114034	--		14792	
46	2307-0202-0110 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 380 мм x 300 мм x 120 мм	шт.	1	9062,00	--	9062	--	9062	--	9787
		СП - 8%			--	--	--	--		725	
47	2307-0202-0104 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм	шт.	133	778,00	--	103474	--	103474	--	111752
		СП - 8%			--	--	--	--		8278	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								44715516
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1682702				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					78436			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					27364			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						14664533		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						25830755		
		- Накладные расходы	Тенге							1060218	
		- Сметная прибыль	Тенге							1398872	
		Итого по разделу:									44 715 516
		в .т.ч. оборудование									25 830 755
		в .т.ч. СМР									18 884 761
		Временные здания и сооружения 2,6%									491 004
		Итого с временными зданиями									19 375 765
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,2%									620 024
		Итого с зимним удорожанием									19 995 789
		Непредвиденные работы и затраты-2%									399 916
		Итого с непредвиденными работами и затратами									46 226 460
		в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036									48 539 447
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									5 824 734
		Итого с НДС-12%									54 364 181
		Скидка к договору К=0,89999999915813									48 927 763
		Итого по разделу:									**48 927 763**
		Модернизация системы видеонаблюдения Западная									
		Система видеонаблюдения /CCTV									
1	**1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	**камера**	**7**	**6108,73**	**10,02**	**42761**	**70**	**--**	**26041**	**74307**
		НР - 61%; СП - 8%			**6098,71**	**--**	**42691**	**--**		**5504**	
2	**Прайс**	**IP камера 4Мп уличная цилиндрическая с ИК-подсветкой до 80м, объективом 4 мм. С кронштейном в комплекте, Hikvision (4мм)**	**шт**	**3**	**74426,79**	**--**	**223280**	**--**	**223280**	**--**	**241142**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17862**	
3	**Прайс**	**IP камера 4Мп уличная цилиндрическая с ИК-подсветкой до 80м, объективом 12 мм. С кронштейном в комплекте, Hikvision (12мм)**	**шт**	**4**	**74426,79**	**--**	**297707**	**--**	**297707**	**--**	**321524**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**23817**	
4	**1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	**камера**	**14**	**5241,42**	**5,55**	**73380**	**78**	**--**	**44714**	**127542**
		НР - 61%; СП - 8%			**5235,87**	**--**	**73302**	**--**		**9448**	
5	**Прайс**	**IP камера 4Мп уличная цилиндрическая с ИК-подсветкой до 80м, объективом 16 мм, Hikvision (16мм)**	**шт**	**5**	**74426,79**	**--**	**372134**	**--**	**372134**	**--**	**401905**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29771**	
6	**Прайс**	**IP камера 4Мп внутренняя антивандальная купольная с объективом 2.8/4/6 мм (опционально), с аудиовходом, Hikvision (2,8мм)**	**шт**	**4**	**67451,79**	**--**	**269807**	**--**	**269807**	**--**	**291392**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21585**	
7	**Прайс**	**IP камера 4Мп внутренняя антивандальная купольная с объективом 2.82.8/4/6 мм (опционально), Hikvision (4мм)**	**шт**	**5**	**67451,79**	**--**	**337259**	**--**	**337259**	**--**	**364240**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		26981	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1822053**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				115993				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					148			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1500187		
		- Накладные расходы	Тенге							70755	
		- Сметная прибыль	Тенге							134968	
		Итого по разделу:									1 822 053
		в .т.ч. оборудование									-
		в .т.ч. СМР									1 822 053
		Временные здания и сооружения 2,6%									47 373
		Итого с временными зданиями									1 869 426
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,2%									59 822
		Итого с зимним удорожанием									1 929 248
		Непредвиденные работы и затраты-2%									38 585
		Итого с непредвиденными работами и затратами									1 967 833
		в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036									2 066 295
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									247 955
		Итого с НДС-12%									2 314 251
		Скидка к договору К=0,89999999915813									2 082 826
		Итого по разделу:									**2 082 826**
Модернизация системы видеонаблюдения Караоткель											
1	**1101-0205-0406 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**1,6**	**1801,80**	**--**	**2883**	**--**	**--**	**2076**	**5355**
		НР - 72%; СП - 8%			**1801,80**	**--**	**2883**	**--**		**397**	
2	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,08**	**5666,60**	**--**	**453**	**--**	**366**	**81**	**577**
		НР - 93%; СП - 8%			**1089,70**	**--**	**87**	**--**		**43**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1	**2101-0201-0603**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1,15 0,092**	**3976,00**				**366**		
3	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**1,52**	**7608,19**	**86,82**	**11564**	**132**	**1020**	**9531**	**22782**
		НР - 91%; СП - 8%			**6850,20**	**40,20**	**10412**	**61**		**1688**	
4	**1106-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка /закладные/**	**т**	**0,04**	**81957,91**	**9503,87**	**3278**	**380**	**59**	**2743**	**6503**
		НР - 91%; СП - 8%			**70975,00**	**4392,10**	**2839**	**176**		**482**	
5	**1134-0203-0202 РСНБ РК 2015 примен.**	**Опоры одинарные высотой до 8,5 м. Установка средствами малой механизации**	**опора**	**4**	**5047,36**	**10,08**	**20189**	**40**	**2**	**15312**	**38341**
		НР - 76%; СП - 8%			**5036,72**	**--**	**20147**	**--**		**2840**	
6	**1133-0209-0101 РСНБ РК 2015 примен.**	**Опоры. Монтаж контура заземления**	**м шин заземления**	**4**	**2290,91**	**30,67**	**9164**	**123**	**8053**	**844**	**10808**
		НР - 80%; СП - 8%			**246,96**	**16,70**	**988**	**67**		**801**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1	**2113-0812-1035**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,000012 0,000048**	**211291,00**				**10**		
7	**Прайс**	**Опора видеонаблюдения 6 м + фундамент, тип ОСВ 6-4,0, ELTO**	**шт**	**4**	**176785,71**	**--**	**707143**	**--**	**707143**	**--**	**763714**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		56571	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**848083**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				37356				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					675			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					304			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						716643		
		- Накладные расходы	Тенге							30587	
		- Сметная прибыль	Тенге							62822	
		Итого по разделу:									848 083
		в .т.ч. оборудование									-
		в .т.ч. СМР									848 083
		Временные здания и сооружения 2,6%									22 050
		Итого с временными зданиями									870 133
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,2%									27 844
		Итого с зимним удорожанием									897 977
		Непредвиденные работы и затраты-2%									17 960
		Итого с непредвиденными работами и затратами									915 937
		в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036									961 767
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									115 412
		Итого с НДС-12%									1 077 179
		Скидка к договору К=0,89999999915813									969 461
		Итого по разделу:									**969 461**

		ВСЕГО ПО АКТУ									47 385 652
		в .т.ч. оборудование									25 830 755
		в .т.ч. СМР									21 554 897
		Временные здания и сооружения 2,6%									560 427
		Итого с временными зданиями									22 115 324
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,2%									707 690
		Итого с зимним удорожанием									22 823 015
		Непредвиденные работы и затраты-2%									456 460
		Итого с непредвиденными работами и затратами									49 110 230
		в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036									51 567 509
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									6 188 101
		Итого с НДС-12%									57 755 611
		Скидка к договору К=0,89999999915813									51 980 049
		Итого к оплате:									**51 980 049**

ЗАКАЗЧИК:
АО "АСТАНА-РЭК"

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Тесла"

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

Алматыпроектэнергострой