Заказчик: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "Казахдорстрой"
Субподрядчик: ТОО "Компания Энергодор"
Наименование стройки- "Строительство улицы №29 на участке от пр.Менгілік Ел до ул. №38"(проектное название)"

Акт выполненных работ
за ноябрь 2020 год

на Наружное освещение

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Строительство наружного освещения					
		Земляные работы					
1	11-010101-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**500.1774**		**207.06**	**103564**
		Итого оплата труда:				**96.66**	**48345**
		Итого эксплуатация машин:				**194.16**	**97112**
		Накладные расходы	%	--		68.22	34122
		Сметная прибыль	%	8		22.02	11015
		Сметная стоимость:				**297.30**	**148701**

2	11-010205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15.Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	15.4694	1929.90	29854
		Итого оплата труда:			1929.90	29854
		Накладные расходы	%	--	1269.53	19639
		Сметная прибыль	%	8	255.95	3959
		Сметная стоимость:			3455.39	53453
3	11-010205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	95.3932	1608.25	153416
		Итого оплата труда:			1608.25	153416
		Накладные расходы	%	--	1057.94	100921
		Сметная прибыль	%	8	213.30	20347
		Сметная стоимость:			2879.49	274684
4	11-010102-0404 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта /ранее разрыхленного/	476.0040	195.19	92912
		Итого оплата труда:			94.96	45200
		Итого эксплуатация машин:			174.62	83120
		Итого материалов:			0.11	50
		Накладные расходы	%	--	66.68	31738
		Сметная прибыль	%	8	20.95	9972
		Сметная стоимость:			282.82	134622
				==========		
5	41-020103-1004 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км	т	918.6877	114.22	104933

		Накладные расходы	%	--	4.80	4407
		Сметная прибыль	%	8	9.52	8747
		Сметная стоимость:			**128.54**	**118087**
6	**11-010102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**476.0040**	**17.14**	**8159**
		Итого оплата труда:			**8.09**	**3849**
		Итого эксплуатация машин:			**14.14**	**6732**
		Итого материалов:			**0.14**	**67**
		Накладные расходы	%	--	5.70	2713
		Сметная прибыль	%	8	1.83	870
		Сметная стоимость:			**24.67**	**11741**
				==========		
7	**11-010104-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**62.6010**	**25.76**	**1613**
		Итого оплата труда:			**8.69**	**544**
		Итого эксплуатация машин:			**25.76**	**1613**
		Накладные расходы	%	--	6.43	403
		Сметная прибыль	%	8	2.58	161
		Сметная стоимость:			**34.77**	**2177**
8	**11-010104-0508 РСНБ РК 2015 К=3**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**62.6010**	**37.25**	**2332**
		Итого оплата труда:			**12.57**	**787**
		Итого эксплуатация машин:			**37.25**	**2332**
		Накладные расходы	%	--	9.30	582
		Сметная прибыль	%	8	3.72	233
		Сметная стоимость:			**50.27**	**3147**
9	**11-010104-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /песком/**	**м3 грунта**	**119.2100**	**25.76**	**3071**
		Итого оплата труда:			**8.69**	**1036**
		Итого эксплуатация машин:			**25.76**	**3071**
		Накладные расходы	%	--	6.43	767
		Сметная прибыль	%	8	2.58	307
		Сметная стоимость:			**34.77**	**4145**
10	**11-010104-0508 РСНБ РК 2015 К=3**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /**	**м3 песком/грунта**	**119.2100**	**37.25**	**4440**
		Итого оплата труда:			**12.57**	**1498**
		Итого эксплуатация машин:			**37.25**	**4440**
		Накладные расходы	%	--	9.30	1109

		Сметная прибыль	%	8	3.72	444
		Сметная стоимость:			**50.27**	**5993**
11	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**181.8110**	**142.41**	**25891**
		Итого оплата труда:			**113.55**	**20645**
		Итого эксплуатация машин:			**56.74**	**10315**
		Накладные расходы	%	--	75.91	13801
		Сметная прибыль	%	8	17.47	3175
		Сметная стоимость:			**235.78**	**42867**
12	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**26.8290**	**817.30**	**21927**
		Итого оплата труда:			**817.30**	**21927**
		Накладные расходы	%	--	537.64	14424
		Сметная прибыль	%	8	108.39	2908
		Сметная стоимость:			**1463.33**	**39260**
13	**11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /песок/**	**м3 грунта**	**51.0900**	**744.14**	**38018**
		Итого оплата труда:			**744.14**	**38018**
		Накладные расходы	%	--	489.51	25009
		Сметная прибыль	%	8	98.69	5042
		Сметная стоимость:			**1332.35**	**68070**
14	**21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**187.3300**	**2168.68**	**406259**
		Накладные расходы	%	--	91.08	17063
		Сметная прибыль	%	8	180.78	33866
		Сметная стоимость:			**2440.55**	**457187**
		Монтажные работы				
15	**11-230101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**63.0700**	**3432.18**	**216467**
		Итого оплата труда:			**956.32**	**60315**
		Итого эксплуатация машин:			**127.49**	**8041**
		Итого материалов:			**2385.55**	**150457**
		Накладные расходы	%	--	762.97	48120
		Сметная прибыль	%	8	335.61	21167
		Сметная стоимость:			**4530.75**	**285755**

16	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0.7740	125476.50	97119
		Итого оплата труда:			124069.05	96029
		Итого материалов:			1407.45	1089
		Накладные расходы	%	--	85552.86	66218
		Сметная прибыль	%	8	16882.35	13067
		Сметная стоимость:			227911.71	176404
17	23-010501-1513 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	774.0000	2424.99	1876942
		Накладные расходы	%	--	101.85	78832
		Сметная прибыль	%	8	202.15	156462
		Сметная стоимость:			2728.99	2112236
18	13-080201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1799.5000	267.24	480902
		Итого оплата труда:			171.68	308933
		Итого эксплуатация машин:			112.84	203048
		Итого материалов:			26.95	48493
		Накладные расходы	%	--	87.79	157975
		Сметная прибыль	%	8	28.40	51110
		Сметная стоимость:			383.43	689987
19	13-080201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	774.0000	320.91	248381
		Итого оплата труда:			213.33	165114
		Итого эксплуатация машин:			138.12	106903
		Итого материалов:			23.47	18163
		Накладные расходы	%	--	108.62	84069
		Сметная прибыль	%	8	34.36	26596
		Сметная стоимость:			463.88	359046
20	23-060603-2016 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 5x25 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012	км	2.7279	1160415.61	3165509

		Накладные расходы	%	--	48737.46	132951
		Сметная прибыль	%	8	96732.25	263877
		Сметная стоимость:			**1305885.31**	**3562338**
21	**13-080201-0504 РСНБ РК 2015**	**Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам**	**шт.**	**115.0000**	**180.57**	**20765**
		Итого оплата труда:			**180.57**	**20765**
		Накладные расходы	%	--	88.11	10133
		Сметная прибыль	%	8	21.49	2472
		Сметная стоимость:			**290.17**	**33370**
22	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах /затяжка кабеля в опоры/**	**м кабеля**	**1772.4000**	**226.68**	**401763**
		Итого оплата труда:			**144.14**	**255468**
		Итого эксплуатация машин:			**97.00**	**171916**
		Итого материалов:			**23.47**	**41592**
		Накладные расходы	%	--	73.80	130807
		Сметная прибыль	%	8	24.04	42606
		Сметная стоимость:			**324.52**	**575176**
23	**23-061401-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1,5 мм2**	**км**	**1.8787**	**128531.14**	**241471**
		Накладные расходы	%	--	5398.31	10142
		Сметная прибыль	%	8	10714.36	20129
		Сметная стоимость:			**144643.80**	**271742**
24	**13-080201-1213 РСНБ РК 2015**	**Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса до 1 кг. Монтаж оборудования/Установка DIN-рейки в монтажном окне опоры/**	**шт.**	**60.0000**	**326.50**	**19590**
		Итого оплата труда:			**164.79**	**9888**
		Итого эксплуатация машин:			**24.76**	**1486**
		Итого материалов:			**142.41**	**8545**
		Накладные расходы	%	--	87.21	5232
		Сметная прибыль	%	8	33.10	1986
		Сметная стоимость:			**446.80**	**26808**
25	**Прайс-лист ТОО "220 Вольт"**	**DIN-рейка монтажная 35 мм**	**шт**	**60.0000**	**132.45**	**7947**
		Накладные расходы	%	--	5.56	334
		Сметная прибыль	%	8	11.04	662
		Сметная стоимость:			**149.06**	**8943**

26	Прайс-лист ТОО "220 Вольт"	**Зажим клеммный 3НИ-35 PEN**	**шт**	**232.0000**	**227.65**	**52816**
		Накладные расходы	%	--	9.56	2218
		Сметная прибыль	%	8	18.98	4403
		Сметная стоимость:			**256.19**	**59437**
27	24-040207-5010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Зажимы прокалывающие SL9.21 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**240.0000**	**2790.58**	**669739**
		Накладные расходы	%	--	117.20	28129
		Сметная прибыль	%	8	232.62	55829
		Сметная стоимость:			**3140.41**	**753698**
28	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**125.0000**	**2003.01**	**250377**
		Итого оплата труда:			**1050.25**	**131281**
		Итого эксплуатация машин:			**20.59**	**2574**
		Итого материалов:			**932.17**	**116522**
		Накладные расходы	%	--	552.51	69064
		Сметная прибыль	%	8	204.44	25555
		Сметная стоимость:			**2759.97**	**344996**
29	23-070204-0606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**125.0000**	**447.53**	**55941**
		Накладные расходы	%	--	18.80	2350
		Сметная прибыль	%	8	37.31	4663
		Сметная стоимость:			**503.63**	**62954**
		Установка опор уличного освещения				
		Фундамент для опор Н=10 м (92 шт)				
30	11-330304-0101 РСНБ РК 2015	**Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство**	**опора**	**60.0000**	**9863.91**	**591835**
		Итого оплата труда:			**2079.12**	**124747**
		Итого материалов:			**7784.79**	**467087**
		Накладные расходы	%	--	1750.98	105059
		Сметная прибыль	%	8	929.19	55751
		Сметная стоимость:			**12544.08**	**752645**

31	21-020101-3002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Бетон тяжелый класса B25 (M350), F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**19.2168**	**18733.44**	**359997**
		Накладные расходы	%	--	786.80	15120
		Сметная прибыль	%	8	1561.62	30009
		Сметная стоимость:			**21081.86**	**405126**
32	11-080101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**2.4000**	**6539.61**	**15695**
		Итого оплата труда:			**1352.40**	**3246**
		Итого эксплуатация машин:			**1276.28**	**3063**
		Итого материалов:			**4497.38**	**10794**
		Накладные расходы	%	--	990.54	2377
		Сметная прибыль	%	8	602.41	1446
		Сметная стоимость:			**8132.56**	**19518**
33	13-080206-2002 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 63 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**120.0000**	**249.91**	**29990**
		Итого оплата труда:			**169.49**	**20339**
		Итого эксплуатация машин:			**8.79**	**1054**
		Итого материалов:			**75.12**	**9014**
		Накладные расходы	%	--	86.09	10330
		Сметная прибыль	%	8	26.88	3226
		Сметная стоимость:			**362.88**	**43546**
34	23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**120.0000**	**574.24**	**68909**
		Накладные расходы	%	--	24.12	2894
		Сметная прибыль	%	8	47.87	5744
		Сметная стоимость:			**646.23**	**77547**
		Осветительные приборы и конструкции				
35	11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры освещения стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м**	**опора**	**60.0000**	**6948.20**	**416892**
		Итого оплата труда:			**4134.41**	**248065**
		Итого эксплуатация машин:			**4547.75**	**272865**
		Накладные расходы	%	--	2949.90	176994

		Сметная прибыль	%	8	791.85	47511
		Сметная стоимость:			**10689.95**	**641397**
36	**Прайс-лист ТОО "Энерджи Систем LLP"**	**Стойка опоры освещения горячего цинкования Н 10 м СТВ 10-3**	**шт**	**60.0000**	**59537.61**	**3572256**
		Накладные расходы	%	--	2500.58	150035
		Сметная прибыль	%	8	4963.05	297783
		Сметная стоимость:			**67001.24**	**4020074**
37	**Прайс-лист ТОО "Энерджи Систем LLP"**	**Анкерное устройство ЗФ-3**	**шт**	**60.0000**	**8423.18**	**505391**
		Накладные расходы	%	--	353.77	21226
		Сметная прибыль	%	8	702.16	42129
		Сметная стоимость:			**9479.11**	**568747**
38	**Прайс-лист ТОО "Энерджи Систем LLP"**	**Кронштейн типа "Ива-1", вылет 2 м, 20 град.**	**шт**	**125.0000**	**6039.03**	**754878**
		Накладные расходы	%	--	253.64	31705
		Сметная прибыль	%	8	503.41	62927
		Сметная стоимость:			**6796.08**	**849510**
39	**Прайс-лист ТОО "Энерджи Систем LLP"**	**Насадка Н2**	**шт**	**55.0000**	**3894.12**	**214176**
		Накладные расходы	%	--	163.55	8995
		Сметная прибыль	%	8	324.61	17854
		Сметная стоимость:			**4382.28**	**241026**
40	**Прайс-лист ТОО "Энерджи Систем LLP"**	**Насадка Н3**	**шт**	**5.0000**	**5311.36**	**26557**
		Накладные расходы	%	--	223.08	1115
		Сметная прибыль	%	8	442.76	2214
		Сметная стоимость:			**5977.20**	**29886**
41	**11-330207-0102 РСНБ РК 2015**	**Светильники с лампами люминесцентными. Установка**	**светильник**	**125.0000**	**4199.10**	**524887**
		Итого оплата труда:			**2824.65**	**353082**
		Итого эксплуатация машин:			**2218.17**	**277271**
		Итого материалов:			**16.61**	**2077**
		Накладные расходы	%	--	1992.37	249046
		Сметная прибыль	%	8	495.32	61915
		Сметная стоимость:			**6686.79**	**835848**

42	**Прайс-лист ТОО "МЭК-АСТАНА"**	**Светильник консольный светодиодный уличного освещения 180 Вт Проспект-2**	**шт**	**125.0000**		**117767.24**	**14720905**
		Накладные расходы	%	--		4946.22	618278
		Сметная прибыль	%	8		9817.08	1227135
		Сметная стоимость:				**132530.54**	**16566318**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**30604489**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**21306695**
Материалы -			Тенге				**242329**
Всего заработная плата -			Тенге				**911789**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**19854927**
		Накладные расходы -	Тенге				**1301517**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1808657**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**24416869**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**869**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**911789**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**9297793**
Материалы -			Тенге				**631620**
Всего заработная плата -			Тенге				**1250604**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**6438509**
Местные материалы -			Тенге				**406259**
Транспортные расходы -			Тенге				**104933**
		Накладные расходы -	Тенге				**1184929**
		Сметная прибыль -	Тенге				**838618**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**11321341**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1249**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1250604**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**35738210**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2118**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2162393**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**30604489**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**1668957**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**1256956**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**493436**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**27573644**
		- перевозка грузов	Тенге				**104933**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**

Накладные расходы I уровня	Тенге				1152647
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				31757135
Накладные расходы II уровня	Тенге				1333800
ИТОГО:	Тенге				33090935
Сметная прибыль	Тенге				2647275
ИТОГО по смете:	Тенге				35738210
Временные здания и сооружения 1,3%					464 597
Итого с учетом временных зданий и сооружений					36 202 807
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,31%					836 285
Итого с учетом дополнительных затрат					37 039 092
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2018 г. К=1.0599383					39 259 152
НДС (12%)					4 711 098
Стоимость строительства					43 970 250
Скидка субподрядчика 15%					6 595 537.50
Итого стоимость с учетом скидки субподрядчика					37 374 712.50

Подрядчик_____

Субподрядчик:_____