Заказчик: ГУ "Управление автомобильных дорог города Астаны"
Генподрядчик: ТОО "Прогресс KZ"
Наименование объекта: Строительство и реконструкция дорог в жилых массивах города Астаны. ЖМ Комсомольский 4 очередь. Участок №2 -улицы Е246, №200

Форма № 3-КС

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2015года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующиму банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организац.-правовая форма	
		Номер	Дата	Наим.	Код	Номер	Код
		2151	11.08.2015г				

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала года по отчетный месяц ключительно	В отчетном месяце	СМР в сметных базисных ценах 2001 года	Из них		Стоимость прямых затрат не вход в состав СМР (в ценах	Дополнительные затраты		Налоги		НДС
					В отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания		Приобрете-ние материа-лов	Другие допол нительные затраты	Отчисления в фонд занятости	дорожный фонд	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Всего по стройке	559 000 000	80 000 000									8 571 429

Заказчик:

Генподрядчик:

Заказчик: ГУ "Управление автомобильных дорог города Астаны"
Генподрядчик: ТОО "Прогресс KZ"
Наименование объекта: Реконструкция, строительство дорог и инженерных сетей в ЖМ Комсомольский 4 очередь. Участок №2 -улицы Е246, №200

АКТ выполненных работ
за декабрь 2015г

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Всего по договору			Выполнение								
						с начала строительства			с начала года			за декабрь		
			Объем	цена за ед.тенге	сумма тенге	Объем	Сумма, тенге	%	Объем	Сумма, тенге	%	Объем	Сумма, тенге	%
1	Восстановление оси ул.Е246	км	0,92	64 458,03	59 301	0,425	27 395	46%	0,425	27 395	46%			
2	Восстановление оси ул.Е200	км	1,241	56 703,46	70 369	0,32	18 145	26%	0,32	18 145				
3	**Подготовительные работы ул. Е246**				**4 775 533**		**2 191 602**			**2 191 602**				
	Снятие ПСП	м3	6315,00	754,45	4 764 352	2904,9	2 191 602	46%	2904,9	2 191 602	46%			
	Расчистка территории от строительного мусора	м3	55,00	203,29	11 181									
5	**Земляные работы**													
	Основаная проезжая часть ул. Е246				**134 787 299**		**77 068 796**			**77 068 796**			**21 387 822**	
	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /при устройстве корыта/	м3	17366	1436,324	24 943 202	14599,1	20 969 037	84%	14599,1	20 969 037	84%	3843,5	5 520 511	22%
	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3	4559	141,17	643594	3833,66	541 198	84%	3833,7	541 198	84%	1010,01	142 582	22%
	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м2	295	819,50	241753	247,71	202 998	84%	247,7	202 998	84%	65	53 268	22%
	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	295,00	184,26	54357	247,71	45 643	84%	247,7	45 643	84%	65	11 977	22%
	Основаная проезжая часть ул. Е200													
	Устройство водоотсечной дамбы ул.Е200													
	Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещение грунтов 2 группы до 20 м /устройство дамбы/	м3	804	1567,07	1259924									
	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3	804	81,23	65309									
	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами в грунтах 3-4 группы /верха и откосов дамбы/	м2	2595	119,41	309869									
	Основной проезд													
	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3	73522	1403,2534	103 169 994	37909	53 195 932	52%	37909,0	53 195 932	52%	10733,0	15 061 118	15%
	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см /дна корыта/	м3	7565	471,35	3565763	3900,65	1 838 571	52%	3900,7	1 838 571	52%	1104,4	520 559	15%
	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	630	726,96	457985	324,92	236 204	52%	324,9	236 204	52%	92,0	66 880	15%
	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	410	184,27	75551	212,8	39 213	52%	212,8	39 213	52%	59,3	10 927	14%

6	Дорожная одежда ул. Е246				252 397 041		86 856 059			86 856 059				12 915 365	
	Установка бортовых камней	м	2115	6315,66	13357621	252,7	1 595 967	12%	252,7	1 595 967	12%				
	Устройство морозозащитного слоя основания из крупнообломочного материала скальной породы	м3	11296	5166,1462	58356787	7237	37 387 193	64%	7236,96	37 387 193	64%	2500	12 915 365	22%	
	Устройство дренажей продольных по краям проезжей части или вдоль укрепительных полос из трубофильтров	м	777	3132,88	2434248		-		0	-					
	Укладка геотекстиля вокруг труб	м2	334,29	1859,92	621753		-		0	-					
	Укладка геотекстиля	м2	13500	350,99	4738365	3510	1 231 975	26%	3510	1 231 975	26%				
	Дополнительный слой основания из песка Н-25см	м3	3354,75	3473,77	11653630	870,26	3 023 083	26%	870,26	3 023 083	26%				
	Укладка геотекстиля	м2	13500	350,99	4738365	3510	1 231 975	26%	3510	1 231 975	26%				
	Устройство однослойных оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2) Н-15см	м2	13077	1424,22	18624525	3400	4 842 348	26%	3400	4 842 348	26%				
	Верхний слой основания из ЩПЦС асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 18 см	м2	12030	2749,03	33070831	3127,8	8 598 416	26%	3127,8	8 598 416	26%				
	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки более 6 м , толщина слоя 7 см /из крупнозернистой пористой асфальтобетонной смеси марки 1/	м2	11170	2902,14	32416904	2923,7	8 484 987	26%	2923,7	8 484 987	26%				
	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки более 6 м , толщина слоя 5см /Щебеночно-мастичный асфальтобетон (ЩМА-20)/	м2	11170	2598,47	29024910										
	Устройство дорожной одежды примыкание ул.Баян Сулу (Тип 2)														
	Установка бортовых камней	пм	350	6309,49	2208322										
	Устройство морозозащитного слоя основания из крупнообломочного материала скальной породы	м3	3711	5166,14	19171546	2115,27	10 927 781	57%	2 115,3	10 927 781	57%				
	Устройство дренажей продольных по краям проезжей части или вдоль укрепительных полос из трубофильтров	пм	160	3158,83	505413										
	Укладка геотекстиля вокруг труб	м2	69,2	1851,98	128157										
	Укладка геотекстиля	м2	2150	350,99	754629	1226	430 138	57%	1 226	430 138	57%				
	Дополнительный слой основания из песка Н-25см	м3	533,25	3473,78	1852393	304,0	1 055 855	57%	303,95	1 055 855	57%				
	Укладка геотекстиля	м2	2150	350,99	754629	1225,5	430 138	57%	1 226	430 138	57%				
	Устройство однослойных оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2) Н-15см	м2	2062	1424,22	2936742	1175,3	1 673 943	57%	1 175	1 673 943	57%				
	Верхний слой основания из ЩПЦС асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 18см	м2	1892	2749,03	5201165	1078,44	2 964 664	57%	1 078,44	2 964 664	57%				

	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки более 6 м , толщина слоя 7 см /из крупнозернистой пористой асфальтобетонной смеси марки 1/	м2	1790	2902,14	5194831	1026	2 977 596	57%	1 026	2 977 596	57%			
	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки более 6 м , толщина слоя 5 см /Щебеночно-мастичный асфальтобетон (ЩМА-20)/	м2	1790	2598,48	4651279									
7	**Устройство новой дорожной одежды по ул. №200 с**				**639 255 873**		**131 996 858**			**131 996 858**			**19 696 631**	
	Установка бортовых камней 1ГП	пм	3665	18200,76	66 705 785	250	4 550 190	7%	250	4 550 190	7%			
	Устройство морозозащитного слоя основания из крупнообломочного материала скальной породы	м3	26117	5166,14	134 924 078	12161,0	62 825 634	47%	12161,04	62 825 634	47%	3812,64	19 696 631	15%
	Устройство дренажей продольных по краям проезжей части или вдоль укрепительных полос из трубофильтров	м	2482	3935,77	9 768 581	0	-	0%	0	-	0%			
	Укладка геотекстиля	м2	38850	350,99	13 635 962	7770,0	2 727 192	20%	7770	2 727 192	20%			
	Дополнительный слой основания из песка Н-25см	м3	9636,5	3473,77	33 474 985	1927,0	6 693 955	20%	1927	6 693 955	20%			
	Укладка геотекстиля	м2	38850	350,99	13 635 962	7770,0	2 727 192	20%	7770	2 727 192	20%			
	Устройство однослойных оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2) Н-25	м2	34752	2242,27	77 923 367	6950,0	15 583 777	20%	6950	15 583 777	20%			
	Верхний слой основания из ЩПЦС асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 18 см	м2	31157	2749,03	85 651 528	6231,0	17 129 206	20%	6231	17 129 206	20%			
	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /из к/з а/б смеси марки 1/	м2	28855	4151,20	119 782 876	4760,0	19 759 712	16%	4760	19 759 712	16%			
	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 5 см /Щебеночно-мастичный асфальтобетон (ЩМА-20)/	м2	28855	2627,88	75 827 477									
8	**Устройство новой дорожной одежды на разделительной полосе по ул.Сыганак**				**1 589 365**		-			-			-	
	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	9	1289,40	11605									
	Укладка геотекстиля	м2	115	350,98	40363									
	Дополнительный слой основания из песка Н-30см	м3	28,5	3473,80	99003									
	Укладка геотекстиля	м2	115	350,98	40363									
	Устройство однослойных оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2) Н-25	м2	95	197,14	18728									
	Верхний слой основания из ЩПЦС асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 18 см	м2	95	2749,03	261158									

	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 12 см /из пористой к/з а/б смеси марки 1/	м2	95	4918,61	467268									
	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 10 см /из плотной к/з а/б смеси марки 1/	м2	95	4223,47	401230									
	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /Щебеночно-мастичный асфальтобетон (ЩМА-20)/	м2	95	2627,87	249648									
9	**Наружные сети связи ул. Е246**				**11 203 592**		**8 638 069**			**8 638 069**			**2 843 301**	
	Земляные работы	м3	538,58	1226,86	660762	522,2456	640 722	97%	522,2	640 722	97%	172,3	211 444	32%
	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб более 2-х отверстий	кан.-км	3,324	1696238,04	5638295	3,21	5 444 924	97%	3,2	5 444 924	97%	1,05	1 781 050	32%
	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на проезжей части ККС-3	колодец	16,00	170161,50	2722584	15	2 552 423	94%	15,0	2 552 423	94%	5	850 808	31%
	Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе четырехместная	шт	36	3093,58	111369									
	Устройство ввода труб в колодцы	канал	33	10066,86	332206									
	Наружные сети связи улицы Баян сулу в границах ул.Е 246 и ул.Кыз Жибек													
	Земляные работы	м3	97,35	1159,00	112829									
	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб более 2-х отверстий	кан.-км	0,608	1696236,29	1031312									
	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на проезжей части ККС-3	колодец	3	170160,75	510482									
	Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе четырехместная	шт	7	3093,51	21655									
	Устройство ввода труб в колодцы	канал	6	10349,64	62098									
10	**Наружные сети связи ул. Е200**				**35 977 767**		**27 264 787**			**27 264 787**			-	
	Устройство ввода труб в колодцы	канал	12	1028,29	12339	12	12 339	100%	12	12 339	100%			
	Земляные работы	м3	11703,19	879,5371	10293390	4560,14	4 010 812	39%	4560,14	4 010 812	39%			
	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб более 2-х отверстий	кан.-км	11,016	1416945,72	15609074	10,464	14 826 920	95%	10,464	14 826 920	95%			
	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на проезжей части ККС-4	колодец	29	172925,41	5014837	25	4 323 135	86%	25	4 323 135	86%			
	Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе четырехместная	шт	232	3279,11	760908									
	Устройство ввода труб в колодцы	канал	58	1028,05	59627	17	17 477	29%	17	17 477	29%			
	Демонтаж колодцев ККС-3	колодец	4	12486,48	49946									
	Переустройство кабельных линий связи ГЦТ "Астанателеком" по													
	Герметизация термоусажив.трубкой концов кабеля	шт	2	1915,59	3831	2	3 831	100%	2	3 831	100%			

	Прокладка ОК в канализации по свободному каналу трубопровода	м кабеля	1556	1843,84	2869015	1556	2 869 015	100%	1556	2 869 015	100%				
	Измерение затухания на кабельной площадке ОК ГТС, число волокон 48 /до прокладки/	кабель	1	151327,07	151327	1	151 327	100%	1	151 327	100%				
	Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС, число волокон 48 /после прокладки/	участок	1	104258,64	104259	1	104 259	100%	1	104 259	100%				
	Монтаж прямых муфт с учетом измерений рефлектометром на ОК ГТС в колодце, число волокон 144	муфта	1	415917,54	415918	1	415 918	100%	1	415 918	100%				
	Концевая разделка проектируемого кабеля	шт	2	1904,16	3808	2	3 808	100%	2	3 808	100%				
	Присоединение проектируемого кабеля к существующему оптическому кроссу, число волокон 144 /с измерением/	УССЛК	1	152042,35	152042	1	152 042	100%	1	152 042	100%				
	Герметизация термоусажив.трубкой концов кабеля	шт	2	1915,59	3831	2	3 831	100%	2	3 831	100%				
	Прокладка ОК в канализации по свободному каналу трубопровода	м кабеля	550	643,13	353722	389	250 178	71%	389	250 178	71%				
	Измерение затухания на кабельной площадке ОК ГТС, число волокон 8 /до прокладки/	кабель	1	28712,69	28713	1	28 713	100%	1	28 713	100%				
	Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС, число волокон 8 /после прокладки/	участок	1	19884,30	19884	1	19 884	100%	1	19 884	100%				
	Присоединение кабеля ОКЛ-8 на сущ.оптический кросс, число волокон 8 /с измерением/	УССЛК	2	35648,35	71297	2	71 297	100%	2	71 297	100%				
12	**Лиственая канализация /ул. Е200 в границах ул. Сарайшык и ул. Сыганак/**				**95 937 086**		**59 576 002**			**59 576 002**			-		
	Земляные работы														
	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	5055,00	5491,224	27758137	4116,6	22 605 173	81%	4116,60	22 605 173	81%				
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	км	269	4927,56	1325514	113,8	560 756	42%	113,80	560 756	42%				
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	км	0,435	4008702,17	1743785	0,075	300 653	17%	0,08	300 653	17%				
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 500 мм	км	0,275	10446274,45	2872725	0,038	396 958	14%	0,04	396 958	14%				
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 600 мм	км	0,745	16807489,83	12521580	0	-	0%	0	-	0%				
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 800 мм	км	0,021	23686555,93	497418	0,021	497 418	100%	0,021	497 418	100%				
	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км	0,543	44242567,39	24023714	0,5049	22 338 072	93%	0,50	22 338 072	93%				
	Подвешивание подземных коммуникаций диам. более 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км	1,455	108709,90	158173	0,113	12 284	8%	0,11	12 284	8%				
	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	км	0,564	210921,21	118960	0,5259	110 923	93%	0,53	110 923	93%				
	Установка полиэтиленовых тройников	шт	50	17090,50	854525	0	-	0%	0	-	0%				
		шт	25	20567,70	514193	0	-	0%	0	-	0%				

	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	км	0,003	5763658,62	17291	0	-	0%	0	-	0%			
	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	шт	21	274726,43	5769255	10	2 747 264	48%	10,00	2 747 264	48%			
	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	шт	18	447435,37	8053837	14	6 264 095	78%	14,00	6 264 095	78%			
	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в мокрых грунтах	шт	3	725100,41	2175301	3	2 175 301	100%	3,00	2 175 301	100%			
	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диам. 1,0 м в мокрых грунтах	шт	48	156710,41	7522100	10	1 567 104	21%	10,00	1 567 104	21%			
	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм /подключение к существующей сети/	врезка	1	10579,05	10579	0	-	0%	0,00	-	0%			
13	**Канализация К1/ул. Е200 в границах ул. Сарайшык и ул. Сыганак/**			-	42 357 012		32 547 198			32 547 198			-	
	Земляные работы	м3	2635	5342,283	14076915	2371,5	12 669 223	90%	2371,5	12 669 223	90%			
	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	123	4927,58	606092	110,7	545 483	90%	110,7	545 483	90%			
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	км	0,292	8727231,06	2548351	0,242	2 111 990	83%	0,242	2 111 990	83%			
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	км	0,697	23100408,95	16100985	0,45331	10 471 646	65%	0,45331	10 471 646	65%			
	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км	0,989	108710,81	107515	0,69531	75 588	70%	0,69531	75 588	70%			
	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	шт	26	314332,57	8172647	20	6 286 651	77%	20	6 286 651	77%			
	Ремонт канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	м3	0,160	366536,28	58646	0	-	0%	0	-	0%			
	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах/колодец-гаситель/	шт	1	386615,84	386616	1	386 616	100%	1	386 616	100%			
	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм /подключение к существующей сети/	врезка	1	10579,05	10579	0	-	0%	0	-	0%			
	Наращивание колодцев В1	шт	5,000	57733,19	288666	0	-	0%	0	-	0%			

15	Тепловые сети. Строительная часть Е200				41 964 242		21 482 662			21 482 662			6 280 811	
	Земляные работы	м3	2156,20	2194,885	4732610									
	КАНАЛ №1,5 1250х900 /L=8,7м - 2 шт/,сеч.3а-3а													
	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	9,8	8362,67	81954									
	Устройство бетонной подготовки	м3	4,6	20657,66	95025									
	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,1096	236318,76	25901									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	46,8	4709,46	220403									
	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	8	19412,34	155299									
	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	шт	4	9187,17	36749									
	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	40	7898,98	315959									
	Укладка плит перекрытий и покрытий	м3	19,392	81426,94	1579031									
	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	м3	0,82	27877,75	22860									
	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	м2	48,72	4692,47	228617									
	Пригруз из бетона кл. В3,5	м3	2,1	21600,11	45360									
	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	м2	38,28	6281,78	240467									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /выравнивающий слой/	м2	37,44	4709,57	176326									
	КАНАЛ №2,6 1250х900 /L=16,5м - 2 шт/,сеч.3-3													
	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	18,48	8362,78	154544									
	Устройство бетонной подготовки	м3	8,6	20657,23	177652									
	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,20646	236331,26	48793									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	85,8	4709,57	404081									
	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	24	19288,90	462934									
	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	шт	4	15806,30	63225									
	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	56	6891,87	385945									
	Укладка плит перекрытий и покрытий	м3	35,52	81868,35	2907964									
	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	м3	1,2	27879,28	33455									
	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	м2	92,4	4692,50	433587									
	Пригруз из бетона кл. В3,5	м3	4	21600,66	86403									
	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	м2	72,6	6281,80	456059									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /выравнивающий слой/	м2	68,64	4709,50	323260									
	КАНАЛ №3,4,7 1250х900 /L=8м - 3 шт/,сеч.3-3													
	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	13,5	8362,78	112898									
	Устройство бетонной подготовки	м3	6,3	20657,59	130143									

	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,1506	236307,60	35588									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	64,116	4709,56	301958									
	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	12	19373,69	232484									
	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	шт	6	13893,75	83363									
	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	48	7300,37	350418									
	Укладка плит перекрытий и покрытий	м3	26,592	82753,29	2200575									
	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	м3	1,53	27878,44	42654									
	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	м2	67,2	4692,46	315333									
	Пригруз из бетона кл. В3,5	м3	3	21600,11	64800									
	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	м2	52,8	6281,83	331681									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /выравнивающий слой/	м2	51,2928	4709,45	241561									
	КАНАЛ №8 1750х900 /L=44м/,сеч.1-1													
	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	17,3	8362,65	144674	17,3	144674	100%	17,3	144674	100%	17,3	144674	100%
	Устройство бетонной подготовки	м3	11,44	20657,23	236319	11,44	236319	100%	11,44	236319	100%	11,44	236319	100%
	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,2747	236322,95	64918	0,2747	64918	100%	0,2747	64918	100%	0,2747	64918	100%
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	69,264	4709,56	326203	69,264	326203	100%	69,264	326203	100%	69,264	326203	100%
	Укладка опорных плит	м3	4,08	86969,14	354834	4,08	354834	100%	4,08	354834	100%	4,08	354834	100%
	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	32	19837,80	634810	32	634810	100%	32	634810	100%	32	634810	100%
	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	84	7067,80	593695	84	593695	100%	84	593695	100%	84	593695	100%
	Укладка плит перекрытий и покрытий	м3	27,584	81750,74	2255012	27,584	2255012	100%	27,584	2255012	100%	27,584	2255012	100%
	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	м3	0,73	27878,57	20351	0,73	20351	100%	0,73	20351	100%	0,73	20351	100%
	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	м2	101,2	4692,50	474881	101,2	474881	100%	101,2	474881	100%	101,2	474881	100%
	Пригруз из бетона кл. В3,5	м3	5,3	21599,70	114478	5,3	114478	100%	5,3	114478	100%	5,3	114478	100%
	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	м2	74,8	6281,79	469878	74,8	469878	100%	74,8	469878	100%	74,8	469878	100%
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /выравнивающий слой/	м2	125,4384	4709,54	590757	125,4384	590757	100%	125,4384	590757	100%	125,4384	590757	100%
	КАНАЛ №9,10,11 1750х900 /L=9м/,сеч.1-1													
	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	10,59	8362,75	88562	10,59	88562	100%	10,59	88562	100%			
	Устройство бетонной подготовки	м3	10,59	20657,22	218760	10,59	218760	100%	10,59	218760	100%			
	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,1692	236312,98	39984	0,1692	39984	100%	0,1692	39984	100%			
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	45,0216	4709,48	212028	45,0216	212028	100%	45,0216	212028	100%			
	Укладка опорных плит	м3	5,304	86969,75	461288	5,304	461288	100%	5,304	461288	100%			

	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	18	19895,55	358120	18	358120	100%	18	358120	100%			
	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	54	7256,41	391846	54	391846	100%	54	391846	100%			
	Укладка плит перекрытий и покрытий	м3	17,928	81800,85	1466526	17,928	1466526	100%	17,928	1466526	100%			
	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	м3	1,8	27877,86	50180	1,8	50180	100%	1,8	50180	100%			
	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	м2	303,6	4692,48	1424637	303,6	1424637	100%	303,6	1424637	100%			
	Пригруз из бетона кл. В3,5	м3	15,9	21600,11	343442	15,9	343442	100%	15,9	343442	100%			
	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	м2	45,9	6281,82	288336	45,9	288336	100%	45,9	288336	100%			
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /выравнивающий слой/	м2	80,5194	4709,54	379209	80,5194	379209	100%	80,5194	379209	100%			
	КАНАЛ №12 1750х900 /L=22,3м/,сеч.1-1					0	0							
	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	8,93	8362,87	74680	8,93	74680	100%	8,93	74680	100%			
	Устройство бетонной подготовки	м3	3,6	20657,46	74367	3,6	74367	100%	3,6	74367	100%			
	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,2329	236315,25	55038	0,2329	55038	100%	0,2329	55038	100%			
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	34,788	4709,57	163837	34,788	163837	100%	34,788	163837	100%			
	Укладка опорных плит	м3	4,216	86969,65	366664	4,216	366664	100%	4,216	366664	100%			
	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	15	19309,89	289648	15	289648	100%	15	289648	100%			
	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	шт	2	17154,43	34309	2	34309	100%	2	34309	100%			
	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	44	7081,49	311586	44	311586	100%	44	311586	100%			
	Укладка плит перекрытий и покрытий	м3	14,248	81897,32	1166873	14,248	1166873	100%	14,248	1166873	100%			
	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	м3	0,6	27876,55	16726	0,6	16726	100%	0,6	16726	100%			
	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	м2	51,29	4692,51	240679	51,29	240679	100%	51,29	240679	100%			
	Пригруз из бетона кл. В3,5	м3	5,6	21600,31	120962	5,6	120962	100%	5,6	120962	100%			
	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	м2	37,91	6281,84	238145	37,91	238145	100%	37,91	238145	100%			
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /выравнивающий слой/	м2	62,217	4709,58	293016	62,217	293016	100%	62,217	293016	100%			
	КАНАЛ №13 1750х900 /L=9,3м/,сеч.1-1													
	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	3,7	8362,22	30940									
	Устройство бетонной подготовки	м3	1,8	20656,56	37182									
	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,0585	236334,96	13826									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	15,0072	4709,70	70679									
	Укладка опорных плит	м3	1,768	86970,37	153764									
	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	6	19312,18	115873									
	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	шт	2	14206,58	28413									

	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	16	7022,15	112354									
	Укладка плит перекрытий и покрытий	м3	5,976	81801,11	488843									
	Устройство бетонных стен подвалов /монолитные заделки из бетона кл. В15/	м3	0,6	27876,55	16726									
	Гидроизоляция боковая цементная стен, фундаментов	м2	21,39	4692,47	100372									
	Пригруз из бетона кл. В3,5	м3	1,1	21601,10	23761									
	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	м2	15,81	6281,70	99314									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /выравнивающий слой/	м2	26,8398	4709,66	126406									
	Разгрузочные плиты (сечение 2-2)													
	Устройство разгрузочных плит из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 3 м2	м3	4,148	3898,43	16171	4,148	16171	100%	4,148	16171	100%			
	Устройство разгрузочных плит из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2	м3	65,472	78771,12	5157303	65,472	5157303	100%	65,472	5157303	100%			
	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выраненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	903,056	951,14	858933	903,056	858933	100%	903,056	858933	100%			
	ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ													
	Стойка С1 (3 шт)													
	Установка основания под стойку из трубы диам. 350 мм	1т	0,0972	303496,18	29500									
	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под стойки	м3	0,0865464	28341,74	2453									
	Установка знаков на металлических стойках	шт	3	12569,22	37708									
	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	1,06596	854,87	911									
	Стойка С2 (30 шт)													
	Установка основания под стойку из трубы диам. 350 мм	1т	0,972	303459,22	294962									
	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под стойки	м3	0,865464	28322,87	24512									
	Установка знаков на металлических стойках	шт	30	10868,21	326046									
	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	10,6596	855,17	9116									
	Наружное электроснабжение улицы Е 246				**82 070 790**		**71 162 169**			**71 162 169**			**16 876 069**	
	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	3756,00	5219,09	19602902	3756	19 602 871	100%	3756	19 602 871	100%			
	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 920 мм, толщина стенки	м	125,50	84137,66	10559276	0	-	0%	0	-	0%			
	Кабели силовые АВБбШв 3x185+1x95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	м	960,00	3033,13	2911805	920	2 790 480	96%	920	2 790 480	96%			

	Кабели силовые АВБбШв 3х70+1х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	м	500,00	1547,13	773565	500	773 565	100%	500	773 565	100%			
	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	м	955,00	809,55	773120	915	740 738	96%	915	740 738	96%			
	Соединительная муфта марки POLJ 01/4x150-240 T	шт	4,00	43751,66	175007	4	175 007	100%	4	175 007	100%			
	Соединительная муфта марки POLJ 01/4x25-70 T	шт	1,00	25717,63	25718	1	25 718	100%	1	25 718	100%			
	Соединительная муфта марки POLJ 01/4x10-35 T	шт	3,00	21728,58	65186	3	65 186	100%	3	65 186	100%			
	Концевая муфта марки EPKT 0063-L12-CEE01	шт	2,00	45344,99	90690	2	90 690	100%	2	90 690	100%			
	Концевая муфта марки EPKT 0047-L12-CEE01	шт	2,00	40718,50	81437	2	81 437	100%	2	81 437	100%			
	Концевая муфта марки EPKT 0015CEE01	шт	2,00	21196,74	42393	2	42 393	100%	2	42 393	100%			
	Наконечники кабельные ТА д10	шт	8,00	911,25	7290	8	7 290	100%	8	7 290	100%			
	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах д 2м	компл	29,00	584043,27	16937255	29	16 937 255	100%	29	16 937 255	100%			
	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5	м3	152,82	78325,74	11969740	152,82	11 969 740	100%	152,8	11 969 740	100%	77,94	6 104 708	51%
	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские	м3	151,41	81452,70	12332753	73,84	12 332 753	100%	74	12 332 753	100%	77,57	6 318 286	51%
	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 600х60х26 мм, тип К1151 У3	1000шт	1,26	687083,02	865725	0,624	865 725	100%	0,62	865 725	100%	0,64	436 985	50%
	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные окрашенные, габаритные размеры 445х46х76,5 мм, тип К1163 У3	1000шт	3,78	344675,16	1302872	1,872	1 302 872	100%	1,87	1 302 872	100%	1,91	657 640	50%
	Листы асбестоцементные плоские мелкоразмерные для конструктивных элементов зданий, прессованные, толщина 8 мм	м2	1171,80	2415,67	2830682	1171,8	2 830 682	100%	1172	2 830 682	100%	1171,8	2 830 682	100%
	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	м	1300,00	377,47	490711	1300	490 711	100%	1300	490 711	100%	1300	490 711	100%
	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	360,00	84,61	30460	360	30 460	100%	360	30 460	100%	360	30 460	100%
	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	24,00	274,90	6598	24	6 598	100%	24	6 598	100%	24,00	6 598	100%

	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	*шт*	*6,00*	*1445,81*	*8675*	*0*	*-*	*0%*	*0*	*-*	*0%*			
	Демонтажные работы													
	Демонтаж ж/б опор	*опора*	*12,00*	*7601,14*	*91214*	*0*	*-*	*0%*	*0*	*-*	*0%*			
	Демонтаж провода ЗАС-50	*1км*	*0,29*	*65931,09*	*19120*	*0*	*-*	*0%*	*0*	*-*	*0%*			
	Демонтаж трансформаторной подстанции	*подстанц*	*2,00*	*31178,63*	*62357*	*0*	*-*	*0%*	*0*	*-*	*0%*			
	Демонтаж ячейки ЯКНО-10кВ	*шт*	*1,00*	*12130,47*	*12130*	*0*	*-*	*0%*	*0*	*-*	*0%*			
	Вывоз ж/б опор и провода на базу на 1 км	*т*	*19,89*	*106,08*	*2110*	*0*	*-*	*0%*	*0*	*-*	*0%*			
	Итого				***2 246 502 910,4***		***559 000 000***			***559 000 000***			***80 000 000***	

Заказчик:

Генподрядчик: