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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **КазАвтоЖол АО Костанайский филиал,Республика Казахстан, Костанайская обл, г. Костанай, ул. М.Хакимжановой, дом № 7, тел.: 8-714-255-82-21** — **130941001021**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Казахдорстрой ТОО Костанайский филиал,110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай, улица Мичурина, дом № 1/3** — **180641019875**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) ДС №2 от 23.10.2020 к Д.№090140000306/200559/00 от 04.06.2020

Номер документа	Дата составления
95	20.11.2020

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	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция автомобильной дороги республиканского значения А-22 «Карабутак-Комсомольское-Денисовка-Рудный-Костанай» участок км 459-515. Вторая очередь - реконструкция участка км 459-484.			Тенге	1	97 652 125,97	97 652 125,97	10 462 727,78
				Итого	1	x	97 652 125,97	10 462 727,78

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) Рук. проекта / Карбаев А.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Директор / Гарбат А.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.11.2020

М.П.

Заказчик: АО «НК «ҚазАвтоЖол»

Подрядчик:ТОО «Казахдорстрой»

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция а/д А-22 "Карабутак-Комсомольское-Денисовка-Рудный-Костанай" участок км 459-515. Вторая очередь реконструкция участка км 459-484

СПРАВКА №5 от 20.11.2020г
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2020 года

Код		Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика		подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
KS00532		35127	09014000030 6/200559/00 д/с1	04.06.2020 16.06.2020	РБ	1	ТОО	17

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добав-ленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудо-вания		на приобре-тение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	118 106 169,29									118 106 169,29
В том числе: в текущем месяце ноябре	97 652 125,97	87 189 398,19							10 462 727,78	97 652 125,97
Выплата аванса	2 221 371 369,95									0,00
Удержание аванса	8 686 856,04									8 686 856,04
Выплата гарантийных обязательств 5%	0,00									0,00
Удержание гарантийных обязательств 5%	0,00									0,00
Итого к оплате:	**2 319 023 495,92**									**88 965 269,93**

Заказчик: Директор
КОФ АО "НК «ҚазАвтоЖол»
_____ А.Горват

Подрядчик: Руководитель проекта
ТОО «Казахдорстрой"
_____ А.Карбаев

Заказчик Костанайский областной филиал АО "НК "КазАвтоЖол"
Подрядчик КФ ТОО "Казахдорстрой"
Договор №09014000306/200559/00 от 04.06.2020г.

Акт выполненных работ по строительству, реконструкции, ремонту и содержания автодорог республиканского значения

Реконструкция автомобильной дороги республиканского значения А-22 "Карабутак-Комсомольское-Денисовка-Рудный-Костанай" участок км 459-515. Вторая очередь -реконструкция участка км 459-484

№2 на 20 ноября 2020 года

№ п/п	№лок.сметы	Наименование работ	Ед. изм.	План по Договору			Выполнение с начала реализации			План на текущий год		Выполнение с начала года			Выполнение за отчетный период	
				Объем работ		финансирование	Объем работ	финансирование	%	Объем работ	финансирование	Объем работ	финансирование	%	Объем работ	финансирование
1	*2*	*3*	*4*	*5*		*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
1		**ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА**				**317 846 723,73**		**26 131 421,30**	**8,22%**		**8 440 468,40**		**26 131 421,30**	**8,22%**		**13 657 563,44**
1.1.1	1-1-1	Восстановление трассы для строительства автомобильной дороги II категория сложности	км	23,54	46 363,98	1 091 454,45	23,541	1 091 454,45	100,00%	23,541	1 091 454,45	23,541	1 091 454,45	100,00%		
1.1.2	1-1-2	Снятие почвенно-растительного грунта	м3	71 889,19	147,60	10 610 844,44	17275,45	2 549 856,42	24,03%	16942,56	2 500 721,86	17275,45	2 549 856,42	24,03%		
1.1.3	1-1-2	Рыхление откосов	м3	39 678,91	11,49	455 910,68	1727,81	19 852,54	4,35%	1727,81	19 852,54	1727,81	19 852,54	4,35%		
1.1.4	1-1-2	Нарезка уступов	м3	4 477,90	97,81	437 983,40										
1.1.5	1-1-2	Рыхление притрассовой полосы (просушка) ПК 227+41-ПК228+40 (слева и справа)	м3	261,98	174,06	45 600,24										
1.1.6	1-1-2	Фрезерование существующей дорожной одежды толщиной ср. 17 см	м2	157 108,27	602,13	94 599 602,62	7587,69	4 568 775,78	4,83%	2669,53	1 607 404,10	7587,69	4 568 775,78	4,83%		
1.1.7	1-1-2	Разборка щебеночного основания	м3	36 066,35	1 153,15	41 589 911,50	1647,14	1 899 399,49	4,57%	612,83	706 684,91	1647,14	1 899 399,49	4,57%		
1.1.8	1-1-2	Разборка подстилающего слоя из песка	м3	29 520,11	1 076,67	31 783 416,83	955,09	1 028 316,75	3,24%	501,59	540 046,91	955,09	1 028 316,75	3,24%		
1.1.9	1-1-2	Разборка существующих искусственных сооружений	шт	13,00	658 101,21	8 555 315,73	3,00	1 974 303,63	23,08%	3	1 974 303,63	3,00	1 974 303,63	23,08%	1,00	658 101,21
1.1.10	1-1-2	Очистка притрассовой полосы от кустарника (густой)	га	0,0215	100 211,63	2 154,55										
1.1.11	1-1-2	Очистка притрассовой полосы от кустарника (редкий) расчистка под установку сетчатого ограждения и резервные футляры	га	1,57	65 100,46	102 207,72										
1.1.12	1-1-2	Очистка притрассовой полосы от кустарника (густой) на переувлажненном участке	га	2,70	94 409,97	254 906,92										
1.1.13	1-1-2	Очистка притрассовой полосы от деревьев (сухостой в притрассовой полосе)	шт	288,00	1 002,70	288 777,60										
1.1.14	1-1-2	Устройство прерывающего слоя из песка на участках 2 типа местности	м3	18 301,92	2 865,24	52 439 393,26										
1.1.15	1-1-2	Расчистка русла трубы ПК98+95 (слева на съезде)	м3	280,13	533,27	149 384,93										
1.1.16	1-1-2	Расчистка русла трубы ПК226+52 (справа на съезде)	м3	201,12	655,15	131 763,77										
1.2		**Подготовительные работы на пересечениях и примыканиях**				**6 772 861,79**		-			-		-			-
1.2.1	1-1-3	Снятие почвенно-растительного грунта	м3	2 646,00	86,07	227 741,22										
1.2.2	1-1-3	Фрезерование существующей дорожной одежды толщиной до 20 см	м2	3 655,00	562,08	2 054 402,40										
1.2.3	1-1-3	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия hср=0,04 м на посадочных площадках автобусных остановок и тротуаров	м3	7,70	1 603,87	12 349,80										
1.2.4	1-1-3	Разборка щебеночного основания	м3	797,50	1 317,41	1 050 634,48										
1.2.5	1-1-3	Демонтаж бортовых камней	п.м.	137,70	2 115,74	291 337,40										
1.2.6	1-1-3	Демонтаж бетонного основания под бортовые камни	м3	5,23	40 112,85	209 790,21										
1.2.7	1-1-3	Демонтаж автопавильонов на ПК84+81,1-ПК85+01,6 слева и ПК197+91,5-ПК198+30,1 слева	шт	2,00	374 710,01	749 420,02										
1.2.8	1-1-3	Демонтаж сигнальных столбиков	шт	7,00	2 187,04	15 309,28										
1.2.9	1-1-3	Демонтаж металлических барьерных ограждений	м	1 524,80	793,71	1 210 249,01										
1.2.10	1-1-3	Демонтаж дорожных знаков	шт	86,00	4 920,05	423 124,30										
1.2.11	1-1-3	Демонтаж существующих километровых столбов	шт	24,00	2 137,46	51 299,04										
1.2.12	1-1-3	Разборка ж/б труб d= 0,75 м ПК98+70 вправо	шт	1,00	477 204,63	477 204,63										
1.3		**Защита коммуникаций АО "Казахтелеком"**				**1 306 248,17**		-			-		-			-
1.3.1	1-1-4	**ПК 0+04**				**348 427,99**		-			-		-			-
1.3.1.1	1-1-4	Устройство плит перекрытий	м3	3,30	105 584,24	348 427,99										
1.3.2	1-1-4	**ПК0+09**				**123 234,21**		-			-		-			-

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.3.2.1	1-1-4	Устройство трубопровода из полиэтилленовых труб	км	0,03	1 933 275,38	62 831,45										
1.3.2.2	1-1-4	Устройство провода	м	36,50	1 654,87	60 402,76										
1.3.3	1-1-4	**ПК 0+39 (съезд вправо+49м)**				**280 368,61**		-			-		-			-
1.3.3.1	1-1-4	Устройство плит перекрытий	м3	2,64	106 200,23	280 368,61		-								
1.3.4	1-1-4	**ПК 0+39 (съезд вправо+44м)**				**115 326,93**					-		-			-
1.3.4.1	1-1-4	Устройство трубопровода из полиэтилленовых труб	км	0,03	1 935 661,03	56 134,17										
1.3.4.2	1-1-4	Устройство провода	м	33,00	1 793,72	59 192,76										
1.3.5	1-1-4	**ПК 1+93**				**281 406,13**		-			-		-			-
1.3.5.1	1-1-4	Устройство плит перекрытий	м3	2,64	106 593,23	281 406,13										
1.3.6	1-1-4	**ПК 1+98**				**157 484,30**		-			-		-			-
1.3.6.1	1-1-4	Устройство трубопровода из полиэтилленовых труб	км	0,05	1 759 142,69	91 475,42										
1.3.6.2	1-1-4	Устройство провода	м	56,00	1 178,73	66 008,88										
1.4	**1-1-5**	**Защита коммуникаций ТОО "TNS-Plus" (ПК 1+77, ПК 1+82)**	**шт**	**2,00**	270 159,36	**540 318,72**										
1.5		**Устройство футляров линии ВОЛС**				**31 181 805,53**		**3 632 346,48**			-		**3 632 346,48**			**3 632 346,48**
1.5.1	1-1-6	Земляные работы	м3	217,24	950,44	206 473,59										
1.5.2	1-1-6	Устройство трубопровода из полиэтилленовых труб ЗПТ-63	км	0,302	1 008 214,60	304 480,81										
1.5.3	1-1-6	Устройство трубопровода из полиэтилленовых труб ЗПТ-40	км	47,364	595 463,24	28 203 520,90	6,000	3 572 779,44	12,67%			6	3 572 779,44	12,67%	6,000	3 572 779,44
1.5.5	1-1-6	Монтаж камеры	шт	7,00	136 848,77	957 941,39										
1.5.6	1-1-6	Установка пассивного электронного маркера	шт	68,00	6 618,56	450 062,08	9,0	59 567,04	13,24%			9,0	59 567,04	13,24%	9,0	59 567,04
1.5.7	1-1-6	Установка замерного столбика для линии связи	шт	76,00	13 938,51	1 059 326,76										
1.6		**Защита наружных сетей напорной канализации**				**26 139 745,13**		-			-		-			-
1.6.1	1-1-7	Земляные работы	м3	986,00	1 385,86	1 366 457,96										
1.6.2	1-1-7	Демонтажные работы	км	0,16	914 553,69	146 328,59										
1.6.3	1-1-7	Демонтаж колодцев	м3	6,87	29 414,46	202 077,34										
1.6.4	1-1-7	Устройство колодцев	м3	11,11	176 060,84	1 956 035,93										
1.6.5	1-1-7	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	7,00	4 954,37	34 680,59										
1.6.6	1-1-7	Укладка футляра диам.600 мм	км	0,12	61 404 646,10	7 245 748,24										
1.6.7	1-1-7	Протаскивание в футляр труб диам. 200 мм	м	118,00	3 297,16	389 064,88										
1.6.8	1-1-7	Укладка чугунных труб диам. 200 мм	км	0,13	31 545 339,85	4 100 894,18										
1.6.9	1-1-7	Укладка полиэтиленовых труб диам. 125 мм	км	0,01	2 411 567,50	28 938,81										
1.6.10	1-1-7	Нанесение битумной изоляции	км	0,119	14 834 362,94	1 765 289,19										
1.6.11	1-1-7	Врезка в сеть	шт	2,00	55 204,93	110 409,86										
1.6.12	1-1-7	Монтаж задвижек диам. 100 мм	шт	2,00	230 110,18	460 220,36										
1.6.13	1-1-7	Монтаж задвижек диам. 200 мм	шт	6,00	288 755,73	1 732 534,38										
1.6.14	1-1-7	Установка фасонных частей	тн	0,93	1 927 816,37	1 784 733,84										
1.6.15	1-1-7	Установка полиэтиленовых фасонных частей	шт	3,00	11 140,54	33 421,62										
1.6.16	1-1-7	Сборка металла	тн	5,40	886 544,83	4 782 909,36										
1.7		**Переустройство ВЛ 10кВ (Костанайская дистанция Электроснабжения)**				**2 974 058,46**		**2 974 058,46**			-		**2 974 058,46**			**2 974 058,46**
1.7.1	1-1-8	Демонтаж провода 3хАС 35/6,2	км	0,218	148 623,94	32 400,02	0,218	32 400,02	100,00%			0,218	32 400,02	100,00%	0,218	32 400,02
1.7.2	1-1-8	Демонтаж опор (ПП10-10ДБ, АП10-10ДБ, УАП10-10ДБ)	шт	4,00	17 360,47	69 441,88	4	69 441,88	100,00%			4,000	69 441,88	100,00%	4	69 441,88
1.7.3	1-1-8	Монтаж опоры А10-1	шт	2,00	441 385,61	882 771,22	2	882 771,22	100,00%			2,000	882 771,22	100,00%	2	882 771,22
1.7.4	1-1-8	Монтаж опоры ПА10-5	шт	2,00	857 571,35	1 715 142,70	2	1 715 142,70	100,00%			2,000	1 715 142,70	100,00%	2	1 715 142,70
1.7.5	1-1-8	Монтаж провода ВЛ 6-10кВ сечением проводов до 35мм2	км	0,203	1 238 106,40	251 335,60	0,203	251 335,60	100,00%			0,203	251 335,60	100,00%	0,203	251 335,60
1.7.6	1-1-8	Устройство заземления вертикальными электродами L=5 м	шт	4,00	5 741,76	22 967,04	4	22 967,04	100,00%			4,000	22 967,04	100,00%	4,00	22 967,04
1.8		**Переустройство ВЛ 10кВ ТОО "ЭПК-forfait"**				**6 393 057,29**		**6 393 057,29**			-		**6 393 057,29**			**6 393 057,29**
1.8.1		**ПК 1+75,9. ВЛ 10 кВ "Тобольская школа"**				**247 037,53**		**247 037,53**			-		**247 037,53**			**247 037,53**
1.8.1.1	1-1-9	Демонтаж провода 3хАС 35/6,2	км	0,228	153 229,25	34 936,27	0,228	34 936,27	100,00%			0,228	34 936,27	100,00%	0,228	34 936,27
1.8.1.2	1-1-9	Демонтаж опор ПП10-2, УБ35-11,2	шт	3,00	70 700,42	212 101,26	3	212 101,26	100,00%			3	212 101,26	100,00%	3	212 101,26
1.8.2		**ПК 156+42 ВЛ.10 кВ "Рассвет-Халвай"**				**113 797,66**		**113 797,66**			-		**113 797,66**			**113 797,66**
1.8.2.1	1-1-9	Демонтаж провода АС 35/62	км	0,166	149 543,73	24 824,26	0,166	24 824,26	100,00%			0,166	24 824,26	100,00%	0,166	24 824,26
1.8.2.2	1-1-9	Демонтаж опор	шт	4,00	22 243,35	88 973,40	4	88 973,40	100,00%			4	88 973,40	100,00%	4	88 973,40
1.8.3		**ПК 1+75,9. ВЛ 10 кВ "Тобольская школа"**				**3 107 347,27**		**3 107 347,27**			-		**3 107 347,27**			**3 107 347,27**
1.8.3.1	1-1-9	Монтаж опоры А10-1	шт	1,00	441 385,00	441 385,00	1	441 385,00	100,00%			1	441 385,00	100,00%	1	441 385,00
1.8.3.2	1-1-9	Монтаж опоры ОА10-1	шт	1,00	399 010,01	399 010,01	1	399 010,01	100,00%			1	399 010,01	100,00%	1	399 010,01

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.8.3.3	1-1-9	Монтаж опоры ПУА10-2	шт	2,00	988 567,38	1 977 134,76	2	1 977 134,76	100,00%			2	1 977 134,76	100,00%	2	1 977 134,76
1.8.3.4	1-1-9	Монтаж провода ВЛ6-10 кВ	км	0,255	1 046 472,39	266 850,46	0,255	266 850,46	100,00%			0,255	266 850,46	100,00%	0,255	266 850,46
1.8.3.5	1-1-9	Устройство заземления вертикальными электродами L=5 м	шт	4,00	5 741,76	22 967,04	4	22 967,04	100,00%			4	22 967,04	100,00%	4	22 967,04
1.8.4		**ПК 156+42 ВЛ.10 кВ "Рассвет-Халвай"**				**2 924 874,83**		**2 924 874,83**			-		**2 924 874,83**			**2 924 874,83**
1.8.4.1	1-1-9	Монтаж опоры А10-1	шт	1,00	441 385,00	441 385,00	1	441 385,00	100,00%			1	441 385,00		1	441 385,00
1.8.4.2	1-1-9	Монтаж опоры УА10-1	шт	1,00	582 023,21	582 023,21	1	582 023,21	100,00%			1	582 023,21		1	582 023,21
1.8.4.3	1-1-9	Монтаж опоры ПА10-15	шт	2,00	857 571,35	1 715 142,70	2	1 715 142,70	100,00%			2	1 715 142,70		2	1 715 142,70
1.8.4.4	1-1-9	Монтаж провода ВЛ6-10 кВ	км	0,154	1 060 758,96	163 356,88	0,154	163 356,88	100,00%			0,154	163 356,88		0,154	163 356,88
1.8.4.5	1-1-9	Устройство заземления вертикальными электродами L=5 м	шт	4,00	5 741,76	22 967,04	4	22 967,04	100,00%			4	22 967,04		4	22 967,04
2		**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**				**991 297 796,68**		**5 788 680,82**	**0,58%**		**12 682 720,94**		**5 788 680,82**	**0,58%**		-
2.1.1	2-1-1	Срезка грунта существующего з/п с перемещением в насыпь	м3	79 251,00	*232,03*	18 388 609,53				1346,6	312 451,60					
2.1.2	2-1-1	Разработка грунта в грунтовых резервах для отсыпки з/п со ср транспортировкой 6 км	м3	442 972,00	916,22	405 859 805,84				7526,817	6 896 223,02					
2.2		**Дополнительные земляные работы**														
2.2.1	2-1-2	Обратная надвижка почвенно-плодородного слоя грунта	м3	56 678,87	127,33	7 216 920,52										
2.2.2	2-1-2	Укрепление откосов насыпи засевом трав	м2	377 859,11	544,74	205 834 971,58										
2.2.3	2-1-2	Укрепление откосов насыпи каменными бермами ПК 228+40-ПК233+20 (слева), ПК 235+00-ПК235+45(слева)	м3	4 062,32	6 305,52	25 615 040,01										
2.2.4	2-1-2	Разработка гумусированного грунта с сущ земполотна на объездную дорогу	м3	122 401,17	421,37	51 576 181,00	7349,86	3 097 010,51	6,00%	2079,8	876 365,33	7349,86	3 097 010,51	6,00%		
2.2.5	2-1-2	Разработка грунта в грунтовом резерве с транспортировкой в насыпь	м3	135 411,10	1 428,87	193 484 858,46				2287,78	3 268 940,22					
2.3		**Замена грунта основания под искусственные сооружения**														
2.3.1	2-1-2	Срезка основания под искусственные сооружения на объездную дорогу	м3	616,92	655,05	404 113,45										
2.3.2	2-1-2	Устройство слоя замены из камня М600, Нср=0,40 м	м3	503,00	*5 422,53*	2 727 532,59										
2.3.3	2-1-2	Устройство слоя заклинки из щебня фр.0-40 мм М1000, Нср=0,10 м	м3	126,00	6 160,74	776 253,24										
2.4		**Доуплотнения участков земляного полотна L=23541 м**														
2.4.1	2-1-2	Рыхление существующего земляного полотна	м3	116 347,66	568,71	66 168 077,72	4732,94	2 691 670,31	4,07%	1976,94	1 124 305,55	4732,94	2 691 670,31	4,07%		
2.4.2	2-1-2	Разработка грунта в грунтовых резервах для уплотнения з/п со ср. транспортировкой до 4 км	м3	12 132,00	991,73	12 031 668,36				206,14	204 435,22					
2.4.3	2-1-2	Устройство водоотводных дамб	м3	1 697,57	592,47	1 005 759,30										
2.4.4	2-1-2	Устройство присыпных берм для опор освещения	м3	177,00	1 175,17	208 005,09										
3		**ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА**				**4 266 466 890,09**		-			**54 856 183,61**		-			-
3.1.1	2-2-1	Устройство дополнительного слоя основания щебеночно-песчаной-гравийной смеси С10 40 мм с добавлением материала от разборки основания существующей дорожной одежды, М800, h=0,22 м	м3	62 043,01	5 319,63	330 045 857,29				1054,21	5 608 007,14					
3.1.2	2-2-1	Устройство нижнего слоя основания щебеночно-песчаной-гравийной смеси С4 80 мм с добавлением материала от разборки а/б покрытия существующей дорожной одежды, М1200, h=0,18 м	м2	244 694,60	1 222,92	299 241 920,23				4157,76	5 084 607,86					
3.1.3	2-2-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,8л/м2	тн	179,52	125 418,93	22 515 206,31				3,05	382 527,74					
3.1.4	2-2-1	Устройство верхнего слоя основания из горячей пористой крупнозернистой а/б смеси тип А марки II на битуме БНД 100/130, h=0,12 м	м2	224 402,33	7 101,88	1 593 678 419,38				3812,96	27 079 184,36					
3.1.5	2-2-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,5л/м2	тн	105,20	125 422,21	13 194 416,49				1,79	224 505,76					
3.1.6	2-2-1	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной крупнозернистой а/б смеси марки I на битуме БНД 100/130, h=0,08 м	м2	210 407,68	4 608,83	969 733 227,81				3575,17	16 477 350,75					
3.1.7	2-2-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,3л/м2	тн	63,12	125 422,21	7 916 649,90										
3.1.8	2-2-1	Устройство верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичной а/б смеси ЩМА-20, на кубовидном щебне асфальтоукладчик "VOGELE", ширина укладки до 6 м, h=0,05 м	м2	210 407,68	3 938,50	828 690 647,68										

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3.1.9	2-2-1	Укрепление обочин из щебеночно-песчаной-гравийной смеси С5, h=0,13 м	м2	116 628,56	865,85	100 982 838,68										
3.1.10	2-2-2	Устройство присыпных обочин из материала от разборки дорожной одежды на объездной дороге	м3	77 470,48	569,24	44 099 296,04										
3.2		**Устройство водоотвода**				**56 368 410,28**		-			-		-			-
3.2.1	2-2-3	Устройство блоков вдоль кромки на обочине	м3	442,03	111 318,64	49 206 178,44										
3.2.2	2-2-3	Устройство водосбросов на обочине	м3	8,04	211 181,36	1 697 898,13										
3.2.3	2-2-3	Устройство лотков по откосу	п.м.	175,24	15 980,54	2 800 429,83										
3.2.4	2-2-3	Устройство гасителей	гаситель	18,00	147 994,66	2 663 903,88										
4		**ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ**				**190 281 493,18**		-			-		-			-
4.1		**Устройство новой ж/б трубы d= 1,5н на ПК 10+87, ПК 44+13, ПК66+84, ПК124+88, ПК136+70, ПК165+05, ПК178+22, ПК180+75, ПК204+67**				**72 619 541,48**		-			-		-			-
4.1.1	2-3-1	Устройство новой ж/б трубы	шт	9,00	7 267 014,51	65 403 130,59										
4.1.2	2-3-1	Укрепление русла входного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	153,90	8 370,75	1 288 258,43										
4.1.3	2-3-1	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	225,00	*7 004,94*	1 576 111,50										
4.1.4	2-3-1	Укладка блоков упоров У-1, У-2	шт	36,00	33 083,28	1 190 998,08										
4.1.5	2-3-1	Укрепление русло выходного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 10см	м2	57,60	8 255,39	475 510,46										
4.1.6	2-3-1	Укрепление рисбермы	м2	221,20	9 290,42	2 055 040,90										
4.1.7	2-3-1	Устройство асфальтовых планок	м3	4,38	47 501,83	207 915,51										
4.1.8	2-3-1	Устройство каменной наброски	м3	33,87	12 476,41	422 576,01										
4.2		**Устройство новой ж/б трубы d= 2х1,5н на ПК 77+92, ПК 89+88**				**36 793 885,01**		-			-		-			-
4.2.1	2-3-2	Устройство новой ж/б трубы	шт	2,00	*17 196 415,14*	34 392 830,28										
4.2.2	2-3-2	Укрепление русло входного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	57,80	8 337,27	481 894,21										
4.2.3	2-3-2	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	67,40	7 009,10	472 413,34										
4.2.4	2-3-2	Укладка блоков упоров У-1, У-2	шт	8,00	33 083,35	264 666,80										
4.2.5	2-3-2	Укрепление русло выходного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 10см	м2	36,20	8 253,49	298 776,34										
4.2.6	2-3-2	Укрепление рисбермы	м2	74,40	9 353,16	695 875,10										
4.2.7	2-3-2	Устройство асфальтовых планок	м3	1,50	47 501,61	71 062,41										
4.2.8	2-3-2	Устройство каменной наброски	м3	9,30	12 512,53	116 366,53										
4.3		**Устройство новой ж/б трубы d= 3х1,5н на ПК 30+52**				**23 535 719,69**		-			-		-			-
4.3.1	2-3-3	Устройство новой ж/б трубы	шт	1,00	21 850 621,99	21 850 621,99										
4.3.2	2-3-3	Укрепление русло входного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	35,20	11 198,49	394 186,85										
4.3.3	2-3-3	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	38,40	7 025,89	269 794,18										
4.3.4	2-3-3	Укладка блоков упоров У-1, У-2	шт	4,00	33 083,04	132 332,16										
4.3.5	2-3-3	Укрепление русло выходного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 10см	м2	31,60	8 551,49	270 227,08										
4.3.6	2-3-3	Укрепление рисбермы	м2	53,79	*9 376,18*	504 344,72										
4.3.7	2-3-3	Устройство асфальтовых планок	м3	0,83	47 500,99	39 425,82										
4.3.8	2-3-3	Устройство каменной наброски	м3	6,11	12 240,08	74 786,89										
4.4		**Устройство новой ж/б трубы d=4х2,5 на ПК 4+00, ПК 191+01**				**41 314 304,35**		-			-		-			-
4.4.1	2-3-4	Устройство новой ж/б трубы	шт	2,00	19 181 617,02	38 363 234,04										
4.4.2	2-3-4	Укрепление русло входного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	75,00	9 349,42	701 206,50										

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.4.3	2-3-4	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	86,80	6 907,62	599 581,42										
4.4.4	2-3-4	Укладка блоков упоров У-1, У-2	шт	8,00	33 083,35	264 666,80										
4.4.5	2-3-4	Укрепление русло выходного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 10см	м2	154,40	*8 481,95*	1 309 613,08										
4.4.6	2-3-4	Устройство асфальтовых планок	м3	1,60	47 501,57	76 002,51										
4.5		**Устройство новых ж/б труб d= 1,0 на съездах на ПК 98+95 влево, ПК 226+52 вправо, ПК226+52 влево**				**16 018 042,65**		-			-		-			-
4.5.1	2-3-5	Устройство новой ж/б трубы	шт	3,00	4 975 463,44	14 926 390,32										
4.5.2	2-3-5	Укрепление русло входного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	33,00	8 781,82	289 800,06										
4.5.3	2-3-5	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 8см	м2	55,20	6 923,41	382 172,23										
4.5.4	2-3-5	Устройство монолитных упоров	м3	3,30	65 386,74	215 776,24										
4.5.5	2-3-5	Укрепление русло выходного оголовка монолитным бетоном В20 F300 W4, толщиной 10см	м2	15,60	9 416,73	146 900,99										
4.5.6	2-3-5	Устройство асфальтовых планок	м3	1,20	47 502,34	57 002,81										
5		**ПЕРЕСЕЧЕНИЯ И ПРИМЫКАНИЯ**				**450 163 113,36**		-			-		-			-
5.1		**Земляные работы**				**22 490 036,63**		-			-		-			-
5.1.1	2-4-1	Срезка грунта	м3	6 425,38	531,75	3 416 695,82										
5.1.2	2-4-1	Замена ранее снятого грунта	м3	3 561,50	842,69	3 001 240,44										
5.1.3	2-4-1	Земляное полотно	м3	6 616,63	1 077,58	7 129 948,16										
5.1.4	2-4-1	Обратная надвижка ПРС	м3	1 189,20	118,08	140 420,74										
5.1.5	2-4-1	Укрепление откосов насыпи посевом трав	м2	7 928,00	*505,16*	4 004 908,48										
5.1.5	2-4-1	Земляное полотно пешеходных тротуаров	м3	3 524,36	713,74	2 515 476,71										
5.1.6	2-4-1	Устройство присыпных обочин	м3	1 582,70	636,86	1 007 963,63										
5.1.7	2-4-1	Укрепление обочин	м2	3 265,00	390,01	1 273 382,65										
5.2		**Дорожная одежда**				**286 350 788,66**		-			-		-			-
5.2.1	2-4-1	Устройство дополнительного слоя основания щебеночно-песчаной-гравийной смеси С10 40 мм с добавлением материала от разборки основания существующей дорожной одежды, h=0,22 м	м3	3 626,90	5 308,17	19 252 201,77										
5.2.2	2-4-1	Устройство нижнего слоя основания щебеночно-песчаная смесь С4 80 мм, h=0,18 м с добавлением материала от разборки а/б покрытия существующей дорожной одежды	м2	16 078,00	1 234,12	19 842 181,36										
5.2.3	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,8л/м2	т	12,97	121 723,78	1 578 757,43										
5.2.4	2-4-1	Устройство верхнего слоя основания из горячей плотной крупнозернистой а/б смеси марки II на битуме БНД 100/130, h=0,12м	м2	15 735,00	7 100,54	111 726 996,90										
5.2.5	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,5л/м2	т	7,75	*125 369,04*	971 610,06										
5.2.6	2-4-1	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной крупнозернистой а/б смеси тип А марки I на битуме БНД 100/130, h=0,04 м	м2	15 494,00	4 607,60	71 390 154,40										
5.2.7	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,3 л/м2	т	4,65	125 369,05	582 966,08										
5.2.8	2-4-1	Устройство верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичной а/б смеси ЩМА-20, h=0,05 м на полимер-битумном вяжущем	м2	15 494,00	3 937,39	61 005 920,66										
5.4		**Остановочные площадки автобусных остановок**				**5 474 441,13**		-			-		-			-
5.4.1	2-4-1	Устройство дополнительного слоя основания щебеночно-песчаной-гравийной смеси С10 с добавлением материала от разборки основания существующей дорожной одежды, h=0,22 м	м3	66,00	5 308,17	350 339,22										
5.4.2	2-4-1	Устройство нижнего слоя основания щебеночно-песчаной смеси С4 с добавлением материала от разборки а/б покрытия существующей дорожной одежды, h=0,18 м	м2	300,00	1 234,14	370 242,00										
5.4.3	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,8 л/м2	т	0,24	125 416,13	30 099,87										

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5.4.4	2-4-1	Устройство верхнего слоя основания из пористого крупнозернистого а/б смеси марки II на битуме БНД 100/130, h=0,12м	м2	300,00	7 100,54	2 130 162,00										
5.4.5	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,5 л/м2	т	0,15	125 420,00	18 813,00										
5.4.6	2-4-1	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной крупнозернистой а/б смеси типа А марки I на битуме БНД 100/130, h=0,08м	м2	300,00	4 607,60	1 382 280,00										
5.4.7	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,3 л/м2	т	0,09	125 422,67	11 288,04										
5.4.8	2-4-1	Устройство верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичной а/б смеси ЩМА-20, h=0,05 м на полимер-битумном вяжущем	м2	300,00	3 937,39	1 181 217,00										
5.5		**Стояночные полосы**				**78 539 996,90**		-			-		-			-
5.5.1	2-4-1	Устройство дополнительного слоя основания щебеночно-песчаной-гравийной смеси С10 с	м3	946,90	5 308,17	5 026 306,17										
5.5.2	2-4-1	Устройство нижнего слоя основания щебеночно-песчаной смеси С4-80 мм с добавлением материала от разборки а/б покрытия существующей дорожной одежды, h=0,18 м	м2	4 304,00	1 234,12	5 311 652,48										
5.5.3	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,8 л/м2	т	3,44	125 534,47	431 838,58										
5.5.4	2-4-1	Устройство верхнего слоя основания из пористого крупнозернистого а/б смеси марки II на битуме БНД 100/130, h=0,12м	м2	4 304,00	*7 100,54*	30 560 724,16										
5.5.5	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,5 л/м2	т	2,15	125 534,39	269 898,94										
5.5.6	2-4-1	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной крупнозернистой а/б смеси тип А марки I на битуме БНД 100/130, h=0,08м	м2	4 304,00	4 607,60	19 831 110,40										
5.5.7	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,3 л/м2	т	1,29	125 534,58	161 939,61										
5.5.8	2-4-1	Устройство верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичной а/б смеси ЩМА-20, h=0,05 м на полимер-	м2	4 304,00	3 937,39	16 946 526,56										
5.6		**Дорожная одежда съездов с основной дороги с**				**56 299 346,41**		-			-		-			-
5.6.1	2-4-1	Устройство дополнительного слоя основания из природной песчано-гравийной смеси, h=0,22 м, ГОСТ 23735-2014	м3	1 740,64	4 121,02	7 173 212,25										
5.6.2	2-4-1	Устройство верхнего слоя основания щебеночно-песчаной-гравийной смеси С4 80 мм с добавлением материала от разборки основания существующей дорожной одежды, h=0,14 м	м2	6 763,00	1 003,09	6 783 897,67										
5.6.4	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,5 л/м2	т	3,07	*125 458,60*	385 157,90										
5.6.3	2-4-1	Устройство нижнего слоя покрытия из пористого крупнозернистого а/б смеси марки II на битуме БНД 100/130, h=0,06м	м2	6 142,00	3 642,06	22 369 532,52										
5.6.6	2-4-1	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,3 л/м2	т	1,84	125 594,83	231 094,49										
5.6.5	2-4-1	Устройство верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичной а/б смеси ЩМА-20, h=0,04 м на полимер-битумном вяжущем	м2	6 142,00	3 151,49	19 356 451,58										
5.7		**Дорожная одежда серповидного профиля из ПГС**				**1 008 503,63**		-			-		-			-
5.7.1	2-4-1	Устройство дорожной одежды серповидного профиля H=0,18м из ПГС	м2	1 389,20	725,96	1 008 503,63										
6		**ОБУСТРОЙСТВО ДОРОГИ**				**683 634 655,54**		-			-		-			-
6.1		**Устройство дорожной разметки**				**36 772 576,74**		-			-		-			-
6.1.1	2-5-1	Разметка проезжей части сплошная шириной 0,15м белого цвета	км	52,63	548 676,03	28 876 819,46										
6.1.2	2-5-1	Разметка проезжей части шириной 0,15м 1:1 пунктирная	км	0,94	281 493,70	263 478,10										
6.1.3	2-5-1	Разметка проезжей части шириной 0,15м 1:3 пунктирная	км	19,00	147 907,98	2 810 251,62										
6.1.4	2-5-1	Разметка проезжей части шириной 0,15м 3:1 пунктирная	км	1,65	415 089,73	684 482,96										
6.1.5	2-5-1	Разметка проезжей части шириной 0,2м 1:3 пунктирная	км	1,91	192 433,76	367 548,48										
6.1.6	2-5-1	Разметка проезжей части шириной 0,1м сплошная	км	0,15	370 553,93	55 583,09										
6.1.7	2-5-1	Разметка проезжей части шириной 0,1м 3:1 пунктирная	км	0,15	281 498,00	42 224,70										

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6.1.8	2-5-1	Разметка проезжей части шириной 0,15м сплошная (белого и желтого цвета)(пешеходные переходы, дорожные стрелы, островки и символы, обозначение остановокмаршрутных транспортных средств)	км	5,00	548 676,10	2 743 380,50										
6.1.9	2-5-1	Устройство шумовых полос пластиком холодного формирования	м2	51,27	18 116,01	928 807,83										
6.2		**Установка дорожных знаков**				**28 374 729,96**		-			-		-			-
6.2.1	2-5-2	Установка дорожных знаков на металлических стойках СКМ	шт	216,00	111 093,41	23 996 176,56										
6.2.2	2-5-2	Установка дорожных знаков на консольных опорах	шт	12,00	95 549,90	1 146 598,80										
6.2.3	2-5-2	Устройство присыпных берм	м3	3 090,00	1 045,94	3 231 954,60										
6.3		**Установка ограждений**				**494 909 960,14**		-			-		-			-
6.3.1	2-5-3	Установка сигнальных столбиков	шт	839,00	6 269,48	5 260 093,72										
6.3.2	2-5-3	Установка барьерных ограждений 11ДО-ММ1	м	32,00	40 090,53	1 282 896,96										
6.3.3	2-5-3	Установка барьерных ограждений 11ДО-ММ2	м	14 220,00	25 641,79	364 626 253,80										
6.3.4	2-5-3	Установка барьерных ограждений 11ДО-ММ Н/К	м	744,00	26 431,84	19 665 288,96										
6.3.5	2-5-3	Установка сетчатого ограждения	м	21 609,00	4 816,30	104 075 426,70										
6.4		**Установка снегозащитных ограждений**				**101 559 255,06**		-			-		-			-
6.4.1	2-5-4	Установка снегозащитных ограждений	м	2 946,00	34 473,61	101 559 255,06										
6.5		**Установка бортового камня**				**9 145 586,37**		-			-		-			-
6.5.1	2-5-5	Установка бортовых камней БР 100.30.18	м	348,00	5 974,44	2 079 105,12										
6.5.2	2-5-5	Установка бортовых камней БР 100 20.8	м	1 875,00	3 768,79	7 066 481,25										
6.6		**Устройство дорожной одежды тротуаров**				**6 635 530,68**		-			-		-			-
6.6.1	2-5-6	Основание из материала от разборки существующей дорожной одежды толщиной 12 см	м3	229,08	7 481,69	1 713 905,55										
6.6.2	2-5-6	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,4 л/м2	тн	0,76	125 351,54	95 768,58										
6.6.3	2-5-6	Покрытие из плотного песчаного асфальтобетона типа Д, марки II, толщиной 4 см	м2	1 909,00	2 527,95	4 825 856,55										
6.7		**Дорожная одежда посадочных площадок автобусных остановок**				**834 220,37**		-			-		-			-
6.7.1	2-5-6	Основание из материала от разборки существующей дорожной одежды толщиной 12 см	м3	28,80	7 481,69	215 472,67										
6.7.2	2-5-6	Розлив битума БНД 100/130 расход 0,4 л/м2	тн	0,10	125 413,54	12 039,70										
6.7.3	2-5-6	Покрытие из плотного песчаного асфальтобетона типа Д, марки II, толщиной 4 см	м2	240,00	2 527,95	606 708,00										
6.8		**Установка автопавильонов**				**5 355 747,24**		-			-		-			-
6.8.1	2-5-7	Остановочный комплекс 12	комплек	4,00	1 270 327,39	5 081 309,56										
6.8.2	2-5-7	Урна "Сатурн"	шт	8,00	34 304,71	274 437,68										
6.9		**Устройство газонов**				**47 048,98**		-			-		-			-
6.9.1	2-5-8	Грубая планировка	м2	283,00	129,49	36 645,67										
6.9.2	2-5-8	Посев семян многолетних трав механизированным способом	га	0,03	367 608,13	10 403,31										
7		**ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ХОЗЯЙСТВА**				**31 541 930,31**		-			-		-			-
7.1		**Наружное освещение**				**4 895 284,11**		-			-		-			-
7.1.1	4-1-1	Установка опор освещения СТВ-8-3	шт	9,00	159 877,62	1 438 898,58										
7.1.2	4-1-1	Установка кронштейнов "Ива" длина-1000м	шт	9,00	26 393,84	237 544,56										
7.1.3	4-1-1	Установка светодиодных светильников	шт	9,00	198 206,46	1 783 858,14										
7.1.4	4-1-1	Прокладка кабеля по опорам освещения "ввод-вывод" и по телу опоры (в том числе АВВГ 3х2,5мм2 -81 м)	м	5,40	137 766,65	743 939,91										
7.1.5	4-1-1	Прокладка кабеля в трубах ДКС-63 на пересечениях и по фундаментам опоры (в том числе на пересечениях 49 м)	м	70,60	7 257,77	512 398,56										
7.1.6	4-1-1	Прокладка кабеля в траншее	м	178,40	609,73	108 775,83										
7.1.7	4-1-1	Устройство заземления опор освещения	шт	9,00	7 763,17	69 868,53										
7.2		**Наружное освещение автобусных остановок ПК 84+21, ПК 88+50**				**13 323 323,10**		-			-		-			-

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7.2.1	4-1-2	Монтаж и установка атономной осветительной установки SOL-40-001 У1(в том числе: установка стойки СПГ-400-9.0/11.5-0.1, монтаж светодиодного модуля, монтаж ящика управления освещением с АКБ, монтаж светильника Омега DEL-40-ШО/У60, монтаж шкафа управления, забивка вертикальных заземлителей из стали круглой d12мм L=2.0м)	шт	6,00	2 220 553,85	13 323 323,10										
7.3		**Наружное освещение автобусных остановок ПК 195+83, ПК 200+00**				**13 323 323,10**		-			-		-			-
7.3.1	4-1-2	Монтаж и установка атономной осветительной установки SOL-40-001 У1(в том числе: установка стойки СПГ-400-9.0/11.5-0.1, монтаж светодиодного модуля, монтаж ящика управления освещением с АКБ, монтаж светильника Омега DEL-40-ШО/У60, монтаж шкафа управления, забивка вертикальных заземлителей из стали круглой d12мм L=2.0м)	шт	6,00	2 220 553,85	13 323 323,10										
8		**ОБЪЕЗДНАЯ ДОРОГА**				**348 767 397,10**		**28 389 245,95**	**8,14%**		**20 226 595,21**		**28 389 245,95**	**8,14%**		**28 389 245,95**
8.1	8-1-1	Устройство ж/б плит ПД 3000х1500х22 для защиты кабелей	шт	8,00	94 669,18	757 353,44				8	757 353,44					
8.2	8-1-1	Укладка водопропускных ж/б труб d=1,0 м (ранее разобранных на основной дороге)	м	126,00	17 265,32	2 175 430,32										
8.3	8-1-1	Укладка водопропускных ж/б труб d=1,5 м (ранее разобранных на основной дороге)	м	63,00	23 336,36	1 470 190,68	17,04	397 651,57	27,05%			17,04	397 651,57	27,05%	17,04	397 651,57
8.4	8-1-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм	м	14,16	41 922,44	593 621,75	14,16	593 621,75	100,00%	14,16	593 621,75	14,16	593 621,75	100,00%	14,16	593 621,75
8.5	8-1-1	Устройство объездной дороги	км	22,98	5 646 758,27	129 762 505,04	2,7	15 246 247,33	11,75%	1,87	10 549 437,87	2,7	15 246 247,33	11,75%	2,7	15 246 247,33
8.6	8-1-1	Устройство дорожной одежды серповидного профиля Н=0,18м из нового материала ПГС с добавлением материала от разборки дорожной одежды	м3	22 750,20	4 546,10	103 424 684,22	2673	12 151 725,30	11,75%	1831,50	8 326 182,15	2673	12 151 725,30	11,75%	2673	12 151 725,30
8.7	8-1-1	Киркование дорожной одежды	м3	22 750,20	1 025,03	23 319 637,51										
8.8	8-1-1	Разборка насыпи объездной дороги	м3	240 964,40	351,24	84 636 335,86										
8.9	8-1-1	Разборка водопропускных ж/б труб d=1,0 м	м	126,00	12 100,55	1 524 669,30										
8.10	8-1-1	Разборка водопропускных ж/б труб d=1,5 м	м	63,00	16 334,91	1 029 099,33										
8.11	8-1-1	Разборка стальных водопроводных труб диам. 500 мм	м	14,16	3 103,00	43 938,48										
8.12	8-1-1	Демонтаж ж/б плит для защиты кабелей	шт	8,00	3 741,41	29 931,17										
		ИТОГО без НДС:	**тенге**			**7 280 000 000,00**		**60 309 348,07**	**0,83%**		**96 205 968,15**		**60 309 348,07**	**0,83%**		**42 046 809,39**
		Материалы на стройплощадке без НДС	тенег					**45 142 588,80**					**45 142 588,80**			**45 142 588,80**
		ИТОГО с материалами без НДС:						**105 451 936,87**			**96 205 968,15**		**105 451 936,87**			**87 189 398,19**
		НДС 12%				**873 600 000,00**		**12 654 232,42**	**1,45%**		**11 544 716,18**		**12 654 232,42**	**1,45%**		**10 462 727,78**
		ИТОГО с НДС:				**8 153 600 000,00**		**118 106 169,29**	**1,45%**		**107 750 684,33**		**118 106 169,29**	**1,45%**		**97 652 125,97**

от Заказчика:

Директор КОФ АО "НК "ҚазАвтоЖол" А. Горват

Заместитель директора КОФ АО "НК "ҚазАвтоЖол" К. Султанов

Начальник ОККиПР КОФ АО "НК "ҚазАвтоЖол" В. Мирошниченко

Главный специалист ОККиПР КОФ "НК "ҚазАвтоЖол" В. Иноземцов

Проверил:

Начальник ОПЭРиМ КОФ АО "НК "ҚазАвтоЖол" Е. Искаков

Главный инженер проекта ТОО "Ирмаст-А" В. Горбаненко

Директор филиала РГП
"Национальный центр качества дорожных активов"
по Костанайской области А.Алшинбаев

Инженер по строительству филиала РГП
"Национальный центр качества дорожных активов"
по Костанайской области Б. Маликов

от Подрядчика:

Руководитель проекта
КФ ТОО "Казахдорстрой" А. Карбаев