Заказчик: СКОФ АО "НК "ҚазАвтоЖол"

Форма №2

Подрядчик: ТОО "Кокшетауавтодор"

Договор: №090140000306/200794/00 от 10 августа 2020 года

Доп. Согл.: №090140000306/200794/01 от 22 декабря 2020 года

Акт выполненных работ №9

Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения Р-58 (КТ-9) "Булаево-Возвышенка-Молодогвардейское-Кирово-Киялы-Рощинское"км 62-65.

за период с 20 октября по 4 ноября 2021 года, на 8 ноября 2021 года

№ п/п	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	**Подготовка территории строительства**													
1.1	Восстановление и закрепление трассы (1 категории сложности)	км	2,89	79 491,00	2,89	79 491,00	100,00	2,89	79 491,00	2,89	79 491	100,00		
1.2	Кустарники и мелколесье средние.Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108л.с.),сжигание с перетряхиванием корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	га	0,0406	4 528,00	0,0406	4 528,00	100,00	0,0406	4 528,00	0,0406	4 528	100,00		
2	**Снятие почвенно-плодородного слоя**													
2.1	Снятие почвенно-плодородного слоя грунта 1 группы толщ. 0,15м экскаватором емк. Ковша 1,0м3 типа "HITACHI" в отвал на откосах существующей насыпи	м3	1 802,00	247 036,00	1802,00	247 036,00	100,0							
3	**Разборка существующей дорожной одежды**													
3.1	Фрезерование существующего а/б покрытия толщ. 5см самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010мм, перевозка разобранного материала автосамосвалами грузоподъемностью 20т до 7 км	м2	21 704,00	3 110 183,00	21704,00	3 110 183,00	100,00	21704,00	3 110 183	21 704,00	3 110 183,00	100,00		
3.2	Разрборка щебеночного основания Нср=0,12см бульдозером 180 л.с. с погрузкой экскаватором емк. ковша 1,25м3 типа "HITACHI" в автосамосвалы грузоподъемностью 20т и транспортировкой до 7 км, грунт 3 группы	м2	21 703,90	1 218 240,00	21 703,90	1 218 240,00	100,00	21703,90	1 218 240,00	21 703,90	1 218 240,00	100,00		

4	**Разборка существующих искусственных сооружений**													
4.1	Разборка звеньев ж/б труб с погрузкой (мусор) и перевозкой до 8 км разобранного материала на свалку автосамосвалами грузоподъемностью 20т	м3	28,78	805 506,00	28,78	805 506,00	100,00	28,78	805 506,00	28,78	805 506,00	100,00		
4.2	Демонтаж фундаментов труб и монолитных портальных стенок оголовков, с погрузкой (мусор) и перевозкой до 8 км разобранного материала на свалку автосамосвалами грузоподъемностью 20т	м3	15,70	461 260,00	15,70	461 260,00	100,00	15,70	461 260,00	15,70	461 260,00	100,00		
5	**Разборка существующих дорожных знаков**													
5.1	Демонтаж дорожных знаков	шт	16,00	81 197,00	16,00	81 197,00	100,00	16,00	81 197,00	16,00	81 197,00	100,00		
5.2	Демонтаж бетонных фундаментов, с погрузкой (мусор) и перевозкой до 8 км разобранного материала на свалку автосамосвалами грузоподъемностью 20т	м3	0,942	27 823,00	0,942	27 823,00	100,00	0,942	27 823,00	0,942	27 823,00	100,00		
Глава 2. Основные объекты строительства														
1	**Земляное полотно**													
1.1	Уплотнение земполотна катками массой 25т за 6 проходов, толщина уплотнения слоя 0,3м (доуплотнение сущ. насыпи)	м3	18 207,00	2 498 911,000	18207,00	2 498 911,00	100,00	18207,00	2 498 911,00	18207,00	2 498 911,00	100,00		
1.2	Рыхление откосов существующей насыпи бульдозером-рыхлителем 108 л.с. Грунт 2 группы.Глубина рыхления до 0,35м, длина разрыхляемого участка до 100м	м3	3 604,00	49 267,00	3604,00	49 267,00	100,00	3604,00	49 267,00	3604,00	49 267,00	100,00		
1.3	Разработка грунта 2 гр. бульдозером 180л.с. при перемещении грунта до 30м (досыпка насыпи из грунта от разборки существующего земполотна)	м3	6 160,00	564 502,00	6160,00	564 502,00	100,00	6160,00	564 502,00	6160,00	564 502,00	100,00		
1.4	Разработка грунта 2 группы экскаватором емк. ковша 1,25м3 типа "HITACHI" с погрузкой в автосамосвалы грузоподъемностью 20т и перевозкой до 1 км (досыпка насыпи из грунта от разборки сущ. зем. полотна)	м3	7 582,00	2 513 660,00	7582,00	2 513 660,00	100,00	7582,00	2 513 660,00	7582,00	2 513 660,00	100,00		
1.5	Устройство прослойки из геотекстиля иглапробивной плотность 250 г/м2	м2	59 530,00	20 838 477,00	59530,00	20 838 477,00	100,00	59530,00	20 838 477,00	59530,00	20 838 477,00	100,00		

1.6	Разработка грунта 2 группы экскаватором емк. ковша 1,25м3 типа "HITACHI" с погрузкой в автосамосвалы грузоподъемностью 25т и перевозкой до 7 км (досыпка насыпи из грунта карьера)	м3	33 486,00	16 080 647,00	33486,00	16 080 647,00	100,00	33486,00	16 080 647,00	33486,00	16 080 647,00	100,00		
1.7	Уплотнение земполотна катками массой 25т за 6 проходов с поливом водой, толщина слоя 0,3м	м3	46 524,00	11 778 481,00	46524,00	11 778 481,00	100,00	46524,00	11 778 481,00	46524,00	11 778 481,00	100,00		
1.8	Планировка верха земполотна механизированным способом грунт 2 группы	м2	46 512,00	421 864,00	46512,00	421 864,00	100,00	46512,00	421 864,00	46512,00	421 864,00	100,00		
1.9	Планировка откосов земполотна механизированным способом грунт 2 группы	м2	40 043,00	2 930 347,00	40043,00	2 930 347,00	100,00	40043,00	2 930 347,00	40043,00	2 930 347,00	100,00		
1.10	Перемещение растит. грунта 1 группы бульдозером 180 л.с. до 30м (на откосы)	м3	1 802,00	147 530,00	1802,00	147 530,00	100,00	1802,00	147 530,00	1802,00	147 530,00	100,00	1802,00	147 530,00
1.11	Укрепление откосов земполотна посевом многолетних трав с поливом водой механизированным способом	м2	40 043,00	18 324 478,00	40043,00	18 324 478,00	100,00	40043,00	18 324 478,00	40043,00	18 324 478,00	100,00	40043,00	18 324 478,00
1.12	Распределение оставшегося материала от разборки объездной дороги вдоль насыпи земполотна бульдозером 180 л.с. с перемещением до 50м. Грунт 3 группы.	м3	1 786,00	274 580,00	1786,00	274 580,00	100,00	1786,00	274 580,00	1786,00	274 580,00	100,00		
2	**Дорожная одежда**													
2.1	Устройство доп. слоя основания из гравийно-песчаной смеси (дресва) толщ. 25см	м3	7 572,62	12 627 874,00	7572,62	12 627 874,00	100,00	7572,62	12 627 874,00	7572,62	12 627 874,00	100,00		
2.2	Смеси песчано-гравийные природные	м3	9 238,596	28 003 293,00	9238,596	28 003 293,00	100,00							
2.3	Устройство гексагональной георешетки	м2	26 316,73	27 344 135,00	26316,73	27 344 135,00	100,00	26316,73	27 344 135,00	26 316,73	27 344 135,00	100,00		
2.4	Устройство слоя основания из щебня М1200, фр. 40-70 уложенного по способу заклинки мелким щебнем фр.10-20мм, М1200, толщ. 0,15м	м2	25 449,73	9 845 483,00	25449,73	9 845 483,00	100,00	25449,73	9 845 483,00	25 449,73	9 845 483,00	100,00		
2.5	Щебень из плотных горных пород М1200, фракции 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	388,248	1 673 489,00	388,248	1 673 489,00	100,00	388,248	1 673 489,00	388,248	1 673 489,00	100,00		
2.6	Щебень из плотных горных пород М1200, фракции 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	4 891,930	20 407 664,00	4891,930	20 407 664,00	100,00	4891,930	20 407 664,00	4 891,930	20 407 664,00	100,00		

2.7	Устройство нижнего слоя покрытия из горячего крупнозернистого пористого а/бетона М1 толщ. 7см, с подгрунтовкой эмульсией битумно-дорожной 0,9л на 1м2	м2	23 715,73	84 216 929,00	23715,73	84 216 929,00	100,00	23715,73	84 216 929,00	23715,73	84 216 929,00	100,00		
2.8	Устройство верхнего слоя покрытия из а/бетона тип Б, М1 толщ. 5см, с подгрунтовкой эмульсией битумно-дорожной 0,4л на 1м2	м2	23 715,73	56 975 618,00	23715,73	56 975 618,00	100,00	23715,73	56 975 618,00	23715,73	56 975 618,00	100,00		
	Устройство присыпных обочин													
2.9	Разработка грунта 2 группы экскаватором емк. ковша 1,25м3 типа "HITACHI" с погрузкой в автосамосвалы грузоподъемностью 25т и перевозкой до 7 км (досыпка обочин)	м3	4 138,00	1 827 299,00	4138,00	1 827 299,00	100,00	4138,00	1 827 299,00	4138,00	1 827 299,00	100,00		
2.10	Уплотнение земполотна (обочины) катками массой 25т за 6 проходов с поливом водой, толщина слоя 0,3м	м3	4 017,00	935 158,00	4017,00	935 158,00	100,00	4017,00	935 158,00	4017,00	935 158,00	100,00		
2.11	Укрепление обочин материалом от разборки покрытия на объездной дороге на толщ. 12см	м2	8 295,05	2 492 082,00	8295,05	2 492 082,00	100,00	8295,05	2 492 082,00	8295,05	2 492 082,00	100,00		
	Искусственные сооружения													
3	**Устройство круглых ж/б фундаментных труб Д-1,0м на ПК 2+26; ПК 10+79; ПК 19+41; ПК 24+07**													
3.1	Разработка грунта 2 гр. экскаватором типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65м3 в отвал (разборка существующей насыпи)	м3	1 997,00	393 808,00	1997,00	393 808,00	100,00	1997,00	393 808,00	1997,00	393 808,00	100,00		
3.2	Устройство тела трубы	шт	4,00	6 856 430,00	4,00	6 856 430,00	100,00	4,00	6 856 430,00	4,00	6 856 430,00	100,00		
3.3	Устройство оголовков	шт	4,00	7 049 096,00	4,00	7 049 096,00	100,00	4,00	7 049 096,00	4,00	7 049 096,00	100,00		
3.4	Установка щитового затвора ЗЩНдГск 1100.1100.3300 с ручным приводом	шт	4,00	10 717 068,00				4,00	10 717 068,00					
3.5	Укрепление русел и откосов насыпи	шт	4,00	3 921 021,00	4,00	3 921 021,00	100,00	4,00	3 921 021,00	4,00	3 921 021,00	100,00		
3.6	Устройство круглых ж/б труб Д-0,5м на на примыканиях ПК 0+67,09	шт	1	795 526,00	1,00	795 526,00	100,00	1,00	795 526,00	1,00	795 526,00	100,00		
4	**Пересечения и примыкания (ПК 0+67,09; ПК 7+42,21; ПК 12+40,02; ПК 13+57,59; ПК 11+58,15; ПК 15+10,04)**													
4.1	***Устройство земполотна***													
4.1.1	Разработка грунта 2 гр. бульдозером 180л.с. при перемещении грунта до 30м (досыпка насыпи из грунта от разборки существующего земполотна)	м3	807,00	68 006,00	807,00	68 006,00	100,00	807,00	68 006,00	807,00	68 006,00	100,00		

4.1.2	Разработка грунта 2 группы экскаватором емк. ковша 1,25м3 с погрузкой в автосамосвалы грузоподъемностью 25т и перевозкой до 7 км (досыпка насыпи из грунта карьера)	м3	5 084,00	2 245 044,00	5084,00	2 245 044,00	100,00	5084,00	2 245 044,00	5084,00	2 245 044,00	100,00		
4.1.3	Разработка грунта 2 гр. бульдозером 180л.с. при перемещении грунта до 30м (досыпка насыпи из грунта от рытья кюветов)	м3	8,00	675,00	8,00	675,00	100,00	8,00	675,00	8,00	675,00	100,00		
4.1.4	Уплотнение земполотна (обочины) катками массой 25т за 6 проходов с поливом водой, толщина слоя 0,3м	м3	5 727,00	1 333 246,00	5727,00	1 333 246,00	100,00	5727,00	1 333 246,00	5727,00	1 333 246,00	100,00		
4.1.5	Планировка верха земполотна механизированным способом грунт 2 группы	м2	9 176,00	76 528,00	9176,00	76 528,00	100,00	9176,00	76 528,00	9176,00	76 528,00	100,00		
4.1.6	Планировка откосов земполотна механизированным способом грунт 2 группы	м2	2 985,00	200 891,00	2985,00	200 891,00	100,00	2985,00	200 891,00	2985,00	200 891,00	100,00	2985,00	200 891,00
4.1.7	Укрепление откосов земполотна посевом многолетних трав с поливом водой механизированным способом	м2	2 985,00	1 256 088,00	2985,00	1 256 088,00	100,00	2985,00	1 256 088,00	2985,00	1 256 088,00	100,00	2985,00	1 256 088,00
4.2	***Устройство дорожной одежды по типу основной дороги***													
4.2.1	Устройство доп. слоя основания из гравийно-песчаной смеси (дресва) толщ. 25см	м3	1 458,50	2 432 142,00	1458,50	2 432 142,00	100,00	1458,50	2 432 142,00	1458,50	2 432 142,00	100,00		
	Смеси песчано-гравийные природные	м3	1 779,37	5 393 484,00	1779,37	5 393 484,00	100,00							
4.2.2	Устройство гексагональной георешетки	м2	2 720,19	2 826 413,00	2720,19	2 826 413,00	100,00	2720,19	2 826 413,00	2720,19	2 826 413,00	100,00		
4.2.3	Устройство слоя основания из щебня М1200, фр. 40-70 уложенного по способу заклинки мелким щебнем фр.10-20мм, М1200, толщ. 0,15м	м2	5 548,85	6 880 297,00	5548,85	6 880 297,00	100,00	5548,85	6 880 297,00	5548,85	6 880 297,00	100,00		
4.2.4	Устройство нижнего слоя покрытия из горячего крупнозернистого пористого а/бетона М1 толщ. 7см с подгрунтовкой эмульсией битумно-дорожной 0,9л на 1м2	м2	5 403,00	19 186 431,00	5403,00	19 186 431,00	100,00	5403,00	19 186 431,00	5403,00	19 186 431,00	100,00	1334,96	4 740 536,35
4.2.5	Устройство верхнего слоя покрытия из горячего мелкозернистого а/бетона тип Б, М1 толщ. 5см с подгрунтовкой эмульсией битумно-дорожной 0,4л на 1м2	м2	5 403,00	12 979 897,00	5403,00	12 979 897,00	100,00	5403,00	12 979 897,00	5403,00	12 979 897,00	100,00	1334,96	3 207 041,14
4.2.6	Укрепление обочин материалом от разборки покрытия на объездной дороге на толщ. 12см	м2	3 288,90	862 974,00	3288,90	862 974,00	100,00	3288,90	862 974,00	3288,90	862 974,00	100,00		
4.3	***Устройство дорожной одежды низшего типа***													
4.3.1	Устройство покрытия из материала от разборки объездной дороги толщ. 15см	м2	96,00	30 867,00	96,00	30 867,00	100,00	96,00	30 867,00	96,00	30 867,00	100,00		
4.4	**Устройство сопряжения**													

4.4.1	Устройство выравнивающего слоя из плотной м/зернистой асфальтобетонной смеси, тип Б, М-1 без применения асфальтоукладчиков	тн	38,40	891 657,00	38,40	891 657,00	100,00	38,40	891 657,00	38,40	891 657,00	100,00	38,40	891 657,00
4.4.2	Укрепление обочин материалом от разборки объездной дороги на толщ. 10см	м2	37,50	9 841,00	37,50	9 841,00	100,00	37,50	9 841,00	37,50	9 841,00	100,00		
5	**Обустройство дороги**													
5.1	***Устройство присыпных берм под дорожные знаки (материал от разборки объездной дороги)***	шт	75,00	204 910,00	75,00	204 910,00	100,00	75,00	204 910,00	75,00	204 910,00	100,00		
5.2	***Установка дорожных знаков***													
5.2.1	Установка металлических стоек	шт	79,00	1 460 260,00	79,00	1 460 260,00	100,00	79,00	1 460 260,00	79,00	1 460 260,00	100,00		
5.2.2	Установка дорожных знаков	шт	112,00	2 356 309,00	112,00	2 356 309,00	100,00	112,00	2 356 309,00	112,00	2 356 309,00	100,00		
5.3	***Установка сигнальных столбиков металлических***	шт	401,00	2 146 613,00	401,00	2 146 613,00	100,00	401,00	2 146 613,00	401,00	2 146 613,00	100,00	255,00	1 365 053,15
5.4	***Разметка проезжей части эмалью АК-505***													
5.4.1	Разметка проезжей части сплошной линией 0,1 м (1.1)	км	8,67	378 748,00	8,67	378 748,00	100,00	8,67	378 748,00	8,67	378 748,00	100,00	8,67	378 748,00
5.4.2	Разметка проезжей части пунктирной линией 0,1 м с шагом 1:3 (1.5)	км	0,784	19 911,00	0,784	19 911,00	100,00	0,784	19 911,00	0,784	19 911,00	100,00	0,784	19 911,00
5.4.3	Разметка проезжей части пунктирной линией 0,1 м с шагом 3:1 (1.6)	км	0,735	27 628,00	0,735	27 628,00	100,00	0,735	27 628,00	0,735	27 628,00	100,00	0,735	27 628,00
5.4.4	Разметка проезжей части пунктирной линией 0,1 м с шагом 1:1 (1.7)	км	0,193	6 079,00	0,193	6 079,00	100,00	0,193	6 079,00	0,193	6 079,00	100,00	0,193	6 079,00
5.4.5	Разметка проезжей части пунктирной линией 0,2 м с шагом 3:1 (1.8)	км	0,475	35 709,00	0,475	35 709,00	100,00	0,475	35 709,00	0,475	35 709,00	100,00	0,475	35 709,00
5.4.6	Разметка проезжей части сплошной линией 0,1 м (1.11)	км	0,060	2 622,00	0,060	2 622,00	100,00	0,060	2 622,00	0,060	2 622,00	100,00	0,060	2 622,00
5.4.7	Разметка проезжей части пунктирной линией 0,1 м с шагом 3:1 (1.11)	км	0,060	2 256,00	0,060	2 256,00	100,00	0,060	2 256,00	0,060	2 256,00	100,00	0,060	2 256,00
5.4.8	Разметка проезжей части сплошной линией 0,1 м (1.12)	км	0,00225	264,00	0,00225	264,00	100,00	0,00225	264,00	0,00225	264,00	100,00	0,00225	264,00
5.4.9	Разметка проезжей части 1.13; 1.16.1; 1.16.2; 1.16.3; 1.18а;1.18б; 1.18в; 1.19; 1.20;1.21	м2	184,51	53 901,00	184,510	53 901,00	100,00	184,510	53 901,00	184,510	53 901,00	100,00	184,510	53 901,00
6	**Устройство временных зданий и сооружений**													
6.1	**Устройство объездной дороги**													
6.1.1	*Устройство объездной дороги ПК 0+00 -ПК 0+20 (съезд на основную дорогу КТ-14)*	м2	200,00	190 752,00	200,00	190 752,00	100,00	200,00	190 752,00	200,00	190 752,00	100,00		
6.1.2	*Участок объездной дороги ПК 0+20 - ПК 1+36; ПК 2+44 - ПК 4+17; ПК 6+09 - ПК 7+43*	м2	39 690,00	8 279 003,68	39690,00	8 279 003,68	100,00	39690,00	8 279 003,68	39690,00	8 279 003,68	100,00		
	Смеси песчано-гравийные природные	м3	2 421,09	7 338 614,32	2421,09	7 338 614,32	100,00							
6.1.3	*Участок объездной дороги ПК 1+36 - ПК 2+44; ПК 4+17 - ПК 6+09 (по сущ. насыпи,L=3,0 км)*	м2	27 000,00	5 631 975,36	27000,00	5 631 975,36	100,00	27000,00	5 631 975,36	27000,00	5 631 975,36	100,00		
	Смеси песчано-гравийные природные	м3	1 647,00	4 992 254,64	1647,000	4 992 254,64	100,00	267,077	809 542,35	267,077	809 542,35	16,22		

6.1.4	*Участок объездной дороги ПК 7+43 - ПК 10+24 (KTGY 141)*	м2	513,00	2 177 480,00	513,00	2 177 480,00	100,00	513,00	2 177 480,00	513,00	2 177 480,00	100,00		
6.1.5	*Разборка объездной дороги*	м3	4 392,15	4 173 860,00	4392,15	4 173 860,00	100,00	4392,15	4 173 860,00	4392,15	4 173 860,00	100,00		
6.1.6	*Рекультивация земель (временная объездная дорога)*	м2	44 300,00	862 521,00	44300,00	862 521,00	100,00	44300,00	862 521,00	44300,00	862 521,00	100,00		
6.2	**Устройство земляных валов из грунтов для отвода поверхностных вод**													
6.2.1	*Устройство земляного вала №1*	м3	2 512,00	1 375 169,00	2512,00	1 375 169	100,00	2512,00	1 375 169,00	2512,00	1 375 169,00	100,00		
6.2.2	*Устройство земляного вала №2*	м3	2 512,00	1 375 169,00	2512,00	1 375 169,00	100,00	2512,00	1 375 169,00	2512,00	1 375 169,00	100,00		
6.2.3	*Водоотлив из котлованов (Всего 8 котлованов.Объем откачки 1 к-255м3)*	м3	2 040,00	3 971 207,00	2040,00	3 971 207,00	100,00	2040,00	3 971 207,00	2040,00	3 971 207,00	100,00		
6.2.4	Разборка земляных валов	м3	1 934,00	251 807,00	1934,00	251 807,00	100,00	1934,00	251 807,00	1934,00	251 807,00	100,00		
6.2.5	Отвод земель во временное пользование	га	13,241	361 076,00	13,241	361 076,00	100,00	13,241	361 076,00	13,241	361 076,00	100,00		
6.2.6	Возмещение убытков и потерь за временно занимаемые земли	га	13,241	2 617 239,00				13,241	2 617 239,00					
6.3	**База стройотряда**	м2	4000	2 652 200,00	4000,00	2 652 200,00	100,0							
	Итого:			**468 160 000,00**		**454 825 693,00**			**420 342 660,39**		**407 008 353,39**			**30 660 392,64**

от Заказчика:

Директор СКОФ АО "НК "КазАвтоЖол" _____ Искендиров К.Р.

Начальник ОКК и ПР СКОФ АО "НК" КазАвтоЖол"

_____ Турасимов А.Т.

Гл. специалист ОКК и ПР СКОФ АО "НК" КазАвтоЖол"

_____ Червонюк А.И.

Расчет проверил Начальник отдела П,ЭР и М

_____ Маликова А.Т.

от Подрядчика:

Директор ТОО "Кокшетауавтодор" _____ Р.Бадалян

Согласовано: ТОО "ПК "Автодороги"

_____ Калюжин В.В.

Работы принял : Главный эксперт тех. надзора

ТОО "Аркада KZ"

_____ Сальмухаметов Ж.С.