Заказчик: Западно-Казахстанский областной филиал АО "НК"ҚазАвтоЖол"
Подрядчик: ТОО "ДСК Приоритет "
Договор №23-5.2-08/98 от 26.06.2022г.,Доп.соглашение №2 от 30.06.2022г.

Наименование объекта:Реконструкция автомобильной дороги республиканского значения Подстепное - Федоровка-гр. РФ участок км 108-144

АКТ
приемки выполненных работ за период с 01.08.2022. по 14.09.2022г. от 15.09.2022г.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Количество	Стоимость ед.изм., тенге	Всего стоимость, тенге
1.	**Глава 1. Подготовка территории строительства**				
2.	Восстановление и закрепление трассы категории сложности II ПК0+00 - ПК350+41,07	км	35,04107	52194,83	1 828 962,69
3.	*Переустройство инженерных сетей(см.чертежи, спецификации)*				
4.	*Переустройство водопровода (см.чертежи, спецификации)*				
5.	*Сети водоснабжения с устройством футляра на ПК311+49*	*шт*	*0*		
6.	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	2247,46	263,03	591 149,40
7.	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	м3	70,43	4822,35	339 638,11
8.	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 с транспортировкой на 1 км	м3	29,825	723,70	21 584,35
9.	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3	15	5283,5	79 252,50
12.	Устройство перехода под автодорогой (в т.ч. работа, материалы: трубы ПЭ100 SDR11-250х22,7-365,5м, SDR26-63х2,5 -6м, трубы стальные электросварные, задвижки, фланцы, гильзы, втулки, отводы, др., проведение испытаний)	шт	0,7	11836948,18	8 285 863,73
17.	Изоляция "весьма усиленная" ст.трубопровода толщ.4,6мм	км трубопровода	0,018	6857080,71	123 427,45
21.	*Переустройство газопровода (см.чертежи, спецификации)*	*шт*	*0*		
22.	*Переустройство газопровода высокого давления Р =0.6 МПа ГЗ в границах ПК222+52,5 влево 100,6 - ПК223+65,5 влево 98,8*	*шт*	*0*		
23.	Надземный и подземный газопровод (в т.ч.врезка в сущ.газопровод-2шт, демонтаж сущ.участка газопровода-167м, монтаж стального газопровода д.219, монтаж ИФС, монтаж штуцера с колпаком для продувки газопровода-2шт, монтаж футляра , устройство ковера с контрольной трубкой-4к-та, установка опознавательных столбиков-6шт, окраска газопровода, продувка, контроль качества и испытания, др.работы), в т.ч.материалы	комплекс работ	0,8	12289522,33	9 831 617,86
24.	Подземный газопровод-сопутствующие работы (в т.ч.снятие ПСП-191,03м3, возврат ПСП-101,5м3,разработка грунта под траншею с последующей засыпкой и уплотнением пневмотрамбовками, устройство песчаного основания под трубопроводы-20,78м3)	комплекс работ	0,8	1970564,19	1 576 451,35
25.	*Переустройство газопровода высокого давления Р =0.6 МПа ГЗ в границах ПК224+15,5 влево 61,9 - ПК224+6,8*	*шт*	*0*		
27.	Подземный газопровод-сопутствующие работы (в т.ч.снятие ПСП-93,85м3, возврат ПСП-62,58м3,разработка грунта под траншею с последующей засыпкой и уплотнением пневмотрамбовками, устройство песчаного основания под трубопроводы-12,35м3)	комплекс работ	0,8	1894087,89	1 515 270,31
31.	*Переустройство газопровода высокого давления Р =0.6 МПа ГЗ в границах ПК307+00 -313+00; ПК311+75,2*	*шт*	*0*		
32.	Надземный и подземный газопровод (в т.ч.врезка в сущ.газопровод-3шт, демонтаж сущ.участка газопровода-3,5м, монтаж стального газопровода д.159 и д.219, монтаж ИФС, монтаж штуцера с колпаком для продувки газопровода-3шт, монтаж задвижки 150и 200 в шкафу и ограждении-2шт, монтаж футляра , устройство ковера с контрольной трубкой-2к-та,, установка опознавательных столбиков-8шт, ограждения и шкафы для установки задвижек, окраска газопровода, продувка, контроль качества и испытания, др.работы), в т.ч.материалы	комплекс работ	0,7	16263538,13	11 384 476,69
33.	Подземный газопровод-сопутствующие работы (в т.ч.снятие ПСП-703,27м3, возврат ПСП-651,12м3,разработка грунта под траншею с последующей засыпкой и уплотнением пневмотрамбовками, устройство песчаного основания под трубопроводы-63,05м3)	комплекс работ	0,7	5474120,78	3 831 884,55
127.	*Переустройство ВЛ-10*	*шт*	*1*		
128.	*Переустройство ВЛ-10 кВ ПК 47+56*	*шт.*	*1*		
129.	Установка железобетонной опоры ПП10-5 (рытье котлована, установка опоры, материалы:стойка, траверса, оголовок, хомуты, проводник, изолятор, колпачок, крепление провода, зажимы, заземление)	шт.	2	295658,11	591 316,22
130.	Монтаж сталеалюминиевого провода АС-50/8 (3 пр)в пролете пересечения	км	0,059	1651348,24	97 429,55
131.	Монтаж сталеалюминиевого провода АС-50/8 (3 пр)в смежных от пересечения пролетах	км	0,08	1097991,62	87 839,33
132.	Демонтаж: опора железобетонная одностоечная с погрузкой и перевозкой мусора на 5 км	шт.	2	16310,87	32 621,74
133.	Демонтаж: Провод АС-35 (3пр)с погрузкой и перевозкой мусора на 5 км	км	0,139	152507,45	21 198,54
197.	*Снятие ПСП*				
198.	Снятие растительного слоя I группы на откосах и целине бульдозером 108 л.с. с перемещением до 30 м во временные валки ПК0+00 - ПК65+00	$м^3$	37216	119,50	4 447 312,00
199.	*Демонтажные работы*				

215.	*Демонтаж существующих дорожных знаков (знаки,стойки(95шт) с трансп.на базу 92 км -2514,81 кг,Фундамент марки Ф-1, бетон В15 – 0,35 м3 F100 (71шт) и фундамент марки Ф-2, бетон В15 – 0,44 м3 F100 (24шт)с трансп.на свалку до 5 км-107,05т ПК0+00 - ПК65+00*	шт	22	29056,58	639 244,76
216.	*Демонтаж существующих километровых столбов (металлические) с трансп.на базу 92 км -439,2 кг ПК0+00 - ПК65+00*	шт	6	494,98	2 969,88
220.	*Валка деревьев лиственных пород с разделкой древесины: d: до 16 - 3242шт, до 20 - 1562шт, до 24 - 896шт, до 28 - 560шт, до 32 - 498шт, свыше 32 - 171шт ПК0+00 - ПК65+00*	дер	1251	262,64	328 562,64
221.	*Корчевка пней в грунтах естественного залегания, d: до 16 - 3242шт, до 20 - 1562шт, до 24 - 896шт, до 28 - 560шт, до 32 - 498шт, свыше 32 - 171шт ПК0+00 - ПК65+00*	пни	1251	202,10	252 827,10
222.	Обивка земли с выкорчеванных пней ПК0+00 - ПК65+00	пни	1251	64,65	80 877,15
223.	Погрузка деревьев и пней с транспортировкой (2343,7 т) до 5 км ПК0+00 - ПК65+00	$м^3$	492	1171,99	576 619,08
224.	Засыпка ям ПК0+00 - ПК65+00	ям	1251	186,39	233 173,89
230.	Очистка от кустарника средней густоты ПК0+00 - ПК65+00	га	7,94	17616,86	139 877,87
231.	Погрузка кустарника с транспортировкой (869,6т)на свалку на среднее расстояние до 5 км ПК0+00 - ПК65+00	$м^3$	302	708,67	214 018,34
232.	*Разборка существующей дорожной одежды - ПК0+00 - ПК58+00*	км	5,8		
233.	Фрезерование существующего асфальтобетонного покрытия(23468м3в пл.теле) фрезой фирмы «WIRTGEN» Нер. – 8 см	м2	50988,9	254,69	12 986 362,94
234.	Разборка основания из ЩПС существующей дорожной одежды Нер. – 7,2 см (21114 м3в пл.теле)	м2	50988,9	55,25	2 817 136,73
235.	Транспортировка разобранного материала автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 20 т до 5 км на площадки ДСМ (Крых.-1,89 , g =1,25, потери 10%)	т	7079,37	318,41	2 254 142,20
236.	Погрузка разобранного основания из ЩПС экскаватором емк. ковша 0,65 м3 в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т и транспортировкой (37830т)до 5 км на площадки ДСМ (Крых.-1,26 g =1,58с учетом потерь10%)	$м^3$	5000,78	1007,59	5 038 735,92
238.	*Устройство временной объездной дороги*	км	8		
248.	Устройство временных грунтовых дорог профилированных при работе в нулевых отметках с земляным полотном шириной 9,0 м грунт II группы **ПК0+00 - ПК80+00 минус участки труб**	км	7,56	1290497,76	9 756 163,07
249.	Устройство временных грунтовых дорог профилированных при работе выше нулевых отметок (на участке искусственных сооружений) грунт I группы (23928м3) **ПК9+36 - ПК9+96, ПК16+65 - ПК17+25, ПК22+42 - ПК23+02, ПК27+65 - ПК28+25, ПК59+86 - ПК60+86, ПК67+46 - ПК68+46**	км	0,44	5374160,37	2 364 630,56
250.	Разработка грунта 1 группы экскаватором емк. ковша 1,0 $м^3$ с погрузкой в автомобили – самосвалы и транспортировкой до 7 км с содержанием землевозных дорог до 1,5 км. Работа на отвале гр.1группы-9778 м3, Резерв №1 g - 1,99с Купл.	$м^3$	2703	992,91	2 683 835,73
252.	Устройство металлических водопропускных труб d-426 мм (подготовка из щебня фр. 10-20 мм под тело трубы толщиной 20 см-9,6м3, М-1400,металлическая труба d-426 мм/10 мм-48мп), 2 трубы общей длиной 24 п.м. применяются повторно ПК9+66, ПК16+95, ПК22+72, ПК27+95	шт.	4	383452,78	1 533 811,12
253.	Устройство ж/б водопропускных труб (из разборки) d-1,0м (подготовка из щебня фр. 10-20 мм под тело трубы толщиной 20 см, М-1400-28,8м3, ж/б звенья d-1,0м-108шт,37,8м3) - ПК60+36	шт.	1	263182,51	263 182,51
254.	Устройство ж/б водопропускных труб (из разборки) d-1,5м (подготовка из щебня фр. 10-20 мм под тело трубы толщиной 20 см, М-1400-76,8м3, ж/б звенья d-1,5м-192шт,138,24м3) - ПК67+96	шт.	1	398246,75	398 246,75
255.	Устройство покрытия временных дорог серповидного профиля толщиной по оси 15 см шириной 9,0 м из щебеночно-песчаной смеси из нового материала. Расход материалов на 1 км дороги:ЩПС – 1496,8 м3, Вода 12 км, р/с№5-1,Трансп. 5км - ПК0+00 - ПК50+00	км	5	14997108,59	74 985 542,95
256.	Устройство покрытия временных дорог серповидного профиля толщиной по оси 15 см шириной 9,0 м из щебеночно-песчаной смеси (с добавлением материала от разборки). Расход материалов на 1 км дороги:ЩПС – 1496,8 м3, Вода 12 км, р/с№5-2, Трансп. 5км - ПК50+00 - ПК80+00	км	3	11871040,70	35 613 122,10
257.	Уход и содержание за объездной дорогой с поливом водой с добавлением нового материала из разборки	$м^2$	72000	610,58	43 961 760,00
265.	**Итого по гл.1**				**241 821 789,59**
266.	**Глава 2. Земляные работы ПК0+00 - ПК8+60, ПК23+40 - ПК27+60, ПК36+20 - ПК44+80, ПК47+00 - ПК58+00**	**км**	**3,24**		
267.	Устройство уступов по откосам насыпи бульдозером 108 л.с. в грунте II группы с последующим уплотнением пневмокатками за 6 проходов по одному следу без полива водой - **ПК7+50-ПК8+60, ПК23+40-ПК27+60, ПК41+00-ПК44+80, ПК47+00-ПК52+00, ПК57+50-ПК58+00.**	$м^3$	2551,81	3135,02	7 999 975,39
	Рыхление верха существующего земляного полотна, бульдозером-рыхлителем				

269.	Рыхление откосов существующего земляного полотна, бульдозером-рыхлителем 108 л.с. при глубине 0,20 м и длине разрыхляемого участка 200 м и более с последующим уплотнением пневмокатками за 6 проходов по одному следу без полива водой - **ПК0+00-ПК7+00, ПК36+30-ПК41+00, ПК51+00-ПК57+50**	$м^3$	6684,67	201,35	1 345 958,30
270.	Разработка грунта 1 группы экскаватором емк. ковша 1,0 $м^3$ с погрузкой в автомобили – самосвалы и транспортировкой до 75 км с содержанием землевозных дорог до 1,5 км.Работа на отвале гр.1группы (доуплотнение Резерв №1 g - 1,99) - **ПК0+00-ПК8+60, ПК23+40-ПК27+60, ПК36+20-ПК44+80, ПК47+00-ПК58+00**	$м^3$	290,38	1138,83	330 693,46
273.	Разработка грунта 2 группы бульдозером 108 л.с. с перемещением в насыпь до 30 м - **ПК0+00-ПК8+60, ПК23+40-ПК27+60, ПК36+20-ПК44+80, ПК47+00-ПК58+00**	$м^3$	7940,2	146,24	1 161 174,85
276.	Разработка грунта 2 группы скрепером с ковшом вместимостью 7-8 $м^3$ с перемещением до 100 м - **ПК50+00-ПК58+00**	$м^3$	430	262,13	112 715,90
282.	Разработка грунта 1 группы экскаватором емк. ковша 1,0 $м^3$ с погрузкой в автомобили – самосвалы и транспортировкой до 2 км с содержанием землевозных дорог до 1,5 км (насыпь , Резерв №1,g - 1,99) - **ПК36+20-ПК40+00**	$м^3$	7139,83	587,55	4 195 007,12
283.	То же, до 3 км - **ПК23+40-ПК27+60, ПК40+00-ПК44+80, ПК47+00-ПК50+00**	$м^3$	40530,55	687,25	27 854 620,49
284.	То же, до 4 км - **ПК50+00-ПК58+00**	$м^3$	15232,41	904,24	13 773 754,42
285.	То же, до 5 км - **ПК0+00-ПК8+60**	$м^3$	12663,32	977,55	12 379 028,47
304.	Уплотнение грунта в насыпи пневмокатками за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	80681,12	408,08	32 924 351,45
305.	***Верхний слой земполотна***				
306.	Разработка грунта 1 группы экскаватором емк. ковша 1,0 $м^3$ с погрузкой в автомобили – самосвалы и транспортировкой до 2 км с содержанием землевозных дорог до 1,5 км (Резерв №1,g - 1,99) - **ПК36+20-ПК40+00**	$м^3$	1866,56	587,55	1 096 697,33
307.	То же, до 3 км - **ПК23+40-ПК27+60, ПК40+00-ПК44+80, ПК47+00-ПК50+00**	$м^3$	5046	687,25	3 467 863,50
308.	То же, до 4 км - **ПК50+00-ПК58+00**	$м^3$	4324,8	904,24	3 910 657,15
309.	То же, до 5 км - **ПК0+00-ПК8+60**	$м^3$	3988,68	977,55	3 899 134,13
328.	Уплотнение грунта в насыпи пневмокатками за 6 проходов по одному следу с поливом водой - **ПК0+00-ПК8+60, ПК23+40-ПК27+60, ПК36+20-ПК44+80, ПК47+00-ПК58+00**	$м^3$	14783,18	408,08	6 032 720,09
329.	Планировка верха земляного полотна мех.способом в грунте II группы - **ПК0+00-ПК8+60, ПК23+40-ПК27+60, ПК36+20-ПК44+80, ПК47+00-ПК58+00**	$м^2$	68123,78	101,39	6 907 070,05
334.	*Рекультивация нарушенных земель (проезд ДСТ, притрассовые резервы, площадки ДСМ, объездная дорога)*				
335.	Снятие плодородного слоя почвы и перемещение его в валки на расстояние до 20 м грунт 1 гр.	$м^3$	111484,4	87,41	9 744 851,40
336.	То же, до 50 м	$м^3$	52500	198,53	10 422 825,00
341.	**Итого по гл.2**				**149 615 659,21**
342.	**Глава 3. Дорожная одежда**				
343.	Устройство дополнительного слоя основания из ПГС Н-15см (625658,08м2по верх.линии). Расход материалов на 1 м3:ПГС фр. 0-20 – 1,22 м3,вода – 0,07 м3 **ПК0+00 - ПК4+60, ПК36+30 - ПК44+70**	м3	3662,865	5205,97	19 068 765,30
374.	**Итого по гл.3**				**19 068 765,30**
375.	**Глава 4. Искусственные сооружения**				
376.	**Устройство труб на основной дороге**	**шт.**	**0**		
377.	***Устройство ж/б трубы d-1,5 на фун-те тип III на ПК 9+66,0***	***шт.***	***0***		
378.	Очистка русла от ила и зарослей мехспособом	га	0,05	22 159,03	1 107,95
379.	Разборка сущ. земполотна экскаватором емк. ковша 0,5 $м^3$, грунт II группы	$м^3$	547	351,62	192 336,14
380.	Демонтаж сущ. ж/б звеньев(15 шт) блок №16, с транспортировкой 7 шт. на свалку, расстояние до 15,5 км, с транспортировкой 8 шт. на объездную дорогу, среднее расстояние до 10,0 км	$м^3$	10,8	26 950,00	291 060,00
381.	Демонтаж сущ. Оголовков (2шт)с транспортировкой на свалку, расстояние до 15,5 км	$м^3$	3,94	13 678,12	53 891,79
382.	Демонтаж сущ. откосных стенок(4шт) с транспортировкой на свалку, расстояние до 15,5 км	$м^3$	8,72	13 678,12	119 273,21
383.	Демонтаж сущ. ж/б плит укрепления (8шт) с транспортировкой на свалку, расстояние до 15,5 км	$м^3$	1,36	13 678,12	18 602,24
384.	Рытье котлована под тело трубы бульдозером 108 л.с.с перемещением грунта II группы до 20 м	$м^3$	36,7	100,89	3 702,66
385.	Рытье котлована под оголовки экскаватором емк. ковша 0,35м3, грунт II группы	$м^3$	94	300,47	28 244,18
386.	Доработка котлована вручную, грунт II группы, тело/оголовки	$м^3$	9	4 875,57	43 880,13
389.	Устройство подготовки из щебня фр. 10-20/20 -40 мм, тело/оголовки	$м^3$	26,6	22 884,42	608 725,57
390.	Устройство монолитного фундамента под тело трубы, бетон В20, F300, W6, тело	$м^3$	11	65 432,47	719 757,17
391.	Монтаж ж/б звеньев блок ЗКП 6.100-1шт, бетон В25, F300,W6 Вес - 2,4 т	$м^3$	0,95	187 030,24	177 678,73
392.	Монтаж ж/б звеньев блок ЗКП 6.200-9 шт, бетон В25, F300, W6, Вес - 4,8 т	$м^3$	17,1	181 435,85	3 102 553,04
393.	Монтаж портальной стенки СТ 12 (2шт) , бетон В20, F300, W6,Вес - 3,9 т	$м^3$	3,14	146 937,24	461 382,93
394.	Монтаж откосных крыльев блок СТ 6 (4шт), бетон В20, F300, W6, Вес - 4,2 т	$м^3$	6,68	151 063,72	1 009 105,65
410.	***Устройство ж/б трубы d-2x1,5м на фун-те тип III на ПК 16+95,0***	***шт.***			
411.	Очистка русла от ила и зарослей мехспособом	га	0,05	22 159,04	1 107,95
412.	Разборка сущ. земполотна экскаватором емк. ковша 0,5 м3, грунт II группы	$м^3$	375	351,62	131 857,50
	Демонтаж сущ. ж/б звеньев(12 шт) блок №16, с транспортировкой [illegible]				

415.	Демонтаж сущ. откосных стенок (4 шт) с транспортировкой на свалку, расстояние до 14,7 км	$м^3$	8,72	12 911,79	112 590,81
416.	Демонтаж сущ. ж/б плит укрепления (6 шт) с транспортировкой на свалку, расстояние до 14,7 км	$м^3$	1,02	12 911,79	13 170,03
417.	Рытье котлована под тело трубы бульдозером 108 л.с. с перемещением грунта II группы до 20 м	$м^3$	91,1	100,89	9 191,08
418.	Рытье котлована под оголовки экскаватором емк. ковша 0,35м3, грунт I группы	$м^3$	154	174,56	26 882,24
419.	Доработка котлована вручную, грунт I группы, тело/оголовки	$м^3$	17	2 815,40	47 861,80
422.	Устройство подготовки из щебня фр. 10-20/20 -40 мм, тело/оголовок	$м^3$	49,2	22 901,48	1 126 752,82
423.	Устройство монолитного фундамента, бетон В20, F300, W6 , тело	$м^3$	43,7	65 377,90	2 857 014,23
424.	Монтаж ж/б звеньев (18 шт)блок ЗКП 6.200, бетон В25, F300, W6, Вес - 4,8 т	$м^3$	34,2	203 901,84	6 973 442,93
442.	***Устройство ж/б трубы д-2х1,5м на фун-те тип III на ПК 22+72,0***	***шт.***			
443.	Очистка русла от ила и зарослей мехспособом	га	0,05	22 159,04	1 107,95
444.	Разборка сущ. земполотна экскаватором емк. ковша 0,5 м3, грунт I группы	$м^3$	428	278,49	119 193,72
445.	Демонтаж сущ. ж/б звеньев (26 шт) блок №16, с транспортировкой 13 шт. на свалку, расстояние до 14,1 км, с транспортировкой 13 шт. на объездную дорогу, среднее расстояние до 10,0 км	$м^3$	18,72	26 851,44	502 658,96
446.	Демонтаж сущ. оголовков(4 шт) с транспортировкой на свалку, расстояние до 14,1 км	$м^3$	7,88	12 808,43	100 930,43
447.	Демонтаж сущ. откосных стенок (4 шт)с транспортировкой на свалку, расстояние до 14,1 км	$м^3$	8,72	12 808,43	111 689,51
448.	Демонтаж сущ. ж/б плит укрепления (26шт)с транспортировкой на свалку, расстояние до 14,1 км	$м^3$	4,42	12 808,43	56 613,26
449.	Рытье котлована под тело трубы бульдозером 108 л.с. с перемещением грунта II группы до 20 м	$м^3$	96,5	100,89	9 735,89
450.	Рытье котлована под оголовки экскаватором емк. ковша 0,35м3, грунт I группы	$м^3$	154	174,56	26 882,24
451.	Доработка котлована вручную, грунт I группы, тело/оголовки	$м^3$	17	2 815,40	47 861,80
454.	Устройство подготовки из щебня фр. 10-20/20 -40 мм, тело/оголовок	$м^3$	49,2	22 901,48	1 126 752,82
455.	Устройство монолитного фундамента, бетон В20, F300, W6 , тело	$м^3$	43,7	65 377,90	2 857 014,23
475.	***Устройство ж/б трубы отв. 2(2,0х2,0) м на фун-те тип III на ПК 27+95,0***	***шт.***			
476.	Очистка русла от ила и зарослей мехспособом	га	0,05	22 159,13	1 107,96
477.	Разборка сущ.земполотна экскаватором емк. ковша 0,5 м3, грунт I группы	м3	445	278,49	123 928,05
478.	Демонтаж сущ. ж/б звеньев (26 шт) блок №16, с транспортировкой 13 шт. на свалку, расстояние до 13,6 км, с транспортировкой 13 шт. на объездную дорогу, среднее расстояние до 10,0 км	м3	18,72	39 257,55	734 901,34
479.	Демонтаж сущ. оголовков (4 шт) с транспортировкой на свалку, расстояние до 13,6 км	м3	7,88	12 808,43	100 930,43
480.	Демонтаж сущ. откосных стенок (4шт)с транспортировкой на свалку, расстояние до 13,6 км	м3	8,72	12 808,43	111 689,51
481.	Демонтаж сущ. ж/б плит укрепления (26 шт) с транспортировкой на свалку до 13,6 км	м3	4,42	12 808,43	56 613,26
482.	Рытье котлована под тело трубы бульдозером 108 л.с. с перемещением грунта II группы до 20 м	м3	80	100,89	8 071,20
483.	Рытье котлована под оголовки экскаватором емк. ковша 0,35м3, грунт I группы	м3	266	232,74	61 908,84
484.	Доработка котлована вручную, грунт I группы, тело/оголовки	м3	24	3 735,82	89 659,68
487.	Устройство подготовки из щебня фр. 10-20/20 -40 мм, тело/оголовок	м3	53,7	22 868,81	1 228 055,10
488.	Устройство монолитного фундамента, бетон В20, F300, W6 ,тело/оголовки	м3	49,6	65 377,90	3 242 743,84
508.	***Устройство скотопрогона из ж/б звеньев отв. 4,0х2,5 м на фун-те тип III на ПК 45+60,0***	***шт.***			
509.	Очистка русла от ила и зарослей мехспособом	га	0,05	22 159,05	1 107,95
510.	Разборка сущ.земполотна экскаватором емк. ковша 0,5 м3, грунт II группы	м3	248	351,62	87 201,76
511.	Рытье котлована под тело трубы бульдозером 108 л.с. с перемещением грунта II группы до 20 м	м3	93	100,89	9 382,77
512.	Рытье котлована под оголовки экскаватором емк. ковша 0,35м3, грунт I группы	м3	320	232,74	74 476,80
513.	Доработка котлована вручную, грунт I группы, тело/оголовки	м3	28,5	3 735,83	106 471,16
516.	Устройство подготовки из щебня фр. 10-20/20 -40 мм, тело/оголовок	м3	59,9	22 880,60	1 370 547,94
517.	Устройство монолитного фундамента, бетон В20, F300, W6 ,тело/оголовки	м3	46,6	65 377,90	3 046 610,14
1324.	**Итого по трубам на основной дороге:**				**33 850 462,58**
2637.	**Всего по ведомости договорной цены (ВДЦ)**				**444 356 676,68**
	в том числе НДС				*47 609 643,93*

Заказчик:
Зам.директора ЗКО Ф АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ Садык Е.Б.

И.О.начальника ОКСиР
ЗКОФ АО "НК "КазАвтоЖол"

_____ Коновалов И.А.

Ген.подрядчик:
Директор ТОО "ЖСК Приоритет "

_____ Кенжина Ж.Т.

Представитель службы технадзора:
ГИП ТОО "Бестау-С"

_____ Естаев С.Ш.