Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области"
РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Казахстан 59/1, телефон 702-364, ИИК KZ48070102KSN1801000, БИК KKMFKZ2A,БИН 050340003330, РГУ "Комитет Казначейства МФ РК"

Подрядчик: ТОО "ОблШығысЖол"

РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, село Меновное, переулок Шоссейный 26/2, БИН 080240021886, БИК KINCKZKA, ИИК KZ32821C0YVB10000001 АО "Bank RBK"

Договор о государственных закупках работ, не связанных со строительством №4 от 27 января 2022г, договор №22 от 20 апреля 2022г, договор №46 от 20 июля 2022г, доп.соглашение №1 от 17.11.2022г, доп.соглашение №2 от 22.11.2022г., доп.соглашение №3 от 17.01.2023г., доп.соглашение №4 от 30 января 2023г, доп.соглашение №5 от 2 марта 2023г, доп. соглашение №050340003330/220050/06 от 01.08.2023г, доп. соглашение №050340003330/220050/07 от 08.12.2023г, доп.соглашение №050340003330/220050/08 от 15.01.2024г.

Наименование: Работы по содержанию автомобильных дорог областного значения и искусственных сооружений на них.

АКТ №8 от 26.03.2024г
приемки выполненных работ за апрель месяц 2024 года (работы выполнены с 25.03.2024г по 01.04.2024г)

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
КГ-9	**Усть-Каменогорск-Таргын-Самарское км 17-93**											**ПДУ-1**		
747 п-б	Очистка проезжей части тракт.МТЗ -1221	1 км	8,55	448,82		448,82	149,09	3837,4		3837	1274,8	2256	0,35	3,0
прим.	с косой лопатой, снег уплотненный до	прох												
прил.А, п20	300мм													
К-1,6	Расход дизтоплива на МТЗ 1221	л	59	57,33				3398,7						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
0-4-65	Перегон погрузчика LiuGonG , до место	м/ч	0,60	1350,8		1350,8	322	810		810	193	342	1	0,60
	работы и обратно	км	18											
	Дизтопливо на погр. LiuGonG	л	15,84	57,33				907,9						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
0-4-65	Уширение проезжей части погрузчиком	м/ч	6	1350,8		1350,8	322	8105		8105	1931	3417	1	6,00
	LiuGonG,													
	Дизтопливо на погр. LiuGonG	л	158,37	57,33				9078,7						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
Расчет		чел/час	9,59	203,01	203,01			1947	1947			3447	1,00	9,59
	Рабочие участвующие в технологическом													
	соправождений снегоуборочной техники													
Расчет	Рабочие участвующие в очистке	ч/ч	40,00	203,01	203,01			8120	8120			14373	1,00	40,00
	водопропускных труб от снега и наледи,													
	закрытие отвертстий труб, вручную													

	Соль техническая	тн	0,50	12846,35				6423						
555-1	Патрулирование дорог на а/м УАЗ	км	304	31,68	8,19	23,489	9,01	9630	2489,76	7141	2739	9254	0,04	12,2
	Расход бензина на УАЗ	л	55,8	39,23				2190					0,04	12,2
ССЦПГ	Перевозка рабочих на а/д УАЗ до место	км	46	20,14		20,14	4,94	926		926	227	402	0,02	0,92
таб 12	работы и обратно													
	Расход бензина на УАЗ	л	8,45	-18,11				-153						
0-24-8	Машины участвующие в	м/ч	8	587,35		587,35	225,29	4699		4699	1802	3190	1,00	8,00
	технологическом процессе УАЗ													
	Расход топлива на УАЗ	л	38,18	39,23				1498						
Расчет	Охрана производственной базы и	чел/час	192	203,01	203,01			38978	38978			68990	1,00	192,0
	административного здания ДЭП													
	с.Таргын													
	Всего прямые затраты							**100396**	**51535**	**25519**	**8167**	**105672**		**284**
	Накладные расходы по смете							105672						
	- заработная плата 15%							15851						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							53						
	Итого							206068						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							12364						
	Всего по смете в ценах 2001г.							218432						
	Доп.отпуска 0,4%							874						
	Выслуга лет 1%							2184						
	Доп.по экологии							2265						
	Командировочные расходы							0						
	Разъездной характер работ							9644						
	Всего по смете в ценах 2001г.							233399						
	Сметная заработная плата							75552						
	Нормативная трудоёмкость							337						
	Итого в ценах 2024 года							**1 111 883**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**22 238**						
	Итого:							**1 134 121**						
	НДС 12 %							**136 095**						
	Итого с НДС							**1 270 215**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
KF-16	**А/Д "Усть-Каменогорск-Горная Ульбинка-Северное " км 16-60**												**ПДУ-1**	

ССЦПГ	Перегон трактора МТЗ-82 до места	км	60	37,63		37,63	9,23	2258		2258	554	980	0,03	1,82
таб 15	работы и обратно													
	Дизтопливо МТЗ-82	л	19,28	21,41				413						
	9,44*1,04л/ч*1,08													
прил.А, п20	Очистка проезжей части и обочин	1 км	17	280,51		280,51	93,18	4881		4881	1621	2870	0,35	6,09
	тракт.МТЗ 82 с косой лопатой, снег	прох												
	уплотненный, 2 ед.													
	Расход дизтоплива на МТЗ 82	л	65	57,33				3701						
	10,6л на 1м/ч													
ССЦПГ	Перегон тр-ра МТЗ-1221 до места	км	60,00	60,21		60,21	14,77	3612		3612	886	1568	0,030	1,82
т 15	работы и обратно													
К-1,6	Расход дизтоплива на МТЗ 1221	л	36,02	21,41				771						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
747 п-б	Очистка проезжей части и обочин	1 км	25,08	448,82		448,82	149,09	11256,3		11256	3739,3	6619	0,35	8,8
прим.	тракт.МТЗ 1221 с косой лопатой, снег	прох												
прил.А, п20	уплотненный до 300мм													
К-1,6	Расход дизтоплива	л	174	57,33				9969,6						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
0-4-65	Перегон погрузчика LG-953 до место	м/ч	2,00	1350,8		1350,8	322	2702		2702	644	1139	1	2,00
	работы и обратно	км	60											
	Дизтопливо на погр. LG-953	л	52,79	57,33				3026,2						
0-4-65	Очистка обочин от снежного вала	м/ч	6,00	1350,8		1350,8	322	8105		8105	1931	3417	1	6,00
прим	погрузчиком LG-953													
	Дизтопливо на погр.LG-953	л	158,37	57,33				9078,7						
ССЦПГ	Перегон автогрейдера SEM-919 до места	км	268	61,37		61,37	15,05	16448		16448	4034	7141	0,03	7,7
таб 15	работы и обратно													
	Дизтопливо на автогр.SEM-919	л	233,42	21,41				4996						
	27,14*1,04*1,08 на 1 м/ч													
492-2	Очистка обочин дороги от снежных	1км	132,0	402,69		402,69	68,21	53156		53156	9004	15937	0,22	29,04
прил.А	валов автогрейдером SEM-919	прох												
п 29														
прим	Расход дизтоплива на SEM-919	л	885,1	57,33				50741						
	30,48л на 1 м/час													
0-4-66	Перегон до место работы и обратно	м/ч	7	585,56		585,6	321,75	4216		4216	2317	4100	1,00	7,2
прим	экскаватора CAT	км	216,00											
	Дизтопливо на погр.CAT	л	77	57,33				4404,1						

0-4-66	Очистка входящих и выходящих русел	м/ч	8,00	585,56		585,6	321,75	4684		4684	2574	4556	1,00	8,0
прим	водопропускных труб экскаватор-													
	погрузчиком CAT													
	Дизтопливо на погр.CAT	л	85,36	57,33				4893,5						
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом	чел/час	78,40	203,01	203,01			15916	15916			28172	1,00	78,40
	сопровождений снегоуборочной техники													
Расчет	Рабочие участвующие в очистке	ч/ч	48,00	203,01	203,01			9744	9744			17248	1,00	48,00
	водопропускных труб от снега и наледи,													
	закрытие отверстий труб, вручную													
ССЦПГ	Перевозка рабочих до места работы и	км	274,0	20,14		20,14	4,94	5518		5518	1354	2395,8	0,02	5,48
	обратно на а/м Газель													
таб 12	Расход бензина на а/м	л	58,89	-18,11				-1066						
ССЦЭМ	Машины участвующие в	м/час	6,0	587,35		587,35	225,29	3524		3524	1352	2393	1,00	6,0
0-24-8	технологическом процессе на а/м Газель													
	Расход бензина на а/м	л	28,6	39,23				1123						
	Всего прямые затраты							**238072**	**25661**	**120361**	**30009**	**98535**		**216**
	Накладные расходы по смете							98535						
	- заработная плата 15%							14780						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							49						
	Итого							336607						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							20196						
	Всего по смете в ценах 2001г.							356803						
	Доп.отпуска 0,4%							1427						
	Выслуга лет 1%							3568						
	Доп.по экологии							1783						
	Разъездной характер работ							7333						
	Всего по смете в ценах 2001г.							370915						
	Сметная заработная плата							70450						
	Нормативная трудоёмкость							266						
	Итого в ценах 2024 года							**1766992**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**35340**						
	Итого:							**1802332**						
	НДС 12 %							**216280**						
	Итого с НДС							**2018611**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
КF-50	**а/д "Усть-Каменогорск-Бобровка" км 0-13**												**ПДУ-1**	
ССЦПГ таб 15	Перегон автогрейдера LiuGong до места работы и обратно	км	60	61,37		61,37	15,05	3682		3682	903	1599	0,03	1,7
	Дизтопливо на автогр. LiuGong	л	52,26	21,41				1119						
	27,14*1,04*1,08 на 1 м/ч													
492-2 прил.А п 29 прим	Очистка обочин дороги от снежных валов автогрейдером LiuGong,	1км прох	26,0	402,69		402,69	68,21	10470		10470	1773	3139	0,22	5,72
	Расход дизтоплива на LiuGong,	л	174,3	57,33				9994						
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом сопровождений снегоуборочной техники	чел/час	7,43	203,01	203,01			1509	1509			2671	1,00	7,43
	Всего прямые затраты							**26775**	**1509**	**14152**	**2677**	**7409**		**15**
	Накладные расходы по смете							7409						
	- заработная плата 15%							1111						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							4						
	Итого							34184						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							2051						
	Всего по смете в ценах 2001г.							36235						
	Доп.отпуска 0,4%							145						
	Выслуга лет 1%							362						
	Доп.по экологии							125						
	Разъездной характер работ							504						
	Всего по смете в ценах 2001г.							37371						
	Сметная заработная плата							5297						
	Нормативная трудоёмкость							19						
	Итого в ценах 2024 года							**178031**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**3561**						
	Итого:							**181592**						
	НДС 12 %							**21791**						
	Итого с НДС							**203382**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
КF-237	**Бобровка -Лыжная база км 0-9**												**ПДУ-1**	
492-2 прил.А	Очистка обочин дороги от снежных валов автогрейдером LiuGong,	1км прох	23,0	402,69		402,69	68,21	9262		9262	1569	2777	0,22	5,06

п 29	Расход дизтоплива на LiuGong,	л	154,2	57,33				8841							
прим															
	Всего прямые затраты														
	Накладные расходы по смете							**18103**	**0**	**9262**	**1569**	**2777**		**5**	
	- заработная плата 15%							2777							
	- трудоёмкость Накл*0,05%							417							
	Итого							1							
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							20880							
	Всего по смете в ценах 2001г.							1253							
	Доп.отпуска 0,4%							22133							
	Выслуга лет 1%							89							
	Доп.по экологии							221							
	Разъездной характер работ							43							
	Всего по смете в ценах 2001г.							172							
	Сметная заработная плата							22658							
	Нормативная трудоёмкость							1985							
	Итого в ценах 2024 года							6							
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**107938**							
	Итого:							**2159**							
	НДС 12 %							**110097**							
	Итого с НДС							**13212**							
								123308							

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость тенге					Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
КР-50	**а/д "Усть-Каменогорск-Тарханка" км 0-15**									Глубоковский район			**ПДУ-1**	
ССЦПГ	Перегон автогрейдера SEM-919 до места	км	180	61,37		61,37	15,05	11047		11047	2710	4796	0,03	5,1
таб 15	работы и обратно													
	Дизтопливо на автогр. SEM-919	л	156,77	21,41				3356						
	27,14*1,04*1,08 на 1 м/ч													
492-2	Очистка обочин дороги от снежных	1км	30,0	402,69		402,69	68,21	12081		12081	2046	3622	0,22	6,60
прил.А	валов автогрейдером SEM-919	прох												
п 29														
прим	Расход дизтоплива на SEM-919	л	201,2	57,33				11532						
	30,48л на 1 м/час													
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом	чел/час	11,74	203,01	203,01			2384	2384			4219	1,00	11,74
	сопровождений снегоуборочной техники													

ССЦПГ	Перегон а/м Нива до места работы и обратно	км	120	20,14		20,14	4,94	2417		2417	593	1049	0,02	2,00
таб 12	Расход бензина на Нива	л	15,6	-18,11				-282						
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	60	31,68	8,19	23,489	9,01	1901	491,4	1409	541	1827	0,04	2,4
	Расход бензина на Нива	л	7,8	39,23				305					0,04	2,4
	Всего прямые затраты							**44741**	**2875**	**26954**	**5889**	**15513**		**30**
	Накладные расходы по смете							15513						
	- заработная плата 15%							2327						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							8						
	Итого							60254						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							3615						
	Всего по смете в ценах 2001г.							63870						
	Доп.отпуска 0,4%							255						
	Выслуга лет 1%							639						
	Доп.по экологии							255						
	Разъездной характер работ							1027						
	Всего по смете в ценах 2001г.							66046						
	Сметная заработная плата							11092						
	Нормативная трудоёмкость							38						
	Итого в ценах 2024 года							**314635**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**6293**						
	Итого:							**320928**						
	НДС 12 %							**38511**						
	Итого с НДС							**359439**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость тенге					Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
КF-50	**Тарханка-Топиха км 0-12**									Глубоковский район			**ПДУ-1**	
504-1	Очистка дорог (обочин) от снега бульдозером Д-606 на базе трактора ДТ-75 толщиной снежного покрова до	км/прох	56,0	374,11		374,11	198,90	20950		20950	11138	19715	0,5	28,00
	Расход дизтоплива на ДТ-75	л	217,00	57,33				12440						
	7,75л на 1 м/ч													
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом сопровождений снегоуборочной техники	чел/час	28,00	203,01	203,01			5684	5684			10061	1,00	28,00

555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	48	31,68	8,19	23,489	9,01	1521	393,12	1127	432	1461	0,04	1,9
	Расход бензина на Нива	л	6,2	39,23				244					0,04	1,9
	Всего прямые затраты							**40839**	**6077**	**22078**	**11571**	**31237**		**60**
	Накладные расходы по смете							31237						
	- заработная плата 15%							4686						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							16						
	Итого							72076						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							4325						
	Всего по смете в ценах 2001г.							76400						
	Доп.отпуска 0,4%							306						
	Выслуга лет 1%							764						
	Доп.по экологии							507						
	Разъездной характер работ							2029						
	Всего по смете в ценах 2001г.							80006						
	Сметная заработная плата							22334						
	Нормативная трудоёмкость							75						
	Итого в ценах 2024 года							**381137**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**7623**						
	Итого:							**388760**						
	НДС 12 %							**46651**						
	Итого с НДС							**435411**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тен		Экспл	з/пл маш	Общая стоимость тенге		Экспл	з/пл маш	Накладны	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.			Всего	Осн. зарпл.				ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
KF-50	**Подъезд к селу Новотроицкое км 0-22**									Глубоковский район			**ПДУ-1**	
ССЦПГ	Перегон а/м Нива до места работы и обратно	км	68	20,14		20,14	4,94	1370		1370	336	595	0,02	1,13
таб 12	Расход бензина на Нива	л	8,8	-18,11				-160						
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	88	31,68	8,19	23,489	9,01	2788	720,72	2067	793	2679	0,04	3,5
	Расход бензина на Нива	л	11,4	39,23				447					0,04	3,5
	Всего прямые затраты							**4445**	**721**	**3437**	**1129**	**3273**		**8**
	Накладные расходы по смете							3273						
	- заработная плата 15%							491						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							2						
	Итого							7719						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							463						
	Всего по смете в ценах 2001г.							8182						
	Доп.отпуска 0,4%							33						

	Выслуга лет 1%							82							
	Доп.по экологии							66							
	Разъездной характер работ							277							
	Всего по смете в ценах 2001г.							8639							
	Сметная заработная плата							2340							
	Нормативная трудоёмкость							10							
	Итого в ценах 2024 года							**41156**							
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**823**							
	Итого:							**41979**							
	НДС 12 %							**5038**							
	Итого с НДС							**47017**							
Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость тенге					Накладны	Затраты труда		
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16	
KF-50	**Васильевка-Бозанбай км 0-34**									Глубоковский район			ПДУ-1		
	Всего прямые затраты							**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	
	Накладные расходы по смете							0							
	- заработная плата 15%							0							
	- трудоёмкость Накл*0,05%							0							
	Итого							0							
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							0							
	Всего по смете в ценах 2001г.							0							
	Доп.отпуска 0,4%							0							
	Выслуга лет 1%							0							
	Доп.по экологии							0							
	Разъездной характер работ							0							
	Всего по смете в ценах 2001г.							0							
	Сметная заработная плата							0							
	Нормативная трудоёмкость							0							
	Итого в ценах 2024 года							**0**							
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**0**							
	Итого:							**0**							
	НДС 12 %							**0**							
	Итого с НДС							**0**							
Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	оимость единицы, тен			Общая стоимость тенге					Накладны	Затраты труда		
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16	
KF-50	**"Васильевка-Бозанбай"-Алгабас-Таргын км 0-36**									Глубоковский район			ПДУ-1		

0-4-65	Перегон погрузчика LiuGonG , до место работы и обратно	м/ч	1,00	1350,8		1350,8	322	1351		1351	322	569	1	1,00
		км	30,00											
	Дизтопливо на погр. LiuGonG	л	26,40	57,33				1513,1						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
0-4-65	Уширение проезжей части от снега погрузчиком LiuGonG	м/ч	6,00	1350,8		1350,8	322	8105		8105	1931	3417	1	6,00
	Дизтопливо на погр. LiuGonG	л	158,37	57,33				9078,7						
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом сопровождений снегоуборочной техники	чел/час	7,00	203,01	203,01			1421	1421			2515	1,00	7,00
	Всего прямые затраты							**21468**	**1421**	**9456**	**2252**	**6502**		**14**
	Накладные расходы по смете							6502						
	- заработная плата 15%							975						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							3						
	Итого							27970						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							1678						
	Всего по смете в ценах 2001г.							29648						
	Доп.отпуска 0,4%							119						
	Выслуга лет 1%							296						
	Доп.по экологии							116						
	Разъездной характер работ							475						
	Всего по смете в ценах 2001г.							30654						
	Сметная заработная плата							4649						
	Нормативная трудоёмкость							17						
	Итого в ценах 2024 года							**146032**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**2921**						
	Итого:							**148952**						
	НДС 12 %							**17874**						
	Итого с НДС							**166826**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
КГ-2	**а/д Шемонаиха-Секисовка км 0-56**												**ПДУ-1**	
ССЦПГ таб 15	Перегон трактора .МТЗ -1221 до места работы и обратно	км	30	60,21		60,21	14,77	1806		1806	443	784	0,03	0,91
	Дизтопливо МТЗ-1221	л	18,01	21,41				386						

пр.А, п20	Очистка обочин от снега трактором МТЗ	м/час	11,2	1651,7		1651,7	425,98	18500		18500	4771	8445	1	11,20
К-1,6	1221 с косой лопатой	км.пр	112											
	Расход дизтоплива на МТЗ 1221	л	221,90	21,41				4750						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
ССЦПГ	Перегон автогрейдера LiuGong до места	км	60	61,37		61,37	15,05	3682		3682	903	1599	0,03	1,7
таб 15	работы и обратно													
	Дизтопливо на автогр. LiuGong	л	52,26	21,41				1119						
	27,14*1,04*1,08 на 1 м/ч													
486-2	Очистка дорог от снега автогрейдером	1км	88,7	439,30		439,30	74,41	38968		38968	6601	11683	0,24	21,29
прил.А	LiuGong, снег уплотненный, толщиной до	прох												
п 29	300 мм													
прим	Расход дизтоплива на автогрейдер	л	648,9	57,33				37198						
	30,48л на 1 м/час													
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом	чел/час	35,11	203,01	203,01			7128	7128			12617	1,00	35,11
	сопровождений снегоуборочной техники													
ССЦПГ	Перегон а/м Нива до места работ и	км	90	20,14		20,14	4,94	1813		1813	445	787	0,02	1,80
	обратно													
таб 12	Расход бензина на Нива	л	11,66	-18,11				-211						
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	336	31,68	8,19	23,489	9,01	10644	2752	7892	3027	10229	0,04	13,44
	Расход бензина на Нива	л	43,55	39,23				1708					0,04	13,44
Расчет	Охрана производственной базы и	чел/час	192	203,01	203,01			38978	38978			68990	1,00	192,0
	административного здания ПДУ в													
	г.Шемонайха													
	Всего прямые затраты							**166467**	**48857**	**72661**	**16190**	**115133**		**291**
	Накладные расходы по смете							115133						
	- заработная плата 15%							17270						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							58						
	Итого							281601						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							16896						
	Всего по смете в ценах 2001г.							298497						
	Доп.отпуска 0,4%							1194						
	Выслуга лет 1%							2985						
	Доп.по экологии							2340						
	Разъездной характер работ							9863						
	Всего по смете в ценах 2001г.							314879						
	Сметная заработная плата							82317						

	Нормативная трудоёмкость							348						
	Итого в ценах 2024 года							**1500044**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**30001**						
	Итого:							**1530045**						
	НДС 12 %							**183605**						
	Итого с НДС							**1713650**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
KF-2	**Шемонаиха-Усть-Таловка км 0-9**												**ПДУ-1**	
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	18	31,68	8,19	23,489	9,01	570	147	423	162	548	0,04	0,72
	Расход бензина на Нива	л	2,33	39,23				92					0,04	0,72
	Всего прямые затраты							**662**	**147**	**423**	**162**	**548**		**1**
	Накладные расходы по смете							548						
	- заработная плата 15%							82						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							0						
	Итого							1210						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							73						
	Всего по смете в ценах 2001г.							1282						
	Доп.отпуска 0,4%							5						
	Выслуга лет 1%							13						
	Доп.по экологии							12						
	Разъездной характер работ							49						
	Всего по смете в ценах 2001г.							1361						
	Сметная заработная плата							392						
	Нормативная трудоёмкость							2						
	Итого в ценах 2024 года							**6482**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**130**						
	Итого:							**6611**						
	НДС 12 %							**793**						
	Итого с НДС							**7405**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
KF-2	**Дмитриевка-Бородулиха-Шемонаиха км 72-80**												**ПДУ-1**	
0-4-65	Перегон погрузчика ZL 50 до место работы и обратно	м/ч	0,7	1350,8		1350,8	322	901		901	215	380	1	0,67
		км	20,00											

	Дизтопливо на погр.ZL-50	л	17,60	57,33				1008,7						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
0-4-65	Уширение проез.части от снега	м/ч	6,00	1350,8		1350,8	322	8105		8105	1931	3417	1	6,00
	погрузчиком ZL 50													
	Дизтопливо на погр.ZL-50	л	158,37	57,33				9078,7						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом	чел/час	6,67	203,01	203,01			1353	1353			2395	1,00	6,67
	сопровождений снегоуборочной техники													
	Всего прямые затраты							**20446**	**1353**	**9005**	**2145**	**6192**		**13**
	Накладные расходы по смете							6192						
	- заработная плата 15%							929						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							3						
	Итого							26638						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							1598						
	Всего по смете в ценах 2001г.							28237						
	Доп.отпуска 0,4%							113						
	Выслуга лет 1%							282						
	Доп.по экологии							110						
	Разъездной характер работ							452						
	Всего по смете в ценах 2001г.							29194						
	Сметная заработная плата							4427						
	Нормативная трудоёмкость							16						
	Итого в ценах 2024 года							**139078**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**2782**						
	Итого:							**141859**						
	НДС 12 %							**17023**						
	Итого с НДС							**158882**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
KF-2	**Шемонанха-Большая Речка км 0-36**												**ПДУ-1**	
ССЦПГ	Перегон а/м Нива до места работ и	км	40	20,14		20,14	4,94	806		806	198	350	0,02	0,80
	обратно													
таб 12	Расход бензина на Нива	л	5,18	-18,11				-94						
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	144	31,68	8,19	23,489	9,01	4562	1179	3382	1297	4384	0,04	5,76
	Расход бензина на Нива	л	18,66	39,23				732					0,04	5,76

	Всего прямые затраты							**6006**	**1179**	**4188**	**1495**	**4733**		**12**
	Накладные расходы по смете							4733						
	- заработная плата 15%							710						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							2						
	Итого							10739						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							644						
	Всего по смете в ценах 2001г.							11383						
	Доп.отпуска 0,4%							46						
	Выслуга лет 1%							114						
	Доп.по экологии							99						
	Разъездной характер работ							418						
	Всего по смете в ценах 2001г.							12059						
	Сметная заработная плата							3384						
	Нормативная трудоёмкость							15						
	Итого в ценах 2024 года							**57448**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**1149**						
	Итого:							**58597**						
	НДС 12 %							**7032**						
	Итого с НДС							**65629**						
	Всего прямые затраты по ПДУ-1							**688420**	**141337**	**317495**	**83254**	**397525**	**0**	**951**
	Накладные расходы по смете							397525						
	- заработная плата 15%							59629						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							199						
	Итого							1085945						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							65157						
	Всего по смете в ценах 2001г.							1151102						
	Доп.отпуска 0,4%							4604						
	Выслуга лет 1%							11511						
	Доп.по экологии							7721						
	Разъездной характер работ							32243						
	Всего по смете в ценах 2001г.							1207181						
	Сметная заработная плата							284219						
	Нормативная трудоёмкость							1150						
	Итого в ценах 2024 года							**5750856**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**115017**						
	Итого:							**5865873**						
	НДС 12 %							**703905**						
	Итого с НДС							**6 569 778**						

Работу принял куратор _____

Работу сдал начальник ПДУ-1 _____ **А.К. Карибаев**

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего

KF-54	Средигорное-Ново Поляковка-Малонарымка км 0-58											ПДУ-2		
ССЦПГ таб 15	Перегон автогрейдера LiuGong до места работы и обратно	км	108	61,37		61,37	15,05	6628		6628	1626	2878	0,03	3,1
	Дизтопливо на автогр. LiuGong	л	94,06	21,41				2013						
	27,14*1,04*1,08 на 1 м/ч													
742 п.а прил.А п 29 прим	Очистка скидывание вала с обочин автогрейдером Liu Gong , снег уплотненный, толщиной до 500 мм	1км прох	180,0	585,74		585,74	99,22	105433		105433	17859	31610	0,32	57,60
	Расход дизтоплива на Liu Gong	л	1755,6	57,33				100643						
	30,48л на 1 м/час													
прил.А, п20	Подбор снежного вала после тракт.МТЗ 1221 с косой лопатой и уширение	1 км прох	120	280,51		280,51	93,18	33661		33661	11182	19792	0,35	42,00
	Расход дизтоплива на МТЗ 82	л	445	57,33				25521						
	10,6л на 1м/ч													
Расчет	Рабочие участвующие в очистке входящих и выходящих отверстий и русел водопропускных труб, устройстве вала из затаренных мешков на обочине, пропуске талых вод, вручную	чел/час	36,00	203,01	203,01			7308	7308			12936	1,00	36,00
	мешки	шт	4,0	28,68				115						
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом сопровождений снегоуборочной техники	чел/час	102,69	203,01	203,01			20846	20846			36897	1,00	102,69
ССЦПГ таб 12	Перевозка дор.рабочих а/м Газель до места работы и обратно	км	68,0	20,14		20,14	4,94	1370		1370	336	594,6	0,02	1,13
	Расход бензина на а/м Газель	л	14,61	-18,11				-265						
	19,9 на 100км*1,08													
0-24-8	Машины участвующие в технологическом процессе Газель	м/ч	2,00	587,35		587,35	225,29	1175		1175	451	798	1,00	2,00
	Расход бензина на Газель	л	9,5	39,23				374						
	3,27/0,74*30%*1,08													
ССЦПГ таб 12	Перегон а/м Нива до места работ и обратно	км	36	20,14		20,14	4,94	725		725	178	315	0,02	0,72
	Расход бензина на Нива	л	4,67	-18,11				-84						

555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	116	31,68	8,19	23,489	9,01	3675	950	2725	1045	3531	0,04	4,64
	Расход бензина на Нива	л	15,03	39,23				590					0,04	4,64
	Всего прямые затраты							**309729**	**29104**	**151716**	**32676**	**109352**		**255**
	Накладные расходы по смете							109352						
	- заработная плата 15%							16403						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							55						
	Итого							419080						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							25145						
	Всего по смете в ценах 2001г.							444225						
	Доп.отпуска 0,4%							1777						
	Выслуга лет 1%							4442						
	Доп.по экологии							0						
	Разъездной характер работ							8629						
	Всего по смете в ценах 2001г.							459073						
	Сметная заработная плата							78183						
	Нормативная трудоёмкость							309						
	Итого в ценах 2024 года							**2186966**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**43739**						
	Итого:							**2230706**						
	НДС 12 %							**267685**						
	Итого с НДС							**2 498 390**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
КГ-20	**Алтайка-Чапаево км 0-37**												**ПДУ-2**	
ССЦПГ таб 15	Перегон трактора .МТЗ -1221 до места работы и обратно	км	24	60,21		60,21	14,77	1445		1445	354	627	0,03	0,73
	Дизтопливо МТЗ-1221	л	14,41	21,41				308						
747 п-6 прим. прил.А, п20 К-1,6	Уширение проезжей части от уплотненного мокрого снега тракт.МТЗ 1221 с косой лопатой	1 км прох	74,00	448,82		448,82	149,09	33213		33213	11033,0	19528	0,35	25,90
	Расход дизтоплива	л	513,14	57,33				29416,0						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
ССЦПГ таб 15	Перегон трактора МТЗ-82 до места работы и обратно	км	24	37,63		37,63	9,23	903		903	222	392	0,03	0,73
	Дизтопливо МТЗ-82	л	7,71	21,41				165						
	9,44*1,04л/ч*1,08													

прил.А, п20	Очистка от снега вокруг крив.брусьев и	1 км	7	280,51		280,51	93,18	2039		2039	677	1199	0,35	2,54
	дор.знаков трактором МТЗ-82 664 (Кун)	прох												
	Расход дизтоплива на МТЗ 82	л	27	57,33				1546						
	10,6л на 1м/ч													
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом	чел/час	29,90	203,01	203,01			6070	6070			10743	1,00	29,90
	сопровождений снегоуборочной техники													
Расчет	Рабочие участвующие в очистке входных	чел/час	54,00	203,01	203,01			10962	10962			19404	1,00	54,00
	и выходных отверстий и русел													
	водопропускных труб от снега, вручную													
ССЦПГ	Перевозка рабочих, гсм, механизаторов	км	198	20,14		20,14	4,94	3988		3988	978	1731	0,02	3,30
	до места работы и обратно на а/м Нива													
	948													
таб 12	Расход бензина на Нива	л	25,7	-18,11				-465						
ССЦЭМ	Машины участвующие в тех. процессе на	м/час	6,00	587,35		587,35	225,29	3524		3524	1352	2393	1,00	6,00
0-24-8	а/м Нива													
	Расход бензина на а/м Нива 948	л	8,59	39,23				337						
	3,27/0,74л/ч*0,3*1,08													
ССЦПГ	Перегон а/м Нива до места работы и	км	24	20,14		20,14	4,94	483		483	119	210	0,02	0,40
таб 12	обратно													
	Расход бензина на Нива 948	л	3,1	-18,11				-56						
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	74	31,68	8,19	23,489	9,01	2344	606,06	1738	667	2253	0,04	3,0
	Расход бензина на Нива 948	л	9,6	39,23				376					0,04	3,0
	12л на 100 км*1,08													
	Всего прямые затраты							**96599**	**17638**	**47333**	**15401**	**58480**		**129**
	Накладные расходы по смете							58480						
	- заработная плата 15%							8772						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							29						
	Итого							155080						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							9305						
	Всего по смете в ценах 2001г.							164385						
	Доп.отпуска 0,4%							658						
	Выслуга лет 1%							1644						
	Доп.по экологии							0						
	Разъездной характер работ							4388						
	Всего по смете в ценах 2001г.							171074						

	Сметная заработная плата							41812						
	Нормативная трудоёмкость							159						
	Итого в ценах 2024 года							814974						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							16299						
	Итого:							831274						
	НДС 12 %							99753						
	Итого с НДС							**931 027**						
	Всего прямые затраты по ПДУ-2							**406328**	**46743**	**199050**	**48078**	**167832**		**384**
	Накладные расходы по смете							167832						
	- заработная плата 15%							25175						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							84						
	Итого							574160						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							34450						
	Всего по смете в ценах 2001г.							608609						
	Доп.отпуска 0,4%							2434						
	Выслуга лет 1%							6086						
	Доп.по экологии													
	Разъездной характер работ							13017						
	Всего по смете в ценах 2001г.							630147						
	Сметная заработная плата							119995						
	Нормативная трудоёмкость							468						
	Итого в ценах 2024 года							**3 001 941**						
	Налоги,сборы,обязательные платежи 2%							**60 039**						
	Итого:							**3 061 979**						
	НДС 12 %							**367 438**						
	Итого с НДС							**3 429 417**						

Работу принял куратор _____ **Работу сдал начальник ПДУ-2** _____ **Е.К. Байтемиров**

	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
Обоснование	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
2	**Кокпекты-Самарское-Васильевская переправа, км 40-169**											**ПДУ-4**		
ССЦПГ	Перевозка дор. Раб.,диз. Топливо до	км	874,0	20,14		20,14	4,94	17602		17602	4318	7642,1	0,02	17,48
	место работы и обратно													
таб 12	Расход бензина на а/м	л	187,84	-18,11				-3401						
ССЦЭМ		м/час	35,4	587,35		587,35	225,29	20786		20786	7973	14112	1,00	35,4
0-24-8	Машины участвующие в													
	технологическом процессе на а/м Газель													
	Расход бензина на а/м	л	50,7	39,23				1988						

Расчет	Рабочие занятые очистке от снега в труднодоступных местах механизмами,отвод воды в трубах,с обочин в ручную,регулировка движения	чел/час	104,00	203,01	203,01			21113	21113			37370	1,00	104,00
ССЦПГ таб 15	Перегон автогрейдера SEM до места работы и обратно	км	295	61,37		61,37	15,05	18105		18105	4441	7860	0,03	8,4
	Дизтопливо на автогр.SEM-919	л	256,93	21,41				5500						
	27,14*1,04*1,08 на 1 м/ч													
486-2 прил.А п 29 прим	Очистка пр. части дорог и обочин от снежного вала,снег уплотненный до 500 мм, автогрейдером	1км прох	93,0	439,30		439,30	74,41	40855		40855	6920	12249	0,24	22,32
	Расход дизтоплива на автогрейдер	л	680,3	57,33				38999						
	30,48л на 1 м/час													
Расчет	Охрана производственной базы и административного здания ПДУ .с Самар	чел/час	192	203,01	203,01			38978	38978			68990	1,00	192,0
	Всего прямые затраты							**200525**	**60090**	**97349**	**23652**	**148224**		**380**
	Накладные расходы по смете							148224						
	- заработная плата 15%							22234						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							74						
	Итого							348749						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							20925						
	Всего по смете в ценах 2001г.							369674						
	Доп.отпуска 0,4%							1479						
	Выслуга лет 1%							3697						
	Доп.по экологии							2539						
	Разъездной характер работ							12871						
	Всего по смете в ценах 2001г.							390260						
	Сметная заработная плата							105976						
	Нормативная трудоёмкость							454						
	Итого в ценах 2024 года							**1859147**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**37183**						
	Итого:							**1896330**						
	НДС 12 %							**227560**						
	Итого с НДС							**2123890**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
					Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16

КГ-9	**Усть-Каменогорск-Таргын-Самарское км 93-145**												ПДУ-4		
ССЦПГ таб 10	Перегон а/м Камаз до место работы и обратно	км	72	64,66		64,66	15,86	4656		4656	1142	2021	0,03	1,80
		тн												
	Расход топлива на Камаз 43118	л	31,10	21,41				666						
	40л на 100км*1,08													
513-1 прим.	Очистка проезжей части и обочин от снега толщиной до 500 мм а/м Камаз-43118-тройка с косой лопатой	км/прох	220	116,39		116,39	15,50	25605		25605	3411	6037	0,050	11,00
	Диз. Топливо на Камаз	л	143,00	57,33				8198						
	65л на 100км													
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом сопровождений снегоуборочной техники	чел/час	12,80	203,01	203,01			2599	2599			4599	1,00	12,80
ССЦПГ таб 15	Перегон автогрейдера SEM до места работы и обратно	км	64	61,37		61,37	15,05	3928		3928	963	1705	0,03	1,8
	Дизтопливо на автогр. SEM	л	55,74	21,41				1193						
	27,14*1,04*1,08 на 1 м/ч													
486-2 прил.А п 29	Очистка проезжей части и обочин от свежевыпавшего снега толщиной 300мм, надувшего автогрейдером SEM	1км прох	19,8	439,30		439,30	74,41	8713		8713	1476	2612	0,24	4,76
прим	Расход дизтоплива на автогрейдер	л	145,09	57,33				8317						
	30,48л на 1 м/час													
0-4-65	Перегон погрузчика ZL 50 до место работы и обратно	м/ч	6,73	1350,8		1350,8	322	9091		9091	2165	3833	1	6,73
		км	202,00											
	Дизтопливо на погр.ZL-50	л	177,64	57,33				10183,3						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
0-4-65	Скидывание снежного вала с обочин,снег уплотненный до 800мм, погрузчиком ZL-50(ковш)	м/ч	13,00	1350,8		1350,8	322	17560		17560	4183	7403	1	13,00
		км.пр	5,00											
	Дизтопливо на погр.ZL-50	л	343,14	57,33				19670,5						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
0-4-65	Скидывание снежного вала с проезжей части после проф. Спуска лавин,снег уплотненный до 1000мм, погрузчиком ZL-50(ковш)	м/ч	8,00	1350,8		1350,8	322	10806		10806	2574	4556	1	8,00
		км.пр	745,00											
	Дизтопливо на погр.ZL-50	л	211,16	57,33				12104,9						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													

Прил А,п.5 прим	Перегон ШРС на базе Урал до места работы и обратно	м/ч	2,80	1728,1		1728,1	310,05	4839		4839	868	1537	1,00	2,8
		км	98,00											
	Расход дизтоплива на ШРС	л	125	57,33				7152						
	44,56л на 1 м/ч													
Прил А,п.5 прим	Скидывание снежного вала с проезжей части дорог после профилактического спуска лавин при Н до 1000 мм ШРС КО на базе Урал	м/ч	9,20	1728,1		1728,1	310,05	15898		15898	2852	5049	1,00	9,2
		км	745,00											
	Расход дизтоплива на ШРС	л	410	57,33				23501						
	44,56л на 1 м/ч													
ССЦПГ таб 15	Перегон трактора .МТЗ -1221 до места работы и обратно	км	98	60,21		60,21	14,77	5900		5900	1447	2562	0,03	2,97
	Дизтопливо МТЗ-1221	л	58,84	21,41				1259						
пр.А, п20 К-1,6	Подбор снега за техникой тр-ром МТЗ-1221	м/час	9,0	1651,7		1651,7	425,98	14866		14866	3834	6786	1	9,00
		м3	745											
	Расход дизтоплива на МТЗ 1221	л	178,31	21,41				3817						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	560	31,68	8,19	23,489	9,01	17740	4586,4	13154	5045	17048	0,04	22,4
	Расход бензина на Нива	л	72,6	39,23				2847					0,04	22,4
	12л на 100 км*1,08													
ССЦПГ таб 12	Перевозка дор. Раб.до место работы и обратно, диз.топлива на трактор	км	800,0	20,14		20,14	4,94	16112		16112	3952	6995,0	0,02	13,33
	Расход бензина на а/м Газель	л	171,94	-18,11				-3113						
	19,9 на 100км*1,08													
0-24-8	Машины участвующие в технологическом процессе Газель	м/ч	6,00	587,35		587,35	225,29	3524		3524	1352	2393	1,00	6,00
	Расход бензина на Газель	л	8,6	39,23				337						
	3,27/0,74*30%*1,08													
Расчет	Рабочие занятые погрузке,разгрузке тмц в ручную	чел/час	30,60	203,01	203,01			6212	6212			10995	1,00	30,60
Расчет	Охрана обогревательного пункта Умыш	чел/час	192	203,01	203,01			38978	38978			68990	1,00	192,0
ССЦЭМ 0-24-11 К-1,15	Перевозка ГСМ на а/м КАМАЗ бензовоз с г.Усть-Каменогорск до с.Самарское 1р*5040+1 р*16984	м/ч	20	1129,69		1129,69	306,2	22594	0	22594	6124	10839	1,00	20
		км	720											

	Дизтопливо КАМАЗ	л	262,44	21,41				5618						
	Всего прямые затраты							**331370**	**52374**	**177246**	**41388**	**165959**		**391**
	Накладные расходы по смете							165959						
	- заработная плата 15%							24894						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							83						
	Итого							497330						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							29840						
	Всего по смете в ценах 2001г.							527169						
	Доп.отпуска 0,4%							2109						
	Выслуга лет 1%							5272						
	Доп.по экологии							2650						
	Командировочные расходы							0						
	Разъездной характер работ							13245						
	Всего по смете в ценах 2001г.							550445						
	Сметная заработная плата							118656						
	Нормативная трудоёмкость							474						
	Итого в ценах 2024 года							**2 622 248**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**52 445**						
	Итого:							**2 674 693**						
	НДС 12 %							**320 963**						
	Итого с НДС							**2 995 656**						

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
	Подъезд к с.Кайынды км 0-4											**ПДУ-4**		
ССЦПГ таб 15	Перегон трактора .МТЗ -1221 до места работы и обратно	км	92	60,21		60,21	14,77	5539		5539	1359	2405	0,03	2,79
	Дизтопливо МТЗ-1221	л	55,23	21,41				1182						
пр.А, п20 К-1,6	Очистка с пр. части дорог мокрого снега,жижи, тр-ром МТЗ-1221	м/час	13,5	1651,7		1651,7	425,98	22299		22299	5751	10179	1	13,50
		км.пр	32											
	Расход дизтоплива на МТЗ 1221	л	267,47	21,41				5725						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
ССЦПГ таб 15	Перегон тракт. Т-150	км	46,00	61,37		61,37	15,05	2823		2823	692	1226	0,030	1,39
	Расход дизтоплива на Т-150	л	32,6	21,41				698						
	20,82*1,04л на 1 м/ч*1,08													
прА п21	Очистка пр. части дорог от жижи, трактором Т-150 с бульдозерной лопатой	м/ч	6,50	843,01		843,01	310,05	5480		5480	2015	3567	1,00	6,50
		км.пр	16											

	Расход дизтоплива на Т-150	л	152,04	57,33				8715						
	23,39 л на 1 м/ч													
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км	16	31,68	8,19	23,489	9,01	507	131,04	376	144	487	0,04	0,6
	Расход бензина на Нива	л	2,1	39,23				81					0,04	0,6
	12л на 100 км*1,08													
	Всего прямые затраты							**53049**	**131**	**36516**	**9961**	**17864**		**25**
	Накладные расходы по смете							17864						
	- заработная плата 15%							2680						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							9						
	Итого							70913						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							4255						
	Всего по смете в ценах 2001г.							75168						
	Доп.отпуска 0,4%							301						
	Выслуга лет 1%							752						
	Доп.по экологии							192						
	Разъездной характер работ							863						
	Всего по смете в ценах 2001г.							77276						
	Сметная заработная плата							12772						
	Нормативная трудоёмкость							34						
	Итого в ценах 2024 года							**368133**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**7363**						
	Итого:							**375495**						
	НДС 12 %							**45059**						
	Итого с НДС							**420555**						
	Всего прямые затраты по ПДУ-4							**584945**	**112596**	**311111**	**75001**	**332047**		**796**
	Накладные расходы по смете							332047						
	- заработная плата 15%							49807						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							166						
	Итого							916991						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							55019						
	Всего по смете в ценах 2001г.							972011						
	Доп.отпуска 0,4%							3888						
	Выслуга лет 1%							9720						
	Доп.по экологии							5382						
	Разъездной характер работ							26979						
	Всего по смете в ценах 2001г.							1017980						
	Сметная заработная плата							237404						

	Нормативная трудоёмкость							962						
	Итого в ценах 2024 года							**4849527**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**96991**						
	Итого:							**4946518**						
	НДС 12 %							**593582**						
	Итого с НДС							**5 540 100**						

Работу принял куратор _____ **Работу сдал начальник ПДУ-4** _____ **У. Жамбосинов**

Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
KF-25	**"KF-25 Курчум-Калжыр"-Ак-булак-Караой-Ашалы км 0-98**								Курчумский район				**ПДУ-5**	
0-2-6	Очистка проезжей части и обочин	м/ч		1176,67		1176,7	485,32	0		0	0	0	1,00	0,00
прим	бульдозером Шантуй, снег уплотненный,													
К-1,22	Н до 1500 мм													
	Расход дизтопливо на Shantyi	л	0,00	57,33				0						
	36л*1,04л на 1 м/ч*1,08													
ССЦПГ	Перегон тр-ра МТЗ-1221 до места	км		60,21		60,21	14,77	0		0	0	0	0,030	0,00
	работы и обратно													
т 15	Дизтопливо МТЗ-1221	л	0,00	21,41				0						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
747 п-6	Очистка проезжей части и обочин	1 км	120,00	448,82		448,82	149,09	53858,1		53858	17891,3	31668	0,35	42,00
прим.	тракт.МТЗ 1221 с косой лопатой, снег	прох												
прил.А, п20	уплотненный до 300мм, 2 ед.													
К-1,6	Расход дизтоплива	л	832,12	57,33				47701,6						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
486-2	Очистка дорог от снега автогрейдером	1км	240,0	439,30		439,30	74,41	105433		105433	17859	31610	0,24	57,60
прил.А	SEM 919, снег уплотненный, толщиной	прох												
п 29	до 300 мм													
прим	Расход дизтоплива на автогрейдер	л	1755,6	57,33				100643						
	30,48л на 1 м/час													
Прил А,п.5	Перегон ШРС на базе Урал к месту	м/ч		1728,1		1728,1	310,05	0		0	0	0	1,00	0,0
прим	работы и обратно	км												
	Расход дизт. на ШРС на базе Урал	л	0	57,33				0						
	44,56л на 1 м/ч													
480-4	Очистка от снежного вала проезжей	1км		4804,089		4804,089	861,94	0		0	0	0	2,78	0,00
прим	чапсти дороги при Н до 1500 мм ШРС на	прох												
	базе Урал, 2 ед.													

	Расход дизтоплива на ШРС	л	0,00	57,33				0						
	44,56л на 1 м/ч													
ССЦПГ	Перегон трактора МТЗ-82 до места	км		37,63		37,63	9,23	0		0	0	0	0,03	0,00
таб 15	работы и обратно													
	Дизтопливо МТЗ-82	л	0,00	21,41				0						
	9,44*1,04л/ч*1,08													
прил.А, п20	Очистка проезжей части и обочин	1 км		280,51		280,51	93,18	0		0	0	0	0,35	0,00
	тракт.МТЗ 82 с косой лопатой, снег	прох												
	уплотненный, 2 ед.													
	Расход дизтоплива на МТЗ 82	л	0	57,33				0						
	10,6л на 1м/ч													
пр А п7	Перегон трактора К-700 до место работы	м/ч		1670,37		1670,37	310,05	0		0	0	0	1,00	0,00
	и обратно	км												
	Расход дизтоплива на К-700	л	0,00	57,33				0						
	27,12*1,04л на 1м/ч*1,08													
485-3	Очистка и уширение проезжей части	1км	63	367,48		367,48	68,21	23151	0,00	23151	4297	7606	0,22	13,86
	дорог трактором К-700 с плужным	прох												
	снегоочистителем от уплотненного снега													
	Н свыше 500мм													
	Расход дизтоплива на К-700	л	422,2	57,33				24202						
	27,12*1,04л на 1м/ч*1,08													
0-4-65	Перегон погрузчика ZL 50 до место	м/ч		1350,8		1350,8	322	0		0	0	0	1	0,00
	работы и обратно, 2 ед	км												
	Дизтопливо на погр.ZL-50	л	0,00	57,33				0,0						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
0-4-65	Уширение и скидывание снежного вала	м/ч		1350,8		1350,8	322	0		0	0	0	1	0,00
	погрузчиком ZL 50, снег уплотненный, Н													
	до 1500 мм													
	Дизтопливо на погр.ZL-50	л	0,00	57,33				0,0						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом	чел/час	113,46	203,01	203,01			23033	23033			40769	1,00	113,46
	сопровождений снегоуборочной техники													
ССЦПГ	Перевозка бульдозера Шантуй на а/м	км		124,02		124,02	30,42	0		0	0	0	0,020	0,00
таб 12	HOWO тралл с место работы до базы в													
*	с.Курчум													
	Расход топлива на а/м HOWO	л	0,00	21,41				0						

	62л на 100км*1,08													
0-4-66	Перегон до место работы и обратно	м/ч		585,56		585,6	321,75	0		0	0	0	1,00	0,0
прим	экскаватора САТ	км												
	Дизтопливо на погр.САТ	л	0,00	57,33				0,0						
0-4-66	Очистка входных и выходных отверстий	м/ч		585,56		585,6	321,75	0		0	0	0	1,00	0,0
прим	и русел водопропускных труб экскаватор-													
	погрузчиком САТ													
	Дизтопливо на погр.САТ	л	0,00	57,33				0,0						
Расчет	Рабочие участвующие в очистке от снега	чел/час		203,01	203,01			0	0			0	1,00	0
	криволинейных брусьев и входных и													
	выходных русел водопропускных труб,													
	вручную													
ССЦПГ	Перегон до место работы и обратно на	км		23,11		23,11	5,67	0		0	0	0	0,02	0,00
таб 12	а/м Газ-66													
	Расход топлива на а/м Газ-66	л	0,00	-18,11				0						
0-24-8	Машины участвующие в	м/ч		587,35		587,35	225,29	0		0	0	0	1,00	0,00
	технологическом сопровождений а/м Газ-													
	66													
	Расход бензина на Газ-66	л	0,00	39,23				0						
ССЦПГ	Перевозка рабочих, механизаторов и	км		20,14		20,14	4,94	0		0	0	0	0,02	0,00
таб 12	ГСМ на а/д УАЗ до место работы и													
	обратно													
	Расход бензина на УАЗ 390945	л	0,00	-18,11				0						
0-24-8	Машины участвующие в	м/ч		587,35		587,35	225,29	0		0	0	0	1,00	0,00
	технологическом процессе УАЗ													
	Расход топлива на УАЗ 390945	л	0,00	39,23				0						
555-1	Патрулирование дорог на а/м УАЗ 390945	км		31,68	8,19	23,489	9,01	0	0	0	0	0	0,04	0,0
	Расход бензина на УАЗ 390945	л	0,0	39,23				0					0,04	0,0
ССЦПГ	Перегон а/м Нива до места работ и	км		20,14		20,14	4,94	0		0	0	0	0,02	0,00
	обратно													
таб 12	Расход бензина на Нива	л	0,00	-18,11				0						
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км		31,68	8,19	23,489	9,01	0	0	0	0	0	0,04	0,00
	Расход бензина на Нива	л	0,00	39,23				0					0,04	0,00
	Всего прямые затраты							**378023**	**23033**	**182442**	**40048**	**111653**		**227**

	Накладные расходы по смете							111653						
	- заработная плата 15%								16748					
	- трудоёмкость Накл*0,05%													56
	Итого							489676						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							29381						
	Всего по смете в ценах 2001г.							519056						
	Доп.отпуска 0,4%							2076						
	Выслуга лет 1%							5191						
	Разъездной характер работ							7694						
	Всего по смете в ценах 2001г.							534017						
	Сметная заработная плата								79829					
	Нормативная трудоёмкость													283
	Итого в ценах 2024 года							**2543988**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**50880**						
	Итого:							**2594868**						
	НДС 12 %							**311384**						
	Итого с НДС							**2906252**						
Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед.изм	Кол-во	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость тенге				Накладные расходы	Затраты труда	
				Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш	Всего	Осн. зарпл.	Экспл	з/пл маш		ед.	Всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15,0	16
KF-25	**Теректы-Урунхайка-Тоскайын км 0-91**								Курчумский район				**ПДУ-5**	
0-2-6 прим К-1,22	Очистка проезжей части и обочин бульдозером Шантуй, снег уплотненный, Н до 2000 мм	м/ч		1176,67		1176,7	485,32	0		0	0	0	1,00	0,00
	Расход дизтопливо на Shantyi	л	0,00	57,33				0						
	36л*1,04л на 1 м/ч*1,08													
0-4-65	Перегон погрузчика ZL 50 до место работы и обратно	м/ч	5,00	1350,8		1350,8	322	6754		6754	1609	2847	1	5,00
		км	142,00											
	Дизтопливо на погр.ZL-50	л	131,98	57,33				7565,6						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
0-4-65	Уширение и скидывание снежного вала погрузчиком ZL 50, снег уплотненный, Н до 500 мм	м/ч	66,00	1350,8		1350,8	322	89152		89152	21236	37587	1	66,00
	Дизтопливо на погр.ZL-50	л	1742,08	57,33				99865,6						
	23,5*1,04л на 1 м/ч*1,08													
ССЦПГ т 15 К-1,6	Перегон тр-ра МТЗ-1221 до места работы и обратно	км		60,21		60,21	14,77	0		0	0	0	0,030	0,00
	Расход дизтоплива на МТЗ 1221	л	0,00	21,41				0						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													

747 п-б	Очистка и уширение проезжей части и	1 км		448,82		448,82	149,09	0		0	0,0	0	0,35	0,00
прим.	обочин тракт.МТЗ 1221 с косой лопатой,	прох												
прил.А, п20	снег уплотненный до 300мм													
К-1,6	Расход дизтоплива на МТЗ 100	л	0,00	57,33				0,0						
	14,57/0,826*1,04л/ч*1,08													
ССЦПГ	Перегон трактора .МТЗ -82 до места	км		37,63		37,63	9,23	0		0	0	0	0,03	0,00
таб 15	работы и обратно													
	Дизтопливо МТЗ-82	л	0,00	21,41				0						
	9,44*1,04л/ч*1,08													
прил.А, п20	Очистка и уширение проезжей части и	1 км	68,00	280,51		280,51	93,18	19075		19075	6337	11216	0,35	23,80
	обочин тракт.МТЗ 82 с косой лопатой,	прох												
	снег уплотненный													
	Расход дизтоплива на МТЗ 82	л	252	57,33				14462						
	10,6л на 1м/ч													
Прил А,п.5	Перегон ШРС на базе Урал к месту	м/ч	1,00	1728,1		1728,1	310,05	1728		1728	310	549	1,00	1,0
прим	работы и обратно, 2 ед.	км	18,00											
	Расход дизт. на ШРС на базе Урал	л	45	69,10				3079						
	44,56л на 1 м/ч													
480-4	Очистка от снежного вала проезжей	1км	8	4804,089		4804,089	861,94	38433		38433	6896	12205	2,78	22,2
прим	части дороги при Н до 1500 мм ШРС на	прох												
	базе Урал													
	Расход дизтоплива на ШРС	л	991,01	57,33				56810						
	44,56л на 1 м/ч													
485-3	Очистка и уширение проезжей части	1км	108	367,48		367,48	68,21	39688	0,00	39688	7367	13039	0,22	23,8
	дорог трактором К-701с плужным	прох												
	снегоочистителем от уплотненного снега													
	Н до 500мм													
	Расход дизтоплива на К-701	л	1011,2	57,33				57966						
	37,89*1,04л на 1м/ч*1,08													
Расчет	Рабочие участвующие в технологическом	чел/час	141,80	203,01	203,01			28787	28787			50952	1,00	141,80
	сопровождений снегоуборочной техники													
ССЦЭМ	Машины участвующие в	м/час	48	587,35		587,35	225,29	28193		28193	10814	19141	1,00	48,00
0-24-8	технологическом сопровождений а/м													
прим	УАЗ 390945													
	Бензин на УАЗ 390945	л	68,72	39,23				2696						

555-1	Патрулирование дорог на а/м УАЗ 390945	км	598	31,68	8,19	23,489	9,01	18944	4897,62	14046	5387	18204	0,04	23,9
	Расход бензина на УАЗ 390945	л	109,8	39,23				4307					0,04	23,9
ССЦПГ	Перегон а/м Нива до места работ и обратно	км		20,14		20,14	4,94	0		0	0	0	0,02	0,00
таб 12	Расход бензина на Нива	л	0,00	-18,11				0						
555-1	Патрулирование дорог на а/м Нива	км		31,68	8,19	23,489	9,01	0	0	0	0	0	0,04	0,00
	Расход бензина на Нива	л	0,00	39,23				0					0,04	0,00
Расчет	Охрана бокса и заезжего дома в Дэпе в с.Ұранхай	чел/час	192	203,01	203,01			38978	38978			68990	1,00	192,0
	Всего прямые затраты							**556483**	**72662**	**237069**	**59954**	**234731**		**571**
	Накладные расходы по смете							234731						
	- заработная плата 15%								35210					
	- трудоёмкость Накл*0,05%													117
	Итого							791213						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							47473						
	Всего по смете в ценах 2001г.							838686						
	Доп.отпуска 0,4%							3355						
	Выслуга лет 1%							8387						
	Разъездной характер работ							19375						
	Всего по смете в ценах 2001г.							869803						
	Сметная заработная плата								167826					
	Нормативная трудоёмкость													689
	Итого в ценах 2024 года							**4143630**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**82873**						
	Итого:							**4226502**						
	НДС 12 %							**507180**						
	Итого с НДС							**4733683**						
	Всего прямые затраты по ПДУ-5							**934505**	**95695**	**419511**	**100002**	**346384**		**798**
	Накладные расходы по смете							346384						
	- заработная плата 15%								51958					
	- трудоёмкость Накл*0,05%													173
	Итого							1280889						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							76853						
	Всего по смете в ценах 2001г.							1357742						
	Доп.отпуска 0,4%							5431						
	Выслуга лет 1%							13577						
	Разъездной характер работ							27069						
	Всего по смете в ценах 2001г.							1403820						
	Сметная заработная плата								247654					

	Нормативная трудоёмкость													972
	Итого в ценах 2024 года							**6687618**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**133752**						
	Итого:							**6821370**						
	НДС 12 %							**818564**						
	Итого с НДС							**7 639 934**						

Работу принял куратор _____ **Работу сдал начальник ПДУ-5** _____ **Б.Е. Уябаев**

	Всего прямые затраты по ТОО"ОблШығысЖол"							**2614198**	**396370**	**1247167**	**306334**	**1243787**		**2929**
	Накладные расходы по смете							1243787						
	- заработная плата 15%							186568						
	- трудоёмкость Накл*0,05%							622						
	Итого							3857985						
	Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							231479						
	Всего по смете в ценах 2001г.							4089465						
	Доп.отпуска 0,4%							16358						
	Выслуга лет 1%							40895						
	Доп.по экологии							13103						
	Командировочные расходы													
	Разъездной характер работ							99309						
	Всего по смете в ценах 2001г.							**4259129**						
	Сметная заработная плата							889273						
	Нормативная трудоёмкость							3551						
	Итого в ценах 2024 года							**20 289 941**						
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							**405 799**						
	Итого:							**20 695 740**						
	НДС 12 %							**2 483 489**						
	Итого с НДС							**23 179 229**						

Работу принял Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "УПТ и АД ВКО" _____ **П.Жумадилов**

Руководитель отдела развития дорог
ГУ "УПТ и АД ВКО" _____ **Н. Тураров**

Работу сдал:
Подрядчик:
Главный инженер ТОО "ОблШығысЖол" _____ **Е. Пшенов**

Начальник ПТО ТОО "ОблШығысЖол" _____ **К. Нуржанова**