Наименование объекта: "Капитальный ремонт прямоугольной трубы 2×(4.0×2.5) на автомобильной дороге Жаксы-Державинск км 24 в Акмолинской области"

Полная сметная стоимость - 104 720 000 тенге

Программа: 028 "Реализация приоритетных проектов транспортной инфраструктуры"
Подпрограмма: 015 "За счет средств местного бюджета"
Специфика: 422 "Капитальный ремонт дорог"
Исполнитель: ТОО "Стройхолдинг-А"
Адрес: г.Астана, ул. Токпанова, 29, офис 302
ИИК: KZ897812203173981608 в АО "Capital Bank Kazakhstan"
БИК: TBKBKZKA
БИН: 021240015912; КБЕ 17

Стоимость выполненых работ, включая работы по настоящему акту

а) с начала года - 15000000 тенге, с учетом НДС
в) за отчетный месяц - 15000000 тенге

Справка о стоимости выполненых работ и затрат за июль месяц 2019 год

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

код заказчика	код подрядчика	договор		дополнительное соглашение		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		№,	дата	№	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 209 от 02.11.2018 г.		№ 78 от 30.05.2019 г.					

ецинф ика	Наименование объекта	Ед. изм.	Стоимость ед. работ, тенге, за 2019 год	Аванс (тенге)			Ранее заактированная сумма	Сумма фактических расходов с начала года	Сумма, требуемая к перечислению за выполненый объём за июль 2019 г.		Стоимость выполненых работ с начала года в тенге
				Сумма аванса	Сумма погашения	Остаток			Кол-во	Сумма	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
422	"Капитальный ремонт прямоугольной трубы 2×(4.0×2.5) на автомобильной дороге Жаксы-Державинск км 24 в Акмолинской области"	тенге	15000000,00	0	0	0	0	15000000,00	1	15000000,00	15 000 000,00
	ИТОГО:	тенге	15000000,00	0	0	0	0	15000000,00	1	15000000,00	15 000 000,00

Заказчик
И.о. Руководителя Управления
ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Акмолинской области"

_____ **С.Жангасканов**

Исполнитель
Генеральный директор
ТОО "Стройхолдинг-А"

_____ **Н. Бермухамедов**

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Акмолинской области", Акмолинская область. г.Кокшетау. Абая. 89** — **050140006318**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью «Стройхолдинг-А», г. Астана район Алматы ул.Токпанова, 29, офис 302** — **021240015912.**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) № 209 от 02.11.2018 г., доп соглашение № 78 от 30.05.2019 г.

Номер документа	Дата составления
7	29.07.2019

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	"Капитальный ремонт прямоугольной трубы 2×(4.0×2.5) на автомобильной дороге Жаксы-Державинск км 24 в Акмолинской области"	Июль 2019 г.		работа	1	15 000 000,00	15 000 000,00
				Итого	1	x	15 000 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Генеральный директор / подпись / Бермухамедов Н.А. — Принял (Заказчик) И.о Руководителя / подпись / Жанпасканов А.Е.
должность *подпись* *расшифровка подписи* — *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг)

М.П.

"SANA-2015". Версия 17.4 от 02.10.17 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт прямоугольной трубы отв.2х(4,0х2,5)м на а/дороги "Жаксы-Державинск"

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Акмолинской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Стройхолдинг-А»

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 2

за июль месяц 2019 г

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Раздел 1. Снятие плодородного слоя						
1	**11-010104-0105**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта		**306**	**19,7**	**6029**	**59,1** / **1139**
	01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	1,683		1927	
		Итого по заработной плате					**1927**	
	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	1,683	3582,27	6029	
						1145,01	1927	
		Итого по эксплуатации машин					**6029**	

2 11-010104-0113	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта т.ч. п.3.70: ктрм1=0,85; кэкс1=0,85;**	м3 грунта		**306**	**14,49**	**4435**	**59,1**
							838
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00405	1,2393		1418	
	Итого по заработной плате					**1418**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,004046	1,238076	3582,27	4435	
					1145,01	1418	
	Итого по эксплуатации машин					**4435**	
3 11-010104-0105	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/объездная дорога/**	м3 грунта		**333**	**19,7**	**6561**	**59,1**
							1239
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	1,8315		2097	
	Итого по заработной плате					**2097**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	1,8315	3582,27	6561	
					1145,01	2097	
	Итого по эксплуатации машин					**6561**	
	Итого прямые затраты по разделу					**17 025**	
	в том числе						
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					17 025	
	- в т.ч. заргілата машинистов, тенге					5 442	
	Накладные расходы I уровня, тенге					3 216	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					20 241	
	Накладные расходы II уровня (4,2 %), тенге					850	
	Итого, тенге					21 091	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 687	
	Итого по разделу 1., тенге					**22 778**	

Раздел 2. Разборка существующего покрытия

4 12-180101-1207	**Покрытия асфальтобетонные деформированные. Снятие самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до 50 мм**	м2 покрытия		**525**	**90,41**	**47465**	**59,1**
							7863
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,0072	3,78	691,72	2615	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	9,8175		10690	
	Итого по заработной плате					**13305**	
32-010212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0007	0,3675	2599,55	955	
					983,07	361	
33-010101-0103	Автомобили-самосвалы, 15 т	маш.-ч	0,0072	3,78	2904,23	10978	
					983,07	3716	
32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0036	1,89	3363,1	6356	
					853,65	1613	
32-010205-0101	Фрезы дорожные навесные на тракторе 121,5 кВт	маш.-ч	0,0072	3,78	7026,71	26561	
						–	
					1322,88	5000	
	Итого по эксплуатации машин					**44850**	
5 41-020103-1001	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 кмК=2,000;**	т		**52**	**54,85**	**2852**	–
6 11-010104-0107	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/**	м3 грунта		**288**	**27,76**	**7996**	**59,1**
							1511
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00775	2,232		2556	
	Итого по заработной плате					**2556**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00775	2,232	3582,27	7996	
						–	
					1145,01	2556	

	Итого по эксплуатации машин					**7996**	
7 11-010104-0115	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтаК=4,000; т.ч. п.3.70: ktpм1=0,85; kэкс1=0,85;**	м3 грунта		**1152**	**17,05**	**19643**	**59,1**
							3711
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00476	5,48352		6279	
	Итого по заработной плате					**6279**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	5,48352	3582,27	19643	
						–	
					1145,01	6279	
	Итого по эксплуатации машин					**19643**	
8 11-010102-0307	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта		**288**	**99,81**	**28744**	**59,1**
							5464
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,008	2,304	691,72	1594	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0232	6,6816		7651	
	Итого по заработной плате					**9245**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0058	1,6704	3582,27	5984	
						–	
					1145,01	1913	
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусени	маш.-ч	0,0174	5,0112	4219,47	21145	
						–	
					1145,01	5738	
	Итого по эксплуатации машин					**27129**	
21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительн	м3	0,00003	0,00864	2459,42	21	
	Итого по материалам					**21**	
9 41-020103-1001	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 кмК=1,860;**	т		**535,68**	**54,85**	**29382**	–

10 11-010102-0216	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3/Устройство перемычки /**	м3 грунта		**620**	**159,04**	**98603**	**59,1** **19649**
01-010102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,00895	5,549	775,88	4305	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0434	26,908		28942	
	Итого по заработной плате					**33247**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0062	3,844	3582,27	137	
						70	
						—	
						—	
						—	
					1145,01	4401	
31-010201-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусени	маш.-ч	0,0186	11,532	6975,14	80437	
						–	
					2128,08	24541	
	Итого по эксплуатации машин					**94207**	
21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительн	м3	0,00006	0,0372	2459,42	91	
	Итого по материалам					**91**	
11 41-020103-1122	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 122 кмК=1,800;**	т		**1116**	**1869,94**	**20868** **53**	–
12 11-010104-0108	**Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ на уполаживание откосов /**	м3 грунта		**611**	**74,15**	**45307**	**59,1** **8559**
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0207	12,6477		14482	
	Итого по заработной плате					**14482**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0207	12,6477	3582,27	45307	
						–	
					1145,01	14482	
	Итого по эксплуатации машин					**45307**	

13 11-010104-0116	**Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтаК=4,000;**	м3 грунта		**2444**	**31,09**	**75994**	**59,1**
							14355
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
	Итого по заработной плате					**24290**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00868	21,21392	3582,27	75994	
						–	
					1145,01	24290	
	Итого по эксплуатации машин					**75994**	
14 32-050101-0102	**Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт**	маш.-ч		**10**	**357,34**	**3573**	–
						–	
					207,5	**2075**	–
15 11-270901-0301	**Столбики сигнальные . Демонтаж, ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;**	шт.		**6**	**522,17**	**3133**	**60,3**
							630
01-010102-0129	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,90)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		1045	
	Итого по заработной плате					**1045**	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,096	0,576	3153,14	1816	
						–	
					1145,01	660	
31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3	маш.-ч	0,056	0,336	3920,71	1317	
						–	
					1145,01	385	
	Итого по эксплуатации машин					**3133**	
16 41-010202-1025	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 25 км**	т		**0,0144**	**900,35**	**13**	–
17 41-310104-0601	**Мусор строительный с погрузкой вручную.**						

	Погрузка/ сигнальные столбики /	т		**0,0144**	**430**	**6**	–
18 41-310104-0602	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка**	т		**0,0144**	**296**	**4**	–
	Итого прямые затраты по разделу					**2 449 568**	
	в том числе						
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					8 514	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					321 832	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					98 010	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					112	
	- перевозка грузов, тенге					2 119 110	
	Накладные расходы I уровня, тенге					61 742	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					2 511 310	
	Накладные расходы II уровня (4,2 %), тенге					105 475	
	Итого, тенге					2 616 785	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					209 343	
	Итого по разделу 2., тенге					**2 826 128**	

Раздел 3. Устройство объездной дороги

19 11-010102-0216	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3**	м3 грунта		**2107**	**159,04**	**335096**	**59,1**
							66776
01-010102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,00895	18,85765	775,88	14631	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0434	91,4438		98358	
	Итого по заработной плате					**112989**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0062	13,0634	3582,27	46797	
					1145,01	14958	
31-010201-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусени	маш.-ч	0,0186	39,1902	6975,14	273357	
					2128,08	83400	
	Итого по эксплуатации машин					**320154**	

21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительн	м3	0,00006	0,12642	2459,42	311	
	Итого по материалам					**311**	
20 41-020103-1122	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 122 кмК=1,800;**	т		**3670,4**	**1869,94**	**6863349,4**	–
21 11-010201-0103	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см**	уплотненного грунта		**2107**	**37,99**	**80048**	**59,1**
							14896
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01059	22,31313		25204	
	Итого по заработной плате					**25204**	
32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном х	маш.-ч	0,00101	2,12807	691,4	1471	
					–	–	
33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00101	2,12807	2946,03	6269	
					983,07	2092	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00958	20,18506	3582,27	72308	
					1145,01	23112	
	Итого по эксплуатации машин					**80048**	
22 11-010201-0109	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 смК=7,000;**	уплотненного грунта		**14749**	**3,67**	**54185**	**59,1**
							8655
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00101	14,89649		14644	
	Итого по заработной плате					**14644**	

32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном х	маш.-ч	0,00101	14,89649	691,4	10299	
					–	–	
33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00101	14,89649	2946,03	43886	
					983,07	14644	
	Итого по эксплуатации машин					**54185**	
23 11-010201-0601	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	уплотненного грунта		**2107**	**51,81**	**109159**	**59,1**
							22654
01-010102-0110	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,00)	чел-ч	0,0122	25,7054	637,53	16388	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	25,7054		21943	
	Итого по заработной плате					**38331**	
32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	25,7054	3363,1	86450	
					853,65	21943	
	Итого по эксплуатации машин					**86450**	
21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,1	210,7	30	6321	
	Итого по материалам					**6321**	
24 11-010203-0113	**Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3**	план.площ-ди		**2320**	**40,58**	**94136**	**59,1**
							37961
01-010102-0118	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,80)	чел-ч	0,0355	82,36	680,88	56077	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00307	7,1224		8155	
	Итого по заработной плате					**64232**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00047	1,0904	3582,27	3906	
					1145,01	1249	
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусени	маш.-ч	0,0007	1,624	4219,47	6852	
					1145,01	1859	
31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0019	4,408	6193,62	27301	

					1145,01	5047	
	Итого по эксплуатации машин					**38059**	
25 11-271201-0401	**Покрытия временных дорог серповидного профиля толщиной слоя 22 см, шириной 7,5 м, щебеночные. Устройство**	км дороги		**0,176**	**893852,27**	**157318**	**60,3**
							35128
01-010102-0123	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,30)	чел-ч	162	28,512	710,85	20268	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	197,3	34,7248		37988	
	Итого по заработной плате					**58256**	
32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	42,6	7,4976	3023,89	22672	
					983,07	7371	
32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	10,9	1,9184	3363,1	6452	
					853,65	1638	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	17,6	3,0976	3582,27	11096	
					1145,01	3547	
32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	99,5	17,512	3844,74	67329	
					1145,01	20051	
31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	26,7	4,6992	6193,62	29105	
					1145,01	5381	
	Итого по эксплуатации машин					**136654**	
21-130703-1405	Вода техническая (21-130703-1406->21-130703-14	м3	75	13,2	30	396	
	Итого по материалам					**396**	
26 11-271201-0404	**Покрытия временных дорог серповидного профиля, щебеночные. Устройство. Добавлять на каждые 0,5 м изменения ширины дорог к нормам 11-271201-0401К=3,000;**	км дороги		**0,528**	**59460,23**	**31395**	**60,3**
							7013

01-010102-0123	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,30)	чел-ч	10,8	5,7024	710,85	4054	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,12	6,92736		7576	
	Итого по заработной плате					**11630**	
32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	2,84	1,49952	3023,89	4534	
					983,07	1474	
32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,73	0,38544	3363,1	1296	
					853,65	329	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,17	0,61776	3582,27	2213	
					1145,01	707	
32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	6,6	3,4848	3844,74	13398	
					1145,01	3990	
31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,78	0,93984	6193,62	5821	
					1145,01	1076	
	Итого по эксплуатации машин					**27262**	
21-130703-1405	Вода техническая (21-130703-1406->21-130703-14	м3	5	2,64	30	79	
	Итого по материалам					**79**	
27 21-010201-0404	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	м3		**379,4**	**2173,6**	**824664**	–
28 11-010104-0107	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта		**373**	**27,76**	**10355**	**59,1**
							1956
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00775	2,89075		3310	
	Итого по заработной плате					**3310**	

31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00775	2,89075	3582,27	10355	
					1145,01	3310	
	Итого по эксплуатации машин					**10355**	
29 11-010104-0115	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта т.ч. п.3.70: ктрм1=0,85; кэкс1=0,85;**	м3 грунта		**373**	**17,05**	**6360**	**59,1**
							1202
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00476	1,77548		2033	
	Итого по заработной плате					**2033**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	1,77548	3582,27	6360	
					1145,01	2033	
	Итого по эксплуатации машин					**6360**	
30 11-010102-0307	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта		**373**	**99,8**	**37227**	**59,1**
							7075
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,008	2,984	691,72	2064	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0232	8,6536		9908	
	Итого по заработной плате					**11972**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0058	2,1634	3582,27	7750	
					1145,01	2477	
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусени	маш.-ч	0,0174	6,4902	4219,47	27385	
					1145,01	7431	
	Итого по эксплуатации машин					**35135**	
21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительн	м3	0,00003	0,01119	2459,42	28	

	Итого по материалам					**28**	
31 41-020103-1001	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 кмК=1,400;**	т		**522,2**	**54,85**	**28643**	–
32 11-010104-0116	**Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта/ для засыпки оврага /**	м3 грунта		**2045**	**31,09**	**63587**	**59,1**
							12012
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00868	17,7506		20325	
	Итого по заработной плате					**20325**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00868	17,7506	3582,27	63587	
					1145,01	20325	
	Итого по эксплуатации машин					**63587**	
33 11-010104-0116	**Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтаК=9,000;**	м3 грунта		**18405**	**31,09**	**572287**	**59,1**
							108107
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00868	159,7554		182922	
	Итого по заработной плате					**182922**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00868	159,7554	3582,27	572287	
					1145,01	182922	
	Итого по эксплуатации машин					**572287**	
34 11-010201-0102	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	уплотненного грунта		**2045**	**50,18**	**102628**	**59,1**

							19115
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01399	28,60955		32344	
	Итого по заработной плате					**32344**	
32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном х	маш.-ч	0,00125	2,55625	691,4	1767	
					–	–	
33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00125	2,55625	2946,03	7531	
					983,07	2513	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01274	26,0533	3582,27	93330	
					1145,01	29831	
	Итого по эксплуатации машин					**102628**	
35 11-010201-0108	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 смК=5,000;**	уплотненного грунта		**10225**	**4,55**	**46491**	**59,1**
							7426
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00125	12,78125		12565	
	Итого по заработной плате					**12565**	
32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном х	маш.-ч	0,00125	12,78125	691,4	8837	
					–	–	
33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00125	12,78125	2946,03	37654	
					983,07	12565	
	Итого по эксплуатации машин					**46491**	
36 11-010203-0103	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3**	план.площ.		**2151**	**5,98**	**12853**	**59,1**

							1950
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00134	2,88234		3300	
	Итого по заработной плате					**3300**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00089	1,91439	3582,27	6858	
					1145,01	2192	
31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00045	0,96795	6193,62	5995	
					1145,01	1108	
	Итого по эксплуатации машин					**12853**	
37 11-010104-0105	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта		**328**	**19,7**	**6462**	**59,1**
							1221
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	1,804		2066	
	Итого по заработной плате					**2066**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	1,804	3582,27	6462	
					1145,01	2066	
	Итого по эксплуатации машин					**6462**	
						11 902 836	
	Итого прямые затраты по акту					122 107	
	в том числе						
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 937 827	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					585 982	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					831 911	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					9 011 102	
	- перевозка грузов, тенге					418 105	
	Накладные расходы I уровня, тенге					12 320 941	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					517 480	
	Накладные расходы II уровня (4,2 %), тенге					12 838 421	
	Итого, тенге					1 027 074	
	Сметная прибыль (8 %), тенге						
	Итого по акту., тенге					**13 865 494**	

Временные здания и сооружения 3,9% К=0,8	**432 603**
ИТОГО с ВЗиС:	**14 298 098**
Затраты на зимнее удорожание 4,7%	**672 011**
ИТОГО в текущих ценах 2017 г:	**14 970 108**
ИТОГО в текущих ценах 2018 г: К= 1,06	**15 868 315**
НДС 12%	**1 904 198**
ИТОГО С НДС	**17 772 512**
Ценовая скидка К=0,844	**- 2 772 512**
ВСЕГО к оплате со скидкой	**15 000 000**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. Руководителя Управления
ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Акмолинской области"

_____ А.Жангасканов

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Инженер – эксперт
ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»
_____ **_Б.Ахметжанов**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор
ТОО "Стройхолдинг-А"

_____ Н. Бермухамедов