Форма КС-3

Наименование объекта: "Реконструкция водохранилища Таушага с восстановлением работоспособности закрытой оросительной сети на площади 300 га в с/о Карагур Созакского района ЮКО"

Программа: 241 «Увеличение уставного капитала РГП на ПХВ "Казводхоз", для восстановления аварийных водохранилищ и гидротехнических сооружений»

Полная сметная стоимость работ 583 951 597,6 тенге
Лимит финансирорвания на 2019 г. 583 951 597,6 тенге
Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:
а) с начала года 357 393 317,0 тенге, в.т.ч. НДС
б) за отчетный месяц 100 265 915,0 тенге, в.т.ч. НДС

Подрядчик:ТОО "Гидро курылыс"
Адрес:Туркестанскоя область Байдибекский район б/н
ИИК: KZ3696516F0008525090
БИК: IRTYKZKA
БИН: 081140002918
АО "ForteBank"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2019 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		126	22.04.2019	126-2	18.06.2019				

спе-ци-фика	Наименование и виды выполненных работ	Ед. изм.	Стоимость ед. работ (тенге)	Аванс			Ранее заактиро-ванная сумма (тенге)	Сумма факт. расходов с начала года (тенге)	Сумма,требуемая к перечислению за выпол-ненный объем работ за октябрь месяц		Стоимость выполненных работ с нача-ла года (тенге)
				Сумма аванса (тенге)	Сумма погашения (тенге)	Остаток (тенге)			Кол-во	Сумма (тенге)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"Реконструкция водохранилища Таушага с восстановлением работоспособности закрытой оросительной сети на площади 300 га в с/о Карагур Созакского района ЮКО"	-	583 951 597,6	0,000	0,000	0,000	257 127 402	357 393 317		100 265 915	357 393 317
	Итого:	-	583 951 597,6	0,000	0,000	0,000	257 127 402	357 393 317		100 265 915	357 393 317

Заказчик:
И.о генерального директора
РГП на ПХВ "Казводхоз"
_____ А.Жакенов

Директор
ТФ РГП "Казводхоз"
_____ К. Ауен

Группа по управлению проекта: Директор
ТОО "Казахстанский центр управления проектами"
_____ С.Гершкул

И.о заместитель генерального директора-главный инженер
РГП на ПХВ "Казводхоз"
_____ Б.Кемелбеков

Авторский надзор:
ИП "Сансызбаев"
_____ А. Сансызбаев

Подрядчик:
ТОО "Гидро курылыс"
_____ Е.Байзаков

Форма №2

ЗАКАЗЧИК: **РГП на ПХВ "Казводхоз"**

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Гидрокурылыс"**

Договор: № "126" от "22"апреля 2019г

Объект: **"Реконструкция водохранилища Таушага с восстановлением работоспособности закрытой оросительной сети на площади 300 га в с/о Карагур Созакского района ЮКО"**

Полная сметная стоимость - 583 951 597,6 тенге
Стоимость работ выполненых с начала строительства в сметных ценах (без включения работ по настоящему акту): 257 127 402 тенге

А К Т
приемки выполненных работ за **ОКТЯБРЬ 2019** года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Локальная смета 2-1-1 Крепление верхового откоса					
		Бетонные работы					
19	**1137-0401-0102 РСНБ РК 2015**	**Крепление верхового откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство**	**м3 конструкции**	**729,3510**		**26201,05**	**19109763**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=979)	чел-ч	4,31	3143,503	979,00	3077489
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2304	168,042	1215,28	204218
		Итого оплата труда:				**4499,49**	**3281708**
19. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1932	140,911	17,00	2395
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0754	54,993	2376,00	130664
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0754	54,993	1126,00	61922
19. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0071	5,178	4383,00	22697
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	5,178	1608,00	8326

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
19. 6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,0783	57,108	4041,00	230774
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0783	57,108	1345,00	76810
19. 7	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,3916	219,972	50,00	10999
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 8	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0483	35,228	1457,00	51327
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0483	35,228	1126,00	39667
19. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0213	15,535	2503,00	38885
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0213	15,535	1126,00	17492
		Итого эксплуатация машин:				**668,73**	**487740**
19.10	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0247	18,015	16008,00	288384
19.11	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	1,167	21822,00	25465
19.12	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,04	29,174	310,00	9044
19.13	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,00009	0,065642	363788,00	23880
19.14	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,24	175,044	6994,00	1224259
19.15	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,71	517,839	30,00	15535
19.16	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,313	228,287	907,00	207056
19.17	2102-0101-4202 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	740,291	18575,00	13750910
		Итого материалов:				**21312,83**	**15544534**
		Накладные расходы	%	91		4094,54	2986354
		Сметная прибыль	%	8		2423,65	1767689
		Сметная стоимость:				**32719,23**	**23863806**
20	**1137-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**22,5002**		**25776,08**	**579968**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1126)	чел-ч	14	315,003	1126,00	354694
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,1	47,251	1336,66	63158
		Итого оплата труда:				**18570,98**	**417852**
20. 3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	1,65	37,125	547,00	20308
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
20. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2,02	45,45	4041,00	183665
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,02	45,45	1345,00	61130
20. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,08	1,8	2503,00	4505
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	1,8	1126,00	2027
		Итого эксплуатация машин:				**9265,61**	**208478**
20. 6	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,5	101,251	114,00	11543
20. 7	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	0,02475	212247,00	5253
		Итого материалов:				**746,47**	**16796**
		Накладные расходы	%	91		16899,59	380245
		Сметная прибыль	%	8		3414,05	76817
		Сметная стоимость:				**46089,73**	**1037030**
		Швы					
43	**1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Укладка руберойда под швы**	**м2**	**88,4000**		**1648,21**	**145701**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=942)	чел-ч	0,201	17,768	942,00	16738
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,6188	1126,00	697
		Итого оплата труда:				**197,22**	**17435**
43. 3	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	3,014	792,00	2387
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
43. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	0,6188	2503,00	1549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,6188	1126,00	697
		Итого эксплуатация машин:				**44,53**	**3936**
43. 5	2110-0401-0501 РСНБ РК 2015	Рубероид морозостойкий РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	2,2	194,48	198,00	38507
43. 6	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	371,28	225,00	83538
43. 7	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,014144	129532,00	1832
43. 8	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,021216	54214,00	1150
		Итого материалов:				**1414,34**	**125027**
		Накладные расходы	%	93		183,42	16214

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		146,53	12953
		Сметная стоимость:				**1978,15**	**174869**
44	**1142-0103-0205 РСНБ РК 2015**	**Заделка швов при креплении откосов каналов цементным раствором**	**м**	**441,4560**		**240,15**	**106017**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=942)	чел-ч	0,161	71,074	942,00	66952
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,176582	1180,75	208
		Итого оплата труда:				**152,13**	**67161**
44. 3	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,0001	0,044146	4041,00	178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,044146	1345,00	59
44. 4	3103-0208-0201 РСНБ РК 2015	Растворонагнетатели	маш.-ч	0,0336	14,833	112,00	1661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
44. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,132437	2503,00	331
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,132437	1126,00	149
		Итого эксплуатация машин:				**4,92**	**2171**
44. 6	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	1,104	16008,00	17667
44. 7	2110-0401-0202 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	0,105	46,353	110,00	5099
44. 8	2204-0601-0101 РСНБ РК 2015	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,000043	0,018983	744243,00	14128
		Итого материалов:				**83,57**	**36894**
		Накладные расходы	%	68		103,45	45669
		Сметная прибыль	%	8		27,49	12135
		Сметная стоимость:				**371,09**	**163821**
45	**1110-0102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**1,3246**		**28553,26**	**37823**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=910)	чел-ч	22,5	29,804	910,00	27122
45. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,47687	1126,00	537
		Итого оплата труда:				**20880,36**	**27659**
45. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,304667	15,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 4	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,437131	145,00	63

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Всего заработная плата -	Тенге				**3811813**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**90795**
		Накладные расходы -	Тенге				**3453375**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**3453375**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1881875**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**25405317**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3794**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3811813**
		ИТОГО	Тенге				**25405317**

Локальная смета 2-1-4 Восстановление закрытой оросительной сети на площади 300 га

ВОДОПРОВОД

21	**1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 530 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**1,5000**		**2342008,11**	**3513054**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1235)	чел-ч	857	1285,515	1235,00	1587611
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	241,28	361,924	1348,67	488115
		Итого оплата труда:				**1383801,32**	**2075727**
21. 3	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	130,08	195,122	4873,00	950831
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	130,08	195,122	1345,00	262439
21. 4	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	9,46	14,19	5574,00	79096
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,46	14,19	1608,00	22818
21. 5	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	42,9	64,351	7574,00	487393
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42,9	64,351	1608,00	103476
21. 6	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	82,5	123,751	30,00	3713
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 7	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	55	82,501	81,00	6683
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 8	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	35,2	52,801	218,00	11511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 9	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	58,31	87,466	1457,00	127438

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	58,31	87,466	1126,00	98487
21.10	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,53	0,795009	2503,00	1990
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,53	0,795009	1126,00	895
		Итого эксплуатация машин:				**1112422,34**	**1668653**
21.11	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	70	105,001	555,00	58276
21.12	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,26	0,390005	40422,00	15765
21.13	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,15	0,225003	212247,00	47756
21.14	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	318	477,006	283,00	134993
		Итого материалов:				**171190,77**	**256789**
		Накладные расходы	%	99		1369963,31	2054969
		Сметная прибыль	%	8		296957,71	445442
		Сметная стоимость:				**4008929,13**	**6013465**
22	**2301-0201-0263 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1107,7734**		**37363,00**	**41389739**
25	**1122-0601-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 530 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**2,3826**		**4287234,17**	**10214627**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1072)	чел-ч	236	562,286	1072,00	602771
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	106,046	252,662	1528,24	386128
		Итого оплата труда:				**415055,86**	**988899**
25. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,45	1,072	4287,00	4596
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,45	1,072	1126,00	1207
25. 4	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	55,97	133,352	7574,00	1010011
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	55,97	133,352	1608,00	214430
25. 5	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	52,61	125,347	1007,00	126224
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,5261	1,25347	1600,00	2006
25. 6	3204-0106-0103 РСНБ РК 2015	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	8,89	21,181	8568,00	181479
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	17,78	42,362	1608,00	68118
25. 7	3204-0106-0304 РСНБ РК 2015	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	15,66	37,311	6883,00	256812

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	31,32	74,622	1345,00	100367
25. 8	3204-0108-0801 РСНБ РК 2015	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	2,39	5,694	11024,00	62774
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**689128,86**	**1641896**
25. 9	2110-0402-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2090	4979,567	283,00	1409217
25.10	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	7130	16987,71	280,00	4756559
25.11	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	196	466,983	3284,00	1533573
25.12	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,21	0,500339	6994,00	3499
25.13	2204-0101-9904 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,27	0,643293	383971,00	247006
25.14	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,3	0,71477	27228,00	19462
25.15	2113-0803-9902 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	2,859	225,00	643
		Итого материалов:				**3345113,31**	**7969960**
		Накладные расходы	%	99		410905,30	979010
		Сметная прибыль	%	8		375851,16	895491
		Сметная стоимость:				**5073990,63**	**12089128**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			Тенге				**55117420**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**13727681**
Материалы -			Тенге				**8226749**
Всего заработная плата -			Тенге				**3064626**
Накладные расходы -			Тенге				**3033979**
Накладные НУЧП -			Тенге				**3033979**
Сметная прибыль -			Тенге				**1340933**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**18102593**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2462**
Сметная заработная плата -			Тенге				**3064626**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**41389739**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**41389739**
Сметная прибыль -			Тенге				**3311179**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**44700918**
ИТОГО			Тенге				**62803511**

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Локальная смета 3-1-1 Здание для службы эксплуатации. Общестроительные работы					
		РАЗДЕЛ 3.Стены					
32	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**60,9399**		**20532,29**	**1251236**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=895)	чел-ч	4,54	276,667	895,00	247617
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	24,376	1126,00	27447
		Итого оплата труда:				**4513,70**	**275064**
32. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	24,376	5846,00	142502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	24,376	1126,00	27447
		Итого эксплуатация машин:				**2338,40**	**142502**
32. 4	2102-0401-2811 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	14,626	18047,00	263948
32. 5	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	23,157	25756,00	596436
32. 6	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,03047	21427,00	653
32. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,044	2,681	30,00	80
		Итого материалов:				**14130,59**	**861117**
		Накладные расходы	%	93		4197,74	255810
		Сметная прибыль	%	8		1978,40	120564
		Сметная стоимость:				**26708,44**	**1627609**
33	**1108-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Вычитается позиция: Кладка из кирпича. Расшивка швов**	**м2 стен (без вычета проемов)**	**124,4660**		**-246,59**	**-30693**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1126)	чел-ч	0,219	27,258	-1126,00	-30693
		Итого оплата труда:				**-246,59**	**-30693**
		Накладные расходы	%	93		-229,33	-28544
		Сметная прибыль	%	8		-38,07	-4739
		Сметная стоимость:				**-514,00**	**-63976**
34	**1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**9,2904**		**20015,17**	**185949**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=895)	чел-ч	4,38	40,692	895,00	36419

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	3,716	1126,00	4184
		Итого оплата труда:				**4370,50**	**40604**
34. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	3,716	5846,00	21725
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	3,716	1126,00	4184
		Итого эксплуатация машин:				**2338,40**	**21725**
34. 4	2102-0401-2808 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	2,23	16489,00	36765
34. 5	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	3,53	25756,00	90928
34. 6	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,004645	21427,00	100
34. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,044	0,408778	30,00	12
		Итого материалов:				**13756,67**	**127805**
		Накладные расходы	%	93		4064,57	37761
		Сметная прибыль	%	8		1926,38	17897
		Сметная стоимость:				**26006,12**	**241607**
35	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2015**	**Перемычки МП-1-МП-4 В12,5 . Устройство**	**м3**	**0,7097**		**40709,47**	**28892**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=961)	чел-ч	13,1	9,297	961,00	8934
35. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6699	0,475428	1134,63	539
		Итого оплата труда:				**13349,19**	**9474**
35. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001916	4287,00	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001916	1126,00	2
35. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	0,553211	45,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6378	0,452647	5846,00	2646
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6378	0,452647	1126,00	510
35. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,012	0,008516	4383,00	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,008516	1608,00	14
35. 7	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0632	0,044853	89,00	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 8	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,916	1,36	197,00	268

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0174	0,012349	2503,00	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,012349	1126,00	14
		Итого эксплуатация машин:				**4254,44**	**3019**
35.10	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,720345	15340,00	11050
35.11	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	1,774	70,00	124
35.12	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,014	0,009936	58262,00	579
35.13	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,086	0,061034	40422,00	2467
35.14	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0251	0,017813	58366,00	1040
35.15	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00077	0,000546	24659,00	13
35.16	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,635	0,450659	310,00	140
35.17	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,001632	212247,00	346
35.18	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00231	0,001639	30,00	0
35.19	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	1,299	907,00	1178
		Итого материалов:				**23865,93**	**16938**
		Накладные расходы	%	91		12147,76	8621
		Сметная прибыль	%	8		4228,58	3001
		Сметная стоимость:				**57085,81**	**40514**
36	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,1126**		**17095,97**	**1925**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=942)	чел-ч	16,88	1,901	942,00	1790
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,019142	1608,00	31
		Итого оплата труда:				**16174,32**	**1821**
36. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,019142	4383,00	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,019142	1608,00	31
36. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,004504	32,00	0

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1873833**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**330**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**296271**
		ИТОГО	Тенге				**1873833**

Локальная смета 3-2-1 Хозпостройка. Общестроительные работы

РАЗДЕЛ 1.Земляные работы

1	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**53,7900**		**1401,40**	**75381**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=910)	чел-ч	1,54	82,837	910,00	75381
		Итого оплата труда:				**1401,40**	**75381**
		Накладные расходы	%	72		1009,01	54275
		Сметная прибыль	%	8		192,83	10372
		Сметная стоимость:				**2603,24**	**140028**
2	**1101-0102-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**16,2000**		**249,97**	**4050**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=660)	чел-ч	0,013	0,2106	660,00	139
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	0,60912	1608,00	979
		Итого оплата труда:				**69,04**	**1118**
2. 3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0094	0,15228	4215,00	642
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,15228	1608,00	245
2. 4	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0282	0,45684	7155,00	3269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0282	0,45684	1608,00	735
		Итого эксплуатация машин:				**241,39**	**3911**
		Накладные расходы	%	72		49,71	805
		Сметная прибыль	%	8		23,97	388
		Сметная стоимость:				**323,66**	**5243**
3	**4102-0104-1001 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км**	**т**	**28,3500**		**71,10**	**2016**
4	**1101-0201-1001 РСНБ РК 2015**	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	**м3 грунтовой подушки**	**16,2000**		**404,26**	**6549**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,4=713)	чел-ч	0,0018	0,02916	713,00	21
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08481	1,374	1440,49	1979
		Итого оплата труда:				**123,45**	**2000**
4. 3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,19764	4215,00	833

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,19764	1608,00	318
4. 4	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,0259	0,41958	115,00	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 5	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0259	0,41958	3419,00	1435
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0259	0,41958	1345,00	564
4. 6	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00011	0,001782	5455,00	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00011	0,001782	1126,00	2
4. 7	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	0,0196	0,31752	7765,00	2466
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0196	0,31752	1608,00	511
4. 8	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0011	0,01782	3523,00	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,01782	1126,00	20
4. 9	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0259	0,41958	3986,00	1672
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0259	0,41958	1345,00	564
		Итого эксплуатация машин:				**402,86**	**6526**
4.10	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,004	0,0648	30,00	2
		Итого материалов:				**0,12**	**2**
		Накладные расходы	%	72		88,88	1440
		Сметная прибыль	%	8		39,45	639
		Сметная стоимость:				**532,60**	**8628**
5	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**15,0390**		**30,99**	**466**
5. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,121214	1345,00	163
		Итого оплата труда:				**10,84**	**163**
5. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,121214	3845,00	466
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,121214	1345,00	163
		Итого эксплуатация машин:				**30,99**	**466**
		Накладные расходы	%	72		7,81	117
		Сметная прибыль	%	8		3,10	47
		Сметная стоимость:				**41,90**	**630**
6	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**15,0390**		**135,12**	**2032**

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=660)	чел-ч	0,108	1,624	660,00	1072
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,394774	1126,00	445
		Итого оплата труда:				**100,84**	**1516**
6. 3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,394774	2376,00	938
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,394774	1126,00	445
6. 4	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1,579	14,00	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**63,84**	**960**
		Накладные расходы	%	72		72,60	1092
		Сметная прибыль	%	8		16,62	250
		Сметная стоимость:				**224,34**	**3374**
7	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**1,6710**		**730,94**	**1221**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=752)	чел-ч	0,972	1,624	752,00	1221
		Итого оплата труда:				**730,94**	**1221**
		Накладные расходы	%	72		526,28	879
		Сметная прибыль	%	8		100,58	168
		Сметная стоимость:				**1357,80**	**2269**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**91715**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**91715**
Материалы -			Тенге				**2**
Всего заработная плата -			Тенге				**81401**
Транспортные расходы -			Тенге				**2016**
		Накладные расходы -	Тенге				**58608**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**58608**
		Сметная прибыль -	Тенге				**12026**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**162349**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**89**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**81401**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**162349**
РАЗДЕЛ 2.Фундаменты							
11	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**2,8100**		**18467,15**	**51893**

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=788)	чел-ч	1,35	3,794	788,00	2989
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,509453	1126,00	574
		Итого оплата труда:				**1267,94**	**3563**
11. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,349	17,00	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,5058	5846,00	2957
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,5058	1126,00	570
11. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,003653	2503,00	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,003653	1126,00	4
		Итого эксплуатация машин:				**1063,69**	**2989**
11. 6	2102-0101-2201 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,866	14305,00	41001
11. 7	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,7025	6994,00	4913
11. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,002	0,00562	30,00	0
		Итого материалов:				**16339,66**	**45914**
		Накладные расходы	%	91		1153,83	3242
		Сметная прибыль	%	8		1569,68	4411
		Сметная стоимость:				**21190,66**	**59546**
12	**1106-0101-0120 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство В7,5**	**м3**	**20,6400**		**22088,81**	**455913**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=998)	чел-ч	3,6	74,304	998,00	74155
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	6,324	1145,66	7245
		Итого оплата труда:				**3943,83**	**81401**
12. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,055728	4287,00	239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,055728	1126,00	63
12. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	4,421	45,00	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	5,624	5846,00	32880
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2725	5,624	1126,00	6333
12. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,258	4383,00	1131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	0,258	1608,00	415

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
12. 7	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0081	0,167184	89,00	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 8	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,238	25,544	197,00	5032
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,385968	2503,00	966
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,385968	1126,00	435
		Итого эксплуатация машин:				**1960,37**	**40462**
12.10	2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	20,95	14640,00	306702
12.11	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	6,254	70,00	438
12.12	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	0,028896	61158,00	1767
12.13	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	0,097008	58366,00	5662
12.14	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,00516	24659,00	127
12.15	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	2,683	310,00	832
12.16	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	1,82	6994,00	12732
12.17	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,026832	212247,00	5695
12.18	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00283	0,058411	30,00	2
12.19	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	8,091	907,00	7338
		Итого материалов:				**16535,64**	**341296**
		Накладные расходы	%	91		3588,89	74075
		Сметная прибыль	%	8		2054,22	42399
		Сметная стоимость:				**27731,91**	**572387**
13	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,1467**		**12860,66**	**1887**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=998)	чел-ч	11,6	1,702	998,00	1699
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,055752	1328,95	74
		Итого оплата труда:				**12081,80**	**1773**
13. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,023475	4383,00	103

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,023475	1608,00	38
13. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,032278	2503,00	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,032278	1126,00	36
		Итого эксплуатация машин:				**1251,94**	**184**
13. 5	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,04108	114,00	5
		Итого материалов:				**31,92**	**5**
		Накладные расходы	%	91		10994,44	1613
		Сметная прибыль	%	8		1908,41	280
		Сметная стоимость:				**25763,51**	**3780**
14	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,1467**		**17095,97**	**2508**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=942)	чел-ч	16,88	2,477	942,00	2333
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,024942	1608,00	40
		Итого оплата труда:				**16174,32**	**2373**
14. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,024942	4383,00	109
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,024942	1608,00	40
14. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,005869	32,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,10857	213,00	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**904,01**	**133**
14. 6	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,440148	97,00	43
		Итого материалов:				**291,00**	**43**
		Накладные расходы	%	91		14718,63	2159
		Сметная прибыль	%	8		2545,17	373
		Сметная стоимость:				**34359,77**	**5041**
15	**2105-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0141**		**--**	**--**
16	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/ А-III 10/**	**т**	**0,1327**		**197773,00**	**26236**
17	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,2560**		**18467,15**	**4728**

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=788)	чел-ч	1,35	0,3456	788,00	272
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,046413	1126,00	52
		Итого оплата труда:				**1267,94**	**325**
17. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,12288	17,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,04608	5846,00	269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,04608	1126,00	52
17. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000333	2503,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000333	1126,00	0
		Итого эксплуатация машин:				**1063,69**	**272**
17. 6	2102-0101-2201 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,26112	14305,00	3735
17. 7	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,064	6994,00	448
17. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,002	0,000512	30,00	0
		Итого материалов:				**16339,66**	**4183**
		Накладные расходы	%	91		1153,83	295
		Сметная прибыль	%	8		1569,68	402
		Сметная стоимость:				**21190,66**	**5425**
18	**1106-0101-0105 РСНБ РК 2015**	**Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны В10**	**м3**	**0,6480**		**25536,80**	**16548**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=942)	чел-ч	6,34	4,108	942,00	3870
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3229	0,209239	1136,15	238
		Итого оплата труда:				**6339,14**	**4108**
18. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00175	4287,00	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00175	1126,00	2
18. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3772	0,244426	45,00	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3035	0,196668	5846,00	1150
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3035	0,196668	1126,00	221
18. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0068	0,004406	4383,00	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	0,004406	1608,00	7

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
18. 7	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0087	0,005638	89,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0099	0,006415	2503,00	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0099	0,006415	1126,00	7
		Итого эксплуатация машин:				**1858,17**	**1204**
18. 9	2102-0101-2501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,65772	15280,00	10050
18.10	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,061	0,039528	114,00	5
18.11	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,375	0,243	70,00	17
18.12	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0074	0,004795	58366,00	280
18.13	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00027	0,000175	24659,00	4
18.14	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,238	0,154224	310,00	48
18.15	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,099144	6994,00	693
18.16	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00441	0,002858	30,00	0
18.17	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	0,415368	907,00	377
		Итого материалов:				**17706,35**	**11474**
		Накладные расходы	%	91		5768,62	3738
		Сметная прибыль	%	8		2504,43	1623
		Сметная стоимость:				**33809,85**	**21909**
19	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	--		**17095,97**	--
20	**2105-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0102**		--	--
21	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/ А-III 10/**	**т**	**0,0099**		**197773,00**	**1952**
22	**1108-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция горизонтальная цементная цементного раствора 1:2**	**м2**	**14,4000**		**1187,15**	**17095**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=942)	чел-ч	0,382	5,501	942,00	5182

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,0576	1126,00	65
		Итого оплата труда:				**364,35**	**5247**
22. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,004	0,0576	2503,00	144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,0576	1126,00	65
		Итого эксплуатация машин:				**10,01**	**144**
22. 4	2102-0402-0104 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,4464	20119,00	8981
22. 5	2113-0512-0301 РСНБ РК 2015	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	0,0072	387081,00	2787
22. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00225	0,0324	30,00	1
		Итого материалов:				**817,30**	**11769**
		Накладные расходы	%	93		338,84	4879
		Сметная прибыль	%	8		122,08	1758
		Сметная стоимость:				**1648,08**	**23732**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**578759**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**578759**
Материалы -			Тенге				**414683**
Всего заработная плата -			Тенге				**98788**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**28188**
Накладные расходы -			Тенге				**90002**
Накладные НУЧП -			Тенге				**90002**
Сметная прибыль -			Тенге				**53501**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**722262**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**99**
Сметная заработная плата -			Тенге				**98788**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**722262**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			Тенге				**670474**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**670474**

№ п. п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
	Материалы -		Тенге				**414685**
	Всего заработная плата -		Тенге				**180189**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**28188**
	Транспортные расходы -		Тенге				**2016**
		Накладные расходы -	Тенге				**148611**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**148611**
		Сметная прибыль -	Тенге				**65527**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**884612**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**188**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**180189**
		ИТОГО	Тенге				**884612**

		Итого прямые затраты:				**90 967 273**
		в том числе оборудование:				0
		- / - / - / - / - / - / -прочие работы:				0
		Наименование затрат:	Тенге	**Строительно - монтажные работы**	**Оборудование, мебель и инвентарь**	**Прочие затраты**	**Всего, тенге**
				90 967 273	0		90 967 273
		Временные здания и сооружения 3,44%	Тенге	3 129 274			3 129 274
		Итого по главам 1-8 СРСС	Тенге	94 096 547	0		94 096 547
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,61%	Тенге	1 514 954			1 514 954
		Итого по главам 1-8 СРСС	Тенге	95 611 502	0	0	95 611 502
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	1 912 230	0	0	1 912 230
		Итого:	Тенге	97 523 732	0	0	97 523 732
		В текущих ценах 2018г. - 60%, К-1	Тенге	58 514 239	0	0	58 514 239
		В текущих ценах 2019г. - 40%, К-1,0498961	Тенге	40 955 914	0	0	40 955 914
		Итого:	Тенге	99 470 153	0	0	99 470 153

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Всего с коэффициентом договорной цены, К-0,90000000523	Тенге	89 523 138	0	0	89 523 138
		НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ 12%	тенге			10 742 777	10 742 777
		Всего по акту:	тенге	89 523 138	0	10 742 777	100 265 915

Группа по управлению проекта и технического надзора:

Директор: ТОО "Казахстанский центр управления проектами"

_____ **С.Гершкул**

Технический надзор:

ТОО "Казахстанский центр управления проектами"

_____ **А. Аипов**

Корманова С.Б.

Начальник департамента гидротехнических

сооружений РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ **М. Мадиев**

На осн. приказа ТФ №18-И-31/01-1055 от 08.10.19г., ТОО «КВУП» №1029-ВИУП от 04.10.19г. исполняет обязанности директора с 09.10.19г.

Директор

ТФ РГП "Казводхоз"

_____ **К. Дуен**

Авторский надзор:

ИП "Сансызбаев"

_____ **А. Сансызбаев**

Подрядчик:

ТОО "Гидро курылыс"

_____ **Е. Байзаков**