Тапсырыс беруші: "Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" ММ-і
Инженер: "SPC Enginering" ЖШС-і
Мердігер: «APK Stroy Group» ЖШС-і
Орындалған жұмыстардың құны және шығындар анықтамасының нысаны:
2021 жылғы 17 наурыздағы №216 келісім шартқа қосымша түзілген №13 2024 жылы 28 наурыздағы келісім шарты

Нысананың атауы: **«А-2 «Қорғас–Алматы–Шымкент–Өзбекстан Республикасының шекарасы 674-705+621 км» автомобиль жолының «Темірлан тас жолынан (696+354 км) Бадам өзені арқылы өтетін көпірге дейінгі (698+220 км)» учаскесін реконструкциялау. IV кезең**

ОРЫНДАЛҒАН ЖҰМЫСТАРДЫҢ ҚҰНЫ ЖӘНЕ ШЫҒЫНДАР ТУРАЛЫ 2024 жылғы 25 қыркүйек айындағы №2 АНЫҚТАМА

Код	Код	Шарт		Қаржыландыру көзі			
Тапсырыс беруші:	**Мердігер:**	нөмірі	күні	атауы	коды	атауы	коды
3489851		№216 келісім шарты	17.03.2021ж.	Бюджеттік қаржыландыру	1	ЖШС	17
		№13 қосымша келісім шарты	28.03.2024ж				

Іске косу	Орындалған жұмыстардың құны мен жұмсалған қаражаты, тенге									
	Жылдын басынан бастап есепті айға дейін	Жылдын басынан бастап есепті айға дейін ҚҚС сомасы	1-баганнан						Есепті айға ҚҚС сомасы	Есепті айға төлеу сомасы
			2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі құрылыс-монтаж жұмыстарының құны	Сонын ішінде		2001 жылғы базалық баға деңгейіндегіҚМЖ құрамындағы өзге де шығындар	Қосымша шығындар			
				Есепті айда	Жабдықтар		Материалдар сатып алуға	Өзге де қосымша шығындар		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«А-2 «Қорғас–Алматы–Шымкент–Өзбекстан Республикасының шекарасы 674-705+621 км» автомобиль жолының «Темірлан тас жолынан (696+354 км) Бадам өзені арқылы өтетін көпірге дейінгі (698+220 км)» учаскесін реконструкциялау. IV кезең	80 952 903,03	8 673 525,32							5 459 239,61	50 952 903,03
төленетін сомасы	**80 952 903,03**	**8 673 525,32**							**5 459 239,61**	**50 952 903,03**

Тапсырыс беруші:
"Шымкент қаласының жолаушылар көлігі жане автомобиль жолдары басқармасы"
_____/

Инженер:
"SPC Enginering" ЖШС-і директоры
_____/*Абитаев М.С.*

Мердігер:
«APK Stroy Group» ЖШС-і директоры
_____/*Полатов Б.*

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управления пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкента"

Форма 2в

ПОДРЯДЧИК: ТОО «APK Stroy Group»

ИНЖЕНЕР: ТОО «SPC Engineering»

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция автомобильной дороги А-2 "Хоргос-Алматы-Шымкент-гр.Республики Узбекистан", 674-705+621км (объезд г.Шымкент). Участок: от Тамерлановского шоссе (сущ.км 696+354) до моста через р.Бадам (сущ.км 698+220)". Этап 4"

Акт №2
приемки выполненных работ
за Август 2024 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. СВЕТОФОРНЫЙ ОБЪЕКТ: УЛ.ЖИДЕЛИБАЙСЫН - ХОДЖЫМАТ АТА (ПК215+82)										
1	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5м. Группа грунтов 2	м3 грунта	147,2		1615,46	--	237796	--	--	171213	441730
		НР - 72%; СП - 8%				1615,46	--	237796	--		32721	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную С РАЗРАВНИВАНИЕМ. Группа грунтов 2	м3 грунта	147,2		972,97	--	143221	--	--	103119	266047
		НР - 72%; СП - 8%				972,97	--	143221	--		19707	
3	1133-0303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разной отметке с опорой. Устройство БМ В15 F200 W6 СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ	м3	11,22		26535,01	31,20	297723	350	250802	37257	361778
		НР - 80%; СП - 8%				4150,74	--	46571	--		26798	
4	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	2		30925,83	13697,59	61852	27395	18557	16409	84522
		НР - 69%; СП - 8%				7949,76	3941,09	15900	7882		6261	
5	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2		856578,00	--	1713156	--	1713156	--	1850208
		СП - 8%				--	--	--	--		137052	
6	1133-0303-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью	т	2		15183,02	9692,80	30366	19385	4570	8688	42179
		НР - 80%; СП - 8%				3205,72	2224,56	6411	4449		3124	

2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0485199	166626,60	–	8085	–	141	6037	15252
		НР - 76%; СП - 8%			163723,00	–	7944	–		1130	
8	241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	20,6712	538,00	–	11121	–	11121	–	12011
		СП - 8%			–	–	–	–		890	
9	241-201-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	27,8487	1072,00	–	29854	–	29854	–	32242
		СП - 8%			–	–	–	–		2388	
10	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации	км	0,0594297	221515,15	49016,96	13165	2913	1756	5781	20462
		НР - 61%; СП - 8%			142956,00	16507,96	8496	981		1516	
11	243-201-0603 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 19x1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0594297	1108053,00	–	65851	–	65851	–	71119
		СП - 8%			–	–	–	–		5268	
12	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м кабеля	41,9166	331,92	133,86	13913	5611	1709	6018	21526
		НР - 72%; СП - 8%			157,29	42,12	6593	1766		1594	
13	243-201-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7x1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0419166	491717,00	–	20611	–	20611	–	22260
		СП - 8%			–	–	–	–		1649	
14	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светофор сигнальный двухлинзовый. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Светофор ТРАНСПОРТНЫЙ ТРЕХЛИНЗОВЫЙ	шт.	12	21981,50	8793,03	263778	105516	352	140200	436296
		НР - 72%; СП - 8%			13159,13	3067,74	157910	36813		32318	
15	517-101-0104 РСНБ РК 2015	Светофор транспортный трехсекционный Т.1.2, диаметры сигналов 300 мм СТ РК 1412-2010	шт.	8	111759,00	–	894072	–		–	894072
					–	–	–	–	894072	–	
16	517-101-0101 РСНБ РК 2015	Светофор транспортный трехсекционный Т.1.1, диаметры сигналов 200 мм СТ РК 1412-2010	шт.	4	93128,00	–	372512	–		–	372512
					–	–	–	–	372512	–	
17	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светофор сигнальный двухлинзовый. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Светофор ПЕШЕХОДНЫЙ	шт.	8	14654,33	5862,02	117235	46896	157	62311	193910
		НР - 72%; СП - 8%			8772,75	2045,16	70182	16361		14364	
18	517-101-0204 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный двухсекционный П.1.2, диаметры сигналов 300 мм СТ РК 1412-2010	шт.	8	64561,00	–	516488	–		–	516488
					–	–	–	–	516488	–	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ПРИМ	КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	устройство	1	136217,08 118342,00	17799,00 5228,02	136217 118342	17799 5228	76	75378 16928	228522
20	ПРАЙС-ЛИСТ	Интегрированный контроллер транспортный	шт.	1	3330070,94 –	– –	3330071 –	– –	3330071	– –	3330071
21	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 ПРИМ	ТАБЛО ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА ВРЕМЕНИ *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	14654,33 8772,75	5862,02 2045,16	58617 35091	23448 8181	78	31156 7182	96954
22	517-101-0404 РСНБ РК 2015	Индикатор оставшегося времени, цвета индикации красный и зеленый, диаметр сигнала 300 мм	шт.	4	80708,00 –	– –	322832 –	– –	322832	– –	322832
23	1134-0201-0604 РСНБ РК 2015	Колодцы типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство *НР - 76%; СП - 8%*	колодец	6	7440,76 4364,50	3076,26 1262,01	44645 26187	18458 7572	–	25657 5624	75926
24	ТПРАЙС-ЛИСТ	Колодец ККТМ-1 *СП - 8%*	шт	6	25217,68 –	– –	151306 –	– –	151306	– 12104	163410
25	241-210-0904 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) полибутеновый РВ обжимной DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	23	1695,00 –	– –	38985 –	– –	38985	– 3119	42104
26	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	8	905,23 203,00	26,44 8,00	7242 1624	212 64	5406	1215 677	9134
27	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3	1708,52 1305,00	206,29 69,10	5126 3915	619 207	592	2968 647	8742
28	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,02682	438170,00 –	– –	11752 –	– –	11752	– 940	12692
29	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	643,25 529,04	87,30 36,37	643 529	87 36	27	407 84	1134
30	247-301-0116 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 203.2T GBO, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1 *СП - 8%*	шт.	1	33083,00 –	– –	33083 –	– –	33083	– 2647	35730

2		3	4	4 / 5	6	7	8	9	10	11	12
	1508-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3119,55 1475,00	30,71 –	3120 1475	31 –	1614	1062 335	4517
32	247-204-0615 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	622,00 –	– –	622 –	– –	622	– 50	672
33	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка КРЕПЛЕНИЯ СВЕТОФОРОВ *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,07208	992695,52 68917,80	8146,04 1542,94	71553 4968	587 111	65998	5993 6204	83750
34	Тех.часть ССЦ РК 8.04-08-2020 табл.7	Надбавка ЗА ЦИНКОВАНИЕ *СП - 8%*	тн	0,07208	94412,00 –	– –	6805 –	– –	6805	– 544	7349
35	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка ШКАФА КОНТРОЛЛЕРА *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,01648	992695,52 68917,80	8146,04 1542,94	16360 1136	134 25	15090	1370 1418	19149
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9049778 894291	269441 89676	2450071 5435975	702239 345283	10097302
		Стоимость оборудования	Тенге				5435975				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				5435975				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				890529				
		Материалы	Тенге				11766				
		Всего заработная плата	Тенге					473794			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				271473				
		Накладные расходы	Тенге				326496				
		Сметная прибыль	Тенге				97363				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1314388				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								292
		Сметная заработная плата	Тенге					473794			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				868306				
		Материалы	Тенге				336600				
		Всего заработная плата	Тенге					486391			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				18557				
		Накладные расходы	Тенге				359334				
		Сметная прибыль	Тенге				98210				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1325850				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								445
		Сметная заработная плата	Тенге					486391			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1775008				
		Материалы	Тенге				18557				
		Всего заработная плата	Тенге					23782			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1713156				
		Накладные расходы	Тенге				16409				
		Сметная прибыль	Тенге				143313				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1934730				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					23782			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				79960				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	...емость материалов и конструкций	Тенге				79960				
	Сметная прибыль	Тенге				6397				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				86357				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10097300				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								753
	Сметная заработная плата	Тенге					983967			
	РАЗДЕЛ 2. СВЕТОФОРНЫЙ ОБЪЕКТ: УЛ.ЖИДЕЛИБАЙСЫН - ГАГАРИНА (ПК220+33)									
36	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5м. Группа грунтов 2	м3 грунта	147,2	1615,46	–	237796	–	–	171213	441730
		НР - 72%; СП - 8%			1615,46	–	237796	–		32721	
37	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную С РАЗРАВНИВАНИЕМ. Группа грунтов 2	м3 грунта	147,2	972,97	–	143221	–	–	103119	266047
		НР - 72%; СП - 8%			972,97	–	143221	–		19707	
38	1133-0303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разной отметке с опорой. Устройство БМ В15 F200 W6 СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ	м3	11,02	26535,01	31,20	292416	344	246331	36593	355330
		НР - 80%; СП - 8%			4150,74	–	45741	–		26321	
39	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	2	30925,83	13697,59	61852	27395	18557	16409	84522
		НР - 69%; СП - 8%			7949,76	3941,09	15900	7882		6261	
40	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2	856578,00	–	1713156	–	1713156	–	1850208
		СП - 8%			–	–	–	–		137052	
41	1133-0303-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью	т	2	15183,02	9692,80	30366	19385	4570	8688	42179
		НР - 80%; СП - 8%			3205,72	2224,56	6411	4449		3124	
42	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,196	166626,60	–	32659	–	569	24388	61611
		НР - 76%; СП - 8%			163723,00	–	32090	–		4564	
43	241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	88	538,00	–	47344	–	47344	–	51132
		СП - 8%			–	–	–	–		3788	
44	241-201-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	108	1072,00	–	115776	–	115776	–	125038
		СП - 8%			–	–	–	–		9262	
45	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации	км	0,231	221515,15	49016,96	51170	11323	6824	22470	79531
		НР - 61%; СП - 8%			142956,00	16507,96	33023	3813		5891	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	...3-201-0603 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 19х1,5 ГОСТ 1508-78									
		СП - 8%	км	0,231	1108053,00	–	255960	–	255960	–	276437
					–	–	–	–		20477	
47	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.									
		НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	159	331,92	133,86	52775	21284	6482	22828	81652
					157,29	42,12	25009	6697		6048	
48	243-201-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78									
		СП - 8%	км	0,159	491717,00	–	78183	–	78183	–	84438
					–	–	–	–		6255	
49	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светофор сигнальный двухлинзовый. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Светофор ТРАНСПОРТНЫЙ ТРЕХЛИНЗОВЫЙ									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	21981,50	8793,03	263778	105516	352	140200	436296
					13159,13	3067,74	157910	36813		32318	
50	517-101-0104 РСНБ РК 2015	Светофор транспортный трехсекционный Т.1.2, диаметры сигналов 300 мм СТ РК 1412-2010									
			шт.	8	111759,00	–	894072	–		–	894072
					–	–	–	–	894072	–	
51	517-101-0101 РСНБ РК 2015	Светофор транспортный трехсекционный Т.1.1, диаметры сигналов 200 мм СТ РК 1412-2010									
			шт.	4	93128,00	–	372512	–		–	372512
					–	–	–	–	372512	–	
52	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светофор сигнальный двухлинзовый. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Светофор ПЕШЕХОДНЫЙ									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	14654,33	5862,02	117235	46896	157	62311	193910
					8772,75	2045,16	70182	16361		14364	
53	517-101-0204 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный двухсекционный П.1.2, диаметры сигналов 300 мм СТ РК 1412-2010									
			шт.	8	64561,00	–	516488	–		–	516488
					–	–	–	–	516488	–	
54	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ПРИМ	КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ. Монтаж оборудования									
		НР - 61%; СП - 8%	устройство	1	136217,08	17799,00	136217	17799	76	75378	228522
					118342,00	5228,02	118342	5228		16928	
55	ПРАЙС-ЛИСТ	Интегрированный контроллер транспортный	шт.	1	3330070,94	–	3330071	–		–	3330071
					–	–	–	–	3330071	–	
56	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 ПРИМ	ТАБЛО ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА ВРЕМЕНИ									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	14654,33	5862,02	58617	23448	78	31156	96954
					8772,75	2045,16	35091	8181		7182	
57	517-101-0404 РСНБ РК 2015	Индикатор оставшегося времени, цвета индикации красный и зеленый, диаметр сигнала 300 мм									
			шт.	4	80708,00	–	322832	–		–	322832
					–	–	–	–	322832	–	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			7							
1134-0201-0604 РСНБ РК 2015	Колодцы типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство									
	НР - 76%; СП - 8%	колодец	6	7440,76	3076,26	44645	18458	–	25657	75926
				4364,50	1262,01	26187	7572		5624	
59	ТПРАЙС-ЛИСТ	Колодец ККТМ-1								
	СП - 8%	шт	6	25217,68	–	151306	–	151306	–	163410
				–	–	–	–		12104	
60	241-210-0904 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) полибутеновый РВ обжимной DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
	СП - 8%	шт.	23	1695,00	–	38985	–	38985	–	42104
				–	–	–	–		3119	
61	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования								
	НР - 72%; СП - 8%	м	8	905,23	26,44	7242	212	5406	1215	9134
				203,00	8,00	1624	64		677	
62	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования								
	НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	1708,52	206,29	5126	619	592	2968	8742
				1305,00	69,10	3915	207		647	
63	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005								
	СП - 8%	т	0,02682	438170,00	–	11752	–	11752	–	12692
				–	–	–	–		940	
64	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании								
	НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	643,25	87,30	643	87	27	407	1134
				529,04	36,37	529	36		84	
65	247-301-0116 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 203.2T GBO, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1								
	СП - 8%	шт.	1	33083,00	–	33083	–	33083	–	35730
				–	–	–	–		2647	
66	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне								
	НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	3119,55	30,71	3120	31	1614	1062	4517
				1475,00	–	1475	–		335	
67	247-204-0615 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010								
	СП - 8%	шт.	1	622,00	–	622	–	622	–	672
				–	–	–	–		50	
68	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка КРЕПЛЕНИЯ СВЕТОФОРОВ								
	НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,07208	992695,52	8146,04	71553	587	65998	5993	83750
				68917,80	1542,94	4968	111		6204	
69	Тех.часть ССЦ РК 8.04-08-2020 табл.7	Надбавка ЗА ЦИНКОВАНИЕ								
	СП - 8%	тн	0,07208	94412,00	–	6805	–	6805	–	7349
				–	–	–	–		544	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			8							30
1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка ШКАФА КОНТРОЛЛЕРА	т стальных элементов	0,01648	992695,52	8146,04	16360	134	15090	1370	19149
	НР - 118%; СП - 8%			68917,80	1542,94	1136	25		1418	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9515738	293518	2825695	753425	10655821
	Стоимость оборудования	Тенге				960550	97439	5435975	386656	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				5435975				
	Стоимость монтажных работ	Тенге				5435975				
	Материалы	Тенге				1215077				
	Всего заработная плата	Тенге				21607				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					524500			
	Накладные расходы	Тенге				519154				
	Сметная прибыль	Тенге				359995				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				126007				
	Нормативная трудоемкость	Тенге				1701079				
	Сметная заработная плата	чел.-ч								330
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					524500			
	Материалы	Тенге				887573				
	Всего заработная плата	Тенге				332558				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					509707			
	Накладные расходы	Тенге				18557				
	Сметная прибыль	Тенге				377021				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				101167				
	Нормативная трудоемкость	Тенге				1365761				
	Сметная заработная плата	чел.-ч								464
	Стоимость металломонтажных работ	Тенге					509707			
	Материалы	Тенге				1775008				
	Всего заработная плата	Тенге				18557				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					23782			
	Накладные расходы	Тенге				1713156				
	Сметная прибыль	Тенге				16409				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				143313				
	Нормативная трудоемкость	Тенге				1934730				
	Сметная заработная плата	чел.-ч								16
	Стоимость сантехнических работ	Тенге					23782			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге				202105				
	Сметная прибыль	Тенге				202105				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				16169				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				218274				
	Нормативная трудоемкость	Тенге				10655819				
	Сметная заработная плата	чел.-ч								810
		Тенге					1057989			
	РАЗДЕЛ 3. СВЕТОФОРНЫЙ ОБЪЕКТ: УЛ.ЖИДЕЛИБАЙСЫН - ГУЛИСТАН (ПК222+90)									
71	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5м. Группа грунтов 2	м3 грунта	50,2	1615,46	--	81096	--	--	58389	150644
		НР - 72%; СП - 8%			1615,46	--	81096	--		11159	
72	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную С РАЗРАВНИВАНИЕМ. Группа грунтов 2	м3 грунта	50,2	972,97	--	48843	--	--	35167	90731

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			972,97	–	48843	–		6721	
	1133-0303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разной отметке с опорой. Устройство БМ В15 F200 W6 СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ	м3	5,65	26535,01	31,20	149923	176	126295	18761	182179
		НР - 80%; СП - 8%			4150,74	–	23452	–		13495	
74	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1,012	30925,83	13697,59	31297	13862	9390	8303	42768
		НР - 69%; СП - 8%			7949,76	3941,09	8045	3988		3168	
75	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,012	856578,00	–	866857	–	866857	–	936206
		СП - 8%			–	–	–	–		69349	
76	1133-0303-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью	т	1,012	15183,02	9692,80	15365	9809	2312	4396	21342
		НР - 80%; СП - 8%			3205,72	2224,56	3244	2251		1581	
77	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,054	166626,60	–	8998	–	157	6719	16975
		НР - 76%; СП - 8%			163723,00	–	8841	–		1257	
78	241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	22	538,00	–	11836	–	11836	–	12783
		СП - 8%			–	–	–	–		947	
79	241-201-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	32	1072,00	–	34304	–	34304	–	37048
		СП - 8%			–	–	–	–		2744	
80	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации	км	0,079	221515,15	49016,96	17500	3872	2334	7685	27199
		НР - 61%; СП - 8%			142956,00	16507,96	11294	1304		2015	
81	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м кабеля	40	331,92	133,86	13277	5355	1630	5743	20542
		НР - 72%; СП - 8%			157,29	42,12	6292	1685		1522	
82	243-201-0603 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 19x1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,062	1108053,00	–	68699	–	68699	–	74195
		СП - 8%			–	–	–	–		5496	
83	243-201-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7x1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,057	491717,00	–	28028	–	28028	–	30270
		СП - 8%			–	–	–	–		2242	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				10							30
	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светофор сигнальный двухлинзовый. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Светофор ТРАНСПОРТНЫЙ ТРЕХЛИНЗОВЫЙ									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	21981,50	8793,03	87926	35172	118	46733	145432
					13159,13	3067,74	52636	12271		10773	
85	517-101-0104 РСНБ РК 2015	Светофор транспортный трехсекционный Т.1.2, диаметры сигналов 300 мм СТ РК 1412-2010									
			шт.	4	111759,00	–	447036	–		–	447036
					–	–	–	–	447036	–	
86	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светофор сигнальный двухлинзовый. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Светофор ПЕШЕХОДНЫЙ									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	14654,33	5862,02	29309	11724	39	15578	48478
					8772,75	2045,16	17546	4090		3591	
87	517-101-0204 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный двухсекционный П.1.2, диаметры сигналов 300 мм СТ РК 1412-2010									
			шт.	2	64561,00	–	129122	–		–	129122
					–	–	–	–	129122	–	
88	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ПРИМ	КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ. Монтаж оборудования									
		НР - 61%; СП - 8%	устройство	1	136217,08	17799,00	136217	17799	76	75378	228522
					118342,00	5228,02	118342	5228		16928	
89	ПРАЙС-ЛИСТ	Интегрированный контроллер транспортный									
			шт.	1	3330070,94	–	3330071	–		–	3330071
					–	–	–	–	3330071	–	
90	1308-0202-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ПРИМ	СЕНСОРНАЯ КНОПКА ВЫЗОВА ПЕШЕХОДА. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	9491,93	3530,23	18984	7061	1549	9196	30435
					5187,00	1199,30	10374	2399		2254	
91	ПРАЙС-ЛИСТ	Сенсорная кнопка вызова пешехода									
			шт.	2	572843,50	–	1145687	–		–	1145687
					–	–	–	–	1145687	–	
92	1311-0601-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах малогабаритных									
		НР - 75%; СП - 8%	м	5	216,88	–	1084	–	10	806	2041
					214,80	–	1074	–		151	
93	1134-0201-0604 РСНБ РК 2015	Колодцы типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство									
		НР - 76%; СП - 8%	колодец	2	7440,76	3076,26	14882	6152	–	8552	25309
					4364,50	1262,01	8729	2524		1875	
94	ТПРАЙС-ЛИСТ	Колодец ККТМ-1									
		СП - 8%	шт	2	25217,68	–	50435	–	50435	–	54470
					–	–	–	–		4035	
95	241-210-0904 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) полибутеновый РВ обжимной DN 32х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
		СП - 8%	шт.	7	1695,00	–	11865	–	11865	–	12814
					–	–	–	–		949	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка ТАБЛИЧКИ-КНОПКИ ВЫЗОВА ПЕШЕХОДА									
		НР - 108%; СП - 8%	шт.	2	969,04	–	1938	–	207	1869	4112
					865,26	–	1731	–		305	
97	251-101-0339 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.28, размерами 200 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002									
		СП - 8%	шт.	2	3805,00	–	7610	–	7610	–	8219
					–	–	–	–		609	
98	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 8%	м	8	905,23	26,44	7242	212	5406	1215	9134
					203,00	8,00	1624	64		677	
99	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	1708,52	206,29	5126	619	592	2968	8742
					1305,00	69,10	3915	207		647	
100	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005									
		СП - 8%	т	0,02682	438170,00	–	11752	–	11752	–	12692
					–	–	–	–		940	
101	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании									
		НР - 72%; СП - 8%	шт	1	643,25	87,30	643	87	27	407	1134
					529,04	36,37	529	36		84	
102	247-301-0116 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 203.2T GBO, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1									
		СП - 8%	шт.	1	33083,00	–	33083	–	33083	–	35730
					–	–	–	–		2647	
103	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	3119,55	30,71	3120	31	1614	1062	4517
					1475,00	–	1475	–		335	
104	247-204-0615 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
		СП - 8%	шт.	1	622,00	–	622	–	622	–	672
					–	–	–	–		50	
105	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка КРЕПЛЕНИЯ СВЕТОФОРОВ									
		НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,0228	992695,52	8146,04	22633	186	20876	1896	26491
					68917,80	1542,94	1571	35		1962	
106	Тех.часть ССЦ РК 8.04-08-2020 табл.7	Надбавка ЗА ЦИНКОВАНИЕ									
		СП - 8%	тн	0,0228	94412,00	–	2153	–	2153	–	2325
					–	–	–	–		172	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка ШКАФА КОНТРОЛЛЕРА *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,01648	992695,52 68917,80	8146,04 1542,94	16360 1136	134 25	15090	1370 1418	19149
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				6890923	112251	1314966	312193	7375216
	Стоимость оборудования	Тенге				411789	36107	5051916	172098	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				5051916				
	Стоимость монтажных работ	Тенге				5051916				
	Материалы	Тенге				501295				
	Всего заработная плата	Тенге				13395				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					252385			
	Накладные расходы	Тенге				180867				
	Сметная прибыль	Тенге				166771				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				53447				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				721513				
	Сметная заработная плата	Тенге								161
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					252385			
	Материалы	Тенге				381553				
	Всего заработная плата	Тенге				164938				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					183478			
	Накладные расходы	Тенге				21515				
	Сметная прибыль	Тенге				137119				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				41494				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				560166				
	Сметная заработная плата	Тенге								165
	Стоимость металломонтажных работ	Тенге					183478			
	Материалы	Тенге				898154				
	Всего заработная плата	Тенге				9390				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					12033			
	Накладные расходы	Тенге				866857				
	Сметная прибыль	Тенге				8303				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				72517				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				978974				
	Сметная заработная плата	Тенге								8
	Стоимость сантехнических работ	Тенге					12033			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге				58005				
	Сметная прибыль	Тенге				58005				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4640				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				62645				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7375214				
	Сметная заработная плата	Тенге								334
	РАЗДЕЛ 4. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ									
108	1101-0101-0428 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	101,745	331,23 --	331,23 53,52	33701 --	33701 5445	--	3921 3010	40631

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	5,7375	2237,93	–	12840	–	–	9245	23852
					2237,93	–	12840	–		1767	
110	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство									
		НР - 99%; СП - 8%	м3 основания	5,7375	8493,80	178,50	48733	1024	40979	6961	60149
					1173,00	52,43	6730	301		4456	
111	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	13,005	972,97	–	12653	–	–	9111	23505
					972,97	–	12653	–		1741	
112	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									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	88,74	36,28	36,28	3219	3220	–	922	4472
					–	14,43	–	1281		331	
113	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	88,74	174,62	79,80	15496	7081	–	8571	25992
					94,82	39,32	8414	3489		1925	
114	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	88,74	93,18	79,97	8269	7096	223	1852	10931
					10,71	18,28	950	1622		810	
115	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	6,8	1864,94	–	12682	–	–	9131	23558
					1864,94	–	12682	–		1745	
116	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,07565	684625,64	255103,30	51792	19298	62	38238	97232
					428706,00	81856,24	32432	6192		7202	
117	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 315х 28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
		СП - 8%	м	76,4065	19305,00	–	1475027	–	1475027	–	1593029
					–	–	–	–		118002	
118	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое									
		НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	75,65	-96,84	-1,48	-7326	-112	-32	-7039	-15514
					-94,94	–	-7182	–		-1149	
119	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое									
		НР - 98%; СП - 8%	м газопровода	75,65	621,09	–	46985	–	1011	45055	99403
					607,72	–	45974	–		7363	
120	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,07565	419131,25	340249,60	31707	25740	751	10458	45538

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			68947,50	82968,82	5216	6277		3373	
	1339-0201-0517 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное. ТРУБА D315x28,6									
		НР - 61%; СП - 8%	стык	6,8	3720,64	108,00	25300	734	1052	14344	42815
122	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка			3458,00	–	23514	–		3172	
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	4,25	1512,59	942,51	6429	4006	–	3594	10825
123	241-208-0318 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			570,08	284,18	2423	1208		802	
		СП - 8%	шт.	2,55	47822,00	–	121946	–	121946	–	131702
124	241-211-0618 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			–	–	–	–		9756	
		СП - 8%	шт	1,7	28832,00	–	49014	–	49014	–	52935
125	1124-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 300 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления. ПЕРЕВРЕЗКА В СУЩ.ГАЗОПРОВОД D=315мм			–	–	–	–		3921	
		НР - 99%; СП - 8%	врезка	1,7	39278,24	2975,89	66773	5059	25475	35877	110862
126	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прокладка кабеля			21317,20	–	36239	–		8212	
		НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	78,2	399,62	169,32	31250	13241	5123	12350	47088
127	243-102-0104 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 1х2,5-0,66 ГОСТ 31945-2012			164,78	54,56	12886	4267		3488	
		СП - 8%	км	0,0782	135145,00	–	10568	–	10568	–	11413
128	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3			–	–	–	–		845	
		НР - 61%; СП - 8%	км кабеля	0,07565	31412,56	21427,06	2376	1621	–	687	3308
129	261-107-0506 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная			9985,50	4908,70	755	371		245	
		СП - 8%	м	75,65	51,00	–	3858	–	3858	–	4167
		КОВЕР ПОД СИГНАЛЬНЫЙ ПРОВОД (КП)-2шт			–	–	–	–		309	
130	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство ИЗ БЕТОНА В12,5									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	0,028	27141,77	1049,72	760	29	595	134	965
131	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж			4850,14	407,42	136	11		72	
			т конструкций	0,01334	118866,19	8665,46	1586	115	119	937	2725

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%									
	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Стальной ковер			101347,20	474,97	1352	6		202	
		СП - 8%	т	0,01334	340239,00	--	4539	--	4539	--	4902
					--	--	--	--		363	
133	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87									
		СП - 8%	т	0,000086	647579,00	--	56	--	56	--	60
					--	--	--	--		4	
134	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство									
		НР - 99%; СП - 8%	м3 основания	0,382	4442,50	178,50	1697	68	1181	463	2333
					1173,00	52,43	448	20		173	
135	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	0,191	23980,48	1152,67	4580	220	4090	293	5263
					1416,15	271,59	270	52		390	
		КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА НА ПЭ ГАЗОПРОВОДЕ Д=32х3мм длиной 1,3м - 5шт									
136	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная L=1,3 м. Устройство									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	5	6904,94	2283,71	34525	11418	3242	24019	63227
					3973,00	879,29	19865	4396		4683	
137	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80									
		СП - 8%	м	6,5	854,00	--	5551	--	5551	--	5995
					--	--	--	--		444	
138	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Стальной ковер для контрольной трубки									
		СП - 8%	т	0,03335	340239,00	--	11347	--	11347	--	12255
					--	--	--	--		908	
139	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87									
		СП - 8%	т	0,000215	647579,00	--	139	--	139	--	150
					--	--	--	--		11	
140	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство ИЗ БЕТОНА В12,5									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	0,07	27141,77	1049,72	1900	74	1486	335	2414
					4850,14	407,42	340	29		179	
141	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство ИЗ ГПС									
		НР - 99%; СП - 8%	м3 основания	2	4442,50	178,50	8885	357	6182	2426	12216
					1173,00	52,43	2346	105		905	
142	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка КОЖУХА НА ГАЗОПРОВОД									
		НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,02065	1073749,96	456648,44	22173	9430	7283	8224	32828
					264383,00	137880,26	5460	2847		2432	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК (ОС)-3шт									
143	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка									
		НР - 108%; СП - 8%	шт.	3	1982,17	955,24	5947	2865	718	3869	10602
					787,84	406,41	2364	1219		785	
144	234-104-0204 РСНБ РК 2015 прим	Столбик опознавательный ж/бетонный (ОС)									
		СП - 8%	м3	0,156	24418,00	--	3809	--	3809	--	4114
					--	--	--	--		305	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				16							30
	ССЦ РК 8.04-08-2018 ТАБ.4 ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка или скидка к сметной стоимости за именение класса бетона всех видов, кроме ячеистого, с В22,5 на В30									
		СП - 8%	м3	0,156	1939,00	–	302	–	302	–	326
					–	–	–	–		24	
146	ССЦ РК 8.04-08-2018 ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка к сметной стоимости бетона при применении сульфатостойкого цемента									
		СП - 8%	м3	0,156	270,00	–	42	–	42	–	45
					–	–	–	–		3	
147	212-101-1101 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2018 ТАБ.5 ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка к сметной стоимости по водонепроницаемости за каждые 2кг/см2: свыше 4кг/см2. Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010									
		СП - 8%	м3	0,156	397,43	–	62	–	62	–	67
					–	–	–	–		5	
148	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100									
		НР - 108%; СП - 8%	шт.	3	969,04	–	2907	–	311	2803	6167
					865,26	–	2596	–		457	
149	261-401-0327 РСНБ РК 2015	Знаки путевые и сигнальные									
		СП - 8%	100 шт.	0,03	115334,00	–	3460	–	3460	–	3737
					–	–	–	–		277	
150	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	0,162	28784,11	1216,70	4663	198	3470	950	6062
					6144,60	299,85	995	49		449	
		ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА ПЭ 100 SDR11 d315x28,6 В ФУТЛЯРЕ ПЭ 100 SDR11 d450X40,9 ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ-длиной 8м,14м /2 шт/-8353.16 СБ									
151	1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,022	994622,46	372578,46	21882	8197	–	16145	41069
					622044,00	119222,74	13685	2623		3042	
152	241-202-0226 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 450x40,9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
		СП - 8%	м	22,22	38891,00	–	864158	–	864158	–	933291
					–	–	–	–		69133	
153	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр									
		НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	22	1903,03	13,46	41867	296	11680	29690	77282
					1358,69	4,49	29891	99		5725	
154	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое									
		НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	22	-96,84	-1,48	-2130	-33	-8	-2047	-4511
					-94,94	–	-2089	–		-334	
155	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая									
		СП - 8%	кг	29,185515	387,00	–	11295	–	11295	–	12199
					–	–	–	–		904	
156	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	0,04	6493,00	–	260	–	260	–	281

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				17							30
		СП - 8%			–	–	–	–		21	
157	261-105-0615 РСНБ РК 2015	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм, диаметр 40 мм	м	6,28	122,00	–	766	–	766	–	827
		СП - 8%			–	–	–	–		61	
158	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,003	323261,08	76525,00	970	229	1	803	1915
		НР - 99%; СП - 8%			246698,00	23699,82	740	71		142	
159	241-202-0205 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х 3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3,03	292,00	–	885	–	885	–	956
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
160	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3	-96,84	-1,48	-291	-4	-2	-279	-616
		НР - 98%; СП - 8%			-94,94	–	-285	–		-46	
161	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	3	621,09	–	1863	–	40	1787	3942
		НР - 98%; СП - 8%			607,72	–	1823	–		292	
162	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1512,59	942,51	12101	7540	–	6766	20376
		НР - 99%; СП - 8%			570,08	284,18	4561	2273		1509	
163	241-210-0178 РСНБ РК 2015 прим	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 450х315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010. ПАТРУБОК-НАКЛАДКА	шт.	2	59279,00	–	118558	–	118558	–	128043
		СП - 8%			–	–	–	–		9485	
164	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	727,00	–	2908	–	2908	–	3141
		СП - 8%			–	–	–	–		233	
165	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 40х32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	2997,00	–	5994	–	5994	–	6474
		СП - 8%			–	–	–	–		480	
166	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная L=1м. Устройство	шт.	2	6904,94	2283,71	13810	4568	1296	9608	25291
		НР - 99%; СП - 8%			3973,00	879,29	7946	1759		1873	
167	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	854,00	–	1708	–	1708	–	1845
		СП - 8%			–	–	–	–		137	
168	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Стальной ковер для контрольной трубки	т	0,01334	340239,00	–	4539	–	4539	–	4902
		СП - 8%			–	–	–	–		363	
169	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000086	647579,00	–	56	–	56	–	60

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		4	
170	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка КОЖУХА НА ГАЗОПРОВОД *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,00826	1073749,96 264383,00	456648,44 137880,26	8869 2184	3772 1139	2913	3289 973	13131
171	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство ИЗ БЕТОНА В12,5 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,028	27141,77 4850,14	1049,72 407,42	760 136	29 11	595	134 72	965
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3293050	171077	2820683	313627	3895209
	Стоимость монтажных работ		Тенге				301290	47162	–	288537	
	Материалы		Тенге				69494				
	Всего заработная плата		Тенге				6176				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					41793			
		Накладные расходы	Тенге				10568				
		Сметная прибыль	Тенге				27381				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7750				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				104625				
		Сметная заработная плата	Тенге								26
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				41793				
	Материалы		Тенге				516695				
	Всего заработная плата		Тенге				112531				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					267060			
	Местные материалы		Тенге				23783				
		Накладные расходы	Тенге				322				
		Сметная прибыль	Тенге				247832				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				61163				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				825690				
		Сметная заработная плата	Тенге					267060			193
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1586				
	Материалы		Тенге				118				
	Всего заработная плата		Тенге					1358			
		Накладные расходы	Тенге				937				
		Сметная прибыль	Тенге				202				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2725				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1358			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2705275				
	Материалы		Тенге				1009				
	Всего заработная плата		Тенге					38241			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2666174				
		Накладные расходы	Тенге				37477				
		Сметная прибыль	Тенге				219422				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2962174				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					38241			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3895214				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								241
		Сметная заработная плата	Тенге					348452			

РАЗДЕЛ 5. СВЕТОФОРНЫЙ ОБЪЕКТ: УЛ.ЖИДЕЛИБАЙСЫН - МАКАТАЕВА (ПК224+91)

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5м. Группа грунтов 2	м3 грунта	147,2	1615,46	--	237796	--	--	171213	441730
		НР - 72%; СП - 8%			1615,46	--	237796	--		32721	
173	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную С РАЗРАВНИВАНИЕМ. Группа грунтов 2	м3 грунта	147,2	972,97	--	143221	--	--	103119	266047
		НР - 72%; СП - 8%			972,97	--	143221	--		19707	
174	1133-0303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разной отметке с опорой. Устройство БМ В15 F200 W6 СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ	м3	11,22	26535,01	31,20	297723	350	250802	37257	361778
		НР - 80%; СП - 8%			4150,74	--	46571	--		26798	
175	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	2	30925,83	13697,59	61852	27395	18557	16409	84522
		НР - 69%; СП - 8%			7949,76	3941,09	15900	7882		6261	
176	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2	856578,00	--	1713156	--	1713156	--	1850208
		СП - 8%			--	--	--	--		137052	
177	1133-0303-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью	т	2	15183,02	9692,80	30366	19385	4570	8688	42179
		НР - 80%; СП - 8%			3205,72	2224,56	6411	4449		3124	
178	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,188	166626,60	--	31326	--	546	23393	59096
		НР - 76%; СП - 8%			163723,00	--	30780	--		4377	
179	241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	83	538,00	--	44654	--	44654	--	48226
		СП - 8%			--	--	--	--		3572	
180	241-201-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	105	1072,00	--	112560	--	112560	--	121565
		СП - 8%			--	--	--	--		9005	
181	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации	км	0,214	221515,15	49016,96	47404	10490	6321	20816	73678
		НР - 61%; СП - 8%			142956,00	16507,96	30593	3533		5458	
182	243-201-0603 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 19x1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,214	1108053,00	--	237123	--	237123	--	256093
		СП - 8%			--	--	--	--		18970	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				20							30
	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.									
		НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	147	331,92	133,86	48792	19678	5992	21106	75489
184	243-201-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78			157,29	42,12	23122	6192		5592	
		СП - 8%	км	0,147	491717,00	–	72282	–	72282	–	78065
185	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светофор сигнальный двухлинзовый. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Светофор ТРАНСПОРТНЫЙ ТРЕХЛИНЗОВЫЙ			–	–	–	–		5783	
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	21981,50	8793,03	263778	105516	352	140200	436296
186	517-101-0104 РСНБ РК 2015	Светофор транспортный трехсекционный Т.1.2, диаметры сигналов 300 мм СТ РК 1412-2010			13159,13	3067,74	157910	36813		32318	
			шт.	8	111759,00	–	894072	–		–	894072
187	517-101-0101 РСНБ РК 2015	Светофор транспортный трехсекционный Т.1.1, диаметры сигналов 200 мм СТ РК 1412-2010			–	–	–	–	894072	–	
			шт.	4	93128,00	–	372512	–		–	372512
188	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светофор сигнальный двухлинзовый. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Светофор ПЕШЕХОДНЫЙ			–	–	–	–	372512	–	
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	14654,33	5862,02	117235	46896	157	62311	193910
189	517-101-0204 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный двухсекционный П.1.2, диаметры сигналов 300 мм СТ РК 1412-2010			8772,75	2045,16	70182	16361		14364	
			шт.	8	64561,00	–	516488	–		–	516488
190	1310-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ПРИМ	КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ. Монтаж оборудования			–	–	–	–	516488	–	
		НР - 61%; СП - 8%	устройство	1	136217,08	17799,00	136217	17799	76	75378	228522
191	ПРАЙС-ЛИСТ	Интегрированный контроллер транспортный			118342,00	5228,02	118342	5228		16928	
			шт.	1	3330070,94	–	3330071	–		–	3330071
192	1308-0202-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 ПРИМ	ТАБЛО ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА ВРЕМЕНИ			–	–	–	–	3330071	–	
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	14654,33	5862,02	58617	23448	78	31156	96954
193	517-101-0404 РСНБ РК 2015	Индикатор оставшегося времени, цвета индикации красный и зеленый, диаметр сигнала 300 мм			8772,75	2045,16	35091	8181		7182	
			шт.	4	80708,00	–	322832	–		–	322832
194	1134-0201-0604 РСНБ РК 2015	Колодцы типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство			–	–	–	–	322832	–	
			колодец	5	7440,76	3076,26	37204	15381	–	21381	63272

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				21							30
		НР - 76%; СП - 8%									
195	ТПРАЙС-ЛИСТ	Колодец ККТМ-1			4364,50	1262,01	21822	6310		4687	
		СП - 8%	шт	5	25217,68	–	126088	–	126088	–	136175
196	241-210-0904 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) полибутеновый РВ обжимной DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			–	–	–	–		10087	
		СП - 8%	шт.	18	1695,00	–	30510	–	30510	–	32951
197	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования			–	–	–	–		2441	
		НР - 72%; СП - 8%	м	8	905,23	26,44	7242	212	5406	1215	9134
198	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования			203,00	8,00	1624	64		677	
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	1708,52	206,29	5126	619	592	2968	8742
199	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005			1305,00	69,10	3915	207		647	
		СП - 8%	т	0,02682	438170,00	–	11752	–	11752	–	12692
200	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании			–	–	–	–		940	
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	643,25	87,30	643	87	27	407	1134
201	247-301-0116 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 203.2T GBO, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1			529,04	36,37	529	36		84	
		СП - 8%	шт.	1	33083,00	–	33083	–	33083	–	35730
202	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне			–	–	–	–		2647	
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	3119,55	30,71	3120	31	1614	1062	4517
203	247-204-0615 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			1475,00	–	1475	–		335	
		СП - 8%	шт.	1	622,00	–	622	–	622	–	672
204	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка КРЕПЛЕНИЯ СВЕТОФОРОВ			–	–	–	–		50	
		НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,07208	992695,52	8146,04	71553	587	65998	5993	83750
205	Тех.часть ССЦ РК 8.04-08-2020 табл.7	Надбавка ЗА ЦИНКОВАНИЕ			68917,80	1542,94	4968	111		6204	
		СП - 8%	тн	0,07208	94412,00	–	6805	–	6805	–	7349
206	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка ШКАФА КОНТРОЛЛЕРА			–	–	–	–		544	
			т стальных элементов	0,01648	992695,52	8146,04	16360	134	15090	1370	19149

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	НР - 118%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			68917,80	1542,94	1136	25		1418	
		Тенге				9440185	288008	2764813	745442	10565600
Стоимость оборудования		Тенге				951388	95392	5435975	379973	
ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				5435975				
Стоимость монтажных работ		Тенге				5435975				
Материалы		Тенге				1157372				
Всего заработная плата		Тенге				20616				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					519398			
	Накладные расходы	Тенге				469198				
	Сметная прибыль	Тенге				356619				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				121122				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1635113				
	Сметная заработная плата	Тенге								325
Стоимость общестроительных работ		Тенге				884106	519398			
Материалы		Тенге				337005				
Всего заработная плата		Тенге					503600			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18557				
	Накладные расходы	Тенге				372414				
	Сметная прибыль	Тенге				100520				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1357040				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								460
	Сметная заработная плата	Тенге					503600			
Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1775008				
Материалы		Тенге				18557				
Всего заработная плата		Тенге					23782			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1713156				
	Накладные расходы	Тенге				16409				
	Сметная прибыль	Тенге				143313				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1934730				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
	Сметная заработная плата	Тенге					23782			
Стоимость сантехнических работ		Тенге				187724				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				187724				
	Сметная прибыль	Тенге				15018				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				202742				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				10565600				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								801
	Сметная заработная плата	Тенге					1046780			

ИТОГО ПО АКТУ		42 589 149,52
ОБОРУДОВАНИЕ	Тенге	
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	Тенге	0,00
ИТОГО ПО АКТУ БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ		42 589 149,52
ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ 3,12%	Тенге	1 328 781,47
ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ	Тенге	43 917 930,99
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ 0,7%	Тенге	307 425,52
ИТОГО С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ЗАТРАТАМИ	Тенге	44 225 356,50
НЕПРЕДВИДИННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%	Тенге	884 507,13
ИТОГО НЕПРЕДВИДИННЫМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ 2%	Тенге	45 109 863,63
ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ	Тенге	45 109 863,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				23							30
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2021 ГОД - 83% К=1	Тенге								37 441 186,81
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2022 ГОД - 17% К=1,0500514	Тенге								8 052 504,83
		ИТОГО ПО АКТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	Тенге								45 493 691,64
		ИТОГО С ДОГОВОРНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ К=0,9999993786	Тенге								45 493 663,37
		НАЛОГ НДС 12%	Тенге								5 459 239,65
		ВСЕГО К ОПЛАТЕ ПО АКТУ	**Тенге**								**50 952 903,03**

Инженер-технадзор:

ТОО «SPC Enginering»

Инженер эксперт_____/Абитаев М.С.

Подрядчик:

ТОО «APK Stroy Group»

Директор_____/Полатов Б.П.

Авторский надзор :

ТОО "Шымкент Каздорпроект"

_____