Қазақстан Республикасы
Инвестициялар және даму
министрінің
2017 жылғы 24 сәуірдегі
№ 234 бұйрығымен
бекітілген

нысан

Объектіні пайдалануға қабылдау актісі

2017 жылғы «____» _____

Тапсырыс беруші__ **Түлкібас аудан әкімдігінің ТҰҚШ, ЖК және АЖ бөлімі** ___
ОҚО,Түлкібас ауданы,Т.Рысқұлов ауылы,Т.Рысқұлов көшесі №201__
жеке тұлға үшін - тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), заңды тұлға үшін - ұйымның атауы, пошталық индексі, облысы, қаласы, ауданы, елді мекені, көше атауы, үй/ғимарат (стационарлық үй-жайлар) нөмірі

Сәйкестік туралы декларация_ **»Жедел құрылыс» ЖШС** _____
Бейсенов.Т.С. _____,
декларация күні, мердігер (бас мердігер) ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), заңды мекенжайы

Құрылыс-монтаж жұмыстарының сапасы туралы қорытынды_____
«СК Құрылыс Инжиниринг» ЖШС Қарабаев.Ю.И. . №KZ53VJE00010398 18.12.2014 жыл, КДСЖКХ №07085 29.04.2014 ж., АДСиЖКХ №03500 15.08.2012 жыл
қорытынды күні, ұйымның атауы, техникалық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестаттар №, алған күні

Орындалған жұмыстардың жобаға сәйкестігі туралы қорытынды_____
»Әсем Жоба Құрылыс» ЖШС Директоры Тастанбеков.Қ.Т. _____
негізінде қорытынды күні, ұйымның атауы, авторлық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестаттар №, алған күні

мердігердің (бас мердігердің) пайдалануға қабылдауға ұсынған:
____ **ОҚО,Түлкібас ауданы , Кемербастау ауылы,Жастар көшесі,Жана көшесі,Елтай ауылы Кенжетай көшесі,Жаримбетов ауылы Жана құрылыс көшесі**_____
мекенжайы бойынша(облыс, аудан, елді мекен, шағын аудан, орам, көше, үйдің (корпустың) нөмірі)
»ОҚО,Түлкібас ауданындағы,Кемербастау ауылы,Жастар көшесі,Жаңа көшесі,Елтай ауылы Кенжетай көшесі,Жаримбетов ауылы Жана құрылыс көшесінің электр желісінің құрылысы»
(объектінің атауы және құрылыстың түрі (жаңадан салу, кеңейту, реконструкциялау, техникалық қайта жарақтандыру, жаңғырту, күрделі жөндеу)

объектінінің атқарушылық техникалық құжаттамасының жиынтығын тексеріп, дайындығына тексеру жүргізе отырып және мыналарды:

1. Объектінің құрылысы:
а) 20___жылғы «___»_____№_____
(шешім шығарған органның атауы)

ғимараттардың үй-жайларын (жеке бөліктерін) реконструкциялау (қайта жоспарлау, қайта жабдықтау) туралы

Кемербастау а/о әкімінің

2015 жылғы «**27**» **тамыз** № **23** шешімі.

шешім шығарған органның атауы

б) қызметті немесе белгілі бір іс-қимылды жүзеге асыра бастағаны немесе тоқтатылғаны туралы хабарламаны қабылдау туралы талоны **02.06.2017 жылғы Мемлекеттік сәулет, құрылыс бақылау басқармасы**

хабарлама қабылдаған ұйымның атауы, талон берген күні

в) **«Строй Продуктив» ЖШС 13.04.2016 жыл.**

бекітілген жобаны бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні

»Әсем Жоба Құрылыс» ЖШС № СП-0007/16

жобалаушы ұйымның атауы, жобаның нөмірі

_____ жоба (жобалау-сметалық құжаттамасы) негізінде жүргізілген;

2. Құрылыс-монтаж жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылған:

жұмыстардың басталуы **маусым 2017 жыл**;

айы, жылы

жұмыстардың аяқталуы **тамыз 2017 жыл**;

айы, жылы

құрылыстың ұзақтығы, ай:

құрылысты ұйымдастыру нормасы бойынша немесе жобасы бойынша **3** ай;

нақты **3** ай;

3. Объектінің (кешеннің) мынадай негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері бар (қуаттылық, өнімділік, өндірістік алаң, ұзындық, сыйымдылық, көлем, өткізу қабілеттілігі, тасымалдау қабілеттілігі, жұмыс орындарының саны және сол сияқты,) барлық объектілер (тұрғын үйлерден басқа) бойынша (нысаналы өнімдерге немесе көрсетілетін қызметтердің негізгі түрлеріне сәйкес өлшем бірліктерімен толтырылады):

Қуаттылық, өнімділік және т.б.	Өлшем бірлігі	Жоба бойынша		Нақты	
		жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі	жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі
388	**кВт**	**ВЛЗ-10кВ-650 м ВЛ-0,4кВ-9532 м ВЛИ-10кВ-200 м**		**ВЛЗ-10кВ-650 м ВЛ-0,4кВ-9532 м ВЛИ-10кВ-200 м**	

Бастапқы кезеңде жобалық қуатты игеру нормаларына сәйкес жобада көзделген көлемде өнім шығару (қызметтер көрсету) _____

(көлемін көрсете отырып, өнімдерді шығарудың нақты басталуы);

Тұрғын үйдің мынадай көрсеткіштері бар:

Көрсеткіштер	Өлшем бірлігі	Жоба бойынша	Нақты
Жалпы алаңы	м²		
Қабаттар саны	қабат		
Құрылыстың жалпы көлемі	м³		
Оның ішінде жерасты бөлігі	м³		
Жапсарлас салынған, жапсарлас-жанаса салынған және жанаса салынған үй-жайлар алаңы	м²		

Көрсеткіштер	Жоба бойынша			Нақты		
	пәтер саны	Пәтер алаңы, м²		пәтер саны	Пәтер алаңы, м²	
		жалпы	тұрғын		жалпы	тұрғын
Барлық пәтер,						
оның ішінде:						
бір бөлмелі						
екі бөлмелі						
үш бөлмелі						
төрт бөлмелі және одан көп						

4. Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мынадай деректермен сипатталады: _____
_____;

негізгі материалдар мен конструкциялар, инженерлік және технологиялық жабдықтар бойынша оны орналастыру ерекшеліктері бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар

5. Объектіде жобада көзделген, жеке сынақтан және кешенді байқаудан кейін оны қабылдау туралы актілерге сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған;

6. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (суық су және ыстық сумен жабдықтау, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтау, электрмен жабдықтау және байланыс) объектінің (ғимараттардың, құрылыстардың, үй-жайлардың) қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді және оларды қалалық пайдалану ұйымдары қабылдаған;

7. Бекітілген жоба (жобалау-сметалық құжаттама) бойынша сметалық құны:
барлығы 76,794 млн теңге, оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары 55,272 млн теңге,
жабдықтар, мүкаммалдар мен құрал-саймандар 7,185 млн теңге;

8. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны 61,600 млн теңге, оның ішінде:
құрылыс-монтаж жұмыстары _____ мың теңге;
жабдықтар, мүкаммалдар мен құрал-саймандар _____ мың теңге;

9. Объект бекітілген жобаға (жобалау-сметалық құжаттамаға) және сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес салынғанын растайды.

«ОҚО,Түлкібас ауданындағы,Кемербастау ауылы,Жастар көшесі,Жаңа көшесі,Елтай ауылы Кенжетай көшесі,Жаримбетов ауылы Жаңа құрылыс көшесінің электр желісінің құрылысы»

объектінің (кешеннің) атауы

пайдалануға қабылдауды ШЕШТІ.

Тапсырыс беруші **Керімбеков. М .Б.**
басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда) қолы М.О.

Техникалық қадағалау **Карабаев Ю.И**
сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда) қолы М.О.

Авторлық қадағалау **Тастанбеков.К.Т**
сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы

Мердігер (бас мердігер) **Бейсенов.Т.С**
басшының тегі, аты, әкесінің (болған жағдайда) қолы М.О.

Бауланған, мөрмен бекітілген
4 (төрт парақта)

Форма 3

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2017 года

Заказчик: КГУ "Отдел ЖКХ, АД и ПТ Тюлькубасского района"
Инженер: ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"
Подрядчик: ТОО "Жедел құрылыс"

Договор №98 от 30.05.2017г.

Наименование объекта: Строительство электрических сетей по ул. Жастар, Жана в селе Кемербастау, ул. Кенжетай в селе Елтай, ул. Жана курылыс в селе Жеримбетов, Тюлькубасского района, ЮКО

Найменование вида, комплекса работ	Стоимость выполненных работ			
	С начала строительства		За отчетный период	
	без НДС	с учетом НДС	без НДС	с учетом НДС
Затраты Подрядчика	55 000 000	61 600 000	2 750 000	3 080 000
Всего к оплате	55 000 000	61 600 000	2 750 000	3 080 000

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель отдела
КГУ "Отдел ЖКХ, АД и ПТ Тюлькубасского района"
_____ Керимбеков М.Б.

Инженер:
Директор ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"
_____ Сахов Н.

Подрядчик:
Директор ТОО "Жедел құрылыс"
_____ Бейсенов Т.С.

Заказчик: КГУ "Отдел ЖКХ, АД и ПТ Тюлькубасского района"
Инженер - ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"
Подрядчик- ТОО "Жедел құрылыс"
Договор - №98 от 30.05.2017г.

Наименование стройки - Строительство электрических сетей по ул. Жастар, Жана в селе Кемербастау, ул. Кенжетай в селе Елтай, ул. Жана курылыс в селе Жеримбетов, Тюлькубасского района, ЮКО

АКТ

выполненных работ за ИЮЛЬ месяц 2017 г.

№ 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
		РАЗДЕЛ 1. Благоустройство по ул. Жастар в селе Кемербастау					
		ПОКРЫТИЯ					
1	11-270602-0306 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2.5-2,9 т/м3. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок	м2 покрытия	18,6500		1040,63	19407,80
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,0336	0,62664	828,24	519,01
1.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01677	0,312761	1071,67	335,18
		Итого оплата труда:				**45,80**	**854,18**
1.3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,064716	2672,66	172,96
1.4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,188365	3393,44	639,21
1.5	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,007274	3069,62	22,33
1.6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,02611	62,86	1,64
1.7	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,05222	5725,53	298,99
1.8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,000187	1669,16	0,31
		Итого эксплуатация машин:				**60,88**	**1135,43**
1.9	21-020501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0925	1,725	10266,13	17710,36
1.10	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000116	205870,68	23,80

1.11	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,000201	95305,96	19,20
		Итого материалов:				**951,92**	**17753,36**
		НР первого уровня	%	60,3		27,62	515,07
		НР второго уровня	%	4,1		43,80	816,84
		Накладные расходы	%	--		71,42	1331,91
		Сметная прибыль	%	8		88,96	1659,18
		Сметная стоимость:				**1201,01**	**22398,89**
2	11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306** Состав работ:	**м2 покрытия**	**18,6500**		**477,22**	**8900,21**
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,00036	0,006714	828,24	5,56
		Итого оплата труда:				**0,30**	**5,56**
2.2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00068	0,012682	62,86	0,80
		Итого эксплуатация машин:				**0,04**	**0,80**
2.3	21-020501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0464	0,86536	10266,13	8883,90
2.4	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000006	0,000104	95305,96	9,95
		Итого материалов:				**476,88**	**8893,85**
		НР первого уровня	%	60,3		0,18	3,35
		НР второго уровня	%	4,1		19,57	365,05
		Накладные расходы	%	--		19,75	368,40
		Сметная прибыль	%	8		39,76	741,49
		Сметная стоимость:				**536,73**	**10010,10**
3	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок	**м2 покрытия**	**18,6500**		**1156,31**	**21565,22**
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,0336	0,62664	828,24	519,01
3.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	0,31388	1071,30	336,26
		Итого оплата труда:				**45,86**	**855,27**
3.3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,064716	2672,66	172,96
3.4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,188365	3393,44	639,21
3.5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00056	2805,56	1,57

3. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,007274	3069,62	22,33
3. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,02611	62,86	1,64
3. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,05222	5725,53	298,99
3. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,000746	1669,16	1,25
		Итого эксплуатация машин:				**61,02**	**1137,94**
3.10	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	1,802	10994,70	19807,94
3.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000116	205870,68	23,80
3.12	21-070201-0301	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	0,00015	0,002798	20493,51	57,33
3.13	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,000201	95305,96	19,20
		Итого материалов:				**1067,47**	**19908,27**
		НР первого уровня	%	60,3		27,65	515,73
		НР второго уровня	%	4,1		48,54	905,32
		Накладные расходы	%	--		76,20	1421,05
		Сметная прибыль	%	8		98,60	1838,90
		Сметная стоимость:				**1331,11**	**24825,17**
		БОРДЮР БР 100.30.15					
4	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов	**м бортового камня**	**21,7000**		**2192,46**	**47576,29**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,42)	чел-ч	0,698	15,147	727,42	11017,94
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,14105	1093,52	154,24
		Итого оплата труда:				**514,85**	**11172,18**
4. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,13237	2805,56	371,37
4. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00868	1669,16	14,49
		Итого эксплуатация машин:				**17,78**	**385,86**
4. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	1,28	14594,53	18685,38
4. 6	21-020102-0601	Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	м3	0,055	1,194	14132,32	16866,92
4. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,01302	14906,80	194,09
4. 8	21-070202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,03689	10646,80	392,76
4. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,217	153,64	33,34
		Итого материалов:				**1666,93**	**36172,49**
		НР первого уровня	%	60,3		310,45	6736,83

		НР второго уровня	%	4,1		102,62	2226,84
		Накладные расходы	%	--		413,07	8963,66
		Сметная прибыль	%	8		208,44	4523,20
		Сметная стоимость:				**2813,97**	**61063,15**
		ОГРАЖДЕНИЕ КТПН 17 м					
5	11-010205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Разметка очертания ям 2. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 3. Зачистка дна и поверхности стенок 4. Переходы от ямы к яме	**м3 грунта**	**2,6460**		**1879,16**	**4972,27**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,13)	чел-ч	2,8	7,409	671,13	4972,27
		Итого оплата труда:				**1879,16**	**4972,27**
		НР первого уровня	%	59,1		1110,59	2938,61
		НР второго уровня	%	4,1		122,58	324,35
		Накладные расходы	%	--		1233,17	3262,96
		Сметная прибыль	%	8		248,99	658,82
		Сметная стоимость:				**3361,32**	**8894,04**
6	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**2,6460**		**580,27**	**1535,39**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,67)	чел-ч	0,885	2,342	655,67	1535,39
		Итого оплата труда:				**580,27**	**1535,39**
		НР первого уровня	%	59,1		342,94	907,41
		НР второго уровня	%	4,1		37,85	100,15
		Накладные расходы	%	--		380,79	1007,57
		Сметная прибыль	%	8		76,88	203,44
		Сметная стоимость:				**1037,94**	**2746,40**
7	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**0,2250**		**16033,64**	**3607,57**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,13)	чел-ч	1,35	0,30375	671,13	203,86

7.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,040793	828,24	33,79
		Итого оплата труда:				**1056,19**	**237,64**
7.3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,108	12,14	1,31
7.4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,0405	3303,83	133,81
7.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000293	1669,16	0,49
		Итого эксплуатация машин:				**602,69**	**135,60**
7.6	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,2295	12622,83	2896,94
7.7	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,05625	6598,38	371,16
7.8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,00045	25,00	0,01
		Итого материалов:				**14524,93**	**3268,11**
		НР первого уровня	%	48,5		512,25	115,26
		НР второго уровня	%	4,1		678,38	152,64
		Накладные расходы	%	--		1190,63	267,89
		Сметная прибыль	%	8		1377,94	310,04
		Сметная стоимость:				**18602,22**	**4185,50**
8	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**0,5670**		**18952,65**	**10746,15**
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,6)	чел-ч	4,9	2,778	733,60	2038,16
8.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,111699	838,86	93,70
		Итого оплата труда:				**3759,90**	**2131,86**
8.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001531	3129,15	4,79
8.4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,165337	43,83	7,25
8.5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,099849	3303,83	329,88
8.6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,004196	2805,56	11,77
8.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,004876	66,70	0,33
8.8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,006124	1669,16	10,22
		Итого эксплуатация машин:				**642,40**	**364,24**
8.9	21-020101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,57834	13264,88	7671,61
8.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,432054	66,30	28,65
8.11	21-070203-0305	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	0,007	0,003969	20492,86	81,34
8.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000465	29051,85	13,51
8.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,1701	153,64	26,13
8.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,042525	6598,38	280,60
8.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	0,002404	25,00	0,06

8.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,369117	655,25	241,86
		Итого материалов:				**14715,61**	**8343,75**
		НР первого уровня	%	48,5		1823,55	1033,95
		НР второго уровня	%	4,1		851,82	482,98
		Накладные расходы	%	--		2675,37	1516,94
		Сметная прибыль	%	8		1730,24	981,05
		Сметная стоимость:				**23358,27**	**13244,14**
9	11-070107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка**	**т стальных элементов**	**0,0145**		**177172,43**	**2567,23**
		Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов					
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,35)	чел-ч	170	2,463	878,35	2163,64
9.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	0,015504	828,24	12,84
		Итого оплата труда:				**150205,72**	**2176,48**
9.3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	50,78	0,735802	179,73	132,25
9.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,07	0,015504	1669,16	25,88
		Итого эксплуатация машин:				**10912,69**	**158,12**
9.5	21-130812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,001159	211753,02	245,46
		Итого материалов:				**16940,24**	**245,46**
		НР первого уровня	%	62,1		93277,75	1351,59
		НР второго уровня	%	4,1		11088,46	160,67
		Накладные расходы	%	--		104366,21	1512,27
		Сметная прибыль	%	8		22523,09	326,36
		Сметная стоимость:				**304061,73**	**4405,85**
10	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	**т**	**0,0145**		**98290,78**	**1424,23**
		НР второго уровня	%	4,1		4029,92	58,39
		Накладные расходы	%	--		4029,92	58,39
		Сметная прибыль	%	8		8185,66	118,61
		Сметная стоимость:				**110506,36**	**1601,24**
11	11-090302-0112 РСНБ РК 2015	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	**т конструкций**	**1,3478**		**17296,94**	**23311,94**
		Состав работ: 1. Установка и крепление стропильных и подстропильных стальных ферм 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,34)	чел-ч	5,88	7,925	771,34	6112,69
11.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	2,979	951,41	2833,79
		Итого оплата труда:				**6638,08**	**8946,48**
11.3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,121298	357,30	43,34

11. 4	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,88	1,186	4607,27	5464,31
11. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,202162	2805,56	567,18
11. 6	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	1,28	3622,48	4638,09
11. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,309983	1669,16	517,41
11. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	3,019	23,38	70,58
		Итого эксплуатация машин:				**8385,02**	**11300,91**
11. 9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,002615	119844,06	313,35
11.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,040432	66,30	2,68
11.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,025203	1466,70	36,97
11.12	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,006739	327437,42	2206,52
11.13	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,001388	28690,23	39,83
11.14	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,005391	381819,66	2058,39
11.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,013478	153,64	2,07
11.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	2,628	179,62	472,06
11.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,795173	90,98	72,34
11.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000135	1774323,66	239,13
11.19	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000539	200244,36	107,95
11.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000418	246936,37	103,17
11.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000809	301581,29	243,87
		Итого материалов:				**4376,43**	**5898,34**
		НР первого уровня	%	60,9		4042,59	5448,41
		НР второго уровня	%	4,1		874,92	1179,17
		Накладные расходы	%	--		4917,51	6627,58
		Сметная прибыль	%	8		1777,16	2395,16
		Сметная стоимость:				**23991,61**	**32334,69**
12	11-090501-0202 РСНБ РК 2015	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** Состав работ: 1. Сварка стальных конструкций	**т**	**1,3478**		**2147,09**	**2893,73**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1016,9)	чел-ч	1,34	1,806	1016,90	1836,51
12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,001348	828,27	1,12

		Итого оплата труда:				**1363,47**	**1837,62**
12. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,34	1,806	357,30	645,28
12. 4	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,04	0,05391	24,14	1,30
12. 5	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,16	0,21564	202,49	43,66
12. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001348	1669,16	2,25
		Итого эксплуатация машин:				**513,82**	**692,49**
12. 7	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,001752	208172,82	364,73
		Итого материалов:				**270,62**	**364,73**
		НР первого уровня	%	60,9		830,36	1119,11
		НР второго уровня	%	4,1		122,08	164,53
		Накладные расходы	%	--		952,43	1283,64
		Сметная прибыль	%	8		247,96	334,19
		Сметная стоимость:				**3347,48**	**4511,56**
13	21-050101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 3 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)**	т	**0,0064**		**123942,57**	**791,99**
		НР второго уровня	%	4,1		5081,65	32,47
		Накладные расходы	%	--		5081,65	32,47
		Сметная прибыль	%	8		10321,94	65,96
		Сметная стоимость:				**139346,15**	**890,42**
14	11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** Состав работ:	**м2 окрашиваемой поверхности**	**4,6656**		**344,61**	**1607,82**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,06)	чел.-ч	0,369	1,722	762,06	1311,97
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,001866	804,56	1,50
		Итого оплата труда:				**281,52**	**1313,47**
14. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000467	1367,57	0,64
14. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0014	1669,16	2,34
		Итого эксплуатация машин:				**0,64**	**2,97**
14. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,013997	84,66	1,18
14. 6	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,125971	317,24	39,96
14. 7	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,148	219,33	251,73
		Итого материалов:				62,77	**292,88**
		НР первого уровня	%	54,8		154,27	719,78
		НР второго уровня	%	4,1		20,45	95,43
		Накладные расходы	%	--		174,73	815,21
		Сметная прибыль	%	8		41,55	193,84
		Сметная стоимость:				**560,89**	**2616,88**

15	11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций	0,2382		46993,22	11193,78
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8*809,07)	чел-ч	28,9	6,884	809,07	5569,62
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	1,25	957,00	1195,87
		Итого оплата труда:				**28402,56**	**6765,49**
15. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	2,046	357,30	731,09
15. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,204852	19,98	4,09
15. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,028584	2805,56	80,19
15. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	1,16	2495,14	2894,45
15. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,015721	4643,74	73,01
15. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,069078	24,14	1,67
15. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,092898	202,49	18,81
15.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,045258	1669,16	75,54
15.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,400176	23,38	9,36
		Итого эксплуатация машин:				**16323,27**	**3888,20**
15.12	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000462	119844,06	55,38
15.13	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,007146	66,30	0,47
15.14	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,004454	1466,70	6,53
15.15	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000238	327437,42	78,00
15.16	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000245	28690,23	7,04
15.17	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,003192	381819,66	1218,72
15.18	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002382	153,64	0,37
15.19	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,326334	179,62	58,62
15.20	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,097662	90,98	8,89
15.21	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000024	1774323,66	42,26
15.22	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000953	208172,82	198,35
15.23	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000074	246936,37	18,23

15.24	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000143	301581,29	43,10
		Итого материалов:				**7287,83**	**1735,96**
		НР первого уровня	%	60,9		17297,16	4120,18
		НР второго уровня	%	4,1		2635,91	627,87
		Накладные расходы	%	--		19933,07	4748,06
		Сметная прибыль	%	8		5354,10	1275,35
		Сметная стоимость:				**72280,38**	**17217,19**
16	11-090403-0301 РСНБ РК 2015	**Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж** Состав работ: 1. Монтаж и крепление каркасов ворот 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,0814**		**96864,23**	**7879,91**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=865,97)	чел-ч	41,4	3,368	865,97	2916,49
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,92	0,644292	1025,19	660,52
		Итого оплата труда:				**43970,64**	**3577,01**
16. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	13,4	1,09	357,30	389,49
16. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,09	0,007322	19,98	0,15
16. 5	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	0,014643	11,91	0,17
16. 6	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,35	0,028472	4607,27	131,18
16. 7	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,009762	2805,56	27,39
16. 8	31-050104-0105	Краны на гусеничном ходу, 100 т	маш.-ч	3,63	0,2953	10754,46	3175,80
16. 9	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,34	0,027659	30,75	0,85
16.10	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,17	0,01383	24,14	0,33
16.11	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09	0,007322	101,32	0,74
16.12	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,01	0,163514	202,49	33,11
16.13	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,015457	1669,16	25,80
16.14	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	0,182224	23,38	4,26
		Итого эксплуатация машин:				**46579,86**	**3789,27**
16.15	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000158	119844,06	18,91
16.16	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002441	66,30	0,16
16.17	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001521	1466,70	2,23

16.18	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,026	0,002115	327437,42	692,56
16.19	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000084	28690,23	2,40
16.20	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000814	153,64	0,12
16.21	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,158633	179,62	28,49
16.22	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,047997	90,98	4,37
16.23	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000008	1774323,66	14,43
16.24	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,023	0,001871	208172,82	389,50
16.25	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000025	246936,37	6,23
16.26	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000049	301581,29	14,72
		Итого материалов:				**14433,22**	**1174,14**
		НР первого уровня	%	60,9		26778,12	2178,40
		НР второго уровня	%	4,1		5069,34	412,39
		Накладные расходы	%	--		31847,45	2590,79
		Сметная прибыль	%	8		10296,94	837,66
		Сметная стоимость:				**139008,62**	**11308,35**
17	21-130814-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**0,3227**		**304394,73**	**98242,03**
		НР второго уровня	%	4,1		12480,18	4027,92
		Накладные расходы	%	--		12480,18	4027,92
		Сметная прибыль	%	8		25349,99	8181,60
		Сметная стоимость:				**342224,91**	**110451,55**
18	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** Состав работ:	**м2 окрашиваемой поверхности**	**9,2670**		**555,70**	**5149,67**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,06)	чел-ч	0,646	5,986	762,06	4562,03
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,003707	804,58	2,98
		Итого оплата труда:				**492,61**	**4565,02**
18. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000927	1367,57	1,27
18. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00278	1669,16	4,64
		Итого эксплуатация машин:				**0,64**	**5,91**
18. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,027801	84,66	2,35
18. 6	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,250208	317,24	79,38
18. 7	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,28	219,33	500,00
		Итого материалов:				**62,77**	**581,73**
		НР первого уровня	%	54,8		269,95	2501,63

		НР второго уровня	%	4,1		33,85	313,70
		Накладные расходы	%	--		303,80	2815,33
		Сметная прибыль	%	8		68,76	637,20
		Сметная стоимость:				928,27	**8602,20**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**341307,31**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**65,21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**50945,92**
		РАЗДЕЛ 2. Благоустройство по ул. Жана в селе Кемербастау					
		ПОКРЫТИЯ					
19	11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или шебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство** Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна или подстилающего слоя 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Укатка с поливкой водой 4. Уход за покрытием	**м2 основания или покрытия**	**32,1500**		**113,11**	**3636,61**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,23)	чел-ч	0,0416	1,337	721,23	964,60
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02419	0,777709	977,75	760,40
		Итого оплата труда:				**53,65**	**1725,00**
19. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00232	0,074588	5988,27	446,65
19. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	0,190328	3129,15	595,56
19. 5	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00728	0,234052	2672,66	625,54
19. 6	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00672	0,216048	3393,44	733,15
19. 7	32-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	0,016718	4072,24	68,08
19. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00143	0,045975	3069,62	141,12
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**2610,11**
19. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0105	0,337575	183,35	61,89
		Итого материалов:				**1,93**	**61,89**
		НР первого уровня	%	60,3		32,35	1040,18
		НР второго уровня	%	4,1		5,96	191,75
		Накладные расходы	%	--		38,32	1231,93
		Сметная прибыль	%	8		12,11	389,48
		Сметная стоимость:				**163,55**	**5258,01**
20	11-270402-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=13	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или шебеночно-песчаных смесей серповидного профиля при толщине по оси дороги 12 см. Устройство** Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна или подстилающего слоя 2. Россыпь и разравнивание материалов	**м2 основания или покрытия**	**32,1500**		**25,03**	**804,63**

		3. Укатка с поливкой водой 4. Уход за покрытием					
20. 1	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1365	4,388	183,35	804,63
		Итого материалов:				**25,03**	**804,63**
		НР второго уровня	%	4,1		1,03	32,99
		Накладные расходы	%	--		1,03	32,99
		Сметная прибыль	%	8		2,08	67,01
		Сметная стоимость:				**28,14**	**904,63**
21	11-270602-0306 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок	**м2 покрытия**	**32,1500**		**1040,63**	**33456,34**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,0336	1,08	828,24	894,70
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01677	0,539156	1071,67	577,80
		Итого оплата труда:				**45,80**	**1472,49**
21. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,111561	2672,66	298,16
21. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,324715	3393,44	1101,90
21. 5	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,012539	3069,62	38,49
21. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,04501	62,86	2,83
21. 7	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,09002	5725,53	515,41
21. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,000321	1669,16	0,54
		Итого эксплуатация машин:				**60,88**	**1957,33**
21. 9	21-020501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0925	2,974	10266,13	30530,19
21.10	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000199	205870,68	41,04
21.11	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,000347	95305,96	33,09
		Итого материалов:				**951,92**	**30604,32**
		НР первого уровня	%	60,3		27,62	887,91
		НР второго уровня	%	4,1		43,80	1408,11
		Накладные расходы	%	--		71,42	2296,03
		Сметная прибыль	%	8		88,96	2860,19
		Сметная стоимость:				**1201,01**	**38612,56**
22	11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306**	**м2 покрытия**	**32,1500**		**477,22**	**15342,72**

		Состав работ:					
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,00036	0,011574	828,24	9,59
		Итого оплата труда:				**0,30**	**9,59**
22. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00068	0,021862	62,86	1,37
		Итого эксплуатация машин:				**0,04**	**1,37**
22. 3	21-020501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0464	1,492	10266,13	15314,60
22. 4	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000006	0,00018	95305,96	17,16
		Итого материалов:				**476,88**	**15331,76**
		НР первого уровня	%	60,3		0,18	5,78
		НР второго уровня	%	4,1		19,57	629,29
		Накладные расходы	%	--		19,75	635,07
		Сметная прибыль	%	8		39,76	1278,22
		Сметная стоимость:				**536,73**	**17256,01**
23	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок	**м2 покрытия**	**32,1500**		**1156,31**	**37175,43**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,0336	1,08	828,24	894,70
23. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	0,541085	1071,30	579,67
		Итого оплата труда:				**45,86**	**1474,36**
23. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,111561	2672,66	298,16
23. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,324715	3393,44	1101,90
23. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000965	2805,56	2,71
23. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,012539	3069,62	38,49
23. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,04501	62,86	2,83
23. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,09002	5725,53	515,41
23. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,001286	1669,16	2,15
		Итого эксплуатация машин:				**61,02**	**1961,65**
23.10	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	3,106	10994,70	34146,13
23.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000199	205870,68	41,04
23.12	21-070201-0301	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	0,00015	0,004823	20493,51	98,83

23.13	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,000347	95305,96	33,09
		Итого материалов:				**1067,47**	**34319,09**
		НР первого уровня	%	60,3		27,65	889,04
		НР второго уровня	%	4,1		48,54	1560,64
		Накладные расходы	%	--		76,20	2449,69
		Сметная прибыль	%	8		98,60	3170,01
		Сметная стоимость:				**1331,11**	**42795,13**
		БОРДЮР БР 100.30.15					
24	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов	**м бортового камня**	**36,7000**		**2192,46**	**80463,12**
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,42)	чел-ч	0,698	25,617	727,42	18634,03
24.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,23855	1093,52	260,86
		Итого оплата труда:				**514,85**	**18894,89**
24.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,22387	2805,56	628,08
24.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,01468	1669,16	24,50
		Итого эксплуатация машин:				**17,78**	**652,58**
24.5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	2,165	14594,53	31601,54
24.6	21-020102-0601	Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	м3	0,055	2,019	14132,32	28526,09
24.7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,02202	14906,80	328,25
24.8	21-070202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,06239	10646,80	664,25
24.9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,367	153,64	56,39
		Итого материалов:				**1666,93**	**61176,51**
		НР первого уровня	%	60,3		310,45	11393,62
		НР второго уровня	%	4,1		102,62	3766,13
		Накладные расходы	%	--		413,07	15159,74
		Сметная прибыль	%	8		208,44	7649,83
		Сметная стоимость:				**2813,97**	**103272,70**
25	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**1,5781**		**29253,26**	**46164,57**
		НР второго уровня	%	4,1		1199,38	1892,75
		Накладные расходы	%	--		1199,38	1892,75
		Сметная прибыль	%	8		2436,21	3844,59
		Сметная стоимость:				**32888,86**	**51901,90**

		ОГРАЖДЕНИЕ КТПН 17 м					
26	11-010205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Разметка очертания ям 2. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 3. Зачистка дна и поверхности стенок 4. Переходы от ямы к яме	**м3 грунта**	**2,6460**		**1879,16**	**4972,27**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,13)	чел-ч	2,8	7,409	671,13	4972,27
		Итого оплата труда:				**1879,16**	**4972,27**
		НР первого уровня	%	59,1		1110,59	2938,61
		НР второго уровня	%	4,1		122,58	324,35
		Накладные расходы	%	--		1233,17	3262,96
		Сметная прибыль	%	8		248,99	658,82
		Сметная стоимость:				**3361,32**	**8894,04**
27	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**2,6460**		**580,27**	**1535,39**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,67)	чел-ч	0,885	2,342	655,67	1535,39
		Итого оплата труда:				**580,27**	**1535,39**
		НР первого уровня	%	59,1		342,94	907,41
		НР второго уровня	%	4,1		37,85	100,15
		Накладные расходы	%	--		380,79	1007,57
		Сметная прибыль	%	8		76,88	203,44
		Сметная стоимость:				**1037,94**	**2746,40**
28	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**0,2250**		**16033,64**	**3607,57**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,13)	чел-ч	1,35	0,30375	671,13	203,86
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,040793	828,24	33,79
		Итого оплата труда:				**1056,19**	**237,64**
28. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,108	12,14	1,31
28. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,0405	3303,83	133,81

28. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000293	1669,16	0,49
		Итого эксплуатация машин:				**602,69**	**135,60**
28. 6	21-020101-0103	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,2295	12622,83	2896,94
28. 7	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,05625	6598,38	371,16
28. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,00045	25,00	0,01
		Итого материалов:				**14524,93**	**3268,11**
		НР первого уровня	%	48,5		512,25	115,26
		НР второго уровня	%	4,1		678,38	152,64
		Накладные расходы	%	--		1190,63	267,89
		Сметная прибыль	%	8		1377,94	310,04
		Сметная стоимость:				**18602,22**	**4185,50**
29	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**0,5670**		**18952,65**	**10746,15**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,6)	чел-ч	4,9	2,778	733,60	2038,16
29. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,111699	838,86	93,70
		Итого оплата труда:				**3759,90**	**2131,86**
29. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001531	3129,15	4,79
29. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,165337	43,83	7,25
29. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,099849	3303,83	329,88
29. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,004196	2805,56	11,77
29. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,004876	66,70	0,33
29. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,006124	1669,16	10,22
		Итого эксплуатация машин:				**642,40**	**364,24**
29. 9	21-020101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,57834	13264,88	7671,61
29.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,432054	66,30	28,65
29.11	21-070203-0305	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	0,007	0,003969	20492,86	81,34
29.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000465	29051,85	13,51
29.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,1701	153,64	26,13
29.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,042525	6598,38	280,60
29.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	0,002404	25,00	0,06
29.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,369117	655,25	241,86
		Итого материалов:				**14715,61**	**8343,75**
		НР первого уровня	%	48,5		1823,55	1033,95
		НР второго уровня	%	4,1		851,82	482,98

		Накладные расходы	%	--		2675,37	1516,94
		Сметная прибыль	%	8		1730,24	981,05
		Сметная стоимость:				**23358,27**	**13244,14**
30	11-070107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка** Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	**т стальных элементов**	**0,0145**		**177172,43**	**2567,23**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,35)	чел-ч	170	2,463	878,35	2163,64
30. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	0,015504	828,24	12,84
		Итого оплата труда:				**150205,72**	**2176,48**
30. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	50,78	0,735802	179,73	132,25
30. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,07	0,015504	1669,16	25,88
		Итого эксплуатация машин:				**10912,69**	**158,12**
30. 5	21-130812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,001159	211753,02	245,46
		Итого материалов:				**16940,24**	**245,46**
		НР первого уровня	%	62,1		93277,75	1351,59
		НР второго уровня	%	4,1		11088,46	160,67
		Накладные расходы	%	--		104366,21	1512,27
		Сметная прибыль	%	8		22523,09	326,36
		Сметная стоимость:				**304061,73**	**4405,85**
31	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	**т**	**0,0145**		**98290,78**	**1424,23**
		НР второго уровня	%	4,1		4029,92	58,39
		Накладные расходы	%	--		4029,92	58,39
		Сметная прибыль	%	8		8185,66	118,61
		Сметная стоимость:				**110506,36**	**1601,24**
32	11-090302-0112 РСНБ РК 2015	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж** Состав работ: 1. Установка и крепление стропильных и подстропильных стальных ферм 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**1,3478**		**17296,94**	**23311,94**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,34)	чел-ч	5,88	7,925	771,34	6112,69
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	2,979	951,41	2833,79
		Итого оплата труда:				**6638,08**	**8946,48**
32. 3	31-060103-0101	Выпрамители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,121298	357,30	43,34
32. 4	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,88	1,186	4607,27	5464,31
32. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,202162	2805,56	567,18
32. 6	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	1,28	3622,48	4638,09

32. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,309983	1669,16	517,41
32. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	3,019	23,38	70,58
		Итого эксплуатация машин:				**8385,02**	**11300,91**
32. 9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,002615	119844,06	313,35
32.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,040432	66,30	2,68
32.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,025203	1466,70	36,97
32.12	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,006739	327437,42	2206,52
32.13	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,001388	28690,23	39,83
32.14	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,005391	381819,66	2058,39
32.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,013478	153,64	2,07
32.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	2,628	179,62	472,06
32.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,795173	90,98	72,34
32.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000135	1774323,66	239,13
32.19	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000539	200244,36	107,95
32.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000418	246936,37	103,17
32.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000809	301581,29	243,87
		Итого материалов:				**4376,43**	**5898,34**
		НР первого уровня	%	60,9		4042,59	5448,41
		НР второго уровня	%	4,1		874,92	1179,17
		Накладные расходы	%	--		4917,51	6627,58
		Сметная прибыль	%	8		1777,16	2395,16
		Сметная стоимость:				**23991,61**	**32334,69**
33	11-090501-0202 РСНБ РК 2015	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** Состав работ: 1. Сварка стальных конструкций	**т**	**1,3478**		**2147,09**	**2893,73**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1016,9)	чел-ч	1,34	1,806	1016,90	1836,51
33. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,001348	828,27	1,12
		Итого оплата труда:				**1363,47**	**1837,62**
33. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,34	1,806	357,30	645,28
33. 4	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,04	0,05391	24,14	1,30

33. 5	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,16	0,21564	202,49	43,66
33. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001348	1669,16	2,25
		Итого эксплуатация машин:				**513,82**	**692,49**
33. 7	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,001752	208172,82	364,73
		Итого материалов:				**270,62**	**364,73**
		НР первого уровня	%	60,9		830,36	1119,11
		НР второго уровня	%	4,1		122,08	164,53
		Накладные расходы	%	--		952,43	1283,64
		Сметная прибыль	%	8		247,96	334,19
		Сметная стоимость:				**3347,48**	**4511,56**
34	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,4154**		**387444,33**	**160936,78**
		НР второго уровня	%	4,1		15885,22	6598,41
		Накладные расходы	%	--		15885,22	6598,41
		Сметная прибыль	%	8		32266,36	13402,82
		Сметная стоимость:				**435595,91**	**180938,00**
35	21-050101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 3 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)**	**т**	**0,0064**		**123942,57**	**791,99**
		НР второго уровня	%	4,1		5081,65	32,47
		Накладные расходы	%	--		5081,65	32,47
		Сметная прибыль	%	8		10321,94	65,96
		Сметная стоимость:				**139346,15**	**890,42**
36	11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** Состав работ:	**м2 окрашиваемой поверхности**	**4,6656**		**344,61**	**1607,82**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,06)	чел-ч	0,369	1,722	762,06	1311,97
36. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,001866	804,56	1,50
		Итого оплата труда:				**281,52**	**1313,47**
36. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000467	1367,57	0,64
36. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0014	1669,16	2,34
		Итого эксплуатация машин:				**0,64**	**2,97**
36. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,013997	84,66	1,18
36. 6	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,125971	317,24	39,96
36. 7	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,148	219,33	251,73
		Итого материалов:				**62,77**	**292,88**
		НР первого уровня	%	54,8		154,27	719,78

		НР второго уровня	%	4,1		20,45	95,43
		Накладные расходы	%	--		174,73	815,21
		Сметная прибыль	%	8		41,55	193,84
		Сметная стоимость:				**560,89**	**2616,88**
37	11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,2382**		**46993,22**	**11193,78**
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,07)	чел-ч	28,9	6,884	809,07	5569,62
37.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	1,25	957,00	1195,87
		Итого оплата труда:				**28402,56**	**6765,49**
37.3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	2,046	357,30	731,09
37.4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,204852	19,98	4,09
37.5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,028584	2805,56	80,19
37.6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	1,16	2495,14	2894,45
37.7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,015721	4643,74	73,01
37.8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,069078	24,14	1,67
37.9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,092898	202,49	18,81
37.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,045258	1669,16	75,54
37.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,400176	23,38	9,36
		Итого эксплуатация машин:				**16323,27**	**3888,20**
37.12	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000462	119844,06	55,38
37.13	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,007146	66,30	0,47
37.14	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,004454	1466,70	6,53
37.15	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000238	327437,42	78,00
37.16	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000245	28690,23	7,04
37.17	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,003192	381819,66	1218,72
37.18	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002382	153,64	0,37
37.19	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,326334	179,62	58,62

37.20	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,097662	90,98	8,89
37.21	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000024	1774323,66	42,26
37.22	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000953	208172,82	198,35
37.23	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000074	246936,37	18,23
37.24	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000143	301581,29	43,10
		Итого материалов:				**7287,83**	**1735,96**
		НР первого уровня	%	60,9		17297,16	4120,18
		НР второго уровня	%	4,1		2635,91	627,87
		Накладные расходы	%	-		19933,07	4748,06
		Сметная прибыль	%	8		5354,10	1275,35
		Сметная стоимость:				**72280,38**	**17217,19**
38	11-090403-0301 РСНБ РК 2015	**Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж** Состав работ: 1. Монтаж и крепление каркасов ворот 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,0814**		**96864,23**	**7879,91**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=865,97)	чел-ч	41,4	3,368	865,97	2916,49
38. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,92	0,644292	1025,19	660,52
		Итого оплата труда:				**43970,64**	**3577,01**
38. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	13,4	1,09	357,30	389,49
38. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,09	0,007322	19,98	0,15
38. 5	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	0,014643	11,91	0,17
38. 6	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,35	0,028472	4607,27	131,18
38. 7	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,009762	2805,56	27,39
38. 8	31-050104-0105	Краны на гусеничном ходу, 100 т	маш.-ч	3,63	0,2953	10754,46	3175,80
38. 9	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,34	0,027659	30,75	0,85
38.10	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,17	0,01383	24,14	0,33
38.11	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09	0,007322	101,32	0,74
38.12	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,01	0,163514	202,49	33,11
38.13	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,015457	1669,16	25,80
38.14	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	0,182224	23,38	4,26
		Итого эксплуатация машин:				**46579,86**	**3789,27**
38.15	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000158	119844,06	18,91
38.16	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002441	66,30	0,16

38.17	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001521	1466,70	2,23
38.18	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,026	0,002115	327437,42	692,56
38.19	21-070201-0101	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, I сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000084	28690,23	2,40
38.20	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000814	153,64	0,12
38.21	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,158633	179,62	28,49
38.22	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,047997	90,98	4,37
38.23	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000008	1774323,66	14,43
38.24	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,023	0,001871	208172,82	389,50
38.25	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000025	246936,37	6,23
38.26	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000049	301581,29	14,72
		Итого материалов:				**14433,22**	**1174,14**
		НР первого уровня	%	60,9		26778,12	2178,40
		НР второго уровня	%	4,1		5069,34	412,39
		Накладные расходы	%	--		31847,45	2590,79
		Сметная прибыль	%	8		10296,94	837,66
		Сметная стоимость:				**139008,62**	**11308,35**
39	21-130814-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**0,3227**		**304394,73**	**98242,03**
		НР второго уровня	%	4,1		12480,18	4027,92
		Накладные расходы	%	--		12480,18	4027,92
		Сметная прибыль	%	8		25349,99	8181,60
		Сметная стоимость:				**342224,91**	**110451,55**
40	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** Состав работ: .	**м2 окрашиваемой поверхности**	**9,2670**		**555,70**	**5149,67**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,06)	чел-ч	0,646	5,986	762,06	4562,03
40. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,003707	804,58	2,98
		Итого оплата труда:				**492,61**	**4565,02**
40. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000927	1367,57	1,27
40. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00278	1669,16	4,64
		Итого эксплуатация машин:				**0,64**	**5,91**
40. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,027801	84,66	2,35
40. 6	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,250208	317,24	79,38

40. 7	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,28	219,33	500,00
		Итого материалов:				**62,77**	**581,73**
		НР первого уровня	%	54,8		269,95	2501,63
		НР второго уровня	%	4,1		33,85	313,70
		Накладные расходы	%	--		303,80	2815,33
		Сметная прибыль	%	8		68,76	637,20
		Сметная стоимость:				**928,27**	**8602,20**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**663948,95**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**79,26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61635,06**
		РАЗДЕЛ 3. Благоустройство по ул. Кенжетай в селе Елтай					
		ПОКРЫТИЯ					
41	11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство** Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна или подстилающего слоя 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Укатка с поливкой водой 4. Уход за покрытием	**м2 основания или покрытия**	**12,2500**		**113,11**	**1385,64**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,23)	чел-ч	0,0416	0,5096	721,23	367,54
41. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02419	0,296328	977,75	289,73
		Итого оплата труда:				**53,65**	**657,27**
41. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00232	0,02842	5988,27	170,19
41. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	0,07252	3129,15	226,93
41. 5	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00728	0,08918	2672,66	238,35
41. 6	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00672	0,08232	3393,44	279,35
41. 7	32-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	0,00637	4072,24	25,94
41. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00143	0,017518	3069,62	53,77
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**994,52**
41. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0105	0,128625	183,35	23,58
		Итого материалов:				**1,93**	**23,58**
		НР первого уровня	%	60,3		32,35	396,34
		НР второго уровня	%	4,1		5,96	73,06
		Накладные расходы	%	--		38,32	469,40
		Сметная прибыль	%	8		12,11	148,40
		Сметная стоимость:				**163,55**	**2003,44**
42	11-270402-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=13	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей серповидного профиля при толщине по оси дороги 12 см. Устройство**	**м2 основания или покрытия**	**12,2500**		**25,03**	**306,58**

		Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна или подстилающего слоя 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Укатка с поливкой водой 4. Уход за покрытием					
42. 1	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1365	1,672	183,35	306,58
		Итого материалов:				**25,03**	**306,58**
		НР второго уровня	%	4,1		1,03	12,57
		Накладные расходы	%	--		1,03	12,57
		Сметная прибыль	%	8		2,08	25,53
		Сметная стоимость:				**28,14**	**344,69**
43	11-270602-0306 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок	**м2 покрытия**	**12,2500**		**1040,63**	**12747,75**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,0336	0,4116	828,24	340,90
43. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01677	0,205433	1071,67	220,16
		Итого оплата труда:				**45,80**	**561,06**
43. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,042508	2672,66	113,61
43. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,123725	3393,44	419,85
43. 5	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,004778	3069,62	14,67
43. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,01715	62,86	1,08
43. 7	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,0343	5725,53	196,39
43. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,000122	1669,16	0,20
		Итого эксплуатация машин:				**60,88**	**745,79**
43. 9	21-020501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0925	1,133	10266,13	11632,81
43.10	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000076	205870,68	15,64
43.11	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,000132	95305,96	12,61
		Итого материалов:				**951,92**	**11661,05**
		НР первого уровня	%	60,3		27,62	338,32
		НР второго уровня	%	4,1		43,80	536,53
		Накладные расходы	%	--		71,42	874,85
		Сметная прибыль	%	8		88,96	1089,81

		Сметная стоимость:				**1201,01**	**14712,41**
44	11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306** Состав работ: .	**м2 покрытия**	**12,2500**		**477,22**	**5845,98**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,00036	0,00441	828,24	3,65
		Итого оплата труда:				**0,30**	**3,65**
44. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00068	0,00833	62,86	0,52
		Итого эксплуатация машин:				**0,04**	**0,52**
44. 3	21-020501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0464	0,5684	10266,13	5835,27
44. 4	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000006	0,000069	95305,96	6,54
		Итого материалов:				**476,88**	**5841,81**
		НР первого уровня	%	60,3		0,18	2,20
		НР второго уровня	%	4,1		19,57	239,78
		Накладные расходы	%	--		19,75	241,98
		Сметная прибыль	%	8		39,76	487,04
		Сметная стоимость:				**536,73**	**6575,00**
45	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок	**м2 покрытия**	**12,2500**		**1156,31**	**14164,82**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,0336	0,4116	828,24	340,90
45. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	0,206168	1071,30	220,87
		Итого оплата труда:				**45,86**	**561,77**
45. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,042508	2672,66	113,61
45. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,123725	3393,44	419,85
45. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000368	2805,56	1,03
45. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,004778	3069,62	14,67
45. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,01715	62,86	1,08
45. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,0343	5725,53	196,39
45. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,00049	1669,16	0,82
		Итого эксплуатация машин:				**61,02**	**747,44**
45.10	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	1,183	10994,70	13010,58

45.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000076	205870,68	15,64
45.12	21-070201-0301	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	0,00015	0,001838	20493,51	37,66
45.13	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,000132	95305,96	12,61
		Итого материалов:				**1067,47**	**13076,48**
		НР первого уровня	%	60,3		27,65	338,75
		НР второго уровня	%	4,1		48,54	594,65
		Накладные расходы	%	--		76,20	933,39
		Сметная прибыль	%	8		98,60	1207,86
		Сметная стоимость:				**1331,11**	**16306,07**
		БОРДЮР БР 100.30.15					
46	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов	**м бортового камня**	**15,8000**		**2192,46**	**34640,80**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,42)	чел-ч	0,698	11,028	727,42	8022,28
46. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,1027	1093,52	112,30
		Итого оплата труда:				**514,85**	**8134,58**
46. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,09638	2805,56	270,40
46. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00632	1669,16	10,55
		Итого эксплуатация машин:				**17,78**	**280,95**
46. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	0,9322	14594,53	13605,02
46. 6	21-020102-0601	Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	м3	0,055	0,869	14132,32	12280,99
46. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,00948	14906,80	141,32
46. 8	21-070202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,02686	10646,80	285,97
46. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,158	153,64	24,28
		Итого материалов:				**1666,93**	**26337,57**
		НР первого уровня	%	60,3		310,45	4905,15
		НР второго уровня	%	4,1		102,62	1621,38
		Накладные расходы	%	--		413,07	6526,54
		Сметная прибыль	%	8		208,44	3293,39
		Сметная стоимость:				**2813,97**	**44460,72**
47	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,6794**		**29253,26**	**19874,66**

		НР второго уровня	%	4,1		1199,38	814,86
		Накладные расходы	%	--		1199,38	814,86
		Сметная прибыль	%	8		2436,21	1655,16
		Сметная стоимость:				**32888,86**	**22344,69**
		ОГРАЖДЕНИЕ КТПН 17 м					
48	11-010205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Разметка очертания ям 2. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 3. Зачистка дна и поверхности стенок 4. Переходы от ямы к яме	**м3 грунта**	**2,6460**		**1879,16**	**4972,27**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,13)	чел-ч	2,8	7,409	671,13	4972,27
		Итого оплата труда:				**1879,16**	**4972,27**
		НР первого уровня	%	59,1		1110,59	2938,61
		НР второго уровня	%	4,1		122,58	324,35
		Накладные расходы	%	--		1233,17	3262,96
		Сметная прибыль	%	8		248,99	658,82
		Сметная стоимость:				**3361,32**	**8894,04**
49	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**2,6460**		**580,27**	**1535,39**
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,67)	чел-ч	0,885	2,342	655,67	1535,39
		Итого оплата труда:				**580,27**	**1535,39**
		НР первого уровня	%	59,1		342,94	907,41
		НР второго уровня	%	4,1		37,85	100,15
		Накладные расходы	%	--		380,79	1007,57
		Сметная прибыль	%	8		76,88	203,44
		Сметная стоимость:				**1037,94**	**2746,40**
50	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**0,2250**		**16033,64**	**3607,57**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,13)	чел-ч	1,35	0,30375	671,13	203,86

50.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,040793	828,24	33,79
		Итого оплата труда:				**1056,19**	**237,64**
50.3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,108	12,14	1,31
50.4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,0405	3303,83	133,81
50.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000293	1669,16	0,49
		Итого эксплуатация машин:				**602,69**	**135,60**
50.6	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,2295	12622,83	2896,94
50.7	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,05625	6598,38	371,16
50.8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,00045	25,00	0,01
		Итого материалов:				**14524,93**	**3268,11**
		НР первого уровня	%	48,5		512,25	115,26
		НР второго уровня	%	4,1		678,38	152,64
		Накладные расходы	%	--		1190,63	267,89
		Сметная прибыль	%	8		1377,94	310,04
		Сметная стоимость:				**18602,22**	**4185,50**
51	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	**0,5670**		**18952,65**	**10746,15**
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,6)	чел-ч	4,9	2,778	733,60	2038,16
51.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,111699	838,86	93,70
		Итого оплата труда:				**3759,90**	**2131,86**
51.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001531	3129,15	4,79
51.4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,165337	43,83	7,25
51.5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,099849	3303,83	329,88
51.6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,004196	2805,56	11,77
51.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,004876	66,70	0,33
51.8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,006124	1669,16	10,22
		Итого эксплуатация машин:				**642,40**	**364,24**
51.9	21-020101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,57834	13264,88	7671,61
51.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,432054	66,30	28,65
51.11	21-070203-0305	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	0,007	0,003969	20492,86	81,34
51.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000465	29051,85	13,51
51.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,1701	153,64	26,13
51.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,042525	6598,38	280,60
51.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	0,002404	25,00	0,06

51.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,369117	655,25	241,86
		Итого материалов:				**14715,61**	**8343,75**
		НР первого уровня	%	48,5		1823,55	1033,95
		НР второго уровня	%	4,1		851,82	482,98
		Накладные расходы	%	--		2675,37	1516,94
		Сметная прибыль	%	8		1730,24	981,05
		Сметная стоимость:				**23358,27**	**13244,14**
52	11-070107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка** Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	**т стальных элементов**	**0,0145**		**177172,43**	**2567,23**
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,35)	чел-ч	170	2,463	878,35	2163,64
52.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	0,015504	828,24	12,84
		Итого оплата труда:				**150205,72**	**2176,48**
52.3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	50,78	0,735802	179,73	132,25
52.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,07	0,015504	1669,16	25,88
		Итого эксплуатация машин:				**10912,69**	**158,12**
52.5	21-130812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,001159	211753,02	245,46
		Итого материалов:				**16940,24**	**245,46**
		НР первого уровня	%	62,1		93277,75	1351,59
		НР второго уровня	%	4,1		11088,46	160,67
		Накладные расходы	%	--		104366,21	1512,27
		Сметная прибыль	%	8		22523,09	326,36
		Сметная стоимость:				**304061,73**	**4405,85**
53	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	**т**	**0,0145**		**98290,78**	**1424,23**
		НР второго уровня	%	4,1		4029,92	58,39
		Накладные расходы	%	--		4029,92	58,39
		Сметная прибыль	%	8		8185,66	118,61
		Сметная стоимость:				**110506,36**	**1601,24**
54	11-090302-0112 РСНБ РК 2015	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж** Состав работ: 1. Установка и крепление стропильных и подстропильных стальных ферм 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**1,3478**		**17296,94**	**23311,94**
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,34)	чел-ч	5,88	7,925	771,34	6112,69
54.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	2,979	951,41	2833,79
		Итого оплата труда:				**6638,08**	**8946,48**
54.3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,121298	357,30	43,34

54. 4	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,88	1,186	4607,27	5464,31
54. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,202162	2805,56	567,18
54. 6	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	1,28	3622,48	4638,09
54. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,309983	1669,16	517,41
54. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	3,019	23,38	70,58
		Итого эксплуатация машин:				**8385,02**	**11300,91**
54. 9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,002615	119844,06	313,35
54.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,040432	66,30	2,68
54.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,025203	1466,70	36,97
54.12	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,006739	327437,42	2206,52
54.13	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,001388	28690,23	39,83
54.14	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,005391	381819,66	2058,39
54.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,013478	153,64	2,07
54.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	2,628	179,62	472,06
54.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,795173	90,98	72,34
54.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000135	1774323,66	239,13
54.19	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000539	200244,36	107,95
54.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000418	246936,37	103,17
54.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000809	301581,29	243,87
		Итого материалов:				**4376,43**	**5898,34**
		НР первого уровня	%	60,9		4042,59	5448,41
		НР второго уровня	%	4,1		874,92	1179,17
		Накладные расходы	%	--		4917,51	6627,58
		Сметная прибыль	%	8		1777,16	2395,16
		Сметная стоимость:				**23991,61**	**32334,69**
55	11-090501-0202 РСНБ РК 2015	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** Состав работ: 1. Сварка стальных конструкций	**т**	**1,3478**		**2147,09**	**2893,73**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1016,9)	чел-ч	1,34	1,806	1016,90	1836,51
55. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,001348	828,27	1,12

		Итого оплата труда:				**1363,47**	**1837,62**
55. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,34	1,806	357,30	645,28
55. 4	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,04	0,05391	24,14	1,30
55. 5	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,16	0,21564	202,49	43,66
55. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001348	1669,16	2,25
		Итого эксплуатация машин:				**513,82**	**692,49**
55. 7	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,001752	208172,82	364,73
		Итого материалов:				**270,62**	**364,73**
		НР первого уровня	%	60,9		830,36	1119,11
		НР второго уровня	%	4,1		122,08	164,53
		Накладные расходы	%	--		952,43	1283,64
		Сметная прибыль	%	8		247,96	334,19
		Сметная стоимость:				**3347,48**	**4511,56**
56	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,3414**		**387444,33**	**519702,33**
		НР второго уровня	%	4,1		15885,22	21307,80
		Накладные расходы	%	--		15885,22	21307,80
		Сметная прибыль	%	8		32266,36	43280,81
		Сметная стоимость:				**435595,91**	**584290,93**
57	21-050101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 3 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)**	**т**	**0,0064**		**123942,57**	**791,99**
		НР второго уровня	%	4,1		5081,65	32,47
		Накладные расходы	%	--		5081,65	32,47
		Сметная прибыль	%	8		10321,94	65,96
		Сметная стоимость:				**139346,15**	**890,42**
58	11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** Состав работ:	**м2 окрашиваемой поверхности**	**4,6656**		**344,61**	**1607,82**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,06)	чел-ч	0,369	1,722	762,06	1311,97
58. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,001866	804,56	1,50
		Итого оплата труда:				**281,52**	**1313,47**
58. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000467	1367,57	0,64
58. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0014	1669,16	2,34
		Итого эксплуатация машин:				**0,64**	**2,97**
58. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,013997	84,66	1,18
58. 6	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,125971	317,24	39,96

58. 7	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,148	219,33	251,73
		Итого материалов:				**62,77**	**292,88**
		НР первого уровня	%	54,8		154,27	719,78
		НР второго уровня	%	4,1		20,45	95,43
		Накладные расходы	%	--		174,73	815,21
		Сметная прибыль	%	8		41,55	193,84
		Сметная стоимость:				**560,89**	**2616,88**
59	11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,2382**		**46993,22**	**11193,78**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,07)	чел-ч	28,9	6,884	809,07	5569,62
59. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	1,25	957,00	1195,87
		Итого оплата труда:				**28402,56**	**6765,49**
59. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	2,046	357,30	731,09
59. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,204852	19,98	4,09
59. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,028584	2805,56	80,19
59. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	1,16	2495,14	2894,45
59. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,015721	4643,74	73,01
59. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,069078	24,14	1,67
59. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,092898	202,49	18,81
59.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,045258	1669,16	75,54
59.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,400176	23,38	9,36
		Итого эксплуатация машин:				**16323,27**	**3888,20**
59.12	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000462	119844,06	55,38
59.13	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,007146	66,30	0,47
59.14	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,004454	1466,70	6,53
59.15	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000238	327437,42	78,00

59.16	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000245	28690,23	7,04
59.17	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,003192	381819,66	1218,72
59.18	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002382	153,64	0,37
59.19	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,326334	179,62	58,62
59.20	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,097662	90,98	8,89
59.21	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000024	1774323,66	42,26
59.22	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000953	208172,82	198,35
59.23	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000074	246936,37	18,23
59.24	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000143	301581,29	43,10
		Итого материалов:				**7287,83**	**1735,96**
		НР первого уровня	%	60,9		17297,16	4120,18
		НР второго уровня	%	4,1		2635,91	627,87
		Накладные расходы	%	--		19933,07	4748,06
		Сметная прибыль	%	8		5354,10	1275,35
		Сметная стоимость:				**72280,38**	**17217,19**
60	11-090403-0301 РСНБ РК 2015	**Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж** Состав работ: 1. Монтаж и крепление каркасов ворот 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,0814**		**96864,23**	**7879,91**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=865,97)	чел-ч	41,4	3,368	865,97	2916.49
60. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,92	0,644292	1025,19	660,52
		Итого оплата труда:				**43970,64**	**3577,01**
60. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные одноностовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	13,4	1,09	357,30	389,49
60. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,09	0,007322	19,98	0,15
60. 5	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	0,014643	11,91	0,17
60. 6	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,35	0,028472	4607,27	131,18
60. 7	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,009762	2805,56	27,39
60. 8	31-050104-0105	Краны на гусеничном ходу, 100 т	маш.-ч	3,63	0,2953	10754,46	3175,80
60. 9	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,34	0,027659	30,75	0,85
60.10	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,17	0,01383	24,14	0,33
60.11	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09	0,007322	101,32	0,74
60.12	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,01	0,163514	202,49	33,11
60.13	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,015457	1669,16	25,80
60.14	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	0,182224	23,38	4,26
		Итого эксплуатация машин:				**46579,86**	**3789,27**

60.15	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000158	119844,06	18,91
60.16	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002441	66,30	0,16
60.17	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001521	1466,70	2,23
60.18	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,026	0,002115	327437,42	692,56
60.19	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000084	28690,23	2,40
60.20	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000814	153,64	0,12
60.21	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,158633	179,62	28,49
60.22	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,047997	90,98	4,37
60.23	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000008	1774323,66	14,43
60.24	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,023	0,001871	208172,82	389,50
60.25	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000025	246936,37	6,23
60.26	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000049	301581,29	14,72
		Итого материалов:				**14433,22**	**1174,14**
		НР первого уровня	%	60,9		26778,12	2178,40
		НР второго уровня	%	4,1		5069,34	412,39
		Накладные расходы	%	--		31847,45	2590,79
		Сметная прибыль	%	8		10296,94	837,66
		Сметная стоимость:				**139008,62**	**11308,35**
61	21-130814-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**0,3227**		**304394,73**	**98242,03**
		НР второго уровня	%	4,1		12480,18	4027,92
		Накладные расходы	%	--		12480,18	4027,92
		Сметная прибыль	%	8		25349,99	8181,60
		Сметная стоимость:				**342224,91**	**110451,55**
62	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** Состав работ:	**м2 окрашиваемой поверхности**	**9,2670**		**555,70**	**5149,67**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,06)	чел-ч	0,646	5,986	762,06	4562,03
62. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,003707	804,58	2,98
		Итого оплата труда:				**492,61**	**4565,02**

62. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000927	1367,57	1,27
62. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00278	1669,16	4,64
		Итого эксплуатация машин:				0,64	5,91
62. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,027801	84,66	2,35
62. 6	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,250208	317,24	79,38
62. 7	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,28	219,33	500,00
		Итого материалов:				62,77	581,73
		НР первого уровня	%	54,8		269,95	2501,63
		НР второго уровня	%	4,1		33,85	313,70
		Накладные расходы	%	--		303,80	2815,33
		Сметная прибыль	%	8		68,76	637,20
		Сметная стоимость:				928,27	8602,20
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				914047,96
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				61,21
		Сметная заработная плата -	Тенге				47977,07

РАЗДЕЛ 4. Благоустройство по ул. Жана курылыс -1,2 в селе Жеримбетов

ПОКРЫТИЯ

63	11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство** Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна или подстилающего слоя 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Укатка с поливкой водой 4. Уход за покрытием	м2 основания или покрытия	12,6500		113,11	1430,89
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,23)	чел-ч	0,0416	0,52624	721,23	379,54
63. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02419	0,306004	977,75	299,19
		Итого оплата труда:				53,65	678,73
63. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00232	0,029348	5988,27	175,74
63. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	0,074888	3129,15	234,34
63. 5	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00728	0,092092	2672,66	246,13
63. 6	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00672	0,085008	3393,44	288,47
63. 7	32-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	0,006578	4072,24	26,79
63. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00143	0,01809	3069,62	55,53
		Итого эксплуатация машин:				81,19	1026,99
63. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0105	0,132825	183,35	24,35
		Итого материалов:				1,93	24,35
		НР первого уровня	%	60,3		32,35	409,28
		НР второго уровня	%	4,1		5,96	75,45
		Накладные расходы	%	--		38,32	484,72

		Сметная прибыль	%	8		12,11	153,25
		Сметная стоимость:				**163,55**	**2068,86**
64	11-270402-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=13	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или шебеночно-песчаных смесей серповидного профиля при толщине по оси дороги 12 см. Устройство** Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна или подстилающего слоя 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Укатка с поливкой водой 4. Уход за покрытием	**м2 основания или покрытия**	**12,6500**		**25,03**	**316,60**
64.1	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1365	1,727	183,35	316,60
		Итого материалов:				**25,03**	**316,60**
		НР второго уровня	%	4,1		1,03	12,98
		Накладные расходы	%	--		1,03	12,98
		Сметная прибыль	%	8		2,08	26,37
		Сметная стоимость:				**28,14**	**355,94**
65	11-270602-0306 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок	**м2 покрытия**	**12,6500**		**1040,63**	**13164,00**
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,0336	0,42504	828,24	352,04
65.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01677	0,212141	1071,67	227,34
		Итого оплата труда:				**45,80**	**579,38**
65.3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,043896	2672,66	117,32
65.4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,127765	3393,44	433,56
65.5	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,004934	3069,62	15,14
65.6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,01771	62,86	1,11
65.7	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,03542	5725,53	202,80
65.8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,000126	1669,16	0,21
		Итого эксплуатация машин:				**60,88**	**770,15**
65.9	21-020501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0925	1,17	10266,13	12012,66
65.10	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000078	205870,68	16,15
65.11	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,000137	95305,96	13,02

		Итого материалов:				**951,92**	**12041,82**
		НР первого уровня	%	60,3		27,62	349,37
		НР второго уровня	%	4,1		43,80	554,05
		Накладные расходы	%	--		71,42	903,41
		Сметная прибыль	%	8		88,96	1125,39
		Сметная стоимость:				**1201,01**	**15192,81**
66	11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306** Состав работ: .	**м2 покрытия**	**12,6500**		**477,22**	**6036,87**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,00036	0,004554	828,24	3,77
		Итого оплата труда:				**0,30**	**3,77**
66. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00068	0,008602	62,86	0,54
		Итого эксплуатация машин:				**0,04**	**0,54**
66. 3	21-020501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0464	0,58696	10266,13	6025,81
66. 4	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000006	0,000071	95305,96	6,75
		Итого материалов:				**476,88**	**6032,56**
		НР первого уровня	%	60,3		0,18	2,27
		НР второго уровня	%	4,1		19,57	247,60
		Накладные расходы	%	--		19,75	249,88
		Сметная прибыль	%	8		39,76	502,94
		Сметная стоимость:				**536,73**	**6789,69**
67	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок	**м2 покрытия**	**12,6500**		**1156,31**	**14627,35**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,24)	чел-ч	0,0336	0,42504	828,24	352,04
67. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	0,2129	1071,30	228,08
		Итого оплата труда:				**45,86**	**580,12**
67. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,043896	2672,66	117,32
67. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,127765	3393,44	433,56
67. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000379	2805,56	1,06
67. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,004934	3069,62	15,14

67. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,01771	62,86	1,11
67. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,03542	5725,53	202,80
67. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,000506	1669,16	0,84
		Итого эксплуатация машин:				**61,02**	**771,85**
67.10	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	1,222	10994,70	13435,41
67.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000078	205870,68	16,15
67.12	21-070201-0301	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	0,00015	0,001898	20493,51	38,89
67.13	21-130104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,000137	95305,96	13,02
		Итого материалов:				**1067,47**	**13503,47**
		НР первого уровня	%	60,3		27,65	349,81
		НР второго уровня	%	4,1		48,54	614,06
		Накладные расходы	%	--		76,20	963,87
		Сметная прибыль	%	8		98,60	1247,30
		Сметная стоимость:				**1331,11**	**16838,52**
		БОРДЮР БР 100.30.15					
68	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов	**м бортового камня**	**14,9000**		**2192,46**	**32667,59**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,42)	чел-ч	0,698	10,4	727,42	7565,31
68. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,09685	1093,52	105,91
		Итого оплата труда:				**514,85**	**7671,22**
68. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,09089	2805,56	255,00
68. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00596	1669,16	9,95
		Итого эксплуатация машин:				**17,78**	**264,95**
68. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	0,8791	14594,53	12830,05
68. 6	21-020102-0601	Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	м3	0,055	0,8195	14132,32	11581,44
68. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,00894	14906,80	133,27
68. 8	21-070202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,02533	10646,80	269,68
68. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,149	153,64	22,89
		Итого материалов:				**1666,93**	**24837,33**
		НР первого уровня	%	60,3		310,45	4625,75
		НР второго уровня	%	4,1		102,62	1529,03

		Накладные расходы	%	--		413,07	6154,77
		Сметная прибыль	%	8		208,44	3105,79
		Сметная стоимость:				**2813,97**	**41928,15**
69	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,6407**		**29253,26**	**18742,56**
		НР второго уровня	%	4,1		1199,38	768,45
		Накладные расходы	%	--		1199,38	768,45
		Сметная прибыль	%	8		2436,21	1560,88
		Сметная стоимость:				**32888,86**	**21071,89**
		ОГРАЖДЕНИЕ КТПН 17 м					
70	11-010205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Разметка очертания ям 2. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 3. Зачистка дна и поверхности стенок 4. Переходы от ямы к яме	**м3 грунта**	**2,6460**		**1879,16**	**4972,27**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,13)	чел-ч	2,8	7,409	671,13	4972,27
		Итого оплата труда:				**1879,16**	**4972,27**
		НР первого уровня	%	59,1		1110,59	2938,61
		НР второго уровня	%	4,1		122,58	324,35
		Накладные расходы	%	--		1233,17	3262,96
		Сметная прибыль	%	8		248,99	658,82
		Сметная стоимость:				**3361,32**	**8894,04**
71	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**2,6460**		**580,27**	**1535,39**
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,67)	чел-ч	0,885	2,342	655,67	1535,39
		Итого оплата труда:				**580,27**	**1535,39**
		НР первого уровня	%	59,1		342,94	907,41
		НР второго уровня	%	4,1		37,85	100,15
		Накладные расходы	%	--		380,79	1007,57
		Сметная прибыль	%	8		76,88	203,44
		Сметная стоимость:				**1037,94**	**2746,40**
72	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки	**м3**	**0,2250**		**16033,64**	**3607,57**

		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси					
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,13)	чел-ч	1,35	0,30375	671,13	203,86
72. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,040793	828,24	33,79
		Итого оплата труда:				**1056,19**	**237,64**
72. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,108	12,14	1,31
72. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,0405	3303,83	133,81
72. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000293	1669,16	0,49
		Итого эксплуатация машин:				**602,69**	**135,60**
72. 6	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,2295	12622,83	2896,94
72. 7	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,05625	6598,38	371,16
72. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,00045	25,00	0,01
		Итого материалов:				**14524,93**	**3268,11**
		НР первого уровня	%	48,5		512,25	115,26
		НР второго уровня	%	4,1		678,38	152,64
		Накладные расходы	%	--		1190,63	267,89
		Сметная прибыль	%	8		1377,94	310,04
		Сметная стоимость:				**18602,22**	**4185,50**
73	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**0,5670**		**18952,65**	**10746,15**
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,6)	чел-ч	4,9	2,778	733,60	2038,16
73. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,111699	838,86	93,70
		Итого оплата труда:				**3759,90**	**2131,86**
73. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001531	3129,15	4,79
73. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,165337	43,83	7,25
73. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,099849	3303,83	329,88
73. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,004196	2805,56	11,77
73. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,004876	66,70	0,33
73. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,006124	1669,16	10,22
		Итого эксплуатация машин:				**642,40**	**364,24**
73. 9	21-020101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,57834	13264,88	7671,61
73.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,432054	66,30	28,65

73.11	21-070203-0305	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	0,007	0,003969	20492,86	81,34
73.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000465	29051,85	13,51
73.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,1701	153,64	26,13
73.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,042525	6598,38	280,60
73.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	0,002404	25,00	0,06
73.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,369117	655,25	241,86
		Итого материалов:				**14715,61**	**8343,75**
		НР первого уровня	%	48,5		1823,55	1033,95
		НР второго уровня	%	4,1		851,82	482,98
		Накладные расходы	%	--		2675,37	1516,94
		Сметная прибыль	%	8		1730,24	981,05
		Сметная стоимость:				**23358,27**	**13244,14**
74	11-070107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка** Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	**т стальных элементов**	**0,0145**		**177172,43**	**2567,23**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,35)	чел-ч	170	2,463	878,35	2163,64
74. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	0,015504	828,24	12,84
		Итого оплата труда:				**150205,72**	**2176,48**
74. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	50,78	0,735802	179,73	132,25
74. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,07	0,015504	1669,16	25,88
		Итого эксплуатация машин:				**10912,69**	**158,12**
74. 5	21-130812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,001159	211753,02	245,46
		Итого материалов:				**16940,24**	**245,46**
		НР первого уровня	%	62,1		93277,75	1351,59
		НР второго уровня	%	4,1		11088,46	160,67
		Накладные расходы	%	--		104366,21	1512,27
		Сметная прибыль	%	8		22523,09	326,36
		Сметная стоимость:				**304061,73**	**4405,85**
75	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	**т**	**0,0145**		**98290,78**	**1424,23**
		НР второго уровня	%	4,1		4029,92	58,39
		Накладные расходы	%	--		4029,92	58,39
		Сметная прибыль	%	8		8185,66	118,61
		Сметная стоимость:				**110506,36**	**1601,24**
76	11-090302-0112 РСНБ РК 2015	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж** Состав работ: 1. Установка и крепление стропильных и подстропильных стальных ферм 2. Устройство подмостей	**т конструкций**	**1,3478**		**17296,94**	**23311,94**

		3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,34)	чел-ч	5,88	7,925	771,34	6112,69
76. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	2,979	951,41	2833,79
		Итого оплата труда:				**6638,08**	**8946,48**
76. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,121298	357,30	43,34
76. 4	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,88	1,186	4607,27	5464,31
76. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,202162	2805,56	567,18
76. 6	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	1,28	3622,48	4638,09
76. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,309983	1669,16	517,41
76. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	3,019	23,38	70,58
		Итого эксплуатация машин:				**8385,02**	**11300,91**
76. 9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,002615	119844,06	313,35
76.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,040432	66,30	2,68
76.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,025203	1466,70	36,97
76.12	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,006739	327437,42	2206,52
76.13	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,001388	28690,23	39,83
76.14	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,005391	381819,66	2058,39
76.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,013478	153,64	2,07
76.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	2,628	179,62	472,06
76.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,795173	90,98	72,34
76.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000135	1774323,66	239,13
76.19	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000539	200244,36	107,95
76.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000418	246936,37	103,17
76.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000809	301581,29	243,87
		Итого материалов:				**4376,43**	**5898,34**
		НР первого уровня	%	60,9		4042,59	5448,41
		НР второго уровня	%	4,1		874,92	1179,17
		Накладные расходы	%	--		4917,51	6627,58
		Сметная прибыль	%	8		1777,16	2395,16
		Сметная стоимость:				**23991,61**	**32334,69**

77	11-090501-0202 РСНБ РК 2015	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** Состав работ: 1. Сварка стальных конструкций	т	1,3478		2147,09	2893,73
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1016,9)	чел-ч	1,34	1,806	1016,90	1836,51
77. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,001348	828,27	1,12
		Итого оплата труда:				**1363,47**	**1837,62**
77. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,34	1,806	357,30	645,28
77. 4	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,04	0,05391	24,14	1,30
77. 5	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,16	0,21564	202,49	43,66
77. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001348	1669,16	2,25
		Итого эксплуатация машин:				**513,82**	**692,49**
77. 7	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,001752	208172,82	364,73
		Итого материалов:				**270,62**	**364,73**
		НР первого уровня	%	60,9		830,36	1119,11
		НР второго уровня	%	4,1		122,08	164,53
		Накладные расходы	%	--		952,43	1283,64
		Сметная прибыль	%	8		247,96	334,19
		Сметная стоимость:				**3347,48**	**4511,56**
78	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	1,3414		387444,33	519702,33
		НР второго уровня	%	4,1		15885,22	21307,80
		Накладные расходы	%	--		15885,22	21307,80
		Сметная прибыль	%	8		32266,36	43280,81
		Сметная стоимость:				**435595,91**	**584290,93**
79	21-050101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 3 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)**	т	0,0064		123942,57	791,99
		НР второго уровня	%	4,1		5081,65	32,47
		Накладные расходы	%	--		5081,65	32,47
		Сметная прибыль	%	8		10321,94	65,96
		Сметная стоимость:				**139346,15**	**890,42**
80	11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** Состав работ: .	м2 окрашиваемой поверхности	4,6656		344,61	1607,82
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,06)	чел-ч	0,369	1,722	762,06	1311,97

80. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,001866	804,56	1,50
		Итого оплата труда:				**281,52**	**1313,47**
80. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000467	1367,57	0,64
80. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0014	1669,16	2,34
		Итого эксплуатация машин:				**0,64**	**2,97**
80. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,013997	84,66	1,18
80. 6	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,125971	317,24	39,96
80. 7	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,148	219,33	251,73
		Итого материалов:				**62,77**	**292,88**
		НР первого уровня	%	54,8		154,27	719,78
		НР второго уровня	%	4,1		20,45	95,43
		Накладные расходы	%	--		174,73	815,21
		Сметная прибыль	%	8		41,55	193,84
		Сметная стоимость:				**560,89**	**2616,88**
81	11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,2382**		**46993,22**	**11193,78**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,07)	чел-ч	28,9	6,884	809,07	5569,62
81. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	1,25	957,00	1195,87
		Итого оплата труда:				**28402,56**	**6765,49**
81. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	2,046	357,30	731,09
81. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,204852	19,98	4,09
81. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,028584	2805,56	80,19
81. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	1,16	2495,14	2894,45
81. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,015721	4643,74	73,01
81. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,069078	24,14	1,67
81. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,092898	202,49	18,81
81.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,045258	1669,16	75,54
81.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,400176	23,38	9,36
		Итого эксплуатация машин:				**16323,27**	**3888,29**
81.12	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000462	119844,06	55,38
81.13	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,007146	66,30	0,47

81.14	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,004454	1466,70	6,53
81.15	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000238	327437,42	78,00
81.16	21-070201-0101	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, I сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000245	28690,23	7,04
81.17	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,003192	381819,66	1218,72
81.18	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002382	153,64	0,37
81.19	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,326334	179,62	58,62
81.20	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,097662	90,98	8,89
81.21	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000024	1774323,66	42,26
81.22	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000953	208172,82	198,35
81.23	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000074	246936,37	18,23
81.24	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000143	301581,29	43,10
		Итого материалов:				**7287,83**	**1735,96**
		НР первого уровня	%	60,9		17297,16	4120,18
		НР второго уровня	%	4,1		2635,91	627,87
		Накладные расходы	%	--		19933,07	4748,06
		Сметная прибыль	%	8		5354,10	1275,35
		Сметная стоимость:				**72280,38**	**17217,19**
82	11-090403-0301 РСНБ РК 2015	**Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж** Состав работ: 1. Монтаж и крепление каркасов ворот 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,0814**		**96864,23**	**7879,91**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=865,97)	чел-ч	41,4	3,368	865,97	2916,49
82. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,92	0,644292	1025,19	660,52
		Итого оплата труда:				**43970,64**	**3577,01**
82. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	13,4	1,09	357,30	389,49
82. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,09	0,007322	19,98	0,15
82. 5	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	0,014643	11,91	0,17
82. 6	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,35	0,028472	4607,27	131,18
82. 7	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,009762	2805,56	27,39
82. 8	31-050104-0105	Краны на гусеничном ходу, 100 т	маш.-ч	3,63	0,2953	10754,46	3175,80
82. 9	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,34	0,027659	30,75	0,85
82.10	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,17	0,01383	24,14	0,33

82.11	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09	0,007322	101,32	0,74
82.12	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,01	0,163514	202,49	33,11
82.13	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,015457	1669,16	25,80
82.14	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	0,182224	23,38	4,26
		Итого эксплуатация машин:				**46579,86**	**3789,27**
82.15	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000158	119844,06	18,91
82.16	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002441	66,30	0,16
82.17	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001521	1466,70	2,23
82.18	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,026	0,002115	327437,42	692,56
82.19	21-070201-0101	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, I сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000084	28690,23	2,40
82.20	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000814	153,64	0,12
82.21	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,158633	179,62	28,49
82.22	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,047997	90,98	4,37
82.23	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000008	1774323,66	14,43
82.24	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,023	0,001871	208172,82	389,50
82.25	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000025	246936,37	6,23
82.26	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000049	301581,29	14,72
		Итого материалов:				**14433,22**	**1174,14**
		НР первого уровня	%	60,9		26778,12	2178,40
		НР второго уровня	%	4,1		5069,34	412,39
		Накладные расходы	%	--		31847,45	2590,79
		Сметная прибыль	%	8		10296,94	837,66
		Сметная стоимость:				**139008,62**	**11308,35**
83	21-130814-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Сварная решетка ограждения**	т	**0,3227**		**304394,73**	**98242,03**
		НР второго уровня	%	4,1		12480,18	4027,92
		Накладные расходы	%	--		12480,18	4027,92
		Сметная прибыль	%	8		25349,99	8181,60
		Сметная стоимоеть:				**342224,91**	**110451,55**

84	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** Состав работ:	м2 окрашиваемой поверхности	9,2670		555,70	5149,67
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,06)	чел-ч	0,646	5,986	762,06	4562,03
84. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,003707	804,58	2,98
		Итого оплата труда:				**492,61**	**4565,02**
84. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000927	1367,57	1,27
84. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00278	1669,16	4,64
		Итого эксплуатация машин:				**0,64**	**5,91**
84. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,027801	84,66	2,35
84. 6	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,250208	317,24	79,38
84. 7	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,28	219,33	500,00
		Итого материалов:				**62,77**	**581,73**
		НР первого уровня	%	54,8		269,95	2501,63
		НР второго уровня	%	4,1		33,85	313,70
		Накладные расходы	%	--		303,80	2815,33
		Сметная прибыль	%	8		68,76	637,20
		Сметная стоимость:				928,27	8602,20
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**911 547**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**61**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47 572**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:					
		Итого прямые затраты:	Тенге				**2 394 481**
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**184 078**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**96 798**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**24 052**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**2 113 606**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
		Накладные расходы I уровня	Тенге				**123 442**
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				**2 517 923**
		Накладные расходы II уровня	Тенге				**103 235**
		ИТОГО:	Тенге				**2 621 158**
		Сметная прибыль	Тенге				**209 693**
		ИТОГО по смете:	Тенге				**2 830 851**
		Итого с временные здания и сооружения 2,4 %	Тенге				**2 898 792**
		Итого с дополнительные затраты в зимнее время 0,7 %	Тенге				**2 919 083**
		Итого по сметному расчету в ценах 2 кв. 2016 г.	Тенге				**2 919 083**
		Итого в текущих ценах 2017 года к-т = 1,0698	Тенге				**3 122 836**

		Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге				374 740
		Итого с НДС	Тенге				3 497 576
		Понижающий коэфицент 0,88061	Тенге				3 080 000
		Всего:	Тенге				3 080 000

Заказчик:
Гл. спец. КГУ "Отдел ЖКХ, АД и ПТ Тюлькубасского района"
_____ Каратаев А.Т.

Подрядчик:
ТОО "Жедел Құрылыс "
_____ Аширкулов Ж.К.

Инженер:
Инженер эксперт ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"
_____ Карабаев Ю.