АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ
КЕГЕН АУДАНЫНЫҢ
«ҚАРҚАРА АУЫЛДЫҚ
ОКРУГІНІҢ ӘКІМІ»
мемлекеттік мекемесі

АКИМ КАРКАРИНСКОГО
СЕЛЬСКОГО ОКРУГА
КЕГЕНСКОГО РАЙОНА
АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ӨКІМ **РАСПОРЯЖЕНИЕ**

18.05.2026 жыл **№ 31 ө-н/к**

Қарқара ауылы Село Каркара

Бір көзден алу тәсілімен мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру туралы

«Мемлекеттік сатып алу туралы» ҚР Заңының 16-бабының 5, 6- тармағына, Мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру қағидаларының 506- тармағына сәйкес:

1. Кеген ауданының «Қарқара ауылдық округі әкімінің аппараты» ММ- нің Қарқара ауылына қарасты, Мыңжылқы ауылындағы атшабар алаңына мінбер орнату құрылысы жұмыстары бойынша 16 - баптың 3-тармағының 28-тармақшасында шартты тікелей жасасу арқылы бір көзден алу тәсілімен мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру.

2. Мемлекеттік сатып алуды ұйымдастыруға және өткізуін орындалуын бақылауды өзіме қалдырамын.

– ҚР Мемлекеттік сатып алу туралы Заңының 16-бабының 6-тармақшасында көзделген мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру қағидатын сақтай отырып өнім берушіні анықтау;

– өнім берушіге веб-портал арқылы электрондық цифрлық қолтаңбамен куәландырылған шарт жобасын жіберу;

– шарт жасалған күннен бастап бес жұмыс күнінен кешіктірмей бекітілген нысан бойынша шартты тікелей жасасу арқылы бір көзден алу тәсілімен мемлекеттік сатып алу туралы есепті веб-порталда орналастыру.

Кеген ауданының Қарқара ауылдық округінің әкімі **Е. Сабырбеков**

Жауапкершілігі шектеулі серіктестік

""Lux sapa Qurylys""

Товарищество с ограниченной ответственностью

Республика Казахстан
область Жетісу, Кербулакский район, с/о Қоғалы, с.Қоғалы, улица Масанчи, дом 14
БИН: 260140031520
ИИК: KZ37 601A 3110 0340 5271
Банк: АО Народный банк
БИК: HSBKKZKX
Кбе 17

Руководителю
ГУ «Аппарат акима
Каркаринского сельского округа
Кегенского района»

Коммерческое предложение

ТОО "Lux sapa Qurylys" направляет Вам коммерческое предложение на выполнение работ по установке и ограждению зрительских трибун на территории Атшабара, расположенный в селе Мынжылкы в Кегенском районе Алматинской области стоимостью 17 000 000 (семнадцать миллионов) тенге (без учета НДС).

Цена указана без учета НДС.

С уважением,
Директор ТОО "Lux sapa Qurylys" ***Байгали А.***

ИП «Болат и К»
ИИН: 850609401587
Тел 8 777 770 34 68

Акиму ГУ «Аппарат акима Каркаринского сельского округа Кегенского района»

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Прежде всего, хотим искренне пожелать Вам процветания. Мы предлагаем Вам рассмотреть возможность сотрудничества с нами. У нас есть необходимые спецтехники и грузового автотранспорта, для того, чтобы заниматся установкой и ограждением зрительских трибун на территории Атшабара , расположенной в селе Мынжылкы, что позволяет оперативно и своевременно выполнять работу.

За данную работу мы предлагаем, 17 500 000 (Семьнадцать миллион пятьсот тысяч) тенге. Цены указаны без учета НДС. Поставщик применяет общеустановленный налоговый режим. Будем рады взаимовыгодному сотрудничеству.

Руководитель ИП «Болат и К» **К.М.Болат**

ИП Болат и К

ИП «Макыжанов»
РК, Алматинская область
г.Алматы ул.Толе би д.266

Акиму ГУ «Аппарат акима
Каркаринского сельского
округа Кегенского района»

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ИП «Макыжанов» , (далее компания) приветствует Вас и желает успеха Вашей организацией. Компания желает участвовать в ограждений зрительских трибун на территории Атшабара , расположенной в селе Мынжылкы.

Мы предлагаем вашему Вниманию следующие виды услуг:

Наименование	Тариф / тенге	Спец. условие
Установка и ограждение зрительских трибун на территории Атшабара , расположенной в селе Мынжылкы.	17 890 000 тг без НДС	

Приглашаем к Взаимовыгодному сотрудничеству!

С уважением,

Руководитель ИП «Макыжанов» **А.Т.Макыжанов**

ИП «МАКЫЖАНОВ»

Мемлекеттік сатып алулар туралы шартты бір көзден жасауды реттейтін мемлекеттік сатып алу жөнінде негіздеме

Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаевтың 2022 жылғы 1 қыркүйектегі Қазақстан халқына Жолдауынан дәйексөз «Әділ мемлекет. Бір ұлт. Өркендеген қоғам», 1 тарау Жаңа экономикалық саясат: - «Бізге мемлекеттік сатып алудың сапалы жаңа жүйесін құру керек. **Ең төменгі баға емес, сатып алынатын тауарлар мен қызметтердің сапасы басымдық болуы керек»**.

2022 жылдан 2024 жылға дейінгі кезеңде тауарлар мен қызметтер баға ұсыныстарын сұрату, ашық конкурс арқылы сатып алынды, тәжірибе сатып алынған тауарлар мен қызметтердің сапасыз екенін көрсетті, бұл туралы Мемлекет басшысы өз Жолдауында атап өтті.

Көбінесе бір реттік және ай сайынғы қызметтерді көрсететін өнім берушілер байланысқа шықпайды, қызметтерді үзіліспен көрсетті, сапасыз тауарларды жеткізіп, сол арқылы мемлекеттік кәсіпорындарға, мекемелерге және жалпы мемлекетке зиян келтіреді, өйткені мемлекеттік кәсіпорындар мен мекемелер мемлекет атынан шығып отыр. Тауарлар мен қызметтердің төмен бағалары мен сапасының төмендігі нәтижесінде мемлекеттік сатып алулар туралы шарттар бұзылып, жаңа сатып алу рәсімдері жүргізілді, бұл өз кезегінде мемлекеттік саясаттың күткен нәтижелеріне әкелмеді. Қайта сатып алулар процесстері мерзімдердің кешігуіне және қаражаттың игерілмеуіне әкелді, бұл рейтингтерге, заттық және материалдық емес нәтижелерге ие болған тапсырыс берушінің қажеттіліктерін қанағаттандыруға теріс әсер етті. Аз сомаға сатып алу сапасыз және жосықсыз өнім берушілердің көбеюіне, сондай-ақ қажетсіз әкімшілік істердің туындауына алып келді.

Осыған байланысты, Мемлекет басшысының Жолдауын іске асыру мақсатында және 2024 ж. 1 шілдедегі №106-VIII «Мемлекеттік сатып алу туралы» ҚР Заңы 16 бабы 1 тармағы 1 тармақшасының негізінде мемлекеттік сатып алу үшін пайдаланылатын ақшаны, оның ішінде **сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бағасы мен сапасы арақатынасын** қамтамасыз ету арқылы оңтайлы және тиімді жұмсау негізінде қызметтерді мемлекеттік сатып алу туралы тікелей шарт жасасу арқылы бір көзден сатып алу туралы шешім қабылданды. Ережелердің 506-бабына сәйкес, бір көзден тікелей шарт жасасу тәсілін таңдау негіздемесі келесіге негізделген:

Мыңжылқы ауылында орналасқан Атшабар аумағында көрермендер трибуналарын орнату және қоршау «Lux sapa Ourylys» ЖШС директоры А. Байгали таңдалды. Шешім қабылдаудың негізгі критерийлері мыналар болды:

1. Ұсынылған төменгі баға 17 000 000 (он жеті миллион) теңге және қызметтердің сапасы «Lux sapa Ourylys» ЖШС өзін орындау жұмысының уақтылы, және сенімді орындаушы ретінде танытты. Ол тұтынушылардың оң пікірлерімен, сондай-ақ ұқсас нысандармен жұмыс тәжірибесімен расталған сапалы қызметтерді ұсынады.

2. Қол жетімділік және тиімділік Таңдаудың маңызды факторы ЖШС қызмет көрсетудегі жеделдігі мен икемділігі болып табылады. Кәсіпкердің сұраныстарға тез жауап беру мүмкіндігі бар, бұл әртүрлі жағдайларда объектілерді жедел орнату үшін өте маңызды.

3. Оң бедел ЖШС өз саласында оң беделге ие, бұл өткен жылдары бірқатар ірі және шағын тапсырыстардың сәтті орындалуымен расталады. Жоғарыда айтылғандардың негізінде Мыңжылқы ауылында орналасқан Атшабар аумағында көрермендер трибуналарын орнату және қоршау жұмыстарын жүргізу үшін ЖШС-мен ынтымақтастық туралы шешім қабылданды. Барлық артықшылықтарды ескере отырып, бұл ынтымақтастық белгіленген мерзімде жұмыстарды орындаудың жоғары деңгейін қамтамасыз етеді.

Жоғарыда айтылғандарды негізге ала отырып, «Lux sapa Ourylys» ЖШС бір көзден тікелей шарт жасасуды веб-портал арқылы жүзеге асыруды орынды деп есептеймін «Lux sapa Ourylys» ЖШС, БСН 260140031520.

Шешім қабылдау үшін енгізілді.

Округ әкімі **Сабырбеков Е. А**

Обоснование государственных закупок
способом из одного источника путем прямого заключения договора о государственных закупках

Цитата из Послания Главы государства Касым-Жомарта Токаева народу Казахстана от 1 сентября 2022 года «Справедливое государство. Единая нация. Благополучное общество», глава 1 Новая экономическая политика: - «Предстоит выстроить качественно новую систему государственных закупок. **В приоритете должно быть качество закупаемых товаров и услуг, а не минимальная цена.»**.

В периоды с 2022 по 2024 года, товары и услуги закупались способом запроса ценовых предложений, открытого конкурса, практика показала, что закупаемые товары и услуги были некачественными, что и отметил в своем послании Глава государства.

Зачастую поставщики разовых и ежемесячных услуг не выходили на связь, оказывали услуги перебоями, поставляли не качественный товар, тем самым наносили ущерб государственным предприятиям, учреждениям и в целом государству, так как государственные предприятия учреждения выступают от имени государства. В следствии заниженных цен и низкого качества товаров и услуг договора по государственным закупкам расторгались, проводились новые процедуры закупок, которые в свою очередь не приводили к нужным результатам государственной политики. Повторные проведения закупок привели к затягиванию сроков закупок и не освоению финансовых средств, что также негативно сказывалось на рейтинги и на удовлетворении потребностей заказчика, имеющих вещественный и невещественный результат. Проведение закупок по незначительным суммам, привело к увеличению количество некачественных и недобросовестных поставщиков, а также к возникновению лишних административных судопроизводств.

В этой связи, в целях реализации послания Главы государства и на основании подпункта 1 пункта 1 статьи 5 Закона Республики Казахстан от 1 июля 2024 года №106-VIII «О государственных закупках», в целях оптимального и эффективного расходования денег, **в том числе путем обеспечения соотношения цены и качества закупаемых товаров, работ, услуг** используемых для государственных закупок, было принято решение провести закупки из одного источника путем прямого заключения договора о государственных закупках.

Согласно п. 506 Правил, обоснованием выбора способа из одного источника путем прямого заключения договора обусловлено следующим:
Директор ТОО «Lux sapa Ourylys» А. Байгали был выбран для установки и ограждения зрительских трибун на территории Атшабара, расположенного в селе Мынжилки.
Основными критериями принятия решения были:

1. Предлагаемая минимальная цена составляет 17 000 000 (семнадцать миллионов) тенге, а качество услуг, предоставляемых ТОО «Lux sapa Ourylys», подтверждается своевремен - ностью и надежностью выполнения работ. Компания предоставляет качественные услуги, что подтверждают положительные отзывы клиентов, а также опыт работы с аналогичными объектами.
2. Доступность и эффективность. Важным фактором при выборе ТОО является скорость и гибкость предоставления услуг. Предприниматель имеет возможность быстро реагировать на запросы, что очень важно для оперативной установки оборудования в различных ситуациях.
3. ТОО «Положительная репутация» имеет положительную репутацию в своей сфере, что подтверждается успешным выполнением ряда крупных и мелких заказов за прошедшие годы.

Исходя из вышесказанного, было принято решение о сотрудничестве с ТОО по установ ке трибун и проведению оградительных работ на территории Атшабара, расположенного в селе Мынжилки. С учетом всех преимуществ, это сотрудничество гарантирует высокое качес тво выполнения работ в установленные сроки.

Исходя из вышеизложенного, я считаю целесообразным осуществлять прямое заключение контрактов из одного источника через веб-портал ТОО «Lux sapa Ourylys».
«Lux sapa Ourylys», БИН 260140031520

Решение было принято.

Аким округа **Е. А. Сабырбеков**

Заказчик

Утверждаю

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 20113,288 тыс.тнг

в том числе

налог на добавленную стоимость 2154,995 тыс.тнг

(ссылка на документ об утверждении)

"__" _____ 20__ г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Смотровая трибуна для ипподрома, расположенный в селе Каркара, Кегенского района, Алматинской области, РК.
(наименование стройки)

в ценах декабря 2024 г. (версия 2025.1)

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	02-01	Смотровая трибуна для ипподрома	15 850,914	--	--	15 850,914
		Всего по главе	**15 850,914**	--	--	**15 850,914**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**15 850,914**	--	--	**15 850,914**
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
		Итого по главе 8	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**15 850,914**	--	--	**15 850,914**
2	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2 65.2	Сметная прибыль 5%	792,546	--	--	792,546
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**16 643,46**	--	--	**16 643,46**
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2025 г. К=1,079	**17 958,293**	--	--	**17 958,293**
3	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 16 %	--	--	2 154,995	2 154,995
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**17 958,293**	--	**2 154,995**	**20 113,288**

Директор
ТОО "KAZ G A GROUP"
Омархан Т.О.

Приказ РК 8.02-05/20 от 30.09.2020 Форма 4

Наименование стройки - Смотровая трибуна для ипподрома, расположенный в селе Каркара, Кегенского района, Алматинской области, РК.
Шифр стройки 202 02702

Наименование объекта - Смотровая трибуна для ипподрома, расположенный в селе Каркара, Кегенского района, Алматинской области, РК.
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02-01
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурные строительные решения
(Наименование работ и затрат)

Основание: Эскизный проект

Сметная стоимость	15850,914	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	4326,455	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,831	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 г. (версия 2025.1)

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**15 850 914**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 190 699
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2 074 553*
		машины и механизмы	тенге			489 068
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*135 756*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11 171 148
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	831		
	Раздел 1.	**Земляные работы**				**390 092**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			167 985
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*84 347*
		машины и механизмы	тенге			41 487
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*12 176*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			180 618
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	42		

1	2	3	4	5	6	7
1	**6109-0101-0102** *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта щебнем**	**м²**	**232,5**	**411**	**95 558**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			321	74 632
		в том числе оплата труда рабочих			161	37 433
1.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	16,461	4 534	74 634
1.2		машины и механизмы			90	20 925
		в том числе оплата труда машинистов			26	6 045
1.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,21762	9 697	2 110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,21762*	*2 817*	*613*
1.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,79794	11 733	9 362
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,79794*	*2 817*	*2 248*
1.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	1,11228	8 582	9 546
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,11228*	*2 817*	*3 133*
1.2.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,24874	18	40
2	**211-201-0607** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м³**	**11,8575**	**9 820**	**116 441**
3	**6109-0102-0101** *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, песчаных**	**м³**	**6,975**	**25 533**	**178 093**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			13 384	93 353
		в том числе оплата труда рабочих			6 726	46 914
3.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21,68946	4 304	93 351
3.2		машины и механизмы			2 948	20 562
		в том числе оплата труда машинистов			879	6 131
3.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,58032	11 733	6 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,58032*	*2 817*	*1 635*
3.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	1,59588	8 582	13 696
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,59588*	*2 817*	*4 496*
3.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3,19176	18	57
3.3		материалы, изделия и конструкции			5	35
3.3.1	217-603-0104	Вода техническая	м³	1,04625	36	38
3.3.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	7,812	8 211	64 144
	Раздел 2.	**Конструкция смотровой площадки**				**7 799 120**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			1 631 720
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*812 519*
		машины и механизмы	тенге			144 353
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*38 080*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6 023 049
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	332		
4	**6401-0103-2703** *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Монтаж металлических конструкций**	**т**	**0,48**	**1 547 002**	**742 561**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			318 869	153 057
		в том числе оплата труда рабочих			155 273	74 531
4.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	26,4576	5 785	153 057
4.2		машины и механизмы			44 365	21 296
		в том числе оплата труда машинистов			12 618	6 057
4.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,68288	284	2 182
4.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,885312	13 124	11 619
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,885312*	*4 024*	*3 563*
4.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,885312	8 465	7 494
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,885312*	*2 817*	*2 494*
4.3		материалы, изделия и конструкции			1 183 768	568 209
4.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,072	8 211	591
4.3.2	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,48	1 146 242	550 196
4.3.3	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 500-Д0	т	0,0864	25 775	2 227
4.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,01296	954 056	12 365
4.3.5	261-107-0223	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,384	1 309	503
4.3.6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,016	1 154	2 326
5	**241-102-0239** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 300х5,0 мм**	**м**	**46**	**15 686**	**721 556**
6	**6103-0101-0105** *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента железобетонного из бетона.**	**$м^3$**	**1,28**	**20 998**	**26 877**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			14 707	18 825
		в том числе оплата труда рабочих			7 322	9 372
	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,898368	4 829	18 825
6.2		машины и механизмы			3 349	4 287
		в том числе оплата труда машинистов			693	887

1	2	3	4	5	6	7
6.21	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2319667	59	14
6.22	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2944512	13 868	4 083
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2944512*	*2 817*	*829*
6.23	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0037325	11 733	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0037325*	*2 817*	*11*
6.24	314-102-0107	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0053914	13 124	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0053914*	*4 024*	*22*
6.25	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0089856	8 465	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0089856*	*2 817*	*25*
6.3		материалы, изделия и конструкции			2 942	3 766
6.31	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,002816	109 237	308
6.32	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00032	64 654	21
6.33	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0036224	36	0
6.34	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,57344	2 928	1 679
6.35	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,3584	2 146	769
6.36	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2304	861	198
6.37	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,112896	7 006	791
7	**222-509-1005** *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	**т**	**0,07536**	**1 201 333**	**90 532**
8	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**1,28**	**29 842**	**38 198**
9	**6401-0103-2703** *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Монтаж металлических конструкций**	**т**	**0,4**	**1 547 002**	**618 801**
		из них				
9.1		затраты на труд рабочих			318 869	127 548
		в том числе оплата труда рабочих			155 273	62 109
9.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	22,048	5 785	127 548
9.2		машины и механизмы			44 365	17 746
		в том числе оплата труда машинистов			12 618	5 047
9.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,4024	284	1 818
9.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,73776	13 124	9 682
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,73776*	*4 024*	*2 969*
9.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,73776	8 465	6 245
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,73776*	*2 817*	*2 078*
9.3		материалы, изделия и конструкции			1 183 768	473 507
9.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,06	8 211	493

1	2	3	4	5	6	7
9.2	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,4	1 146 242	458 497
9.3	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 500-Д0	т	0,072	25 775	1 856
9.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0108	954 056	10 304
9.3.5	261-107-0223	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,32	1 309	419
9.3.6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,68	1 154	1 939
10	**241-102-0239** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 300х5,0 мм**	**м**	**34,02**	**15 686**	**533 638**
11	**6103-0101-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента железобетонного из бетона.**	**$м^3$**	**0,64**	**20 998**	**13 439**
		из них				
11.1		затраты на труд рабочих			14 707	9 412
		в том числе оплата труда рабочих			7 322	4 686
11.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,949184	4 829	9 413
11.2		машины и механизмы			3 349	2 144
		в том числе оплата труда машинистов			693	444
11.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1159834	59	7
11.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1472256	13 868	2 042
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1472256*	*2 817*	*415*
11.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0018662	11 733	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018662*	*2 817*	*5*
11.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0026957	13 124	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0026957*	*4 024*	*11*
11.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044928	8 465	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0044928*	*2 817*	*13*
11.3		материалы, изделия и конструкции			2 942	1 883
11.3.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,001408	109 237	154
11.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00016	64 654	10
11.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0018112	36	0
11.3.4	218-101-0101	Щиты из досок толщина 25 мм	$м^2$	0,28672	2 928	840
11.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1792	2 146	385
11.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1152	861	99
11.3.7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,056448	7 006	395
12	**222-509-1005** *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	**т**	**0,03768**	**1 201 333**	**45 266**

1	2	3	4	5	6	7
13	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	0,64	29 842	19 099
14	6106-0102-0102 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Монтаж каркаса рамного коробчатого сечения**	т конструкций	1,5078	190 160	286 723
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			140 931	212 496
		в том числе оплата труда рабочих			70 154	105 778
14.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	36,1510128	5 878	212 496
14.2		машины и механизмы			49 229	74 227
		в том числе оплата труда машинистов			12 844	19 366
14.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,407106	490	199
14.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,1465582	33	5
14.2.3	314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,9015562	13 194	64 671
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,9015562*	*3 367*	*16 504*
14.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3582533	53	19
14.2.5	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0325685	274	9
14.2.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3582533	13 124	4 702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3582533*	*4 024*	*1 442*
14.2.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5048114	8 465	4 273
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5048114*	*2 817*	*1 422*
14.2.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,6476698	96	350
15	214-203-0202 *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали № 12П-20П**	т	0,6552	372 119	243 812
16	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали шириной от 80 до 210 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	т	0,8526	366 569	312 537
17	6111-0501-0205 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	$м^2$	10	269	2 690
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			195	1 950
		в том числе оплата труда рабочих			98	980
17.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,307	6 364	1 954
17.2		машины и механизмы			4	40
17.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00104	37	0
17.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00104	11 733	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00104*	*2 817*	*3*
17.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00104	8 465	9

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00104*	*2 817*	*3*
17	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,11648	201	23
17.3		материалы, изделия и конструкции				
17.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00015	70	700
17.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0009	380 806	57
18	**6111-0501-0505** *ЕСН РСНБ РК 2024 К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м²**	**10**	**412**	**4 120**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			228	2 280
		в том числе оплата труда рабочих			114	1 140
18.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,443	5 153	2 283
18.2		машины и механизмы				
		в том числе оплата труда машинистов			7	70
18.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00208	2	20
18.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00208	37	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00208*	*11 733*	*24*
18.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00208	*2 817*	*6*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00208*	8 465	18
18.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1352	*2 817*	*6*
18.3		материалы, изделия и конструкции			201	27
18.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00028	177	1 770
18.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0018	579 994	162
19	**6103-0101-0105** *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента железобетонного из бетона.**	**м³**	**1,68**	**893 907**	**1 609**
		из них:			**20 998**	**35 277**
19.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			14 707	24 708
19.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,116608	7 322	12 301
19.2		машины и механизмы			4 829	24 708
		в том числе оплата труда машинистов			3 349	5 626
19.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3044563	693	1 164
19.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3864672	59	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3864672*	13 868	5 360
19.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0048989	*2 817*	*1 089*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0048989*	11 733	57
19.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0070762	*2 817*	*14*
					13 124	93

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0070762*	*4 924*	*28*
19.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0117936	8 465	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0117936*	*2 817*	*33*
19.3		материалы, изделия и конструкции			2 942	4 943
19.3.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,003696	109 237	404
19.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00042	64 654	27
19.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0047544	36	0
19.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,75264	2 928	2 204
19.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,4704	2 146	1 009
19.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3024	861	260
19.3.7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,148176	7 006	1 038
20	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**1,68**	**29 842**	**50 135**
21	**1110-0102-0211** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм стен (передних, задних,и боковых сторон)**	**$м^2$ обшивки стен (за вычетом проемов)**	**97,5**	**5 545**	**540 638**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			4 005	390 488
		в том числе оплата труда рабочих			1 994	194 415
21.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	79,287	4 924	390 409
21.2		машины и механизмы			45	4 388
		в том числе оплата труда машинистов			15	1 463
21.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,78975	19	15
21.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,51597	8 465	4 368
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,51597*	*2 817*	*1 453*
21.3		материалы, изделия и конструкции			1 495	145 762
21.3.1	215-303-0101	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15-17 мм	100 $м^2$	0,999375	142 343	142 254
21.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,095	861	3 526
22	**1111-0101-3503** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытия полов из плит . Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**279,4**	**12 431**	**3 473 221**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			2 473	690 956
		в том числе оплата труда рабочих			1 243	347 294
22.1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	144,42186	4 784	690 914

1	2	3	4	5	6	7
22.2		машины и механизмы			52	14 529
		в том числе оплата труда машинистов			13	3 632
22.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,0390064	1 098	4 435
22.2.2	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	1,45288	19	28
22.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5520944	6 307	3 482
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5520944*	*2 358*	*1 302*
22.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7845552	8 465	6 641
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7845552*	*2 817*	*2 210*
22.3		материалы, изделия и конструкции			9 906	2 767 736
22.3.1	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	$м^2$	284,988	9 712	2 767 803
	Раздел 3.	**Монтаж кровли**				**4 007 264**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			756 280
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*376 674*
		машины и механизмы	тенге			103 392
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*26 294*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 147 593
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	158		
23	**1112-0101-0721** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	**Кровля из металлочерепицы по готовым прогонам: простая. Устройство**	$м^2$	**294,438**	**10 363**	**3 051 261**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			1 943	572 093
		в том числе оплата труда рабочих			968	285 016
23.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	118,4818512	4 829	572 149
23.2		машины и механизмы			154	45 344
		в том числе оплата труда машинистов			38	11 189
23.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,5899652	13 868	22 050
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5899652*	*2 817*	*4 479*
	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,8585812	15 303	13 139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8585812*	*4 024*	*3 455*
	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,1765743	8 465	9 960
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1765743*	*2 817*	*3 314*
		материалы, изделия и конструкции			8 266	2 433 824
	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	13,3810294	1 372	18 359
	224-101-0505	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм	$м^2$	359,21436	6 697	2 405 659
	224-206-0101	Уплотнитель для металлочерепицы НС 18	м	47,11008	210	9 893

1	2	3	4	5	6	7
24	**6106-0102-0102** *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Монтаж каркаса рамного коробчатого сечения**	**т конструкций**	**1,16886**	**190 160**	**222 270**
		.из них				
24.1		затраты на труд рабочих			140 931	164 729
		в том числе оплата труда рабочих			70 154	82 000
24.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4.2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	28,0245874	5 878	164 729
24.2		машины и механизмы			49 229	57 542
		в том числе оплата труда машинистов			12 844	15 013
24.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,3155922	490	155
24.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,1136132	33	4
24.2.3	314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,7997301	13 194	50 134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,7997301*	*3 367*	*12 794*
24.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2777211	53	15
24.2.5	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0252474	274	7
24.2.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2777211	13 124	3 645
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2777211*	*4 024*	*1 118*
24.2.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3913343	8 465	3 313
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3913343*	*2 817*	*1 102*
24.2.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,8277061	96	271
25	**214-201-0203** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм**	**т**	**1,16886**	**600 933**	**702 407**
26	**6111-0501-0205** *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**46**	**269**	**12 374**
		из них				
26.1		затраты на труд рабочих			195	8 970
		в том числе оплата труда рабочих			98	4 508
26.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,4122	6 364	8 987
26.2		машины и механизмы			4	184
	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,004784	37	0
	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,004784	11 733	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004784*	*2 817*	*13*
	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,004784	8 465	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004784*	*2 817*	*13*
	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,535808	201	108
		материалы, изделия и конструкции			70	3 220

1	2	3	4	5	6	7
26.3.1	261-107-0397	Керосин нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00069	380 806	263
26.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00414	712 423	2 949
27	**6111-0501-0505** ***ЕСН РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м²**	**46**	**412**	**18 952**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			228	10 488
		в том числе оплата труда рабочих			114	5 244
27.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,0378	5 153	10 501
27.2		машины и механизмы			7	322
		в том числе оплата труда машинистов			2	92
27.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,009568	37	0
27.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,009568	11 733	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009568*	*2 817*	*27*
27.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,009568	8 465	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009568*	*2 817*	*27*
27.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,62192	201	125
27.3		материалы, изделия и конструкции			177	8 142
27.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,001288	579 994	747
27.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00828	893 907	7 402
	Раздел 4.	**Монтаж ограждения**				**2 217 312**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 177 344
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*573 312*
		машины и механизмы	тенге			54 048
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*14 304*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			985 920
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	209		
28	**6401-0103-2701** ***ЕСН РСНБ РК 2024***	**Монтаж ограждения**	**м²**	**96**	**13 315**	**1 278 240**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			12 264	1 177 344
		в том числе оплата труда рабочих			5 972	573 312
28	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	203,52	5 785	1 177 363
28		машины и механизмы			563	54 048
		в том числе оплата труда машинистов			149	14 304
28	315-103-0301	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	38,6688	284	10 982
	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,088	8 465	43 070

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,088*	*2 817*	*14 333*
28.3		материалы, изделия и конструкции			488	46 848
28.3.1	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	24,96	1 154	28 804
28.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,02016	893 907	18 021
29	**261-101-0355** *РСНБ РК 2022*	**Панели оград СТ РК 937-92**	**шт.**	**96**	**9 000**	**864 000**
30	**214-401-0208** *РСНБ РК 2022*	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм**	**$м^2$**	**96**	**782**	**75 072**
	Раздел 5.	**Монтаж лестницы**				**1 437 126**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	**тенге**			**457 370**
		в том числе оплата труда рабочих	***тенге***			***227 701***
		машины и механизмы	**тенге**			**145 788**
		в том числе оплата труда машинистов	***тенге***			***44 902***
		материалы, изделия и конструкции	**тенге**			**833 968**
		нормативная трудоемкость	**чел.-ч**	**90**		
31	**1109-0704-0103** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,08*	**Монтаж лестниц и площадок**	**т конструкций**	**1,8**	**334 521**	**602 138**
		из них				
31.1		затраты на труд рабочих			241 092	433 966
		в том числе оплата труда рабочих			120 023	216 041
31.1.1	002-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	72,47232	5 988	433 964
31.2		машины и механизмы			79 926	143 866
		в том числе оплата труда машинистов			24 618	44 312
31.2.1	314-101-0302	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве максимальной грузоподъёмностью 25-75 т	маш.-ч	1,88568	17 777	33 522
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,88568*	*4 024*	*7 588*
31.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	27,76032	24	666
31.2.3	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,68272	53	142
31.2.4	315-103-0401	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	10,4976	545	5 721
31.2.5	314-301-0204	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве грузоподъемностью 50 т	маш.-ч	7,27056	13 886	100 959
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	*чел.-ч*	*10,90584*	*5 051*	*36 724*
31.2.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,86	284	1 380
31.2.7	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,27216	274	75
31.2.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	14,61888	96	1 403
31.3		материалы, изделия и конструкции			13 503	24 306

1	2	3	4	5	6	7
31.1.1	261-102-0206	Проволока порошковая для дуговой сварки ГОСТ 26101-84	кг	18	599	10 782
31.1.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	13,536	550	7 445
31.1.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	4,212	251	1 057
31.1.4	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,018	278 998	5 022
32	**214-203-0202** *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали № 12П-20П**	**т**	**1,8**	**372 119**	**669 814**
33	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**8**	**269**	**2 152**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			195	1 560
		в том числе оплата труда рабочих			98	784
33.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2456	6 364	1 563
33.2		машины и механизмы			4	32
33.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000832	37	0
33.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000832	11 733	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000832*	*2 817*	*2*
33.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000832	8 465	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000832*	*2 817*	*2*
33.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,093184	201	19
33.3		материалы, изделия и конструкции			70	560
33.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00012	380 806	46
33.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00072	712 423	513
34	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**8**	**412**	**3 296**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			228	1 824
		в том числе оплата труда рабочих			114	912
34.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3544	5 153	1 826
34.2		машины и механизмы			7	56
		в том числе оплата труда машинистов			2	16
34.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001664	37	0
34.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,001664	11 733	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001664*	*2 817*	*5*
34.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001664	8 465	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001664*	*2 817*	*5*
34.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,10816	201	22
34.3		материалы, изделия и конструкции			177	1 416

1	2	3	4	5	6	7
34.1.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000224	579 994	130
34.1	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00144	893 907	1 287
35	**1110-0212-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08***	**Площадки лестничные. Ограждение перилами**	**м перил**	**14**	**1 627**	**22 778**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			1 430	20 020
		в том числе оплата труда рабочих			712	9 968
35.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,9914	5 016	20 021
35.2		машины и механизмы			131	1 834
		в том числе оплата труда машинистов			41	574
35.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,071064	13 124	933
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,071064*	*4 024*	*286*
35.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,10584	8 465	896
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,10584*	*2 817*	*298*
35.3		материалы, изделия и конструкции			66	924
35.3.1	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,0668	861	919
36	**261-101-0355** ***РСНБ РК 2022***	**Панели оград СТ РК 937-92**	**шт.**	**14**	**9 000**	**126 000**
37	**214-401-0208** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм**	**$м^2$**	**14**	**782**	**10 948**