ТОО «Accord Engineering»
Гос.лицензия №13020257 от 24.12.2013 г.

Заказчик: ГУ «Аппарат акима Кара Арнинский сельский округ»

Рабочий проект

«Привязка на строительство спортивной площадки в с.Шокпартогай Жылойского района Атырауской области»

Том VI

Сметная документация

Главный инженер проекта **Кенжекеева А.А**

г.Атырау 2022 г.

Пояснительная записка
к сметной документации по объекту:
«Привязка на строительство спортивной площадки в
с.Шокпартогай Жылойского района Атырауской области»

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документами по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ (с изменениями и дополнениями), на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2023.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах 1-квартала 2023 года.

Территориальный район строительства - 6.01 – Атырауская область

При составлении смет использованы:

сборники элементных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015 (с изменениями и дополнениями выпуск 26);

сборники элементных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2015 (с изменениями и дополнениями выпуск 26);

сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2021;

сборники сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2021;

сборники сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2021;

сборники сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2021;

НДС-12% -Решение Правительства.

В сводном сметном расчете в стоимости строительства включены затраты:

Проектно-изыскательские работы (ПИР)—приняты из сметы на ПИР.

Технадзор принят согласно нормативного документа по определению инжиниринговые услуги в строительстве (приказ №249-нқ от 14.11.2017г.)

Авторский надзор принят согласно нормативного документа по определению инжиниринговые услуги в строительстве (приказ №249-нқ от 14.11.2017г.)

Материалы и оборудования отсутствующие в базе нормативных данных приняты по прайс листам утвержденным Заказчиком.

Форма 1

ГУ«Аппарат акима Кара Арнинский сельский округ» Жылойского района Атырауской области
(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 199759,349 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 21402,787 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Привязка на строительство спортивной площадки в селе Шокпартогай Жылойского района. Атырауской области.
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			2820,000	2820,000
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			352,944	352,944
		Итого по разделу I			**3172,944**	**3172,944**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	166558,869	1305,847	0,000	167864,716
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж.	Затраты заказчика на технический надзор - 167864,716.3,24% = 5438,817			5438,817	5438,817
5	Правила оказания инж.	Затраты заказчика на авторский надзор - 167864,716.1,12% = 1880,085			1880,085	1880,085
		Итого по разделу III			**7318,902**	**7318,902**
		Итого по сводному сметному расчету	**166558,869**	**1305,847**	**10491,846**	**178356,562**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			21402,787	21402,787
		Всего по сводному сметному расчету	**166558,869**	**1305,847**	**31894,633**	**199759,349**

Руководитель проектной организаций

Главный инженер проекта

Инженер-сметчик

Форма 2

Заказчик ГУ «Аппарат акима Кара Арнинский сельский округ» Жылойского района Атырауской области

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 188008,483 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 20143,766 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Привязка на строительство спортивной площадки в селе Шокпартогай Жылойского района. Атырауской области.

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

№ 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 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 2. Основные объекты строительства				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
1	4	Наружное электроосвещение	5992,853	451,472	--	6444,325
		Всего по главе	**5992,853**	**451,472**	--	**6444,325**
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
2	5-1	Система видеонаблюдения	5256,224	--	--	5256,224
		Всего по главе	**5256,224**	--	--	**5256,224**

Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
3	7	Привязка на строительство спортивной площадки к в селе Майкомген Жылойского района. Атырауской области.	149948,366	854,375	--	150802,741
		Всего по главе	**149948,366**	**854,375**	**--**	**150802,741**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**161197,443**	**1305,847**	**--**	**162503,29**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
4	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	2095,567	--	--	2095,567
		Всего по главе	**2095,567**	**--**	**--**	**2095,567**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**163293,01**	**1305,847**	**--**	**164598,857**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
5	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0%	--	--	--	--
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**163293,01**	**1305,847**	**--**	**164598,857**
6	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	3265,86	--	--	3265,86
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**166558,87**	**1305,847**	**--**	**167864,717**
7	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	20143,766	20143,766
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**166558,87**	**1305,847**	**20143,766**	**188008,483**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 7

Наименование стройки Привязка на строительство спортивной площадки в селе Шокпартогай Жылойского района. Атырауской области.

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по

Ведомость ресурсов на стройку

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
Материальные ресурсы					
1	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	400,005	ОТП (задано проектом)
2	211-103-0101 РСНБ РК 2022	Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 $т/м^3$	$м^3$	10805,025	ОТП (задано проектом)
3	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	19,6401996	ОТП (задано проектом)
4	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	506,8324	ОТП (задано проектом)
5	255-102-0605 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	1091,4	ОТП (задано проектом)
6	211-201-0707 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	422,604	ОТП (задано проектом)
7	211-201-0407 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	201,6	ОТП (задано проектом)
8	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	32,742	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
9	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	17,52	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
10	225-204-0201 РСНБ РК 2022	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2	шт.	6	ОТП (задано проектом)
11	247-104-2224 РСНБ РК 2022	Светодиодное освещение 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65	шт.	8	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
12	252-301-1029 РСНБ РК 2022	Анкерное устройство	шт.	8	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
13	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	15	ОТП (задано проектом)
14	211-501-0103 РСНБ РК 2022	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5	$м^3$	48	ОТП (задано проектом)
15	247-306-0410 РСНБ РК 2022	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	6	ОТП (задано проектом)
16	243-113-0901 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	км	0,8976	ОТП (задано проектом)
17	211-201-0704 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	33,54	ОТП (задано проектом)
18	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,32334	ОТП (задано проектом)
19	248-403-0213 СпрСЦ 01.2023	Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb)	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
20	247-306-0918 СпрСЦ 01.2023	кронштейн д DH-PFA150	шт.	12	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
21	248-402-0107 РСНБ РК 2022	Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая	шт.	6	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
22	254-102-3101 РСНБ РК 2022	Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	120,9	ОТП (задано проектом)
23	249-101-0101 РСНБ РК 2022	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м	300	ОТП (задано проектом)
24	215-201-0104 РСНБ РК 2022	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	1,8615	ОТП (задано проектом)
25	211-201-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	12	ОТП (задано проектом)
26	С Ценовое	Аккумулятор 12В, 17 А/ч	шт.	2	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
27	241-207-1001 РСНБ РК 2022	Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	300	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
28	247-306-0306 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 м	шт.	8	ОТП (задано проектом)
29	252-207-2610 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	16	ОТП (задано проектом)
30	243-302-0101 РСНБ РК 2022	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,765	ОТП (задано проектом)
31	248-404-0201 РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22"	шт.	1	ОТП (задано проектом)
32	248-404-0305 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	ОТП (задано проектом)
33	243-105-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км	0,16	ОТП (задано проектом)
34	243-905-0102 РСНБ РК 2022	PFA122 монтажная коробка	шт.	12	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
35	247-306-0301 РСНБ РК 2022	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	8	ОТП (задано проектом)
36	243-907-0111 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм	м	70	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
37	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	ОТП (задано проектом)
38	252-207-0609 РСНБ РК 2022	Подвес типа ES1500E промежуточный	шт.	10	ОТП (задано проектом)
39	252-207-1741 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа ОР 600/50	шт.	3	ОТП (задано проектом)
40	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00399	ОТП (задано проектом)
41	252-207-1169 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа DN 1 клиновой	шт.	37	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
42	248-306-0304 РСНБ РК 2022	Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480)	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
43	261-404-0514 РСНБ РК 2022	DIN-рейка монтажная 10 мм	10 шт.	1,6	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
44	248-306-0301 РСНБ РК 2022	Резервированный источник питания SKAT-V.8	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
45	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,657	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
46	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0648	ОТП (задано проектом)
47	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,138	ОТП (задано проектом)
48	252-201-0801 РСНБ РК 2022	BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U	шт.	24	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
49	241-201-1201 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	ОТП (задано проектом)
50	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1,296603	ОТП (задано проектом)
51	247-204-0609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	16	ОТП (задано проектом)
52	252-207-1801 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа F207 монтажная	м	25	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
53	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0296	ОТП (задано проектом)
54	252-206-0111 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный влагоузащищенный, типа PR 240+BI	шт.	4	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
55	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,95042	ОТП (задано проектом)
56	252-207-0709 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа СА 16	шт.	37	ОТП (задано проектом)
57	243-113-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	км	0,0153	ОТП (задано проектом)
58	252-207-1161 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа РА 1500 (50-70 мм2) клиновой	шт.	2	ОТП (задано проектом)
59	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	ОТП (задано проектом)
60	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,6624	ОТП (задано проектом)
61	252-207-1056 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа N 630	шт.	4	ОТП (задано проектом)
62	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,006384	ОТП (задано проектом)
63	247-216-0206 РСНБ РК 2022	Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 24А 2,5 мм2	шт.	16	ОТП (задано проектом)
64	261-404-0537 РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	90	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
65	247-216-0101 РСНБ РК 2022	Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
66	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	145,90083	ОТП (задано проектом)
67	252-207-0708 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа CS 10.3	шт.	2	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
68	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	6	ОТП (задано проектом)
69	214-209-0209 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	4,8	ОТП (задано проектом)
70	217-605-0302 РСНБ РК 2022	Смазка для электрооборудования	кг	1,51056667	ОТП (задано проектом)
71	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,004088	ОТП (задано проектом)
72	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,3008	ОТП (задано проектом)
73	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001773	ОТП (задано проектом)
74	252-207-1050 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Р 21 влагоузащищенный	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
75	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00486	ОТП (задано проектом)
76	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0078	ОТП (задано проектом)
77	252-207-0908 РСНБ РК 2022	Колпачок изолирующий типа И-6-35 (СЕСТ 6-35) герметичный	100 шт.	0,04	ОТП (задано проектом)
78	261-301-0227 РСНБ РК 2022	Патрубки	10 шт.	0,864	ОТП (задано проектом)
79	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
80	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	ОТП (задано проектом)
81	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,2808	ОТП (задано проектом)
82	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	3,78	ОТП (задано проектом)
83	252-207-1205 РСНБ РК 2022	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	1	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
84	241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	30	ОТП (задано проектом)
85	261-107-0452 РСНБ РК 2022	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,003627	ОТП (задано проектом)
86	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,882	ОТП (задано проектом)
87	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3,216	ОТП (задано проектом)
88	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,7	ОТП (задано проектом)
89	252-207-3114 РСНБ РК 2022	Фиксатор дистанционный типа BIC 15-50	шт.	1	ОТП (задано проектом)
90	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,5	ОТП (задано проектом)
91	252-207-0806 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа NB20	шт.	5	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
92	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,78	ОТП (задано проектом)
93	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00045	ОТП (задано проектом)
94	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,132	ОТП (задано проектом)
95	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,6	ОТП (задано проектом)
96	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,3492	ОТП (задано проектом)
97	261-404-0603 РСНБ РК 2022	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,35926678	ОТП (задано проектом)
98	234-201-0301 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	$м^3$	0,012	ОТП (задано проектом)
99	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,076608	ОТП (задано проектом)
100	252-207-0101 РСНБ РК 2022	Стяжка П 1	шт.	2	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
101	261-102-0237 РСНБ РК 2022	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00021133	ОТП (задано проектом)
102	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8,64	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
103	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,084	ОТП (задано проектом)
104	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,073718	ОТП (задано проектом)
105	261-105-0646 РСНБ РК 2022	Клей марки БМК-5к	кг	0,264	ОТП (задано проектом)
106	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,056	ОТП (задано проектом)
107	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0663936	ОТП (задано проектом)
108	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00002325	ОТП (задано проектом)
109	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,053	ОТП (задано проектом)
110	254-106-0101 РСНБ РК 2022	Семена многолетних трав	кг	0,003286	ОТП (задано проектом)
111	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	ОТП (задано проектом)
112	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,014	ОТП (задано проектом)
113	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00000634	ОТП (задано проектом)
114	261-107-0517 РСНБ РК 2022	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	-4,472	ОТП (задано проектом)
115	215-204-1203 РСНБ РК 2022	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	$м^3$	-2,718976	ОТП (задано проектом)
116	214-405-0201 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	-0,411424	ОТП (задано проектом)
117	216-201-0801 РСНБ РК 2022	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	-0,098384	ОТП (задано проектом)
118	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1	т	-0,0040248	ОТП (задано проектом)
119	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	-0,0013416	ОТП (задано проектом)
		Итого материальные ресурсы	**тенге**		
		Оборудование поставки подрядчика			
1	Т	Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м	шт	1	

1	2	3	4	5	6
2	515-301-0101 РСНБ РК 2022	Ящик управления наружным освещением ЯУО9602-3474-У3 1Р54	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**		
		Всего по ведомости:	**тенге**		

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка на строительство спортивной площадки в селе Шокпартогай Жылойского района. Атырауской области.

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Ведомость ресурсов на стройку

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах на 2023 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	006-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	1560,06	2065	3221523,9
2	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени	чел.-ч	575,5074	1880	1081953,91
3	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	575,421	1341	771639,56
4	006-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	241,82418	2287	553051,9
5	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	191,2452	2287	437377,77
6	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	124,04846	1602	198725,63
7	006-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	123,034302	1602	197100,95
8	005-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени	чел.-ч	108,0816	1756	189791,29

1	2	3	4	5	6	7
9	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени	чел.-ч	64,8	2287	148197,6
10	005-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени	чел.-ч	74,358	1990	147972,42
11	005-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени	чел.-ч	70,8147	1695	120030,92
12	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	50,976	1849	94254,62
13	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	28,9168	2331	67405,06
14	007-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	22,26	2597	57809,22
15	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	36,3204	1528	55497,57
16	007-0149 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	19,8114	2685	53193,61
17	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	23,5532	2215	52170,34
18	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,5288	2376	44024,43
19	005-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени	чел.-ч	20,35308	2102	42782,17
20	005-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени	чел.-ч	17,3664	2027	35201,69
21	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,643	2252	30724,04
22	004-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,3	2420	12826
23	005-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени	чел.-ч	4,98704557	2177	10856,8
24	004-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,53	1695	2593,35
25	007-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,06	1914	2028,84
26	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,528768	1756	928,52

1	2	3	4	5	6	7
27	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,0742	2287	169,7
28	006-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	0,00931581	1880	17,51
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	**тенге**			**7629849**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**3974,4133**		
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	3824,9724	1697,75	6493858
2	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1281,29331	5068,21	(6493858)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**6493858**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**3824,9724**		
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 76,6623% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	244,51405	11995	2932946,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	244,5140496	3267	798827,4
2	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	251,818983	9704	2443651,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	251,8189827	3267	822692,62
3	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	188,381927	4493	846400
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	188,3819268	2287	430829,47
4	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	74,736432	9957	744150,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	74,736432	3267	244163,92
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,9506% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				
5	321-101-0204 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	34,8217056	13509	470406,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,8217056	3267	113762,51
6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	95,0546113	4571	434494,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	95,05461129	2287	217389,9
7	311-401-0106 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 $м^3$, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	20,48004	13369	273797,65

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	20,48004	3267	66908,29
8	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	35,274528	7680	270908,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	35,274528	2734	96440,56
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 7,3871% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
9	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	31,0164672	7343	227753,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31,0164672	3267	101330,8
10	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	24,5555928	7528	184854,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,5555928	2287	56158,64
11	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	21,30959	8161	173907,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21,30958997	2287	48735,03
12	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	25,3764	5468	138758,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25,3764	1914	48570,43
13	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	19,764	6580	130047,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,764	3267	64568,99
14	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	8,8037928	14330	126158,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,8037928	3267	28761,99
15	314-504-1201 РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	12,4974	5336	66686,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,4974	2734	34167,89
16	311-402-0101 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	6,5286	7218	47123,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,5286	2734	17849,19
17	314-102-0402 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,78664	7939	45940,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,78664	3267	18904,95
18	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	6,9984	5885	41185,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,9984	1914	13394,94
19	314-504-0101 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	6,048	6176	37352,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,048	2287	13831,78

1	2	3	4	5	6	7
20	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	6,7416	5145	34685,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,7416	2287	15418,04
21	314-401-1202 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	3,743496	7725	28918,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,743496	3267	12230
22	314-104-0402 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,5272	10196	25767,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	3,7908	2734	10364,05
23	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	122,03136	150	18304,7
24	321-212-0101 РСНБ РК 2022	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1,8689616	9274	17332,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,8689616	2734	5109,74
25	334-101-0302 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2,09304	7706	16128,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,09304	2734	5722,37
26	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	608,389834	17	10342,63
27	314-504-0102 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	0,66417861	8390	5572,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,66417861	2287	1518,98
28	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,78400465	4964	3891,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,78400465	2287	1793,02
29	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,165164	253	1053,79
30	314-401-1001 РСНБ РК 2022	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,10044	6725	675,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,10044	2734	274,6
31	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	25,3764	24	609,03
32	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,17104	82	424,03
33	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0497664	7423	369,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0497664	2734	136,06
34	334-201-0101 РСНБ РК 2022	Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	2,09304	99	207,21

1	2	3	4	5	6	7
35	332-501-0201 РСНБ РК 2022	Спецавтомашины-вездеходы грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0324	5100	165,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0324	2287	74,1
36	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	6,81156	19	129,42
37	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,92116	19	112,5
38	341-301-0101 РСНБ РК 2022	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,689	138	95,08
39	314-504-0601 РСНБ РК 2022	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0,00742	2273	16,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00742	1914	14,2
40	314-501-0102 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	1,14696	13	14,91
41	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0954	15	1,43
42	321-206-0101 РСНБ РК 2022	Бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	-14,1028992	36250	-511230,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	-28,2057984	3000,5	-84631,5
43	313-304-0203 РСНБ РК 2022	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	-14,1028992	5425	-76508,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-14,1028992	2734	-38557,33
44	313-304-0202 РСНБ РК 2022	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	-14,1028992	5221	-73631,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-14,1028992	2734	-38557,33
45	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	-13,4267328	2928	-39313,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-13,4267328	2287	-30706,94
46	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	-13,3301376	919	-12250,4
47	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	-13,4267328	23	-308,81
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**9088099**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**3539995**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 73,9378% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	400,005	44787	17915023,94

1	2	3	4	5	6	7
2	211-103-0101 РСНБ РК 2022	Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м^3	м^3	10805,025	1001	10815830,02
3	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	19,6401996	338194	6642197,66
4	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	506,8324	10784	5465680,6
5	255-102-0605 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м^2	1091,4	4061	4432175,4
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 14,7242% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
6	211-201-0707 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	422,604	10334	4367189,74
7	211-201-0407 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	201,6	9955	2006928
8	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	32,742	41481	1358170,9
9	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м^3	17,52	73235	1283077,2
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 11,338% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
10	225-204-0201 РСНБ РК 2022	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2	шт.	6	208728	1252368
11	247-104-2224 РСНБ РК 2022	Светодиодное освещщение 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65	шт.	8	106259	850072
12	252-301-1029 РСНБ РК 2022	Анкерное устройство	шт.	8	99810	798480
13	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	15	48080	721200
14	211-501-0103 РСНБ РК 2022	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5	м^3	48	10644	510912
15	247-306-0410 РСНБ РК 2022	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	6	71236	427416
16	243-113-0901 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	км	0,8976	455231	408615,35
17	211-201-0704 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	33,54	12105	406001,7
18	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,32334	820291	265232,89

1	2	3	4	5	6	7
19	248-403-0213 СпрСЦ 01.2023	Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb)	шт.	1	259224	259224
20	247-306-0918 СпрСЦ 01.2023	кронштейн д DH-PFA150	шт.	12	20297	243564
21	248-402-0107 РСНБ РК 2022	Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая	шт.	6	35105	210630
22	254-102-3101 РСНБ РК 2022	Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	120,9	1659	200573,1
23	249-101-0101 РСНБ РК 2022	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м	300	635	190500
24	215-201-0104 РСНБ РК 2022	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	1,8615	82243	153095,34
25	211-201-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	12	11659	139908
26	С Ценовое	Аккумулятор 12В, 17 А/ч	шт.	2	68544	137088
27	241-207-1001 РСНБ РК 2022	Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	300	412	123600
28	247-306-0306 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	8	13298	106384
29	252-207-2610 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	16	6524	104384
30	243-302-0101 РСНБ РК 2022	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,765	127894	97838,91
31	248-404-0201 РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22"	шт.	1	97414	97414
32	248-404-0305 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	83492	83492
33	243-105-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км	0,16	388748	62199,68
34	243-905-0102 РСНБ РК 2022	PFA122 монтажная коробка	шт.	12	5170	62040
35	247-306-0301 РСНБ РК 2022	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	8	7110	56880
36	243-907-0111 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм	м	70	759	53130
37	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11527	46108
38	252-207-0609 РСНБ РК 2022	Подвес типа ES1500E промежуточный	шт.	10	4446	44460

1	2	3	4	5	6	7
39	252-207-1741 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа ОР 600/50	шт.	3	11377	34131
40	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00399	7763690	30977,12
41	252-207-1169 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа DN 1 клиновой	шт.	37	780	28860
42	248-306-0304 РСНБ РК 2022	Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480)	шт.	1	27441	27441
43	261-404-0514 РСНБ РК 2022	DIN-рейка монтажная 10 мм	10 шт.	1,6	16850	26960
44	248-306-0301 РСНБ РК 2022	Резервированный источник питания SKAT-V.8	шт.	1	25752	25752
45	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,657	38313	25171,64
46	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0648	365179	23663,6
47	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,138	161836	22333,37
48	252-201-0801 РСНБ РК 2022	BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U	шт.	24	859	20616
49	241-201-1201 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	386	18528
50	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1,296603	10236	13272,03
51	247-204-0609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	16	822	13152
52	252-207-1801 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа F207 монтажная	м	25	520	13000
53	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0296	408199	12082,69
54	252-206-0111 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный влагоузащищенный, типа PR 240+BI	шт.	4	2581	10324
55	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,95042	836	9154,55
56	252-207-0709 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа СА 16	шт.	37	242	8954
57	243-113-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	км	0,0153	562955	8613,21
58	252-207-1161 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа РА 1500 (50-70 мм2) клиновой	шт.	2	3845	7690

1	2	3	4	5	6	7
59	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	3600	7200
60	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,6624	10388	6881,01
61	252-207-1056 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа N 630	шт.	4	1609	6436
62	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,006384	998008	6371,28
63	247-216-0206 РСНБ РК 2022	Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 24А 2,5 мм2	шт.	16	375	6000
64	261-404-0537 РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	90	59	5310
65	247-216-0101 РСНБ РК 2022	Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB	шт.	1	5006	5006
66	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	145,90083	33	4814,73
67	252-207-0708 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа CS 10.3	шт.	2	1950	3900
68	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	6	605	3630
69	214-209-0209 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	4,8	719	3451,2
70	217-605-0302 РСНБ РК 2022	Смазка для электрооборудования	кг	1,51056667	2261	3415,39
71	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,004088	768895	3143,24
72	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,3008	1293	2974,93
73	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001773	1528659	2710,31
74	252-207-1050 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Р 21 влагоузащищенный	шт.	1	2437	2437
75	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00486	484736	2355,82
76	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0078	272284	2123,82
77	252-207-0908 РСНБ РК 2022	Колпачок изолирующий типа И-6-35 (СЕСТ 6-35) герметичный	100 шт.	0,04	50782	2031,28
78	261-301-0227 РСНБ РК 2022	Патрубки	10 шт.	0,864	2011	1737,5

1	2	3	4	5	6	7
79	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1647	1647
80	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1464	1464
81	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,2808	1137	1456,27
82	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	3,78	366	1383,48
83	252-207-1205 РСНБ РК 2022	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	1	1380	1380
84	241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	30	46	1380
85	261-107-0452 РСНБ РК 2022	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,003627	316977	1149,68
86	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,882	1150	1014,3
87	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3,216	300	964,8
88	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,7	1266	886,2
89	252-207-3114 РСНБ РК 2022	Фиксатор дистанционный типа BIC 15-50	шт.	1	820	820
90	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,5	506	759
91	252-207-0806 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа NB20	шт.	5	151	755
92	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,78	692	539,76
93	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00045	1035142	465,81
94	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,132	3479	459,23
95	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,6	692	415,2
96	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,3492	698	243,74
97	261-404-0603 РСНБ РК 2022	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177 2017	шт.	0,35926678	558	200,47
98	234-201-0301 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	$м^3$	0,012	16616	199,39

1	2	3	4	5	6	7
99	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,076608	2313	177,19
100	252-207-0101 РСНБ РК 2022	Стяжка П 1	шт.	2	77	154
101	261-102-0237 РСНБ РК 2022	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00021133	717966	151,73
102	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8,64	16	138,24
103	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,084	1416	118,94
104	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,073718	1438	106,01
105	261-105-0646 РСНБ РК 2022	Клей марки БМК-5к	кг	0,264	310	81,84
106	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,056	939	52,58
107	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0663936	501	33,26
108	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00002325	612933	14,25
109	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,053	246	13,04
110	254-106-0101 РСНБ РК 2022	Семена многолетних трав	кг	0,003286	3661	12,03
111	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	594	8,32
112	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,014	401	5,61
113	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00000634	77199	0,49
114	261-107-0517 РСНБ РК 2022	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	-4,472	197366	-882620,75
115	215-204-1203 РСНБ РК 2022	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	$м^3$	-2,718976	165495	-449976,93
116	214-405-0201 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	-0,411424	722747	-297355,46
117	216-201-0801 РСНБ РК 2022	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	-0,098384	176748	-17389,18
118	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1	т	-0,0040248	1089090	-4383,37

1	2	3	4	5	6	7
119	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	-0,0013416	184510	-247,54
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**61228368**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 65,4269% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	Т	Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м	шт	1	854375	854375
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 34,5731% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				
2	515-301-0101 РСНБ РК 2022	Ящик управления наружным освещением ЯУО9602-3474-У3 1Р54	шт.	1	451472	451472
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**1305847**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	412-102-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 30 км	т·км	91654,5	53	4857688,5
2	414-104-0101 РСНБ РК 2022	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	3055,15	554	1692553,1
3	412-101-0105 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	10805,025	87	940037,18
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**7490279**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**7799,3857**		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**93236096**

Приложение К (обязательное)

«Утверждаю»

Заказчик ГУ «Аппарат акима Кара Арнинский сельский округ»

Жылойского района Атырауской области.

Шифр стройки: Шокпартогай

Наименование стройки: Привязка на строительство спортивной площадки в селе Шокпартогай Жылойского района. Атырауской

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
	I. Строительные материалы, изделия и конструкции						
1	**Песок строительный**	**м3**	**554,8324**	**5,976593**	**5,976593**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	506,8324	5,465681	5,465681	100,00	Казахстан (задано проектом)
100399	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5	м3	48	0,510912	0,510912	100,00	Казахстан (задано проектом)
2	**Щебень**	**м3**	**671,703**	**6,940180**	**6,940180**	**100,00**	**Казахстан**
100062	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	12	0,139908	0,139908	100,00	Казахстан (задано проектом)
100064	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	201,6	2,006928	2,006928	100,00	Казахстан (задано проектом)
100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,6624	0,006881	0,006881	100,00	Казахстан (задано проектом)
100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1,2966	0,013272	0,013272	100,00	Казахстан (задано проектом)
100092	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	33,54	0,406002	0,406002	100,00	Казахстан (задано проектом)
100094	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	422,604	4,367190	4,367190	100,00	Казахстан (задано проектом)
3	**Бетоны**	**м3**	**400,005**	**17,915024**	**17,915024**	**100,00**	**Казахстан**
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	400,005	17,915024	17,915024	100,00	Казахстан (задано проектом)
4	**Растворы**	**м3**	**33,399**	**1,383343**	**1,383343**	**100,00**	**Казахстан**

102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,657	0,025172	0,025172	100,00	Казахстан (задано проектом)
102637	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	32,742	1,358171	1,358171	100,00	Казахстан (задано проектом)
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**	**м2**	**1091,4**	**4,432175**	**4,432175**	**100,00**	**Казахстан**
116644	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1091,4	4,432175	4,432175	100,00	Казахстан (задано проектом)
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**23**	**1,980768**	**1,980768**	**100,00**	**Казахстан**
С1225-204-0201	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2	шт.	6	1,252368	1,252368	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-204-0301	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	15	0,721200	0,721200	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	0,007200	0,007200	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Конструкции и изделия из железобетона	**м3**	**17,52**	**1,283077**	**1,283077**	**100,00**	**Казахстан**
С1255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	17,52	1,283077	1,283077	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**т**	**0,00412**	**0,003158**	**0,003158**	**100,00**	**Казахстан**
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00001	0,000001	0,000001	100,00	Казахстан (задано проектом)
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00002	0,000012	0,000012	100,00	Казахстан (задано проектом)
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00409	0,003145	0,003145	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Краски и лаки	**кг**	**11,2338**	**0,008332**	**0,008332**	**100,00**	**Казахстан**
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,6	0,000415	0,000415	100,00	Казахстан (задано проектом)
249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	6	0,003630	0,003630	100,00	Казахстан (задано проектом)
249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,5	0,000759	0,000759	100,00	Казахстан (задано проектом)
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,3008	0,002975	0,002975	100,00	Казахстан (задано проектом)
249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,053	0,000013	0,000013	100,00	Казахстан (задано проектом)

278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,78	0,000540	0,000540	100,00	Казахстан (задано проектом)
12	**Сухие строительные смеси**						
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**78**	**0,019908**	**0,019908**	**100,00**	**Казахстан**
154108	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	0,018528	0,018528	100,00	Казахстан (задано проектом)
154778	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	30	0,001380	0,001380	100,00	Казахстан (задано проектом)
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**т**	**-0,09972**	**-0,017636**	**-0,017636**		
144655	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	-0,00134	-0,000247	-0,000247	100,00	Казахстан (задано проектом)
144674	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	-0,09838	-0,017388	-0,017388	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**0,264**	**0,000082**	**0,000082**	**100,00**	**Казахстан**
295787	Клей марки БМК-5к	кг	0,264	0,000082	0,000082	100,00	Казахстан (задано проектом)
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**м3**	**0,012**	**0,000199**	**0,000199**	**100,00**	**Казахстан**
316019	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	м3	0,012	0,000199	0,000199	100,00	Казахстан (задано проектом)
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**-0,71948**	**-0,274549**	**-0,274549**	**100,00**	**Казахстан**
131571	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	1,8615	0,153095	0,153095	100,00	Казахстан (задано проектом)
131588	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,138	0,022333	0,022333	100,00	Казахстан (задано проектом)
131717	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	-2,71898	-0,449978	-0,449978	100,00	Казахстан (задано проектом)
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**5,1492**	**0,003695**	**0,003695**	**100,00**	**Казахстан**
127926	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	4,8	0,003451	0,003451	100,00	Казахстан (задано проектом)
127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,3492	0,000244	0,000244	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**19,30503**	**6,377383**	**6,377383**	**100,00**	**Казахстан**
129039	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,00638	0,006367	0,006367	100,00	Казахстан (задано проектом)
244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00021	0,000151	0,000151	100,00	Казахстан (задано проектом)

279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00486	0,002356	0,002356	100,00	Казахстан (задано проектом)
279851	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	19,6402	6,642198	6,642198	100,00	Казахстан (задано проектом)
286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0648	0,023664	0,023664	100,00	Казахстан (задано проектом)
314900	Поковки из квадратных заготовок	т	-0,41142	-0,297353	-0,297353	100,00	Казахстан (задано проектом)
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**-0,00402**	**-0,004378**	**-0,004378**		
131028	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	-0,00402	-0,004378	-0,004378	100,00	Казахстан (задано проектом)
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**10 шт.**	**0,864**	**0,001738**	**0,001738**	**100,00**	**Казахстан**
187503	Патрубки	10 шт.	0,864	0,001738	0,001738	100,00	Казахстан (задано проектом)
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**2,16124**	**0,842500**	**0,842500**	**100,00**	**Казахстан**
190788	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км	0,16	0,062200	0,062200	100,00	Казахстан (задано проектом)
193940	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	км	0,8976	0,408615	0,408615	100,00	Казахстан (задано проектом)
193941	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	км	0,0153	0,008613	0,008613	100,00	Казахстан (задано проектом)
237875	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,32334	0,265233	0,265233	100,00	Казахстан (задано проектом)
271313	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,765	0,097839	0,097839	100,00	Казахстан (задано проектом)
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**10 шт.**	**4,816**	**0,027925**	**0,027925**	**100,00**	**Казахстан**
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3,216	0,000965	0,000965	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1261-404-0514	DIN-рейка монтажная 10 мм	10 шт.	1,6	0,026960	0,026960	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**359,99927**	**3,559298**	**3,559298**	**100,00**	**Казахстан**

242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8,64	0,000138	0,000138	100,00	Казахстан (задано проектом)
242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	90	0,005310	0,005310	100,00	Казахстан (задано проектом)
242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	0,001464	0,001464	100,00	Казахстан (задано проектом)
242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,35927	0,000200	0,000200	100,00	Казахстан (задано проектом)
264739	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	16	0,013152	0,013152	100,00	Казахстан (задано проектом)
268162	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	16	0,104384	0,104384	100,00	Казахстан (задано проектом)
289318	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	8	0,056880	0,056880	100,00	Казахстан (задано проектом)
289323	Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	8	0,106384	0,106384	100,00	Казахстан (задано проектом)
290748	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	0,046108	0,046108	100,00	Казахстан (задано проектом)
306101	Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 24А 2,5 мм2	шт.	16	0,006000	0,006000	100,00	Казахстан (задано проектом)
306169	Подвес типа ES1500E промежуточный	шт.	10	0,044460	0,044460	100,00	Казахстан (задано проектом)
306263	Фиксатор дистанционный типа BIC 15-50	шт.	1	0,000820	0,000820	100,00	Казахстан (задано проектом)
308052	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	6	0,427416	0,427416	100,00	Казахстан (задано проектом)
316930	Кронштейн типа СА 16	шт.	37	0,008954	0,008954	100,00	Казахстан (задано проектом)
316935	Зажим ответвительный типа N 630	шт.	4	0,006436	0,006436	100,00	Казахстан (задано проектом)
316939	Зажим анкерный типа РА 1500 (50-70 мм2) клиновой	шт.	2	0,007690	0,007690	100,00	Казахстан (задано проектом)
316943	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	1	0,001380	0,001380	100,00	Казахстан (задано проектом)
316946	Ограничитель перенапряжения типа ОР 600/50	шт.	3	0,034131	0,034131	100,00	Казахстан (задано проектом)
С Ценовое	Аккумулятор 12В, 17 А/ч	шт.	2	0,137088	0,137088	100,00	Казахстан (задано проектом)

C1243-905-0102	PFA122 монтажная коробка	шт.	12	0,062040	0,062040	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1247-104-2224	Светодиодное освещщение 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65	шт.	8	0,850072	0,850072	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1247-216-0101	Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB	шт.	1	0,005006	0,005006	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1247-306-0918	кронштейн д DH-PFA150	шт.	12	0,243564	0,243564	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1248-306-0301	Резервированный источник питания SKAT-V.8	шт.	1	0,025752	0,025752	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1248-306-0304	Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480)	шт.	1	0,027441	0,027441	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1248-402-0107	Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая	шт.	6	0,210630	0,210630	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1248-403-0213	Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb)	шт.	1	0,259224	0,259224	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1252-201-0801	BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U	шт.	24	0,020616	0,020616	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1252-206-0111	Зажим ответвительный влагоузащищенный, типа PR 240+BI	шт.	4	0,010324	0,010324	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-0101	Стяжка П 1	шт.	2	0,000154	0,000154	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-0708	Кронштейн типа CS 10.3	шт.	2	0,003900	0,003900	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-0806	Скрепа для ленты типа NB20	шт.	5	0,000755	0,000755	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

С1252-207-1050	Зажим ответвительный типа Р 21 влагоузащищенный	шт.	1	0,002437	0,002437	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-1169	Зажим анкерный типа DN 1 клиновой	шт.	37	0,028860	0,028860	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-3910	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0,001647	0,001647	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-301-1029	Анкерное устройство	шт.	8	0,798480	0,798480	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,06639**	**0,000033**	**0,000033**	**100,00**	**Казахстан**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,06639	0,000033	0,000033	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**0,04**	**0,002031**	**0,002031**	**100,00**	**Казахстан**
278144	Колпачок изолирующий типа И-6-35 (СЕСТ 6-35) герметичный	100 шт.	0,04	0,002031	0,002031	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**м**	**695**	**0,380230**	**0,380230**	**100,00**	**Казахстан**
290065	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м	300	0,190500	0,190500	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1241-207-1001	Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	300	0,123600	0,123600	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1243-907-0111	Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм	м	70	0,053130	0,053130	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-1801	Лента крепления типа F207 монтажная	м	25	0,013000	0,013000	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**						
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**						
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**						
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
	II. Инженерное оборудование						
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**						

III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**	**шт.**	**1**	**0,451472**	**0,451472**	**100,00**	**Казахстан**
515-301-0101	Ящик управления наружным освещением ЯУО9602-3474-У3 1Р54	шт.	1	0,451472	0,451472	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**шт**	**1**	**0,854375**	**0,854375**	**100,00**	**Казахстан**
	Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м	шт	1	0,854375	0,854375	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м3**	**10954,70583**	**10,822028**	**10,822028**	**100,00**	**Казахстан**
100031	Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	10805,025	10,815830	10,815830	100,00	Казахстан (задано проектом)
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,78	0,001383	0,001383	100,00	Казахстан (задано проектом)
249132	Вода техническая	м3	145,90083	0,004815	0,004815	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**т**	**-4,42476**	**-0,833115**	**-0,833115**	**100,00**	**Казахстан**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00177	0,002706	0,002706	100,00	Казахстан (задано проектом)
144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0296	0,012083	0,012083	100,00	Казахстан (задано проектом)
146692	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00045	0,000466	0,000466	100,00	Казахстан (задано проектом)
147087	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00363	0,001151	0,001151	100,00	Казахстан (задано проектом)
147211	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	-4,472	-0,882621	-0,882621	100,00	Казахстан (задано проектом)
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0078	0,002124	0,002124	100,00	Казахстан (задано проектом)
147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00399	0,030977	0,030977	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**100 шт.**	**0,08772**	**0,000114**	**0,000114**	**100,00**	**Казахстан**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,000008	0,000008	100,00	Казахстан (задано проектом)
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	0,07372	0,000106	0,000106	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**кг**	**15,61308**	**0,016575**	**0,016575**	**100,00**	**Казахстан**
146693	Смазка для электрооборудования	кг	1,51057	0,003415	0,003415	100,00	Казахстан (задано проектом)
146716	Вазелин технический	кг	0,056	0,000053	0,000053	100,00	Казахстан (задано проектом)

147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,014	0,000006	0,000006	100,00	Казахстан (задано проектом)
147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,084	0,000119	0,000119	100,00	Казахстан (задано проектом)
244576	Семена многолетних трав	кг	0,00329	0,000012	0,000012	100,00	Казахстан (задано проектом)
274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,2808	0,001456	0,001456	100,00	Казахстан (задано проектом)
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,95042	0,009155	0,009155	100,00	Казахстан (задано проектом)
287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,882	0,001014	0,001014	100,00	Казахстан (задано проектом)
290063	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,7	0,000886	0,000886	100,00	Казахстан (задано проектом)
316048	Изолента ПВХ	кг	0,132	0,000459	0,000459	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**100 м**	**0,07661**	**0,000177**	**0,000177**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,07661	0,000177	0,000177	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**шт.**	**122,9**	**0,381479**	**0,381479**	**100,00**	**Казахстан**
277466	Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	120,9	0,200573	0,200573	100,00	Казахстан (задано проектом)
303473	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22"	шт.	1	0,097414	0,097414	100,00	Казахстан (задано проектом)
303480	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	0,083492	0,083492	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Итого:			**62,534215**	**62,534215**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **Шокпартогай**
Шифр стройки **Привязка на строительство спортивной площадки в селе Шокпартогай Жылойского района. Атырауской области.**

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	2	Смета	4-1-1	Наружное электроосвещение	К9	Локальная смета Казахстана
2	8	Смета	5-1-1	Система видеонаблюдения	К9	Локальная смета Казахстана
3	14	Смета	7-1-1	генплан	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - Привязка на строительство спортивной площадки в селе Шокпартогай Жылойского района. Атырауской области.
Шифр стройки Шокпартогай
Наименование объекта - Наружное электроосвещение
Шифр объекта 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружное электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: 12974543

Сметная стоимость	6444,325	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	864,309	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,377	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. Производство работ в охранной зоне ВЛ, в местах прохождения коммуникаций электроснабжения или вблизи объектов, находящихся под напряжением, применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**15**		**19424,06**	**8655,48**	**291361**	**129832**	**13557**	**170012**	**498283**
		НР - 80%; СП - 8%				**9864,83**	**4302,87**	**147972**	**64543**		**36910**	
2	1133-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 $м^3$. Установка**	**$м^3$**	**0,1**		**17169,81**	**8406,99**	**1717**	**841**	**--**	**980**	**2913**
		НР - 80%; СП - 8%				**8762,82**	**3487,02**	**876**	**349**		**216**	
3	225-204-1001 РСНБ РК 2022	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	**шт.**	**2**		**3600,00**	**--**	**7200**	**--**	**7200**	**--**	**7776**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**576**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	15	48080,00	--	721200	--	721200	--	778896
		СП - 8%			--	--	--	--		57696	
		Подвеска проводов									
5	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,1056667	208106,34	101661,94	21990	10742	391	11847	36543
		НР - 80%; СП - 8%			102745,69	37395,19	10857	3951		2707	
6	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,32334	820291,00	--	265233	--	265233	--	286452
		СП - 8%			--	--	--	--		21219	
		Металлоконструкции									
7	1308-0204-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре	шт.	1	9023,14	6504,58	9023	6505	--	4213	14295
		НР - 72%; СП - 8%			2518,56	3332,75	2519	3333		1059	
8	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1647,00	--	1647	--	1647	--	1779
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
9	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11527,00	--	46108	--	46108	--	49797
		СП - 8%			--	--	--	--		3689	
10	252-207-0101 РСНБ РК 2022	Стяжка П 1	шт.	2	77,00	--	154	--	154	--	166
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
		Линейная арматура									
11	252-207-1169 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа DN 1 клиновой	шт.	37	780,00	--	28860	--	28860	--	31169
		СП - 8%			--	--	--	--		2309	
12	252-207-1161 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа РА 1500 (50-70 мм2) клиновой	шт.	2	3845,00	--	7690	--	7690	--	8305
		СП - 8%			--	--	--	--		615	
13	252-207-0708 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа CS 10.3	шт.	2	1950,00	--	3900	--	3900	--	4212
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
14	252-207-0709 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа СА 16	шт.	37	242,00	--	8954	--	8954	--	9670
		СП - 8%			--	--	--	--		716	
15	252-207-0806 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа NB20	шт.	5	151,00	--	755	--	755	--	815
		СП - 8%			--	--	--	--		60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	252-207-1050 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Р 21 влагоузащищенный	шт.	1	2437,00	--	2437	--	2437	--	2632
		СП - 8%			--	--	--	--		195	
17	252-206-0111 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный влагоузащищенный, типа PR 240+BI	шт.	4	2581,00	--	10324	--	10324	--	11150
		СП - 8%			--	--	--	--		826	
18	252-207-1056 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа N 630	шт.	4	1609,00	--	6436	--	6436	--	6951
		СП - 8%			--	--	--	--		515	
19	252-207-3114 РСНБ РК 2022	Фиксатор дистанционный типа BIC 15-50	шт.	1	820,00	--	820	--	820	--	886
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
20	252-207-0908 РСНБ РК 2022	Колпачок изолирующий типа И-6-35 (СЕСТ 6-35) герметичный	100 шт.	0,04	50782,00	--	2031	--	2031	--	2194
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
21	252-207-0609 РСНБ РК 2022	Подвес типа ES1500E промежуточный	шт.	10	4446,00	--	44460	--	44460	--	48017
		СП - 8%			--	--	--	--		3557	
22	252-207-1801 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа F207 монтажная	м	25	520,00	--	13000	--	13000	--	14040
		СП - 8%			--	--	--	--		1040	
23	252-207-1741 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа ОР 600/50	шт.	3	11377,00	--	34131	--	34131	--	36861
		СП - 8%			--	--	--	--		2730	
24	252-207-1205 РСНБ РК 2022	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	1	1380,00	--	1380	--	1380	--	1490
		СП - 8%			--	--	--	--		110	
		М/К									
25	247-306-0301 РСНБ РК 2022	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	8	7110,00	--	56880	--	56880	--	61430
		СП - 8%			--	--	--	--		4550	
26	1308-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	8	17169,61	7775,27	137357	62202	7750	71411	225470
		НР - 72%; СП - 8%			8425,63	3972,14	67405	31777		16701	
27	247-306-0306 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	8	13298,00	--	106384	--	106384	--	114895
		СП - 8%			--	--	--	--		8511	
28	1133-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники с лампами светодиодными. Установка	светильник	8	9612,30	5212,09	76898	41696	--	40966	127293
		НР - 80%; СП - 8%			4400,21	2000,67	35202	16005		9429	
29	247-104-2224 РСНБ РК 2022	Светодиодное освещение 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65	шт.	8	106259,00	--	850072	--	850072	--	918078

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		68006	
30	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0296	408199,00	--	12083	--	12083	--	13050
		СП - 8%			--	--	--	--		967	
31	252-301-1029 РСНБ РК 2022	Анкерное устройство	шт.	8	99810,00	--	798480	--	798480	--	862358
		СП - 8%			--	--	--	--		63878	
32	1308-0206-1903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	48	909,42	62,81	43652	3015	3446	27672	77030
		НР - 72%; СП - 8%			774,81	25,90	37191	1243		5706	
33	241-201-1201 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	386,00	--	18528	--	18528	--	20010
		СП - 8%			--	--	--	--		1482	
34	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	48	514,50	223,90	24696	10747	2313	11275	38849
		НР - 72%; СП - 8%			242,42	83,83	11636	4024		2878	
35	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	1018	387,23	241,78	394200	246132	--	195273	636627
		НР - 72%; СП - 8%			145,45	120,97	148068	123147		47154	
36	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	1007	117,77	69,29	118594	69775	--	60289	193193
		НР - 72%; СП - 8%			48,48	34,67	48819	34913		14309	
37	243-113-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	км	0,0153	562955,00	--	8613	--	8613	--	9302
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
38	243-113-0901 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	км	0,8976	455231,00	--	408615	--	408615	--	441304
		СП - 8%			--	--	--	--		32689	
39	243-105-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км	0,16	388748,00	--	62200	--	62200	--	67176
		СП - 8%			--	--	--	--		4976	
		Электротехнические решения									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1308-0303-0418 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Ящик управления наружным освещением. Установка**	ящик	1	16559,34	832,31	16559	832	2901	9462	28102
		НР - 72%; СП - 8%			12826,00	315,14	12826	315		2082	
41	247-216-1102 РСНБ РК 2022	**Изолента ПВХ**	кг	0,132	3479,00	--	459	--	459	--	496
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
42	515-301-0101 РСНБ РК 2022	**Ящик управления наружным освещением ЯУО9602-3474-У3 1Р54**	шт.	1	451472,00	--	451472	--		--	451472
					--	--	--	--	451472	--	
43	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	16	2624,69	--	41995	--	489	29884	77630
		НР - 72%; СП - 8%			2594,12	--	41506	--		5750	
44	247-204-0609 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"**	шт.	16	822,00	--	13152	--	13152	--	14204
		СП - 8%			--	--	--	--		1052	
45	252-207-2610 РСНБ РК 2022	**Зажим прокалывающий типа SL9.21**	шт.	16	6524,00	--	104384	--	104384	--	112735
		СП - 8%			--	--	--	--		8351	
46	261-404-0514 РСНБ РК 2022	**DIN-рейка монтажная 10 мм**	10 шт.	1,6	16850,00	--	26960	--	26960	--	29117
		СП - 8%			--	--	--	--		2157	
47	247-216-0206 РСНБ РК 2022	**Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 24А 2,5 мм2**	шт.	16	375,00	--	6000	--	6000	--	6480
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
48	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	8	5193,69	244,92	41550	1959	26443	9941	55611
		НР - 72%; СП - 8%			1643,53	82,42	13148	659		4119	
49	1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	м	6	856,13	88,74	5137	532	2774	1458	7123
		НР - 72%; СП - 8%			305,23	32,38	1831	194		528	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								6444325
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				579856				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					584810			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					284453			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						3739591		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						451472		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	тенге							**644683**	
		- Сметная прибыль	тенге							**443911**	

Форма 4

Наименование стройки - Привязка на строительство спортивной площадки в п.Шокпартогай Жылойского района. Атырауской области.
Шифр стройки Шокпартогай
Наименование объекта - Система видеонаблюдения
Шифр объекта 5-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Система видеонаблюдения
(наименование работ и затрат)

Основание: 579856

Сметная стоимость	5256,224	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	720,204	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,332	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		траншея 1 для прокладки 1 кабеля в 2ПЭО50 / 60 м/										
1	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	м^3 грунта	60		179,34	168,67	10760	10120	--	2446	14262
		НР - 72%; СП - 8%				10,67	45,94	640	2756		1057	
2	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м^3 грунта	12		2356,37	--	28276	--	--	20359	52526
		НР - 72%; СП - 8%				2356,37	--	28276	--		3891	
3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	11		1460,46	--	16065	--	--	11567	29842
		НР - 72%; СП - 8%				1460,46	--	16065	--		2211	
4	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	47,8		63,93	63,93	3056	3056	--	740	4100
		НР - 72%; СП - 8%				--	21,52	--	1029		304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	60	387,23	241,78	23234	14507	--	11509	37522
		НР - 72%; СП - 8%			145,45	120,97	8727	7258		2779	
6	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	60	117,77	69,29	7066	4157	--	3592	11511
		НР - 72%; СП - 8%			48,48	34,67	2909	2080		853	
7	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,2	10784,00	--	12941	--	12941	--	13976
		СП - 8%			--	--	--	--		1035	
		траншея 1 для прокладки 2 кабелей в 2ПЭО50 / 60 м/									
8	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	60	179,34	168,67	10760	10120	--	2446	14262
		НР - 72%; СП - 8%			10,67	45,94	640	2756		1057	
9	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	12	2356,37	--	28276	--	--	20359	52526
		НР - 72%; СП - 8%			2356,37	--	28276	--		3891	
10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	11	1460,46	--	16065	--	--	11567	29842
		НР - 72%; СП - 8%			1460,46	--	16065	--		2211	
11	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	47,5	63,93	63,93	3037	3036	--	736	4074
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,52	--	1022		302	
12	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	60	387,23	241,78	23234	14507	--	11509	37522
		НР - 72%; СП - 8%			145,45	120,97	8727	7258		2779	
13	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	60	117,77	69,29	7066	4157	--	3592	11511
		НР - 72%; СП - 8%			48,48	34,67	2909	2080		853	
14	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,5	10784,00	--	16176	--	16176	--	17470
		СП - 8%			--	--	--	--		1294	
		траншея 1 для прокладки 3 кабелей в 2ПЭО50 / 50 м/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	50	179,34	168,67	8967	8434	--	2038	11886
		НР - 72%; СП - 8%			10,67	45,94	534	2297		881	
16	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	10	2356,37	--	23564	--	--	16966	43772
		НР - 72%; СП - 8%			2356,37	--	23564	--		3242	
17	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	10	1460,46	--	14605	--	--	10515	27130
		НР - 72%; СП - 8%			1460,46	--	14605	--		2010	
18	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	38,5	63,93	63,93	2461	2462	--	596	3302
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,52	--	829		244	
19	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	50	387,23	241,78	19362	12090	--	9591	31269
		НР - 72%; СП - 8%			145,45	120,97	7272	6049		2316	
20	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	50	235,54	138,57	11777	6929	--	5987	19185
		НР - 72%; СП - 8%			96,97	69,33	4849	3467		1421	
21	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1,5	10784,00	--	16176	--	16176	--	17470
		СП - 8%			--	--	--	--		1294	
		траншея 1 для прокладки 6 кабелей в 2ПЭО50 / 30 м/									
22	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	30	179,34	168,67	5380	5060	--	1223	7131
		НР - 72%; СП - 8%			10,67	45,94	320	1378		528	
23	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	6	2356,37	--	14138	--	--	10180	26263
		НР - 72%; СП - 8%			2356,37	--	14138	--		1945	
24	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	6	1460,46	--	8763	--	--	6309	16278
		НР - 72%; СП - 8%			1460,46	--	8763	--		1206	
25	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	16,65	63,93	63,93	1064	1064	--	258	1428

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,52	--	358		106	
26	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	30	387,23	241,78	11617	7253	--	5755	18761
		НР - 72%; СП - 8%			145,45	120,97	4364	3629		1390	
27	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=5	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	30	588,86	346,44	17666	10393	--	8980	28778
		НР - 72%; СП - 8%			242,42	173,33	7273	5200		2132	
28	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,35	10784,00	--	14558	--	14558	--	15723
		СП - 8%			--	--	--	--		1165	
29	1310-0904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку	м канала	300	308,32	115,62	92496	34686	--	44667	148137
		НР - 61%; СП - 8%			192,70	51,39	57810	15417		10974	
30	241-207-1001 РСНБ РК 2022	Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	300	412,00	--	123600	--	123600	--	133488
		СП - 8%			--	--	--	--		9888	
31	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	750	514,50	223,90	385875	167926	36134	176175	607013
		НР - 72%; СП - 8%			242,42	83,83	181815	62873		44963	
32	243-302-0101 РСНБ РК 2022	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,765	127894,00	--	97839	--	97839	--	105666
		СП - 8%			--	--	--	--		7827	
33	252-201-0801 РСНБ РК 2022	BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U	шт.	24	859,00	--	20616	--	20616	--	22265
		СП - 8%			--	--	--	--		1649	
34	243-905-0102 РСНБ РК 2022	PFA122 монтажная коробка	шт.	12	5170,00	--	62040	--	62040	--	67003
		СП - 8%			--	--	--	--		4963	
35	1133-0304-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	6	15578,70	8372,95	93472	50238	1379	51736	156824
		НР - 80%; СП - 8%			6975,75	3802,51	41855	22815		11617	
36	225-204-0201 РСНБ РК 2022	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2	шт.	6	208728,00	--	1252368	--	1252368	--	1352557
		СП - 8%			--	--	--	--		100189	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	247-306-0410 РСНБ РК 2022	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	6	71236,00	--	427416	--	427416	--	461609
		СП - 8%			--	--	--	--		34193	
38	247-306-0918 СпрСЦ 01.2023	кронштейн д DH-PFA150	шт.	12	20297,00	--	243564	--	243564	--	263049
		СП - 8%			--	--	--	--		19485	
39	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	7	7605,94	6,85	53242	48	--	32448	92545
		НР - 61%; СП - 8%			7599,09	--	53194	--		6855	
40	248-402-0107 РСНБ РК 2022	Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая	шт.	6	35105,00	--	210630	--	210630	--	227480
		СП - 8%			--	--	--	--		16850	
41	248-403-0213 СпрСЦ 01.2023	Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb)	шт.	1	259224,00	--	259224	--	259224	--	279962
		СП - 8%			--	--	--	--		20738	
42	1310-0205-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кассеты. Установка	кассета	1	169,70	--	170	--	--	104	295
		НР - 61%; СП - 8%			169,70	--	170	--		22	
43	248-404-0305 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	1	83492,00	--	83492	--	83492	--	90171
		СП - 8%			--	--	--	--		6679	
44	1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	2804,08	775,24	2804	775	--	1813	4986
		НР - 75%; СП - 8%			2028,84	387,88	2029	388		369	
45	248-404-0201 РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22"	шт.	1	97414,00	--	97414	--	97414	--	105207
		СП - 8%			--	--	--	--		7793	
46	248-306-0304 РСНБ РК 2022	Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480)	шт.	1	27441,00	--	27441	--	27441	--	29636
		СП - 8%			--	--	--	--		2195	
47	248-306-0301 РСНБ РК 2022	Резервированный источник питания SKAT-V.8	шт.	1	25752,00	--	25752	--	25752	--	27812
		СП - 8%			--	--	--	--		2060	
48	Ценовое	Аккумулятор 12В, 17 А/ч	шт.	2	68544,00	--	137088	--	137088	--	148055
		СП - 8%			--	--	--	--		10967	
49	247-216-0101 РСНБ РК 2022	Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB	шт.	1	5006,00	--	5006	--	5006	--	5406
		СП - 8%			--	--	--	--		400	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**	м кабеля	300	9,60	0,97	2880	291	--	1968	5235
		НР - 72%; СП - 8%			8,63	0,48	2589	144		387	
51	249-101-0101 РСНБ РК 2022	**Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м**	м	300	635,00	--	190500	--	190500	--	205740
		СП - 8%			--	--	--	--		15240	
52	1308-0206-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования**	м	70	469,15	3,01	32841	211	1901	22135	59375
		НР - 72%; СП - 8%			438,99	0,20	30729	14		4398	
53	243-907-0111 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм**	м	70	759,00	--	53130	--	53130	--	57380
		СП - 8%			--	--	--	--		4250	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**5256224**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				569107				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					371520			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					151097			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						3416387		
		- Накладные расходы	тенге							509866	
		- Сметная прибыль	тенге							389348	

Форма 4

Наименование стройки - Привязка на строительство спортивной площадки в селе Шокпартогай Жылойского района. Атырауской области.
Шифр стройки Шокпартогай
Наименование объекта - Привязка на строительство спортивной площадки к в селе Майкомген Жылойского района. Атырауской области.
Шифр объекта 7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1-1
(Локальный сметный расчет)

на генплан
(наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	150802,741	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	16078,986	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	8,365	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка										
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	$м^3$ грунта	2107		288,21	288,21	607258	607258	--	147195	814819
		НР - 72%; СП - 8%				--	97,03	--	204442		60366	
2	414-104-0101 РСНБ РК 2022	**Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка**	т	3055,15		554,00	--	1692553	--		--	1827957
		СП - 8%				--	--	--	--		135404	
3	412-102-0117 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 30 км**	т·км	91654,5		53,00	--	4857689	--		--	5246304
		СП - 8%				--	--	--	--		388615	
4	1101-0101-0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Работы на отвале**	$м^3$ грунта	2107		137,34	129,95	289375	273804	--	59396	376668
		НР - 72%; СП - 8%				7,39	31,76	15571	66918		27897	
		Насыпь										
5	1101-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Насыпи . Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	4935		149,87	149,87	739608	739608	--	179289	992428
		НР - 72%; СП - 8%				--	50,46	--	249020		73532	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	4935	285,72	129,30	1410028	638095	--	786195	2371909
		НР - 72%; СП - 8%			156,42	64,84	771933	319985		175686	
7	412-101-0105 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	10805,025	87,00	--	940037	--		--	1015240
		СП - 8%			--	--	--	--		75203	
8	1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	10805,025	285,48	270,86	3084619	2926649	13291	705352	4093160
		НР - 72%; СП - 8%			13,39	77,27	144679	834904		303189	
9	211-103-0101 РСНБ РК 2022	Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/$м^3$	$м^3$	10805,025	1001,00	--	10815830	--	10815830	--	11681096
		СП - 8%			--	--	--	--		865266	
		Выемка									
10	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	3321,5	179,34	168,67	595678	560238	--	135384	789554
		НР - 72%; СП - 8%			10,67	45,94	35440	152590		58492	
11	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	3321,5	71,37	71,37	237055	237056	--	57462	318066
		НР - 72%; СП - 8%			--	24,03	--	79816		23549	
12	1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	3321,5	56,49	56,49	187632	187632	--	45471	251737
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,02	--	63175		18634	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				25457362	6170340	10829121	2115744	29778938
							967623	1970850	--	2205833	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				25457362				
	Материалы		тенге				13290				
	Всего заработная плата		тенге					2938473			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				10815830				
	Транспортные расходы		тенге				7490278				
		Накладные расходы	тенге				2115744				
		Сметная прибыль	тенге				2205833				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				29778939				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1344
		Сметная заработная плата	тенге					2938473			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				29778939				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1344
		Сметная заработная плата	тенге					2938473			

РАЗДЕЛ 2.Покрытия

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Тип1									
13	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**$м^3$ материала основания в плотном теле**	**335,4**	**13806,57**	**1678,91**	**4630724**	**563106**	**3979203**	**249984**	**5271164**
		НР - 108%; СП - 8%			**263,61**	**426,51**	**88415**	**143051**		**390456**	
14	**1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**$м^2$ основания**	**2236**	**2602,04**	**403,76**	**5818161**	**902807**	**4775403**	**473026**	**6794488**
		НР - 108%; СП - 8%			**62,59**	**133,29**	**139951**	**298036**		**503301**	
15	**1127-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия однослойные бетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**2236**	**322,62**	**81,97**	**721378**	**183285**	**411893**	**190798**	**985159**
		НР - 108%; СП - 8%			**56,44**	**22,57**	**126200**	**50467**		**72983**	
16	**1127-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=5**	**Исключить .Покрытия однослойные бетонные, толщиной слоя 5 см. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**2236**	**-1615,08**	**-409,86**	**-3611319**	**-916447**	**-2063873**	**-953945**	**-4930492**
		НР - 108%; СП - 8%			**-282,20**	**-112,83**	**-630999**	**-252288**		**-365228**	
17	**212-101-0601 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**335,4**	**44787,00**	**--**	**15021560**	**--**	**15021560**	**--**	**16223285**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1201725**	
18	**1127-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия бетонные. Укладка металлической сетки**	**$м^2$ покрытия**	**2**	**26,88**	**1,00**	**54**	**2**	**--**	**57**	**120**
		НР - 108%; СП - 8%			**25,88**	**0,47**	**52**	**1**		**9**	
19	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**19,6401996**	**338194,00**	**--**	**6642198**	**--**	**6642198**	**--**	**7173574**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**531376**	
20	**8601-0703-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Модульные изделия (Тартановое покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик из резиновой крошки (прямой 30 мм)**	**$м^2$**	**2236**	**9249,00**	**7,00**	**20680764**	**15652**	**18619172**	**1925285**	**24414526**
		НР - 94%; СП - 8%			**915,00**	**1,00**	**2045940**	**2236**		**1808477**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**49903520**	**748405**	**47385556**	**1885205**	**55931824**
							1769559	**241503**	**--**	**4143099**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**49903520**				
	Материалы		тенге				**25721798**				
	Всего заработная плата		тенге					**2011062**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**21663758**				
		Накладные расходы	тенге				**1885205**				
		Сметная прибыль	тенге				**4143099**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**55931824**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**970**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					**2011062**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**55931824**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**970**
		Сметная заработная плата	тенге					**2011062**			
		РАЗДЕЛ 3.Газон									
		Тип2									
21	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**$м^3$ материала основания в плотном теле**	**120**	**13806,57**	**1678,91**	**1656788**	**201469**	**1423686**	**89440**	**1885926**
		НР - 108%; СП - 8%			**263,61**	**426,51**	**31633**	**51181**		**139698**	
22	**1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)**	**$м^2$ основания**	**800**	**2403,77**	**283,81**	**1923016**	**227048**	**1645896**	**134496**	**2222112**
		НР - 108%; СП - 8%			**62,59**	**93,08**	**50072**	**74464**		**164600**	
23	**1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303**	**$м^2$ основания**	**800**	**706,92**	**79,76**	**565536**	**63808**	**501728**	**23464**	**636120**
		НР - 108%; СП - 8%			**--**	**27,16**	**--**	**21728**		**47120**	
24	**1127-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=4**	**Основания из отсева гранитного. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения /4 см/толщины к нормам 1127-0701-0201**	**$м^2$ покрытия**	**800**	**76,37**	**32,52**	**61096**	**26016**	**--**	**46424**	**116120**
		НР - 108%; СП - 8%			**43,85**	**9,88**	**35080**	**7904**		**8600**	
25	**211-501-0103 РСНБ РК 2022**	**Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5**	**$м^3$**	**48**	**10644,00**	**--**	**510912**	**--**	**510912**	**--**	**551785**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**40873**	
26	**8601-0703-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)**	**$м^2$**	**800**	**6844,00**	**495,00**	**5475200**	**396000**	**4132000**	**1012944**	**7007192**
		НР - 94%; СП - 8%			**1184,00**	**163,00**	**947200**	**130400**		**519048**	
27	**8601-0703-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-20 мм (без учета работ по подготовке основания)**	**$м^2$**	**800**	**5920,00**	**277,00**	**4736000**	**221600**	**3707200**	**830208**	**6011504**
		НР - 94%; СП - 8%			**1009,00**	**95,00**	**807200**	**76000**		**445296**	
		ТИП3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой**	$м^2$	1070	3282,35	271,42	3512115	290420	171	2951456	6980659
		НР - 88%; СП - 8%			3010,77	123,74	3221524	132402		517088	
29	212-401-0106 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	$м^3$	32,742	41481,00	--	1358171	--	1358171	--	1466825
		СП - 8%			--	--	--	--		108654	
30	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	$м^3$	0,3424	10784,00	--	3692	--	3692	--	3987
		СП - 8%			--	--	--	--		295	
31	255-102-0605 РСНБ РК 2022	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	$м^2$	1091,4	4061,00	--	4432175	--	4432175	--	4786749
		СП - 8%			--	--	--	--		354574	
		ТИП4									
32	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	1095	4281,16	50,35	4687870	55133	3080881	1702626	6901741
		НР - 108%; СП - 8%			1417,22	22,51	1551856	24648		511245	
33	255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	$м^3$	17,52	73235,00	--	1283077	--	1283077	--	1385723
		СП - 8%			--	--	--	--		102646	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				30205648	1481494	22079589	6791058	39956443
							6644565	518727	--	2959737	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				30205648				
	Материалы		тенге				14491562				
	Всего заработная плата		тенге					7163292			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				7588027				
		Накладные расходы	тенге				6791058				
		Сметная прибыль	тенге				2959737				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				39956443				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3884
		Сметная заработная плата	тенге					7163292			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				39956443				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3884
		Сметная заработная плата	тенге					7163292			
		РАЗДЕЛ 4.Озеленение									
34	1147-0112-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли**	$м^2$	0,1643	298,80	--	49	--	--	43	100
		НР - 88%; СП - 8%			298,80	--	49	--		7	
35	1147-0112-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	$м^2$	0,1643	424,62	241,50	70	40	12	25	103
		НР - 88%; СП - 8%			106,60	67,68	18	11		8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1147-0102-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,5х0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте**	яма	120,9	2019,58	389,77	244167	47124	--	189107	467936
		НР - 88%; СП - 8%			1629,81	147,64	197044	17850		34662	
37	1147-0103-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,5х0,4 м. Посадка**	шт.	120,9	6080,43	1489,30	735124	180056	2028	547752	1385506
		НР - 88%; СП - 8%			4574,36	574,07	553040	69405		102630	
38	254-102-3101 РСНБ РК 2022	**Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м**	шт.	120,9	1659,00	--	200573	--	200573	--	216619
		СП - 8%			--	--	--	--		16046	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				**1179983**	**227220**	**202613**	**736927**	**2070264**
							750151	**87266**	**--**	**153353**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**1179983**				
	Материалы		тенге				**2040**				
	Всего заработная плата		тенге					**837417**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**200573**				
		Накладные расходы	тенге				**736927**				
		Сметная прибыль	тенге				**153353**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**2070263**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**396**
		Сметная заработная плата	тенге					**837417**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**2070263**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**396**
		Сметная заработная плата	тенге					**837417**			
		РАЗДЕЛ 5.МАФы									
39	8601-0302-0307 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья без спинки**	шт.	2	67992,00	130,00	135984	260	131196	4184	151382
		НР - 91%; СП - 8%			2264,00	35,00	4528	70		11213	
40	8601-0303-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках**	шт.	4	38414,00	87,00	153656	348	145392	7284	173815
		НР - 91%; СП - 8%			1979,00	22,00	7916	88		12875	
41	8601-0216-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"**	комплект	1	260685,00	3683,00	260685	3683	243896	13118	295707
		НР - 91%; СП - 8%			13106,00	1309,00	13106	1309		21904	
42	8601-0213-0201 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,7 м**	шт.	1	119454,00	161,00	119454	161	117466	1705	130852
		НР - 91%; СП - 8%			1827,00	47,00	1827	47		9693	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	8601-0204-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции шведских стенок с подразделением по типам (видам): Шведская стенка одинарная	комплект	1	259529,00	2576,00	259529	2576	248892	8166	289111
		НР - 91%; СП - 8%			8061,00	913,00	8061	913		21416	
44	8601-0216-0118 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Лавка для пресса с брусьями	комплект	1	334947,00	319,00	334947	319	323166	10514	373098
		НР - 91%; СП - 8%			11462,00	92,00	11462	92		27637	
45	8601-0216-0105 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1	243210,00	2601,00	243210	2601	227117	13092	276806
		НР - 91%; СП - 8%			13492,00	895,00	13492	895		20504	
46	8601-0216-0104 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"	комплект	1	191333,00	2157,00	191333	2157	175537	13079	220765
		НР - 91%; СП - 8%			13639,00	734,00	13639	734		16353	
47	8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"	комплект	1	258723,00	2947,00	258723	2947	237496	17531	298354
		НР - 91%; СП - 8%			18280,00	985,00	18280	985		22100	
48	8601-0216-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"	комплект	1	218389,00	2699,00	218389	2699	202880	12503	249364
		НР - 91%; СП - 8%			12810,00	930,00	12810	930		18471	
49	8601-0216-0109 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"	комплект	1	259502,00	2690,00	259502	2690	243568	12895	294188
		НР - 91%; СП - 8%			13244,00	926,00	13244	926		21792	
50	8601-0216-0105 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1	243210,00	2601,00	243210	2601	227117	13092	276806
		НР - 91%; СП - 8%			13492,00	895,00	13492	895		20504	
51	8601-0805-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые (малые)	комплект	2	254164,00	2098,00	508328	4196	488270	15789	566046
		НР - 91%; СП - 8%			7931,00	744,00	15862	1488		41929	
52	8601-0209-0105 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная (2 шт) (600x500x1500)	комплект	2	182526,00	2843,00	365052	5686	319528	28817	425379
		НР - 69%; СП - 8%			19919,00	963,00	39838	1926		31510	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой	комплект	1	106877,00	3093,00	106877	3093	93744	7700	123743
		НР - 69%; СП - 8%			10040,00	1119,00	10040	1119		9166	
		МАФы для начальной подготовки									
54	8601-0201-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс силовой	комплект	3	410781,00	5841,00	1232343	17523	1132827	80229	1417578
		НР - 91%; СП - 8%			27331,00	2057,00	81993	6171		105006	
55	8601-0202-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Двухсекционный турник с лестницей	комплект	1	203867,00	354,00	203867	354	196400	6565	227266
		НР - 91%; СП - 8%			7113,00	101,00	7113	101		16835	
56	8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"	комплект	1	258723,00	2947,00	258723	2947	237496	17531	298354
		НР - 91%; СП - 8%			18280,00	985,00	18280	985		22100	
57	8601-0213-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции брусьев- лабиринтов с подразделением по типоразмерам: Брусья-лабиринт, марка 2	комплект	1	149706,00	3957,00	149706	3957	133984	9071	171480
		НР - 69%; СП - 8%			11765,00	1382,00	11765	1382		12702	
58	8601-0213-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции брусьев- лабиринтов с подразделением по типоразмерам: Брусья-лабиринт, марка 1	комплект	1	136136,00	3638,00	136136	3638	119161	10070	157902
		НР - 69%; СП - 8%			13337,00	1257,00	13337	1257		11696	
59	8601-0103-0304 УСН РК 8.02-03-2021 0	Прочие модульные конструкции для лазания с подразделением по типам (видам): Лазалка "Стенка"	комплект	1	98508,00	218,00	98508	218	89343	8208	115254
		НР - 91%; СП - 8%			8947,00	73,00	8947	73		8537	
60	8601-0108-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции мостиков с подразделением по типам (видам): Игровой модуль "Мостик с приставками"	комплект	1	233244,00	768,00	233244	768	209580	21052	274640
		НР - 91%; СП - 8%			22896,00	238,00	22896	238		20344	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**5971406**	**65422**	**5544056**	**332195**	**6807890**
							361928	**22624**	**--**	**504287**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**5971406**				
		Материалы	тенге				**5544056**				
		Всего заработная плата	тенге					**384552**			
		Накладные расходы	тенге				**332195**				
		Сметная прибыль	тенге				**504287**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**6807888**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**249**
		Сметная заработная плата	тенге					**384552**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				**6807888**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**249**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					384552			
		РАЗДЕЛ 6.Ограждения									
61	8601-0602-0303 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20**	секция	68	94822,00	7764,00	6447896	527952	4381580	1584623	8675120
		НР - 91%; СП - 8%			22623,00	2985,00	1538364	202980		642601	
62	8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками**	комплект	4	127209,00	194,00	508836	776	447192	55659	609655
		НР - 91%; СП - 8%			15217,00	74,00	60868	296		45160	
63	8601-0602-0401 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из труб, с металлическими стойками тип 3ПМ -30.11**	секция	50	86969,00	438,00	4348450	21900	3601250	665756	5415343
		НР - 91%; СП - 8%			14506,00	126,00	725300	6300		401137	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**тенге**				**11305182**	**550628**	**8430022**	**2306038**	**14700118**
							2324532	**209576**	**--**	**1088898**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**11305182**				
	Материалы		тенге				**8430022**				
	Всего заработная плата		тенге					**2534108**			
		Накладные расходы	тенге				**2306038**				
		Сметная прибыль	тенге				**1088898**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**14700118**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1431**
		Сметная заработная плата	тенге					**2534108**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				**14700118**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1431**
		Сметная заработная плата	тенге					**2534108**			
		РАЗДЕЛ 7.Модульные здания									
64	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**$м^3$ основания**	0,576	16453,52	2890,36	9477	1665	6883	1599	11962
		НР - 93%; СП - 8%			1612,01	1372,40	929	791		886	
65	8702-0104-0403 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Фундаменты из сборных железобетонных плит массой более 3,5 т. Ширина плиты 2,4 м, длина плиты 2,4 м,**	плита	1	136745,00	5232,00	136745	5232	124455	10242	158746
		НР - 118%; СП - 8%			7058,00	1622,00	7058	1622		11759	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66	1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	6		51841,96	22643,13	311052	135859	26995	181710	532183
		НР - 91%; СП - 8%				24699,60	8580,61	148198	51484		39421	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	234-201-0301	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	$м^3$	0,002	0,012	16616,00				199		
67		Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м	шт	1		854375,00	--	854375	--		--	854375
						--	--	--	--	854375	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге					1311649	142756	158333	193551	1557266
								156185	53897	854375	52066	
	Стоимость оборудования		тенге					854375				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге					854375				
	Стоимость общестроительных работ		тенге					457274				
	Материалы		тенге					158334				
	Всего заработная плата		тенге						210082			
		Накладные расходы	тенге					193551				
		Сметная прибыль	тенге					52066				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					702891				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									91
		Сметная заработная плата	тенге						210082			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге					1557266				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									91
		Сметная заработная плата	тенге						210082			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге									150802741
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					12974543				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						9386265			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						3104443			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							94629290		
		- Перевозка грузов	тенге					7490279				
		- Оборудование, инвентарь	тенге							854375		
		- Накладные расходы	тенге								14360718	
		- Сметная прибыль	тенге								11107273	

Утверждаю:
Заказчик ГУ«Аппарата акима Кара Арнинского сельского округа Жылойского района Атырауской области»
_____ Ф.И.О.
"_____" _____ 2023г

Перечень ценовых предложений на материалы и оборудования, отсутствующих в сметно-нормативной ба

по стройке: Привязка на строительство спортивной площадки в селе Шокпартогай, Жылойского района, Атырауской области.

№ п/п	Наименование ресурсов и затрат	Тип, марка, размеры, стандарт	Единица измерения	Кол-во единиц по проекту	Выбранный вариант				
					Стоимость за ед. изм. по прайс-листу		Сведения по НДС (с НДС, без НДС)	Поставщик (дистрибьютер), страна происхождения	№ стр. прайс-листа
					В валюте	В тенге			
1	2	3	4	5	6		7	8	9
1	Аккумулятор 12В, 17 А/ч		шт	2		68544	без НДС	ТОО "Ayacom"	
2	Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м		шт	1		956900	с НДС	ТОО "KAZKONT"	
3									

Коммерческое предложение от 27.12.2022

Клиент: **ТОО "Accord Engineering"**

Контактное лицо: **Кенжекеева А.А**

Основание: **Запрос на актуализацию коммерческого предложения**

№	Артикул	Наименование	Кол-во	Ед. изм.	Цена	Сумма	Срок поставки в днях	Примечание
1		С2000-М Пульт контроля и управления	1	Шт	77490	77490	25	
2		С2000-КДЛ Контроллер двухпроводной линии связи (для адресных систем)	2	Шт	24007,2	48014,4	5	
3		С2000-КПБ Контрольно-пусковой блок	1	Шт	32353,2	32353,2	5	
4		С2000-Ethernet преобразователь интерфейса	1	Шт	33902,4	33902,4	25	
5		Рупор-300 Прибор речевого оповещения	2	Шт	225984	451968	25	
6		УК-ВК исп.15 Устройство коммутационное	1	Шт	11743,2	11743,2	25	
7		С2000-Спектрон-512-Exdh-ИПР-В извещатель пожарный ручной взыровозащищенный адресный	40	Шт	188878,8	7555152	25	
8		С2000-Спектрон-101-Т Извещатель пожарный тепловой точечный взрывозащищенный адресный	20	Шт	141859,2	2837184	25	
9		С2000-Спектрон-607- ExdH Извещатели пожарные пламени адресные многодиапазонные ИК/УФ	40	Шт	767868	30714720	25	
10		РИП-24 (исп.06) Резервированный источник питания (РИП-24-4/40М3-Р) 24В/4А	2	Шт	72369,6	144739,2	25	
11		ШПС-12 Шкаф пожарной сигнализации	1	Шт	162853,2	162853,2	5	
12		Аккумулятор 12V 45.0АН, габариты ДхШхВх, мм-197х165х170, вес, кг 14,2, технология AGM	2	Шт	68544	137088	5	аналог
13		МКЭШВнг-FRLS 1х2х1,5	5773	м	1248	7204704	15	
14		Оповещатель пожарный взрывозащищенный, светозвуковой, ВС-07е-Ех-ЗИ	15	Шт	101344,8	1520172	16	
15		Громкоговоритель рупорный взрывозащищенный, ГРВ-07е-20	15	Шт	193911,6	2908674	16	
16		МКЭШВнг 1х2х10	3336	м	897,6	2994393,6	10	

Всего наименовании 16 на сумму: Пятьдесят шесть миллионов восемьсот тридцать пять тысяч сто пятьдесят один тенге 20 тиын

Итого без НДС:	50 745 670.71 тг
В том числе НДС 12%:	6 089 480.49 тг
Итого с НДС:	**56 835 151.2 тг**

Примечания:

Указанные цены действительны в течение 5 рабочих дней;

Условия оплаты: Предоплата 100%, или, согласно Договора;

Условия доставки: Incoterms 2020 DDP Atyrau;

С уважением к Вам и вашему бизнесу,

Ваш персональный менеджер,
Aigerim Salykhova

Контакты:
Account manager II
aigerim.s@ayacom.kz

ТОО «KAZKONT»
ИП «Сагадинов Р.А.»
050065, Республика Казахстан,
г. Алматы, ул. Аубакирова, дом 1
Тел: +7 (727) 3388608, +7 707 5251717
INFO@KAZKONT.KZ, WWW.KAZKONT.KZ

Исх. №96 от 14.02.2023 г.

Директору компании

Коммерческое предложение

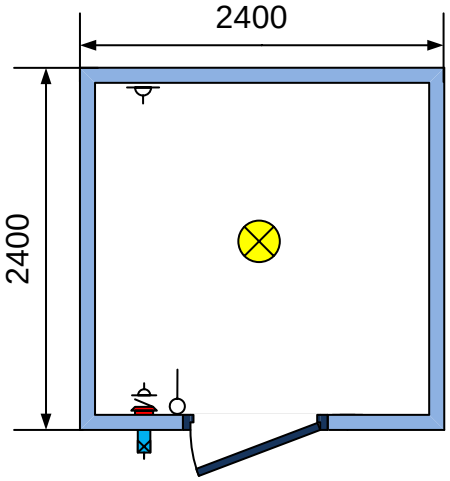
Наша компания рада Вам предложить
коммерческое предложение на мобильные здания

Техническая характеристика:

Регион эксплуатации	Республика Казахстан
Климатические условия	- прямое воздействие атмосферных осадков в виде тумана, дождя снега; - температура окружающей среды от -40 до +50 градусов С; - относительная влажность воздуха до 60% при температуре +20 градусов С; - снеговая нагрузка до 1,00 КПа; - ветровая нагрузка до 0,48 КПа; - сейсмичность района использования до 10 баллов.
Внешние габариты (Д х Ш х В)	Размеры габаритные по внешнему обводу конструкции. Мобильное здание (2,4х2,4х2,6м) - длина 2400мм, - ширина 2400мм, - высота 2600мм;
Предназначение	Служебное помещение
Каркас	Металлический - состоит из несущей стальной конструкции, изготовленной из стальных профилей.
Отделка стен	Стеновая сэндвич панель толщиной 100 мм (оцинкованный профилированный лист с защитно-декоративным покрытием), утеплитель – пенополистирол либо мин.плита
Внутренняя отделка пола	Каркас деревянный брус не струганный – размером 75х50 мм с шагом 600 мм, между ячейками укладывается утеплитель – минеральная вата толщиной 100 мм, паро-гидроизоляция двухсторонняя - полиэтиленовая пленка в два слоя. Поверх кладутся листы фанеры толщиной 15 мм, стелется линолеум, плинтус.
Кровля	Оцинкованный профилированный лист толщиной 0,5 мм двойной фальц, проходящий через всю длину модульного блока, поперечные несущие деревянные балки 40х40 мм, паро-изоляция полиэтиленовой пленкой, между ячейками укладывается утеплитель – минеральная вата толщиной 100 мм. Потолочная обшивка – профилированный лист металла.
Окна, двери	Окна: - не предусмотрено Двери: - дверь входная металлическая с утеплением готовая, размером 860х2000 мм с замком и ключами, резиновый уплотнитель. Заделка стыков установки окон и дверей, монтажная пена.
Схема электроснабжения	Внутрикомнатные сети: Однофазная - 220 V, штанга крепления внешней воздушной линии, изоляция ввода в здание, распределительный щиток с автоматом защиты 16А, один контур разводки кабелем ВВГ-3х2,5, коробка подключения проводки. Розетки евростандарт, двойные настенные закрытые. Освещение потолочный светильник с выключателем. Прокладка кабеля по кабель каналу.

Отопление	От электричества
Вентиляция, кондиционирование	Естественная - через окна и дверь
Элементы транспортировки	Имеются петли для подъема
Элементы интерьера	Комплектуются Заказчиком.
План проведения работ	Изготовление на производственной площадке Поставщика. Транспортировка и установка производится Заказчиком. Площадку для установки обеспечивает Заказчик.

Чертежи мобильных зданий



Комплектация:

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Светильник LED	шт.	1
2	Выключатель	шт.	1
3	Розетка двойная	шт.	2
4	Модуль с автомат.выкл.	шт.	1
5	Разъем наружнии	шт.	1
6	Дверь входная металлическая (860х2000мм)	шт.	1
7	Конвектор электрический 1,5 кВт	шт.	1

Расчетно-сметная калькуляция:

№ п/п	Наименование	Цена за ед-цу с НДС, тг
1	Мобильное здание (2,4 х2,4х2,6м) сэндвич	956900
2	Мобильное здание (2,4 х2,4х2,6м) мин.плита	1056900

Цены указаны с учетом НДС и без доставки

Условия оплаты: предоплата 70% , по факту изготовления 30%

Сроки изготовления 30 раб. дней

Вся наша продукция сертифицирована:

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ, зарегистрированный в Государственном реестре № KZ 7500669.01.01.00523 от 11.07.22г.

Исполнитель: Алтынай
Контактный тел: 338-86-08, +7 707 525 17 17
e-mail: balzhan@kazkont.kz
web: www.kazkont.net, www.kazkont.kz

Фотографии проделанных работ и сертификаты смотрите ниже

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА

ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

KZ.O.02.E0669

PRODUCT
CERTIFICATION

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

зарегистрирован в реестре данных
государственной системы технического регулирования

" 11 " июля 20 22 г.

№ KZ.7500669.01.01.00523

Действителен до " 11 " июля 20 23 г.

Орган по подтверждению соответствия БИН 990840004663, Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЮжстройсертиф", юридический адрес: Республика Казахстан, ЖЕТЫСУСКИЙ РАЙОН, г.Алматы, улица БОКЕЙХАНОВА , 11, индекс: 050014, фактический адрес: Республика Казахстан, Медеуский район, г. Алматы, улица Коперника, 124Г, индекс: 050007

Настоящий сертификат удостоверяет, что должным образом идентифицированная продукция Здания мобильные контейнерного и сборно-разборного типов ; серийное производство

код ТН ВЭД ЕАЭС 9406901000

изготовленная ИП САГАДИНОВ Р.А., юридический адрес: Республика Казахстан, АЛМАТЫ, АЛМАЛИНСКИЙ, УЛИЦА Дуйсенова, 100/62, 22

соответствует требованиям безопасности, установленным в ТР РК 348-НК Требования к маркировке продукции; ТР РК 1202 Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий ; ТР РК 1353 Требования к безопасности металлических конструкций ; ТР РК 405 Общие требования к пожарной безопасности ; ГОСТ 22853-86; Инструкция № 7.04.003.97; ГОСТ 30108-94;

Заявитель (изготовитель, продавец) ИИН 830917300315, ИП САГАДИНОВ Р.А, юридический адрес: Республика Казахстан, г.Алматы, Алмалинский район, Улица Дуйсенова, 100/62, 22

Сертификат выдан на основании Протокол испытаний № 1067 от 07/07/2022г., ИЛ ТОО "КазЮжстройсертиф"(аттестат: № KZ.T.02.E0653); Протоколов испытаний № 14610 от 29/06/2022г., ИЛ ПП АФ АО "Национальный центр экспертизы и сертификации"(аттестат: № KZ.T.02.0460); Протокол испытаний № 493-Ст/22 от 11/07/2022г., ИЛ ТОО "НТЦ Элмас-БИС"(аттестат: № KZ.T.02.E0571); Протокол испытаний № 33 от 11/07/2022г., ИЛ ТОО "ЦеЛСИМ" (аттестат: № KZ.T.02.E0759); акта анализа производства от 20/06/2022г.;

Дополнительная информация Инспекционный контроль проводит ОПС ТОО "КазЮжстройсертиф". ; Схема сертификации 3;

Руководитель органа по подтверждению соответствия или уполномоченное им лицо Подписан ЭЦП Л.Л.КОРОТАЕВА

Эксперт-аудитор Подписан ЭЦП А.С.СЛЕПОВ