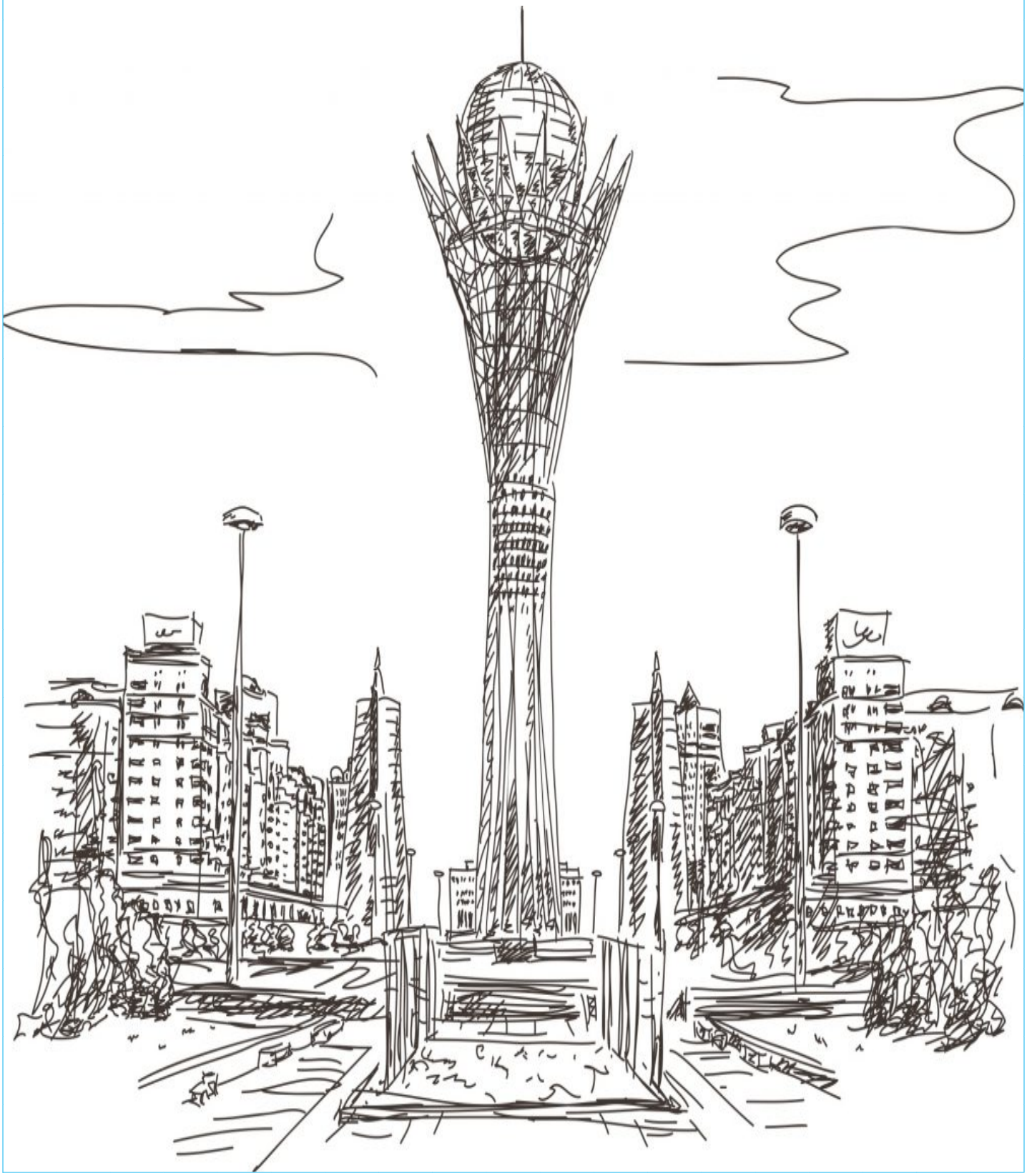
ТОО «Nomad Industrial KZ»

Разработка сметного расчета на текущий ремонт Каркаралинского районного отделения по адресу: Каркаралинск,ул.Рей 38 г.



ТОО «Nomad Industrial KZ»

Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Карагандинской области
Заказ: №2023-07-11

Разработка сметного расчета на текущий ремонт Каркаралинского районного отделения по адресу: Каркаралинск,ул.Рей 38 г.

Директор
ТОО «Nomad Industrial KZ» Абдраймова А.К.

2. Дефектная ведомость.

По результатам осмотра здания Каркаралинского районного отделения по адресу: Каркаралинск, ул.Рей 38., была составлена дефектная ведомость, в которой отражается фактическое состояние здания на момент осмотра. Ко времени выполнения ремонтных работ состояние может измениться. В соответствии с дефектной ведомостью была составлена ведомость объёмов работ, предстоящих к выполнению в 2023-2024 году. В ведомости отражено объёмное количество дефектов и технические решения по их устранению.

Утверждаю
директор Филиала
РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» по Карагандинской области
_____ Тусупбеков А.К.
«___» _____ 2022 г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Текущий ремонт Каркаралинского районного отделения РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» по Карагандинской области по адресу:
г. Каркаралинск ул. Рей 38

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	**2**	**3**	**4**
РАЗДЕЛ 1. Ремонт фундамента			
1	Разборка облицовки фундамента из плитняка	$м^2$	84
2	Выравнивание фундаментных блоков цементным раствором	$м^2$	84
3	Выполнить гидроизоляцию на битумной мастике	$м^2$ изолируемой поверхности	84
4	Выполнить отделку из искусственного камня	$м^2$	84
5	Произвести обустройство и заливку бетоном, толщиной 10 см на металлической сетке отмостку фундамента	$м^3$	8,4
6	Выполнить установку модульного металлического пандуса для инвалидов на высоту 1-1,2 м размером: длина 10 м ширина не менее 1,2 м	шт	1
Крыльцо главного входа в здание			
7	Демонтаж входной металлопластиковой двери размером 2,1х1,4м	шт	1
8	Установка двустворчатой утепленной металлической двери с замком размером 2,1х1,4 м	шт	1
9	Выполнить бетонную стяжку толщиной 20 мм и гидроизоляцию оклеенною для облицовки площадки и ступеней	м2	11,5
10	Выполнить отделку площадки и ступеней из керамической плитки	м2	15,6
11	Разборка облицовки ограждения крыльца из плитняка	м2	10,2
12	Выполнить бетонную стяжку и гидроизоляцию оклеенной для облицовки ограждения крыльца	м2	10,2
13	Выполнить отделку ограждения крыльца из естественного камня	м2	10,2
14	Установить флагшток-мачта уличного флага высотой 6 м	шт	1
РАЗДЕЛ 2. Ремонт фасада			

15	Стены штукатурка, гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 $м^2$ толщина слоя до 20 мм	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	35
16	Стены. Фасады простые. Окраска стен известковыми составами за 2 раза по штукатурке с земли и лесов.	**$м^2$**	520
РАЗДЕЛ 3. Ремонт системы водоснабжения			
17	Разборка старой системы водоснабжения. Трубопроводы из металлических труб Д 20 мм	**м**	180
18	Трубы металлические Д 20 мм с их составляющими	**м**	100
19	Установка. Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб Д 20мм	**м**	180
20	Трубы металлополимерные многослойные Д20 мм, с их составляющими	**м**	100
21	Вентиль шаровый пластиковый Д20 мм	**шт**	30
22	Разъёмка с наружной резьбой Д 20 мм	**шт**	30
23	Тройник Д 20 мм	**шт**	25
24	Отвод полимерный литый Д 20мм	**шт**	70
25	Муфта Д 20 мм	**шт**	40
26	Полуотвод Д 20 мм	**шт**	15
27	Вентиль Д 50 мм	**шт**	2
28	Вентиль бронзовый Д 20 мм	**шт**	2
29	Вентиль шаровый пластиковый Д 25 мм	**шт**	30
30	Обратный клапан Д 20 мм	**шт**	1
31	Адаптер Д 20 мм внутренний	**шт**	10
32	Адаптер Д 20 мм наружный	**шт**	30
33	Разъем адаптер Д 32 мм	**шт**	6
34	Смесители для раковин	**шт**	25
35	Шланги для смесителей	**шт**	50
36	Заменить унитаз со сливным бочком типа «Компакт»	**комплект**	4
РАЗДЕЛ 4. Ремонт Баклаборатории			
37	Полы из керамической плитки. Разборка	$м^2$	4
38	Плинтус из керамической плитки разборка	м	8
39	Выполнить бетонную стяжку толщиной 20 мм	$м^2$	4
40	Полы из керамической плитки. Устройство	$м^2$	4
41	Плинтус керамический. Устройство	м	8
42	Полы из линолеума. Разборка покрытия.	$м^2$	193
43	Плинтусы из пластиковых материалов. Разборка	м	205
44	Выполнить бетонную стяжку толщиной 20 мм и гидроизоляцию оклеенною.	$м^2$	193
45	Покрытия из линолеума. Устройство	$м^2$	193
46	Плинтусы поливинилхлоридные. Устройство на саморезах	м	205
47	Демонтаж деревянных дверей с коробкой 2,1*0,6 м с отбивкой штукатурки в откосах	шт	8
48	Демонтаж деревянных дверей с коробкой 2.1*0,8 м с отбивкой штукатуркой в откосах	шт	15
49	Демонтаж деревянных дверей с коробкой 2.1*1,2 м с отбивкой штукатуркой в откосах	шт	2
50	Установка двери из металлопластика размером 2,1*06м	шт	8

51	Установка стеклянной двери из металлопластика с замком размером 2,1*0,8 м	шт	15
52	Установка стеклянной двери из металлопластика с замком размером 2,1*1,2 м	шт	2
РАЗДЕЛ 5. Ремонт помещения Сангиг. лаборатории			
53	Полы из линолеума. Разборка покрытия.	$м^2$	161
54	Плинтусы из пластиковых материалов. Разборка	м	137
55	Выполнить бетонную стяжку толщиной 20 мм и гидроизоляцию оклеенною.	$м^2$	161
56	Покрытия из линолеума. Устройство	м2	161
57	Плинтусы поливинилхлоридные. Устройство на саморезах	м	137
58	Демонтаж деревянных дверей с коробкой 2,1*0,6 м с отбивкой штукатурки в откосах	шт	2
59	Демонтаж деревянных дверей с коробкой 2.1*0,8 м с отбивкой штукатуркой в откосах	шт	6
60	Демонтаж деревянных дверей с коробкой 2,1*1,5 м с отбивкой штукатурки в откосах	шт	1
61	Установка двери из металлопластика размером 2,1*06м	шт	2
62	Установка стеклянной двери из металлопластика с замком размером 2,1*08 м	шт	6
63	Установка стеклянной двухстворчатой двери из металлопластика с замком размером 2,1*1,5 м	шт	1
64	Установка электротитана на 60 л	шт	1

Состав комиссии:

Начальник Каркаралинского районного отделения **Коспабаева С.Д.**

Начальник ОАХР филиала РГП на ПХВ «НЦЭ» по Карагандинской области **Айтжанов Д.Г.**

Инженер по эксплуатации зданий **Джиембаев К.Ж.**

3. Организация строительства.

Проект разработан в соответствии с требованиями СНиП РК 1.02-01-2007 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство».

Для разработки раздела «Организация строительства» использовались следующие нормативные материалы:

СНиП РК 1.03.06-2002 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружении»;

СНиП РК 1.04.03-2008 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений»;

СНиП РК 1.03-05-2001 «Охрана труда и техники безопасности в строительстве»; ППБС-01-94 «Правила пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных работ».

4. Основные решения по инженерной подготовке.

До начала основных строительно-монтажных работ должна быть обеспечена подготовка строительного производства, включающая организационные мероприятия и подготовительные работы.

Организационно подготовительные мероприятия включают себя:

- оформление разрешения на право производства работ;
- подготовка территории строительства;
- решение вопросов об условиях использования существующих транспортных и инженерных коммуникации для нужд строительства;
- определение возможности использования местных строительных материалов в наиболее полной мере;
- определение объемов работ для организации участников строительства;
- заключение договора подряда на строительство;
- составление общеплощадочного ППР;

5. Мероприятия для организации ремонтных работ, охраны труда и окружающей среды.

Мероприятия по организации ремонтных работ должны выполняться в соответствии ГОСТов и типовых технических правил по ремонту и содержанию автомобильных дорог ПР РК 218-29-03.

Участки производства дорожно-строительных работ должны ограждатьсядорожными знаками в соответствии ордера на правопроизводства работ, выдаваемого заказчиком. Перед началом ремонтных работ проверяется правильность установки знаков, ограждений.

При производстве специализированных дорожно-строительных работ необходимо пользоваться «Инструкциями по технике безопасности» к каждой дорожно-строительной машине.

Мероприятия по охране окружающей среды должны выполняться согласно инструкции и правил. Природоохранные меры должны предусматривать: защиту земель, почвы и водоёмов, снижениезапылённости окружающего воздуха производственной пылью и выхлопными газами, снижение шума работающей техники, снижение вредных выбросов и отходов производства, уборку ремонтных участковотстроительного мусора.

При производстве ремонтных работ, во избежание порчи предметов обстановки пути, работы должны выполняться с предельной осторожностью и аккуратностью.

4. Противопожарные мероприятия

При проведении строительно-монтажных работ вредные выбросы в атмосферу, не возникнут. Озлённые участки города не будут затронуты.

5. Монтаж электропроводок системы сигнализации.

Прокладка шлейфов системы сигнализации осуществляется проводом, обеспечивающим требуемую пожаростойкость в запотолочном пространстве и электромонтажных коробах. При параллельной прокладке шлейфов системы сигнализации с силовыми проводами между ними обеспечивается расстояние не менее 0,5 м

6. Контроль качества строительно-монтажных работ.

Высокое качество и надежность должны обеспечиваться строительными организациями путем осуществления комплекса технических, экономических и организационных мер эффективного контроля на всех стадиях строительства.

Контроль качества строительно-монтажных работ осуществляется специальными службами строительной организации и оснащенными техническими средствами, обеспечивающими необходимую достоверность и полноту контроля.

Производительный контроль качества строительно-монтажных работ должен включать входной контроль рабочей документации, конструкции, изделий, материалов и оборудования, операционный контроль отдельных строительных процессов или производственных операции и приемочной контроль строительно-монтажных работ.

При входном контроле рабочей документации должна производится проверка ее комплектности и достаточности, содержащейся в ней технической информации для производства работ.

Операционный контроль должен осуществляться в ходе выполнения строительных процессов или производственных операции и обеспечивать своевременной выявление дефектов и принятие мер по их устранению и предупреждению.

Результаты операционного контроля должны фиксироваться в журнале работ.

При приемочном контроле производится проверка качества выполненных строительно-монтажных работ, а также ответственных конструкций.

Скрытые работы подлежат освидетельствованию с составлением актов по форме. Акт освидетельствования скрытых работ должен составляться на завершенный процесс, выполненный самостоятельным подразделением исполнителей.

Освидетельствование скрытых работ и составление акта в случае, когда последующие работы должны начинаться после перерыва, следует производить непосредственно перед производством последующих работ.

Запрещается выполнение последующих работ при отсутствии актов освидетельствования предшествующих скрытых работ во всех случаях.

Ответственные конструкции по мере их готовности подлежат приемке в процессе строительства (с участием представителя проектной организации или авторского надзора) с составлением акта промежуточной приемки этих конструкции.

Настоящий проект разработан в соответствии с действующими строительными нормами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывоопасность и пожаробезопасности при эксплуатации зданий и сооружений.

Главный инженер Абдраимов Т.В.

Заказчик **Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Карагандинской области**

Утвержден/Согласован Тусупбеков А. К.

Сводный сметный расчет в сумме	20525,855	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	2199,199	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"07" февраля 2023 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Разработка сметного расчета на текущий ремонт Каркаралинского районного отделения по адресу: Каркаралинск,ул.Рей 38 г.

(наименование стройки)

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

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, 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			0,000	0,000
		Итого по разделу I			**0,000**	**0,000**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
2	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	17751,507	0,000	0,000	17751,507
		Итого по разделу II			**0,000**	**17751,507**
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
3	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор			575,149	575,149
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор			0,000	0,000
		Итого по разделу III			**575,149**	**575,149**
		Итого по сводному сметному расчету	**17751,507**	**0,000**	**575,149**	**18326,656**
5	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			2199,199	2199,199
		Всего по сводному сметному расчету	**17751,507**	**0,000**	**2774,348**	**20525,855**

Директор ТОО "Nomad Industrial KZ" **Абдраймова А.К.**

Заказчик **Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Карагандинской области**

"Утвержден/Согласован" Тусупбеков А. К.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 19 881,69 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 2 130,18 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"___" _____ 2023 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Разработка сметного расчета на текущий ремонт Каркаралинского районного отделения по адресу: Каркаралинск,ул.Рей 38 г.

(наименование стройки)

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

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 4. Основные объекты строительства				
1	4-1	Разработка сметного расчета на текущий ремонт Каркаралинского районного отделения по адресу: Каркаралинск,ул.Рей 38 г.	17751,507	0	--	17751,507
		Всего по главе	**17751,507**	**0**	**--**	**17751,507**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**17751,507**	**0**	**--**	**17751,507**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	0,00	--	--	0,00
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**17751,507**	**0,00**	**--**	**17 751,51**
5	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1	**17751,507**	0,00	--	17 751,51
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	**--**	--	2 130,18	2 130,18
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**17751,507**	**0,00**	**2 130,18**	**19 881,69**

Директор ТОО "Nomad Industrial KZ" **Абдраймова А.К.**

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Текущий ремонт Каркалалинского районного отделения РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" по Карагандинской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Текущий ремонт Каркалалинского районного отделения РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" по Карагандинской области

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 12-06-1
(Локальный сметный расчет)

НА Текущий ремонт

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Сметная стоимость	17751,507 тыс.тнг.
Сметная заработная плата	7447,552 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,744 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
		РАЗДЕЛ 1. Ремонт фундамента														
1.	1213-0103-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,5	Облицовка стен из плит. Разборка	м2 облицовки	84	9415	215	9200	80	790860	18060	772800	6720	--	--	--	790860
1.1.	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,5392	213,2928		3623		772760							
1.2.	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,025525	2,144083	7622		16342								
				0,025525	2,144083											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			2505,00		5370,93			
1.3. 343-401-0201		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	0,05105 маш.-ч	4,288166		86		369			
2.	1108-0101-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены, фундаменты. Выравниванием поверхности цементным раствором	м2 поверхности	84	5535	14	464940	1176	43680	--	464940
					5001	5	420084	420	--	--	
2.1. 002-0137		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	1,0444 чел.-ч	87,7296	4789		420137				
2.2. 3		Затраты труда машинистов	0,0022 чел-ч	0,1848							
2.3. 331-101-0101		Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0,001728 маш.-ч	0,145152		7760		1126			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,001728 чел-ч	0,145152		2505,00		363,61			
2.4. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0305 м3	2,562	21280				54519		
2.5. 217-603-0104		Вода техническая	0,00105 м3	0,0882	33				3		
3.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	84	3988	16	334992	1344	238392	--	334992
					1134	--	95256	--	--	--	
3.1. 002-0139		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	0,229 чел.-ч	19,236	4954		95295				
3.2. 321-201-0101		Котлы битумные передвижные, 400 л	0,016848 маш.-ч	1,415232		960		1359			
3.3.			2,4	201,6							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235-201-0204		Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг		1367				275587		
3.4. 216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,01344	199134				2676		
3.5. 217-606-0201		Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,02016	973767				19631		
4.	1115-0106-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 поверхности облицовки	84	13153	--	1104852	--	29736	--	1104852
					12799	--	1075116	--	--	--	
4.1. 003-0138		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	2,652 чел.-ч	222,768	4826		1075078				
4.2. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,02 м3	1,68	21280				35750		
4.3. 216-101-0501		Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	0,0004 т	0,0336	28376				953		
4.4. 218-103-0201		Ветошь	0,005 кг	0,42	1117				469		
5.	231-302-0203 РСНБ РК 2022	-Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 600х600х10мм	м2	85,68	5014,4	--	429634	--	429634	--	429634
					--	--	--	--	--	--	
6.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Отмостка бетонная.Устройство	м3	8,4	22402	Отмостка 11	188177	92	144934	--	188177
					5137	--	43151	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 28										
6.1. 002-0120		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	1,458 чел.-ч	12,2472	3523		43147				
6.2. 313-302-0202		Вибратор поверхностный	0,41472 маш.-ч	3,483648		26		91			
6.3. 212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	8,568	19407				166279		
6.4. 217-603-0104		Вода техническая	0,002 м3	0,0168	33				0,55		
6.5. 218-103-0206		Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,25 10 м2	2,1	7094				14897		
7. 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022		-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,5292	56004	--	29637	--	75	--	29637
					55862	--	29562	--	--	--	
	Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28										
7.1. 002-0133		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	12,528 чел.-ч	6,629818	4459		29562				
7.2. 214-209-0204		Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	0,28 кг	0,148176	631				93		
8. 214-210-0101 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5292	284837,6	--	150736	--	150736	--	150736
					--	--	--	--	--	--	
					Пандус для маломобильного населения						
9. КОМ.ПРЕДЛОЖЕНИЕ «МАФ		-Пандус металлический для маломобильного населения с ограждением	м2	12	112000	--	1344000	--	1344000	--	1344000
					--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		КАЗАХСТАН изготовление+установка г. Астана»									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге		--	--	4837828	20672	2381187	--	4837828
			тенге		--	--	2435969	7140	--	--	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				4837828				
		Материалы	тенге				456817				
		Всего заработная плата	тенге					2443109			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				1924370				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				4837828				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								562
		Сметная заработная плата	тенге					2443109			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				4837828				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								562
		Сметная заработная плата	тенге					2443109			
		РАЗДЕЛ 2. Крыльцо главного входа									
10.				1	8099	283	8099	283	--	--	8099
	1206-0101 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Демонтаж входной металлопластиковой двери2,1х1,4	шт.		7815	105	7815	105	--	--	
10.1.			2,0779	2,0779							
009-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч		3761		7815				
10.2.			0,0421	0,0421							
3		Затраты труда машинистов	чел-ч								
10.3.			0,033666	0,033666							
315-102-0102		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч			7622		257			
			0,033666	0,033666							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			2505,00		84,33			
10.4.			0,067246	0,067246							
343-401-0201		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч			86		6			
11.				2,94	10516	3	30917	9	3240	--	30917
	1109-0403 -0404	-Блоки дверные стальной. Установка в кирпичных	м2		9411	--	27668	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	стенах									
11.1. 002-0132		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	2,1501 чел.-ч	6,321294	4377		27668				
11.2. 343-302-0201		Дрели электрические	0,072749 маш.-ч	0,213881		15		3			
11.3. 343-202-0201		Машины шлифовальные угловые	0,007085 маш.-ч	0,020829		32		0,67			
11.4. 343-302-0101		Перфоратор электрический	0,084845 маш.-ч	0,249444		21		5			
11.5. 215-202-0603		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,00044 м3	0,001294	165696				214		
11.6. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	0,3901 кг	1,146894	1609				1845		
11.7. 235-202-0118		Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,18 шт.	0,5292	3762				1991		
12.	223-207-0202 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	2,94	53468,8	--	157198	--	157198	--	157198
					--	--	--	--	--	--	
13.	1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Доводчики дверные. Установка	шт.	1	5165	2	5165	2	--	--	5165
					5162	--	5162	--	--	--	
13.1. 002-0133		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по	1,1578 чел.-ч	1,1578	4459		5163				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		устройству несущих и ограждающих конструкций									
13.2.	343-302-0201	Дрели электрические	0,146707 маш.-ч	0,146707		15		2			
14.	223-502-0106 РСНБ РК 2022	-Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг	комплект	1	9543,2 ---	-- ---	9543 ---	-- ---	9543 ---	-- ---	9543
						Покрытие					
15.	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	11,5	104 101	3 --	1196 1162	35 --	-- --	-- --	1196
15.1.	003-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	0,0275 чел.-ч	0,31625	3693		1168				
15.2.	313-302-0202	Вибратор поверхностный	0,115814 маш.-ч	1,331866		26		35			
16.	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	11,5	5132 4128	7 --	59018 47472	81 --	11465 --	-- --	59018
16.1.	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	0,9343 чел.-ч	10,74445	4418		47469				
16.2.	343-102-0301	Электроплиткорез	0,023795 маш.-ч	0,273645		90		25			
16.3.	343-501-0101	Пылесосы промышленные	0,007322 маш.-ч	0,084198		142		12			
16.4.	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	0,020634 маш.-ч	0,237286		168		40			
16.5.	217-603-0104	Вода техническая	0,00192 м3	0,02208	33				0,73		
16.6.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная	7,65 кг	87,975	134				11789		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		для плитки									
16.7.	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	0,75 кг	8,625	228				1967		
16.8.	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,1 кг	1,15	288				331		
16.9.	218-103-0201	Ветошь	0,02 кг	0,23	1117				257		
17.	231-302-0203 РСНБ РК 2022	-Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 600х600х10мм	м2	11,73	5014,4 ---	-- ---	58819 ---	-- ---	58819 ---	-- ---	58819
18.	1213-0103-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Облицовка из плит. Разборка	м2 облицовки	10,2	2971 ---	118 ---	30304 ---	1204 ---	-- ---	-- ---	30304
					2853	44	29101	449	--	--	
18.1.	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,7876 чел.-ч	8,03352	3623		29105				
18.2.	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	0,013907 маш.-ч	0,141853		7622		1081			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,013907 чел-ч	0,141853		2505,00		355,34			
18.3.	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	0,027814 маш.-ч	0,283707		86		24			
						Покрытие					
19.	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины	м2 стяжки	10,2	104 ---	3 ---	1061 ---	31 ---	-- ---	-- ---	1061
					101	--	1030	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04 К=6	стяжки к норме 1111-0101-1105									
19.1. 003-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	0,0275 чел.-ч	0,2805	3693		1036				
19.2. 313-302-0202		Вибратор поверхностный	0,115814 маш.-ч	1,181307		26		31			
20.	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	10,2	5132 / 4128	7 / --	52346 / 42106	71 / --	10169 / --	-- / --	52346
20.1. 003-0133		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	0,9343 чел.-ч	9,52986	4418		42103				
20.2. 343-102-0301		Электроплиткорез	0,023795 маш.-ч	0,242711		90		22			
20.3. 343-501-0101		Пылесосы промышленные	0,007322 маш.-ч	0,07468		142		11			
20.4. 313-401-0301		Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	0,020634 маш.-ч	0,210463		168		35			
20.5. 217-603-0104		Вода техническая	0,00192 м3	0,019584	33				0,65		
20.6. 232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	78,03	134				10456		
20.7. 232-504-0102		Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	0,75 кг	7,65	228				1744		
20.8. 236-101-0116		Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,1 кг	1,02	288				294		
20.9. 218-103-0201		Ветошь	0,02 кг	0,204	1117				228		
21.				10,404	5014,4	--	52170	--	52170	--	52170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	231-302-0 203 РСНБ РК 2022	-Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 600х600х10мм	м2		--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	
						ФЛАГШТОК					
22.	1133-0304 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	1	21968 --- 16610	5174 --- 1932	21968 --- 16610	5174 --- 1932	184 --- --	-- --- --	21968
22.1.	005-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	3,5967 чел.-ч	3,5967	4618		16610				
22.2.	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	0,432 маш.-ч	0,432		11083		4788			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,432 чел-ч	0,432		3578,00		1545,70			
22.3.	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	5 м	5	46				230		
23.	211-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	0,0133	3159,2 --- --	-- --- --	42 --- --	-- --- --	42 --- --	-- --- --	42
24.	212-101-0 602 РСНБ РК 2022	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W2	м3	0,153	17635,2 --- --	-- --- --	2698 --- --	-- --- --	2698 --- --	-- --- --	2698
25.	247-306-0 413 РСНБ РК 2022	-Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая, толщиной 3 мм, СТВ 8-3 68/158 высотой 8000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	1	74973,6 --- --	-- --- --	74974 --- --	-- --- --	74974 --- --	-- --- --	74974

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.	222-509-1 006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,326	880992	--	287203	--	287203	--	287203
					--	--	--	--	--	--	
27.	214-211-0 108 РСНБ РК 2022	Канат стальной диаметром 6,2 мм	10 м	3	2994,4	--	8983	--	8983	--	8983
					--	--	--	--	--	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге		--	--	861704	6890	676688	--	861704
			тенге		--	--	178126	2486	--	--	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				825622				
	Материалы		тенге				21818				
	Всего заработная плата		тенге					147782			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				651630				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				825622				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								35
	Сметная заработная плата		тенге					147782			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				36082				
	Материалы		тенге				3240				
	Всего заработная плата		тенге					32830			
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				36082				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата		тенге					32830			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге				861704				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								42
	Сметная заработная плата		тенге					180612			

РАЗДЕЛ 3. Ремонт фасада

28.	1211-0102 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм	м2	35	8515	--	298025	--	13020	--	298025
					8143	--	285005	--	--	--	
28.1.	009-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы	1,8444 чел.-ч	64,554	4415		285006				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3,2). Работы по ремонту зданий и сооружений									
28.2.	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,022 м3	0,77	21134				16273		
28.3.	217-603-0104	Вода техническая	0,0035 м3	0,1225	33				4		
29.	1212-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	-Фасады простые. Окраска известковыми составами по штукатурке с земли и лесов	м2	520	795	2	413400	1040	16120	--	413400
					762	1	396240	520	--	--	
29.1.	009-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,1957 чел.-ч	101,764	3896		396473				
29.2.	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0,000254 маш.-ч	0,132288		7760		1027			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,000254 чел-ч	0,132288		2505,00		331,38			
29.3.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,000182 т	0,09464	44824				4242		
29.4.	217-603-0104	Вода техническая	0,00124 м3	0,6448	33				21		
29.5.	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,004 кг	2,08	170				354		
29.6.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,245 кг	127,4	116				14778		
29.7.	218-103-0201	Ветошь	0,001 кг	0,52	1117				581		
30.	1113-0701-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Леса инвентарные трубчатые высотой до 20 м. Устройство и разборка внутри аппаратов	м2 вертикальной проекции лесов	20	5170	159	103400	3180	46940	--	103400
					2664	59	53280	1180	--	--	
30.1.	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы	0,6387 чел.-ч	12,774	4171		53280				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3). Работы отделочные и изоляционные									
30.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0237 чел-ч	0,474							
30.3.	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0,01897 маш.-ч	0,379392		7760		2944			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01897 чел-ч	0,379392		2505,00		950,38			
30.4.	222-519-0401	Металлические элементы лесов	0,00014 комплект	0,0028	8199742				22959		
30.5.	261-601-0202	Щиты настила	0,405 м2	8,1	4410				35721		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге		--	--	814825	4220	76080	--	814825
			тенге		--	--	734525	1700	--	--	
Стоимость общестроительных работ			тенге				814825				
Материалы			тенге				76080				
Всего заработная плата			тенге					736225			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				814825				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								180
Сметная заработная плата			тенге					736225			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			тенге				814825				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								180
Сметная заработная плата			тенге					736225			
		РАЗДЕЛ 4. Ремонт системы водоснабжения									
31.	1215-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	180 м трубопроводов		1512 1482	3 --	272160 266760	540 --	4860 --	-- --	272160
31.1.	009-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,3674 чел.-ч	66,132	4034		266776				
31.2.	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	0,027984 маш.-ч	5,03712		96		484			
31.3.	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,0043 м3	0,774	5699				4411		
31.4.	217-605-0101	Кислород технический	0,0274 м3	4,932	359				1771		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		газообразный ГОСТ 5583-78									
31.5. 261-107-0831		Мусор строительный	0,0022 т	0,396	--				--		
32.	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2149	1	214900	100	55900	--	214900
					1589	--	158900	--	--	--	
32.1. 004-0140		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	0,3089 чел.-ч	30,89	5145		158929				
32.2. 315-202-0501		Аппарат для газовой сварки и резки	0,009568 маш.-ч	0,9568		96		92			
32.3. 214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	0,0017 кг	0,17	1054				179		
32.4. 261-107-0332		Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	0,000001 т	0,00013	820690				107		
32.5. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,00281 м3	0,281	359				101		
32.6. 261-107-0431		Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	0,0006 кг	0,06	423				25		
32.7. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0053 кг	0,53	692				367		
32.8. 241-101-0202		Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	1 м	100	687				68700		
32.9. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0044 м3	0,44	146				64		
32.10.			0,0044	0,44							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг		692				304		
33.				0,085	421823,2	--	35855	--	35855	--	35855
	214-201-0 101 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	--	
34.				180	4688	2	843840	360	2160	--	843840
	1116-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода		4674	--	841320	--	--	--	
34.1.			0,9085	163,53							
004-0140		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч		5145		841362				
34.2.			0,037939	6,829056							
343-302-0301		Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			23		157			
34.3.			0,05799	10,438272							
343-302-0101		Перфоратор электрический	маш.-ч			21		219			
34.4.			0,99	178,2							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.		8				1426		
34.5.			0,006	1,08							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг		1150				1242		
35.				198	211,2	--	41818	--	41818	--	41818
	241-201-0101 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	--	
36.				30	8568	72	257040	2160	38040	--	257040
	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		7228	--	216840	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28											
36.1.	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	1,5288 чел.-ч	45,864	4728		216845				
36.2.	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,2912 маш.-ч	8,736		248		2167			
36.3.	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	0,14 кг	4,2	2529				10622		
36.4.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,033	1099752				36292		
36.5.	261-301-0282	Фланцы стальные	2 шт.	60		--		--			
36.6.	261-701-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	1 шт.	30		--		--			
36.7.	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	0,002 1000 шт.	0,06	10580				635		
37.	ПРАЙС «МПС Магазин Профессионального Сантехника»	-Вентиль полипропиленовый шаровый DN 20 мм	шт	30	900	--	27000	--	27000	--	27000
					--	--	--	--	--	--	
38.	ПРАЙС «МПС Магазин Профессионального Сантехника»	-Адаптер с наружной резьбой DN 20 мм	шт	30	650	--	19500	--	19500	--	19500
					--	--	--	--	--	--	
39.	241-209-0101 РСНБ РК 2022	-Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	25	1023,2	--	25580	--	25580	--	25580
					--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.	241-208-0 301 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	70	1200,8 --	-- --	84056 --	-- --	84056 --	-- --	84056
41.	241-211-0 501 РСНБ РК 2022	-Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	40	1039,2 --	-- --	41568 --	-- --	41568 --	-- --	41568
42.	241-208-0 301 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	15	1200,8 --	-- --	18012 --	-- --	18012 --	-- --	18012
43.	ПРАЙС «МПС Магазин Профессионального Сантехника»	-Вентиль DN 50 мм	шт	2	6980 --	-- --	13960 --	-- --	13960 --	-- --	13960
44.	242-302-0 502 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) стальной фланцевый, для воды, пара, DN 20	шт.	2	38660 --	-- --	77320 --	-- --	77320 --	-- --	77320
45.	ПРАЙС «МПС Магазин Профессионального Сантехника»	-Вентиль полипропиленовый шаровый DN 25 мм	шт	30	995 --	-- --	29850 --	-- --	29850 --	-- --	29850
46.	241-223-0 101 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный полипропиленовый PP-R косой диаметром 20 мм	шт.	1	458,4 --	-- --	458 --	-- --	458 --	-- --	458
47.	241-210-0 801 РСНБ РК 2022	-Переход (адаптер) полиэтиленовый внутренний DN 20	шт.	10	436 --	-- --	4360 --	-- --	4360 --	-- --	4360
48.	241-210-0 802 РСНБ РК 2022	-Переход (адаптер) полиэтиленовый наружный DN 20	шт.	30	1028,8 --	-- --	30864 --	-- --	30864 --	-- --	30864

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49.				6	1494,4	--	8966	--	8966	--	8966
	241-210-0903 РСНБ РК 2022	-Адаптер полиэтиленовый DN 32	шт.		--	--	--	--	--	--	
50.				25	3782	--	94550	--	900	--	94550
	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Смесители. Установка	шт.		3746	--	93650	--	--	--	
50.1.			0,728	18,2							
004-0140		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч		5145		93639				
50.2.			0,00832	0,208							
343-302-0201		Дрели электрические	маш.-ч			15		3			
50.3.			0,013	0,325							
261-107-0431		Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		423				137		
50.4.			0,013	0,325							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг		692				225		
50.5.			0,026	0,65							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг		692				450		
50.6.			0,011	0,275							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг		1150				316		
51.				25	2988	--	74700	--	74700	--	74700
	244-104-0404 РСНБ РК 2022	-Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.		--	--	--	--	--	--	
52.				4	22343	2	89372	8	56488	--	89372
	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Унитазы напольные. Установка	комплект		8219	--	32876	--	--	--	
52.1.			1,7384	6,9536							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
004-0135		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч		4728		32877				
52.2.			0,085946	0,343782							
343-302-0101		Перфоратор электрический	маш.-ч			21		7			
52.3.			1	4							
244-101-0701		Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект		14800				59200		
52.4.			0,226	0,904							
235-202-0119		Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.		2496				2256		
52.5.			1	4							
244-104-0801		Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.		2289				9156		
53.				4	27429,6	--	109718	--	109718	--	109718
244-101-0304 РСНБ РК 2022		-Унитаз размерами L 460 мм, B 360 мм	комплект		--	--	--	--	--	--	
54.				4	11840	--	47360	--	47360	--	47360
244-101-0701 РСНБ РК 2022		-Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект		--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге		--	--	2462807	3168	849293	--	2462807
			тенге		--	--	1610346	--	--	--	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				963105				
		Материалы	тенге				4860				
		Всего заработная плата	тенге					266760			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				690945				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				963105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
		Сметная заработная плата	тенге					266760			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				1499702				
		Материалы	тенге				153488				
		Всего заработная плата	тенге					1343586			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				1499702				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								266
		Сметная заработная плата	тенге					1343586			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				2462807				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								332

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					1610346			
		РАЗДЕЛ 5. Ремонт Баклаборатории									
						ТИП1					
55.	1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	4	3145	--	12580	--	--	--	12580
					3145	--	12580	--	--	--	
55.1.	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,7406	2,9624						
					4247		12581				
56.	1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка	м	8	538	--	4304	--	--	--	4304
					538	--	4304	--	--	--	
56.1.	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1514	1,2112						
					3554		4305				
57.	1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4	2373	2	9492	8	2572	--	9492
					1728	--	6912	--	--	--	
57.1.	003-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,468	1,872						
					3693		6913				
57.2.	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,078458	0,31383						
						26		8			
57.3.	212-201-0104	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса B10	м3	0,0204	0,0816						
					39326				3209		
57.4.	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	0,14						
					33				5		
58.				4	104	3	416	12	--	--	416

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки		101	--	404	--	--	--	
58.1. 003-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	0,0275 чел.-ч	0,11	3693		406				
58.2. 313-302-0202		Вибратор поверхностный	0,115814 маш.-ч	0,463258		26		12			
59.				4	5158	33	20632	132	3988	--	20632
	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		4128	11	16512	44	--	--	
59.1. 003-0133		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	0,9343 чел.-ч	3,7372	4418		16511				
59.2. 314-504-0501		Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	0,00416 маш.-ч	0,01664		5722		95			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,00416 чел-ч	0,01664		2096,00		34,88			
59.3. 343-102-0301		Электроплиткорез	0,023795 маш.-ч	0,095181		90		9			
59.4. 343-501-0101		Пылесосы промышленные	0,007322 маш.-ч	0,029286		142		4			
59.5. 313-401-0301		Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	0,020634 маш.-ч	0,082534		168		14			
59.6. 217-603-0104		Вода техническая	0,00192 м3	0,00768	33				0,25		
59.7. 232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	30,6	134				4100		
59.8. 232-504-0102		Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	0,75 кг	3	228				684		
59.9. 236-101-0116		Грунтовка	0,1 кг	0,4	288				115		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007									
59.10. 218-103-0201		Ветошь	0,02 кг	0,08	1117				89		
60.	1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	8	4011	1	32088	8	23472	--	32088
					1076	--	8608	--	--	--	
60.1. 003-0134		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	0,2392 чел.-ч	1,9136	4499		8609				
60.2. 343-302-0201		Дрели электрические	0,001747 маш.-ч	0,013978		15		0,21			
60.3. 343-102-0301		Электроплиткорез	0,00832 маш.-ч	0,06656		90		6			
60.4. 217-603-0104		Вода техническая	0,00016 м3	0,00128	33				0,04		
60.5. 232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	0,64 кг	5,12	134				686		
60.6. 232-504-0102		Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	0,06 кг	0,48	228				109		
60.7. 231-302-0401		Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	8,08	3533				28547		
						ТИП2					
61.	1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	м2	193	429	--	82797	--	--	--	82797
					429	--	82797	--	--	--	
61.1. 009-0120		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,1207 чел.-ч	23,2951	3554		82791				
62.				205	142	--	29110	--	--	--	29110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка	м		142	--	29110	--	--	--	
62.1. 009-0120		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,04 чел.-ч	8,2	3554		29143				
63.	1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	193	2373	2	457989	386	124099	--	457989
					1728	--	333504	--	--	--	
63.1. 003-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	0,468 чел.-ч	90,324	3693		333567				
63.2. 313-302-0202		Вибратор поверхностный	0,078458 маш.-ч	15,142317		26		394			
63.3. 212-201-0104		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса B10	0,0204 м3	3,9372	39326				154834		
63.4. 217-603-0104		Вода техническая	0,035 м3	6,755	33				223		
64.	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	193	104	3	20072	579	--	--	20072
					101	--	19493	--	--	--	
64.1. 003-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	0,0275 чел.-ч	5,3075	3693		19601				
64.2. 313-302-0202		Вибратор поверхностный	0,115814 маш.-ч	22,352179		26		581			
65.	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	212,3	5157	--	1094831	--	760671	--	1094831
					1574	--	334160	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28										
65.1. 003-0127		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	0,3973 чел.-ч	84,34679	3962		334182				
65.2. 233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	216,546	4091				885890		
65.3. 235-201-0901		Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	0,5 кг	106,15	600				63690		
65.4. 218-103-0201		Ветошь	0,005 кг	1,0615	1117				1186		
66.	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	225,5 м плинтусов		519	1	117035	226	41492	--	117035
					334	--	75317	--	--	--	
66.1. 003-0138		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	0,0693 чел.-ч	15,62715	4826		75417				
66.2. 343-302-0201		Дрели электрические	0,011066 маш.-ч	2,495293		15		37			
66.3. 343-302-0301		Шуруповерты строительно-монтажные	0,016723 маш.-ч	3,771082		23		87			
66.4. 233-204-0102		Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	1,01 м	227,755	216				49195		
66.5. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,011 кг	2,4805	1150				2853		
67.	261-201-0509 РСНБ РК 2022	-Комплектующие элементы для поливинилхлоридных плинтусов	225,5 шт.		--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68.	1206-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	8	7821 / 7815	6 / --	62568 / 62520	48 / --	-- / --	-- / --	62568
68.1.	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	2,0779 чел.-ч	16,6232	3761		62520				
68.2.	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	0,067246 маш.-ч	0,537971		86		46			
69.	1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	10,08	5238 / 4017	10 / --	52799 / 40491	101 / --	12207 / --	-- / --	52799
69.1.	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	0,9009 чел.-ч	9,081072	4459		40493				
69.2.	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	0,180662 маш.-ч	1,821077		23		42			
69.3.	343-302-0101	Перфоратор электрический	0,278294 маш.-ч	2,805208		21		59			
69.4.	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	0,43 м	4,3344	123				533		
69.5.	223-503-0503	Лента ПСУЛ	0,0293 м	0,295344	263				78		
69.6.	223-503-0504	Лента бутиловая	4,02 м	40,5216	90				3647		
69.7.	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,29 шт.	2,9232	3762				10997		
70.	223-203-0503 РСНБ	-Блок дверной из ПВХ профилей остекленный, с	м2	10,08	56566,4 / --	-- / --	570189 / --	-- / --	570189 / --	-- / --	570189

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13									
71.	1206-0101-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Приборы дверные.	шт.	8	1515 1475	-- --	12120 11800	-- --	320 --	-- --	12120
71.1.	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,3473 чел.-ч	2,7784	4247		11800				
71.2.	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	0,04 кг	0,32	1266				405		
72.	223-502-0304 РСНБ РК 2022	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	8	3875,2 --	-- --	31002 --	-- --	31002 --	-- --	31002
73.	Прайс «PRO-LOCK»	-Ручки для дверей	комплект	8	8035,71 --	-- --	64286 --	-- --	64286 --	-- --	64286
						Проемы П2					
74.	1206-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	15	7821 7815	6 --	117315 117225	90 --	-- --	-- --	117315
74.1.	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	2,0779 чел.-ч	31,1685	3761		117225				
74.2.	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	0,067246 маш.-ч	1,008696		86		87			
75.	1206-0101-0901 РСНБ РК	-Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой	шт.	15	8099 7815	283 105	121485 117225	4245 1575	-- --	-- --	121485

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	штукатурки в откосах									
75.1. 009-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	2,0779 чел.-ч	31,1685	3761		117225				
75.2. 3		Затраты труда машинистов	0,0421 чел-ч	0,6315							
75.3. 315-102-0102		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	0,033666 маш.-ч	0,504984		7622		3849			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,033666 чел-ч	0,504984		2505,00		1264,98			
75.4. 343-401-0201		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	0,067246 маш.-ч	1,008696		86		87			
76.	1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	25,2	5238	10	131998	252	30518	--	131998
					4017	--	101228	--	--	--	
76.1. 002-0133		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	0,9009 чел.-ч	22,70268	4459		101231				
76.2. 343-302-0301		Шуруповерты строительно-монтажные	0,180662 маш.-ч	4,552692		23		105			
76.3. 343-302-0101		Перфоратор электрический	0,278294 маш.-ч	7,013019		21		147			
76.4. 223-503-0502		Лента бутиловая диффузионная	0,43 м	10,836	123				1333		
76.5. 223-503-0503		Лента ПСУЛ	0,0293 м	0,73836	263				194		
76.6. 223-503-0504		Лента бутиловая	4,02 м	101,304	90				9117		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76.7. 235-202-0118		Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,29 шт.	7,308	3762				27493		
77. 223-203-0503 РСНБ РК 2022		-Блок дверной из ПВХ профилей остекленный, с заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13	м2	25,2	56566,4 --	--	1425473 --	--	1425473 --	--	1425473
78. 1206-0101-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Приборы дверные.	шт.	15	1515 -- 1475	-- --	22725 -- 22125	-- --	600 -- --	-- --	22725
78.1. 009-0130		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,3473 чел.-ч	5,2095	4247		22125				
78.2. 217-106-0105		Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	0,04 кг	0,6	1266				760		
79. 223-502-0304 РСНБ РК 2022		-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	15	3875,2 --	-- --	58128 --	-- --	58128 --	-- --	58128
80. Прайс «PRO-LOCK»		-Ручки для дверей	комплект	15	8035,71 --	-- --	120536 --	-- --	120536 --	-- --	120536
						Дверь стеклянная					
81. 1206-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	2	7821 7815	6 --	15642 15630	12 --	-- --	-- --	15642
81.1. 009-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	2,0779 чел.-ч	4,1558	3761		15630				
81.2.			0,067246	0,134493							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
343-401-0201		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч			86		12			
82.	1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	5,04	5238	10	26400	50	6104	--	26400
					4017	--	20246	--	--	--	
82.1. 002-0133		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	0,9009 чел.-ч	4,540536	4459		20246				
82.2. 343-302-0301		Шуруповерты строительно-монтажные	0,180662 маш.-ч	0,910538		23		21			
82.3. 343-302-0101		Перфоратор электрический	0,278294 маш.-ч	1,402604		21		29			
82.4. 223-503-0502		Лента бутиловая диффузионная	0,43 м	2,1672	123				267		
82.5. 223-503-0503		Лента ПСУЛ	0,0293 м	0,147672	263				39		
82.6. 223-503-0504		Лента бутиловая	4,02 м	20,2608	90				1823		
82.7. 235-202-0118		Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,29 шт.	1,4616	3762				5499		
83.	ПРАЙС ЛИСТ «8vosem г. Астана»	-Дверь стеляная (из антивандального стекла) изготовление+установка	м2	5,04	75000	--	378000	--	378000	--	378000
					--	--	--	--	--	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		тенге		--	--	5092012	6149	3653657	--	5092012
			тенге		--	--	1432191	1619	--	--	

Стоимость общестроительных работ	тенге	5092012	
Материалы	тенге	1006043	
Всего заработная плата	тенге		1433810
Стоимость материалов и конструкций	тенге	2647614	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге	5092012	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		367

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					1433810			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				5092012				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								367
		Сметная заработная плата	тенге					1433810			

РАЗДЕЛ 6. Ремонт помещения Сангиг. лаборатория

84.				161	429	ТИП2 --	69069	--	--	--	69069
1207-0101 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	м2		429	--	69069	--	--	--	
84.1. 009-0120		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,1207 чел.-ч	19,4327	3554		69064				
85.				137	142	--	19454	--	--	--	19454
1207-0101 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка	м		142	--	19454	--	--	--	
85.1. 009-0120		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,04 чел.-ч	5,48	3554		19476				
86.				161	2373	2	382053	322	103523	--	382053
1111-0101 -1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		1728	--	278208	--	--	--	
86.1. 003-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	0,468 чел.-ч	75,348	3693		278260				
86.2. 313-302-0202		Вибратор поверхностный	0,078458 маш.-ч	12,631674		26		328			
86.3. 212-201-0104		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	0,0204 м3	3,2844	39326				129162		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86.4.			0,035	5,635							
217-603-0104		Вода техническая	м3		33				186		
87.				161	104	3	16744	483	--	--	16744
1111-0101-1106	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки		101	--	16261	--	--	--	
87.1.			0,0275	4,4275							
003-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч		3693		16351				
87.2.			0,115814	18,646118							
313-302-0202		Вибратор поверхностный	маш.-ч			26		485			
88.				177,1	5157	--	913305	--	634550	--	913305
1111-0101-3602	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		1574	--	278755	--	--	--	
88.1.			0,3973	70,36183							
003-0127		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч		3962		278774				
88.2.			1,02	180,642							
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2		4091				739006		
88.3.			0,5	88,55							
235-201-0901		Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг		600				53130		
88.4.			0,005	0,8855							
218-103-0201		Ветошь	кг		1117				989		
89.				150,7	519	1	78213	151	27728	--	78213
1111-0101-4003	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов		334	--	50334	--	--	--	
89.1.			0,0693	10,44351							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
003-0138		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч		4826		50400				
89.2. 343-302-0201		Дрели электрические	0,011066 маш.-ч	1,667586		15		25			
89.3. 343-302-0301		Шуруповерты строительно-монтажные	0,016723 маш.-ч	2,520186		23		58			
89.4. 233-204-0102		Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	1,01 м	152,207	216				32877		
89.5. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,011 кг	1,6577	1150				1906		
90.	261-201-0509 РСНБ РК 2022	-Комплектующие элементы для поливинилхлоридных плинтусов	шт.	150,7	--	--	--	--	--	--	--
91.	1206-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	9	8099	ПРОЕМ 283	72891	2547	--	--	72891
					7815	105	70335	945	--	--	
91.1. 009-0123		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	2,0779 чел.-ч	18,7011	3761		70335				
91.2. 3		Затраты труда машинистов	0,0421 чел-ч	0,3789							
91.3. 315-102-0102		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	0,033666 маш.-ч	0,30299		7622		2309			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,033666 чел-ч	0,30299		2505,00		758,99			
91.4. 343-401-0201		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	0,067246 маш.-ч	0,605218		86		52			
92.	1110-0501	-Проемы дверные наружные м2		54,81	5238	10	287095	548	66375	--	287095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков			4017	--	220172	--	--	--	
92.1. 002-0133		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	0,9009 чел.-ч	49,378329	4459		220178				
92.2. 343-302-0301		Шуруповерты строительно-монтажные	0,180662 маш.-ч	9,902106		23		228			
92.3. 343-302-0101		Перфоратор электрический	0,278294 маш.-ч	15,253316		21		320			
92.4. 223-503-0502		Лента бутиловая диффузионная	0,43 м	23,5683	123				2899		
92.5. 223-503-0503		Лента ПСУЛ	0,0293 м	1,605933	263				422		
92.6. 223-503-0504		Лента бутиловая	4,02 м	220,3362	90				19830		
92.7. 235-202-0118		Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,29 шт.	15,8949	3762				59797		
93.	223-203-0503 РСНБ РК 2022	-Блок дверной остекленный	м2	23,52	56566,4 --	--	1330442 --	--	1330442 --	--	1330442 --
94.	223-203-0504 РСНБ РК 2022	-Блок дверной остекленный	м2	3,15	92852 --	--	292484 --	--	292484 --	--	292484 --
95.	1206-0101-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Приборы дверные.	шт.	9	1515 1475	-- --	13635 13275	-- --	360 --	-- --	13635
95.1. 009-0130		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	0,3473 чел.-ч	3,1257	4247		13275				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95.2.			0,04	0,36							
217-106-0105		Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг		1266				456		
96.				9	8035,71	--	72321	--	72321	--	72321
	Прайс «PRO-LOCK»	-Ручки для дверей	комплект		--	--	--	--	--	--	
97.				8	3875,2	--	31002	--	31002	--	31002
	223-502-0304 РСНБ РК 2022	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.		--	--	--	--	--	--	
						Бойлер					
98.				1	16999	32	16999	32	384	--	16999
	1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект		16583	9	16583	9	--	--	
98.1.			3,5075	3,5075							
004-0135		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч		4728		16583				
98.2.			0,002746	0,002746							
331-101-0101		Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч			7760		21			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,002746 чел-ч	0,002746		2505,00		6,88			
98.3.			0,388378	0,388378							
343-302-0101		Перфоратор электрический	маш.-ч			21		8			
98.4.			0,015	0,015							
235-202-0120		Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг		32020				480		
99.				1	75000	--	75000	--	75000	--	75000
	ПРАЙС ЛИСТ «AvtoRoom.kz»	-Ariston на 60 литров - Настенный накопительный электрический водонагреватель PRO1 R ABS 50 V	шт		--	--	--	--	--	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		тенге		--	--	3670707	4083	2634169	--	3670707
			тенге		--	--	1032446	954	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	тенге				3653708				
		Материалы	тенге				832536				
		Всего заработная плата	тенге					1016808			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				1801249				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**3653708**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								254
		Сметная заработная плата	тенге					1016808			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				16999				
		Материалы	тенге				384				
		Всего заработная плата	тенге					**16592**			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				16999				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	тенге					16592			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				3670707				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**258**
		Сметная заработная плата	тенге					1033400			
		РАЗДЕЛ 7. ОЧИСТКА ОТ МУСОРА									
100.				1,24472	8074	--	10050	--	--	--	10050
	1219-0101 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Помещения. Очистка от строительного мусора	т		8074	--	10050	--	--	--	
100.1.	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	2,2718 чел.-ч	2,827755	3554		10050				
101.				1,24472	--	--	--	--	--	--	--
	261-107-0 831 РСНБ РК 2022	-Мусор строительный	т		--	--	--	--	--	--	
102.				1,24472	1163	--	1448	--	--	--	1448
	414-104-0 601 РСНБ РК 2022	-Мусор строительный (ручная). Погрузка	т		--	--	--	--	--	--	
103.				1,24472	101	--	126	--	--	--	126
	412-101-0 105 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км		--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге		--	--	11624	--	--	--	11624
			тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	10050	--	--	--	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				11624				
		Всего заработная плата	тенге					10050			
		Транспортные расходы	тенге				1574				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				11624				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					10050			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				11624				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					10050			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								17751507
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				7433653				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге				45182				
		в том числе зарплата машинистов	тенге					13899			
		Материалов, изделий и конструкций	тенге				10271074				
		Перевозка грузов	тенге				1574				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 12-06-1

Составлена в текущих ценах 2023 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20171Т	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	248,83866	4826 -	- -	2425 603433,75	1200895
2	20244Т	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	212,62	5145 -	- -	2505 532613,1	1093930
3	20521Т	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	221,32632	3623 -	- -	1788 395731,46	801865
4	20156Т	003-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	177,98575	3693 -	- -	1856 330341,55	657301
5	20160Т	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	154,70862	3962 -	- -	1991 308024,86	612956
6	20099Т	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	87,7296	4789 -	- -	2384 209147,37	420137
7	20095Т	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	93,4902346	4459 -	- -	2220 207548,32	416873
8	20525Т	009-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	101,764	3896 -	- -	1923 195692,17	396473
9	20523Т	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	103,895	3761 -	- -	1856 192829,12	390749
10	20532Т	009-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	64,554	4415 -	- -	2179 140663,17	285006
11	20527Т	009-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	66,132	4034 -	- -	1991 131668,81	266776
12	20239Т	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по ус-	чел.-ч	56,3251	4728	-	2302	266305

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			тройству внутренних и наружных инженерных систем			-	-	129660,38	
13	20520Т	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	60,4467549	3554	-	1754	214828
						-	-	106023,61	
14	20166Т	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,01151	4418	-	2220	106083
						-	-	53305,55	
15	20101Т	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,236	4954	-	2466	95295
						-	-	47435,98	
16	20530Т	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	14,076	4247	-	2096	59781
						-	-	29503,3	
17	20163Т	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	12,774	4171	-	2096	53280
						-	-	26774,3	
18	20082Т	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,2472	3523	-	1754	43147
						-	-	21481,59	
19	20094Т	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,321294	4377	-	2179	27668
						-	-	13774,1	
20	20309Т	005-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,5967	4618	-	2261	16610
						-	-	8132,14	
21	20167Т	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,9136	4499	-	2261	8609
						-	-	4326,65	
		Всего затраты труда по специальностям (по смете)		тенге				3688111	7433653
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	1743,9923				
			Трудовые ресурсы						
22	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,7113	8121,78	-	-	(13899)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы (по смете)		тенге				--	7433653
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 79,7209% при пороге 80%)						
23	2474С	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двига-	маш.-ч	3,12757664	7622	-	2505	23838

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			телем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин			-	-	7834,58	
24	2509С	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6595776	7760	-	2505	5118
						-	-	1652,24	
25	1070С	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,432	11083	-	3578	4788
						-	-	1545,7	
			Строительные машины и механизмы (затрат 14,8485% при пороге 15%)						
26	2016С	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,736	248	-	-	2167
						-	-	-	
27	2480С	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	75,54619648	26	-	-	1964
						-	-	-	
28	1238С	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,415232	960	-	-	1359
						-	-	-	
29	2875С	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	37,89402198	21	-	-	796
						-	-	-	
			Строительные машины и механизмы (затрат 5,4307% при пороге 5%)						
30	2216С	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	30,30673795	23	-	-	697
						-	-	-	
31	2485С	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	7,93419328	86	-	-	682
						-	-	-	
32	2577С	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,99392	96	-	-	575
						-	-	-	
33	1569С	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01664	5722	-	2096	95
						-	-	34,88	
34	3404С	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,53028352	168	-	-	89
						-	-	-	
35	521С	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	4,74544499	15	-	-	71
						-	-	-	
36	2445С	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,67809664	90	-	-	61
						-	-	-	
37	3008С	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,18816512	142	-	-	27
						-	-	-	
38	1146С	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,02082931	32	-	-	0,67
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего строительные машины и механизмы (по смете)		тенге				13899	45182
			Строительные материалы и конструкции						
			Строительные материалы и конструкции (затрат 79,6715% при пороге 80%)						
39		223-203-0503 РСНБ РК 2022	Блок дверной из ПВХ профилей остекленный, с заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13	м2	35,28	56566,4	69795	-	1995663
40	149999С	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	397,188	4091	4036	-	1624896
41		Т КОМ.ПРЕДЛОЖЕНИЕ «МАФ КАЗАХСТАН г. Астана»	Пандус металлический для маломобильного населения с ограждением изготовление+установка	м2	12	112000	-	-	1344000
42		223-203-0503 РСНБ РК 2022	Блок дверной остекленный	м2	23,52	56566,4	69795	-	1330442
43	287791С	231-302-0203	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 600х600х10мм	м2	107,814	6268	6059	-	675778
44		Т ПРАЙС ЛИСТ «8vosem г. Астана»	Дверь стеклянная (из антивандального стекла) изготовление+установка	м2	5,04	75000	-	-	378000
45	130010С	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,326	1101240	1094417	-	359004
46		223-203-0504 РСНБ РК 2022	Блок дверной остекленный	м2	3,15	92852	114615	-	292484
47	101841С	212-201-0104	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	7,3032	39326	35980	-	287206
48	135822С	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	201,6	1367	1319	-	275587
49		ТПрайс «PRO-LOCK»	Ручки для дверей	комплект	32	8035,71	-	-	257143
50	279845С	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5292	356047	353052	-	188420
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,8318% при пороге 15%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	100463С	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	8,568	19407	15261	-	166279
						-	-	-	
52		223-207-0202 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	2,94	53468,8	65953	-	157198
						-	-	-	
53	271955С	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	31	4844	4784	-	150164
						-	-	-	
54	187722С	244-101-0304	Унитаз размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект	4	34287	33857	-	137148
						-	-	-	
55	274917С	241-208-0301	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	85	1501	1483	-	127585
						-	-	-	
56	187758С	244-101-0701	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	8	14800	14490	-	118400
						-	-	-	
57	278544С	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	194,7	600	578	-	116820
						-	-	-	
58	316029С	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	28,1169	3762	3716	-	105776
						-	-	-	
59	286233С	244-104-0404	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	25	3735	3658	-	93375
						-	-	-	
60	102671С	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	4,242	21280	17105	-	90270
						-	-	-	
61	249765С	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	379,962	216	210	-	82072
						-	-	-	
62		242-302-0502 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) стальной фланцевый, для воды, пара, DN 20	шт.	2	38660	47732	-	77320
						-	-	-	
63		Т ПРАЙС ЛИСТ «AvtoRoom.kz»	Ariston на 60 литров - Настенный накопительный электрический водонагреватель PRO1 R ABS 50 V	шт	1	75000	-	-	75000
						-	-	-	
64		247-306-0413 РСНБ РК 2022	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая, толщиной 3 мм, СТВ 8-3 68/158 высотой 8000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	1	74973,6	92464	-	74974
						-	-	-	
65	150376С	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	100	687	680	-	68700
						-	-	-	
66	154411С	241-201-0101	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х3,4 мм	м	198	264	260	-	52272
						-	-	-	
67	277714С	241-211-0501	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	40	1299	1274	-	51960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
68	279804С	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,085	527279	523517	-	44819
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 4,4967% при пороге 5%)						
69	293028С	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,033	1099752	1084821	-	36292
						-	-	-	
70	268274С	261-601-0202	Щиты настила	м2	8,1	4410	4262	-	35721
						-	-	-	
71	316007С	223-503-0504	Лента бутиловая	м	382,4226	90	89	-	34418
						-	-	-	
72	274921С	241-209-0101	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	25	1279	1264	-	31975
						-	-	-	
73		241-210-0802 РСНБ РК 2022	Переход (адаптер) полиэтиленовый наружный DN 20	шт.	30	1028,8	1270	-	30864
						-	-	-	
74		Т ПРАЙС «МПС Магазин Профессионального Сантехника»	Вентиль полипропиленовый шаровый DN 25 мм	шт	30	995	-	-	29850
						-	-	-	
75	279916С	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	8,08	3533	3439	-	28547
						-	-	-	
76	249624С	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	201,725	134	130	-	27031
						-	-	-	
77		Т ПРАЙС «МПС Магазин Профессионального Сантехника»	Вентиль полипропиленовый шаровый DN 20 мм	шт	30	900	-	-	27000
						-	-	-	
78	130759С	222-519-0401	Металлические элементы лесов	комплект	0,0028	8199742	8138547	-	22959
						-	-	-	
79	315956С	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,02016	973767	960519	-	19631
						-	-	-	
80		Т ПРАЙС «МПС Магазин Профессионального Сантехника»	Адаптер с наружной резьбой DN 20 мм	шт	30	650	-	-	19500
						-	-	-	
81	102682С	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,77	21134	16961	-	16273
						-	-	-	
82	316000С	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,1	7094	7006	-	14897
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
83	249453С	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	127,4	116	112	-	14778
84		Т ПРАЙС «МПС Магазин Профессионального Сантехника»	Вентиль DN 50 мм	шт	2	- 6980	- -	- -	13960
85	269625С	223-502-0106	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг	комплект	1	11929	11786	-	11929
86	274665С	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	4,2	- 2529	- 2496	- -	10622
87	316046С	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	4	2289	2260	-	9156
88		214-211-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной диаметром 6,2 мм	10 м	3	- 2994,4	- 3725	- -	8983
89		241-210-0903 РСНБ РК 2022	Адаптер полиэтиленовый DN 32	шт.	6	1494,4	1846	-	8966
90	287729С	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,4932	- 1150	- 1135	- -	6317
91	316005С	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	40,9059	123	121	-	5031
92	249697С	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	19,755	- 228	- 221	- -	4504
93	146645С	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,774	5699	5628	-	4411
94		241-210-0801 РСНБ РК 2022	Переход (адаптер) полиэтиленовый внутренний DN 20	шт.	10	436	539	-	4360
95	144600С	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,09464	- 44824	- 42941	- -	4242
96	315996С	218-103-0201	Ветошь	кг	3,401	1117	1102	-	3799
97	279218С	212-101-0602	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W2	м3	0,153	- 22044	- 17857	- -	3373
98	144636С	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01344	199134	191019	-	2676
99	304154С	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,904	- 2496	- 2464	- -	2256
100	146649С	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,213	359	326	-	1871

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
101	144766С	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,146894	- 1609	- 1588	- -	1845
102	290063С	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,28	- 1266	- 1249	- -	1620
103	181697С	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	178,2	- 8	- 8	- -	1426
104	144523С	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0336	- 28376	- 26217	- -	953
105	278579С	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,09	- 692	- 681	- -	754
106	280106С	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2,57	- 288	- 281	- -	740
107	316006С	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	2,787309	- 263	- 259	- -	733
108	316037С	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,06	- 10580	- 10441	- -	635
109	149395С	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,855	- 692	- 680	- -	592
110	181721С	241-223-0101	Клапан обратный полипропиленовый PP-R косой диаметром 20 мм	шт.	1	- 573	- 566	- -	573
111	316030С	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,015	- 32020	- 31641	- -	480
112	249132С	217-603-0104	Вода техническая	м3	13,452924	- 33	- 33	- -	444
113	249440С	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	2,08	- 170	- 163	- -	354
114	154778С	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	5	- 46	- 45	- -	230
115	131551С	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0012936	- 165696	- 162723	- -	214
116	127966С	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,17	- 1054	- 1048	- -	179

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117	147045С	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,385	423	412	-	163
						-	-	-	
118	146643С	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00013	820690	801499	-	107
						-	-	-	
119	127921С	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,148176	631	627	-	94
						-	-	-	
120	249131С	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,44	146	146	-	64
						-	-	-	
121	309202С	211-201-0102	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	0,0133	3949	-	-	53
						-	-	-	
122	295913С	261-107-0831	Мусор строительный	т	1,64072	0	-	-	-
						-	-	-	
123	295972С	261-201-0509	Комплектующие элементы для поливинилхлоридных плинтусов	шт.	376,2	0	-	-	-
						-	-	-	
124	296026С	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	60	0	-	-	-
						-	-	-	
125	296299С	261-701-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	30	0	-	-	-
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции (по смете)		тенге				--	10271074
			Транспортные расходы						
126		414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	1,24472	1163	-	1163,31	1448
						-	-	1448	
127		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	1,24472	101	-	101,23	126
						-	-	126	
		Всего транспортные расходы (по смете)		тенге				1574	1574