Приложение 2 к приказу
исполняющего обязанности Министра промышленности
и строительства
Республики Казахстан
от 26 сентября 2024 года № 336
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Областная специализированная школа-интернат-колледж для одаренных в спорте детей" Управления физической культуры и спорта Мангистауской области

Подрядчик: ТОО "МСФ "Мунайкурылыс"

Наименование строительства и его адрес: «Капитальный ремонт зданий и сооружений с устройством наружных инженерных сетей ГККП «Областной центр по выявлению и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи «Каспий дарыны» по адресу: Мангистауская область, г. Актау, база отдыха «Балдаурен»

Договор №31 от 29.04.2025 года

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за сентябрь 2025 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	Номер	Дата	Наименование программы/ подпрограммы/специфики	код
240940020888	40240006304			№31	29.04.2025 г.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно с	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	из них:				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
«Капитальный ремонт зданий и сооружений с устройством наружных инженерных сетей ГККП «Областной центр по выявлению и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи «Каспий дарыны»	912 425 084,77	912 425 084,77	248 180 827,60				29 781 699,31	**277 962 526,91**
Удержание 30 % аванса	273 727 525,43	273 727 525,43	74 454 248,28				8 934 509,79	83 388 758,07
Итого к оплате	638 697 559,34	638 697 559,34	173 726 579,32				20 847 189,52	**194 573 768,84**

Подрядчик:

ТОО "МСФ "Мунайкурылыс"

БИН: 040240006304

Директор Даулетбаев С.Р.

Технический надзор:
ТОО "Аско сервис Шетпе"

Эксперт Жазбаев З.Б.

Заказчик:

КГУ "Областная специализированная школа-интернат-колледж для одаренных в спорте детей" Управления физической культуры и спорта Мангистауской области

БИН: 240940020888

Руководитель Тугелбаева Р.Д.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Областная специализированная школа-интернат-колледж для одаренных в спорте детей" Управления физической культуры и спорта Мангистауской области

Подрядчик: ТОО "МСФ "Мунайкурылыс"

Наименование строительства и его адрес: «Капитальный ремонт зданий и сооружений с устройством наружных инженерных сетей ГККП «Областной центр по выявлению и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи «Каспий дарыны» по адресу: Мангистауская область, г. Актау, база отдыха «Балдаурен»

Договор №31 от 29.04.2025 года

Акт приемки выполненных работ №3
за сентябрь месяц 2025г.

Составлен(а) в ценах 01.01.2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2 - Внутренние общестроительные работы. Здание общежития №1 (Литер А)				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**10594095**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2743133
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1365406*
		машины и механизмы	тенге			296838
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*79178*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7554123
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	436		
	Раздел 1.	**ПРОЕМЫ ЛИСТ (АС-12)**				**9972457**
		ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ				
11	**1114-0302-0105** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по камню и бетону**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**178,5**	**9 283**	**1657016**
		ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ				
12	**6108-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 $м^2$**	**$м^2$**	**141,66**	**9 664**	**1369002**
13	**223-201-0402** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**$м^2$**	**98,28**	**45 631**	**4484615**

1	2	3	4	5	6	7
14	223-201-0401 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	$м^2$	30,66	46 953	1439579
15	223-201-0104 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П	$м^2$	5,04	13 805	69577
16	223-201-0116 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-15П	$м^2$	7,68	15 761	121044
21	6108-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка блока дверного внутреннего из алюминиевого профиля в стене каменной или перегородке, площадь проема более 3 $м^2$	$м^2$	10	5 570	55700
22	223-205-0109 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 22-15	$м^2$	6,16	80 154	493749
23	223-205-0112 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 24-15	$м^2$	3,84	73 483	282175
	Раздел 8.	**ФРАГМЕНТ-1 (АС-14)**				**621638**
114	1109-0701-0129 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,23381	1 092 158	255357
115	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,23381	1 132 588	264810
116	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,23381	424 937	99355
117	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	6,78049	312	2116

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3 - Кровля и фасады. Здание общежития №1 (Литер А)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**12043690**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2887241
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1446387*
		машины и механизмы	тенге			130293
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*24054*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			9026155
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	432		
	Раздел 1.	**СЛУХОВОЕ ОКНО СО-1 (АС-21)**				**2083**
2	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**0,4052**	**5 141**	**2083**
	Раздел 2.	**КРЫША И КРОВЛЯ (АС-25)**				**5152618**
10	**6111-0403-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**$м^2$**	**513**	**210**	**107730**
11	**217-203-0307** *РСНБ РК 2022*	**Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 450 г/$м^2$, разрывная нагрузка 14,0 кН/м**	**$м^2$**	**513**	**516**	**264708**
15	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**23,655**	**5 141**	**121610**
16	**1110-0102-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Стены рубленые. Обшивка досками**	**$м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**82,46**	**7 033**	**579941**
17	**6112-0401-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Облицовка фасада фиброцементными плитами на металлическом каркасе, с люлек**	**$м^2$**	**82,46**	**23 652**	**1950344**
18	**217-109-0108** *РСНБ РК 2022*	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**шт.**	**688,541**	**67**	**46132**
19	**217-109-0106** *РСНБ РК 2022*	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм**	**шт.**	**275,4164**	**54**	**14872**
20	**231-301-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плита фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм**	**$м^2$**	**82,46**	**9 283**	**765476**
21	**231-102-0406** *РСНБ РК 2022*	**Подсистема из оцинкованной стали для навесных вентилируемых фасадов с полимерно-порошковым покрытием тип облицовки: фиброцементная, хризотилцементная плита**	**$м^2$**	**82,46**	**6 339**	**522714**
29	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,5915**	**424 936**	**251350**

30	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,4872	398 256	194030
31	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	0,05683	348 974	19832
32	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	0,04747	448 992	21314
33	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	17,1535	312	5352
34	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	17,1535	462	7925
35	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	52	1 092	56784
36	222-530-2703 *СпрСЦ 07.2024*	Шайба оцинкованная, типа Hilti MT-ZW M12 ОС	шт.	480	452	216960
37	217-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	168	33	5544
	Раздел 4.	**ПОЖАРНАЯ ЛЕСТНИЦА (АС-22)**				**677919**
51	1109-0701-0129 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,2537	1 092 158	277080
52	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,2537	1 132 588	287338
53	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,2537	424 937	107807
54	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	7,3573	312	2295
55	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К-2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	7,3573	462	3399
	Раздел 7.	**ФАСАДНЫЕ РАБОТЫ**				**6211070**
		ОБЛИЦОВКА ФАСАДОВ (АС-25)				
77	231-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Плита фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм	$м^2$	669,08	9 283	6211070

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4 - Отопление и вентиляция. Здание общежития №1 (Литер А)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2183258**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			134195
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*65334*
		машины и механизмы	тенге			1226
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*397*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2047837
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	18		
	Раздел 1.	**ОТОПЛЕНИЕ**				**2183258**
1	**6116-0301-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)**	**кВт**	**25,45**	**6 593**	**167792**
2	**245-103-0110** *РСНБ РК 2022*	**Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт**	**секция**	**243**	**2 264**	**550152**
3	**241-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**шт.**	**96**	**902**	**86592**
4	**261-107-0855** *РСНБ РК 2022*	**Пробки радиаторные**	**шт.**	**48**	**104**	**4992**
5	**242-207-3801** *РСНБ РК 2022*	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**48**	**320**	**15360**
6	**241-703-0401** *РСНБ РК 2022*	**Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5**	**кг**	**1,92**	**1 403**	**2694**
7	**6114-0203-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении проходных**	**шт.**	**15**	**2 528**	**37920**
8	**245-510-0205** *РСНБ РК 2022*	**Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15**	**шт.**	**98**	**7 002**	**686196**
9	**242-204-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**60**	**10 526**	**631560**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-7 - Система пожарной сигнализации. Здание общежития №1 (Литер А)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3292892**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2671650
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1304512*
		машины и механизмы	тенге			6148
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*462*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			615094
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	414		
	Раздел 2.	**КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**851943**
29	6119-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	655	1 067	698885
30	243-305-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	1 256,6	86	108068
31	243-305-0303 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	309	118	36462
32	243-305-0912 *СпрСЦ 07.2024*	Кабель огнестойкий с низкой токсичностью при горении, для монтажа ОПС и СОУЭ, на напряжение 300/500В; марки КПСнг(А)-FRLSLTx 4х2х0,5 (FTP 4х2х0,5)	м	5,15	1 101	5670
33	243-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	м	5,15	555	2858
	Раздел 3.	**МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**2440949**
34	6119-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	685	1 380	945300
35	243-907-0108 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	25,75	247	6360
36	243-907-0105 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	679,8	129	87694
37	217-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	25,8	1 086	28019
38	247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	Изолента ПВХ	кг	0,04	4 837	193
39	6119-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 32 мм	м	190	2 085	396150
40	1219-0101-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	100	341	34100
42	1219-0101-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 К-1*	Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм	отверстие	100	392	39200
43	1219-0101-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка	отверстие	100	5 103	510300

44	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,3	22 115	6635
45	241-207-0304 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	30,3	65	1970
46	241-207-1702 *СпрСЦ 07.2024*	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	160	140	22400
47	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	4	1 957	7828
48	241-216-0201 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	2 800	62	173600
49	261-404-0209 *РСНБ РК 2022*	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4,8	300	1440
50	1308-0206-2201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	190	399	75810
51	6119-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по стене на кронштейнах лотка металлического оцинкованного, ширина 120 мм	м	18	4 228	76104
52	243-907-1201 *РСНБ РК 2022*	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	18	985	17730
53	243-907-2501 *РСНБ РК 2022*	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм, толщина 0,7 мм	м	18	562	10116

		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-8 - Система видеонаблюдения. Здание общежития №1 (Литер А)				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1109200**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			944880
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*460300*
		машины и механизмы	тенге			2384
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*296*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			161936
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	143		
	Раздел 2.	**КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**1109200**
26	**6119-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм2**	**м**	**170**	**1 853**	**315010**
27	**6119-0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**210**	**383**	**80430**
28	**6119-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2**	**м**	**90**	**546**	**49140**
29	**243-304-0108** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PE1 CAT5E**	**м**	**224,4**	**222**	**49817**
30	**243-304-0102** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**м**	**204**	**137**	**27948**
31	**243-142-0305** *РСНБ РК 2022*	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2**	**м**	**51**	**90**	**4590**
32	**261-404-0209** *РСНБ РК 2022*	**Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017**	**10 шт.**	**2,6**	**300**	**780**
33	**6119-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	**м**	**210**	**1 401**	**294210**
34	**243-907-0108** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	**м**	**10**	**247**	**2470**
35	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**200**	**129**	**25800**
36	**6119-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**85**	**1 764**	**149940**
37	**241-207-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	**м**	**85,85**	**88**	**7555**
38	**6119-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	**м**	**5**	**2 085**	**10425**
39	**1308-0206-2201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**90**	**399**	**35910**
40	**241-207-0204** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	**м**	**5,05**	**172**	**869**

41	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1 957	1957
42	6119-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по стене на кронштейнах лотка металлического оцинкованного, ширина 120 мм	м	9	4 228	38052
43	243-907-1001 *РСНБ РК 2022*	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	9	985	8865
44	243-907-2501 *РСНБ РК 2022*	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	9	562	5058
45	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,26	1 438	374

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2 - Внутренние общестроительные работы. Учебный корпус (Литер Б)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**621638**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			329382
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*163981*
		машины и механизмы	тенге			24723
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7250*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			267532
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	50		
	Раздел 9.	**ФРАГМЕНТ-1 (АС-14)**				**621638**
127	**1109-0701-0129** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	**Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,23381**	**1 092 158**	**255357**
128	**222-525-0101** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,23381**	**1 132 588**	**264810**
129	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,23381**	**424 937**	**99355**
130	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**6,78049**	**312**	**2116**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-3 - Кровля и фасады. Учебный корпус (Литер Б)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9614017**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1334930
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*665387*
		машины и механизмы	тенге			116458
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*34759*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8162626
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	212		
	Раздел 1.	**СЛУХОВОЕ ОКНО СО-1 (АС-21)**				**113123**
1	**6107-0102-0207** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	$м^3$	**0,4052**	**274 037**	**111040**
2	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	$м^3$	**0,4052**	**5 141**	**2083**
	Раздел 2.	**КРЫША И КРОВЛЯ (АС-25)**				**1856857**
10	**6111-0403-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	$м^2$	**513**	**210**	**107730**
11	**217-203-0307** *РСНБ РК 2022*	**Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 450 г/м², разрывная нагрузка 14,0 кН/м**	$м^2$	**513**	**516**	**264708**
15	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	$м^3$	**23,655**	**5 141**	**121610**
18	**217-109-0108** *РСНБ РК 2022*	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**шт.**	**688,541**	**67**	**46132**
19	**217-109-0106** *РСНБ РК 2022*	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм**	**шт.**	**275,4164**	**54**	**14872**
21	**231-102-0406** *РСНБ РК 2022*	**Подсистема из оцинкованной стали для навесных вентилируемых фасадов с полимерно-порошковым покрытием тип облицовки: фиброцементная, хризотилцементная плита**	$м^2$	**82,46**	**6 339**	**522714**
29	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,5915**	**424 936**	**251350**
30	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,4872**	**398 256**	**194030**
31	**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**	**0,05683**	**348 974**	**19832**
32	**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**	**0,04747**	**448 992**	**21314**
33	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	$м^2$	**17,1535**	**312**	**5352**

34	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	17,1535	462	7925
35	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	52	1 092	56784
36	222-530-2703 *СпрСЦ 07.2024*	Шайба оцинкованная, типа Hilti MT-ZW M12 OC	шт.	480	452	216960
37	217-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	168	33	5544
	Раздел 4.	**ПОЖАРНАЯ ЛЕСТНИЦА (АС-22)**				**677919**
51	1109-0701-0129 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,2537	1 092 158	277080
52	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,2537	1 132 588	287338
53	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,2537	424 937	107807
54	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	7,3573	312	2295
55	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К-2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	7,3573	462	3399
	Раздел 6.	**ФАСАДНЫЕ РАБОТЫ**				**6211070**
		ОБЛИЦОВКА ФАСАДОВ (АС-25)				
77	231-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Плита фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм	$м^2$	669,08	9 283	6211070
	Раздел 8.	**НАВЕС СПУСКА В ПОДВАЛ (АС-27)**				**755048**
88	1109-0701-0127 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,32054	924 859	296454
89	6106-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж пролетного строения галереи наклонного типа с опорами	т	0,32054	365 619	117196
90	214-205-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,32054	381 099	122157
91	6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	$м^2$	10,95	6 619	72478
92	224-102-0508 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	12,5925	3 211	40435
93	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	9,29566	312	2900
94	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	9,29566	462	4295

95	**6110-0101-0513** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий кровель из волнистого листа (Ондулин) битумного окрашенного листа (Ондулин) с обустройством обрешетки**	$м^2$	11,73	7 156	83940
96	**215-204-0101** *РСНБ РК 2022*	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт I**	$м^3$	0,0924	110 736	10232
97	**217-101-0401** *РСНБ РК 2022*	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	кг	3,12	1 590	4961

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-7 - Система пожарной сигнализации. Учебный корпус (Литер Б)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2648235**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2160480
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1054354*
		машины и механизмы	тенге			5157
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*396*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			482598
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	333		
	Раздел 2.	**КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**723200**
28	**6119-0102-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде**	м	555	1 067	592185
29	**243-305-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5**	м	957,9	86	82379
30	**243-305-0303** *РСНБ РК 2022*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75**	м	339,9	118	40108
31	**243-305-0912** *СпрСЦ 07.2024*	**Кабель огнестойкий с низкой токсичностью при горении, для монтажа ОПС и СОУЭ, на напряжение 300/500В; марки КПСнг(А)-FRLSLTx 4х2х0,5 (FTP 4х2х0,5)**	м	5,15	1 101	5670
32	**243-108-0501** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66**	м	5,15	555	2858
	Раздел 3.	**МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**1925035**
33	**6119-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	м	535	1 380	738300
34	**243-907-0108** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	м	25,75	247	6360
35	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	м	525,3	129	67764
36	**217-105-0103** *РСНБ РК 2022*	**Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем**	кг	23,65	1 086	25684
37	**247-216-1102** *РСНБ РК 2022*	**Изолента ПВХ**	кг	0,04	4 837	193
38	**6119-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	м	180	2 085	375300
39	**1219-0101-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	отверстие	66	341	22506
40	**1219-0101-0203** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 К-1*	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм**	отверстие	66	392	25872
41	**1219-0101-0401** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка**	отверстие	66	5 103	336798

42	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,198	22 115	4379
43	241-207-0304 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	20,2	65	1313
44	241-207-1702 *СпрСЦ 07.2024*	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	160	140	22400
45	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	3	1 957	5871
46	241-216-0201 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1 600	62	99200
47	1308-0206-2201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	180	399	71820
48	6119-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по стене на кронштейнах лотка металлического оцинкованного, ширина 120 мм	м	21	4 228	88788
49	243-907-1201 *РСНБ РК 2022*	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	21	985	20685
50	243-907-2501 *РСНБ РК 2022*	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм, толщина 0,7 мм	м	21	562	11802

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-8 - Система видеонаблюдения. Учебный корпус (Литер Б)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1145200**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			944880
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*460300*
		машины и механизмы	тенге			2384
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*296*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			197936
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	143		
	Раздел 2.	**КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**1145200**
26	**6119-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм2**	м	170	1 853	315010
27	**6119-0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	м	210	383	80430
28	**6119-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2**	м	90	546	49140
29	**243-304-0108** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PE1 CAT5E**	м	224,4	222	49817
30	**243-304-0102** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	м	204	137	27948
31	**243-142-0305** *РСНБ РК 2022*	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2**	м	51	90	4590
32	**261-404-0209** *РСНБ РК 2022*	**Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017**	10 шт.	2,6	300	780
33	**6119-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	м	210	1 401	294210
34	**243-907-0108** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	м	10	247	2470
35	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	м	200	129	25800
36	**217-105-0201** *РСНБ РК 2022*	**Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 50 мм**	шт.	2 000	18	36000
37	**6119-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	м	85	1 764	149940
38	**241-207-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	85,85	88	7555
39	**6119-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	м	5	2 085	10425
40	**1308-0206-2201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	90	399	35910

41	241-207-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	5,05	172	869
42	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1 957	1957
43	6119-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по стене на кронштейнах лотка металлического оцинкованного, ширина 120 мм	м	9	4 228	38052
44	243-907-1001 *РСНБ РК 2022*	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	9	985	8865
45	243-907-2501 *РСНБ РК 2022*	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	9	562	5058
46	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,26	1 438	374

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-3 - Кровля и фасады. Здание общежития №2 (Литер В)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**374521**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			108704
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*54347*
		машины и механизмы	тенге			1108
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*541*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			264709
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	18		
	Раздел 1.	**СЛУХОВОЕ ОКНО СО-1 (АС-21)**				**2083**
2	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**0,4052**	**5 141**	**2083**
	Раздел 2.	**КРЫША И КРОВЛЯ (АС-25)**				**372438**
10	**6111-0403-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**$м^2$**	**513**	**210**	**107730**
11	**217-203-0307** *РСНБ РК 2022*	**Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 450 г/$м^2$, разрывная нагрузка 14,0 кН/м**	**$м^2$**	**513**	**516**	**264708**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-4 - Отопление и вентиляция. Здание общежития №2 (Литер В)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2362448**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			453278
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*220726*
		машины и механизмы	тенге			1502
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*531*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1907668
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	49		
	Раздел 1.	**ОТОПЛЕНИЕ**				**2362448**
1	**6116-0301-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)**	**кВт**	**25,9**	**6 593**	**170759**
2	**245-103-0110** *РСНБ РК 2022*	**Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт**	**секция**	**245**	**2 264**	**554680**
3	**241-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**шт.**	**88**	**902**	**79376**
4	**261-107-0855** *РСНБ РК 2022*	**Пробки радиаторные**	**шт.**	**44**	**104**	**4576**
5	**242-207-3801** *РСНБ РК 2022*	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**44**	**320**	**14080**
6	**241-703-0401** *РСНБ РК 2022*	**Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5**	**кг**	**1,76**	**1 403**	**2469**
7	**6114-0203-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении проходных**	**шт.**	**142**	**2 528**	**358976**
8	**245-510-0205** *РСНБ РК 2022*	**Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15**	**шт.**	**90**	**7 002**	**630180**
9	**242-204-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**52**	**10 526**	**547352**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-7 - Система пожарной сигнализации. Здание общежития №2 (Литер В)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3515592**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2871794
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1402742*
		машины и механизмы	тенге			6606
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*522*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			637192
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	445		
	Раздел 2.	**КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**1078416**
29	**6119-0102-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде**	**м**	**857**	**1 067**	**914419**
30	**243-305-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5**	**м**	**1 256,6**	**86**	**108068**
31	**243-305-0303** *РСНБ РК 2022*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75**	**м**	**401,7**	**118**	**47401**
32	**243-305-0912** *СпрСЦ 07.2024*	**Кабель огнестойкий с низкой токсичностью при горении, для монтажа ОПС и СОУЭ, на напряжение 300/500В; марки КПСнг(А)-FRLSLTx 4х2х0,5 (FTP 4х2х0,5)**	**м**	**5,15**	**1 101**	**5670**
33	**243-108-0501** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66**	**м**	**5,15**	**555**	**2858**
	Раздел 3.	**МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**2437176**
34	**6119-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	**м**	**565**	**1 380**	**779700**
35	**243-907-0108** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	**м**	**25,75**	**247**	**6360**
36	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**556,2**	**129**	**71750**
37	**217-105-0103** *РСНБ РК 2022*	**Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем**	**кг**	**25,8**	**1 086**	**28019**
38	**247-216-1102** *РСНБ РК 2022*	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0,04**	**4 837**	**193**
39	**6119-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	**м**	**198**	**2 085**	**412830**
40	**1219-0101-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	**отверстие**	**126**	**341**	**42966**
41	**1219-0101-0203** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 К-1*	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм**	**отверстие**	**126**	**392**	**49392**
42	**1219-0101-0401** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка**	**отверстие**	**126**	**5 103**	**642978**

43	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,378	22 115	8359
44	241-207-0304 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	38,38	65	2495
45	241-207-1702 *СпрСЦ 07.2024*	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	160	140	22400
46	261-404-0209 *РСНБ РК 2022*	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4,8	300	1440
47	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	6	1 957	11742
48	241-216-0201 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	2 800	62	173600
49	1308-0206-2201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	198	399	79002
50	6119-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по стене на кронштейнах лотка металлического оцинкованного, ширина 120 мм	м	18	4 228	76104
51	243-907-1201 *РСНБ РК 2022*	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	18	985	17730
52	243-907-2501 *РСНБ РК 2022*	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм, толщина 0,7 мм	м	18	562	10116

		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-8 - Система видеонаблюдения. Здание общежития №2 (Литер В)				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1109200**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			944880
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*460300*
		машины и механизмы	тенге			2384
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*296*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			161936
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	143		
	Раздел 2.	**КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**1109200**
26	**6119-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм2**	м	170	1 853	315010
27	**6119-0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	м	210	383	80430
28	**6119-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2**	м	90	546	49140
29	**243-304-0108** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PE1 CAT5E**	м	224,4	222	49817
30	**243-304-0102** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	м	204	137	27948
31	**243-142-0305** *РСНБ РК 2022*	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2**	м	51	90	4590
32	**261-404-0209** *РСНБ РК 2022*	**Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017**	10 шт.	2,6	300	780
33	**6119-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	м	210	1 401	294210
34	**243-907-0108** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	м	10	247	2470
35	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	м	200	129	25800
36	**6119-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	м	85	1 764	149940
37	**241-207-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	85,85	88	7555
38	**6119-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	м	5	2 085	10425
39	**1308-0206-2201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	90	399	35910
40	**241-207-0204** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	5,05	172	869

41	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1 957	1957
42	6119-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по стене на кронштейнах лотка металлического оцинкованного, ширина 120 мм	м	9	4 228	38052
43	243-907-1001 *РСНБ РК 2022*	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	9	985	8865
44	243-907-2501 *РСНБ РК 2022*	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм	м	9	562	5058
45	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,26	1 438	374

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-2 - Внутренние общестроительные работы. Здание столовой (Литер Е)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**23041557**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			13508085
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6769897*
		машины и механизмы	тенге			453720
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*159126*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			9078428
		перевозки	тенге			1326
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 198		
	Раздел 1.	**ПРОЕМЫ ЛИСТ (АС-10)**				**3481076**
		ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ				
9	**1114-0302-0105** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по камню и бетону**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**93,12**	**9 283**	**864433**
		ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ				
10	**6108-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема до 3 м²**	**м²**	**43,89**	**7 162**	**314340**
11	**223-203-0201** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный**	**м²**	**3,78**	**56 506**	**213593**
12	**223-203-0202** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный**	**м²**	**3,36**	**54 733**	**183903**
13	**223-203-0203** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный**	**м²**	**24,57**	**51 666**	**1269434**
14	**223-203-0204** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный**	**м²**	**6,3**	**50 641**	**319038**
15	**223-203-0208** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-13, двупольный**	**м²**	**2,73**	**52 673**	**143797**
16	**223-203-0405** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный, с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-15, двупольный**	**м²**	**3,15**	**54 774**	**172538**
	Раздел 2.	**ПОЛЫ (АС-6)**				**9440325**
		ТИП-1 КЕРАМИЧ.ПЛИТКА				

21	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм	$м^2$	433,03	1 969	852636
22	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	8,833812	23 047	203593
23	6109-0306-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	$м^2$	433,03	7 393	3201391
24	233-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	441,6906	3 240	1431078
25	6109-0401-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство плинтуса из плиток керамических	м	444,72181	1 715	762698
26	231-302-0401 *РСНБ РК 2022*	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	449,1690281	2 214	994460
		ТИП-2 КЕРАМИЧ.ПЛИТКА С ГИДРОИЗОЛ				
27	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм	$м^2$	56,54	1 969	111327
28	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,153416	23 047	26583
29	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	$м^2$	56,54	6 442	364231
30	235-103-0110 *РСНБ РК 2022*	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-2,8 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	$м^2$	63,3248	782	49520
31	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм	$м^2$	56,54	1 969	111327
32	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,153416	23 047	26583
33	6109-0306-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	$м^2$	56,54	7 393	418000
34	233-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	57,6708	3 240	186853
		ТИП-4 НАЛИВНОЙ ПОЛ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ				
40	6101-0203-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 $м^2$ с креплениями, глубина траншей и котлованов до 3 м, группа грунта 3	$м^3$	5,47525	26 264	143802
41	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	1,991	17 734	35308
42	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1,5928	33 505	53367
43	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	$м^2$	19,91	6 442	128260
44	235-103-0110 *РСНБ РК 2022*	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-2,8 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	$м^2$	19,91	782	15570
45	1208-0101-2201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	Теплоизоляция из минеральной ваты. Устройство на битумной мастике	$м^2$	19,91	1 684	33528

46	234-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-160	$м^3$	2,9865	67 787	202446
47	6109-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки бетонной толщина 20 мм	$м^2$	19,91	2 447	48720
48	6109-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=12*	Устройство стяжки бетонной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201	$м^2$	19,91	1 961	39044
	Раздел 3.	**ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ (АС-12)**				**123315**
51	1219-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03*	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 1 кирпич для водогазопроводных труб. Пробивка вручную	отверстие	6	4 434	26604
52	1219-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03*	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 1 кирпич для водогазопроводных труб. Пробивка вручную	отверстие	6	4 434	26604
53	1219-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03*	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную	отверстие	4	2 619	10476
54	1219-0101-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03*	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 3 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную	отверстие	5	10 513	52565
55	1219-0101-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03* *К=5*	Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм	отверстие	2	1 963	3926
56	1219-0101-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03* *К=8*	Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм	отверстие	1	3 140	3140
	Раздел 4.	**ПРОБИВКА ПРОЕМА (АС-14)**				**1180947**
57	1146-0101-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 34*	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами	т	0,24	1 706 835	409640
58	214-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,24	406 150	97476
59	1146-0401-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Стены кирпичные. Разборка	$м^3$	0,2016	59 177	11930
60	1146-0401-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Стены кирпичные. Разборка	$м^3$	0,4536	59 177	26843
61	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	5,2	255	1326
		РАСШИРЕНИЕ ПРОЕМА (АС-11)				
62	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,0208	424 936	8839
63	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0208	398 256	8284
		ПЕРЕГОРОДКИ (АС-4)				
64	6105-0101-0802 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка перегородки из легкобетонных блоков армированной, толщина 100 мм	$м^2$	73,47	5 763	423408

65	213-301-0201 *РСНБ РК 2022*	Блок стеновой из ячеистого бетона неавтоклавного твердения ГОСТ 21520-89 В2,0, D600	$м^3$	7,49394	25 781	193201
	Раздел 5.	**ОТДЕЛКА (АС-6)**				**8815894**
		ПОТОЛОК				
66	6112-0301-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз	$м^2$	29,378	2 916	85666
67	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	80,760122	77	6219
70	6112-0501-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подвесного потолка, из декоративно-акустических плит	$м^2$	222,03	7 671	1703192
71	232-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм	$м^2$	223,03	5 491	1224658
72	1110-0104-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Потолки. Подшивка досками обшивки/установка отражателя	$м^2$ потолков	19,91	3 459	68869
73	214-301-0103 *РСНБ РК 2022*	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	$м^2$	20,3082	1 066	21649
74	6107-0201-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гипсокартонной перегородки на деревянном каркасе с обшивкой гипсокартонными листами в два слоя с изоляционной прокладкой толщина 136 мм	$м^2$	19,91	29 445	586250
75	234-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-35	$м^3$	1,640584	20 794	34114
76	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0823	572 424	47110
		СТЕНЫ				
77	6112-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена	$м^2$	14,694	6 067	89148
78	6112-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей	$м^2$	94,146	1 734	163249
79	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	258,807354	77	19928
82	6112-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	$м^2$	337,06	10 424	3513513
83	232-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	343,8012	2 549	876349
84	1110-0104-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Потолки. Подшивка досками обшивки/установка отражателя	$м^2$ потолков	82,7	3 459	286059
85	214-301-0103 *РСНБ РК 2022*	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	$м^2$	84,354	1 066	89921

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-3 - Кровля и фасады. Здание столовой (Литер Е)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3587516**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2205922
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1106973*
		машины и механизмы	тенге			82244
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*9980*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1299347
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	323		
	Раздел 1.	**СЛУХОВОЕ ОКНО СО-1 (АС-16)**				**2083**
2	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**0,4052**	**5 141**	**2083**
	Раздел 2.	**КРЫША И КРОВЛЯ (АС-19)**				**3585433**
10	**6111-0403-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**$м^2$**	**568,45**	**210**	**119375**
11	**217-203-0307** *РСНБ РК 2022*	**Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 450 г/$м^2$, разрывная нагрузка 14,0 кН/м**	**$м^2$**	**568,45**	**516**	**293320**
15	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**24,95**	**5 141**	**128268**
17	**6112-0401-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Облицовка фасада фиброцементными плитами на металлическом каркасе, с люлек**	**$м^2$**	**80,94**	**23 652**	**1914393**
18	**217-109-0108** *РСНБ РК 2022*	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**шт.**	**675,849**	**67**	**45282**
19	**217-109-0106** *РСНБ РК 2022*	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм**	**шт.**	**270,3396**	**54**	**14598**
21	**231-102-0406** *РСНБ РК 2022*	**Подсистема из оцинкованной стали для навесных вентилируемых фасадов с полимерно-порошковым покрытием тип облицовки: фиброцементная, хризотилцементная плита**	**$м^2$**	**80,94**	**6 339**	**513079**
28	**6106-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,33988**	**424 937**	**144428**
29	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,2726**	**398 256**	**108565**
30	**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**	**0,0293**	**348 974**	**10225**
31	**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**	**0,03798**	**448 992**	**17053**
34	**217-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**50,49**	**1 092**	**55135**
35	**222-530-2703** *СпрСЦ 07.2024*	**Шайба оцинкованная, типа Hilti MT-ZW M12 OC**	**шт.**	**480**	**452**	**216960**

36	**217-101-0301** *РСНБ РК 2022*	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100**	**шт.**	**144**	**33**	**4752**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-4 - Отопление и вентиляция. Здание столовой (Литер Е)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**12331962**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2844193
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1390983*
		машины и механизмы	тенге			55966
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*16238*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3193204
		оборудование	тенге			6238601
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	441		
	Раздел 2.	**ВЕНТИЛЯЦИЯ**				**12331962**
49	**6118-0202-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 2,5 м^2.**	**шт.**	**1**	**17 054**	**17054**
50	**246-304-0831** *РСНБ РК 2022*	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 700 до 850 мм размерами 750 мм х 450 мм**	**шт.**	**1**	**23 586**	**23586**
51	**246-304-0549** *РСНБ РК 2022*	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм**	**шт.**	**10**	**3 735**	**37350**
52	**246-304-0603** *РСНБ РК 2022*	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 100 мм**	**шт.**	**2**	**4 327**	**8654**
53	**1120-0501-0108** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 32*	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка**	**заслонка**	**7**	**11 954**	**83678**
54	**246-302-0746** *РСНБ РК 2022*	**Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 350 до 550 мм размерами 450 мм х 450 мм**	**шт.**	**7**	**19 912**	**139384**
55	**6118-0203-0807** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом периметр до 1600 мм**	**шт.**	**6**	**9 389**	**56334**
56	**246-303-0202** *РСНБ РК 2022*	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1100 мм**	**шт.**	**6**	**47 779**	**286674**
57	**6118-0101-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**м^2**	**13,7475**	**10 913**	**150026**
58	**246-103-0106** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**м^2**	**13,7475**	**6 118**	**84107**
59	**6118-0101-0309** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм**	**м^2**	**12,35**	**9 985**	**123315**
60	**246-103-0107** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**м^2**	**12,35**	**7 372**	**91044**
61	**6118-0101-0310** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм**	**м^2**	**2,288**	**8 659**	**19812**
62	**246-103-0107** *РСНБ РК 2022*	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**м^2**	**2,288**	**7 372**	**16867**

63	6118-0101-0311 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм	$м^2$	15,73	6 591	103676
64	246-103-0107 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	6,5	7 372	47918
65	6118-0101-0314 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 4000 мм	$м^2$	0,65	4 563	2966
66	246-103-0107 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	9,1	7 372	67085
67	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	12,48	11 724	146316
68	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0593798	567 940	33724
		П2				
71	6118-0202-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 2,5 $м^2$.	шт.	4	17 054	68216
72	246-304-0759 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 500 мм	шт.	1	21 061	21061
73	246-304-0549 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	3 735	3735
74	246-304-0603 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 100 мм	шт.	2	4 327	8654
75	1120-0501-0108 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка	заслонка	8	11 954	95632
76	246-302-0681 *РСНБ РК 2022*	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	8	16 243	129944
77	6118-0203-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом периметр до 1600 мм	шт.	4	9 389	37556
78	246-303-0201 *РСНБ РК 2022*	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	2	22 505	45010
79	246-303-0202 *РСНБ РК 2022*	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1100 мм	шт.	2	47 779	95558
80	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	2,7365	10 913	29863
81	246-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	2,7365	6 118	16742
82	6118-0101-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	$м^2$	26,6045	9 985	265646
83	246-103-0107 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	26,6045	7 372	196128
84	6118-0101-0311 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм	$м^2$	19,89	6 591	131095

85	246-103-0107 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	19,89	7 372	146629
86	6118-0101-0313 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 3600 мм	$м^2$	3,12	4 991	15572
87	246-103-0107 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	3,12	7 372	23001
88	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	4,355	11 724	51058
89	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0207211	567 940	11768
		В1				
98	6118-0204-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 2000 мм	шт.	1	26 866	26866
99	246-301-0404 *РСНБ РК 2022*	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 2000 мм	шт.	1	19 600	19600
100	6118-0204-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка зонтов над оборудованием	$м^2$	6,03	15 187	91578
101	522-103-0134002 *СпрСЦ 07.2024*	Зонт вытяжной пристенный из жаропрочной нержавеющей стали 1300x900x350 мм, с жироуловителями, краном для слива конденсата, крепежными элементами, ЗВП-900/1300	шт.	2	441 701	883402
102	522-103-0134004 *СпрСЦ 07.2024*	Зонт вытяжной пристенный из жаропрочной нержавеющей стали 2200x1300x350 мм, с жироуловителями, краном для слива конденсата, крепежными элементами, ЗВП-1300/2200	шт.	4	876 115	3504460
103	6118-0202-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 $м^2$	шт.	12	1 889	22668
104	246-304-0549 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм x 100 мм	шт.	5	3 735	18675
105	246-304-0605 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм x 150 мм	шт.	4	7 120	28480
106	6118-0202-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 $м^2$	шт.	3	2 379	7137
107	246-304-0653 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм x 200 мм	шт.	3	9 398	28194
108	6118-0203-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом периметр до 1600 мм	шт.	4	9 389	37556
109	246-303-0201 *РСНБ РК 2022*	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	2	22 505	45010
110	246-303-0202 *РСНБ РК 2022*	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1100 мм	шт.	2	47 779	95558
111	6118-0203-0803 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 560 мм	шт.	4	11 861	47444
112	246-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм	шт.	4	13 386	53544

113	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	4,758	10 913	51924
114	246-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	4,758	6 118	29109
115	6118-0101-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм	$м^2$	2,0475	9 992	20459
116	246-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	2,0475	6 118	12527
117	6118-0101-0310 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр от 1100 до 1600 мм	$м^2$	22,542	8 659	195191
118	246-103-0107 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	22,542	7 372	166180
119	6118-0101-0311 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 2400 мм	$м^2$	43,5695	6 591	287167
120	246-103-0107 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	43,5695	7 372	321194
121	6118-0101-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм диаметр до 355 мм	$м^2$	2,314494	9 959	23050
122	246-103-0102 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	$м^2$	2,314494	6 020	13933
123	6118-0101-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм диаметр до 450 мм	$м^2$	6,69448	8 650	57907
124	246-103-0102 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	$м^2$	6,69448	6 020	40301
125	6118-0101-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм диаметр до 800 мм	$м^2$	7,843563	6 593	51713
126	246-103-0102 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	$м^2$	7,843563	6 020	47218
127	6111-0101-1101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной	$м^3$ изоляции	0,3185	116 497	37104
128	234-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	$м^3$	0,34398	35 077	12066
129	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	6,37	11 724	74682
130	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0303085	567 940	17213
		В2				
134	6118-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 250 мм	шт.	1	6 851	6851
135	246-301-0302 *РСНБ РК 2022*	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 250 мм	шт.	1	7 882	7882

136	6118-0204-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка зонтов над оборудованием	$м^2$	3,66	15 187	55584
137	522-103-0134002 *СпрСЦ 07.2024*	Зонт вытяжной пристенный из жаропрочной нержавеющей стали 1300x900x350 мм, с жироуловителями, краном для слива конденсата, крепежными элементами, ЗВП-900/1300	шт.	1	441 701	441701
138	522-103-0134003 *СпрСЦ 07.2024*	Зонт вытяжной пристенный из жаропрочной нержавеющей стали 1800x900x350 мм, с жироуловителями, краном для слива конденсата, крепежными элементами, ЗВП-900/1800	шт.	1	532 923	532923
139	522-103-0134004 *СпрСЦ 07.2024*	Зонт вытяжной пристенный из жаропрочной нержавеющей стали 2200x1300x350 мм, с жироуловителями, краном для слива конденсата, крепежными элементами, ЗВП-1300/2200	шт.	1	876 115	876115
140	6118-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм	шт.	1	7 679	7679
141	246-302-1309 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 250 мм	шт.	1	18 087	18087
142	6118-0203-0803 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 560 мм	шт.	3	11 861	35583
143	246-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм	шт.	3	13 386	40158
144	6118-0101-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм диаметр до 355 мм	$м^2$	12,67932	9 959	126273
145	246-103-0102 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	$м^2$	12,67932	6 020	76330
146	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	2,4	11 724	28138
147	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0114192	567 940	6485
		В3				
151	6118-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 200 мм	шт.	1	5 574	5574
152	246-301-0301 *РСНБ РК 2022*	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	6 565	6565
153	6118-0203-0803 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 560 мм	шт.	2	11 861	23722
154	246-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм	шт.	2	13 386	26772
155	1120-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	5	8 323	41615
156	246-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 100 мм	шт.	5	4 795	23975
157	6118-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	$м^2$	4,2299725	10 913	46162
158	246-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	$м^2$	4,2299725	5 285	22355

159	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	1,365	11 724	16003
160	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0064947	567 940	3689
		В4				
164	6118-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 200 мм	шт.	1	5 574	5574
165	246-301-0301 *РСНБ РК 2022*	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	6 565	6565
166	6118-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм	шт.	1	7 679	7679
167	246-302-1309 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 250 мм	шт.	1	18 087	18087
168	1120-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	2	8 323	16646
169	246-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 100 мм	шт.	1	4 795	4795
170	246-302-0502 *РСНБ РК 2022*	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 125 мм	шт.	1	5 085	5085
171	6118-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	$м^2$	3,0615	10 913	33410
172	246-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	$м^2$	3,0615	5 285	16180
173	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	1,365	11 724	16003
174	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0064947	567 940	3689
		В6				
179	6118-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм	шт.	1	7 679	7679
180	246-302-1309 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 250 мм	шт.	1	18 087	18087
181	1120-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	1	8 323	8323
182	246-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 100 мм	шт.	1	4 795	4795
183	6118-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	$м^2$	5,853588	10 913	63880
184	246-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	$м^2$	5,853588	5 285	30936
185	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	1,56	11 724	18289
186	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0074225	567 940	4216

		В7				
190	6118-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 200 мм	шт.	1	5 574	5574
191	246-301-0301 *РСНБ РК 2022*	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	6 565	6565
192	6118-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм	шт.	1	7 679	7679
193	246-302-1309 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 250 мм	шт.	1	18 087	18087
194	1120-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	1	8 323	8323
195	246-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 100 мм	шт.	1	4 795	4795
196	6118-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	$м^2$	4,1483325	10 913	45271
197	246-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	$м^2$	4,1483325	5 285	21924
198	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	1,365	11 724	16003
199	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0064947	567 940	3689
		ВЕ1				
200	6118-0204-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка над шахтами зонтов из листовой стали прямоугольного сечения периметр 1000 мм	шт.	1	13 786	13786
201	246-301-0401 *РСНБ РК 2022*	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 1000 мм	шт.	1	9 790	9790
202	6118-0203-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом периметр до 1600 мм	шт.	1	9 389	9389
203	246-302-1801 *РСНБ РК 2022*	Унифицированный воздушный клапан прямоугольного сечения с ручным управлением длиной от 200 до 950 мм размерами 200x150 мм	шт.	1	17 406	17406
204	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	3,471	10 913	37879
205	246-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	3,471	6 118	21236
206	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	$м^2$	1,17	11 724	13717
207	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0055669	567 940	3162

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-7 - Система пожарной сигнализации. Здание столовой (Литер Е)

	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1364877**
	из них:				
	затраты на труд рабочих	тенге			1191716
	в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*582723*
	машины и механизмы	тенге			2436
	в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*300*
	материалы, изделия и конструкции	тенге			170725
	нормативная трудоемкость	чел.-ч	187		
	Раздел 3. МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ				**1364877**
35	**6119-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	м	320	1 380	441600
36	**243-907-0108** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	м	20,6	247	5088
37	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	м	309	129	39861
38	**217-105-0103** *РСНБ РК 2022*	**Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем**	кг	13,76	1 086	14943
39	**247-216-1102** *РСНБ РК 2022*	**Изолента ПВХ**	кг	0,04	4 837	193
40	**6119-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	м	164	2 085	341940
41	**1219-0101-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	отверстие	28	341	9548
43	**1219-0101-0203** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 К-1*	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм**	отверстие	28	392	10976
44	**1219-0101-0401** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка**	отверстие	68	5 103	347004
45	**212-401-0104** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	$м^3$	0,084	22 115	1858
46	**241-207-0304** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм**	м	9,09	65	591
47	**241-207-1702** *СпрСЦ 07.2024*	**Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм**	м	140	140	19600
48	**241-207-0306** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	м	15	143	2145
49	**261-105-0654** *РСНБ РК 2022*	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1	1 957	1957
50	**241-216-0201** *РСНБ РК 2022*	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	1 000	62	62000
51	**261-404-0209** *РСНБ РК 2022*	**Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017**	10 шт.	0,45	300	135

52	261-404-0583 *РСНБ РК 2022*	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0024	642	2
53	1308-0206-2201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	164	399	65436

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-8 - Система видеонаблюдения. Здание столовой (Литер Е)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1451724**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1263510
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*615475*
		машины и механизмы	тенге			3575
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*505*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			184639
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	190		
	Раздел 2.	**КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**1451724**
26	**6119-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм2**	м	360	1 853	667080
27	**6119-0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	м	155	383	59365
28	**6119-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2**	м	120	546	65520
29	**243-304-0108** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PE1 CAT5E**	м	448,8	222	99634
30	**243-304-0102** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	м	153	137	20961
31	**243-142-0305** *РСНБ РК 2022*	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2**	м	51	90	4590
32	**261-404-0209** *РСНБ РК 2022*	**Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017**	10 шт.	3,6	300	1080
33	**6119-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	м	155	1 401	217155
34	**243-907-0108** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	м	25	247	6175
35	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	м	130	129	16770
36	**6119-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	м	105	1 764	185220
37	**241-207-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	106,05	88	9332
38	**6119-0301-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	м	20	2 111	42220
39	**1308-0206-2201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	125	399	49875
40	**241-207-0204** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	5	172	860

41	241-207-0205 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	15	239	3585
42	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1 957	1957
43	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,24	1 438	345

		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7-2 - Внутренние общестроительные работы. Здание КПП (Литер Ж)				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**13625846**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11334635
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5693059*
		машины и механизмы	тенге			769236
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*335035*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1517133
		перевозки	тенге			4836
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 788		
	Раздел 2.	**ПОЛЫ (АС-7)**				**685205**
		ПОЛЫ 1-ЭТАЖА				
		ТИП-1 КЕРАМИЧ.ПЛИТКА С ГИДРОИЗОЛ				
16	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	$м^2$	4,4	1 969	8664
17	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	$м^3$	0,08976	23 047	2069
18	**6111-0403-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	$м^2$	4,4	6 442	28345
19	**235-103-0110** *РСНБ РК 2022*	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-2,8 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка**	$м^2$	4,4	782	3441
20	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	$м^2$	4,4	1 969	8664
21	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	$м^3$	0,08976	23 047	2069
22	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	$м^2$	4,4	7 393	32529
23	**233-202-0102** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	$м^2$	4,488	3 240	14541
24	**6109-0401-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	м	4,5188	1 715	7750
25	**231-302-0401** *РСНБ РК 2022*	**Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм**	м	4,563988	2 214	10105
		ТИП-2 КЕРАМИЧ.ПЛИТКА				
26	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	$м^2$	30,42	1 969	59897
27	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	$м^3$	0,620568	23 047	14302
28	**6109-0306-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	$м^2$	30,42	7 393	224895
29	**233-202-0102** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	$м^2$	31,0284	3 240	100532

30	6109-0401-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство плинтуса из плиток керамических	м	31,24134	1 715	53579
31	231-302-0401 *РСНБ РК 2022*	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	31,5537534	2 214	69860
		ПОЛЫ 2-ЭТАЖА				
		ТИП-3 НАЛИВНОЙ				
		ОТВЕРСТИЕ АС-16				
36	1219-0101-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	10	341	3410
38	1219-0101-0403 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	Отверстия в местах прохода трубопроводов в перекрытиях оштукатуренных. Заделка	отверстие	10	3 989	39890
39	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,03	22 115	663
	Раздел 4.	**ПЕРЕГОРОДКИ (АС-2)**				**12255775**
40	6105-0101-0803 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка перегородки из легкобетонных блоков неармированной, толщина 100 мм	$м^2$	0,72	5 555	4000
41	213-301-0201 *РСНБ РК 2022*	Блок стеновой из ячеистого бетона неавтоклавного твердения ГОСТ 21520-89 В2,0, D600	$м^3$	0,3024	25 781	7796
42	6107-0201-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гипсокартонной перегородки на деревянном каркасе с обшивкой гипсокартонными листами в один слой с изоляционной прокладкой толщина 78 мм	$м^2$	19,51	22 142	431990
43	234-101-0205 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	1,004765	44 207	44418
44	217-701-0104 *РСНБ РК 2022*	Натрий фтористый технический	т	0,0005073	1 949 181	989
45	6112-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена	$м^2$	1 939,44	6 067	11766582
	Раздел 5.	**ОТДЕЛКА 1-ЭТАЖА (АС-3)**				**387101**
		ПОТОЛОК				
46	6112-0301-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз	$м^2$	20,982	2 916	61184
47	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	57,679518	77	4441
		СТЕНЫ				
50	6112-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей	$м^2$	70,776	1 734	122726
51	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	194,563224	77	14981
54	6112-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	$м^2$	14,11	10 424	147083
55	232-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	14,3922	2 549	36686

	Раздел 6.	**ОТДЕЛКА 2-ЭТАЖА (АС-3)**				**142103**
		ПОТОЛОК				
56	**6112-0301-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	$м^2$	24,312	2 916	70894
57	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	кг	66,833688	77	5146
		СТЕНЫ				
60	**6112-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	$м^2$	33,954	1 734	58876
61	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	кг	93,339546	77	7187
	Раздел 7.	**ПРОБИВКА ПРОЕМА (АС-8)**				**155662**
64	**1146-0101-0402** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 34*	**Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами**	т	0,05499	1 706 835	93859
65	**214-201-0202** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм**	т	0,05499	406 150	22334
66	**1146-0401-0104** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Стены кирпичные. Разборка**	$м^3$	0,4032	59 177	23860
67	**414-104-0501** *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	5,2	255	1326
68	**412-102-0217** *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	130	27	3510
69	**214-203-0202** *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П**	т	0,02496	431 615	10773

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7-3 - Кровля и фасады. Здание КПП (Литер Ж)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**859604**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			434790
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*218436*
		машины и механизмы	тенге			3352
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*906*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			421462
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	72		
	Раздел 3.	**КРОВЛЯ (АС-9)**				**859604**
15	**6110-0101-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	$м^2$	**32,01**	**7 676**	**245709**
16	**224-101-0505** *РСНБ РК 2022*	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм**	$м^2$	**35,40306**	**6 697**	**237094**
17	**1126-0301-0801** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой. Установка**	$м^2$ **поверхности покрытия изоляции**	**32,01**	**7 639**	**244524**
18	**6110-0101-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство обрешетки сплошной из досок**	$м^2$	**15,8**	**5 303**	**83787**
19	**215-201-0101** *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 1**	$м^3$	**0,4**	**98 387**	**39355**
20	**6107-0115-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Антисептирование водным раствором покрытия по фермам**	$м^2$	**16**	**267**	**4272**
21	**217-701-0104** *РСНБ РК 2022*	**Натрий фтористый технический**	**т**	**0,00144**	**1 949 181**	**2807**
22	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	$м^3$	**0,4**	**5 141**	**2056**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7-4 - Отопление и вентиляция. Здание КПП (Литер Ж)

	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**778304**
	из них:				
	затраты на труд рабочих	тенге			257506
	в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*125382*
	машины и механизмы	тенге			4096
	в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*820*
	материалы, изделия и конструкции	тенге			516702
	нормативная трудоемкость	чел.-ч	37		
	Раздел 1. ОТОПЛЕНИЕ				**778304**
1	**6116-0301-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)**	**кВт**	**5,7**	**6 593**	**37580**
2	**245-103-0110** *РСНБ РК 2022*	**Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт**	**секция**	**63**	**2 264**	**142632**
3	**242-207-3801** *РСНБ РК 2022*	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**14**	**320**	**4480**
4	**6114-0203-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении проходных**	**шт.**	**14**	**2 528**	**35392**
5	**245-510-0205** *РСНБ РК 2022*	**Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15**	**шт.**	**14**	**7 002**	**98028**
6	**6114-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**20**	**11 332**	**226640**
7	**242-207-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**4**	**4 707**	**18828**
8	**242-301-1201** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**шт.**	**14**	**1 695**	**23730**
9	**242-202-4001** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**2**	**95 497**	**190994**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7-5 - Водопровод и канализация. Здание КПП (Литер Ж)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**517935**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			202846
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*99003*
		машины и механизмы	тенге			5198
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1429*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			309891
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	28		
	Раздел 1.	**ОБЪЕДИНЕННЫЙ ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ (В1)**				**121134**
1	**6114-0103-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм**	м	10	994	9940
2	**241-205-1301** *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм**	м	9,9	136	1346
3	**241-210-0601** *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	шт.	3	2 138	6414
4	**261-301-0219** *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	1,2	708	850
5	**6114-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	шт.	6	11 332	67992
6	**242-202-0302** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	2	5 964	11928
7	**242-202-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	4	5 666	22664
	Раздел 2.	**СИСТЕМА ГВС**				**97881**
8	**6114-0102-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	м	7	3 104	21728
9	**241-101-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	м	7,21	594	4283
10	**261-301-0219** *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	0,84	708	595
11	**6114-0103-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм**	м	5	994	4970
12	**241-205-1201** *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	м	5,15	178	917
13	**6114-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	шт.	3	11 332	33996
14	**242-202-0302** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	1	5 964	5964
15	**242-202-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	1	5 666	5666

16	242-307-0202 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	8 630	8630
17	6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка кранов воздушных	шт.	2	1 017	2034
18	245-405-1502 *РСНБ РК 2022*	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	4 549	9098
	Раздел 4.	**КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗ-БЫТОВАЯ К1**				**298920**
33	6114-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм	м	3	4 514	13542
34	241-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	2,994	307	919
35	6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	7	4 337	30359
36	241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм	м	6,986	1 111	7761
37	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,9	708	2761
38	241-208-0109 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	4	2 592	10368
39	241-208-0105 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	4	1 931	7724
40	241-209-2504 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	249	498
41	241-220-0204 *РСНБ РК 2022*	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	597	1194
42	241-210-1102 *РСНБ РК 2022*	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	2	176	352
43	6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	10	2 296	22960
44	234-303-0713 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 40 мм диаметром 102 мм	м	10	18 525	185250
45	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	32	476	15232

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7-7 - Система пожарной сигнализации. Здание КПП (Литер Ж)

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**458800**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			355239
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*173246*
		машины и механизмы	тенге			912
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*97*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			102649
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	54		
	Раздел 2.	**КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**125402**
27	**6119-0102-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде**	м	97	1 067	103499
28	**243-305-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5**	м	195,7	86	16830
29	**243-304-0201** *РСНБ РК 2022*	**Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный**	м	5	443	2215
30	**243-108-0501** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66**	м	5,15	555	2858
	Раздел 3.	**МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ**				**333398**
31	**6119-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	м	70	1 380	96600
32	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	м	72,1	129	9301
33	**217-105-0103** *РСНБ РК 2022*	**Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем**	кг	3,01	1 086	3269
34	**247-216-1102** *РСНБ РК 2022*	**Изолента ПВХ**	кг	0,04	4 837	193
35	**6119-0303-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка по стене на кронштейнах лотка металлического оцинкованного, ширина 120 мм**	м	12	4 228	50736
36	**243-907-1201** *РСНБ РК 2022*	**Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм**	м	12	985	11820
37	**243-907-2501** *РСНБ РК 2022*	**Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм, толщина 0,7 мм**	м	12	562	6744
38	**6119-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	м	33	2 085	68805
39	**1219-0101-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03*	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	отверстие	8	341	2728
41	**1219-0101-0203** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 К-1*	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм**	отверстие	8	392	3136

42	1219-0101-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка	отверстие	8	5 103	40824
43	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,024	22 115	531
44	241-207-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	3	172	516
45	241-207-1702 *СпрСЦ 07.2024*	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	30	140	4200
46	261-105-0654 *РСНБ РК 2022*	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1 957	1957
47	241-216-0201 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	300	62	18600
48	261-404-0209 *РСНБ РК 2022*	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,9	300	270
49	261-404-0583 *РСНБ РК 2022*	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,002	642	1
50	1308-0206-2201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	33	399	13167

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7-8 - Система видеонаблюдения. Здание КПП (Литер Ж)

	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1636162**
	из них:				
	затраты на труд рабочих	тенге			323468
	в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*157546*
	машины и механизмы	тенге			879
	в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*120*
	материалы, изделия и конструкции	тенге			1311815
	нормативная трудоемкость	чел.-ч	49		
	Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ				**1636162**
33	**6119-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм2**	**м**	**68**	**1 889**	**128452**
34	**6119-0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**35**	**383**	**13405**
35	**6119-0101-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2**	**м**	**52**	**546**	**28392**
36	**243-304-0108** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PE1 CAT5E**	**м**	**35**	**222**	**7770**
37	**243-304-0102** *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**м**	**80**	**137**	**10960**
38	**243-142-0305** *РСНБ РК 2022*	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2**	**м**	**50**	**90**	**4500**
39	**6119-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	**м**	**35**	**1 401**	**49035**
40	**243-907-0105** *РСНБ РК 2022*	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**35**	**129**	**4515**
41	**6119-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**50**	**1 764**	**88200**
42	**241-207-0302** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**м**	**50**	**54**	**2700**
43	**6119-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	**м**	**2**	**2 085**	**4170**
44	**1308-0206-2201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**52**	**399**	**20748**
45	**241-207-0204** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	**м**	**2**	**172**	**344**
46	**261-107-0525** *РСНБ РК 2022*	**Скоба концевая диаметром 25 мм**	**шт.**	**150**	**8 355**	**1253250**
47	**261-105-0654** *РСНБ РК 2022*	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**1**	**1 957**	**1957**

48	261-404-0583 *РСНБ РК 2022*	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,12	642	77
49	247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	Изолента ПВХ	кг	1	4 837	4837
50	243-907-6708 *СпрСЦ 07.2024*	Кабельный лоток неперфорированный, высота - 50 мм, максимальная нагрузка - 120 кг/м 50х50-0,7	м	5	2 008	10040
51	243-907-2501 *РСНБ РК 2022*	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм, толщина 0,7 мм	м	5	562	2810

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-1 - Наружное электроснабжение и освещение

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**24636844**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			10441675
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5086972*
		машины и механизмы	тенге			3719773
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1212040*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			10475395
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 985		
	Раздел 1.	**СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**				**3232717**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ОПОР ОСВЕЩЕНИЯ				
11	**6101-0205-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 1**	$м^3$	288,204	6 332	1824908
12	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	$м^3$	262,654	4 531	1190085
13	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	$м^3$	262,654	762	200142
14	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты щебеночное**	$м^3$	1,022	10 877	11116
15	**211-201-0706** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	$м^3$	1,05266	6 143	6466
	Раздел 2.	**МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ОПОР**				**21404127**
16	**1133-0101-0117** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 27*	**Фундаменты сборные железобетонные унифицированные под стальные опоры. Установка**	$м^3$	9,64	83 203	802077
17	**212-101-0605** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W8**	$м^3$	9,64	26 436	254843
18	**247-306-0923** *СпрСЦ 07.2024*	**Фундамент закладной анкерный ЗФ-220-М20-1150-4 (ЗФ2)**	шт.	22	13 907	305954
19	**6103-0701-0805** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка болта анкерного: при бетонировании в виде сваренных каркасов**	т	0,88	656 226	577479
20	**217-101-0401** *РСНБ РК 2022*	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	кг	0,88	1 590	1399
21	**1133-0301-0401** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля**	опор	52	118 205	6146660
22	**247-306-0105** *РСНБ РК 2022*	**Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б**	шт.	52	110 048	5722496
23	**6401-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж кронштейнов специальных на опорах для светильников металлических, количество рожков 1**	шт.	61	43 892	2677412

24	247-306-0334 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн гнутый типа КРГ 2,0/15-1,1п высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°	шт.	61	16 061	979721
25	247-306-0914 *СпрСЦ 07.2024*	Насадка для кронштейнов НВ-2-60/48	шт.	9	8 357	75213
26	1133-0207-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	61	23 030	1404830
27	247-103-0823 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2017, типа ДКУ-LED 04-100W, мощность 100 Вт, IP67	шт.	61	40 263	2456043

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2-2 - Тепловые сети. Конструкции железобетонные

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**51853699**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			8430859
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*4189812*
		машины и механизмы	тенге			3196013
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1007374*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			40226827
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 515		
	Раздел 5.	**МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ТЕПЛОВОЙ КАМЕРЫ И СБРОСНОГО КОЛОДЦА**				**38403346**
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ УТ1				
146	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	$м^3$	1,6	17 734	28374
147	1107-0601-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство**	$м^3$ конструкции	16,3	127 373	2076180
148	6103-0701-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стены и перегородки сооружения прямоугольного в горизонтально-скользящей опалубке, толщина до 150 мм**	$м^3$	17,5	78 972	1382010
149	212-101-0421 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F200, W10**	$м^3$	1,624	26 317	42739
150	212-101-0714 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W8**	$м^3$	16,1385	27 502	443841
151	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	0,4251	315 694	134202
152	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,0822	298 689	24552
153	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	0,044393	348 974	15492
154	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,007416	398 256	2953
155	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	0,002163	348 974	755
156	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка детали закладной, вес более 20 кг**	т	0,0346	140 788	4871
157	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	т	0,028016	1 115 794	31260
158	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	0,0054	315 694	1705
168	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	$м^2$	68,82	4 517	310860

		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ УТ2				
180	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	1,08	17 734	19153
181	1107-0601-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	$м^3$ конструкции	10,45	127 373	1331048
182	6103-0701-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стены и перегородки сооружения прямоугольного в горизонтально-скользящей опалубке, толщина до 150 мм	$м^3$	11,3	78 972	892384
183	212-101-0421 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F200, W10	$м^3$	1,218	26 317	32054
184	212-101-0714 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W8	$м^3$	10,2515	27 502	281937
185	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	0,2835	315 694	89499
186	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	83,5	298 689	24940532
187	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	0,035535	348 974	12401
188	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,007416	398 256	2953
189	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	0,002163	348 974	755
190	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес более 20 кг	т	0,0278	140 788	3914
191	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,024308	1 115 794	27123
192	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	0,0042	315 694	1326
202	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	44,52	4 517	201097
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ УТ3				
214	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	1,08	17 734	19153
215	1107-0601-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	$м^3$ конструкции	10,45	127 373	1331048
216	6103-0701-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стены и перегородки сооружения прямоугольного в горизонтально-скользящей опалубке, толщина до 150 мм	$м^3$	11,3	78 972	892384
217	212-101-0421 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F200, W10	$м^3$	1,236	26 317	32528
218	212-101-0714 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W8	$м^3$	10,403	27 502	286103
219	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	0,2835	315 694	89499

220	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0197	298 689	5884
221	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	0,032548	348 974	11358
222	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,007416	398 256	2953
223	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	0,002163	348 974	755
224	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес более 20 кг	т	0,0278	140 788	3914
225	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,024308	1 115 794	27123
226	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	0,0042	315 694	1326
236	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	45,8	4 517	206879
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ УТ4				
248	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	1,12	17 734	19862
249	1107-0601-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	$м^3$ конструкции	12,2	127 373	1553951
250	6103-0701-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стены и перегородки сооружения прямоугольного в горизонтально-скользящей опалубке, толщина до 150 мм	$м^3$	13,1	78 972	1034533
251	212-101-0421 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F200, W10	$м^3$	1,133	26 317	29817
252	212-101-0714 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W8	$м^3$	12,36	27 502	339925
253	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	0,2901	315 694	91583
254	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0911	298 689	27211
255	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	0,045114	348 974	15744
256	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,007416	398 256	2953
257	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	0,002163	348 974	755
258	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес более 20 кг	т	0,0346	140 788	4871
259	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,030076	1 115 794	33559

260	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	0,0054	315 694	1705
	Раздел 8.	**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ЛОТКОВ ТЕПЛОТРАССЫ**				1125688
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ УЧ1				
447	6101-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1	м^3	578,48	582	336675
448	6101-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 1. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	23,1392	9 292	215009
449	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	17,4	3 243	56428
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ УЧ2				
454	6101-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1	м^3	487,68	582	283830
455	6101-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 1. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	19,5072	9 292	181261
456	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	16,184	3 243	52485
	Раздел 9.	**МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ЛОТКОВ ТЕПЛОТРАССЫ**				12324665
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ УЧ1				
461	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2	332,64	4 517	1502535
462	6103-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стены подвала и подпорной стены железобетонной, высота до 3 м, толщина до 300 мм	м^3	2,8	74 402	208326
463	212-101-0714 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W8	м^3	2,9664	27 502	81582
464	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м^3	52,56	42 452	2231277
468	225-203-0104 *РСНБ РК 2022*	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом более 1 м^3 ГОСТ 13015-2012	м^3	30,48	99 252	3025201
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ УЧ2				
473	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2	276,64	4 517	1249583

474	6103-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стены подвала и подпорной стены железобетонной, высота до 3 м, толщина до 300 мм	$м^3$	1,44	74 402	107139
475	212-101-0714 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W8	$м^3$	1,4832	27 502	40791
476	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	$м^3$	38,536	42 452	1635930
479	225-203-0104 *РСНБ РК 2022*	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$, объемом более 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	22,592	99 252	2242301

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1-1 - Благоустройство территории.

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**26521223**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			14698135
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7379227*
		машины и механизмы	тенге			2278200
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*632130*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			9544888
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 482		
	Раздел 1.	**ДЕМОНТАЖ**				**435975**
4	1146-0601-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзл=1,04*	**Сараи тесовые. Разборка надземной части без сохранения годных материалов**	$м^2$ площади застройки	56,51	7 715	435975
	Раздел 2.	**ПОКРЫТИЯ**				**26085248**
		ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ (БРУСЧАТКА) ТИП 2				
19	6201-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	$м^3$	90	3 390	305100
20	212-601-0301 *РСНБ РК 2022*	**Смесь цементно-песчаная**	$м^3$	90	19 246	1732140
21	1111-0101-2502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзл=1,02*	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	$м^2$ покрытия	1 800	9 039	16270200
22	255-102-0601 *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм серая ГОСТ 17608-2017**	$м^2$	1 836	2 353	4320108
		ТАРТАНОВОЕ ПОКРЫТИЕ ПЛОЩАДОК ТИП 5				
52	6201-0403-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см**	$м^2$	2 000	758	1516000
53	211-201-0701 *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	$м^3$	100	6 535	653500
54	211-201-0704 *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	$м^3$	200	6 441	1288200
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			213 280 039,00
		Итого по акту без оборудования, мебели и инвентаря, прочих работ и затрат	Тенге			210 086 835,00
		Оборудования, мебели и инвентаря, прочих работ и затрат				3 193 204,00
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%	Тенге			11 134 602,30
		ИТОГО	Тенге			224 414 641,30
		Сметная прибыль 5%	Тенге			11 061 071,84
		Непредвиденные затраты 5%	Тенге			11 220 732,07
		ИТОГО	Тенге			246 696 445,21
		в том числе на IV квартал 2024 г., доля - 18 %	Тенге			44 405 360,14
		в том числе на I квартал 2025 г., доля - 35 %	Тенге			86 343 755,82
		в том числе на II квартал 2025 г., доля - 39 %	Тенге			96 211 613,68
		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 8 %	Тенге			19 735 715,62
		в том числе на IV квартал 2024 г., доля - 18 %, к - 1,0000	Тенге			44 405 360,14
		в том числе на I квартал 2025 г., доля - 35 %, к - 1,0192	Тенге			88 001 555,94
		в том числе на II квартал 2025 г., доля - 39 %, к - 1,0388	Тенге			99 944 624,29

		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 8 %, к - 1,0587	Тенге				20 894 202,12
		ИТОГО	Тенге				253 245 742,49
		ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,9799999998435	Тенге				248 180 827,60
		НДС 12%	Тенге				29 781 699,31
		ВСЕГО по акту	Тенге				277 962 526,91

Подрядчик:

ТОО "МСФ "Мунайкурылыс"

БИН: 040240006304

Директор_____Даулетбаев С.Р.

Технический надзор:

ТОО "Аско сервис Шетпе"

Эксперт_____Жузбаев З.Б.

Заказчик:

КГУ "Областная специализированная школа-интернат-колледж для одаренных в спорте детей" Управления физической культуры и спорта Мангистауской области

БИН: 240940020888

Руководитель _____Тугелбаева Р.Д.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "ДалаЦентр"

Эксперт_____Оспанов А.С.