Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

Подрядчик: ТОО "СМУ-Шыгыс"

Наименование объекта: "Строительство медицинского пункта в с.Жанатурмыс Зайсанского района Восточно-Казахстанской области. Корректировка"

Приложение 2 к приказу и.о. Министра индустрии и инфроструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года №420 Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функции заказчика (застройщика)

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат №5
за ноябрь месяц 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования			Организационно правовая форма		
		Договор №104	10.06.2023 г.						
		Доп. согл. №01	14.11.2023 г.						
		Доп. согл. №02	28.03.2024 г.						
		Доп. согл. №03	29.03.2024 г.						
		Доп. согл. №04	18.06.2024 г.						
		Доп. согл. №05	21.08.2024 г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего к оплате
			Строительно монтажные работы в смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих и состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство медицинского пункта в с.Жанатурмыс Зайсанского района Восточно-Казахстанской области. Корректировка"	200 400 888,28	52 843 797							6 341 256	59 185 053
Погашение аванса		14 400 789							1 728 095	16 128 884
Всего к оплате										**43 056 169**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "СМУ-Шыгыс", БИН 030140000461

Директор Д. К. Абжанов

(должность, подпись, расшифровка подписи) МП (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области", БИН 060140003830
Заместитель руководителя С. Е. Тойкенов

(должность, подпись, расшифровка подписи) МП (при наличии)

Эксперт(ы) по технического надзора
ТОО "Мансур строй проект", БИН 210940045015
Директор А. А. Байбулов KZ09VJE00046110

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Наименование стройки: "Строительство медицинского пункта в с.Жанатурмыс Зайсанского района Восточно-Казахстанской области. Корректировка"

Наименование объекта: "Строительство медицинского пункта в с.Жанатурмыс Зайсанского района Восточно-Казахстанской области. Корректировка"

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

Подрядчик: ТОО "СМУ-Шыгыс"

Договор №104 от 10.06.2023 г., доп. согл. №1 от 14.11.2023 г., доп. согл. №2 от 27.03.2024 г., доп. согл. №3 от 27.03.2024 г., доп.согл. №04 от 18.06.2024 г. доп.согл. №05 от 21.08.2024 г. Ф2

Акт №5 от 20 ноября 2024 г.
приемки выполненных работ

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 № 2-01-02-01						
Конструктивное решение /КР/						
		Раздел 5. Крыльцо Кр-1 /л.20 КР/				
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования				
71	**6109-0102-0104**	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м3**	**0,3**	**20220**	**6 066**
		неучтенные ресурсы				
71.1	211-201-0401	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,087	6089	530
71.2	211-201-0404	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,027	6002	162
71.3	211-201-0407	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,3	5275	1 583
72	**6103-0101-0211**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м3**	**0,53**	**14816**	**7 852**

		неучтенные ресурсы				
72.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,53795	34515	18 567
73	**214-210-0501 (основной ресурс)**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм**	**1 т**	**0,00163**	**352321**	**574**
74	**1109-0701-0127**	**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**	**0,80006**	**796188**	**636 994**
75	**214-201-0102 (основной ресурс)**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,80006**	**479041**	**383 259**
76	**6106-0302-0301**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м /Козырек Кз-1/**	**т**	**0,80006**	**371578**	**297 283**
77	**6111-0501-0205**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**21,60149**	**278**	**6 005**
78	**6111-0501-0505**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**43,20297**	**212**	**9 159**
79	**6106-0401-0201**	**Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м**	**м2**	**2,65**	**2398**	**6 355**
80	**224-103-0522 (основной ресурс)**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**1 м2**	**2,65**	**3799**	**10 067**
81	**6110-0203-0201**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**4,26**	**5262**	**22 416**
		неучтенные ресурсы				
81.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,024282	539230	13 094
82	**6109-0306-0101**	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	**м2**	**2,88**	**3935**	**11 333**
		неучтенные ресурсы				
82.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,03744	37013	1 386
83	**231-301-0202 (основной ресурс) Коб=1,02**	**Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм**	**1 м2**	**2,9376**	**2865**	**8 416**
84	**6112-0401-0113**	**Облицовка фасада керамогранитными плитами, без теплоизоляционного слоя**	**м2**	**7,9**	**15784**	**124 694**
85	**261-107-0234**	**Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/**	**1 шт.**	**19,75**	**174**	**3 437**

86	222-528-0205	Профиль оцинкованный с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, тип облицовки: фиброцементная плитка	1 м2	7,9	6286	49 659
87	231-301-0101 Коб=1,02	Плита фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм (прим. 12)	1 м2	8,058	12684	102 208
		Раздел 6. Крыльцо КР-2 /л.23 КР/				
		Подраздел 6.1. Крыльцо				
88	6109-0102-0104	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м3	3,2	20220	64 704
		неучтенные ресурсы				
88.1	211-201-0401	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,928	6089	5 651
88.2	211-201-0404	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,288	6002	1 729
88.3	211-201-0407	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	3,2	5275	16 880
89	6103-0101-0211	Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской	м3	6,8	14816	100 749
		неучтенные ресурсы				
89.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	6,902	34515	238 223
90	214-210-0501 (основной ресурс)	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм	1 т	0,59849	352321	210 861
91	6106-0304-0204	Установка ограждения металлического без поручня. ОГ-1	м	6	3175	19 050
		неучтенные ресурсы				
91.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1254	1145627	143 662
92	214-101-0201 (основной ресурс) Коб=2	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм /крепление ограждений/	1 т	0,00896	398388	3 570
93	217-101-0301 (основной ресурс) Коб=2	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	1 шт.	32	33	1 056
94	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	3,06828	278	853
95	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м2	6,13656	212	1 301
96	6106-0302-0112	Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м	т	0,35222	81135	28 577
97	214-205-0103 (основной ресурс)	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	1 т	0,26301	439265	115 531
98	214-205-0102 (основной ресурс)	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	1 т	0,08921	449043	40 059

99	**214-201-0102 (основной ресурс)**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,11522**	**479041**	**55 195**
100	**1109-0701-0127**	**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**	**0,35222**	**796188**	**280 433**
101	**6106-0302-0301**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,11522**	**371578**	**42 813**
102	**6111-0501-0205**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**12,62088**	**278**	**3 509**
103	**6111-0501-0505**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**25,24176**	**212**	**5 351**
104	**6107-0101-0214**	**Установка стропилы с изготовлением**	**м3**	**0,11**	**276701**	**30 437**
105	**6107-0115-0104**	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м3**	**0,11**	**4418**	**486**
		неучтенные ресурсы				
105.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,000187	120106	22
105.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,000737	1629070	1 201
105.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00011	107485	12
106	**6106-0401-0201**	**Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м**	**м2**	**6,12**	**2398**	**14 676**
107	**224-103-0522 (основной ресурс)**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**1 м2**	**6,12**	**3799**	**23 250**
108	**6110-0203-0201**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**5,36**	**5262**	**28 204**
		неучтенные ресурсы				
108.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,030552	539230	16 475
109	**6109-0306-0101**	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	**м2**	**12,65**	**3935**	**49 778**
		неучтенные ресурсы				
109.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,16445	37013	6 087
110	**231-301-0202 (основной ресурс)**	**Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм**	**1 м2**	**12,65**	**2865**	**36 242**
111	**6112-0401-0113**	**Облицовка фасада керамогранитными плитами, без теплоизоляционного слоя**	**м2**	**32**	**15784**	**505 088**

112	261-107-0234	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	1 шт.	80	174	13 920
113	222-528-0205	Профиль оцинкованный с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, тип облицовки: фиброцементная плитка	1 м2	32	6286	201 152
114	231-301-0101 Коб=1,02	Плита фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм (прим. 12)	1 м2	32,64	12684	414 006
		Подраздел 6.2. Металлическая колонна Мк-1 /л.25 КР/				
115	6106-0302-0112	Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м	т	0,20796	81135	16 873
116	214-205-0202 (основной ресурс) Коб=2	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	1 т	0,20796	423823	88 138
117	1109-0701-0127	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	0,20796	796188	165 575
118	6103-0701-0807	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,0276	1160285	32 024
		неучтенные ресурсы				
118.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0276	1154557	31 866
119	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	6,36012	278	1 768
120	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м2	12,72024	212	2 697
121	217-101-0304 (основной ресурс) Коб=2	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	1 шт.	8	191	1 528
		Подраздел 6.3. Металличемкая колонна Мк-2 /л.25 КР/				
122	6106-0302-0112	Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м	т	0,19446	81135	15 778
123	214-205-0202 (основной ресурс) Коб=2	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	1 т	0,19446	423823	82 417
124	1109-0701-0127	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	0,09723	796188	77 413
125	6103-0701-0807	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,0144	1160285	16 708
		неучтенные ресурсы				
125.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0144	1154557	16 626
126	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	5,63922	278	1 568
127	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м2	11,27844	212	2 391

128	217-101-0304 (основной ресурс) Коб=2	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	1 шт.	6	191	1 146
		Раздел 9. Стремянка СТ-1 /л.27 КР/				
		Подраздел 9.1. Подраздел без наименования				
148	6106-0304-0101	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	0,14904	282450	42 096
149	222-503-0201 (основной ресурс)	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	0,14904	1145627	170 744
150	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	4,02408	278	1 119
151	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м2	4,02408	212	853
		Раздел 10. Разные работы				
		Подраздел 10.1. Отмостка				
152	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	5,64	9778	55 148
		неучтенные ресурсы				
152.1	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	6,486	5353	34 720
153	6103-0701-0101	Устройство бетонной отмостки	м3	6,15	10648	65 485
		неучтенные ресурсы				
153.1	212-101-0902	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	6,273	37619	235 984
154	6103-0701-0810	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,116	69950	8 114
155	214-403-0101 (основной ресурс)	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,116	310546	36 023
		Подраздел 10.2. Монолитный пояс Мп-1 на отм.-3,300 /л.18 КР/				
156	1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	м3	6,6	68969	455 195
		неучтенные ресурсы				
156.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,699	38134	255 460
157	214-210-0202 (основной ресурс)	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0,53936	343113	185 062
158	214-210-0201 (основной ресурс)	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,01776	351591	6 244

159	214-210-0101 (основной ресурс)	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,2713	385266	104 523
160	214-210-0502 (основной ресурс)	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм /на углах армирования/ (КР л.18,пп.2)	1 т	0,023	342702	7 882
		Итого:			6 661 059	
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге		2 780 467	
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге		1 387 886	
		машины и механизмы	Тенге		319 926	
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге		76 944	
		материалы, изделия и конструкции	Тенге		3 560 669	
		оборудование	Тенге		0	
		перевозки	Тенге		0	
		прочие затраты	Тенге		0	
		нормативная трудоемкость	чел.-ч		546	

Локальная смета № 2-01-03-02

Архитектурное решение/АР/

		Подраздел 3.1. Окна				
37	**6112-0401-0201**	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, откос**	**м**	**12**	**2106**	**25 272**
		неучтенные ресурсы				
37.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	12,6	443	5 582
37.2	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	12,6	954	12 020
37.3	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	12,6	665	8 379
42	**6112-0401-0201**	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, откос**	**м**	**1,98**	**2106**	**4 170**
		неучтенные ресурсы				
42.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	2,079	443	921

42.2	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	2,079	954	1 983
42.3	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	2,079	665	1 383
45	**6108-0107-0201**	**Установка сетки антимоскитной /л.13 п6 АР/**	**м2**	**8,22**	**5650**	**46 443**
		Подраздел 4.2. Тип Б				
62	**6109-0308-0102**	**Устройство покрытий из линолеума на мастике**	**м2**	**50,97**	**2179**	**111 064**
		неучтенные ресурсы				
62.1	233-101-0110	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность эластичная каландрированная спрессованная	м2	51,9894	6147	319 579
63	**6109-0401-0801**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на мастике /л.15/**	**м**	**82**	**590**	**48 380**
		неучтенные ресурсы				
63.1	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	82,82	214	17 723
64	**6109-0402-0101**	**Устройство профиля накладного (порога) /л.15/**	**м порога**	**5**	**2062**	**10 310**
		Итого:			**613 209**	
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге		**175 107**	
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге		**87 914**	
		машины и механизмы	Тенге		**4 039**	
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге		**1 388**	
		материалы, изделия и конструкции	Тенге		**434 062**	
		оборудование	Тенге		**0**	
		перевозки	Тенге		**0**	
		прочие затраты	Тенге		**0**	
		нормативная трудоемкость	чел.-ч		**37**	

Локальная смета № 2-01-04-03

Водопровод и канализация

		Раздел 1. Водопровод хозяйственно-питьевой В1				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	**6114-0502-0101**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**1**	**2555**	**2 555**

2	244-301-0407 (основной ресурс)	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 20	1 шт.	1	7820	7 820
3	6116-0501-0203	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 Мпа, диаметр 50 мм	шт.	1	6588	6 588
4	242-403-0503 (основной ресурс)	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 32	1 шт.	1	12206	12 206
5	241-114-0101 (основной ресурс)	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	1 шт.	2	331	662
6	6116-0701-0102	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	1	1429	1 429
		неучтенные ресурсы				
6.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2 870
7	6116-0701-0105	Установка кранов воздушных	шт.	1	819	819
		неучтенные ресурсы				
7.1	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	120	120
8	242-207-3901 (основной ресурс)	Кран латунный пробковый конусный натяжной муфтовый, с рукояткой, Т до +50°С, PN 10, марки 11б34бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	1	883	883
9	242-404-0602 (основной ресурс)	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	1 шт.	1	2507	2 507
10	242-207-0604 (основной ресурс)	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	1 шт.	3	9164	27 492
11	242-207-0801 (основной ресурс)	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	10	2092	20 920
12	6114-0601-0102	Установка кранов поливочных, диаметр до 25 мм	кран	1	28837	28 837
13	6114-0102-0501	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	6	3620	21 720
		неучтенные ресурсы				
13.1	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	6	1124	6 744

14	**6121-0201-0137**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,003**	**3583014**	**10 749**
15	**6114-0102-0501**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.**	**м**	**1**	**3620**	**3 620**
		неучтенные ресурсы				
15.1	241-102-0104	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм	м	1	463	463
16	**6114-0103-0501**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 15 мм.**	**м**	**33**	**2630**	**86 790**
17	**241-205-1301 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм**	**1 м**	**32,67**	**279**	**9 115**
18	**6114-0103-0503**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 25 мм.**	**м**	**14**	**2632**	**36 848**
19	**241-205-1302 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм**	**1 м**	**13,86**	**423**	**5 863**
20	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм.**	**м**	**6**	**8425**	**50 550**
		неучтенные ресурсы				
20.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	5,94	0	0
20.2	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
21	**241-205-1304 (основной ресурс) Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х3,7 мм**	**1 м**	**5,94**	**1058**	**6 285**
22	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**60**	**394**	**23 640**
23	**241-113-0103 (основной ресурс)**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**1252**	**2 504**
24	**241-209-2009 (основной ресурс)**	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм**	**1 шт.**	**1**	**148**	**148**

25	241-209-2010 (основной ресурс)	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x25x40 мм	1 шт.	1	158	158
26	241-209-2002 (основной ресурс)	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25x20x25 мм	1 шт.	1	71	71
27	241-209-1901 (основной ресурс)	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	1 шт.	3	39	117
28	241-209-2103 (основной ресурс)	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 25x1/2"	1 шт.	3	261	783
29	241-112-0112 (основной ресурс)	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32x3,0 мм	1 шт.	3	364	1 092
30	241-208-2504 (основной ресурс)	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	1 шт.	1	171	171
31	241-208-2502 (основной ресурс)	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	1 шт.	4	43	172
32	241-208-2501 (основной ресурс)	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	1 шт.	7	24	168
33	241-208-3002 (основной ресурс)	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с наружной резьбой размерами 20x1/2"	1 шт.	6	232	1 392
34	241-211-1206 (основной ресурс)	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 40x20 мм	1 шт.	1	68	68
35	241-211-1203 (основной ресурс)	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 25x20 мм	1 шт.	1	36	36
36	241-211-1409 (основной ресурс)	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 40x1 1/4"	1 шт.	1	1110	1 110
37	241-211-1802 (основной ресурс)	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20x1/2"	1 шт.	2	234	468
38	6114-0103-0901	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре (80см)	м подводок	6,4	2115	13 536

39	6114-0103-0901	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре (2,0м)	м подводок	2	2115	4 230
40	214-101-0201 (основной ресурс)	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0,03228	398388	12 860
41	6111-0101-1701	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	47	2048	96 256
42	234-303-0307 (основной ресурс) Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 25 мм	1 м	15,4	434	6 684
43	234-303-0305 (основной ресурс) Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 20 мм	1 м	36,3	354	12 850
44	6112-0305-0104	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	м2	0,42076	3442	1 448
		неучтенные ресурсы				
44.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,10350696	684	71
		Раздел 2. Горячее водоснабжение ТЗ				
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования				
45	6114-0103-0503	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 25 мм.	м	47	2632	123 704
46	241-205-2302 (основной ресурс) Коб=0,99	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	1 м	46,53	319	14 843
47	6114-0401-0101	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	47	394	18 518
48	242-207-0801 (основной ресурс)	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	9	2092	18 828
49	241-209-1902 (основной ресурс)	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	1 шт.	5	57	285
50	241-208-2502 (основной ресурс)	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	1 шт.	12	43	516
51	241-209-2103 (основной ресурс)	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 25х1/2"	1 шт.	2	261	522

52	241-208-3005 (основной ресурс)	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с наружной резьбой размерами 25х1/2"	1 шт.	6	268	1 608
53	241-211-1804 (основной ресурс)	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	1 шт.	2	251	502
54	244-104-0408 (основной ресурс)	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	1 шт.	4	5424	21 696
55	244-104-0404 (основной ресурс)	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	1 шт.	1	3735	3 735
56	244-104-0401 (основной ресурс)	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	1 шт.	2	4235	8 470
57	6115-0301-0201	Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л	комплект	1	19654	19 654
58	513-106-0104 (основной ресурс)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л	1 комплект	1	61215	61 215
59	299-120-0000 (основной ресурс) (кпл)	Дозатор локтевой	1 шт	1	1445,71	1 446
60	6114-0103-0901	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	м подводок	5,6	2115	11 844
61	6114-0103-0901	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	м подводок	2	2115	4 230
62	214-101-0201 (основной ресурс)	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм (для крепления)	1 т	0,0341	398388	13 585
63	6111-0101-1701	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	47	2048	96 256
64	234-303-0307 (основной ресурс) Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 25 мм	1 м	51,7	434	22 438
		Раздел 3. Канализация бытовая К1				
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования				
77	6115-0102-0101	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	1	10181	10 181
		неучтенные ресурсы				

77.1	244-101-0701	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	1	14800	14 800
77.2	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	2261	2 261
78	**244-101-0301 (основной ресурс)**	**Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм**	**1 комплект**	**1**	**52145**	**52 145**
79	**244-104-0201 (основной ресурс)**	**Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза**	**1 шт.**	**1**	**2774**	**2 774**
80	**6115-0103-0103**	**Установка умывальника одиночного с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**5**	**12685**	**63 425**
81	**244-101-0102 (основной ресурс)**	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм**	**1 комплект**	**5**	**8653**	**43 265**
82	**6115-0103-0201**	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**2**	**6132**	**12 264**
83	**244-102-0501 (основной ресурс)**	**Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500x600x160 мм**	**1 шт.**	**2**	**7843**	**15 686**
84	**6115-0101-0203**	**Установка душевых поддонов мелких**	**комплект**	**1**	**7088**	**7 088**
85	**244-102-0802 (основной ресурс)**	**Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900x900x130 мм**	**1 шт.**	**1**	**36029**	**36 029**
86	**244-104-0603 (основной ресурс)**	**Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ**	**1 шт.**	**7**	**1000**	**7 000**
87	**244-104-0605 (основной ресурс)**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ**	**1 шт.**	**1**	**1139**	**1 139**
		Итого:			**1 246 439**	
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге		**640 165**	
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге		**313 720**	
		машины и механизмы	Тенге		**27 170**	
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге		**8 589**	
		материалы, изделия и конструкции	Тенге		**517 889**	
		оборудование	Тенге		**61 215**	
		перевозки	Тенге		**0**	
		прочие затраты	Тенге		**0**	
		нормативная трудоемкость	чел.-ч		**113**	

Локальная смета № 2-01-04-04

Отопление

		Раздел 0. Раздел без наименования				
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования				
1	6116-0301-0104	Установка конвекторов	кВт	13,1	5122	67 098
2	295-547-8222 (основной ресурс) (кпл)	Обогреватель инфракрасный мощностью 1,5 кВт, 220 В. ЭВНА-1,5 /поз.1/	1 шт	3	33432,14	100 296
3	295-547-8223 (основной ресурс) (кпл)	Обогреватель инфракрасный мощностью 1,0 кВт, 220 В. ЭВНА-1,0 /поз.2/	1 шт	2	29366,07	58 732
4	291-257-5144 (основной ресурс) (кпл)	Обогреватель инфракрасный мощностью 0,7 кВт, 220 В. Эргна-0,7 /поз.3/	1 шт	9	30269,64	272 427
5	291-257-5156 (основной ресурс) (кпл)	Обогреватель инфракрасный мощностью 0,3 кВт, 220 В. Эргна-0,3 /поз.5/	1 шт	1	27107,14	27 107
6	261-301-0219 (основной ресурс)	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	28,5	708	20 178
		Итого:			545 838	
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге		63 247	
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге		30 798	
		машины и механизмы	Тенге		3 092	
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге		1 061	
		материалы, изделия и конструкции	Тенге		479 500	
		оборудование	Тенге		0	
		перевозки	Тенге		0	
		прочие затраты	Тенге		0	
		нормативная трудоемкость	чел.-ч		12	

Локальная смета № 2-01-04-05

Вентиляция

		Раздел 1. ВЕ1-В9				
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования				
1	6118-0202-0302	Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,2 м2	шт.	9	1972	17 748
2	246-304-0101 (основной ресурс)	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм	1 шт.	9	3579	32 211
3	6118-0101-0309	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 900 мм /150х100, 150х150/	м2	6,3	8476	53 399
		неучтенные ресурсы				
3.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	6,3	7770	48 951
4	6111-0501-0602	Окраска поверхности металлической огрунтованной огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	6,3	3103	19 549
5	246-301-0502 (основной ресурс)	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	1 кг	9,33	775	7 231
		Итого:			179 089	
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге		74 287	
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге		36 279	
		машины и механизмы	Тенге		1 159	
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге		262	
		материалы, изделия и конструкции	Тенге		103 642	
		оборудование	Тенге		0	
		перевозки	Тенге		0	
		прочие затраты	Тенге		0	
		нормативная трудоемкость	чел.-ч		14	

Локальная смета № 2-01-04-06

Силовое электрооборудование

		Раздел 1. Силовое электрооборудование				
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования				
1	6124-0302-0104	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, ящика с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, на ток до 100 А /прим./	шт.	1	18897	18 897
2	515-301-0253 (основной ресурс)	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 8103-40АОА с рубильником ВР32-31В31250 на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 100 А /прим./	1 шт.	1	301750	301 750
3	6124-0303-0404	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	шт.	1	17374	17 374
4	247-201-0119 (основной ресурс)	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54	1 шт.	1	13411	13 411
5	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	18	2941	52 938
6	247-204-0761 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	1 шт.	1	2334	2 334
7	247-204-0611 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	1 шт.	5	845	4 225
8	247-204-0615 (основной ресурс)	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 25А 4,5 кА "В"	1 шт.	12	879	10 548
9	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах /терморегулятор/	шт.	8	2941	23 528
10	245-602-0101 (основной ресурс)	Термостат комнатный пределы установки от 5°С до 30°С, 75 Вт, 250 В /прим./	1 шт.	8	9102	72 816
		Раздел 3. Электромонтажные изделия				
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования				
18	6119-0402-0101	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	32	1244	39 808
19	247-214-0113 (основной ресурс)	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	32	367	11 744

20	291-248-7412 (основной ресурс) (кпл)	Рамка на 2 поста для розетки /поз.6/	1 шт	11	420,16	4 622
21	291-248-7413 (основной ресурс) (кпл)	Рамка на 3 поста для розетки /поз.7/	1 шт	2	490,64	981
22	291-248-7414 (основной ресурс) (кпл)	Рамка на 4 поста для розетки /поз.8/	1 шт	1	630,69	631
23	6119-0402-0102	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	1	1102	1 102
24	247-214-0101 (основной ресурс)	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	1	352	352
25	6119-0402-0101	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	17	1244	21 148
26	247-212-0101 (основной ресурс)	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	8	478	3 824
27	247-212-0104 (основной ресурс)	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	5	537	2 685
28	247-206-0601 (основной ресурс)	Переключатель скрытой установки Inspiria, одноклавишный, 250 В, 10 А, IP20	1 шт.	4	1150	4 600
		Раздел 4. Световое оборудование				
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования				
30	6119-0401-0105	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	42	3480	146 160
31	247-102-1801 (основной ресурс)	Светильник светодиодный для чистых помещений типа ВАРТОН мощность 36 Вт, степень защиты IP54	1 шт.	15	73266	1 098 990
32	247-102-1706 (основной ресурс)	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А070, мощность 30 Вт, степень защиты IP40	1 шт.	2	36745	73 490
33	247-102-2001 (основной ресурс)	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН мощность 10 Вт, степень защиты IP65, 1/10	1 шт.	9	8422	75 798
34	247-102-2009 (основной ресурс)	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН AERO, мощность 21 Вт, степень защиты IP44	1 шт.	16	46221	739 536
35	6119-0401-0501	Установка указателя светового настенного	шт.	8	3325	26 600

36	248-304-0135 (основной ресурс)	Оповещатель световой Янтарь С "Шығу-выход"	1 шт.	2	1145	2 290
37	248-304-0129 (основной ресурс)	Оповещатель световой Янтарь С "Не входи"	1 шт.	6	1186	7 116
38	6125-0601-0202	Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении /прим./	шт.	2	11287	22 574
39	517-101-0719 (основной ресурс)	Датчик выключения освещения	1 шт.	2	13237	26 474
40	247-103-3604 (основной ресурс)	Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) МН-600 16А	1 шт.	2	2377	4 754
41	1121-0401-0104	Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	6	5524	33 144
42	247-103-2206 (основной ресурс)	Светильник уличный светодиодный, степень защиты IP67, типа Street 12-100/ 1D-A67, мощность 100 Вт, 11260,8/5000К	1 шт.	6	35974	215 844
43	247-306-0901 (основной ресурс)	Кронштейн консольный КИШ 48.0,3-0,36.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 300 мм, высотой от шайбы 360 мм, углом наклона 20° /прим./	1 шт.	6	3909	23 454
44	6119-0601-0101	Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А	шт.	1	8207	8 207
45	247-203-0107 (основной ресурс)	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30 /прим./	1 шт.	1	19972	19 972
46	6119-0401-0101	Монтаж светильника с лампами светодиодными, устанавливаемого с подвесом на крюке	шт.	2	2431	4 862
47	247-104-0159 (основной ресурс)	Светильник промышленный светодиодный SPUTNIK WH EX II 35 NW O IP66, взрывозащищенный, мощность 33 Вт	1 шт.	2	86523	173 046
		Итого:			3 311 629	
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге		399 620	
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге		200 783	
		машины и механизмы	Тенге		6 907	
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге		2 092	
		материалы, изделия и конструкции	Тенге		2 504 062	

		оборудование	Тенге		401 040	
		перевозки	Тенге		0	
		прочие затраты	Тенге		0	
		нормативная трудоемкость	чел.-ч		77	

Локальная смета № 2-01-04-07

Пожарная сигнализация

		Раздел 1. Оборудование и приборы				
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования				
1	6125-0601-0701	Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного приемно-контрольного охранно-пожарного	шт.	1	17918	17 918
2	248-306-0821 (основной ресурс)	С2000М, пульт контроля и управления	1 шт.	1	164903	164 903
3	6125-0601-0110	Монтаж оборудования приемно-контрольного объектового на 1 луч	шт.	1	19336	19 336
4	293-547-2584 (основной ресурс) (кпл)	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный GSM УО-4С /поз.33/	1 шт	1	58551,43	58 551
5	6125-0601-0701	Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного приемно-контрольного охранно-пожарного	шт.	1	17918	17 918
6	248-303-0701 (основной ресурс)	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	1 шт.	1	25656	25 656
7	6125-0601-0303	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	30323	30 323
8	248-306-0305 (основной ресурс)	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	1 шт.	1	18030	18 030
9	6125-0601-0202	Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении	шт.	22	11287	248 314
10	248-302-0202 (основной ресурс)	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	1 шт.	22	5809	127 798
11	6119-0401-0501	Установка указателя светового настенного	шт.	3	3325	9 975
12	248-304-0201 (основной ресурс)	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	1 шт.	3	3660	10 980

13	6125-0411-0207	Монтаж в помещении громкоговорителя или звуковой колонки	шт.	7	10596	74 172
14	248-304-0213 (основной ресурс)	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	1 шт.	7	3196	22 372
15	6125-0601-0201	Монтаж извещателя ПС автоматического теплового электро-контактного, магнитоконтактного в нормальном исполнении	шт.	3	5650	16 950
16	248-302-0501 (основной ресурс)	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	1 шт.	3	2277	6 831
17	261-404-0590 (основной ресурс)	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	2	63	126
		Раздел 2. Монтажные изделия и материалы				
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования				
18	6119-0302-0101	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	147	1205	177 135
19	243-907-0103 (основной ресурс) Коб=1,03	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	1 м	151,41	101	15 292
		Раздел 3. Кабельные изделия и провода				
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования				
20	6119-0101-0201	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	147	331	48 657
21	243-305-0303 (основной ресурс) Коб=1,02	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	1 км	0,14586	145814	21 268
22	243-305-0304 (основной ресурс) Коб=1,02	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	1 км	0,00408	266097	1 086
		Итого:			1 133 591	
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге		649 430	
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге		342 577	
		машины и механизмы	Тенге		1 109	

- в том числе оплата труда машинистов	Тенге		51	
материалы, изделия и конструкции	Тенге		483 053	
оборудование	Тенге		0	
перевозки	Тенге		0	
прочие затраты	Тенге		0	
нормативная трудоемкость	чел.-ч		126	

Локальная смета № 2-01-04-08

Слаботочные сети

		Раздел 1. Видеонаблюдение				
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования				
1	6125-0412-0108	Монтаж шкафа коммутации выходных и промежуточных линий без дистанционного управления на стене, количество линий до 20	шт.	1	71023	71 023
2	291-245-8745 (основной ресурс) (кпл)	Шкаф телекоммуникационный настенный SHIP5415.01.100 15U /поз.9/	1 шт	1	70388,21	70 388
3	248-102-0701 (основной ресурс)	Маршрутизатор (роутер) Wi-Tek WI-AX1800M, беспроводной Mesh маршрутизатор, 2.4GHz & 5GHz, 1 LAN 1201 Мбит/с + 3 WAN 1000 Мбит/с, 4 антены * 5 dBi	1 шт.	1	47572	47 572
4	518-102-0304 (основной ресурс)	Ethernet-коммутатор доступа MES2408B, 8 портов 10/100/1000BASE-T, 2 порта 100BASE-FX/1000BASE-X, L2,220В AC, 12В DC	1 шт.	1	204767	204 767
5	6125-0410-0114	Монтаж оборудования: устройство цифровой регистрации	шт.	1	41374	41 374
6	248-403-0102 (основной ресурс)	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR301-04LS2-P4-C, 4-х канальный сетевой с 4-мя PoE портами (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 10 Tb)	1 шт.	1	49477	49 477
7	248-404-0301 (основной ресурс)	Диск жесткий HDD Uniview на 1Тб	1 шт.	1	23783	23 783
8	6125-0801-0102	Монтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне	шт.	3	20454	61 362
9	248-402-0225 (основной ресурс)	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3614LB-SF28-A-C, объектив 2.8 мм, 4 Мп, ИК-подсветка до 30 м	1 шт.	1	29886	29 886
10	248-402-0102 (основной ресурс)	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2122LR5-UPF28M-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 50 м	1 шт.	2	33917	67 834

11	6125-1101-0201	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	1	6181	6 181
12	248-404-0202 (основной ресурс)	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	1 шт.	1	109973	109 973
13	6125-0601-0303	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	30323	30 323
14	521-101-0401-0026 (основной ресурс)	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	1 шт.	1	53563	53 563
15	247-202-0103 (основной ресурс)	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44	1 шт.	3	870	2 610
16	231-102-0206 (основной ресурс)	Коннектор	1 шт.	6	4520	27 120
		Раздел 2. Кабели, материалы				
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования				
17	6119-0101-0201	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	50	331	16 550
18	6119-0201-0101	Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм2	м	9	1626	14 634
19	243-304-0102 (основной ресурс) Коб=1,02	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	1 км	0,06018	179638	10 811
20	6119-0302-0101	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	50	1205	60 250
21	243-907-0108 (основной ресурс) Коб=1,03	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	1 м	20,6	245	5 047
22	243-907-0101 (основной ресурс) Коб=1,03	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм	1 м	30,9	96	2 966

Итого:		1 007 494
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	293 004
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	155 488
машины и механизмы	Тенге	1 891

- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	501
материалы, изделия и конструкции	Тенге	454 269
оборудование	Тенге	258 330
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	57

Локальная смета № 2-01-05-09

Технологическое оборудование

		Раздел 1. ВЕСТИБЮЛЬ, КОРИДОР				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
4	6115-0104-0301	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	1	1736	1 736
		Раздел 2. СПРАВОЧНАЯ				
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования				
10	6125-1101-0201	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	2	6181	12 362
13	1334-0108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	51458	51 458
17	6115-0104-0301	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	1	1736	1 736
		Раздел 3. АПТЕЧНЫЙ ПУНКТ				
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования				
21	1334-0108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	51458	51 458
		Раздел 5. ПРОЦЕДУРНЫЙ КАБИНЕТ (оборудование)				
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования				
34	1334-0108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	51458	51 458
43	1334-0114-0125	Электрокардиограф 6 NEK-401. Монтаж оборудования	комплект	1	198966	198 966
49	6115-0104-0301	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	4	1736	6 944
		Раздел 6. КАБИНЕТ СРЕДНЕГО МЕДПЕРСОНАЛА(мебель,оборудование)				
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования				
61	6125-1101-0201	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	2	6181	12 362
64	1334-0108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	51458	51 458

67	6115-0104-0301	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	3	1736	5 208
		Раздел 7. ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДЕЗ.СРЕДСТВ (мебель, оборудование)				
		Подраздел 7.1. Подраздел без наименования				
79	6115-0103-0201	Установка мойки на одно отделение	комплект	1	6132	6 132
84	1334-0108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	51458	51 458
		Раздел 8. КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ (мебель)				
		Подраздел 8.1. Подраздел без наименования				
92	1334-0108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	51458	51 458
		Раздел 9. КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ (оборудование)				
		Подраздел 9.1. Подраздел без наименования				
98	6115-0104-0301	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	4	1736	6 944
		Раздел 11. ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЕ ПОМЕЩЕНИЕ (мебель, оборудование)				
		Подраздел 11.1. Подраздел без наименования				
112	1334-0108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	51458	51 458
115	6115-0104-0301	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	4	1736	6 944
		Раздел 12. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ САН.УЗЕЛ				
		Подраздел 12.1. Подраздел без наименования				
120	6115-0104-0301	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	8	1736	13 888

Итого:		**633 428**
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	626 360
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	341 323
машины и механизмы	Тенге	6 040
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	1 986
материалы, изделия и конструкции	Тенге	1 028
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	126

Локальная смета № 4-01-00-01

Электроснабжения 0,4кВ

		Раздел 1. Земляные работы /л.5 ЭС/				
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования				
1	6101-0102-0115	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3	м3	14,4239	454	6 548
2	6101-0201-0203	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3	м3	0,4461	13160	5 871
3	6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	1,062	4265	4 529
4	6101-0106-0105	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м3	9,558	68	650
5	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	9,558	673	6 433
6	6101-0104-0106	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2 /лишний грунт/	м3	4,25	122	519
7	6101-0104-0114	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0106	м3	17	97	1 649
		Подраздел 2.1. Сети				
8	6124-0201-0101	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	52	1148	59 696
9	6124-0201-0801	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	32	1074	34 368
10	6124-0201-0701	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	м	35	1001	35 035
11	243-110-0905 (основной ресурс) Коб=1,02	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х16 (ок)-1	1 км	0,08568	733274	62 827
12	6124-0201-2107	Монтаж муфт мачтовых концевых металлических для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	4	95639	382 556
13	243-902-0802	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-16	100 шт.	0,16	9558	1 529
14	243-903-2401	Муфта концевая внутренней установки для кабелей с бумажной изоляцией с жилами в отдельных оболочках, с наконечниками со срывными головками, напряжение 35 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-36С1МI-СЕЕ01	1 шт.	4	100349	401 396
15	6124-0201-3101	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	18	583	10 494

16	241-207-0605 (основной ресурс) Коб=1,02	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	1 м	18,36	4289	78 746
17	6124-0201-0201	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	60,7	846	51 352
18	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1 м3	4,25	4802	20 409
19	6124-0201-0303	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	64	24	1 536
20	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м (прим.)	1 м	64	40	2 560
21	1308-0206-1703	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	14	2799	39 186
22	241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	1 м	14	1721	24 094

Итого:		1 231 982
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	363 847
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	177 136
машины и механизмы	Тенге	264 906
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	84 805
материалы, изделия и конструкции	Тенге	603 229
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	91

Локальная смета № 4-01-00-02

Наружные сети электроснабжения напряжением 10кВ

		Раздел 1. Сети электроснабжения 10кВ				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	63928	63 928
2	515-201-0505	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	1 комплект	1	167495	167 495

3	1133-0204-0202	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,021	452719	9 507
4	1133-0204-0405	Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 1133-0204-0202	опора	1	16136	16 136
5	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	1 км	0,021	333336	7 000
6	252-102-0101	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10	1 шт.	4	4523	18 092
7	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	1 шт.	15	730	10 950
8	252-206-0605	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке, типа А2А 50-7 ГОСТ 1583-93	1 шт.	6	3434	20 604
9	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	1 кг	0,88	998	878

Итого:		314 590
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	65 910
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	32 269
машины и механизмы	Тенге	23 228
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	6 827
материалы, изделия и конструкции	Тенге	57 958
оборудование	Тенге	167 495
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	13

Локальная смета № 4-01-00-03

Дизельная электростанция

		Раздел 1. Фундамент под ДЭС. МП-1 /л.2 КЖ/				
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования				
1	6101-0102-0115	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3	м3	22,06	454	10 015

2	6101-0201-0203	Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3	м3	0,39	15792	6 159
3	6101-0106-0105	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м3	2,55	68	173
4	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	2,55	673	1 716
5	6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	0,64	4265	2 730
6	6101-0101-0205	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2 /лишний грунт/	м3	19,27	617	11 890
7	412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	620,494	59	36 609
8	6103-0701-0101	Устройство бетонной подготовки	м3	2,4	10648	25 555
		неучтенные ресурсы				
8.1	212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	2,448	32857	80 434
9	6103-0101-0212	Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх	м3	7,3	32760	239 148
		неучтенные ресурсы				
9.1	212-101-0702	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	7,4095	35750	264 890
10	214-403-0101 (основной ресурс)	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,13476	310546	41 849
11	214-210-0101 (основной ресурс)	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /10/	1 т	0,0268	385266	10 325
12	6103-0701-0807	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,0028	1160285	3 249
		неучтенные ресурсы				
12.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0028	1154557	3 233
13	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	4,7	4879	22 931
		Раздел 2. ДЭС				
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования				
14	1308-0301-0905	Агрегат двухмашинный, поступающий в собранном виде, масса до 2 т. Установка	шт.	1	287688	287 688
		Итого:			1 048 594	

		из них:			
		затраты на труд рабочих	Тенге	338 947	
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	166 980	
		машины и механизмы	Тенге	202 435	
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	52 235	
		материалы, изделия и конструкции	Тенге	470 605	
		оборудование	Тенге	0	
		перевозки	Тенге	36 609	
		прочие затраты	Тенге	0	
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	77	

Локальная смета № 4-01-00-04

Комплектная трансформаторная подстанция

		Раздел 1. Фундамент под КТПН /л.3 ЮЖ/				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	6101-0102-0115	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3	м3	7,29	454	3 310
2	6101-0201-0203	Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3	м3	0,13	15792	2 053
3	6101-0106-0105	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м3	1,5	68	102
4	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	1,5	673	1 010
5	6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	0,38	4265	1 621
6	6101-0101-0205	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2 /лишний грунт/	м3	5,55	617	3 424
7	412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	178,71	59	10 544
8	6103-0701-0101	Устройство бетонной подготовки	м3	0,73	10648	7 773
		неучтенные ресурсы				
8.1	212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,7446	32857	24 465
9	6103-0101-0212	Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх	м3	1,9	32760	62 244
		неучтенные ресурсы				

9.1	212-101-0702	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	1,9285	35750	68 944
10	**214-403-0103**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,07918**	**362730**	**28 721**
11	**214-210-0101 (основной ресурс)**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /8/**	**1 т**	**0,00432**	**385266**	**1 664**
12	**6111-0401-0107**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**3**	**4879**	**14 637**
		Раздел 3. КТПН				
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования				
13	**1110-0214-0102**	**Блоки (контейнеры). Установка с заделкой стыков**	**м3 блока**	**1**	**2595**	**2 595**
14	**6124-0101-1301**	**Монтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 400 кВ•А**	**шт.**	**1**	**294170**	**294 170**
15	**515-102-0802 (основной ресурс)**	**Подстанция комплектная трансформаторная, наружной установки, тупиковая, в составе силовой трансформатор, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-40/10-0,4 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА (входит в состав), исполнение по вводу - воздушное, исполнение по выводу - кабельное**	**1 комплект**	**1**	**3547157**	**3 547 157**
		Итого:			**4 074 433**	
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге		**227 239**	
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге		**111 186**	
		машины и механизмы	Тенге		**134 685**	
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге		**39 097**	
		материалы, изделия и конструкции	Тенге		**154 808**	
		оборудование	Тенге		**3 547 157**	
		перевозки	Тенге		**10 544**	
		прочие затраты	Тенге		**0**	
		нормативная трудоемкость	чел.-ч		**51**	

Контур заземления КТПН и ДЭС

		Раздел 1. Раздел без наименования				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	6124-0201-3104	Прокладка в траншеях труб полимерных двухслойных гофрированных, диаметр 50 мм	м	6	180	1 080
2	241-207-1105	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	1 м	6	2036	12 216
3	6124-0203-0101	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	36	11897	428 292
4	6124-0203-0202	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	466	1519	707 854
5	6101-0102-0115	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3	м3	83,88	454	38 082
6	6101-0106-0103	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 3	м3	83,88	116	9 730
7	6101-0107-0502	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4	м3	83,88	802	67 272

Итого:		1 264 525
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	640 214
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	311 389
машины и механизмы	Тенге	119 337
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	31 441
материалы, изделия и конструкции	Тенге	504 974
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	128

Локальная смета № 6-01-00-01

Хозяйственно-питьевой водопровод В1

		Раздел 1. Земляные работы				

		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	6101-0102-0115	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3	м3	219,65	454	99 721
2	6101-0102-0115	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3 (мокрый грунт)	м3	111,44	545	60 735
3	6101-0201-0203	Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3	м3	36,79	15792	580 988
4	6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	16,75	4265	71 439
5	6101-0106-0105	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м3	311,67	68	21 194
6	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	311,67	673	209 754
7	6111-0403-0503	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	м3	22,34	30067	671 697
8	1108-0101-0401	Глиняный замок	м3 изолирующ	3,81	37866	144 269
9	6101-0102-0214	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2 (лишний грунт)	м3	39,47	471	18 590
10	412-102-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	953,2005	31	29 549
11	6101-0210-0101	Водоотлив из траншей	м3	43,91	4673	205 191
		Раздел 2. Хозяйственно-питьевой водопровод В1				
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования				
12	6121-0103-0101	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,032	2073663	66 357
13	241-102-0123 (основной ресурс)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	1 м	32	1124	35 968
14	6121-0301-0101	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,032	282606	9 043
15	6121-0201-0119	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм	км	0,032	2641291	84 521
16	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0038	3932886	14 945
17	242-106-0102 (основной ресурс)	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50	1 шт.	1	15224	15 224
18	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0011	3932886	4 326
19	241-114-0121	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	1 шт.	1	1065	1 065

20	241-114-0106	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм	1 шт.	1	533	533
21	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм (тройник по месту)	т	0,0048	4382591	21 036
22	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм (компенсатор)	т	0,0307	3932886	120 740
23	242-403-0106	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 100	1 шт.	2	29545	59 090
24	242-403-0103 (основной ресурс)	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	1 шт.	1	17135	17 135
25	1122-0801-0206	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	5252	10 504
26	241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	1 шт.	2	1578	3 156
27	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	1 шт.	1	4899	4 899
28	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм (свободный)	1 шт.	2	4366	8 732
29	241-116-0207 (основной ресурс)	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	1 шт.	2	2340	4 680
30	6121-0502-0101	Установка гидрантов пожарных	шт.	1	13638	13 638
31	244-404-0108	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм	1 шт.	1	81552	81 552
32	6121-0103-0105	Укладка гильз из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм	км	0,0006	3487352	2 092
33	241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	1 м	0,6	7320	4 392
34	244-201-0303	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Т	1 комплект	2	12801	25 602
35	6121-0103-0106	Укладка футляра из стальных водопроводных труб, диаметр труб 200 мм	км	0,0063	4486600	28 266
36	241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	1 м	6,3	15259	96 132
37	6121-0801-0401	Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм	шт.	2	74146	148 292
		неучтенные ресурсы				
37.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624577	0
38	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	1 шт.	1	2677	2 677
39	1110-0201-0101	Щиты. Укладка над подпольными каналами К2	м2	0,2921	5803	1 695

40	1110-0107-0608	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	м2	0,2921	13944	4 073
41	6121-0601-0103	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 100 мм	шт.	1	27276	27 276
		Раздел 3. Колодцы				
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования				
42	6121-0701-0101	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	м3	11,78	86138	1 014 706
43	225-101-0602 (основной ресурс)	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	1 шт.	2	57899	115 798
44	225-101-0108 (основной ресурс)	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6а	1 шт.	2	22417	44 834
45	225-101-0109 (основной ресурс)	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	1 шт.	3	43010	129 030
46	225-101-0609 (основной ресурс)	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	1 шт.	2	45560	91 120
47	225-101-0201 (основной ресурс)	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	2	9479	18 958
48	225-101-0101 (основной ресурс)	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	1 шт.	1	5705	5 705
49	222-506-0401 (основной ресурс)	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	1 т	0,04704	1133576	53 323
50	6104-0802-0404	Установка монтажных изделий масса, свыше 20 кг (соединительные элементы для колодцев)	т	0,10786	1392769	150 224
51	1134-0201-0804	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	1	3184	3 184
52	251-101-0116 (основной ресурс)	Знак пожарного гидранта	1 шт.	1	6806	6 806
53	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	1,16	16099	18 675
54	6113-0301-0201	Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщина 3 см (отмостка)	м2	11,56	1037	11 988
		неучтенные ресурсы				

54.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,825384	27648	22 820
55	**6105-0201-0302**	**Кладка стен приямков и каналов**	**м3**	**0,08**	**37196**	**2 976**
		неучтенные ресурсы				
55.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0192	32386	622
55.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,032	119336	3 819

Итого:		**4 725 356**
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	**2 261 467**
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	**1 104 562**
машины и механизмы	Тенге	**1 058 302**
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	**317 537**
материалы, изделия и конструкции	Тенге	**1 376 036**
оборудование	Тенге	**0**
перевозки	Тенге	**29 549**
прочие затраты	Тенге	**0**
нормативная трудоемкость	чел.-ч	**585**

Локальная смета № 6-01-00-02

Канализация К1

		Раздел 1. Земляные работы				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	**6101-0102-0115**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3 (мокрый грунт)**	**м3**	**109,57**	**545**	**59 716**
2	**6101-0102-0115**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3**	**м3**	**130,25**	**454**	**59 134**
3	**6101-0201-0203**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3 (мокрый)**	**м3**	**3,39**	**15792**	**53 535**
4	**6101-0201-0203**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3**	**м3**	**4,03**	**15792**	**63 642**
5	**6101-0206-0102**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**18,86**	**4265**	**80 438**

6	6101-0106-0105	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м3	149,76	68	10 184
7	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	149,76	673	100 788
8	6101-0102-0214	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2	м3	25,08	471	11 813
9	412-102-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	662,112	31	20 525
10	6101-0210-0101	Водоотлив из траншей	м3	46,12	4673	215 519
11	6111-0403-0503	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	м3	16,13	30067	484 981
12	1108-0101-0401	Глиняный замок	м3 изолирующ	2,75	37866	104 132
13	6122-0101-0101	Устройство под трубопроводы основания песчаного	м3	1,83	10843	19 843
		Раздел 2. Канализация К1				
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования				
14	6121-0105-0406	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,027	1785009	48 195
15	241-204-0105 (основной ресурс) Коб=1,1	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 167 мм ГОСТ Р 54475-2011	1 м	29,7	4608	136 858
16	241-229-0202 (основной ресурс)	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 150	1 шт.	9	587	5 283
17	6121-0103-0109	Укладка футляров из стальных водопроводных труб, диаметр труб 350 мм	км	0,0105	7072467	74 261
18	241-102-0246 (основной ресурс)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм	1 м	10,5	36528	383 544
19	6121-0801-0401	Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм	шт.	2	74146	148 292
		неучтенные ресурсы				
19.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624577	0
		Раздел 3. Колодцы				
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования				
20	6122-0401-0103	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах	м3	1,88	136666	256 932
21	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	1 шт.	1	57899	57 899
22	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	1 шт.	2	43010	86 020
23	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	1 шт.	1	45560	45 560

24	225-101-0201 (основной ресурс)	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	1	9479	9 479
25	6104-0802-0404	Установка монтажных изделий масса, свыше 20 кг	т	0,03786	1390342	52 638
26	244-201-0304 (основной ресурс)	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	1 комплект	1	10066	10 066
27	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,46	16099	7 406
28	6103-0701-0101	Устройство бетонной отмостки	м3	0,58	10648	6 176
		неучтенные ресурсы				
28.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,5916	34279	20 279

Итого:		**2 633 135**
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	**970 464**
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	**476 508**
машины и механизмы	Тенге	**608 113**
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	**187 068**
материалы, изделия и конструкции	Тенге	**1 034 033**
оборудование	Тенге	**0**
перевозки	Тенге	**20 525**
прочие затраты	Тенге	**0**
нормативная трудоемкость	чел.-ч	**283**

Локальная смета № 6-02-00-01

Резервуар для стоков V-2м3

		Раздел 1. Фундаменты				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	6101-0102-0115	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3	м3	104,178	454	47 297
2	6101-0102-0115	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 3 (мокрый грунт)	м3	124,955	545	68 100

3	6101-0201-0203	Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3	м3	4,061	15792	64 131
4	6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	36,077	4265	153 868
5	6101-0106-0105	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м3	144,307	68	9 813
6	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	144,307	673	97 119
7	6101-0102-0214	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2 (лишний грунт)	м3	51,678	471	24 340
8	412-102-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	1664,0316	31	51 585
9	6101-0210-0101	Водоотлив из траншей	м3	62,61	4673	292 577
10	6103-0701-0101	Устройство бетонной подготовки	м3	1,02	10648	10 861
		неучтенные ресурсы				
10.1	212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,0404	32857	34 184
11	6103-0101-0212	Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх	м3	1,8	32760	58 968
		неучтенные ресурсы				
11.1	212-101-0702	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	1,827	35750	65 315
12	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,05271	362730	19 119
13	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	2,4	4879	11 710
		Раздел 2. Резервуар				
		Подраздел 2.1. Резервуао V=2м3				
14	1337-0101-0105	Оборудование без механизмов массой 1 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	249091	249 091
15	587-874-1412 (основной ресурс) (кпл)	Резервуар /колодец/ полимерный сварной Полипластик DN/ID2000 H3500 (вес 983 кг) /поз.36/	1 шт	1	4092543,75	4 092 544

Итого:		5 350 622
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	515 957
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	262 130
машины и механизмы	Тенге	516 173
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	171 690

материалы, изделия и конструкции	Тенге	174 362
оборудование	Тенге	4 092 544
перевозки	Тенге	51 585
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	194

Локальная смета № 7-01-00-01

МАФ

		Раздел 1. Раздел без наименования				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	8601-0302-0306	**Скамья антивандальная**	**шт.**	2	71218	142 436
2	8601-0303-0204	**Урна "Сатурн"**	**шт.**	2	46950	93 900
3	8601-0307-0107	**Навес для мусорных контейнеров из профнастила**	**шт.**	1	175325	175 325

Итого:		411 661
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	51 448
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	16 969
машины и механизмы	Тенге	1 546
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	343
материалы, изделия и конструкции	Тенге	375 636
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	8

Локальная смета № 7-01-00-02

Озеленение

		Раздел 1. Раздел без наименования				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	6113-0112-0103	Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, механизированным способом	м2	518	1536	795 648
2	6113-0112-0201	Посев газона лугового тракторной сеялкой	га	0,0518	665665	34 481

Итого:		830 129
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	645 105
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	319 185
машины и механизмы	Тенге	13 659
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	3 326
материалы, изделия и конструкции	Тенге	171 365
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	157

Локальная смета № 7-01-00-03

Тротуары, дорожки, площадки

		Раздел 1. Тип 1				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	7101-0401-0102	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	93	8886	826 398
2	7101-0403-0801	Устройство покрытий при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (свыше 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	м2	930	2283	2 123 190
3	7101-0403-0804	Устройство покрытий при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (свыше 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0801, 7101-0403-0802, 7101-0403-0803	м2	-4650	110	-511 500
		Раздел 2. Тип 2				
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования				

4	7101-0401-0102	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	11,4	8886	101 300
5	6109-0306-0101	Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе/ прим. на песчанно-цементной смеси	м2	76	3992	303 392
6	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	1 т	1,0032	24399	24 477
7	255-102-0609 (основной ресурс) Коб=1,02	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	1 м2	77,52	5214	404 189
8	7101-0301-0602	Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия	м	56	6149	344 344
9	255-101-0101 (основной ресурс)	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91 /БР100.20.8	1 м3	0,896	72309	64 789
		Раздел 3. Тип 3				
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования				
10	7101-0701-0112	Укрепление обочин грунтощебнем, расход щебня от объема грунта 40 %, толщина 15 см (прим.)	м2	20	207	4 140
11	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1 м3	3	5353	16 059
12	216-101-0101 (основной ресурс)	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0 /10% (264 кг/м3)	1 т	0,264	24399	6 441

Итого:		3 707 219
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	776 636
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	383 263
машины и механизмы	Тенге	903 458
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	205 248
материалы, изделия и конструкции	Тенге	2 027 127
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	227

Локальная смета № 7-01-00-05

Водоотводное сооружение

		Раздел 1. Раздел без наименования				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	6104-0901-0207	Установка между сооружениями лотков сечением до 0,5 м2	м3	2,6496	69162	183 252
2	244-601-0301 (основной ресурс)	Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-10.16.16-Б, класс нагрузки D,E /прим.	1 шт.	23	53904	1 239 792
3	244-602-0602 (основной ресурс)	Решетка чугунная для водоотводных лотков ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-10.15.50-класс нагрузки D, серии Drive /прим.	1 шт.	23	7890	181 470

Итого:		**1 604 514**
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	128 863
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	64 147
машины и механизмы	Тенге	47 876
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	13 982
материалы, изделия и конструкции	Тенге	1 427 775
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	29

Локальная смета № 7-01-00-06

Вертикальная планировка

		Раздел 1. Раздел без наименования				
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования				
1	6101-0104-0107	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 3 /премещение в насыпь	м3	211	139	29 329

2	6101-0104-0115	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0107 /на 50 м	м3	844	101	85 244
3	6101-0101-0203	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 3 /избыток грунта	м3	278	800	222 400
4	412-102-0205	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	1 т·км	2265,7	70	158 599
5	6101-0109-0102	Предварительная планировка площадей бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) (насыпи)	м2	856	4	3 424
6	6101-0109-0102	Предварительная планировка площадей бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) (планировка выемки)	м2	412	4	1 648
7	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	211	673	142 003
8	6101-0104-0105	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /прс в буртах в газон	м3	33	99	3 267
9	6101-0104-0113	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0105 /до 50 м	м3	132	86	11 352
10	6101-0109-0102	Предварительная планировка площадей бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) (на газоне)	м2	518	4	2 072

Итого:		**659 338**
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	**87 776**
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	**42 200**
машины и механизмы	Тенге	**412 963**
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	**118 101**
материалы, изделия и конструкции	Тенге	**0**
оборудование	Тенге	**0**
перевозки	Тенге	**158 599**
прочие затраты	Тенге	**0**
нормативная трудоемкость	чел.-ч	**60**

		Всего по главам 1-7				43 187 874
		оборудование				8 527 781

		Общеплощадочные затраты на организацию и управление смр по стройке 9,4 %				3 258 049
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона минимального риска)				460 882
		Итого				**46 906 805**
		Сметная прибыль 5%				1 895 907
		Непредвиденные работы и затраты -5 %				2 345 340
		Итого в ценах 2023 года				51 148 052
		Итого в текущих ценах 2024 года (К=1,075)				54 984 156
		Итого с учетом скидки к=0,961073204				52 843 796,68
		НДС 12%				6 341 255,60
		ВСЕГО				**59 185 052,28**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "СМУ-Шыгыс", БИН 030140000961

Директор Д. К. Абжанов

(должность, подпись, расшифровка подписи) МП (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области", БИН 060140003830

Заместитель руководителя С. Е. Тойкенов

(должность, подпись, расшифровка подписи) МП (при наличии)

Эксперт(ы) по технического надзора

ТОО "Мансур строй проект", БИН 210940045015
Директор А. А. Байбулов KZ09VJE00046110

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора

ТОО "Востокагропромпроект", БИН 050740006409
Директор М. Ж. Урунтаев

(должность, подпись, расшифровка подписи) МП (при наличии)