

Утверждена
Общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету
в здании
в том числе
налоги на добавленную стоимость



Сводный сметный расчет стоимости строительства
Ремонт инженерных сетей, КТУ «Начальная школа Борняк»
(наименование строителя)

1 079,583 тыс. тенге
148,908 тыс. тенге

Составлен в ценах июня 2026 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат		
1	2	3	4	5	6	7	
Часть II. Строительство							
Глава 2. Основные объекты строительства							
без шифра							
1		Ремонт инженерных сетей, КТУ «Начальная школа Борняк»	695,048	181,465			876,513
		Итого по главе 2: Основные объекты строительства	695,048	181,465			876,513
Глава 8							
2	НДПС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Итого по главам 1-8	695,048	181,465			876,513
3	НДПС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Сметная прибыль 5%					
		Непредвиденные работы и затраты - 0%	34,752				34,752
4		Итого по части II в сметных ценах:	729,8	181,465			911,265
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:					
5	НДПС РК 8.04-07-2026, табл. 2, разд. 2	Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса) на III квартал 2026 г., доля - 100 %	729,8	181,465			911,265
6		Итого по части II в прогнозных ценах:	745,345	185,33			930,675
		- в том числе на 2026 г.	745,345	185,33			930,675
Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:							
7		III квартал 2026 г. - затраты по частям II и III:	745,345	185,33			930,675
8	Налоговый кодекс РК	НДС в том числе затраты по части II	745,345	185,33			930,675
		НДС на III квартал 2026 г. - 16%					
		Итого налога на добавленную стоимость					
		Итого по Сводному сметному расчету стоимости строительства	745,345	185,33	148,908		1 079,583

Директор ИП "Алга"



(подпись, подпись, расшифровка подписи)

Наименование стройки Ремонт инженерных сетей, КГУ «Начальная школа Борык»
Наименование объекта _____

Локальная смета № 2-01-01-01
(Локальный сметный расчет)

Основание: Дефектный акт
на Ремонт инженерных сетей, КГУ «Начальная школа Борык»
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах на 01.08.2026 г.

Сметная стоимость 876,513 тыс. тенге
Средства на оплату труда 342,541 тыс. тенге
Нормативная трудоемкость 0,068 тыс. чел.-ч

Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:				876 513
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			333 116
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	тенге			169 165
		машинны и механизмы	тенге			30 039
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	тенге			9 425
		материалы, изделия и конструкции	тенге			331 893
		оборудование, мебель и инвентарь	тенге			181 465
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	68		
1	1101-0102-0302 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11	Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2	м³ грунта	6,8	7 836	53 285
1.1		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих			7 836	53 285
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			3 932	26 738

1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	Чел.-ч	11,62392	4 584	53 284
2	1101-0701-0601 ЭСН РК 8.04-01-2024 Изм. и доп. вып. 47 Кзмр и Кзм=1,11	2 Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта I-	м³ уплотненного грунта	0,8	691	553
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			399	319
2.1.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций машин и механизмы	Чел.-ч	0,095904	3 325	160
2.2		в том числе оплата труда машинистов			292	234
2.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	Маш.-ч	0,027084	96	77
2.2.2	343-402-0101	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 Трамбовки пневматические при работе от компрессора	Чел.-ч Маш.-ч	0,027084 0,1081584	2 846 17	232 2
3	1146-0501-0408 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзмр и Кзм=1,11	Пробивка отверстия в стене бетонной или полу, толщина 100 мм, площадь до 100 см²	отверстие	1	2 379	2 379
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			1 627	1 627
3.1.1	006-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и махового типа, промышленных печей и труб машин и механизмы	Чел.-ч	0,299256	839	839
3.2		в том числе оплата труда машинистов			5 437	1 627
3.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	Маш.-ч	0,086025	752	752
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1			245	245
3.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	Чел.-ч Маш.-ч	0,086025 0,17205	8 566 85	737 245
4	1123-0202-0401 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзмр и Кзм=1,11	Укладка трубопровода из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 100 мм	м трубопровода	6,2	338	2 095

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих в том числе оплата труда рабочих			247 125	1 531 775
4.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем машин и механизмы	чел.-ч	0,3021198	5 063 42	1 530 260
4.2		в том числе оплата труда машинистов			13	81
4.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0192696	13 084	252
4.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I	чел.-ч маш.-ч	0,0192696 0,0006882	4 064 8 389	78 6
4.3		материалы, изделия и конструкции	чел.-ч	0,0006882	2 846	2
4.3.1	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,093	49	304
4.3.2	218-103-0201	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,03906	2 782	259
5	241-204-2001 ПрСП 08.2026 № 1-3	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 90 мм СТ РК 3813-2022	м	6,324	1 125	7 115
6	1123-0301-0103 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11	Устройство колодца канализационного круглого сборного железобетонного в сухом грунте, диаметр 1,5 м	м³ конструктивный колодца	1,196	103 739	124 071
6.1		из них:				
		затраты на труд рабочих			48 380	57 862
		в том числе оплата труда рабочих			24 542	29 352
6.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем машин и механизмы	чел.-ч	11,2245198	5 155 21 719	57 862 25 976
6.2		в том числе оплата труда машинистов			6 910	8 264
6.2.1	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0345166	361	12
6.2.2	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0172583	6 592	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I	чел.-ч	0,0172583	2 846	49
6.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,021241	11 759	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I	чел.-ч	0,021241	2 846	60
6.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,4178341	13 084	18 551
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I	чел.-ч	1,4178341	4 064	5 762

1	2	3	4	5	6	7
6.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т <i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	маш.-ч чел.-ч	0,8403455 0,8403455	8 389 2 846	7 050 2 392
6.3		материалы, изделия и конструкции			33 640	40 233
6.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,117342	9 409	1 632
6.3.2	212-101-0601	Бетон тяжёлый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,62192	49 759	30 946
6.3.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М100	м³	0,098072	43 299	4 246
6.3.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д10	т	0,0008372	34 610	29
6.3.5	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0022724	1 323 914	3 008
6.3.6	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м³	0,014352	25 928	372
7	225-101-0109 ССЦ РК 8.04-08-2025	Кольцо колодца ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	34 022	68 044
8	225-101-0609 ССЦ РК 8.04-08-2025	Плита для колодца ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	29 210	29 210
9	244-202-0102 ССЦ РК 8.04-08-2025	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	1	43 630	43 630
10	1101-0102-0902 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11	Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, грунта грунта 2	м³ грунта	1,6	4 089	6 542
10.1		из них: затраты на труд рабочих			4 089	6 542
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			2 051	3 282
10.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,726272	3 790	6 543
11	1120-0204-0220 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,05	Установка зонта над оборудованием	м² поверхности зонта	1	13 830	13 830
		из них: затраты на труд рабочих			4 970	4 970
11.1		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			2 521	2 521
11.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,915075	5 431	4 970
11.2		машины и механизмы <i>в том числе оплата труда машинистов</i>			390	390
11.2.1	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные таловым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,231525	85	20
11.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0441	8 389	370

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>				
11.3		материалы, изделия и конструкции	чел.-ч	0,0441	2 846	126
11.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00006	8 470	8 470
11.3.2	261-302-0118	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м ²	1	954 056	57
11.3.3	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,551	7 889	7 889
					951	524
12	1120-0102-0103 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,05	Прокладка воздуховода класса Н (нормальный) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр свыше 600 до 1000 мм	м ² поверхности воздуховодов	5,44	14 443	78 570
		<i>из них:</i>				
12.1		затраты на труд рабочих			7 585	41 262
		<i>в том числе опыта труда рабочих</i>			3 847	20 928
12.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,456616	4 879	41 260
12.2		машины и механизмы			120	653
		<i>в том числе опыта труда машинистов</i>			37	201
12.2.1	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0233906	82	2
12.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0971611	290	28
12.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0245902	13 084	322
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,0245902	4 064	100
12.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0365854	8 389	307
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	чел.-ч	0,0365854	2 846	104
12.3		материалы, изделия и конструкции			6 738	36 655
12.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000816	954 056	779
12.3.2	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83	т	0,0000484	3 595 322	174
		диаметром 0,7 мм				
12.3.3	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м ²	5,44	6 456	35 121
12.3.4	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4	кг	0,022304	2 236	50
12.3.5	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,272544	448	122
12.3.6	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,4352	951	414

1	2	3	4	5	6	7
13	1116-0301-0101 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,05	Прокладка трубопровода канализации из трубы полимерной раструбной, диаметр 50 мм	м трубопровода	3,2	3 278	10 490
13.1		из них: затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			3 274	10 477
13.1.1	004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,96224	1 661	5 315
13.2		машины и механизмы			5 339	10 476
13.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000336		3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I			13 744	5
13.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	чел.-ч	0,000336	2 846	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I			13 084	4
13.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	чел.-ч	0,000336	4 064	1
13.3		материалы, изделия и конструкции	маш.-ч	0,000336	8 389	3
13.3.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	чел.-ч	0,000336	2 846	1
			м³	0,01248	1	3
14	1116-0301-0102 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,05	Прокладка трубопровода канализации из трубы полимерной раструбной, диаметр 100 мм	м трубопровода	4,1	3 153	12 928
14.1		из них: затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			3 139	12 870
14.1.1	004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,4108	1 592	6 527
14.2		машины и механизмы			5 339	12 871
		в том числе оплата труда машинистов			9	37
14.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0012915	13 744	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I	чел.-ч	0,0012915	2 846	18
14.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,000861	13 084	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I	чел.-ч	0,000861	4 064	11
14.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,000861	8 389	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I	чел.-ч	0,000861	2 846	7

1	2	3	4	5	6	7
14.3		материалы, изделия и конструкции				
14.3.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,06437	340	21
15	241-203-0402 ПрСЦ 08.2026 № 1-3	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	3,2	501	1 603
16	241-203-0408 ПрСЦ 08.2026 № 1-3	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	4,1	885	3 629
17	241-208-3601 ПрСЦ 08.2026 № 1-3	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	95	190
18	241-208-3603 ПрСЦ 08.2026 № 1-3	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	352	704
19	241-210-0121 ПрСЦ 08.2026 № 1-3	Переход размерами 110х50 мм	шт.	1	995	995
20	1117-0102-0201 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,05	Установка мойки на одно отделение	комплект	3	6 422	19 266
20.1		из них: затраты на труд рабочих				
20.1.1	004-0136	в том числе оплата труда рабочих Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем машины и механизмы	чел.-ч	3,01833	5 249	15 843
20.2		в том числе оплата труда машинистов Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00378	6 155	23
20.2.1	314-504-0501	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I	маш.-ч	0,00378	2 382	9
20.2.2	331-101-0101	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I	маш.-ч	0,016065	8 389	135
20.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,23625	23	5
20.3		материалы, изделия и конструкции				
20.3.1	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для унитазов, моек, раковин, биде СТУ	шт.	3	815	2 445
20.3.2	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-2023 силиконовый 310 мл	шт.	0,378	2 082	787

1	2	3	4	5	6	7
20.3.3	235-202-0120	Грметстик ГОСТ 25621-2023 для резбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0009	31 625	28
21	244-102-0601 ССЦ РК 8.04-08-2025	Мойка из нержавеющей стали ГОСТ 28535-90 с одной чашей накладная размерами 500х600х150 мм	шт.	3	9 943	29 829
22	1117-0103-0101 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,05	Установка смесителя	шт.	3	6 682	20 046
22.1		из них: затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих				
22.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,205	5 611	12 372
22.2		материалы, изделия и конструкции				
22.2.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,039	2 558	7 674
22.2.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,078	446	35
22.2.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,039	426	17
22.2.4	244-104-0901	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 600 мм	шт.	6	1 265	7 590
23	244-104-0407 ССЦ РК 8.04-08-2025	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом наборный/настенный, излив с аэратором	шт.	3	6 781	20 343
24	244-104-0901 ССЦ РК 8.04-08-2025	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 600 мм	шт.	6	1 265	7 590
25	1116-0302-0101 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,05	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр до 20 мм	м трубопровода	12	798	9 576
25.1		из них: затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих				
25.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,638	5 611	9 191
25.2		машины и механизмы				
25.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,000378	13 084	264
25.2.2	331-101-0101	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	чел.-ч маш.-ч	0,000378 0,000378	4 064 8 389	2 3

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>				
25.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	чел.-ч	0,000378	2 846	1
25.2.4	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	1,11258	23	26
25.3		материалы, изделия и конструкции	маш.-ч	2,54268	94	239
25.3.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая РР-Р одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	11,52	10	120
25.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,06	4	46
					1 186	71
26	241-205-1201 ПрсЦ 08.2026 № 1-3	Труба напорная из полипропилена РР-Р не армированная SDR 7,4 РН 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	12	174	2 088
27	1118-0501-0101 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,05	Установка насоса центробежного с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	насос	1	81 330	81 330
		<i>из них:</i>				
27.1		затраты на труд рабочих			72 877	72 877
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			36 964	36 964
27.1.1	004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,65	5 339	72 877
27.2		машины и механизмы			1 109	1 109
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			303	303
27.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,546	290	158
27.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0525	13 084	687
27.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	чел.-ч	0,0525	4 064	213
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж I</i>	маш.-ч	0,0315	8 389	264
27.3		материалы, изделия и конструкции	чел.-ч	0,0315	2 846	90
27.3.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М50	м³	0,014	7 344	7 344
27.3.2	241-116-0206	Фланец плоский приварной РН 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	39 875	558
27.3.3	241-116-0207	Фланец плоский приварной РН 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	3 097	3 097
27.3.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,39	2 116	2 116
27.3.5	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00127	1 154	450
27.3.6	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	831 695	1 056
					951	67

1	2	3	4	5	6	7
28	511-702-0104 ССП РК 8.04-09-2025	Насее горизонтальный многоступенчатый Q 6,0 м³/ч, Н 20,0 м вол. ст.	шт.	1	181 465	181 465
29	1115-0101-0203 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзмр и Кзм=1,05	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м² поверхности облицовки	4,1	11 004	45 117
29.1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих:				
29.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	Чел.-ч	6,659835	4 818	32 087
29.2		машинны и механизмы				
29.2.1	314-504-0501	в том числе оплата труда машинистов Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0090405	6 155	56
29.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,006027	13 084	79
29.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	Чел.-ч	0,006027	4 064	24
29.2.4	313-401-0302	Электроинсер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	Чел.-ч	0,006027	8 389	51
29.3		материалы, изделия и конструкции	Маш.-ч	0,1003065	40	4
29.3.1	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	1,64	3 132	12 841
29.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0615	172	282
29.3.3	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	16,4	78	2
29.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1,23	187	230
29.3.5	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 13996-2019 гладкая однокрасочная	м²	4,182	2 620	10 957
29.3.6	218-103-0201	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,082	1 103	90

Составил

С.Судейменов

(должность, подпись, расшифровка подписи)