

Заказчик

Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Жезказган

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме

в том числе:

налог на добавленную стоимость



Форма I

11600,000

тыс.тнг.

1600,000

тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20__ г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА**Ремонтно-восстановительные работы по устройству дорожки из плитки тротуарной в городе Жезказган**

(наименование стройки)

в ценах сентября 2026 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно- монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7

Часть I. Проектирование

1		Инженерные изыскания в ценах 2023 года	--	--	--	--
2		Проектные работы в ценах 2023 года	--	--	--	--
3		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2023 года	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	--	--	--	--

Часть II. Строительство**Глава 7. Благоустройство и озеленение**

4	2100	Ремонтно-восстановительные работы по устройству дорожки из плитки тротуарной в городе Жезказган	10 000,0	--	--	10 000,0
		Всего по главе	10 000,0	--	--	10 000,0
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	10 000,0	--	--	10 000,0

		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	10 000,0	--	--	10 000,0
7	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль %	--	--	--	--
		Итого по части II в сметных ценах:	10 000,0	--	--	10 000,0

					..	
	Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 16%					
15	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость г.- 16%	--	--	1600,000	1600,000
		Всего по сводному сметному расчету	10000,000	--	1600,000	11600,000

Смету составил :

Наименование стройки	РВР дорожки г.Жезказган
Наименование объекта	Ремонтно-восстановительные работы по устройству дорожки из плитки тротуарной в городе Жезказган

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на Ремонтно-восстановительные работы по устройству дорожки из плитки тротуарной в городе Жезказган

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Тротуары и дорожки из плит. Разборка с отноской и укладкой в штабель	м² основания	600
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	122,1672
2	Основание из слоев щебеночных. Разборка	м³	600
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	176,1984
	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	21,7056
3	Устройство основания для дорожки или площадки из тротуарной плитки из щебня	м³	72
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	201,890304
	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	16,829568
	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	9,781632
	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м³	9,576
	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м³	86,184
4	Щебень, гравий, галька. Погрузка	т	86,77152
5	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	433,8576
6	Устройство дорожки или площадки из тротуарной плитки ранее демонтированной	м²	600
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	182,7168
	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	14,784

	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 3 т	маш.-ч	12,9024
	Машина самоходная с гидравлическим захватом для укладки плитки тротуарной	маш.-ч	35,616
	Щетка гидравлическая навесная в комплекте с резервуаром для воды, объем 1000 л, для заполнения швов тротуарной плитки	маш.-ч	3,36
	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	1,2096
	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	34,5
7	Установка камня бортового бетонного при цементно-бетонном покрытии	м бортового камня	800
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	248,3712
	Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,9856
	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	9,856
	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	31,2
	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М100	м³	0,48
	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	1,36
	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	8
8	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200x80 мм ГОСТ 6665-91	м	800
9	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	86,77152
	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах на полигоне. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 13 км	т·км	1 128,02976

Составил

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Проверил

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Главный инженер проекта

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Форма № 5д

РВР дорожки г.Жезказган

(наименование стройки)

РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**№ 7-1-1**

Локальная смета :

на Ремонтно-восстановительные работы по устройству дорожки из плитки тротуарной в городе Жезказган, Ремонтно-восстановительные работы по устройству дорожки из плитки тротуарной в городе Жезказган

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Шифр объекта : 2100-2026

Основание : дефектная ведомость

№ п/п	Шифр, коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	005-0127 СЦЗТ РК 8.04-13-2025 [К КОД2015=010101 010127]	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	248,3712
2	006-0128 СЦЗТ РК 8.04-13-2025 [К КОД2015=010101 010128]	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	201,890304
3	006-0132 СЦЗТ РК 8.04-13-2025 [К КОД2015=010101 010132]	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	182,7168
4	009-0117 СЦЗТ РК 8.04-13-2025 [К КОД2015=010101 010117]	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	122,1672

1	2	3	4	5
5	009-0123 СЦЗТ РК 8.04-13-2025 [К КОД2015=010101 010123]	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	176,1984
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 СЦЗТ РК 8.04-13-2025	Затраты труда машинистов	чел.-ч	70,351232
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	314-503-0705 СЦЭМ РК 8.04- 11-2026	Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,9856
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9856
2	343-202-0201 СЦЭМ РК 8.04- 11-2026	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	14,784
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--
3	321-212-0401 СЦЭМ РК 8.04- 11-2026	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	26,237568
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--
4	343-401-0201 СЦЭМ РК 8.04- 11-2026	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	21,7056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--
5	331-101-0101 СЦЭМ РК 8.04- 11-2026	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	9,856
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	9,856
6	314-503-0102 СЦЭМ РК 8.04- 11-2026	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 3 т	маш.-ч	22,684032
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	22,684032

1	2	3	4	5
7	321-212-1301 СЦЭМ РК 8.04-11-2026	Машина самоходная с гидравлическим захватом для укладки плитки тротуарной в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	35,616 35,616
8	321-212-1302 СЦЭМ РК 8.04-11-2026	Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч чел.-ч	42,112 --
9	321-212-1303 СЦЭМ РК 8.04-11-2026	Щетка гидравлическая навесная в комплекте с резервуаром для воды, объем 1000 л, для заполнения швов тротуарной плитки в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч чел.-ч	3,36 --
10	314-503-0401 СЦЭМ РК 8.04-11-2026	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом, грузоподъемность до 1 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	1,2096 1,2096
11	315-101-0301 СЦЭМ РК 8.04-11-2026	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч чел.-ч	16,1952 --
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	211-201-0501 ССЦ РК 8.04-08-2025 [К Кгр=1 КСП=398 ПЗСП=2,98]	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м ³	9,576
2	211-201-0504 ССЦ РК 8.04-08-2025 [К Кгр=1 КСП=398 ПЗСП=2,98]	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м ³	86,184

1	2	3	4	5
3	211-401-0101 ССЦ РК 8.04-08-2025 [К Кгр=1 КСП=398 ПЗСП=2,98]	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м ³	34,5
4	212-101-0601 ССЦ РК 8.04-08-2025 [К Кгр=1 КСП=398 ПЗСП=1,6]	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м ³	31,2
5	212-401-0104 ССЦ РК 8.04-08-2025 [К Кгр=1 КСП=398 ПЗСП=1,6]	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М100	м ³	0,48
6	215-201-0104 ССЦ РК 8.04-08-2025 [К Кгр=2 ПЗСП=1,2]	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м ³	1,36
7	217-108-0101 ССЦ РК 8.04-08-2025 [К Кгр=1 КСП=398 ПЗСП=1,2]	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	8
8	255-101-0106 ССЦ РК 8.04-08-2025 [К Кгр=1 КСП=398 ПЗСП=2,62]	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200x80 мм ГОСТ 6665-91	м	800

**Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 7-1-1**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.09.2026 г.

Номер по порядку	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
I. Материалы						
1	212-101-0601 ССЦ РК 8.04-08-2025	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	31,2	42 253	1 318 294
2	255-101-0106 ССЦ РК 8.04-08-2025	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200x80 мм ГОСТ 6665-91	м	800	1 589	1 271 200
3	211-201-0504 ССЦ РК 8.04-08-2025	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м³	86,184	10 075	868 304
4	211-401-0101 ССЦ РК 8.04-08-2025	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	34,5	6 787	234 152
5	211-201-0501 ССЦ РК 8.04-08-2025	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м³	9,576	10 221	97 876
6	215-201-0104 ССЦ РК 8.04-08-2025	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	1,36	58 637	79 746
7	212-401-0104 ССЦ РК 8.04-08-2025	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М100	м³	0,48	38 246	18 358
8	217-108-0101 ССЦ РК 8.04-08-2025	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	8	861	6 888
		Итого материальные ресурсы	тенге			3 895 368
		Всего по ведомости:	тенге			3 895 368

Наименование стройки	РВР дорожки г.Жезказган
Наименование объекта	Ремонтно-восстановительные работы по устройству дорожки из плитки тротуарной в городе Жезказган

Локальная смета № 7-1-1
(Локальный сметный расчет)

на	Ремонтно-восстановительные работы по устройству дорожки из плитки тротуарной в городе Жезказган <i>(наименование работ и затрат)</i>
----	---

Основание: дефектная ведомость

Сметная стоимость	10 000 тыс. тенге
Средства на оплату труда	4 823,896 тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	1,002 тыс. чел.-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.09.2026 г.

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:				10 000 000
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 583 112
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>теңге</i>			<i>2 354 080</i>
		машины и механизмы	тенге			1 303 896
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>теңге</i>			<i>240 784</i>
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 895 368
		перевозки	тенге			217 624
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 002		
1	1218-0101-2001 ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кэм=1,09	Тротуары и дорожки из плит. Разборка с отноской и укладкой в штабель	м² основания	600	851	510 600
		<i>из них:</i>				
1.1		затраты на труд рабочих			851	510 600
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			438	262 800

1.1.1	009-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	122,1672	4 181	510 781
2	1220-0101-0106 <i>ЭСН РК 8.05-01-2022</i> <i>Изм. и доп. вып. 31</i> <i>Кзтр и Кэм=1,12</i>	Основание из слоев щебеночных. Разборка	м³	600	1 364	818 400
		<i>из них:</i>				
2.1		затраты на труд рабочих			1 361	816 600
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			700	420 000
2.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	176,1984	4 636	816 856
2.2		машины и механизмы			3	1 800
2.2.1	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	21,7056	86	1 867
3	1147-0301-0402 <i>ЭСН РК 8.04-01-2024</i> <i>Изм. и доп. вып. 45</i> <i>Кзтр и Кэм=1,12</i>	Устройство основания для дорожки или площадки из тротуарной плитки из щебня	м³	72	29 433	2 119 176
		<i>из них:</i>				
3.1		затраты на труд рабочих			14 146	1 018 512
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>			7 290	524 880
3.1.1	006-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	201,890304	5 045	1 018 537
3.2		машины и механизмы			1 868	134 496
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			522	37 584
3.2.1	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	16,829568	92	1 548
3.2.2	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 3 т	маш.-ч	9,781632	13 591	132 942
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>9,781632</i>	<i>3 845</i>	<i>37 610</i>
3.3		материалы, изделия и конструкции			13 419	966 168
3.3.1	211-201-0501	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м³	9,576	10 221	97 876
3.3.2	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м³	86,184	10 075	868 304
4	414-104-0301 <i>СЦПГ РК 8.04-12-2026</i>	Щебень, гравий, галька. Погрузка	т	86,77152	486	42 171

5	412-101-0105 СЦПГ РК 8.04-12-2026	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	433,8576	114	49 460
6	1147-0301-0101 ЭСН РК 8.04-01-2024 Изм. и доп. вып. 45 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство дорожки или площадки из тротуарной плитки ранее демонтированной	м²	600	3 329	1 997 400
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			1 653	991 800
		в том числе оплата труда рабочих			852	511 200
6.1.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	182,7168	5 429	991 970
6.2		машины и механизмы			1 286	771 600
		в том числе оплата труда машинистов			280	168 000
6.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	14,784	33	488
6.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 3 т	маш.-ч	12,9024	13 591	175 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел.-ч	12,9024	3 845	49 610
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел.-ч	35,616	3 217	114 577
6.2.5	321-212-1303	Щетка гидравлическая навесная в комплекте с резервуаром для воды, объем 1000 л, для заполнения швов тротуарной плитки	маш.-ч	3,36	1 256	4 220
6.2.6	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	1,2096	10 535	12 743
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел.-ч	1,2096	3 217	3 891
6.3		материалы, изделия и конструкции			390	234 000
6.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	34,5	6 787	234 152
7	1127-0201-0601 ЭСН РК 8.04-01-2024 Изм. и доп. вып. 47 Кзтр и Кэм=1,12	Установка камня бортового бетонного при цементно-бетонном покрытии	м бортового камня	800	3 832	3 065 600
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			1 557	1 245 600
		в том числе оплата труда рабочих			794	635 200
7.1.1	005-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	248,3712	5 014	1 245 333
7.2		машины и механизмы			495	396 000
		в том числе оплата труда машинистов			44	35 200

7.2.1	314-503-0705	Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,9856	10 043	9 898
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,9856</i>	<i>3 217</i>	<i>3 171</i>
7.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	9,856	9 175	90 429
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>9,856</i>	<i>3 217</i>	<i>31 707</i>
7.3		материалы, изделия и конструкции			1 780	1 424 000
7.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	31,2	42 253	1 318 294
7.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М100	м³	0,48	38 246	18 358
7.3.3	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	1,36	58 637	79 746
7.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	8	861	6 888
8	255-101-0106 <i>ССЦ РК 8.04-08-2025</i>	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	800	1 589	1 271 200
9	414-104-0501 <i>СЦПГ РК 8.04-12-2026</i>	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	86,77152	269	23 342
10	412-101-0113 <i>СЦПГ РК 8.04-12-2026</i>	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах на полигоне. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 13 км	т·км	1 128,02976	91	102 651

Составил

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Проверил

(должность, подпись, расшифровка подписи)