

## АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ВЛАДИМИРА

### Протокол открытого аукциона №А-39

Место проведения открытого аукциона: 600000, г.Владимир, ул.Горького, д.36

Дата и время проведения открытого аукциона: **13.05.2008 11 ч 30 мин. по московскому времени**

В состав комиссии входит 8 человек. Присутствует 5 человек. Кворум имеется. Комиссия правомочна.

#### Повестка дня:

Проведение открытого аукциона на право заключить муниципальный контракт на **выполнение работ по капитальному ремонту дорог города Владимира в 2008 году.**

**Распорядитель бюджетных средств (муниципальный заказчик)** – управление жилищно-коммунального хозяйства администрации г.Владимира.

**Источник финансирования:** бюджет города Владимира.

**Основание:** Приказ первого заместителя главы города от 15.04.2008 № 103-П. Извещение № 89 о проведении аукциона опубликовано в газете «Перископ» от 15.04.2008 № 43. Извещение о внесении изменений опубликовано в газете «Перископ» от 19.04.2008 № 45. Протокол рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе от 12.05.2008 № А-39-Р.

В соответствии с извещением о проведении открытого аукциона **начальная (максимальная) цена муниципального контракта** (включая все расходы по уплате налогов, сборов и других обязательных платежей):

**лот № 1: 50 209 100 руб. (Пятьдесят миллионов двести девять тысяч сто рублей);**

**лот № 2: 52 002 086 руб. (Пятьдесят два миллиона две тысячи восемьдесят шесть рублей).**

**1.** В открытом аукционе участвуют следующие участники размещения заказа, признанные участниками открытого аукциона:

№ заявки	Наименование и почтовый адрес участника размещения заказа	Аукционный номер
1.	ООО «Дорстрой», 600000, г.Владимир, ул.Кремлевская, д.5-а;	<b>1</b>
2	ООО «Дорожно-строительное управление имени Доброхотова В.И.», 600000, г.Владимир, Манежный тупик, д.2-а;	<b>2</b>
3.	ООО «Регионтруддорстрой», 600005, г.Владимир, 1-ый Коллективный проезд, д.6-а;	<b>3</b>

**2.** В соответствии с ч. 5.1 ст. 37 Федерального закона от 21.07.2005г. №94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» из числа членов комиссии путём открытого голосования единогласно был выбран аукционист: заместитель председателя комиссии Т.И.Терентьева.

**3.** Открытый аукцион проводился путём снижения начальной цены муниципального контракта на «шаг аукциона». «Шаг аукциона устанавливался» в соответствии с требованиями ч. 5 ст. 37 Федерального закона от 21.07.2005г. №94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».

**4.** По результатам проведения открытого аукциона последнее и предпоследнее предложения о цене муниципального контракта сделаны следующими участниками открытого аукциона:

№ лота	Наименование лота	Последнее предложение о цене муниципального контракта		Предпоследнее предложение о цене муниципального контракта	
		Участник открытого аукциона	Цена муниципального контракта, руб.	Участник открытого аукциона	Цена муниципального контракта, руб.
1	Выполнение работ по капитальному ремонту дорог г.Владимира по улицам: ул.1-я Пионерская; 2-ой Почаевский проезд; ул.7-линия; а/дорога на Кусуново, Уварово, Бухолово – 1,3 км от поворота на Лунево; ул.Балакирева 45 - ул. Лакина 159; ул.Вокзальный спуск (подходы к лестнице); ул.Воровского; ул.Восточная; ул.Гастелло - ул.Куйбышева; Дорога на свалку в Новоалександрово; ДТЮ выезд на ул.Пушкарская; ул.Зеленая; ул.Лакина, выезд на Пекинку у д. 139; ул.Студенческая; ул.Урицкого; ул.Фурманова	ООО «Дорожно-строительное управление имени Доброхотова В.И.», 600000, г.Владимир, Манежный тупик, д.2-а;	49958054,50		
2	Выполнение работ по капитальному ремонту дорог г.Владимира по улицам: а/дорога на Семеновское от поворота на птицефабрику до кладбища – 1,0 км; ул.Завадского; ул.Красная; ул.Мещерская (ремонт ж/д переездов); Октябрьский военный городок; ул.Офицерская; ул.Парижской коммуны; Перекопский городок; ул.Пичугина; Помпеецкий переулок; ул.Пугачева; ул.Разина; Стрелецкий военный городок; ул.Сущевская	ООО «Регионтрулдорстрой», 600005, г.Владимир, 1-ый Коллективный проезд, д.6-а;	51742075,57		

5. Руководствуясь ч. 6 ст. 37 Федерального закона от 21.07.2005г. №94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» **комиссия приняла решение:**

**Признать победителями открытого аукциона следующих участников открытого аукциона, предложивших наиболее низкую цену муниципального контракта:**

ООО «Дорожно-строительное управление имени Доброхотова В.И.», 600000, г.Владимир, Манежный тупик, д.2-а
<b>Цена муниципального контракта:</b> лот №1 – <b>49958054,50 руб.</b> (Сорок девять миллионов девятьсот пятьдесят восемь тысяч пятьдесят четыре рубля 50 копеек)

Предлагаемые условия для заключения муниципального контракта:

№ лота	№ п/п	Предмет муниципального контракта. Объем выполняемых работ.	Показатели	
			Ед. изм.	Количество
Лот №1		Выполнение работ по капитальному ремонту дорог г.Владимира по улицам:	м <sup>2</sup>	57871

1		Капитальный ремонт автодороги по ул. 1-я Пионерская		
		<i>Раздел 1. <math>K_z=K_m=1,2</math> при производстве работ по одной полосе проезжей части</i>		
	1.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (у колодцев)	100 м <sup>3</sup>	0,0117
	2.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	2,808
	3.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	2,808
	4.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	4,09
	5.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	49,08
	6.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,665
	7.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона толщ. 0,03м	100 т	1,1966
	8.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0108
	9.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,12
	10.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0108
	11.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,12
	12.	Заполнение ям щебнем М400 фр.20-40мм	1000 м <sup>2</sup>	0,004
	13.	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщ. 7см	1000 м <sup>2</sup>	- 0,032
	14.	Заполнение ям щебнем М400 фр.20-40мм	1000 м <sup>2</sup>	0,009
	15.	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщ. 10см	1000 м <sup>2</sup>	- 0,045
	16.	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): однослойных	1000 м <sup>2</sup>	0,01
	17.	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщ. 20см	1000 м <sup>2</sup>	0,05
	18.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0005
	19.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона	100 т	0,00144
	20.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0207

21.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,023
22.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до толщ. 5см	1000 м <sup>2</sup>	0,046
23.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,99
24.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	2,475
25.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщ. 5см	1000 м <sup>2</sup>	4,95
26.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,005
27.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,12
28.	Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации из кирпича диаметром 0,7 м в грунтах сухих	10 м <sup>3</sup>	0,006
29.	Плиты перекрытия колодцев круглые 1ПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27м <sup>3</sup> , расход ар-ры 32,21кг/	шт.	1
30.	Поднятие смотровых колодцев	шт.	15
31.	Плиты перекрытия колодцев круглые 1ПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27м <sup>3</sup> , расход ар-ры 32,21кг/	шт.	15
32.	Разборка бортовых камней на бетонном основании	100 м	4
33.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	40
34.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	40
35.	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,24
36.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,01
37.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	2,4
38.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	2,4
39.	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м <sup>2</sup>	0,002
40.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,192

41.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	0,192
42.	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	4,15
43.	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	415
44.	Устройство подушек щебеночных толщ. 0,06м	100 м <sup>3</sup>	0,0822
45.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,008
46.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,02
47.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до толщ. 5см	1000 м <sup>2</sup>	0,04
48.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0018
49.	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной: 3 см	100 м <sup>2</sup>	0,02
50.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1 до толщ. 4см	100 м <sup>2</sup>	0,04
51.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,24
	Капитальный ремонт автодороги по 2-му Почаевскому проезду		
	<i>Раздел 1. К разделу применен Kз=Kш=1,2 согласно ТЧ68 п.1.4 и ТЧ27 п.3.1</i>		
1.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,5348
2.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	1,15
3.	Разборка оснований из щебня	100 м <sup>3</sup>	2,91
4.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами	т	563,7
5.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	564,85
6.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	0,77
7.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	9,24
8.	Нарезка корыта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов	1000 м <sup>3</sup>	0,665
9.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами	т	1130,5

10.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	1130,5
11.	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	1000 м <sup>3</sup>	0,388
12.	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 до 20 проходов	1000 м <sup>3</sup>	7,372
13.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,1552
14.	Планировка верха земляного полотна механизированным способом, группа грунтов 2	1000 м <sup>2</sup>	1,942
15.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	5,83
16.	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): однослойных	1000 м <sup>2</sup>	1,942
17.	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до 25см	1000 м <sup>2</sup>	19,42
18.	Розлив битумной эмульсии	т	0,3228
19.	Устройство выравнивающего слоя из пористой асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	0,581
20.	Розлив битумной эмульсии	т	0,0198
21.	Заполнение ям а/б смесью толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,22
22.	Розлив битумной эмульсии	т	2,1014
23.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	2,826
24.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять до 5 см К=2	1000 м <sup>2</sup>	5,652
25.	Поднятие смотровых колодцев с заменой плиты перекрытия	шт.	6
26.	Плиты перекрытия колодцев круглые 1ПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27м <sup>3</sup> , расход ар-ры 32,21кг/	шт.	6
27.	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	4,37
28.	Погрузка бортового камня на автомобили-самосвалы	шт.	437
29.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	43,7
30.	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> без креплений, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2 КЗ=0,8 ТЧ п.3.72	100 м <sup>3</sup>	0,26
31.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с	100 м <sup>3</sup>	0,011

		помощью молотков отбойных		
32.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	16,24
33.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	16,24
34.		Устройство щебеночного основания под фундаменты	100 м <sup>3</sup>	0,0864
35.		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	4,37
36.		Розлив битумной эмульсии	т	0,0088
37.		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,022
38.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять до 5 см	1000 м <sup>2</sup>	0,044
39.		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,18
		Капитальный ремонт автодороги по ул. 7-я линия		
1.		Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м <sup>3</sup>	0,54
2.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,65м <sup>3</sup>	т	81
3.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	81
4.		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов (Нарезка корыта)	1000 м <sup>3</sup>	0,044
5.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,65м <sup>3</sup>	т	74,8
6.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	74,8
7.		Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	1000 м <sup>3</sup>	0,024
8.		На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 (до 20 проходов)	1000 м <sup>3</sup>	0,456
9.		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,0096
10.		Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (верха земляного полотна)	1000 м <sup>2</sup>	0,12
11.		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	0,36
12.		Устройство основания толщиной 15 см из щебня	1000 м <sup>2</sup>	0,12

		фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): однослойных		
	13.	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 (до 25 см)	1000 м <sup>2</sup>	1,2
	14.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,6528
	15.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	1,175
	16.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0216
	17.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,24
	18.	Заполнение ям щебнем толщиной 15 см	1000 м <sup>2</sup>	0,011
	19.	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать до толщ. 10см	1000 м <sup>2</sup>	- 0,055
	20.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,7548
	21.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б марки П, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	1,887
	22.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м <sup>2</sup>	3,774
	23.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,108
	24.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б марки П, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,12
	25.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м <sup>2</sup>	0,24
	26.	Укрепление обочин гранулятом (от фрезерования)	1000 м <sup>2</sup>	0,669
	27.	Погрузка при автомобильных перевозках: щебень	т	160,56
	28.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	160,56
		Капитальный ремонт автодороги на Кусуново, Уварово, Бухолово – 1,3 км от поворота на Лунево		
		<i>Раздел 1. Kз=Ku=1,2 при производстве работ по одной полосе проезжей части</i>		
	1.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	0,36
	2.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1)	т	4,32

	3.	Розлив вяжущих материалов	т	2,4336
	4.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	2,92
	5.	Розлив вяжущих материалов	т	0,1125
	6.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	1,19
	7.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,06
	8.	Розлив вяжущих материалов	т	3,12
	9.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	7,8
	10.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м <sup>2</sup>	15,6
	11.	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 1	1000 м <sup>3</sup>	0,744
	12.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км	т	1190
	13.	Работа на отвале, группа грунтов 1	1000 м <sup>3</sup>	0,737
	14.	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1000 м <sup>3</sup>	0,737
	15.	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-2 до 18 проходов	1000 м <sup>3</sup>	12,529
	16.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,4422
	17.	Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2	1000 м <sup>2</sup>	2,715
	18.	Погрузка при автомобильных перевозках: щебень	т	961,68
	19.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	961,68
	20.	Укрепление обочин гранулятом	1000 м <sup>2</sup>	3,9
		Капитальный ремонт автодороги по ул. Балакирева 45 – Лакина 159		
	1.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий и на стыках методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	4,555
	2.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	54,66
	3.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с	100 м <sup>3</sup>	0,76

		помощью молотков отбойных		
4.		Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м <sup>3</sup>	3,57
5.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	333,84
6.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	333,84
7.		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов (Нарезка корыта)	1000 м <sup>3</sup>	0,879
8.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,65м <sup>3</sup>	т	1494,3
9.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	1494,3
10.		Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	1000 м <sup>3</sup>	0,4122
11.		На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 (до 20 проходов)	1000 м <sup>3</sup>	7,8318
12.		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,16488
13.		Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (верха земляного полотна)	1000 м <sup>2</sup>	2,061
14.		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	7,33
15.		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): однослойных	1000 м <sup>2</sup>	1,104
16.		На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать до толщ. 25 см	1000 м <sup>2</sup>	11,04
17.		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): двухслойных нижнего слоя	1000 м <sup>2</sup>	0,957
18.		На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать до толщ. 25 см	1000 м <sup>2</sup>	9,57
19.		Устройство верхнего слоя основания из черного щебня с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> толщиной 8 см	1000 м <sup>2</sup>	0,957
20.		Щебень черный горячий, фракция 20-25 мм	т	149,292
21.		Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,6486
22.		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	1,1307

23.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0513
24.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,57
25.	Заполнение ям щебнем толщиной 15 см	1000 м <sup>2</sup>	0,004
26.	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать до толщ. 10см	1000 м <sup>2</sup>	- 0,02
27.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,8308
28.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б марки 2, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	2,077
29.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м <sup>2</sup>	4,154
30.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	1,8549
31.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б марки 2, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	2,061
32.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м <sup>2</sup>	4,122
33.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0404
34.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона	100 т	0,0485
35.	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м <sup>2</sup>	1,01
36.	Поднятие смотровых колодцев с заменой плит перекрытия	шт.	5
37.	Плиты перекрытия колодцев	шт.	5
38.	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	6,28
39.	Погрузка при автомобильных перевозках: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3т	шт.	628
40.	Перевозка бортового камня от разборки на склад ЖКХ автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	62,8
41.	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,38
42.	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,0157
43.	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м <sup>2</sup>	0,0126

44.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	27,278
45.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	27,278
46.	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	6,28
47.	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	628
48.	Устройство основания из щебня М400 фр.10-20 мм толщиной 0,06м	100 м <sup>3</sup>	0,1242
49.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,01256
50.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б марки П, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (Восстановление покрытия)	1000 м <sup>2</sup>	0,0314
51.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м <sup>2</sup>	0,0628
52.	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	100 м <sup>2</sup>	0,126
53.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,25
	Капитальный ремонт автодороги по ул. Вокзальный спуск (подходы к лестнице)		
	<i>Раздел 1. Кз=Ки=1,2 при производстве работ по одной полосе проезжей части</i>		
1.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (у колодцев)	100 м <sup>3</sup>	0,0094
2.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	2,25
3.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	2,25
4.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	10,644
5.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	127,73
6.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,221
7.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона толщ. 0,02м	100 т	0,265
8.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0081
9.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5	100 м <sup>2</sup>	0,09

		м <sup>2</sup>		
10.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )		т	0,0099
11.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>		0,11
12.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )		т	0,0333
13.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной до 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>		0,37
14.	Заполнение ям щебнем толщ. 15 см	1000 м <sup>2</sup>		0,002
15.	Заполнение ям щебнем толщ. 15 см	1000 м <sup>2</sup>		0,01
16.	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщ. 10см	1000 м <sup>2</sup>		- 0,05
17.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )		т	0,433
18.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>		1,082
19.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до толщ. 5 см	1000 м <sup>2</sup>		2,164
20.	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м <sup>2</sup>		5,52
21.	Поднятие смотровых и ливнеприемных колодцев		шт.	13
22.	Плиты перекрытия колодцев круглые 1ПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27м <sup>3</sup> , расход ар-ры 32,21кг/		шт.	13
23.	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		1,37
24.	Погрузка при автомобильных перевозках: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3т		шт.	137
25.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)		т	13,7
26.	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>		0,08
27.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную		т	13,6
28.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)		т	13,6
29.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>		0,0035
30.	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м <sup>2</sup>		0,0028

31.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	1,11
32.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	1,11
33.	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	1,37
34.	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	137
35.	Устройство подушек щебеночных толщ. 0,06м	100 м <sup>3</sup>	0,027
36.	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	100 м <sup>2</sup>	0,028
37.	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0028
38.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,007
39.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до толщ. 5 см	1000 м <sup>2</sup>	0,014
	Капитальный ремонт автодороги по ул. Воровского		
	<i>Раздел 1. К разделу применен Кз=Ки=1,2 согласно ТЧ68 п.1.4 и ТЧ27 п.3.1</i>		
1.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,0184
2.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	4,416
3.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	4,416
4.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	0,83
5.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	9,96
6.	Розлив битумной эмульсии	т	0,9624
7.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	1,2643
8.	Розлив битумной эмульсии	т	0,0558
9.	Заполнение ям а/б смесью толщиной 30 мм площадью ремонта до: 25 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,13
10.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	0,93
11.	Заполнение ям а/б смесью толщиной 50 мм площадью	100 м <sup>2</sup>	0,49

		ремонта до: 5 м <sup>2</sup>		
12.		Заполнение ям щебнем М400 фр.20-40мм толщ. 15см	1000 м <sup>2</sup>	0,017
13.		На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до 8см К=-7	1000 м <sup>2</sup>	- 0,119
14.		Розлив битумной эмульсии	т	0,9956
15.		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	2,489
16.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять до 5 см К=2	1000 м <sup>2</sup>	4,978
17.		Поднятие смотровых колодцев с заменой плиты перекрытия	шт.	23
18.		Плиты перекрытия колодцев круглые 1ПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27м <sup>3</sup> , расход ар-ры 32,21кг/	шт.	23
19.		Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	3,1
20.		Погрузка бортового камня на автомобили-самосвалы	шт.	310
21.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	31
22.		Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> без креплений, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2 Кз=0,8 ТЧ п.3.72	100 м <sup>3</sup>	0,29
23.		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,008
24.		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м <sup>2</sup>	0,006
25.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	17,796
26.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	17,796
27.		Устройство щебеночного основания под фундаменты	100 м <sup>3</sup>	0,0942
28.		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	4,72
29.		Розлив битумной эмульсии	т	0,0064
30.		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,016
31.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять до 5 см	1000 м <sup>2</sup>	0,032
32.		Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	100 м <sup>2</sup>	0,06

33.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,2
	Капитальный ремонт дорог в городе Владимире в 2008 году. Улица местного значения в жилой застройке Восточная		
	Дорожная одежда по основной улице		
	<i>Раздел 1. Участок № 1 (ПК 0+00 - ПК 3+30)</i>		
1.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт из а/б смеси марки П)	100 м <sup>2</sup>	2,48
2.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,1736
3.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	29,512
4.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	т	7,2
5.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	7,2
6.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	0,1784
7.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,18375
8.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (марка П)	100 т	0,3211
9.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,023761
10.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,023761
11.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	32,4311
12.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	0,598
13.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,61594
14.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (марка П тип Б)	1000 м <sup>2</sup>	1,495
15.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,016146
16.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,016146
17.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка П, тип Б	т	144,417
18.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	1,495
19.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,004186

20.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004186
21.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	36,179
	<i>Раздел 2. Участок № 2 (ПК 5+17 - ПК 11+86)</i>		
22.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт из а/б смеси марки II)	100 м <sup>2</sup>	2,29
23.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,1603
24.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	27,251
25.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	т	6,72
26.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	6,72
27.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	0,0748
28.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,077
29.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (марка II)	100 т	0,1346
30.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,00996
31.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,00996
32.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	13,5946
33.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	1,176
34.	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,21128
35.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (марка II тип Б)	1000 м <sup>2</sup>	2,94
36.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,031752
37.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,031752
38.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	284,004
39.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	2,94
40.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,008232
41.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,008232

42.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка П, тип Б	т	71,148
	<i>Раздел 3. Устройство бортового камня</i>		
43.	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	2,83
44.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (бортовой камень от разборки)	т	31,85
45.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 4 км. (класс груза 1) (на строительную площадку)	т	31,85
46.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (под бортовой камень)	100 м <sup>3</sup>	0,24
47.	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под установку бортового камня)	м <sup>3</sup>	5,98
48.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м <sup>3</sup>	6,877
49.	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (бортового камня)	100 м <sup>2</sup>	0,367
50.	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (БР 100.30.15)	100 м	1,93
51.	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	193
52.	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200) (корректировка расхода по проекту)	м <sup>3</sup>	- 4,632
53.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (обратная засыпка бортового камня)	100 м <sup>3</sup>	0,24
	Улица местного значения в жилой застройке Восточная. Дорожная одежда на примыкании		
	<i>Раздел 1. Участок № 1 (ПК 0+00 - ПК 3+30)</i>		
1.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	0,028
2.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,02884
3.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (марка I тип Б)	1000 м <sup>2</sup>	0,07
4.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,000756
5.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,000756
6.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка П, тип Б	т	6,762
7.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до	1000 м <sup>2</sup>	0,07

		толщины 5 см		
8.		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,000196
9.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,000196
10.		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	1,694
		<i>Раздел 2. Участок № 2 (ПК 5+17 - ПК 11+86)</i>		
11.		Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	0,422
12.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,43466
13.		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (марка I тип Б)	1000 м <sup>2</sup>	1,055
14.		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,011394
15.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,011394
16.		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	101,913
17.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	1,055
18.		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,002954
19.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,002954
20.		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	25,531
		Улица местного значения в жилой застройке Восточная Ремонт тротуаров		
1.		Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 4 см (тип Д марка III)	100 м <sup>2</sup>	0,45
2.		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,027
3.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,027
4.		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д	т	4,284
		Капитальный ремонт дорог в городе Владимире в 2008 году. Улица местного значения промышленно-складского района Гастелло-Куйбышева		
		Подготовительные работы		
1.		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 3 группа	1000 м <sup>3</sup>	0,16

		грунтов (строительного мусора)		
2.		Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк. ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	304
3.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км. (класс груза 1)	т	304
4.		Очистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при густой поросли	100 м <sup>2</sup>	1,5
5.		Погрузка вручную кустарника	т	9
6.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км. (класс груза 1)	т	9
7.		Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м <sup>3</sup>	16,83
8.		Погрузка грунто-щебня экскаватором	т	3282
9.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км. (класс груза 1)	т	3282
		Улица местного значения промышленно-складского района Гастелло-Куйбышева Дорожная одежда по основной улице		
1.		Разработка грунта с погрузкой на автомобилю-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 2 (нарезка корыта)	1000 м <sup>3</sup>	0,174
2.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	0,00696
3.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	304,5
4.		Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см (дна корыта)	1000 м <sup>3</sup>	0,611
5.		На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 до 20 проходов	1000 м <sup>3</sup>	0,611
6.		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,2444
7.		Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (дна корыта)	1000 м <sup>2</sup>	3,053
8.		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	9,09
9.		Песок природный для строительных работ средний	м <sup>3</sup>	999,9
10.		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): двухслойных нижнего слоя	1000 м <sup>2</sup>	3,131
11.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	- 591,759

12.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	591,759
13.	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщины 17 см	1000 м <sup>2</sup>	3,131
14.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	- 78,9012
15.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	78,9012
16.	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): двухслойных верхнего слоя	1000 м <sup>2</sup>	3,199
17.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м <sup>3</sup>	- 47,985
18.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	- 604,611
19.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м <sup>3</sup>	47,985
20.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	604,611
21.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	2,6712
22.	Эмульсия битумно-дорожная	т	2,7513
23.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (нижний слой марка II)	1000 м <sup>2</sup>	2,968
24.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,032054
25.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,032054
26.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	274,54
27.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-6 до толщины 7 см	1000 м <sup>2</sup>	2,968
28.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,024931
29.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,024931
30.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	206,5728
31.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	1,1872
32.	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,2228
33.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых	1000 м <sup>2</sup>	2,968

		типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (верхний слой марка I тип Б)		
34.		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,032054
35.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,032054
36.		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	286,7088
37.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	2,968
38.		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,0083099
39.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,00831
40.		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	71,8256
		<i>Присыпные обочины</i>		
41.		Укрепление обочин гранулятом	1000 м <sup>2</sup>	1,503
42.		Вода	м <sup>3</sup>	- 30,06
43.		Погрузка при автомобильных перевозках: гранулят	т	360,72
44.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1) (со строительной площадки)	т	360,72
		Улица местного значения промышленно-складского района Гастелло-Куйбышева Дорожная одежда на примыкании		
1.		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт из а/б смеси марка II)	100 м <sup>2</sup>	5,89
2.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,4123
3.		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	70,091
4.		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 25 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт черным щебнем)	100 м <sup>2</sup>	5,9
5.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,472
6.		Щебень черный 10-20 мм	т	99,1
7.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	т	33
8.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	33
9.		Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	0,226

	10.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,23278
	11.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	0,9778
	12.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,072357
	13.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,072357
	14.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	98,7578
	15.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 6 см	100 м <sup>2</sup>	9,87
	16.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1) (на стройплощадку)	т	134,8
	17.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	0,6208
	18.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,6394
	19.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	1,552
	20.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,016762
	21.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,016762
	22.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	149,9232
	23.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	1,552
	24.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,0043459
	25.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004346
	26.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	37,5584
		Улица местного значения промышленно-складского района Гастелло-Куйбышева Устройство и ремонт тротуаров		
		<i>Раздел 1. Устройство тротуаров</i>		
	1.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3 (нарезка корыта под тротуар)	100 м <sup>3</sup>	0,46
	2.	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 3, 4 (дна корыта)	100 м <sup>3</sup>	0,35

3.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	0,18
4.	Песок природный для строительных работ средний	м <sup>3</sup>	19,8
5.	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня М400 фр. 20-40 мм	100 м <sup>2</sup>	1,75
6.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м <sup>3</sup>	30,45
7.	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 4 см (тип Д марка III)	100 м <sup>2</sup>	1,75
8.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,105
9.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,105
10.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д	т	16,66
	<i>Раздел 2. Ремонт тротуаров</i>		
11.	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 4 см (тип Д марка III)	100 м <sup>2</sup>	1,91
12.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,1146
13.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,1146
14.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д	т	18,1832
	Капитальный ремонт дорог в городе Владимире в 2008 году. Дорога IV категории на свалку в Новоалександрово		
	Разборка существующих сооружений		
1.	Разборка существующего а/бетонного покрытия автогрейдерами средними с перемещением до 10м	1000 м <sup>3</sup>	0,0475
2.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор от разборки покрытия с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	114
3.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	114
	Земляные работы		
1.	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 2 (нарезка корыта)	1000 м <sup>3</sup>	4,306
2.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	0,17224

3.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	7320
4.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (нарезка корыта в охранной зоне газопровода)	100 м <sup>3</sup>	0,52
5.	Погрузка при автомобильных перевозках: грунт	т	91
6.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	91
7.	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 2 (срезка обочин)	1000 м <sup>3</sup>	0,965
8.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	0,0386
9.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	1641
10.	Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (верха земполотна и дна корыта)	1000 м <sup>2</sup>	6,342
11.	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (дна корыта)	1000 м <sup>3</sup>	1
12.	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 до 20 проходов	1000 м <sup>3</sup>	1
13.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,4
14.	Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (откосов)	1000 м <sup>2</sup>	0,193
15.	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав механизированным способом	100 м <sup>2</sup>	1,93
16.	Удобрения бормагниевые марки А в мешках	т	0,006562
17.	Дикорастущие травы	кг	5,211
18.	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 2 (прочистка кюветов)	1000 м <sup>3</sup>	0,304
19.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	0,01216
20.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	486
21.	Планировка откосов и полотна выемок механизированным способом, группа грунтов 2 (кюветов)	1000 м <sup>2</sup>	0,681
22.	Устройство основания щебеночного М400 фр.10-20мм	м <sup>3</sup>	51,5
23.	Щебень из природного камня для строительных работ	м <sup>3</sup>	59,225

		марка 400, фракция 10-20 мм		
24.		Укрепление кюветов асфальтобетоном тип Б марка III	100 м <sup>2</sup>	5,15
25.		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,309
26.		Эмульсия битумно-дорожная	т	0,309
27.		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	97,964444
		Дорога IV категории на свалку в Новоалександрово		
		Дорожная одежда		
		<i>Раздел 1. Дорожная одежда</i>		
1.		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	25,59
2.		Песок природный для строительных работ средний	м <sup>3</sup>	2814,9
3.		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): двухслойных нижнего слоя	1000 м <sup>2</sup>	4,918
4.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	- 929,502
5.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	929,502
6.		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщины 17 см	1000 м <sup>2</sup>	4,918
7.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	- 123,9336
8.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	123,9336
9.		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): двухслойных верхнего слоя	1000 м <sup>2</sup>	4,727
10.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м <sup>3</sup>	- 70,905
11.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	- 893,403
12.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м <sup>3</sup>	70,905
13.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	893,403
14.		Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	3,8511
15.		Эмульсия битумно-дорожная	т	3,966633

16.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (нижний слой покрытия из а/б марки II)	1000 м <sup>2</sup>	4,279
17.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,046213
18.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,046213
19.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	395,8075
20.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-6 до толщины 7 см	1000 м <sup>2</sup>	4,279
21.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,035944
22.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,035944
23.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	297,8184
24.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	1,7116
25.	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,762948
26.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (верхний слой покрытия из а/б Тип Б Марка I)	1000 м <sup>2</sup>	4,279
27.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,046213
28.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,046213
29.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	413,3514
30.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	4,279
31.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,011981
32.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,011981
33.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	103,5518
	<i>Раздел 2. Присыпные обочины</i>		
34.	Песок природный для строительных работ средний	м <sup>3</sup>	625
35.	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1000 м <sup>3</sup>	0,53
36.	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-2 до 18 проходов	1000 м <sup>3</sup>	0,53
37.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,265

38.	Укрепление обочин гранулятом толщиной 15 см	1000 м <sup>2</sup>	3,207
39.	Вода	м <sup>3</sup>	- 64,14
40.	Погрузка при автомобильных перевозках: гранулят	т	1154
41.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км. (гранулят со строительной площадки)	т	1154
42.	Устройство подготовки из щебня М400 фр.40-70мм толщиной 10 см	м <sup>3</sup>	3,5
43.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	4,025
44.	Укрепление обочин плотным м/з а/бетоном Тип Б Марка III толщиной 8 см	100 м <sup>2</sup>	0,35
45.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,021
46.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,021
47.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	6,657778
	<i>Раздел 3. Устройство сквозных дренажных прорезей в земляном полотне</i>		
48.	Устройство дренажей поперечных: с двусторонним выпуском	100 м	0,58
49.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м <sup>3</sup>	- 7,772
50.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3)-10 мм	м <sup>3</sup>	11
51.	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб условный проход труб 100 мм (ГОСТ 1839-80)	шт.	13
	Дорога IV категории на свалку в Новоалександрово Примыкание		
	<i>Раздел 1. Земляные работы</i>		
1.	Нарезка корыта автогрейдером в грунтах 2 группы в кавальер	1000 м <sup>3</sup>	0,043
2.	Погрузка при автомобильных перевозках: грунта	т	73
3.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	73
4.	Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (дна корыта)	1000 м <sup>2</sup>	0,066
5.	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см (дна корыта)	1000 м <sup>3</sup>	0,02
6.	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 до 20 проходов	1000 м <sup>3</sup>	0,02

7.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,008
	<i>Раздел 2. Дорожная одежда</i>		
8.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	0,2
9.	Песок природный для строительных работ средний	м <sup>3</sup>	22
10.	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): двухслойных нижнего слоя	1000 м <sup>2</sup>	0,066
11.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	- 12,474
12.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	12,474
13.	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): двухслойных верхнего слоя	1000 м <sup>2</sup>	0,066
14.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м <sup>3</sup>	- 0,99
15.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	- 12,474
16.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м <sup>3</sup>	0,99
17.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м <sup>3</sup>	12,474
18.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	т	0,0594
19.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,061182
20.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (Тип Б Марка III)	1000 м <sup>2</sup>	0,066
21.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,000713
22.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,000713
23.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	6,3756
24.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 6 см	1000 м <sup>2</sup>	0,066
25.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,00037
26.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,00037
27.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	3,1944

		<i>Раздел 3. Присыпные обочины</i>		
28.		Песок природный для строительных работ средний	м <sup>3</sup>	4
29.		Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1000 м <sup>3</sup>	0,003
30.		На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-2 до 18 проходов	1000 м <sup>3</sup>	0,003
31.		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,0015
32.		Укрепление обочин гранулятом толщиной 10 см	1000 м <sup>2</sup>	0,008
33.		Вода	м <sup>3</sup>	- 0,16
34.		Погрузка при автомобильных перевозках: гранулят	т	1,92
35.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км. (гранулят со строительной площадки)	т	1,92
		Капитальный ремонт дорог в городе Владимире в 2008 году. Улица местного значения в жилой застройке ДТЮ выезд на улицу Пушкарская		
		Дорожная одежда по основной улице		
		<i>Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций</i>		
1.		Замена люков колодцев и камер	шт.	1
2.		Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40мм, класс В 12,5 (М150)	м <sup>3</sup>	0,35
3.		Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	100 м <sup>3</sup>	0,0002
4.		Плиты покрытия круглые КЦО-1	м <sup>3</sup>	0,02
		<i>Раздел 2. Дорожная одежда по основной улице</i>		
5.		Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м <sup>3</sup>	0,1745
6.		Погрузка при автомобильных перевозках: лом а/бетона с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	41,9
7.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1) (лом а/бетона на свалку)	т	41,9
8.		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	41,21
9.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (гранулят на строительную площадку)	т	318,5
10.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1) (гранулят в кавальер)	т	68,2
11.		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог двухслойного толщиной 80 мм площадью ремонта более 5 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт из черного щебня)	100 м <sup>2</sup>	0,2453

12.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,022077
13.	Щебень черный 10-20 мм	т	4,71
14.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт из а/бетонной смеси марка II)	100 м <sup>2</sup>	0,1176
15.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004704
16.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1,413
17.	Погрузка при автомобильных перевозках: лом а/бетона с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	0,628
18.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1) (лом а/бетона на свалку)	т	0,628
19.	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	100 м	0,27
20.	Розлив вяжущих материалов	т	0,054
21.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,05562
22.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: без применения укладчиков асфальтобетона (тип Б марка III)	100 т	0,0936
23.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,006926
24.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,006926
25.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	9,4536
26.	Розлив вяжущих материалов	т	0,469
27.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,48307
28.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (тип Б марка I)	100 т	0,5626
29.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,041632
30.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,041632
31.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	56,8226
	<i>Покрытие тип I</i>		
32.	Розлив вяжущих материалов	т	0,918
33.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,94554
34.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (тип 1 из а/бетонной смеси тип Б марка I)	1000 м <sup>2</sup>	2,294

35.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,024775
36.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,024775
37.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	221,6004
38.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	2,294
39.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,006423
40.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,006423
41.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	55,5148
	<i>Покрытие тип 2</i>		
42.	Розлив вяжущих материалов	т	0,215
43.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,22145
44.	Устройство основания из черного щебня толщиной 8 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,239
45.	Щебень черный 20-40 мм	т	37,284
46.	Щебень черный 10-20 мм	т	2,629
47.	Розлив вяжущих материалов	т	0,096
48.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,09888
49.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (тип Б марка III)	1000 м <sup>2</sup>	0,239
50.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,002581
51.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,002581
52.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	23,0874
53.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	0,239
54.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,000669
55.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,000669
56.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	5,7838
	<i>Покрытие тип 3</i>		
57.	Розлив вяжущих материалов	т	0,867

58.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,89301
59.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (тип Б марка Ш)	1000 м <sup>2</sup>	2,167
60.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,023404
61.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,023404
62.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка Ш , тип Б	т	209,3322
63.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	2,167
64.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,006068
65.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,006068
66.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка Ш , тип Б	т	52,4414
67.	Розлив вяжущих материалов	т	0,168
68.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,17304
69.	Укладка геосетки в асфальтобетонное дорожное покрытие (СБПД 25*25)	1000 м <sup>2</sup>	0,42
70.	Геосетка СБПД 25х25 (100)	м	462
	<i>Раздел 3. Укрепление обочин</i>		
71.	Укрепление обочин грунтощебнем от разборки посадочной площадки толщиной 15 см	1000 м <sup>2</sup>	0,025
72.	Перемещение из кавальера грунтощебня автогрейдерами средними до 20 м	1000 м <sup>3</sup>	0,00375
73.	Укрепление обочин гранулятом от фрезерования покрытия толщиной 15 см	1000 м <sup>2</sup>	0,189
74.	Вода	м <sup>3</sup>	- 3,78
75.	Перемещение из кавальера гранулята автогрейдерами средними до 20 м	1000 м <sup>3</sup>	0,0284
76.	Добавлять на каждые последующие 10 м до 30 м	1000 м <sup>3</sup>	0,0284
	<i>Раздел 4. Устройство бортового камня</i>		
77.	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у бортового камня)	100 м <sup>3</sup>	0,0115
78.	Погрузка при автомобильных перевозках: лом а/бетона с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	2,76
79.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	2,76
80.	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	5,34

81.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусора с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	114,03
82.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1) (на свалку)	т	49,31
83.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (на строительную площадку мусор)	т	64,72
84.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (под бортовой камень)	100 м <sup>3</sup>	0,74
85.	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под установку бортового камня)	м <sup>3</sup>	18
86.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м <sup>3</sup>	20,7
87.	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (бортового камня)	100 м <sup>2</sup>	1,16
88.	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (БР 100.30.15)	100 м	5
89.	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	500
90.	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200) (корректировка расхода по проекту)	м <sup>3</sup>	- 12
91.	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (БР 100.45.18)	100 м	0,45
92.	Камень бортовой БР 100.45.18	шт.	45
93.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (обратная засыпка бортового камня)	100 м <sup>3</sup>	0,74
94.	Восстановление а/бетонного покрытия у бортового камня вручную (тип Б марка III)	100 м <sup>2</sup>	0,096
95.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,0057599
96.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,00576
97.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка III , тип Б	т	1,1424
	Улица местного значения в жилой застройке ДТЮ выезд на улицу Пушкарская Ремонт посадочной площадки на автобусной остановке		
1.	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель (плитки)	100 м <sup>2</sup>	0,2125
2.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (плитка от разборки)	т	2,54
3.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (на строительную площадку)	т	2,54

4.	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,26
5.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (бортовой камень от разборки)	т	1,04
6.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (на строительную площадку)	т	1,04
7.	Разборка покрытий и оснований из пескощебня	100 м <sup>3</sup>	0,0377
8.	Погрузка при автомобильных перевозках: пескощебень	т	6,59
9.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1) (в кавальер для дальнейшего использования для укрепления обочин)	т	6,59
10.	Разборка покрытий и оснований из пескощебня (с перемещением в кавальер для дальнейшего использования для устройства основания под бортовой камень БР 100.20.8)	100 м <sup>3</sup>	0,0027
11.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (нарезка корыта для устройства покрытия на посадочной площадке)	100 м <sup>3</sup>	0,0505
12.	Погрузка при автомобильных перевозках: грунта	т	8,58
13.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (на строительную площадку)	т	8,58
14.	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня М400 фр. 20-40 мм	100 м <sup>2</sup>	0,423
15.	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м <sup>3</sup>	7,3602
16.	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м <sup>2</sup>	0,423
17.	Тротуарная плитка «Кирпичик» размером 200x100x70 мм	м <sup>2</sup>	42,3
18.	Смесь пескоцементная (цемент М 400)	м <sup>3</sup>	2,115
19.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (под монтаж бортового камня)	100 м <sup>3</sup>	0,0442
20.	Устройство основания из пескощебня под бортовой камень (пескощебень от разборки покрытия на посадочной площадке)	м <sup>3</sup>	0,27
21.	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,26
22.	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м <sup>3</sup>	- 1,534
23.	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	26
24.	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,	100 м <sup>2</sup>	0,0728

		кирпичу, бетону (бортового камня)		
25.		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,01
26.		Погрузка при автомобильных перевозках: грунта	т	14,4
27.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (на строительную площадку)	т	14,4
28.		Планировка участка вручную (газона)	100 м <sup>2</sup>	0,047
		Улица местного значения в жилой застройке ДТЮ выезд на улицу Пушкинская Ремонт посадочной площадки на автобусной остановке		
1.		Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель (плитки)	100 м <sup>2</sup>	0,2125
2.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (плитка от разборки)	т	2,54
3.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (на строительную площадку)	т	2,54
4.		Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,26
5.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (бортовой камень от разборки)	т	1,04
6.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (на строительную площадку)	т	1,04
7.		Разборка покрытий и оснований из пескощебня	100 м <sup>3</sup>	0,0377
8.		Погрузка при автомобильных перевозках: пескощебень	т	6,59
9.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1) (в кавальер для дальнейшего использования для укрепления обочин)	т	6,59
10.		Разборка покрытий и оснований из пескощебня (с перемещением в кавальер для дальнейшего использования для устройства основания под бортовой камень БР 100.20.8)	100 м <sup>3</sup>	0,0027
11.		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (нарезка корыта для устройства покрытия на посадочной площадке)	100 м <sup>3</sup>	0,0505
12.		Погрузка при автомобильных перевозках: грунта	т	8,58
13.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (на строительную площадку)	т	8,58
14.		Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня М400 фр. 20-	100 м <sup>2</sup>	0,423

		40 мм		
15.		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м <sup>3</sup>	7,3602
16.		Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м <sup>2</sup>	0,423
17.		Тротуарная плитка «Кирпичик» размером 200х100х70 мм	м <sup>2</sup>	42,3
18.		Смесь пескоцементная (цемент М 400)	м <sup>3</sup>	2,115
19.		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (под монтаж бортового камня)	100 м <sup>3</sup>	0,0442
20.		Устройство основания из пескощебня под бортовой камень (пескощебень от разборки покрытия на посадочной площадке)	м <sup>3</sup>	0,27
21.		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,26
22.		Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м <sup>3</sup>	- 1,534
23.		Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	26
24.		Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (бортового камня)	100 м <sup>2</sup>	0,0728
25.		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,01
26.		Погрузка при автомобильных перевозках: грунта	т	14,4
27.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1) (на строительную площадку)	т	14,4
28.		Планировка участка вручную (газона)	100 м <sup>2</sup>	0,047
		Капитальный ремонт автодороги по ул. Зеленая (март 2008г.)		
		<i>Раздел 1. Кз=Ки=1,2 при производстве работ по одной полосе проезжей части</i>		
1.		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (у колодцев)	100 м <sup>3</sup>	0,004
2.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,96
3.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	0,96
4.		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,19
5.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	45,6
6.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км.	т	45,6

		(класс груза 1)		
7.		Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м <sup>3</sup>	0,58
8.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	87
9.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	87
10.		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	1,88
11.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	22,56
12.		Нарезка корыта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов	1000 м <sup>3</sup>	0,124
13.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м <sup>3</sup>	т	210,8
14.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	210,8
15.		Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	1000 м <sup>3</sup>	0,078
16.		На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 до 20 проходов	1000 м <sup>3</sup>	1,482
17.		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,0312
18.		Планировка верха земполотна механизированным способом, группа грунтов 2	1000 м <sup>2</sup>	0,388
19.		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка толщ. 30см	100 м <sup>3</sup>	1,16
20.		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): однослойных	1000 м <sup>2</sup>	0,138
21.		На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщ. 12 см	1000 м <sup>2</sup>	- 0,414
22.		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): однослойных	1000 м <sup>2</sup>	0,388
23.		На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщ. 25 см	1000 м <sup>2</sup>	3,88
24.		Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,556
25.		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков	100 т	0,6667

		асфальтобетона толщ. 0,02м		
26.		Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,009
27.		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,1
28.		Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,009
29.		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,1
30.		Заполнение ям щебнем толщ. 0,1м	1000 м <sup>2</sup>	0,016
31.		На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщ. 10см	1000 м <sup>2</sup>	- 0,08
32.		Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	100 м	0,24
33.		Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,719
34.		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	1,798
35.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до толщ. 5см	1000 м <sup>2</sup>	3,596
36.		Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,349
37.		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,388
38.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до толщ. 5см	1000 м <sup>2</sup>	0,776
39.		Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м <sup>2</sup>	1,38
40.		Поднятие смотровых колодцев	шт.	7
41.		Плиты перекрытия колодцев круглые 1ПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27м <sup>3</sup> , расход ар-ры 32,21кг/	шт.	7
42.		Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	7,1
43.		Погрузка при автомобильных перевозках: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3т	шт.	710
44.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	71
45.		Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,43
46.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор	т	22,1

		строительный с погрузкой вручную		
47.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	22,1
48.		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,018
49.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	4,32
50.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	4,32
51.		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	7,1
52.		Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	710
53.		Устройство подушек щебеночных толщ. 0,06м	100 м <sup>3</sup>	0,1404
54.		Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м <sup>2</sup> )	т	0,0144
55.		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,036
56.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять: к норме 27-06-020-1 до толщ. 5см	1000 м <sup>2</sup>	0,072
57.		Обратная засыпка грунта, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,3
		Капитальный ремонт автодороги по ул. Лакина, выезд на Пекинку у д. 139		
1.		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	0,88
2.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	9,96
3.		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,27
4.		Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м <sup>3</sup>	0,8
5.		Нарезка корыта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов	1000 м <sup>3</sup>	0,172
6.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами	т	477,2
7.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	477,2
8.		Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	1000 м <sup>3</sup>	0,107
9.		На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 до 20 проходов	1000 м <sup>3</sup>	2,033

10.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м <sup>3</sup>	0,0428
11.	Планировка верха земляного полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2	1000 м <sup>2</sup>	0,536
12.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	1,62
13.	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): однослойных	1000 м <sup>2</sup>	0,536
14.	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до 25см	1000 м <sup>2</sup>	5,36
15.	Розлив битумной эмульсии	т	0,846
16.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	1,4504
17.	Розлив битумной эмульсии	т	0,0927
18.	Заполнение ям а/б смесью толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,6
19.	Заполнение ям а/б смесью толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,43
20.	Заполнение ям щебнем М400 фр.20-40мм толщ. 15см	1000 м <sup>2</sup>	0,036
21.	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до 10см К=-5	1000 м <sup>2</sup>	- 0,09
22.	Розлив битумной эмульсии	т	0,002
23.	Ямочный ремонт а/б смесью толщиной 50мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,05
24.	Розлив битумной эмульсии	т	1,3636
25.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	2,739
26.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять до 5см К=2	1000 м <sup>2</sup>	5,478
27.	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	6,26
28.	Погрузка бортового камня на автомобили-самосвалы	шт.	626
29.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	62,6
30.	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> без креплений, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2 Кз=0,8 ТЧп.3.72	100 м <sup>3</sup>	0,59
31.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,0155
32.	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных	1000 м <sup>2</sup>	0,013

		пневматических		
33.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	35,57
34.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	35,57
35.		Устройство щебеночного основания под фундаменты	100 м <sup>3</sup>	0,123
36.		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	6,22
37.		Розлив битумной эмульсии	т	0,0124
38.		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,031
39.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять до 5 см	1000 м <sup>2</sup>	0,062
40.		Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	100 м <sup>2</sup>	0,13
41.		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,41
		Капитальный ремонт автодороги по ул. Студенческая		
		<i>Раздел 1. Кз=Ки=1,2 при производстве работ по одной полосе проезжей части</i>		
1.		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,0184
2.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	4,42
3.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	4,42
4.		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	1,075
5.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	10,29
6.		Розлив вяжущих материалов	т	0,9956
7.		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	0,1656
8.		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	2,59944
9.		Розлив вяжущих материалов	т	0,5328
10.		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог	100 м <sup>2</sup>	2,35

		однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>		
11.		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	3,57
12.		Заполнение ям щебнем	1000 м <sup>2</sup>	0,047
13.		На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3	1000 м <sup>2</sup>	- 0,235
14.		Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	100 м	0,76
15.		Розлив вяжущих материалов	т	2,5516
16.		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	6,379
17.		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м <sup>2</sup>	12,758
18.		Розлив вяжущих материалов	т	0,3248
19.		Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из асфальтобетонной смеси толщиной: 3 см	100 м <sup>2</sup>	8,12
20.		Поднятие смотровых колодцев	шт.	23
21.		Плиты перекрытия колодцев круглые 1ПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27м <sup>3</sup> , расход ар-ры 32,21кг/	шт.	23
22.		Разборка бортовых камней на бетонном основании	100 м	11,29
23.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	112,9
24.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	112,9
25.		Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м <sup>2</sup> с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,68
26.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную (грунт)	т	10,2
27.		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	10,2
28.		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,0285
29.		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м <sup>2</sup>	0,005
30.		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	7,32

31.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	7,32
32.	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	11,29
33.	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	1129
34.	Устройство щебеночного основания	100 м <sup>3</sup>	0,2238
35.	Розлив вяжущих материалов	т	0,0273
36.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,057
37.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м <sup>2</sup>	0,114
38.	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из асфальтобетонной смеси толщиной: 3 см	100 м <sup>2</sup>	0,05
39.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м <sup>2</sup>	0,1
40.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,62
	<i>Раздел 2. Обустройство пешеходного перехода пандусом</i>		
41.	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м <sup>2</sup>	0,06
42.	Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м <sup>3</sup>	0,072
43.	Нарезка корыта вручную, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0,168
44.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	45,12
45.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	45,12
46.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м <sup>3</sup>	0,12
47.	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из щебня	100 м <sup>2</sup>	0,6
	Капитальный ремонт автодороги по улице Урицкого		
	<i>Раздел 1. Кз=Кш=1,2 при производстве работ по одной полосе проезжей части</i>		
1.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,0064
2.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	т	1,54
3.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	1,54

4.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м <sup>2</sup>	6,65
5.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1)	т	79,7
6.	Розлив вяжущих материалов	т	0,4096
7.	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т	0,7373
8.	Розлив вяжущих материалов	т	0,02646
9.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,284
10.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,01
11.	Заполнение ям щебнем	1000 м <sup>2</sup>	0,002
12.	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3	1000 м <sup>2</sup>	- 0,014
13.	Заполнение ям щебнем	1000 м <sup>2</sup>	0,005
14.	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3	1000 м <sup>2</sup>	- 0,025
15.	Розлив вяжущих материалов	т	0,0053
16.	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,07
17.	Розлив вяжущих материалов	т	0,678
18.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	1,695
19.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м <sup>2</sup>	3,39
20.	Поднятие смотровых колодцев	шт.	7
21.	Плиты перекрытия колодцев круглые 1ПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27м <sup>3</sup> , расход ар-ры 32,21кг/	шт.	7
22.	Укрепление обочин гранулятом	1000 м <sup>2</sup>	0,936
23.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами	т	145
24.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	145
	Капитальный ремонт дорог в городе Владимире в 2008 году. Основной проезд (улица местного значения): ул. Фурманова		

		Дорожная одежда по основной улице		
		<i>Раздел 1. Переустройство горловин колодцев)</i>		
	1.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м <sup>3</sup>	0,0025
	2.	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	т	0,3
	3.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 16 км. (класс груза 1) (а/бетонного лома на свалку)	т	0,3
	4.	Замена люков колодцев (с использованием существующего люка)	шт.	1
	5.	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40мм, класс В 12,5 (М150)	м <sup>3</sup>	0,35
	6.	Наращивание горловины колодца ж/б плитой КЦО-1	100 м <sup>3</sup>	0,0002
	7.	Ж/б плита КЦО-1	м <sup>3</sup>	0,02
	8.	Заделка горловины колодца а/бетоном тип Б марки Ш толщиной 5 см	100 м <sup>2</sup>	0,025
	9.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,0015
	10.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,0015
	11.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка Ш, тип Б	т	0,2975
		<i>Раздел 2. Дорожная одежда по основной улице</i>		
	12.	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	100 м	0,45
	13.	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсии)	т	0,6164
	14.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,635
	15.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (марка Ш тип Б)	1000 м <sup>2</sup>	1,541
	16.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,0166429
	17.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,016643
	18.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка Ш, тип Б	т	148,8606
	19.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м <sup>2</sup>	1,541
	20.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,004315
	21.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004315

22.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка Ш, тип Б	т	37,2922
	<i>Раздел 3. Укрепление обочин</i>		
23.	Погрузка гранулята экскаватором на строительной площадке	т	38,2
24.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1) гранулята со строительной площадки	т	38,2
25.	Укрепление обочин гранулятом	1000 м <sup>2</sup>	0,317
26.	Вода	м <sup>3</sup>	- 6,34
	Основной проезд (улица местного значения): ул. Фурманова Дорожная одежда на примыкании		
1.	Розлив вяжущих материалов	т	0,05
2.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,0515
3.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	1000 м <sup>2</sup>	0,125
4.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,00135
5.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,00135
6.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка Ш, тип Б	т	12,075
7.	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 (до толщ. 5 см)	1000 м <sup>2</sup>	0,125
8.	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	- 0,00035
9.	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,00035
10.	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка Ш, тип Б	т	3,025

### 1. Качество выполняемых работ:

1.1. Мероприятия по обеспечению качества	<ul style="list-style-type: none"> <li>- сведения об опыте выполненных работ и системе контроля качества – приложение №1,</li> <li>- выполнение работ в соответствии с требованиями «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г. Владимире», «Правил санитарного содержания, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка на территории города Владимира», Технических правил ремонта и содержания городских дорог, в соответствии с требованиями СНиП 3.06.03-85,</li> </ul>
--	--

	СНиП 2.07.01-89*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 24-88, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93, в соответствии с проектно-сметной документацией по каждому объекту, схемы производства работ по каждой улице согласовываются с ГИБДД г.Владимира.
<b>1.2 Методы и технология выполняемых работ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие материально-технической базы: ООО ДСУ имени Доброхотова В.И. имеет автоматизированный асфальтобетонный завод и необходимую современную технику для ремонта автомобильных дорог. Подробнее сведения указаны в приложении №2;</li> <li>- Имеется квалифицированный персонал с большим опытом в строительстве и ремонте дорог. Подробные сведения в приложении №3;</li> <li>- отсутствие претензий и замечаний по данным видам работ от Заказчика – приложение №4</li> <li>- <b>выполнение работ в соответствии с требованиями «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г. Владимире», «Правил санитарного содержания, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка на территории города Владимира», Технических правил ремонта и содержания городских дорог, в соответствии с требованиями СНиП 3.06.03-85, СНиП 2.07.01-89*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 24-88, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93, в соответствии с проектно-сметной документацией по каждому объекту</b></li> </ul>
<b>1.3. Организационно-технологическая схема выполнения работ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение работ в соответствии с картой технологического процесса ремонта и устройства а/бетонного покрытия (Приложение №5)</li> <li>- <b>выполнение работ в соответствии с требованиями «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г. Владимире», «Правил санитарного содержания, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка на территории города Владимира», Технических правил ремонта и содержания городских дорог, в соответствии с требованиями СНиП 3.06.03-85, СНиП 2.07.01-89*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 24-88, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93, в соответствии с проектно-сметной документацией по каждому объекту, схемы производства работ по каждой улице согласовываются с ГИБДД г. Владимир</b></li> </ul>
<b>1.4. Требования по безопасности</b>	Выполнение работ в соответствии с требованиями СНиП III-4-80* Техника безопасности в строительстве, схемы производства работ по каждой улице согласовываются с ГИБДД г. Владимир
<b>2. Место, условия и сроки выполнения работ</b>	Место выполнения работ: ул. 1-я Пионерская, 2-ой Почаевский проезд, ул. 7-линия, а/дорога на Кусуново, Уварово, Бухолово – 1,3км от поворота

	<p>на Лунево, ул. Балакирева 45 – ул. Лакина 159, ул.Вокзальный спуск (подходы к лестнице), ул.Воровского, ул. Восточная, ул.Гастелло – ул.Куйбышева, дорога на свалку в Новоалександрово, ДТЮ выезд на ул. Пушкинская, ул.Зеленая, ул. Лакина, выезд на Пекинку у д.139, ул. Студенческая, ул.Урицкого, ул.Фурманова</p> <p>Условия выполнения работ: стесненность, сезонность, при необходимости производство работ на центральных улицах с интенсивным движением транспорта в ночное время, соответствие применяемых строительных материалов, оборудования и подлежащих выполнению работ требованиям законодательства РФ, с подтверждением сертификатами соответствия, гигиеническими сертификатами, выполнение работ в соответствии с требованиями «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г. Владимире», «Правил санитарного содержания, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка на территории города Владимира», Технических правил ремонта и содержания городских дорог, в соответствии с требованиями СНиП 3.06.03-85, СНиП 2.07.01-89*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 24-88, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93, в соответствии с проектно-сметной документацией по каждому объекту, схемы производства работ по каждой улице согласовываются с ГИБДД г. Владимира.</p> <p>ООО ДСУ имени В.И. Доброхотова в период с 2003г. по 2007г. выполнило работы по капитальному ремонту дорог в г.Владимире на общую сумму 194 543 000 руб. подробнее указано в приложении №6.</p> <p>Наличие лицензии на право осуществления деятельности: Строительство зданий и сооружений I и II уровня ответственности , Общестроительные работы: геодезические работы, выполняемые на строительных площадках, подготовительные работы, земляные работы; каменные работы; устройство бетонных и железобетонных конструкций, монтаж бетонных и железобетонных конструкций, монтаж легких ограждающих конструкций, изоляционные работы, кровельные работы, благоустройство территории, осуществление функций генерального подрядчика, отделочные работы, устройство полов, санитарно-технические работы, работы по устройству наружных инженерных сетей и коммуникаций, работы по устройству внутренних инженерных сетей и оборудования.</p> <p>Специальные работы: транспортное</p>
--	---

	<p>строительство: автомобильные дороги I-IV категории, магистральные дороги и улицы городов, улицы в жилой застройке, мосты, эстакады, путепроводы и галереи, укрепительные работы, основания и покрытия взлетно-посадочных полос и рулежных дорожек аэродромов;</p> <p>Выполнение функций заказчика-застройщика.</p> <p>Срок выполнения работ: с момента заключения муниципального контракта до 31 июля 2008 года в соответствии с календарным графиком муниципального контракта.</p>
3. Форма, сроки и порядок оплаты работ	<p>Форма оплаты работ: безналичный расчет, аванс 30% от стоимости работ согласно контракту, расчет по контракту за выполненные работы производится в течение 30 дней с момента предоставления актов выполненных работ (формы КС-2, КС-3) на основании счет-фактуры подрядчика за минусом аванса.</p> <p>Сроки оплаты работ: ежемесячно в течение 30 дней с момента предоставления актов выполненных работ (формы КС-2, КС-3)</p> <p>Порядок оплаты работ: по формам № КС-2 «Акт о приемке выполненных работ» и №КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат»</p>
4. Срок (период) выполнения работ	С момента заключения муниципального контракта до 31 июля 2008 года.
5. Срок предоставления гарантий качества работ	4 года
6. Объем предоставления гарантий качества работ	100%
7. Соответствие национальным, региональным, международным стандартам (ГОСТ, ОСТ, ISO, ТУ и др.)	Выполнение работ в соответствии с требованиями «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г. Владимире», «Правил санитарного содержания, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка на территории города Владимира», Технических правил ремонта и содержания городских дорог, в соответствии с требованиями СНиП 3.06.03-85, СНиП 2.07.01-89*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 24-88, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93, в соответствии с проектно-сметной документацией по каждому объекту.
8. Информация о наличии сертификатов соответствия изделий и услуг требованиям по качеству и наименование организаций, выдавших сертификаты	Наличие лицензии на право осуществления деятельности. Наличие паспортов качества и санитарно-эпидемиологических заключений на материалы, используемых при производстве работ. Выполнение работ в соответствии с нормативной документацией на данный вид работ. Наличие сертифицированной лаборатории (свидетельство о состоянии измерений лаборатории №1013/9 от 28.12.2006г., выданное ФГУ «Владимирский центр

	стандартизации, метрологии и сертификации»)
<b>9. Иные показатели, подтверждающие соответствие оказываемых услуг, потребностям заказчика</b>	<b>Опыт работ в городе 63года.</b>
<b>10. Обеспечение исполнения муниципального контракта</b>	<b>Договор страхования ответственности по муниципальному контракту</b>

ООО «Регионтруддорстрой», 600005, г.Владимир, 1-ый Коллективный проезд, д.6-а

**Цена муниципального контракта:**

**лот № 2 – 51742075,57 руб. (Пятьдесят один миллион семьсот сорок две тысячи семьдесят пять рублей 57 копеек)**

Предлагаемые условия для заключения муниципального контракта:

№ лота	№ п/п	Предмет муниципального контракта. Объем выполняемых работ	Показатели
1	2	3	4
<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Капитальный ремонт автодороги на Семеновское от поворота на птицефабрику до кладбища – 1,0 км</b>	<b>6 851 м<sup>2</sup></b>
		<b><u>Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций</u></b>	
	1	Установка люка	1 шт.
	2	Люк чугунный тяжелый	1 шт.
		<b><u>Раздел 2. Дорожная одежда</u></b>	
	3	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до 5 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт из а/б смеси марка II)	3100 м <sup>2</sup>
	4	Эмульсия битумно-дорожная	2,17 т
	5	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	368,9 т
	6	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	37,2 т
	7	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 28 км (класс груза 1) (на свалку)	37,2 т
	8	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	0,2368 т
	9	Эмульсия битумно-дорожная	0,2439 т
	10	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка II с применением укладчиков асфальтобетона	96 т
	11	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,0710399 т
	12	Эмульсия битумно-дорожная	0,07104 т
	13	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	96,96 т
	14	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см	6259 м <sup>2</sup>
	15	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км (класс груза 1) в кавальер	715 т
	16	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсией)	2,7404 т
	17	Эмульсия битумно-дорожная	2,8226 т
	18	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка I, тип Б	6851 м <sup>2</sup>
	19	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,073991 т
	20	Эмульсия битумно-дорожная	0, 073991 т
	21	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко - и крупнозернистые,	661,8066 т

		песчаные), марка I, тип Б	
22		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме (до толщины 5 см)	6851 м <sup>2</sup>
23		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,019183 т
24		Эмульсия битумно-дорожная	0,019183 т
25		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко - и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	165,7942 т
		<b>Раздел 3. Укрепление обочин</b>	
26		Укрепление обочин гранулятом толщиной 10 см	2980 м <sup>2</sup>
27		Вода	- 59,6 м <sup>3</sup>
28		Погрузка при автомобильных перевозках: гранулят	715 т
29		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км (класс груза 1) из кавальера	715 т
		<b>Раздел 4. Водоотвод</b>	
30		Прочистка существующих кюветов автогрейдером в грунтах 2 группы	89,4 м <sup>3</sup>
31		Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов	89,4 м <sup>3</sup>
32		Прочистка существующих водопропускных труб отв.0,5 м и отв.0,75 м вручную	2 м <sup>3</sup>
<b>2</b>		<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Завадского</b>	<b>3 867 м<sup>2</sup></b>
1		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	105 м <sup>2</sup>
2		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	10,5 т
3		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	10,5 т
4		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	233 м <sup>2</sup>
5		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	29,125 т
6		Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (заполнение ям черным щебнем толщ. 8 см)	12 м <sup>2</sup>
7		Щебень черный горячий фр. 20-25 мм	1,872 т
8		Подгрунтовка жидким битумом	0,0096 т
9		Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=5см	7 м <sup>2</sup>
10		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	28 м <sup>2</sup>
11		Подгрунтовка жидким битумом	0,0136 т
12		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25 м <sup>3</sup> , группа грунтов 2 (снятие верхнего слоя щебня)	1,28 м <sup>3</sup>
13		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	2,2 т
14		Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2	32 м <sup>2</sup>
15		Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине 25 см (при толщ.слоя 20 см, 8 проходов)	6,4 м <sup>3</sup>
16		На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме	44,8 м <sup>3</sup>
17		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка II без применения укладчиков асфальтобетона	156,85 т
18		Подгрунтовка жидким битумом	1,8091 т
19		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	3599 м <sup>2</sup>
20		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	7198 м <sup>2</sup>
21		Подгрунтовка жидким битумом	1,0797 т

		<b><i>Переустройство колодцев</i></b>	
22		Демонтаж чугунных люков	21 шт.
23		Демонтаж плит перекрытия колодцев	5,25 м <sup>3</sup>
24		Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	6,25 т
25		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	6,25 т
26		Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,84 м <sup>3</sup>
27		Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 1 шт. демонтированных)	5,25 м <sup>3</sup>
28		Плиты перекрытия колодцев	2,5 м <sup>3</sup>
29		Установка люков	21 шт.
30		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	6 м <sup>2</sup>
31		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 25 м <sup>2</sup>	15 м <sup>2</sup>
32		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	2,625 т
33		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	2,625 т
		<b><i>Ремонт тротуара</i></b>	
34		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка II без применения укладчиков асфальтобетона	18,25 т
35		Подгрунтовка жидким битумом	0,365 т
36		Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси марка III, тип В толщиной: 3 см (толщ.4 см)	730 м <sup>2</sup>
37		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	1460 м <sup>2</sup>
38		Подгрунтовка жидким битумом	0,219 т
		<b><i>Поднятие бортового камня</i></b>	
39		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	43 м <sup>3</sup>
40		Разборка бортовых камней на бетонном основании	892 м
41		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	67,92 т
42		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	67,92 т
43		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	18,76 м <sup>3</sup>
44		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	46,9 т
45		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	46,9 т
46		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	99 м <sup>2</sup>
47		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	9,9 т
48		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	9,9 т
49		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	73,52 м <sup>3</sup>
50		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	125 т
51		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	125 т
52		Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	17,5 м <sup>3</sup>

	53	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	622 м
	54	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (демонтированных)	270 м
	55	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ.23 см)	268 м <sup>2</sup>
	56	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	2144 м <sup>2</sup>
	57	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марка II (толщ.5 см )	268 м <sup>2</sup>
	58	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	536 м <sup>2</sup>
	59	Подгрунтовка жидким битумом	0,134 т
	60	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (толщ.10 см)	99 м <sup>2</sup>
	61	При изменении толщины оснований на каждый 1 см исключать	- 198 м <sup>2</sup>
	62	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной: 3 см (толщ. 4 см)	99 м <sup>2</sup>
	63	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	198 м <sup>2</sup>
	64	Подгрунтовка жидким битумом	0,1435 т
	65	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	43 м <sup>3</sup>
	<b>3</b>	<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Красная</b>	<b>2 984 м<sup>2</sup></b>
	1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	15 м <sup>2</sup>
	2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	1,5 т
	3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	1,5 т
	4	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	408 м <sup>2</sup>
	5	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	51,005 т
	6	Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (заполнение ям черным щебнем толщ. 8 см)	95 м <sup>2</sup>
	7	Щебень черный горячий фр. 20-25 мм	14,82 т
	8	Подгрунтовка жидким битумом	0,076 т
	9	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка II без применения укладчиков асфальтобетона	158,575 т
	10	Подгрунтовка жидким битумом	1,1936 т
	11	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	2984 м <sup>2</sup>
	12	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	5968 м <sup>2</sup>
	13	Подгрунтовка жидким битумом	0,8952 т
	14	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 25 м <sup>2</sup>	16 м <sup>2</sup>
	15	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	2 т
	16	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	2 т
	17	Укрепление обочин грунтом	629 м <sup>2</sup>
	18	Земля растительная механизированной заготовки	46,2315 м <sup>3</sup>
		<b>Переустройство колодцев</b>	
	19	Демонтаж чугунных люков	3 шт.
	20	Демонтаж плит перекрытия колодцев	0,75 м <sup>3</sup>

21	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	1,25 т
22	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	1,25 т
23	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,12 м <sup>3</sup>
24	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 1 шт. демонтированных)	0,75 м <sup>3</sup>
25	Плиты перекрытия колодцев	0,5 м <sup>3</sup>
26	Установка люков	3 шт.
<b>4</b>	<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Мещерская (ремонт ж/д переездов)</b>	<b>1 631 м<sup>2</sup></b>
	<b>Расчистка от кустарников</b>	
1	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе 79 (108) кВт (л.с.), кустарник и мелколесье средние (расчистка обочины)	0,0035 га
2	Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79(108) кВт (л.с.), кустарник и мелколесье средние	0,0035 га
	<b>Разборка существующих сооружений</b>	
1	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	36,3 м <sup>3</sup>
2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	87,2 т
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км. (на свалку)	87,2 т
4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (обрубка кромок)	0,49 м <sup>3</sup>
5	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	1,18 т
6	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км. (на свалку)	1,18 т
	<b>Земляные работы</b>	
1	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 2 (нарезка корыта)	25 м <sup>3</sup>
2	Перемещение грунта 2 группы автогрейдером до 10 м в насыпь	25 м <sup>3</sup>
3	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 2	297 м <sup>3</sup>
4	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400 фр. 40-70 мм	0,01188 м <sup>3</sup>
5	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км. (на свалку)	520 т
6	Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (дна корыта)	421 м <sup>2</sup>
7	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см (дна корыта)	84 м <sup>3</sup>
8	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме (до 20 проходов)	84 м <sup>3</sup>
9	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	336 м <sup>3</sup>
10	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см (насыпи)	24 м <sup>3</sup>
11	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме (до 20 проходов)	24 м <sup>3</sup>
12	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	96 м <sup>3</sup>
	<b>Дорожная одежда</b>	
1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	140 м <sup>3</sup>
2	Песок природный для строительных работ средний	154 м <sup>3</sup>
3	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм при укатке	389 м <sup>2</sup>

		каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): двухслойных нижнего слоя	
4		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600 фр. 40-70 мм	- 73,521 м <sup>3</sup>
5		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400 фр. 40-70 мм	73,521 м <sup>3</sup>
6		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме (до толщины 17 см)	389 м <sup>2</sup>
7		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600 фр. 40-70 мм	- 9,8028 м <sup>3</sup>
8		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400 фр. 40-70 мм	9,8028 м <sup>3</sup>
9		Устройство основания толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см <sup>2</sup> ): двухслойных верхнего слоя	360 м <sup>2</sup>
10		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600 фр. 10-20 мм	- 5,4 м <sup>3</sup>
11		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600 фр. 40-70 мм	- 68,04 м <sup>3</sup>
12		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400 фр. 10-20 мм	5,4 м <sup>3</sup>
13		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400 фр. 40-70 мм	68,04 м <sup>3</sup>
14		Исправление профиля оснований щебеночных: с добавлением нового материала	336 м <sup>2</sup>
15		Щебень из природного камня для строительных работ марка 800 фр. 20-40 мм	- 18,48 м <sup>3</sup>
16		Щебень из природного камня для строительных работ марка 800 фр. 10-20 мм	- 3,864 м <sup>3</sup>
17		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400 фр. 5 (3) – 10 мм	21,168 м <sup>3</sup>
18		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 2,5 см	54 м <sup>2</sup>
19		Укрепление обочин гранулятом толщиной 15 см	9 м <sup>2</sup>
20		Вода	- 0,18 м <sup>3</sup>
21		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 2 см	438 м <sup>2</sup>
22		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км (класс груза 1) на площадку	21,1 т
23		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог двухслойного толщиной 80 мм площадью ремонта до 25 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт черным щебнем)	6 м <sup>2</sup>
24		Эмульсия битумно-дорожная	0,0072 т
25		Щебень черный фр. 10-20 мм	1,15 т
26		Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсии)	0,5652 т
27		Эмульсия битумно-дорожная	0,582156 т
28		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых (нижний слой, марка I)	628 м <sup>2</sup>
29		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,006782 т
30		Эмульсия битумно-дорожная	0,006782 т
31		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	58,09 т
32		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме (до толщины 7 см)	628 м <sup>2</sup>
33		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,005275 т

	34	Эмульсия битумно-дорожная	0,005275 т
	35	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	43,7088 т
	36	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсии)	0,1752 т
	37	Эмульсия битумно-дорожная	0,180456 т
	38	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых (нижний слой, марка I)	438 м <sup>2</sup>
	39	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,0047299 т
	40	Эмульсия битумно-дорожная	0,00473 т
	41	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	40,515 т
	42	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме (до толщины 7 см)	438 м <sup>2</sup>
	43	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,003679 т
	44	Эмульсия битумно-дорожная	0,003679 т
	45	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	30,4848 т
	46	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсии)	0,448 т
	47	Эмульсия битумно-дорожная	0,46144 т
	48	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых (верхний слой марка I, тип Б)	1120 м <sup>2</sup>
	49	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,012096 т
	50	Эмульсия битумно-дорожная	0,012096 т
	51	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	108,192 т
	52	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме (до толщины 5 см)	1120 м <sup>2</sup>
	53	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,003136 т
	54	Эмульсия битумно-дорожная	0,003136 т
	55	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	27,104 т
		<b>Присыпные обочины</b>	
	56	Укрепление обочин гранулятом толщиной 15 см	593 м <sup>2</sup>
	57	Вода	- 11,86 м <sup>3</sup>
	58	Погрузка при автомобильных перевозках: гранулят	214 т
	59	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км (класс груза I) (со строительной площадки)	214 т
		<b>Переезд 1</b>	
		<b>Разборка</b>	
	1	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (до и после ж/д переезда)	1,4 м <sup>3</sup>
	2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	3,4 т
	3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км. (на свалку)	3,4 т
		<b>Дорожная одежда</b>	
	4	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей крупнозернистой асфальтобетонной смеси для пористого а/б марка I толщиной 7 см с подгрунтовкой 0,9 т/1000 м <sup>2</sup>	14 м <sup>2</sup>
	5	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,0084 т
	6	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	2,330222 т
	7	Эмульсия битумно-дорожная	0,0126 т
	8	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей м/з а/б смеси для плотного а/б марка I, тип Б	14 м <sup>2</sup>
	9	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,0084 т

	10	Эмульсия битумно-дорожная	0,0084 т
	11	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	0,9996 т
	12	Изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять до 5 см	14 м <sup>2</sup>
	13	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	0,6776 т
		<b>Присыпные обочины</b>	
	14	Погрузка гранулята экскаватором на строительной площадке	9,6 т
	15	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км (класс груза 1) (со строительной площадки)	9,6 т
	16	Укрепление обочин гранулятом толщиной 10 см	40 м <sup>2</sup>
	17	Вода	- 0,8 м <sup>3</sup>
		<b>Переезд 2</b>	
		<b>Разборка</b>	
	1	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (до и после ж/д переезда)	7 м <sup>3</sup>
	2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	16,8 т
	3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км. (на свалку)	16,8 т
		<b>Дорожная одежда</b>	
	4	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог двухслойного толщиной 80 мм площадью ремонта до 25 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт черным щебнем)	10 м <sup>2</sup>
	5	Эмульсия битумно-дорожная	0,012 т
	6	Щебень черный фр. 10-20 мм	1,92 т
	7	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсии)	0,126 т
	8	Эмульсия битумно-дорожная	0,12978 т
	9	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых (нижний слой, марка I)	140 м <sup>2</sup>
	10	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	- 0,001512 т
	11	Эмульсия битумно-дорожная	0,001512 т
	12	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	12,95 т
	13	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме (до толщины 7 см)	140 м <sup>2</sup>
	14	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	9,744 т
	15	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	- 0,001176 т
	16	Эмульсия битумно-дорожная	0,001176 т
	17	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсии)	0,056 т
	18	Эмульсия битумно-дорожная	0,05768 т
	19	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка II, тип Б	140 м <sup>2</sup>
	20	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,001512 т
	21	Эмульсия битумно-дорожная	0,001512 т
	22	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	13,524 т
	23	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме (до толщины 5 см)	140 м <sup>2</sup>
	24	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,000392 т
	25	Эмульсия битумно-дорожная	0,000392 т
	26	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	3,388 т
		<b>Присыпные обочины</b>	

27	Погрузка гранулята экскаватором на строительной площадке	11,5 т
28	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км (класс груза 1) (со строительной площадки)	11,5 т
29	Укрепление обочин гранулятом толщиной 15 см	32 м <sup>2</sup>
30	Вода	- 0,64 м <sup>3</sup>
	<b>Установка бортового камня</b>	
31	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	4 м <sup>3</sup>
32	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (обрубка кромок существующего а/б покрытия)	0,08 м <sup>3</sup>
33	Погрузка при автомобильных перевозках: лом а/бетона с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	0,19 т
34	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км (на свалку)	0,19 т
35	Устройство дополнительного слоя основания из песка толщиной 20 см вручную	1,3 м <sup>3</sup>
36	Песок природный для строительных работ средний	1,43 м <sup>3</sup>
37	Устройство основания щебеночного М400 фр. 20-40 мм толщиной 18 см вручную (под уширение проезжей части)	0,65 м <sup>3</sup>
38	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фр. 20-40 мм	0,75 м <sup>3</sup>
39	Устройство подготовки из щебня М400 фр. 5-10 мм толщиной 5 см (под монтаж бортового камня)	0,2 м <sup>3</sup>
40	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фр. 5 (3) - 10 мм	0,23 м <sup>3</sup>
41	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	12 м
42	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	- 0,708 м <sup>3</sup>
43	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	0,42 м <sup>3</sup>
44	Камень бортовой БР 100.30.15	500 шт.
45	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (бортового камня)	1,8 м <sup>2</sup>
46	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 разравнивание лишнего грунта	4 м <sup>3</sup>
	<b>Переезд 3</b>	
	<b>Дорожная одежда</b>	
1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 2,5 см	92 м <sup>2</sup>
2	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см	98 м <sup>2</sup>
3	Укрепление обочин гранулятом толщиной 15 см	45 м <sup>2</sup>
4	Вода	- 0,9 м <sup>3</sup>
5	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м <sup>2</sup> (ямочный ремонт из пористой а/б смеси марка II)	18,7 м <sup>2</sup>
6	Эмульсия битумно-дорожная	0,01309 т
7	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	2,2253 т
8	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	0,31 т
9	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км. (а/бетонного лома на свалку)	0,31 т
10	Розлив вяжущих материалов (битумной эмульсии)	0,06 т
11	Эмульсия битумно-дорожная	0,0618 т
12	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей	150 м <sup>2</sup>

		плотных мелкозернистых марка I, тип Б	
13		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,00162 т
14		Эмульсия битумно-дорожная	0,00162 т
15		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	14,49 т
16		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме (до толщины 5 см)	150 м <sup>2</sup>
17		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,00042 т
18		Эмульсия битумно-дорожная	0,00042 т
19		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	3,63 т
		<b>Переезд 4</b>	
		<b>Разборка</b>	
1		Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (до и после ж/д переезда)	3,75 м <sup>3</sup>
2		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой экскаваторами (лом а/бетона)	9 т
3		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22 км. (на свалку)	9 т
		<b>Дорожная одежда</b>	
4		Устройство верхнего слоя покрытия из горячей м/з а/б смеси для плотного а/б марка I, тип Б	75 м <sup>2</sup>
5		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	- 0,045 т
6		Эмульсия битумно-дорожная	0,0675 т
7		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	5,355 т
8		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять до 5 см	75 м <sup>2</sup>
9		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко- и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	3,63 т
		<b>Дорожная одежда на примыкании</b>	
1		Нарезка корыта автогрейдерами средними	13 м <sup>3</sup>
2		Погрузка при автомобильных перевозках: грунта	22,8 т
3		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км (класс груза 1)	22,8 т
4		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup> (гранулятом)	3 м <sup>2</sup>
5		Эмульсия битумно-дорожная	0,0021 т
6		Погрузка при автомобильных перевозках : гранулят (выгрузка учитывает затраты на штабелирование)	0,36 т
7		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км (класс груза 1) (с площадки ЖКХ)	0,36 т
8		Устройство покрытий толщиной 15 см из гранулята	132 м <sup>2</sup>
9		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600 фр. 40-70 мм	- 24,948 м <sup>3</sup>
10		Вода	- 2,64 м <sup>3</sup>
11		На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к нормам (до толщины 20 см)	132 м <sup>2</sup>
12		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600 фр. 40-70 мм	- 8,316 м <sup>3</sup>
13		Погрузка при автомобильных перевозках : гранулят (выгрузка учитывает затраты на штабелирование)	63,4 т
14		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км (класс груза 1) (с площадки ЖКХ)	63,4 т
		<b>Площадка на повороте ПК1+00 слева</b>	

1	Разравнивание грунта автогрейдерами средними	13 м <sup>3</sup>
2	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2	120 м <sup>2</sup>
3	Устройство покрытий толщиной 15 см из гранулята	120 м <sup>2</sup>
4	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600 фр. 40-70 мм	- 22,68 м <sup>3</sup>
5	Вода	- 2,4 м <sup>3</sup>
6	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к нормам (до толщины 20 см)	120 м <sup>2</sup>
7	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600 фр. 40-70 мм	- 7,56 м <sup>3</sup>
8	Погрузка при автомобильных перевозках : гранулят (выгрузка учитывает затраты на штабелирование)	36,5 т
9	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км (класс груза 1) (с площадки ЖКХ)	36,5 т
<b>5</b>	<b>Капитальный ремонт автодорог по Октябрьскому военному городку</b>	<b>7 314 м<sup>2</sup></b>
1	Очистка проезжей части от пыли и грязи	35 м <sup>3</sup>
2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	6 т
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	6 т
4	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	81,25 м <sup>2</sup>
5	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	8,125 т
6	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	8,125 т
7	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	470 м <sup>2</sup>
8	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	58,75 т
9	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=10 см	35 м <sup>2</sup>
10	При изменении толщины оснований на каждый 1 см исключать	- 70 м <sup>2</sup>
11	Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	35 м <sup>2</sup>
12	Щебень черный горячий фр. 20-25 мм	4,095 т
13	Подгрунтовка жидким битумом	0,028 т
14	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона	321,7
15	Подгрунтовка жидким битумом	3,419 т
16	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	7044 м <sup>2</sup>
17	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	14088 м <sup>2</sup>
18	Подгрунтовка жидким битумом	2,1132 т
	<b>Переустройство колодцев</b>	
19	Демонтаж чугунных люков	14 шт.
20	Демонтаж плит перекрытия колодцев	3,5 м <sup>3</sup>
21	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	3,75 т
22	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	3,75 т
23	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,56 м <sup>3</sup>
24	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 8 шт. демонтированных)	3,5 м <sup>3</sup>

	25	Плиты перекрытия колодцев	1,5 м <sup>3</sup>
	26	Установка люков	14 шт.
		<b>Поднятие бортового камня</b>	
	27	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	40 м <sup>3</sup>
	28	Разборка бортовых камней на бетонном основании	900 м
	29	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	68,8 т
	30	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км (класс груза 1)	68,8 т
	31	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	13,5 м <sup>3</sup>
	32	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	33,75 т
	33	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	33,75 т
	34	Разборка покрытий и оснований щебеночных	54 м <sup>3</sup>
	35	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	86,4 т
	36	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	86,4 т
	37	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	15,75 м <sup>3</sup>
	38	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	630 м
	39	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (демонтированных)	270 м
	40	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ. 20 см)	270 м <sup>2</sup>
	41	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	1350 м <sup>2</sup>
	42	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	270 м <sup>2</sup>
	43	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	540 м <sup>2</sup>
	44	Подгрунтовка жидким битумом	0,216 т
	45	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	40 м <sup>3</sup>
	<b>6</b>	<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Офицерской</b>	<b>8 025 м<sup>2</sup></b>
	1	Очистка проезжей части от пыли и грязи	44,62 м <sup>3</sup>
	2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	75,854 т
	3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	75,854 т
	4	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	20 м <sup>2</sup>
	5	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	2 т
	6	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	2 т
	7	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	424 м <sup>2</sup>
	8	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	53 т
	9	Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (заполнение ям черным щебнем толщ. 8	40 м <sup>2</sup>

	см)	
10	Щебень черный горячий фр. 20-25 мм	6,24 т
11	Подгрунтовка жидким битумом	0,032 т
12	Заполнение ям асфальтобетонной смесью марка П Нср.= 6 см	90 м <sup>2</sup>
13	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	540 м <sup>2</sup>
14	Подгрунтовка жидким битумом	0,072 т
15	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка П без применения укладчиков асфальтобетона	401,25 т
16	Подгрунтовка жидким битумом	4,0125 т
17	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	8025 м <sup>2</sup>
18	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	16050 м <sup>2</sup>
19	Подгрунтовка жидким битумом	2,4075 т
20	Укрепление обочин грунтом	2125 м <sup>2</sup>
21	Земля растительная механизированной заготовки	156,17 м <sup>3</sup>
	<b>Переустройство колодцев</b>	
22	Демонтаж чугунных люков	3 шт.
23	Демонтаж плит перекрытия колодцев	0,75 м <sup>3</sup>
24	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	0,625 т
25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	0,625 т
26	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,12 м <sup>3</sup>
27	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 2 шт. демонтированных)	0,75 м <sup>3</sup>
28	Плиты перекрытия колодцев	0,25 м <sup>3</sup>
29	Установка люков	3 шт.
<b>7</b>	<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Парижской Коммуны</b>	<b>5 339 м<sup>2</sup></b>
1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	125 м <sup>2</sup>
2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	12,5 т
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	12,5 т
4	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	396,325 м <sup>2</sup>
5	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	52,955 т
6	Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (заполнение ям черным щебнем толщ. 10 см)	80 м <sup>2</sup>
7	Щебень черный горячий фр. 20-25 мм	15,6 т
8	Подгрунтовка жидким битумом	0,04 т
9	Заполнение ям асфальтобетонной смесью марка П Нср.= 5 см	115 м <sup>2</sup>
10	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	460 м <sup>2</sup>
11	Подгрунтовка жидким битумом	0,0575 т
12	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка П без применения укладчиков асфальтобетона	245,77 т
13	Подгрунтовка жидким битумом	1,8658 т
14	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	5247 м <sup>2</sup>
15	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	10494 м <sup>2</sup>
16	Подгрунтовка жидким битумом	1,5741 т

		<b><i>Переустройство колодцев</i></b>	
17		Демонтаж чугунных люков	22 шт.
18		Демонтаж плит перекрытия колодцев	5,5 м <sup>3</sup>
19		Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	6,25 т
20		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	6,25 т
21		Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,88 м <sup>3</sup>
22		Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 2 шт. демонтированных)	5,5 м <sup>3</sup>
23		Плиты перекрытия колодцев	2,5 м <sup>3</sup>
24		Установка люков	22 шт.
		<b><i>Ремонт тротуара</i></b>	
25		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка II без применения укладчиков асфальтобетона	1,85 т
26		Подгрунтовка жидким битумом	0,0229 т
27		Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня М 400 фр. 20-40 мм	300 м <sup>2</sup>
28		При изменении толщины покрытия на 0,5 см исключать	- 600 м <sup>2</sup>
29		Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси марка III, тип В толщиной: 3 см (толщ. 5 см)	462,15 м <sup>2</sup>
30		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	1848,6 м <sup>2</sup>
31		Подгрунтовка жидким битумом	0,2886 т
32		Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную (Нср=7.7см)	725 м <sup>2</sup>
33		На каждые 5 см изменения толщины слоя исключать	- 725 м <sup>2</sup>
34		Земля растительная механизированной заготовки	56 м <sup>3</sup>
35		Укрепление обочин грунтом	528 м <sup>2</sup>
36		Земля растительная механизированной заготовки	37 м <sup>3</sup>
		<b><i>Устройство площадки водосбора</i></b>	
37		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (нарезка корыта)	1,25 м <sup>3</sup>
38		Устройство основания под фундаменты песчаного	0,375 м <sup>3</sup>
39		Устройство основания под фундаменты щебеночного	0,15 м <sup>3</sup>
40		Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,25 м <sup>3</sup>
		<b><i>Устройство монолитного бетонного лотка</i></b>	
41		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25 м <sup>3</sup> , группа грунтов 2	8 м <sup>3</sup>
42		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	13,6 т
43		Работа на отвале, группа грунтов 2-3	8 м <sup>3</sup>
44		Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 2	25 м <sup>2</sup>
45		Устройство основания под фундаменты щебеночного	1,5 м <sup>3</sup>
46		Устройство монолитного бетонного лотка	4,55 м <sup>3</sup>
		<b><i>Поднятие бортового камня</i></b>	
47		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	10,3 м <sup>3</sup>
48		Разборка бортовых камней на бетонном основании	425 м
49		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	32,53 т
50		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	32,53 т
51		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	6,454 м <sup>3</sup>
52		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой	16,135 т

		вручную	
53		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	16,135 т
54		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	57,6 м <sup>2</sup>
55		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	5,76 т
56		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	5,76 т
57		Разборка покрытий и оснований щебеночных	29,96 м <sup>3</sup>
58		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	47,94 т
59		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	47,94 т
60		Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	16,125 м <sup>3</sup>
61		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	346 м
62		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (демонтированных)	115 м
63		Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ. 20 см)	92,2 м <sup>2</sup>
64		Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	461 м <sup>2</sup>
65		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 7 см)	92,2 м <sup>2</sup>
66		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	553,2 м <sup>2</sup>
67		Подгрунтовка жидким битумом	0,0372 т
68		Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня М 400 фр. 20-40 мм (толщ. 20 см)	57,6 м <sup>2</sup>
69		При изменении оснований на каждый 1 см добавлять к норме	460,8 м <sup>2</sup>
70		Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси марка III, тип В толщиной: 3 см (толщ. 4 см)	57,6 м <sup>2</sup>
71		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	115,2 м <sup>2</sup>
72		Подгрунтовка жидким битумом	0,0417 т
73		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	10,3 м <sup>3</sup>
		<b>Поднятие бортового камня у газона</b>	
74		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	5,7 м <sup>3</sup>
75		Разборка бортовых камней на бетонном основании	315 м
76		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	9 т
77		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	9 т
78		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	180 м
79		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (демонтированных)	135 м
80		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	5,7 м <sup>3</sup>
<b>8</b>		<b>Капитальный ремонт автодорог по Переконскому городку</b>	<b>13 153 м<sup>2</sup></b>
1		Очистка проезжей части от пыли и грязи	29 м <sup>3</sup>
2		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	49,3 т
3		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров)	49,3 т

		на расстояние 18 км (класс груза 1)	
4		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	140 м <sup>2</sup>
5		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	14 т
6		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	14 т
7		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	293,3 м <sup>2</sup>
8		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	36,665 т
9		Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (заполнение ям черным щебнем толщ. 8 см)	575 м <sup>2</sup>
10		Щебень черный горячий фр. 20-25 мм	89,7 т
11		Подгрунтовка жидким битумом	0,46 т
12		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка II без применения укладчиков асфальтобетона	645,55 т
13		Подгрунтовка жидким битумом	5,0748 т
14		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	12687 м <sup>2</sup>
15		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	25374 м <sup>2</sup>
16		Подгрунтовка жидким битумом	3,8061 т
17		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 25 м <sup>2</sup>	24 м <sup>2</sup>
18		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	3 т
19		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	3 т
		<b>Переустройство колодцев</b>	
20		Демонтаж чугунных люков	33 шт.
21		Демонтаж плит перекрытия колодцев	8,25 м <sup>3</sup>
22		Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	10,625 т
23		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	10,625 т
24		Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	1,32 м <sup>3</sup>
25		Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 16 шт. демонтированных)	8,25 м <sup>3</sup>
26		Плиты перекрытия колодцев	4,25 м <sup>3</sup>
27		Установка люков	33 шт.
		<b>Поднятие бортового камня</b>	
28		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	70 м <sup>3</sup>
29		Разборка бортовых камней на бетонном основании	1555 м
30		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	114,3 т
31		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км (класс груза 1)	114,3 т
32		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	23,3 м <sup>3</sup>
33		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	58,25 т
34		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	58,25 т

	35	Разборка покрытий и оснований щебеночных	93,2 м <sup>3</sup>
	36	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	149,07 т
	37	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	149,07 т
	38	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	27,2 м <sup>3</sup>
	39	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	1089 м
	40	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (демонтированных)	466 м
	41	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ. 20 см)	466 м <sup>2</sup>
	42	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	2330 м <sup>2</sup>
	43	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	466 м <sup>2</sup>
	44	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	932 м <sup>2</sup>
	45	Подгрунтовка жидким битумом	0,3728 т
	46	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	70 м <sup>3</sup>
	<b>9</b>	<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Пичугина</b>	<b>3 052 м<sup>2</sup></b>
	1	Очистка проезжей части от пыли и грязи	17 м <sup>3</sup>
	2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	28,9 т
	3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	28,9 т
	4	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	16,25 м <sup>2</sup>
	5	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	1,625 т
	6	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	1,625 т
	7	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	230,5 м <sup>2</sup>
	8	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	28,81 т
	9	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка II без применения укладчиков асфальтобетона	108,65 т
	10	Подгрунтовка жидким битумом	1,122 т
	11	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	2805 м <sup>2</sup>
	12	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	5610 м <sup>2</sup>
	13	Подгрунтовка жидким битумом	0,841 т
		<b>Переустройство колодцев</b>	
	14	Демонтаж чугунных люков	4 шт.
	15	Демонтаж плит перекрытия колодцев	0,75 м <sup>3</sup>
	16	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	0,625 т
	17	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	0,625 т
	18	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,12 м <sup>3</sup>
	19	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 1 шт. демонтированных)	0,75 м <sup>3</sup>
	20	Плиты перекрытия колодцев	0,25 м <sup>3</sup>

	21	Установка люков	4 шт.
	22	Кладка стен приемков и каналов (поднятие люка у колодцев связи)	0,04 м <sup>3</sup>
		<b>Поднятие бортового камня</b>	
	23	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	48,44 м <sup>3</sup>
	24	Разборка бортовых камней на бетонном основании	824 м
	25	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	25,23 т
	26	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	25,23 т
	27	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	12,36 м <sup>3</sup>
	28	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	30,9 т
	29	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	30,9 т
	30	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	9,8 м <sup>2</sup>
	31	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	0,98 т
	32	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	0,98 т
	33	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	50,42 м <sup>3</sup>
	34	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	80,67 т
	35	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	80,67 т
	36	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	20,188 м <sup>3</sup>
	37	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	231 м
	38	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (демонтированных)	593 м
	39	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ. 20 см)	247,2 м <sup>2</sup>
	40	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	1236 м <sup>2</sup>
	41	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марка II (толщ. 5 см)	247,2 м <sup>2</sup>
	42	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	494,4 м <sup>2</sup>
	43	Подгрунтовка жидким битумом	0,1236 т
	44	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (толщ. 10 см)	9,8 м <sup>2</sup>
	45	При изменении толщины оснований на каждый 1 см исключать	- 19,6 м <sup>2</sup>
	46	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной: 3 см (толщ. 4 см)	9,8 м <sup>2</sup>
	47	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	19,6 м <sup>2</sup>
	48	Подгрунтовка жидким битумом	0,0049 т
	49	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	48,44 м <sup>3</sup>
	<b>10</b>	<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Помпецкий переулок</b>	<b>3 176 м<sup>2</sup></b>
	1	Очистка проезжей части от пыли и грязи	19,12 м <sup>3</sup>
	2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	32,5 т
	3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров)	32,5 т

		на расстояние 18 км (класс груза 1)	
4		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	67,5 м <sup>2</sup>
5		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	6,75 т
6		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	6,75 т
7		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	124,5 м <sup>2</sup>
8		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	15,56 т
9		Заполнение ям асфальтобетонной смесью марка П Нср.= 5 см	80 м <sup>2</sup>
10		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	320 м <sup>2</sup>
11		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка П без применения укладчиков асфальтобетона	117,57 т
12		Подгрунтовка жидким битумом	1,18 т
13		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка Ш, тип Б (толщ. 5 см)	2956,5 м <sup>2</sup>
14		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	5913 м <sup>2</sup>
15		Подгрунтовка жидким битумом	0,8868 т
16		Укрепление обочин грунтом	235,4 м <sup>2</sup>
17		Земля растительная механизированной заготовки	17,3 м <sup>3</sup>
		<b>Переустройство колодцев</b>	
18		Демонтаж чугунных люков	15 шт.
19		Демонтаж плит перекрытия колодцев	3,25 м <sup>3</sup>
20		Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	2,5 т
21		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	2,5 т
22		Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,52 м <sup>3</sup>
23		Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 9 шт. демонтированных)	3,25 м <sup>3</sup>
24		Плиты перекрытия колодцев	1 м <sup>3</sup>
25		Установка люков	15 шт.
26		Кладка стен прямиков и каналов (поднятие люка у колодцев связи)	0,08 м <sup>3</sup>
		<b>Поднятие бортового камня</b>	
27		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	29,5 м <sup>3</sup>
28		Разборка бортовых камней на бетонном основании	729 м
29		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	79,61 т
30		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	79,61 т
31		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	10,935 м <sup>3</sup>
32		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	27,34 т
33		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	27,34 т
34		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	51,4 м <sup>2</sup>
35		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	5,14 т
36		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	5,14 т

37	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	44,506 м <sup>3</sup>
38	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	71,21 т
39	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	71,21 т
40	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	15,309 м <sup>3</sup>
41	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	729 м
42	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ. 18 см)	218,7 м <sup>2</sup>
43	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	656,1 м <sup>2</sup>
44	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марка II (толщ. 5 см)	218,7 м <sup>2</sup>
45	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	437,4 м <sup>2</sup>
46	Подгрунтовка жидким битумом	0,1094 т
47	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (толщ. 10 см)	51,4 м <sup>2</sup>
48	При изменении толщины оснований на каждый 1 см исключать	- 102,8 м <sup>2</sup>
49	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной: 3 см (толщ. 4 см)	51,4 м <sup>2</sup>
50	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	102,8 м <sup>2</sup>
51	Подгрунтовка жидким битумом	0,0257 т
52	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	29,5 м <sup>3</sup>
<b>11</b>	<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Пугачева</b>	<b>4 881 м<sup>2</sup></b>
1	Очистка проезжей части от пыли и грязи	29,5 м <sup>3</sup>
2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	50,15 т
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	50,15 т
4	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	30 м <sup>2</sup>
5	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	3 т
6	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	3 т
7	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	272 м <sup>2</sup>
8	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	34 т
9	Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (заполнение ям черным щебнем толщ. 10 см)	80 м <sup>2</sup>
10	Щебень черный горячий фр. 20-25 мм	15,6 т
11	Заполнение ям асфальтобетонной смесью марка II Нср.= 6 см	55 м <sup>2</sup>
12	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	330 м <sup>2</sup>
13	Подгрунтовка жидким битумом	0,044 т
14	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка II без применения укладчиков асфальтобетона	244,05 т
15	Подгрунтовка жидким битумом	1,9524 т
16	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей	4881 м <sup>2</sup>

		плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	
17		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	9762 м <sup>2</sup>
18		Подгрунтовка жидким битумом	1,4643 т
19		Укрепление обочин грунтом	1673 м <sup>2</sup>
20		Земля растительная механизированной заготовки	123 м <sup>3</sup>
		<b>Переустройство колодцев</b>	
21		Демонтаж чугунных люков	9 шт.
22		Демонтаж плит перекрытия колодцев	2,25 м <sup>3</sup>
23		Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	1,875 т
24		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	1,875 т
25		Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,36 м <sup>3</sup>
26		Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 6 шт. демонтированных)	2,25 м <sup>3</sup>
27		Плиты перекрытия колодцев	0,75 м <sup>3</sup>
28		Установка люков	9 шт.
<b>12</b>		<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Разина</b>	<b>6 203 м<sup>2</sup></b>
1		Очистка проезжей части от пыли и грязи	47 м <sup>3</sup>
2		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	79,9 т
3		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	79,9 т
4		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	65 м <sup>2</sup>
5		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	6,5 т
6		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	6,5 т
7		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	193 м <sup>2</sup>
8		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	24,125 т
9		Заполнение ям асфальтобетонной смесью марка II Нср.= 5 см	15 м <sup>2</sup>
10		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	60 м <sup>2</sup>
11		Подгрунтовка жидким битумом	0,012 т
12		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка II без применения укладчиков асфальтобетона	384,725 т
13		Подгрунтовка жидким битумом	4,2099 т
14		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м <sup>2</sup>	9 м <sup>2</sup>
15		Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м <sup>2</sup>	2 м <sup>2</sup>
16		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	0,99 т
17		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	0,99 т
18		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка II, тип Б (толщ. 5 см)	5991 м <sup>2</sup>
19		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	11982 м <sup>2</sup>
20		Подгрунтовка жидким битумом	1,7973 т
21		Укрепление обочин грунтом	961 м <sup>2</sup>
22		Земля растительная механизированной заготовки	71 м <sup>3</sup>

		<b><i>Переустройство колодцев</i></b>	
23		Демонтаж чугунных люков	13 шт.
24		Демонтаж плит перекрытия колодцев	3,25 м <sup>3</sup>
25		Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	3,75 т
26		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	3,75 т
27		Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,52 м <sup>3</sup>
28		Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 7 шт. демонтированных)	3,25 м <sup>3</sup>
29		Плиты перекрытия колодцев	1,5 м <sup>3</sup>
30		Установка люков	13 шт.
		<b><i>Поднятие бортового камня</i></b>	
31		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	96 м <sup>3</sup>
32		Разборка бортовых камней на бетонном основании	1062 м
33		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	115,97 т
34		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км (класс груза 1)	115,97 т
35		Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	0,14868 м <sup>3</sup>
36		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	37,17 т
37		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	37,17 т
38		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	48,852 м <sup>3</sup>
39		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	78,16 т
40		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	78,16 т
41		Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	20,8152 м <sup>3</sup>
42		Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	1062 м
43		Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ. 25 см)	212,4 м <sup>2</sup>
44		Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	2124 м <sup>2</sup>
45		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка II, тип Б (толщ. 5 см)	212,4 м <sup>2</sup>
46		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	424,8 м <sup>2</sup>
47		Подгрунтовка жидким битумом	0,1062 т
48		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	85 м <sup>3</sup>
<b>13</b>		<b>Капитальный ремонт автодорог по Стрелецкому военному городку</b>	<b>6 105 м<sup>2</sup></b>
1		Очистка проезжей части от пыли и грязи	15,67 м <sup>3</sup>
2		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	26,63 т
3		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	26,63 т
4		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 3 (нарезка корыта)	127 м <sup>3</sup>
5		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров)	247,65 т

		на расстояние 18 км (класс груза 1)	
6		Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 3 (нарезка корыта)	11 м <sup>3</sup>
7		Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2	212 м <sup>2</sup>
8		Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине 30 см (8 проходов)	64 м <sup>3</sup>
9		На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме	448 м <sup>3</sup>
10		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	66,78 м <sup>3</sup>
11		Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ. 25 см)	212 м <sup>2</sup>
12		Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	2120 м <sup>2</sup>
13		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), 3 группа грунтов	19,2 м <sup>3</sup>
14		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 3	19,2 м <sup>3</sup>
15		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	30,72 т
16		Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине 25 см (при толщ. слоя 20 см, 8 проходов)	96 м <sup>3</sup>
17		На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме	672 м <sup>3</sup>
18		Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	111,25 м <sup>2</sup>
19		Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	11,125 т
20		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	11,125 т
21		Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	135 м <sup>2</sup>
22		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	16,87 т
23		Заполнение ям асфальтобетонной смесью марка П Нср.= 5 см	120 м <sup>2</sup>
24		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	480 м <sup>2</sup>
25		Подгрунтовка жидким битумом	0,096 т
26		Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка П без применения укладчиков асфальтобетона	212,5 т
27		Подгрунтовка жидким битумом	2,1796 т
28		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марка П (толщ. слоя 6 см нижний слой покрытия )	480 м <sup>2</sup>
29		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	1920 м <sup>2</sup>
30		Подгрунтовка жидким битумом	0,384 т
31		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 6 см)	195 м <sup>2</sup>
32		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	780 м <sup>2</sup>
33		Подгрунтовка жидким битумом	0,156 т
34		Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	5929 м <sup>2</sup>
35		При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	11858 м <sup>2</sup>
36		Подгрунтовка жидким битумом	1,7787 т
		<b>Переустройство колодцев</b>	

37	Демонтаж чугунных люков	23 шт.
38	Демонтаж плит перекрытия колодцев	5,5 м <sup>3</sup>
39	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	5,625 т
40	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	5,625 т
41	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,88 м <sup>3</sup>
42	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 13 шт. демонтированных)	5,5 м <sup>3</sup>
43	Плиты перекрытия колодцев	2,25 м <sup>3</sup>
44	Установка люков	23 шт.
45	Кладка стен приямков и каналов (поднятие люка у колодцев связи)	0,04 м <sup>3</sup>
46	Укрепление обочин грунтом (от нарезки корыта)	98,5 м <sup>2</sup>
	<b>Поднятие бортового камня</b>	
47	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	20,81 м <sup>3</sup>
48	Разборка бортовых камней на бетонном основании	587 м
49	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	14,74 т
50	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км (класс груза 1)	14,74 т
51	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	8,805 м <sup>3</sup>
52	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	22,01 т
53	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	22,01 т
54	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	56,4 м <sup>2</sup>
55	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	5,64 т
56	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	5,64 т
57	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	40,86 м <sup>3</sup>
58	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	65,37 т
59	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	65,37 т
60	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	15,0675 м <sup>3</sup>
61	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	163 м
62	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (демонтированных)	452 м
63	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ. 20 см)	176,1 м <sup>2</sup>
64	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	880,5 м <sup>2</sup>
65	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марка II (толщ. 5 см)	176,1 м <sup>2</sup>
66	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	352,2 м <sup>2</sup>
67	Подгрунтовка жидким битумом	0,088 т
68	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (толщ. 10 см)	56,4 м <sup>2</sup>

69	При изменении толщины оснований на каждый 1 см исключать	- 112,8 м <sup>2</sup>
70	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной: 3 см (толщ. 4 см)	56,4 м <sup>2</sup>
71	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	112,8 м <sup>2</sup>
72	Подгрунтовка жидким битумом	0,028 т
73	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	20,81 м <sup>3</sup>
<b>14</b>	<b>Капитальный ремонт автодороги по ул. Сущевской</b>	<b>4 342 м<sup>2</sup></b>
1	Очистка проезжей части от пыли и грязи	21,4 м <sup>3</sup>
2	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	36,38 т
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	36,38 т
4	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у колодцев)	45 м <sup>2</sup>
5	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	4,5 т
6	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	4,5 т
7	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	184 м <sup>2</sup>
8	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	23 т
9	Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (заполнение ям черным щебнем толщ. 10 см)	180 м <sup>2</sup>
10	Щебень черный горячий фр. 20-25 мм	35,1 т
11	Заполнение ям асфальтобетонной смесью марка П Нср.= 6 см	150 м <sup>2</sup>
12	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	900 м <sup>2</sup>
13	Подгрунтовка жидким битумом	0,12 т
14	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 1 (нарезка корыта)	10 м <sup>2</sup>
15	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	2 м <sup>3</sup>
16	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных (толщ. 20 см)	10 м <sup>2</sup>
17	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фр. 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к норме	50 м <sup>2</sup>
18	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси марка П без применения укладчиков асфальтобетона	214,15 т
19	Подгрунтовка жидким битумом	1,7132 т
20	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых марка III, тип Б (толщ. 5 см)	4283 м <sup>2</sup>
21	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	8566 м <sup>2</sup>
22	Подгрунтовка жидким битумом	1,2849 т
23	Укрепление обочин грунтом	840 м <sup>2</sup>
24	Земля растительная механизированной заготовки	59 м <sup>3</sup>
	<b>Переустройство колодцев</b>	
25	Демонтаж чугунных люков	9 шт.
26	Демонтаж плит перекрытия колодцев	2,25 м <sup>3</sup>
27	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	2,5 т
28	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	2,5 т

29	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	0,36 м <sup>3</sup>
30	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (в т.ч. 5 шт. демонтированных)	2,25 м <sup>3</sup>
31	Плиты перекрытия колодцев	1 м <sup>3</sup>
32	Установка люков	9 шт.
	<b>Поднятие бортового камня</b>	
33	Разборка бортовых камней на бетонном основании	273 м
34	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	29,8 т
35	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 13 км (класс груза 1)	29,8 т
36	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	4,13 м <sup>3</sup>
37	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	10,3 т
38	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	10,3 т
39	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	8,85 м <sup>3</sup>
40	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	14,2 т
41	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	14,2 т
42	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	36,875 м <sup>2</sup>
43	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	3,69 т
44	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	3,69 т
45	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	2,95 м <sup>3</sup>
46	Погрузка при автомобильных перевозках: мусор строительный с погрузкой вручную	0,16 т
47	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км (класс груза 1)	0,16 т
48	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	3,6875 м <sup>3</sup>
49	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	295 м
50	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )): однослойных	59 м <sup>2</sup>
51	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марка II (толщ. 5 см)	59 м <sup>2</sup>
52	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	354 м <sup>2</sup>
53	Подгрунтовка жидким битумом	0,0472 т
54	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (толщ. 10 см)	29,5 м <sup>2</sup>
55	При изменении толщины оснований на каждый 1 см исключать	- 0,5899999 м <sup>2</sup>
56	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной: 3 см (толщ. 5 см)	29,5 м <sup>2</sup>
57	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме	118 м <sup>2</sup>
58	Подгрунтовка жидким битумом	0,0148 т
<b>1. Качество выполняемых работ:</b>		
1.1. Мероприятия по обеспечению качества	1. Входной контроль качества: - рабочей документации (РП, ПОС, ППР) на предмет ее комплектности и достаточности содержащейся в ней технической информации для	

	<p>производства работ;</p> <p>- строительных конструкций, изделий, материалов и оборудования на их соответствие требованиям стандартов и других нормативных документов и рабочей документации, а также наличия и содержания паспортов, сертификатов и других сопроводительных документов.</p> <p>2. Операционный контроль качества выполнения строительных процессов и производственных операций, в ходе которого проверяется соблюдение технологии выполнения строительно-монтажных процессов, соответствие выполняемых работ рабочим чертежам, СНиП и стандартам.</p> <p>3. Приемочный контроль качества выполненных работ:</p> <p>- освидетельствование скрытых работ с составлением актов;</p> <p>- приемка ответственных конструкций по мере их готовности с составлением акта промежуточной приемки.</p>
1.2. Методы и технология выполняемых работ	<p>Выполнение работ производится согласно утвержденной проектно-сметной документации по каждому объекту и в соответствии с требованиями СНиП 3.06.03-85 «Автомобильные дороги», СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», СНиП 3.01.01.85 «Организация строительного производства», СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги», ВСН 24-88 «Технические правила ремонта и содержания автомобильных дорог», ВСН 37-84 «Инструкция по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ», ГОСТ 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения».</p>
1.3. Организационно-технологическая схема выполнения работ	<p>Согласно рабочей документации, в соответствии с технологическим регламентом и согласно СНиП 3.06.03-85, СНиП 2.07.01-89*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 24-88, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93.</p>
1.4. Требования по безопасности	<p>Выполнение работ в соответствии с требованиями СНиП 12-03.2001 «Безопасность труда в строительстве» Часть 1. Общие требования, СНиП 12-04.2002 «Безопасность труда в строительстве» Часть 2. Строительное производство и Инструкции по ТБ; обеспечение безопасности движения транспорта на объекте ремонта согласно ВСН 24-88 «Технические правила ремонта и содержания автомобильных дорог», ВСН 37-84 «Инструкция по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ», согласованным с ГИБДД схемам производства работ по каждой улице; соблюдение норм природоохранных, экологических и иных нормативно-правовых актов</p>
2. Место, условия и сроки выполнения работ	<p><u>Место выполнения работ:</u> г.Владимир</p> <p><u>Условия выполнения работ:</u> стесненность, сезонность, производство работ на центральных улицах с интенсивным движением транспорта в ночное время, соответствие применяемых строительных материалов, оборудования и подлежащих выполнению работ требованиям законодательства РФ с подтверждением сертификатами соответствия, гигиеническими сертификатами; схемы производства дорожных работ по каждой улице согласовываются с ГИБДД г.Владимира.</p> <p><u>Сроки выполнения работ:</u> с момента заключения муниципального контракта до 31 июля 2008 г. в соответствии с календарным графиком муниципального контракта</p>
3. Форма, сроки и порядок оплаты работ	<p><u>Форма оплаты работ:</u> безналичный расчет в рублях РФ; аванс в размере 30 % от стоимости муниципального контракта.</p> <p><u>Сроки оплаты работ:</u> ежемесячно в течение 30 дней с момента предоставления актов выполненных работ формы КС-2, КС-3.</p> <p><u>Порядок оплаты работ:</u> по формам № КС-2 «Акт о приемке выполненных работ» и № КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат».</p>
4. Срок (период) выполнения работ	<p>С момента заключения муниципального контракта до 30 июня</p>

	2008г.
5. Срок предоставления гарантий качества работ	4 года
6. Объем предоставления гарантий качества работ	100 %
7. Соответствие национальным, региональным, международным стандартам (ГОСТ, ОСТ, ISO, ТУ и др.)	Ежемесячно вместе с актами выполненных работ формы КС-2, КС-3 предоставляется исполнительная документация в соответствии с действующими техническими регламентами
8. Информация о наличии сертификатов соответствия изделий и услуг требованиям по качеству и наименованию организаций, выдавших сертификаты	1. Лицензия № ГС-1-33-02-27-0-3328420763-003541-2 от 14 мая 2007 г. выдана Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству на строительство зданий и сооружений I и II уровней ответственности в соответствии с государственным стандартом, состав: общестроительные работы, геодезические работы, подготовительные работы, земляные работы, каменные работы, транспортное строительство (автомобильные дороги I – IV категорий, магистральные дороги и улицы городов, улицы и дороги в жилой застройке, мосты, эстакады, путепроводы и галереи, укрепительные работы), осуществление функций генерального подрядчика. 2. Сертификаты соответствия, гигиенические сертификаты на применяемые строительные материалы, изделия предоставляются ежемесячно вместе с актами выполненных работ формы КС-2, КС-3.
9. Иные показатели, подтверждающие соответствие оказываемых услуг потребностям заказчика	Выполнение работ в соответствии с требованиями «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г. Владимире», «Правил санитарного содержания, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка на территории города Владимира», Технических правил ремонта и содержания городских дорог. Выполнение за последние 5 лет работ по капитальному ремонту дорог, стоимость которых составляет не менее, чем 20 % начальной (максимальной) цены контракта.
10. Обеспечение исполнения муниципального контракта	Заключение договора страхования ответственности по муниципальному контракту

*Решение принято единогласно.*

Зам. председателя комиссии	_____	Г.В.Владимирова
Зам. председателя комиссии	_____	Т.И.Терентьева
Члены комиссии:	_____	А.В.Коробушин
	_____	М.О.Маслова
Секретарь комиссии	_____	М.Н.Шибеева
Представитель заказчика:	_____	Ю.П.Денисов