

СОГЛАСОВАНО: _____

(наименование Заказчик)

ГОБОТОД-2018

100

ГОБОТОД-2018

насти (ЕЦМА)
та)

насти (ЕЦМА)
та)

насти (ЕЦМА)
та)

насти (ЕЦМА)
та)

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8
6	ФЕР27-04-005-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 $238,41 = 1\,536,21 - 12,6 \times 103,00$ (до толщины 30см $\Gamma 3=15$ ($ОЗ\Gamma=15$; $ЗМ=15$ к расц.; $З\Gamma М=15$; $МА\Gamma=15$ к расц.; $\Gamma 3=15$; $\Gamma 3М=15$))	1000 м2	3576,15		3576,15	452,1
7	ФССЦ-02.2.05.04-0105 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	155,94			
21	ФЕР27-06-035-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Подрунтовоочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоугроноатора $124,02 = 1\,724,85 - 1,03 \times 1\,554,20$	т	124,02		124,02	3,9
9	ФССЦ-01.2.03.07-0025 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
10	ФЕР27-06-020-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
11	ФЕР27-06-021-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 (добавлять до толщины 7см $\Gamma 3=6$ ($ОЗ\Gamma=6$; $ЗМ=6$ к расц.; $З\Gamma М=6$; $МА\Gamma=6$ к расц.; $\Gamma 3=6$; $\Gamma 3М=6$))	1000 м2	22,74	5,22	17,52	
12	ФССЦ-04.2.01.01-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	519			
8	ФЕР27-06-035-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Подрунтовоочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоугроноатора $124,02 = 1\,724,85 - 1,03 \times 1\,554,20$	т	124,02		124,02	3,9
14	ФССЦ-01.2.03.07-0025 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			

1	2	3	4	5	6	7	8
15	ФЕР27-06-020-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
16	ФЕР27-06-021-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 (до толщины 5см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расх.; ЗГПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	1000 м2	7,58	1,74	5,84	
17	ФССЦ-04.2.01.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	519			
13	ФЕР27-06-035-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Подгрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоудропатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
22	ФССЦ-01.2.03.07-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
18	ФЕР27-06-020-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
19	ФЕР27-06-021-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 (до толщины 5см ПЗ=4 (ОЗП=4; ЗМ=4 к расх.; ЗГПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	1000 м2	15,16	3,48	11,68	
20	ФССЦ-04.2.03.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Асфальтобетон щебеночно-мастичный, вид ЦМА-15	т	399,3			
Коэффициентов к итогам							
В том числе, справочно:							
МДС35 пр. 1 т.1 п.8. _Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗГПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 5-7, 21, 9-12, 8, 14-17, 13, 22, 18-20)							
Перевод в цены экв.2017г. (автомобильные дороги) ОЗП=17,2; ЗМ=7,13; ЗГПМ=17,2; МАТ=0 (Поз. 1-2, 5-7, 21, 9-12, 8, 14-17, 13, 22, 18-20)							

1	2	3	4	5	6	7	8
Перевозка вне карьера 3 кв.2017г. ПЗ=6,74 (Поз. 4)							
Погрузо-разгрузочные работы 3кв.2017г. ПЗ=9,03 (Поз. 3)							
Накладные расходы							
В том числе, справочно:							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 9514,01) (Поз. 1-2)							
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 6574,7) (Поз. 5-7, 21, 9-12, 8, 14-17, 13, 22, 18-20)							
Сметная прибыль							
В том числе, справочно:							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 9514,01) (Поз. 1-2)							
65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 6574,7) (Поз. 5-7, 21, 9-12, 8, 14-17, 13, 22, 18-20)							
НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)							

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

Восстановление 100м² асфальтобетонного покрытия проезжей части (ШМА)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих ценах
1	2	3	4
Материалы			
1	Вода	м ³	32,95
2	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	49040,6
3	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м ³	5210,02
4	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	17852,5
5	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м ³	1062,77
6	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	2900,65
7	Асфальтобетон щебеночно-мастичный, вид ШМА-15	т	3876,07



СОГЛАСОВАНО:

(наименование Подрядчика)

" " 2018 г.

СОГЛАСОВАНО:

(наименование Заказчика)

" " 2018 г.

Протокол согласования цены № 17

на восстановление 100м² асфальтобетонного покрытия проезжей части (вар. 2)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Стороны настоящего договора:

Заказчик:

Генподрядчик (Пподрядчик):

согласовали перечень работ, расценки, перечень и нормативы дополнительных начислений при определении стоимости выполненных работ на восстановление 100м² асфальтобетонного покрытия проезжей части (вар. 2)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			
				Всего	В том числе		
					Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1.							
1	ФЕРр68-12-4 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3	6008,44	2022,24	3986,2	423,75
2	ФЕРр68-12-2 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	596,33	144,57	451,76	59,02
3	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	42,98		42,98	
4	ФССЦпг-03-21-01-030 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза	19,29		19,29	
5	ФЕР27-04-005-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см ²): однослойных	1000 м2	5595,91	304,66	5218,05	656,2
				5 595,91 = 27 012,91 - 15 x 130,00 - 189 x 103,00			

1	2	3	4	5	6	7	8
6	ФЕР27-04-005-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 238,41 = 1 536,21 - 12,6 x 103,00 (до толщины 30см ПЗ=15 (ОЗП=15; ЗМ=15 к расх.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15))	1000 м2	3576,15		3576,15	452,1
7	ФССП-02.2.05.04-0105 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	155,94			
17	ФЕР27-06-035-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Подрунточные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автогудронатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
9	ФССП-01.2.03.07-0025 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
10	ФЕР27-06-020-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
11	ФЕР27-06-021-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 (добавлять до толщины 7см ПЗ=6 (ОЗП=6; ЗМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	1000 м2	22,74	5,22	17,52	
12	ФССП-04.2.01.01-0032 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	519			
8	ФЕР27-06-035-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Подрунточные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автогудронатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
14	ФССП-01.2.03.07-0025 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
15	ФЕР27-06-020-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01

1	2	3	4	5	6	7	8
16	ФЕР27-06-021-02 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 <i>(до толщины бсм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЗМ=4 к раск.; ЗПМ=4; МАТ=4 к раск.; ТЗ=4; ТЗМ=4))</i>	1000 м2	15,16	3,48	11,68	
13		Асфальтобетонная смесь высокоплотная М1	т				

Коэффициентов к итогам

В том числе, справочно:

МДС35 пр.1 т.1 п.8. _Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:
ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 5-7, 17, 9-12, 8, 14-16, 13)

Перевод в цены Зкв.2017г. (автомобильные дороги) ОЗП=17,2; ЗМ=7,13; ЗПМ=17,2; МАТ=0 (Поз. 1-2, 5-7, 17, 9-12, 8, 14-16, 13)

Перевозка вне карьера 3 кв.2017г. ПЗ=6,74 (Поз. 4)

Погрузо-разгрузочные работы Зкв.2017г. ПЗ=9,03 (Поз. 3)

Накладные расходы

В том числе, справочно:

88% = 104%*0,85 ФОТ (от 6893,76) (Поз. 1-2)

121% = 142%*0,85 ФОТ (от 5318,24) (Поз. 5-7, 17, 9-12, 8, 14-16, 13)

Сметная прибыль

В том числе, справочно:

48% = 60%*0,8 ФОТ (от 6893,76) (Поз. 1-2)

65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 5318,24) (Поз. 5-7, 17, 9-12, 8, 14-16, 13)

НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

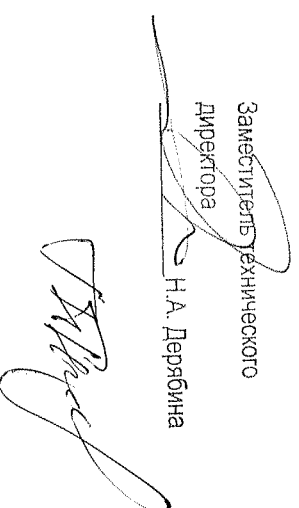
Восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части (вар. 2)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих
1	2	3	4
Материалы			
1	Асфальтобетонная смесь высокоплотная М1	т	3050,85
2	Вода	м3	32,95
3	Покровки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	49040,6

1	2	3	4	5	6	7	8
		Бруски обрезные хвойных пород длинной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	5210,02			
	4	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	17852,5			
	5	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	1062,77			
	6	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	2900,65			
	7						

Заместитель технического
директора

Н.А. Дербина



СОГЛАСОВАНО:

(наименование Подрядчика)

" 2018 г.

Протокол согласования цены № 18

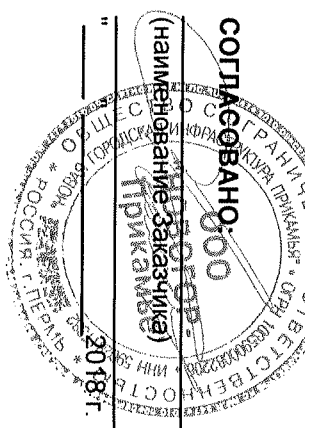
на восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части (вар. 3)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Стороны настоящего договора:

Заказчик: Генподрядчик (Подрядчик):

согласовали перечень работ, расценки, перечень и нормативы дополнительных начислений при определении стоимости выполненных работ на восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части (вар.3)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			
				Всего	В том числе		
					Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1.							
1	ФЕРр68-12-4 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3	6008,44	2022,24	3986,2	423,75
2	ФЕРр68-12-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	596,33	144,57	451,76	59,02
3	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	42,98		42,98	
4	ФССЦпг-03-21-01-030 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 30 км	1 т груза	19,29		19,29	



1	2	3	4	5	6	7	8
5	ФЕР27-04-005-01 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см ²): однослойных 5 595,91 = 27 012,91 - 15 x 130,00 - 189 x 103,00	1000 м2	5595,91	304,66	5218,05	656,2
6	ФЕР27-04-005-04 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 238,41 = 1 536,21 - 12,6 x 103,00 (до толщины 30см ПЗ=15 (ОЗП=15; ЗМ=15 к раск.; ЗПМ=15; МАТ=15 к раск.; ТЗ=15; ТЗМ=15))	1000 м2	3576,15		3576,15	452,1
7	ФССЦ-02.2.05.04-0105 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	155,94			
18	ФЕР27-06-035-01 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Подгрунтовоочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоугрононатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
9	ФССЦ-01.2.03.07-0025 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
10	ФЕР27-06-020-02 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
11	ФЕР27-06-021-02 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 (добавлять до толщины Там ПЗ=6 (ОЗП=6; ЗМ=6 к раск.; ЗПМ=6; МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	1000 м2	22,74	5,22	17,52	
12	ФССЦ-04.2.01.01-0032 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродоимные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	519			
8	ФЕР27-06-035-01 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Подгрунтовоочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоугрононатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9

1	2	3	4	5	6	7	8
14	ФССЦ-01.2.03.07-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Эмульсия битумно-кационная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
15	ФЕР27-06-020-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
16	ФЕР27-06-021-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 (до толщины 5см ПЗ=4; ОЗП=4; ЭМ=4 к раск.; ЗПМ=4; МАТ=4 к раск.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	1000 м2	15,16	3,48	11,68	
17	ФССЦ-04.2.01.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	519			
Коэффициентов к итогам							
В том числе, справочно:							
МДС35 пр. 1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 5-7, 18, 9-12, 8, 14-17)							
Перевод в цены 3кв 2017г. (автомобильные дороги) ОЗП=17,2; ЭМ=7,13; ЗПМ=17,2; МАТ=0 (Поз. 1-2, 5-7, 18, 9-12, 8, 14-17)							
Перевозка вне карьера 3 кв.2017г. ПЗ=6,74 (Поз. 4)							
Погрузо-разгрузочные работы 3кв.2017г. ПЗ=9,03 (Поз. 3)							
Накладные расходы							
В том числе, справочно:							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 7094,82) (Поз. 1-2)							
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 5318,24) (Поз. 5-7, 18, 9-12, 8, 14-17)							
Сметная прибыль							
В том числе, справочно:							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 7094,82) (Поз. 1-2)							
65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 5318,24) (Поз. 5-7, 18, 9-12, 8, 14-17)							
НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)							

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих ценах
1	2	3	4
Материалы			
1	Вода	м3	32,95
2	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	49040,6
3	Брусски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	5210,02
4	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	17852,5
5	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	1062,77
6	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	2900,65

Заместитель технического
директора

Н.А. Дербина

СОГЛАСОВАНО:

(наименование Подрядчика)

" " 2018 г.

СОГЛАСОВАНО:

(наименование Заказчика)

" " 2018 г.

Протокол согласования цены № 16

на восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части (вар. 1)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

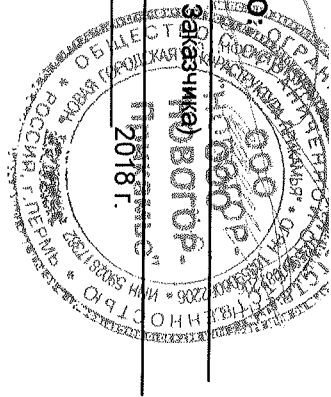
Стороны настоящего договора:

Заказчик: _____

Генподрядчик (Подрядчик): _____

согласовали перечень работ, расценки, перечень и нормативы дополнительных начислений при определении стоимости выполненных работ на восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части (вар. 1)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			
				Всего	Осн./лп	Эк.Маш	З/л/Мех
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1.							
1	ФЕРр68-12-4 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3	6008,44	2022,24	3986,2	423,75
2	ФЕРр68-12-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	596,33	144,57	451,76	59,02
3	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	42,98		42,98	
4	ФССЦпг-03-21-01-030 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 30 км	1 т груза	19,29		19,29	



1	2	3	4	5	6	7	8
5	ФЕР27-04-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см ²): однослойных 5 595,91 = 27 012,91 - 15 x 130,00 - 189 x 103,00	1000 м2	5595,91	304,66	5218,05	656,2
6	ФЕР27-04-005-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 238,41 = 1 536,21 - 12,6 x 103,00 (до толщины 25см ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10))	1000 м2	2384,1		2384,1	301,4
7	ФССЦ-02.2.05.04-0105 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	155,94			
18	ФЕР27-06-035-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автогудронатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
9	ФССЦ-01.2.03.07-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Эмульсия битумно-кационная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
10	ФЕР27-06-020-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2386,37	263,01
11	ФЕР27-06-021-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 (добавлять до толщины 6см ПЗ=4 (ОЗП=4; ЗМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	1000 м2	15,16	3,48	11,68	
12	ФССЦ-04.2.01.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	519			
8	ФЕР27-06-035-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автогудронатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9

1	2	3	4	5	6	7	8
14	ФССЦ-01.2.03.07-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Эмульсия битумно-кационная, марка ЭБК-2	т		1961,63		
15	ФЕР27-06-020-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2		2984,49	366,45	2386,37 263,01
16	ФЕР27-06-021-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 <i>(до толщины бсм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЗМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))</i>	1000 м2		15,16	3,48	11,68
17	ФССЦ-04.2.01.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т		519		

Коэффициентов к итогам

В том числе, справочно:

МДС35 пр.1 т.1 п.8. _Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 5-7, 18, 9-12, 8, 14-17)

Перевод в цены Зкв.2017г. (автомобильные дороги) ОЗП=17,2; ЗМ=7,13; ЗПМ=17,2; МАТ=0 (Поз. 1-2, 5-7, 18, 9-12, 8, 14-17)

Перевозка вне карьера 3 кв.2017г. ПЗ=6,74 (Поз. 4)

Погрузо-разгрузочные работы 3кв.2017г. ПЗ=9,03 (Поз. 3)

Накладные расходы

В том числе, справочно:

88% = 104%*0,85 ФОТ (от 6409,92) (Поз. 1-2)

121% = 142%*0,85 ФОТ (от 5016,72) (Поз. 5-7, 18, 9-12, 8, 14-17)

Сметная прибыль

В том числе, справочно:

48% = 60%*0,8 ФОТ (от 6409,92) (Поз. 1-2)

65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 5016,72) (Поз. 5-7, 18, 9-12, 8, 14-17)

НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)

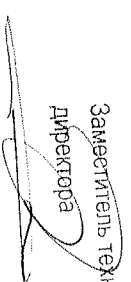
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

Восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части (вар. 1)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

1	2	3	4	5	6	7	8
(наименование работ и затрат, наименование объекта)							
№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих ценах				
1	2	3	4				
Материалы							
1	Вода	м3	32,95				
2	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	49040,6				
3	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	5210,02				
4	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	17852,5				
5	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	1062,77				
6	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	2900,65				



Заместитель технического
директора

Н.А. Дерябина

СОГЛАСОВАНО:

(наименование Подрядчика)

" " 2018 г.

СОГЛАСОВАНО:

(наименование Заказчика)

" " 2018 г.

Протокол согласования цены № 15

на восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части с фрезерованием (ЦМА)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

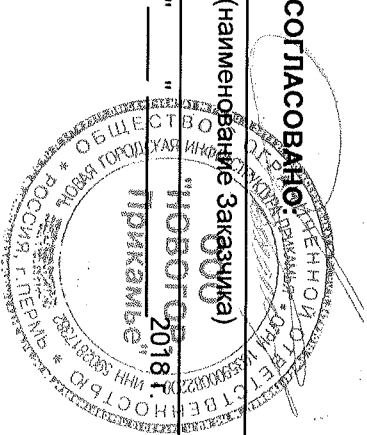
Стороны настоящего договора:

Заказчик:

Генподрядчик (Подрядчик):

согласовали перечень работ, расценки, перечень и нормативы дополнительных начислений при определении стоимости выполненных работ на восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части с фрезерованием (ЦМА)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			
				Всего	В том числе		
1	2	3	4	5	Осн.з/п	Эк.Маш	З/пМех
Раздел 1.							
1	ФЕРр68-12-8 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холловыми фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 70 мм	1000 м2	5208,54	76,99	5131,55	340,8
2	ФССЦпг-03-21-01-025 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 25 км	1 т груза	17,32		17,32	
3	ФЕР27-06-035-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	Подгрунтоочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автогудронатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
4	ФССЦ-01.2.03.07-0025 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			



1	2	3	4	5	6	7	8
5	ФЕР27-06-020-02 <i>Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
6	ФССЦ-04.2.01.01-0032 <i>Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	519			
7	ФЕР27-06-035-01 <i>Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Подгрупповочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоудропатора <i>124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20</i>	т	124,02		124,02	3,9
8	ФССЦ-01.2.03.07-0025 <i>Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
9	ФЕР27-06-020-02 <i>Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
10	ФЕР27-06-021-02 <i>Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 <i>(до толщины 6см ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))</i>	1000 м2	15,16	3,48	11,68	
11	ФССЦ-04.2.03.01-0002 <i>Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Асфальтобетон щебеночно-мастичный, вид ЦИМА-15	т	399,3			

Коэффициентов к итогам

В том числе, справочно:

МДС35 пр. 1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:
ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 3-11)

Перевод в цены Экв.2017г. (автомобильные дороги) ОЗП=17,2; ЭМ=7,13; ЗПМ=17,2; МАТ=0 (Поз. 1, 3-11)

Перевозка вне карьера 3 кв.2017г. ПЗ=6,74 (Поз. 2)

Накладные расходы

В том числе, справочно:

88% = 104%*0,85 ФОТ (от 826,46) (Поз. 1)

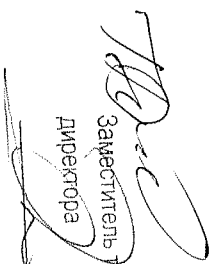
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 1510,67) (Поз. 3-11)

Сметная прибыль

1	2	3	4	5	6	7	8
В том числе, справочно:							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 826,46) (Поз. 1)							
65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 1510,67) (Поз. 3-11)							
НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)							

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ
Восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части с фрезерованием (ЩМА)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих
1	2	3	4
Материалы			
1	Вода	м3	32,95
2	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	49040,6
3	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	5210,02
4	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	17852,5
	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	2900,65
5			
6	Асфальтобетон щебеночно-мастичный, вид ЩМА-15	т	3876,07


Заместитель технического
директора
Н.А. Дерабина

1	2	3	4	5	6	7	8
5	ФЕР27-06-020-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
6	ФССЦ-04.2.01.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка. I, тип Б	т	519			
7	ФЕР27-06-035-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоу/дронатора 124.02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
8	ФССЦ-01.2.03.07-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
9	ФЕР27-06-020-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
10	ФЕР27-06-021-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 (до толщины бсм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к раск.; ЗПМ=4; МАТ=4 к раск.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	1000 м2	15,16	3,48	11,68	
11		Асфальтобетонная смесь высокоплотная М1	т				
Коэффициентов к итогам							
В том числе, справочно:							
МДС35 пр. 1 т.1 п.8. _Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 3-11)							
Перевод в цены 3кв.2017г. (автомобильные дороги) ОЗП=17,2; ЭМ=7,13; ЗПМ=17,2; МАТ=0 (Поз. 1, 3-11)							
Перевозка вне карьера 3 кв.2017г. ПЗ=6,74 (Поз. 2)							
Накладные расходы							
В том числе, справочно:							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 826,46) (Поз. 1)							
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 1510,67) (Поз. 3-11)							
Сметная прибыль							
В том числе, справочно:							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 826,46) (Поз. 1)							

1	2	3	4	5	6	7	8
65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 1510,67) (Поз. 3-11)							
НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)							

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

Восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части с фрезерованием
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих ценах
1	2	3	4
Материалы			
1	Асфальтобетонная смесь	т	3050,85
2	высокоплотная М1	м3	32,95
	Вода		
3	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	49040,6
4	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	5210,02
5	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	17852,5
	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	2900,65
6			



Заместитель технического
директора

Н.А. Дерябина

СОГЛАСОВАНО:

(наименование Подрядчика)

" " 2018 г.

СОГЛАСОВАНО:

(наименование Заказчика)

" " "НОВОГО" 2018 г.
Прикамаье

Протокол согласования цены № 13

на восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Стороны настоящего договора:

Заказчик: _____

Генподрядчик (Подрядчик): _____

согласовали перечень работ, расценки, перечень и нормативы дополнительных начислений при определении стоимости выполненных работ
на восстановление 100м2 асфальтобетонного покрытия проезжей части

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			
				Всего	В том числе		
					Осн./лп	Эк.Маш	З/лпМех
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1.							
1	ФЕРр68-12-4 Приказ Министра №1039/лр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3	6008,44	2022,24	3986,2	423,75
2	ФЕРр68-12-2 Приказ Министра №1039/лр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	596,33	144,57	451,76	59,02
3	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Министра №1039/лр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	42,98		42,98	
4	ФССЦпг-03-21-01-030 Приказ Министра №1039/лр	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза	19,29		19,29	
5	ФЕР27-04-005-01 Приказ Министра №1039/лр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): однослойных $5\ 595,91 = 27\ 012,91 - 15 \times 130,00 - 189 \times 103,00$	1000 м2	5595,91	304,66	5218,05	656,2

1	2	3	4	5	6	7	8
6	ФЕР27-04-005-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 238,41 = 1 536,21 - 12,6 x 103,00 (до толщины 30см ТЗ=15 (ОЗТ=15; ЗМ=15 к расх.; ЗТМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15))	1000 м2	3576,15		3576,15	452,1
7		Щебень гранитный работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3				
8	ФЕР27-06-035-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подгрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоугроноатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
9	ФССЦ-01.2.03.07-0025 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
10	ФЕР27-06-020-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01
11	ФЕР27-06-021-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-02 (до толщины 7см ТЗ=6 (ОЗТ=6; ЗМ=6 к расх.; ЗТМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	1000 м2	22,74	5,22	17,52	
12	ФССЦ-04.2.01.01-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	519			
13	ФЕР27-06-035-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подгрунтовочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоугроноатора 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
14	ФССЦ-01.2.03.07-0025 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	1961,63			
15	ФЕР27-06-020-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	263,01

1	2	3	4	5	6	7	8
16	ФЕР27-06-021-02 Пrikaз Минстрoя Росси от 30.12.2016 №1039/пp	Ha кaждые 0,5 см измeнeния тoлщины пoкpытия дoбaвлять или иcключaть: к pacceнкe 27-06-020-02 (до тoлщины 6см ПЗ=2, OЗП=2; ЭМ=2 к pacc.; ЗПМ=2; МАТ=2 к pacc.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	1000 м2	7,58	1,74	5,84	
17	ФССЦ-04.2.01.01-0032 Пrikaз Минстрoя Росси от 30.12.2016 №1039/пp	Смeси aсфaльтобeтoнныe дopoжныe, aзpoдpoмныe и aсфaльтобeтoн (гopячe для плoтнoгo aсфaльтобeтoнa мeлкo и кpупнoзepниcтыe, пeсчaныe), мapкa: I, тип Б	т	519			
18	ФЕР27-06-035-01 Пrikaз Минстрoя Росси от 30.12.2016 №1039/пp	Пoдpунтoвoчныe paбoты пyтeм poзливa битумнoй эмyльcии c пpимeнeниeм aвтoгyдpoнaтopa 124,02 = 1 724,85 - 1,03 x 1 554,20	т	124,02		124,02	3,9
19	ФССЦ-01.2.03.07-0025 Пrikaз Минстрoя Росси от 30.12.2016 №1039/пp	Эмyльcия битумнo-кaтиoннaя, мapкa ЭБК-2	т	1961,63			
20	ФЕР27-06-020-02 Пrikaз Минстрoя Росси от 30.12.2016 №1039/пp	Уcтpoйcтвo пoкpытия тoлщинoй 4 см из гopячeгo aсфaльтобeтoннoгo cмeceй плoтныx мeлкoзepниcтыx типa AБB, плoтнocть кaмeнныx мaтepиaлoв: 3 т/м3 и бoлee	1000 м2	2984,49	368,45	2385,37	283,01
21	ФЕР27-06-021-02 Пrikaз Минстрoя Росси от 30.12.2016 №1039/пp	Ha кaждые 0,5 см измeнeния тoлщины пoкpытия дoбaвлять или иcключaть: к pacceнкe 27-06-020-02 (до тoлщины 6см ПЗ=4, OЗП=4; ЭМ=4 к pacc.; ЗПМ=4; МАТ=4 к pacc.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	1000 м2	15,16	3,48	11,68	
22		Асфaльтобeтoннaя cмeсь выcoкoплoтнaя М1	т				
Кoэффициeнтoв к итoгaм							
В тoм числe, cпpaвoчнo:							
МДС35 пp.1 т.1 п.8. Стpoитeльcтвo инжeнepныx ceтeй и cooрyжeний, a тaкжe oбъeктoв жилищнo-гpaждaнcкoгo нaзнaчeния в cтeнeнныx ycлoвияx зacтpoeннoй чacти гopoдa: OЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Пoз. 1-2, 5-22)							
Пepeвoд в цeны 3кв.2017г. (aвтoмoбильныe дopoги) OЗП=17,2; ЭМ=7,13; ЗПМ=17,2; МАТ=0 (Пoз. 1-2, 5-22)							
Пepeвoзкa внe кapьepa 3 кв.2017г. ПЗ=6,74 (Пoз. 4)							
Пoгpyзo-paзгpyзoчныe paбoты 3кв.2017г. ПЗ=9,03 (Пoз. 3)							
Нaклaдныe paсxoды							
В тoм числe, cпpaвoчнo:							
88% = 104%*0,85 ФOТ (oт 9917,01) (Пoз. 1-2)							
121% = 142%*0,85 ФOТ (oт 6574,7) (Пoз. 5-22)							
Смeтнaя пpибыль							
В тoм числe, cпpaвoчнo:							

1	2	3	4	5	6	7	8
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 9917,01) (Поз. 1-2)							
65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 6574,7) (Поз. 5-22)							
НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)							

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

Восстановление 100м² асфальтобетонного покрытия проезжей части

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих
1	2	3	4
Материалы			
1	Асфальтобетонная смесь высокоплотная М1	т	3050,85
2	Щебень гранитный работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м ³	1500
3	Вода	м ³	32,95
4	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	49040,6
5	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м ³	5210,02
6	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2	т	17852,5
7	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродروжные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	2900,65

Заместитель технического
директора

Н.А. Дербина

1	2	3	4	5	6	7	8
65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 12922,02) (Поз. 2)							
НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)							


ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

Установка поребрика б-у

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих
1	2	3	4
Материалы			
1	Гвозди строительные	т	46726,27
2	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	3109,49
3	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	3064,35
4	Брусья необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	3753,77



Заместитель технического
директора

Н.А. Дерябина

1	2	3	4	5	6	7	8
Перевозка вне карьера 3 кв.2017г. ПЗ=6,74 (Поз. 5)							
Погрузо-разгрузочные работы 3кв.2017г. ПЗ=9,03 (Поз. 4)							
Накладные расходы							
В том числе, справочно:							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 13536,06) (Поз. 1)							
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 12922,02) (Поз. 2-3)							
Сметная прибыль							
В том числе, справочно:							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 13536,06) (Поз. 1)							
65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 12922,02) (Поз. 2-3)							
НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)							

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

Установка поребрика

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих ценах
1	2	3	4
Материалы			
1	Гвозди строительные	т	46726,27
2	Бетон тяжёлый, класс: В15 (М200)	м3	3109,49
3	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	3064,35
4	Брусья необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	3753,77
5	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт	210,31

Заместитель технического

Директора

Н.А. Дерябина

СОГЛАСОВАНО:

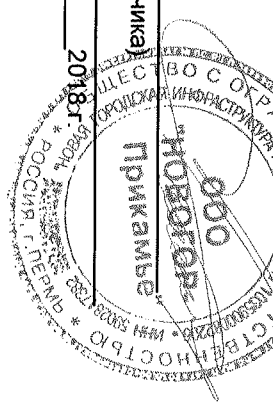
(наименование Подрядчика)

" " 2018 г.

СОГЛАСОВАНО:

(наименование Заказчика)

" " 2018 г.



Протокол согласования цены № 10
на восстановление 100м2 покрытия из бетона
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Стороны настоящего договора:
Заказчик: _____

Генподрядчик (Подрядчик): _____

Согласовали перечень работ, расценки, перечень и нормативы дополнительных начислений при определении стоимости выполненных работ на восстановление 100м2 покрытия из бетона

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			
				Воено	Осн. 3/л	В том числе Эк. Маш	3/л/Мех
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1.							
1	ФЕРр68-12-5 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных	100 м3	2423,63	628,75	1794,88	227,48
2	ФЕРр68-12-2 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	596,33	144,57	451,76	59,02
3	ФССЦлг01-01-01-041 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	42,98		42,98	
4	ФССЦлг03-21-01-030 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза	1 т груза	19,29		19,29	
5	ФЕР27-04-005-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): однослойных 5 595,91 = 27 012,91 - 15 x 130,00 - 189 x 103,00	1000 м2	5595,91	304,66	5218,05	656,2
6	ФССЦ-02.2.05.04-0105 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	155,94			
7	ФЕР27-06-002-17 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 20 см	1000 м2	12767,67	2912,61	4007,22	593,39

1	2	3	4	5	6	7	8
8	ФЕР27-06-002-18 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 27-06-002-17 (исключать до толщины 10см ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к раск.; ЗПМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10))	1000 м2	1384,2	515,2	419	158,8
9	ФССЛ-04.1.02.03-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, класс: В15 (М200)	м3	632,46			
Коэффициентов к итогам							
В том числе, справочно:							
МДС35 пр.1 т.1 п.8. _Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 5-8)							
Перевод в цены 3кв.2017г. (автомобильные дороги) ОЗП=17,2; ЭМ=7,13; ЗПМ=17,2; МАТ=0 (Поз. 1-2, 5-9)							
Перевозка вне карьера 3 кв.2017г. ПЗ=6,74 (Поз. 4)							
Погрузо-разгрузочные работы 3кв.2017г. ПЗ=9,03 (Поз. 1-3, 5-8)							
Накладные расходы							
В том числе, справочно:							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 1111,98) (Поз. 1-2)							
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 7502,3) (Поз. 5-8)							
Сметная прибыль							
В том числе, справочно:							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 1111,98) (Поз. 1-2)							
65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 7502,3) (Поз. 5-8)							
НДС 18% начисляется дополнительно к итоговой сумме (в т.ч. материалы)							

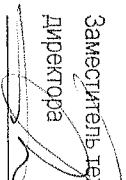
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

Восстановление 100м2 покрытия из бетона

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Стоимость, руб. в текущих ценах
1	2	3	4
Материалы			
1	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	10829,27
2	Вода	м3	32,95
3	Ткань мешочная	10 м2	314,7
4	Песок природный для строительных работ средней	м3	612,29
5	Доски обрезные (береза, липа) длиной: 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм, I сорта	м3	6021,52

1	2	3	4	5	6	7	8
	6	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	М3	4432,34			
	7	Шиты: из досок толщиной 40 мм	М2	264,84			
	8	Толъ с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	М2	18,69			
	9	Мастика битумкаучуковая строительная, марки: МББГ-65 «ЛИПО-1»	т	54632,44			
	10	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	М3	1062,77			
	11	Бетон тяжелый для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, класс: В15 (М200)	М3	3108,9			

Заместитель технического
директора

Н.А. Дерябина

