

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019 г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019 г.

Капитальный ремонт автоподъезда к селу  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-04**  
(локальная смета)

на Дорожные работы

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 4274,339 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 130,278 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 4805,29 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2000 г

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Устройство дорожной одежды</b>										
Устройство подстилающего слоя из песка мелкого по ГОСТ 8736-2014 с Кф≥1 м/сут, h=0,12 м										
1	<b>ТЕР27-04-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (100 м3 материала основания (в плотном теле))	24,63 2463 / 100	2674,48 246,65	2411,03 347,83	65872	6075	59384 8567	15,72	387,18
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	156%			22842				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	81%=95%*0.85			11860				
		<i>Всего с НР и СП</i>				100574				
2	<b>ТССЦ-408-0124</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр</i>	Песок природный для строительных: работ мелкий (м3)	2463	90,5		222902				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Устройство основания из щебня										
3	<b>ТЕР27-04-007-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см <sup>2</sup> ): нижнего слоя двухслойных (1000 м <sup>2</sup> основания)	10,396 <i>10396 / 1000</i>	15452,71 507,37	3016,5 644,51	160646	5275	31360 6700	31,75	330,07
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			156%			18681				
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			81%=95%*0.85			9700				
<i>Всего с НР и СП</i>						189027				
4	<b>ТЕР27-04-007-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см <sup>2</sup> ): верхнего слоя двухслойных (1000 м <sup>2</sup> основания)	10,396 <i>10396 / 1000</i>	18939,78 585,35	4753,24 965,85	196898	6085	49415 10041	36,63	380,81
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			156%			25157				
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			81%=95%*0.85			13062				
<i>Всего с НР и СП</i>						235117				
5	<b>ТЕР27-04-007-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м <sup>2</sup> основания)	10,396 <i>10396 / 1000</i>	1065,77	274,99 58,96	11080		2859 613		
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			156%			956				
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			81%=95%*0.85			497				
<i>Всего с НР и СП</i>						12533				
Доставка Щебня (учтен внутри расценки ) 61 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=31 км										
6	<b>ТССЦпр-03-21-01-031</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 31 км: I класс груза (1 т груза)	7964,8 <i>4978*1,6</i>	20,22	20,22	161048		161048		
<i>НР 0% от ФОТ</i>										
<i>СП 0% от ФОТ</i>										
<i>Всего с НР и СП</i>						161048				
Проливка битума										
7	<b>ТЕР27-06-026-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Розлив вяжущих материалов (1 литр битума равен 1.3 килограмм) (1 т)	10,8121 <i>8317*1,3/1000</i>	2663,76	55,84 13,97	28801		604 151		
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			156%			236				
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			81%=95%*0.85			122				
<i>Всего с НР и СП</i>						29159				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	<b>ТССЦ-101-1561</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр</i>	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ (т)	-11,136463	2531,96		-28197				
9	<b>ТССЦ-101-1556</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр</i>	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 (т)	11,14 11,136463	2472,33		27542				
10	<b>Т.Ч. сб. №27 п. 1.27.8</b>	Доставка к месту работ битума, битумной эмульсии (т*км)	400,0477 10,8121*37	3,89 0,97	2,92	1556	388	1168		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	156%			605				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	81%=95%*0.85			314				
		<i>Всего с НР и СП</i>				2475				
Устройство нижнего слоя покрытия в 1 слой толщ 10 см										
11	<b>ТЕР27-06-029-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия)	9,243 9243 / 1000	52774,26 356,91	9644,69 468,12	487792	3299	89146 4327	20,86	192,81
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	156%			11897				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	81%=95%*0.85			6177				
		<i>Всего с НР и СП</i>				505866				
12	<b>ТЕР27-06-029-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия)	9,243 9243 / 1000	52774,26 356,91	9644,69 468,12	487792	3299	89146 4327	20,86	192,81
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	156%			11897				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	81%=95%*0.85			6177				
		<i>Всего с НР и СП</i>				505866				
13	<b>ТЕР27-06-030-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-03 (1000 м2 покрытия) (до 10 см ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	9,243 9243 / 1000	22046,12 25,76	1294,36 46,64	203772	238	11964 431	1,4	12,94
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	156%			1044				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	81%=95%*0.85			542				
		<i>Всего с НР и СП</i>				205358				
	Доставка Асфальтобетона (учтен внутри расценки ) 37 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=7 км									
14	<b>ТССЦпг-03-21-01-007</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 7 км: I класс груза (1 т груза)	2218,32 924,3*2,4	8,82	8,82	19566		19566		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП								19566
Проливка битума										
15	<b>ТЕР27-06-026-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	Розлив вяжущих материалов (1 литр битума равен 1.3 килограмм) (1 т)	3,6 2773*1,3/1000	2663,76	55,84 13,97	9590			201 50	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			78 41 9709				
16	<b>ТССЦ-101-1561</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ (т)	-3,708	2531,96		-9389				
17	<b>ТССЦ-101-1556</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 (т)	3,71 3,708	2472,33		9172				
18	<b>Т.Ч. сб. №27 п. 1.27.8</b>	Доставка к месту работ битума, битумной эмульсии (т*км)	133,2 3,6*37	3,89 0,97	2,92	518	129	389		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			201 104 823				
Устройство верхнего слоя покрытия толщ 5 см										
19	<b>ТЕР27-06-029-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа А, Б, В, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия)	9,243 9243 / 1000	63468,94 356,91	9644,69 468,12	586643	3299	89146 4327	20,86	192,81
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			11897 6177 604717				
20	<b>ТССЦ-410-0001</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип А (т)	-972,92 -972,91818	495,05		-481644				
21	<b>ТЕР27-06-030-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01 (1000 м2 покрытия) (до 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	9,243 9243 / 1000	13738,8 12,88	647,18 23,32	126988	119	5982 216	0,7	6,47

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			523 271 127782				
22	<b>ТССЦ-410-0001</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип А (т)	-244,02 -244,0152	495,05		-120802				
23	<b>ТССЦ-410-0087</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр	Асфальтобетон ЩМА-15 на ПБВ 60 (т)	1109,28 462,2*2,4	692,81		768520				
	Доставка Асфальтобетона (учтен внутри расценки ) 37 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=7 км									
24	<b>ТССЦпр-03-21-01-007</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 7 км: I класс груза (1 т груза)	1109,28 462,2*2,4	8,82	8,82	9784		9784		
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП				9784				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						2946450	28206	621162 39750		1695,9
Накладные расходы						106011				
Сметная прибыль						55044				
<b>Итого по разделу 1 Устройство дорожной одежды :</b>										
Итого						3107505				1695,9
В том числе:										
Материалы						2297082				
Машины и механизмы						621162				
ФОТ						67956				
Накладные расходы						106011				
Сметная прибыль						55044				
<b>Итого по разделу 1 Устройство дорожной одежды</b>						<b>3107505</b>				<b>1695,9</b>
<b>Раздел 2. Устройство присыпных обочин</b>										
Устройство присыпных обочин из местного грунта II группы (j=1,70 т/м3)										
	Привоз местного грунта для присыпных обочин									
25	<b>ТССЦпр-01-01-01-039</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №503/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта (1 т груза)	3860,7 2271*1,7	6,03	6,03	23280		23280		
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП				23280				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	<b>ТСЦпр-03-21-01-002</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км: I класс груза (1 т груза)	3860,7	3,96	3,96	15288		15288		
		<i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП</i>				15288				
Устройство присыпных обочин										
27	<b>ТЕР01-01-046-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта)	2,271 <i>2271 / 1000</i>	1354,98	1354,98 416,22	3077		3077 945		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	105% 43%=50%*0.85			992 406 4475				
28	<b>ТЕР01-02-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см (1000 м3 уплотненного грунта)	2,271 <i>2271 / 1000</i>	1595,74	1595,74 458,76	3624		3624 1042		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	105% 43%=50%*0.85			1094 448 5166				
29	<b>ТЕР01-02-001-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-001-01 (1000 м3 уплотненного грунта) (до 14 проходов ПЗ=13 (ОЗП=13; ЭМ=13 к расх.; ЗПМ=13; МАТ=13 к расх.; ТЗ=13; ТЗМ=13))	2,271 <i>2271/1000</i>	3129,75	3129,75 553,93	7108		7108 1258		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	105% 43%=50%*0.85			1321 541 8970				
Укрепление обочин ФАМ										
Привоз ФАМ из отвала										
30	<b>ТЕР01-01-013-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1 (1000 м3 грунта)	0,14 <i>140 / 1000</i>	4094,83 141,71	3950,37 712,04	573	20	553 100	9,28	1,3
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	105% 43%=50%*0.85			126 52 751				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	<b>ТССЦпг-03-21-01-002</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км: I класс груза (1 т груза)	224 1,6*140	3,96	3,96	887		887		
		<i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП</i>				887				
32	<b>ТЕР27-08-001-11</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см (1000 м2 покрытия полосы и обочин)	0,553 553 / 1000	4003,67 771,67	3164,8 639,47	2214	427	1750 354	48,29	26,7
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			1218 633 4065				
33		Асфальтовая крошка из отвала(ФАМ) (м3)	140							
Укрепление обочин посевом семян многолетних трав по слою растительного грунта 0,15м										
34	<b>ТЕР01-02-040-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	10,29 1029 / 100	2370,44	460,9 67,22	24392		4743 692		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	88% 38%=45%*0.85			609 263 25264				
35	<b>ТССЦ-414-0137</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр</i>	Семена газонных трав (смесь) (кг)	27,783	36		1000				
36	<b>ТЕР01-02-041-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Полив посевов трав водой (100 м2)	17,84 1784 / 100	275,03 25,47	232,42 44,37	4907	454	4146 792	1,81	32,29
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	88% 38%=45%*0.85			1096 473 6476				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						86350	901	64456 5183		60,29
Накладные расходы						6456				
Сметная прибыль						2816				
<b>Итого по разделу 2 Устройство присыпных обочин :</b>										
Итого						95622				60,29
В том числе:										
Материалы						20993				
Машины и механизмы						64456				
ФОТ						6084				
Накладные расходы						6456				
Сметная прибыль						2816				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Итого по разделу 2 Устройство присыпных обочин</b>						<b>95622</b>				<b>60,29</b>
<b>Раздел 3. Устройство тротуаров</b>										
Основание под бортовые камни										
37	<b>ТЕР27-04-001-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле))	1,77 (109+68) / 100	4151,39 382,93	3744,94 545,9	7348	678	6629 966	24,19	42,82
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			2565 1332 11245				
38	<b>ТССЦ-408-0019</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	177 109+68	83,1		14709				
Доставка Щебня 61 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=31 км										
39	<b>ТССЦпр-03-21-01-031</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 31 км: I класс груза (1 т груза)	283,2 (177)*1,6	20,22	20,22	5726		5726		
		<i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП</i>				5726				
Установка камней бортовых										
40	<b>ТЕР27-02-010-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м бортового камня)	36,13 (1809+1804) / 100	7515,39 1259,12	124,31 17,99	271531	45492	4491 650	76,08	2748,77
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			71982 37375 380888				
41	<b>ТССЦ-403-8025</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр</i>	Камни бортовые: БВ 100.30.18 /бетон В30 (М400), объем 0,049 м3/ (ГОСТ 6665-91) (шт.)	1809	118,9		215090				
42	<b>ТССЦ-403-8023</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр</i>	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) (шт.)	1804	36,95		66658				
Доставка Бортовых камней 36 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=6 км										
43	<b>ТССЦпр-03-01-02-006</b>	Перевозка автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 6 км: II класс груза (1 т груза)	293,76 (1809*0,049+1804*0,016)*2,5	14,44	14,44	4242		4242		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП					4242			
Устройство основания тротуара										
44	<b>ТЕР27-04-007-03</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см <sup>2</sup> ): нижнего слоя двухслойных (1000 м <sup>2</sup> основания)	3,174 3174 / 1000	15452,71 507,37	3016,5 644,51	49047	1610	9574 2046	31,75	100,77
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			5703 2961 57711				
45	<b>ТССЦ-408-0020</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм (м <sup>3</sup> )	-599,886	62,76		-37649				
46	<b>ТССЦ-408-0020</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм (м <sup>3</sup> )	283	62,76		17761				
47		Асфальтовая крошка из отвала(ФАМ) (м <sup>3</sup> )	317							
Привоз ФАМ из отвала										
48	<b>ТЕР01-01-013-07</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 1 (1000 м <sup>3</sup> грунта)	0,317 317 / 1000	4094,83 141,71	3950,37 712,04	1298	45	1252 226	9,28	2,94
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105% 43%=50%*0.85			285 117 1700				
49	<b>ТССЦпр-03-21-01-002</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км: I класс груза (1 т груза)	507,2 1,6*317	3,96	3,96	2009		2009		
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП				2009				
Доставка Щебня 61 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=31 км										

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	<b>ТССЦпг-03-21-01-031</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 31 км: I класс груза (1 т груза)	283,2 (177)*1,6	20,22	20,22	5726		5726		
		<i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП</i>				5726				
Проливка битума										
51	<b>ТЕР27-06-026-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Розлив вяжущих материалов (1 литр битума равен 1.3 килограмм) (1 т)	3,3007 2539*1,3/1000	2663,76	55,84 13,97	8792		184 46		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			72 37 8901				
52	<b>ТССЦ-101-1561</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр</i>	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ (т)	-3,399721	2531,96		-8608				
53	<b>ТССЦ-101-1556</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр</i>	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 (т)	3,4 --3,399721	2472,33		8406				
54	<b>Т.Ч. сб. №27 п. 1.27.8</b>	Доставка к месту работ битума, битумной эмульсии (т*км)	122,13 3,3007*37	3,89 0,97	2,92	475	118	357		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			184 96 755				
Устройство покрытия 5 см										
55	<b>ТЕР27-06-029-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа А, Б, В, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия)	3,174 3174 / 1000	63468,94 356,91	9644,69 468,12	201450	1133	30612 1486	20,86	66,21
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			4086 2121 207657				
56	<b>ТЕР27-06-030-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01 (1000 м2 покрытия) <i>(до 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	3,174 3174 / 1000	13738,8 12,88	647,18 23,32	43607	41	2054 74	0,7	2,22

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			179 93 43879				
Доставка Асфальтобетона (учтен внутри расценки ) 37 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=7 км										
57	<b>ТССЦпг-03-21-01-007</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 7 км: I класс груза (1 т груза)	381,6 159*2,4	8,82	8,82	3366		3366		
		<i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>				3366				
Устройство монтажного слоя из цемента-песчаной смеси 1:10, толщиной 0,04м										
58	<b>ТЕР01-02-011-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием (1 м3)	1,52 38*0,04	229,72 20,16	29,8 2,96	349	31	45 4	1,32	2,01
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	105% 43%=50%*0.85			37 15 401				
59	<b>ТССЦ-101-1305</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр</i>	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки: 400 (т)	-0,1292	905,22		-117				
60	<b>ТССЦ-101-1305</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр</i>	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки: 400(1,4т/м3) (т)	0,28 0,2*1,4	905,22		253				
61	<b>ТССЦ-408-0142</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр</i>	Песок природный для строительных: растворов мелкий (м3)	2	158,48		317				
Доставка Цемента 45 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=15 км										
62	<b>ТССЦпг-03-01-01-015</b>	Перевозка автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 15 км: I класс груза (1 т груза)	0,28	17,2	17,2	5		5		
		<i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>				5				
Установка тактильных дорожных указателей										
63	<b>ТЕР27-07-003-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: цементным раствором (100 м2 тротуара)	0,1 ((28+12)*(0,5*0,5)) / 100	10477,31 797,72	530,87 10,85	1048	80	53 1	49,92	4,99

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			126 66 1240				
64	<b>ТССЦ-403-0104</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр</i>	Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки: 300, толщина 35 мм (м2)	-10	91,12		-911				
65	<b>Мониторинг п.1</b>	Тактильные дорожные указатели с продольными рифами 0,5x0,5 (шт) <i>МАТ=866/7,15/1,2*1,03</i>	28	103,96		2911				
66	<b>Мониторинг п.2</b>	Тактильные дорожные указатели с рифами конусного типа 0,5x0,5 (шт) <i>МАТ=732,67/7,15/1,2*1,03</i>	12	87,95		1055				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						885894	49228	76325 5499		2970,73
Накладные расходы						85218				
Сметная прибыль						44213				
<b>Итого по разделу 3 Устройство тротуаров :</b>										
Итого						1015325				2970,73
В том числе:										
Материалы						760341				
Машины и механизмы						76325				
ФОТ						54727				
Накладные расходы						85218				
Сметная прибыль						44213				
<b>Итого по разделу 3 Устройство тротуаров</b>						<b>1015325</b>				<b>2970,73</b>
<b>Раздел 4. Устройство автобусной остановки</b>										
67	<b>ТЕР27-04-007-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных (1000 м2 основания)	0,022 22 / 1000	15452,71 507,37	3016,5 644,51	340	11	66 14	31,75	0,7
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			39 20 399				
Доставка Щебня (учтен внутри расценки ) 61 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=31 км										
68	<b>ТССЦпг-03-21-01-031</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 31 км: I класс груза (1 т груза)	35,2 22*1,6	20,22	20,22	712		712		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП								
						712				
Проливка битума										
69	<b>ТЕР27-06-026-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	Розлив вяжущих материалов (1 литр битума равен 1.3 килограмм) (1 т)	0,12 91*1,3/1000	2663,76	55,84 13,97	320			7 2	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			3 2 325				
70	<b>ТССЦ-101-1561</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ (т)	-0,1236	2531,96		-313				
71	<b>ТССЦ-101-1556</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130 (т)	0,12	2472,33		297				
72	<b>Т.Ч. сб. №27 п. 1.27.8</b>	Доставка к месту работ битума, битумной эмульсии (т*км)	4,44 0,12*37	3,89 0,97	2,92	17	4	13		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			6 3 26				
Устройство покрытия 5 см										
73	<b>ТЕР27-06-029-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа А, Б, В, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия)	0,114 114 / 1000	63468,94 356,91	9644,69 468,12	7235	41	1099 53	20,86	2,38
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			147 76 7458				
74	<b>ТЕР27-06-030-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01 (1000 м2 покрытия) (до 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	0,114 114 / 1000	13738,8 12,88	647,18 23,32	1566	1	74 3	0,7	0,08
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			6 3 1575				
	Доставка Асфальтобетона (учтен внутри расценки ) 37 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=7 км									

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	<b>ТССЦпг-03-21-01-007</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 7 км: I класс груза (1 т груза)	13,68 5,7*2,4	8,82	8,82	121		121		
		<i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП</i>				121				
Укрепление площадки вокруг а/п посевом трав с 1-й нормой высева семян по слою растительного грунта, h=0,15м										
76	<b>ТЕР01-02-040-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	0,78 78 / 100	2370,44	460,9 67,22	1849		360 52		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	88% 38%=45%*0.85			46 20 1915				
77	<b>ТССЦ-414-0137</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр</i>	Семена газонных трав (смесь) (кг)	2,106	36		76				
78	<b>ТЕР01-02-041-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Полив посевов трав водой (100 м2)	0,78 78 / 100	275,03 25,47	232,42 44,37	215	20	181 35	1,81	1,41
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	88% 38%=45%*0.85			48 21 284				
Основание под бортовые камни										
79	<b>ТЕР27-04-001-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле))	0,043 (2,4+1,9) / 100	4151,39 382,93	3744,94 545,9	179	16	161 23	24,19	1,04
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	156% 81%=95%*0.85			61 32 272				
80	<b>ТССЦ-408-0019</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	4,3 0,043*100	83,1		357				
	Доставка Щебня 61 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=31 км									
81	<b>ТССЦпг-03-21-01-031</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 31 км: I класс груза (1 т груза)	6,88 4,3*1,6	20,22	20,22	139		139		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП					139			
Установка бортовых камней										
82	<b>ТЕР27-02-010-02</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м бортового камня)	0,9 (40+50) / 100	7515,39 1259,12	124,31 17,99	6764	1133	112 16	76,08	68,47
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	156% 81%=95%*0.85			1792 931 9487				
83	<b>ТССЦ-403-8025</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр	Камни бортовые: БВ 100.30.18 /бетон В30 (М400), объем 0,049 м3/ (ГОСТ 6665-91) (шт.)	40	118,9		4756				
84	<b>ТССЦ-403-8023</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №499/пр	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) (шт.)	50	36,95		1848				
	Доставка Бортовых камней 36 км минус 30км (учтенного в сметной стоимости)=6 км									
85	<b>ТССЦпг-03-01-01-006</b>	Перевозка автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 6 км: I класс груза (1 т груза)	6,9 (40*0,049+50*0,016)*2,5	12,27	12,27	85		85		
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП				85				
Установка павильона										
86	<b>ТЕР10-02-050-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №502/пр	Установка блоков (контейнеров): без заделки стыков(применительно) (10 м3 блоков)	2,221 (4,7*1,89*2,5) / 10	61,6 35,09	26,51 3,97	137	78	59 9	1,93	4,29
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 54%=63%*0.85			113 47 297				
87	<b>ТССЦ-116-0527</b> Приказ Минстроя России от 28.02.2017 №496/пр	Остановочный павильон: загородный АП-РИ-007, размеры 4,7x1,89x2,5 м (шт.)	1	25769,54		25770				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						52470	1304	3189 207		78,37
Накладные расходы						2262				
Сметная прибыль						1155				
<b>Итого по разделу 4 Устройство автобусной остановки :</b>										
Итого						55887				78,37
В том числе:										
Материалы						47977				
Машины и механизмы						3189				

## ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ФОТ					1511				
	Накладные расходы					2262				
	Сметная прибыль					1155				
	<b>Итого по разделу 4 Устройство автобусной остановки</b>					<b>55887</b>				<b>78,37</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
	Итого прямые затраты по смете в базисных ценах					3971164	79639	765132 50639		4805,29
	Накладные расходы					199947				
	Сметная прибыль					103228				
	<b>Итого по смете:</b>									
	Итого по разделу 1 Устройство дорожной одежды					3107505				1695,9
	Итого по разделу 2 Устройство присыпных обочин					95622				60,29
	Итого по разделу 3 Устройство тротуаров					1015325				2970,73
	Итого по разделу 4 Устройство автобусной остановки					55887				78,37
	Итого					4274339				4805,29
	В том числе:									
	Материалы					3126393				
	Машины и механизмы					765132				
	ФОТ					130278				
	Накладные расходы					199947				
	Сметная прибыль					103228				
	<b>ВСЕГО по смете</b>					<b>4274339</b>				<b>4805,29</b>