

" " 2021 года " " 2021 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта "ГРАНД-Смета 2021"

Благоустройство дворовой территории в рамках
муниципальной программы "Формирование современной
городской среды в городе Абакане на 2018-2022 годы" по адресу: Республика Хакасия, город Абакан, ул. Итыгина, 8
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

ул. Итыгина, 8 (мин.перечень) ремонт дворового проезда
(наименование конструктивного решения)

Состав базисно-индексным методом

Основ 27-21/1 ПЗУ
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне ц/в квартал 2021

Сметная стоимость	758,23	(69,75) тыс. руб.	
в том числе:			
строительных работ	631,86	(58,13) тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих
монтажных работ	0,00	(0) тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих
оборудования	0,00	(0) тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов
прочих затрат	0,00	(0) тыс. руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения
			0,00 (2,37) тыс. руб.
			280,26 чел. час.
			23,12 чел. час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (пр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффицие нты	всего с учетом коэффицие нтов	на единицу	коэффицие нты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ФЕР88-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м			1,88					
		Объем=188 / 100									
		1 ОТ					589,77		1 108,77		
		2 ЭМ					889,15		1 671,60		
		3 в т.ч. ОТм					94,56		177,77		
		3Т	чел.-ч	68,26		128,3288					
		3Тм	чел.-ч	9,4		17,672					
		Итого по расценке					1 478,92		2 780,37		
		ФОТ							1 286,54		
		Приказ Минстроя России № НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			1 312,27		
		812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102									
		Приказ Минстроя России № СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			694,73		
		774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102									
2	ФССЦпг-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			17,672	42,98		759,54		
Всего по позиции											
							4 787,37				
3	ФССЦпг-03-21-01-023	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 23 км	1 т груза			17,672	16,53		292,12		
Объем=(188*94)/1000											
		Объем=(188*94)/1000									
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :											
		Итого прямые затраты (справочно)							3 832,03		
		Строительные работы							5 839,03		
		Строительные работы							4 787,37		
		Дополнительная перевозка							1 051,66		
		Итого ФОТ (справочно)							1 286,54		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 312,27		
		Итого сметная прибыль (справочно)							694,73		
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы							5 839,03		

Раздел 2. Ремонт проезда									
4	ФЕР27-06-031-01	Устройство покрытия из горючих асфальтобетонных смесей	1000 м2		0,3662				
асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см									
Объем=366,2 / 1000									
1 ОТ									
2 ЭМ									
3 в т.ч. ОТМ									
4 М									
3Т									
3ТМ									
Итого по расценке									
ФОТ									
Приказ Министра России № НР Автомобильные дороги									
812/пр от 21.12.2020 Прил.									
п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ									
Министра России № 812/пр от 21.12.2020 п.25									
%									
147									
0,9									
132,3									
5 721,76									
2 095,30									
93,75									
124,03									
Приказ Министра России № СП Автомобильные дороги									
774/пр от 11.12.2020 Прил.									
п.21, Приказ Министра									
России № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
%									
95									
0,85									
80,75									
75,70									
Всего по позиции									
2 295,03									
5	ФЕР27-06-032-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см	1000 м2		0,3662				
добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01									
Объем=366,2 / 1000									
Толщина 60 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗТМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
1 ОТ									
2 ЭМ									
3 в т.ч. ОТМ									
3Т									
3ТМ									
Итого по расценке									
ФОТ									
Приказ Министра России № НР Автомобильные дороги									
812/пр от 21.12.2020 Прил.									
п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ									
Министра России № 812/пр от 21.12.2020 п.25									
%									
147									
0,9									
132,3									
261,97									
383,73									
14,93									
19,75									

ГРАНД-Смета, версия 2021.1.2

Приказ Минстроя России № СП Автомобильные дороги
774/пр от 11.12.2020 Прил.
п.21, Приказ Минстроя
России № 774/пр от
11.12.2020 п.16

% 95 0,85 80,75 12,06

Всего по позиции						415,54
6	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II Объем=366,2*0,06*2,33	т	51,19476	491,01	25 137,14
7	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Объем=161 / 100	100 м	1,61		
	1 ОТ				590,51	950,72
	2 ЭМ				73,02	117,56
	3 в т.ч. ОТм				8,70	14,01
	4 М				3 690,05	5 940,98
	3Т		чел.-ч	69,8		
	3Тм		чел.-ч	0,65		
	Итого по расценке				4 353,58	7 009,26
	ФОТ					964,73
	Приказ Минстроя России № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	147	0,9	132,3
	Приказ Минстроя России № СП Автомобильные дороги 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21, Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	95	0,85	80,75
						779,02
Всего по позиции						9 064,62
8	ФССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3	шт	161	63,12	10 162,32
9	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=32,2 / 100	100 м3	0,322		
	1 ОТ				663,75	213,73
	3Т		чел.-ч	28,497		
	Итого по расценке				663,75	213,73
	ФОТ					213,73
	Приказ Минстроя России № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	89	0,9	80,1
						171,20

Приказ Министра России № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ Министра России № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	40	0,85	34	72,67
Всего по позиции						
10	ФССЦ.16.2.01.02-0001	Земля расчистительная	м3		32,2	135,60
11	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3		0,322	4 366,32
Объем=32,2 / 100						
1 ОТ						
2 ЭМ						
3 в т.ч. ОТм						
3Т		чел.-ч	12,53		4,03466	34,42
3Тм		чел.-ч	2,62		0,84364	77,79
Итого по расценке						
ФОТ						
Приказ Министра России № НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом						
812/пр от 21.12.2020 Прил. механизированным способом						
п.1.1, Приказ Министра России № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
Приказ Министра России № СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом						
774/пр от 11.12.2020 Прил. механизированным способом						
п.1.1, Приказ Министра России № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
Всего по позиции						
Устройство ИН						
12	ФЕР27-06-031-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см	1000 м2		0,0021	164,52
Объем=(4,2*0,5) / 1000						
1 ОТ						
2 ЭМ						
3 в т.ч. ОТм						
4 М						
3Т		чел.-ч	16,63		0,034923	0,32
3Тм		чел.-ч	7,86		0,016506	9,47
Итого по расценке						
ФОТ						
Приказ Министра России № НР Автомобильные дороги						
812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ Министра России № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
Итого						
%						
147						
0,9						
132,3						
5 721,76						
12,01						
0,53						
0,70						

Приказ Минстроя России № СП Автомобильные дороги 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21, Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 п.16					%	95	0,85	80,75	0,43
Всего по позиции									13,14
13	ФЕР27-06-032-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01	1000 м2	0,0021					
Объем=(4,2*0,5) / 1000									
Толщина 70 мм ПЗ=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)									
1 ОТ								4,82	0,06
2 ЭМ								257,15	3,24
3 в т.ч. ОТм								5,37	0,07
ЗТ					чел.-ч	0,58	6	0,007308	
ЗТм					чел.-ч	0,41	6	0,005166	
Итого по расценке								261,97	3,30
ФОТ									0,13
Приказ Минстроя России № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 п.25					%	147	0,9	132,3	0,17
Приказ Минстроя России № СП Автомобильные дороги 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21, Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 п.16					%	95	0,85	80,75	0,10
Всего по позиции									3,57
14	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II	т	0,34251				491,01	168,18
Объем=4,2*0,5*0,07*2,33									
15	ФЕР27-09-018-01	Нанесение линии горизонтальной дорожной разметки краской со световозвращающими элементами на дорожное покрытие (асфальт, поверхность обработки)	100 м2	0,0224					
Объем=2,24 / 100									
1 ОТ								17,03	0,38
2 ЭМ								201,37	4,51
3 в т.ч. ОТм								28,94	0,65
4 М								8,76	0,20
ЗТ					чел.-ч	1,77		0,039648	
ЗТм					чел.-ч	2,36		0,052864	
Итого по расценке								227,16	5,09
ФОТ									1,03

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

Приказ Минстроя России № НР Автомобильные Дороги
812/пр от 21.12.2020 Прил.
п.21 (в ред. пр. № 636/пр от
02.09.2021), Приказ
Минстроя России № 812/пр
от 21.12.2020 п.25

% 147 0,9 132,3

1,36

Приказ Минстроя России № СП Автомобильные Дороги
774/пр от 11.12.2020 Прил.
п.21, Приказ Минстроя
России № 774/пр от
11.12.2020 п.16

% 95 0,85 80,75

0,83

Всего по позиции

7,28

16 ФССЦ-01.5.01.01-0008

Краска разметочная дорожная: МАГИСТРАЛЬ,
белая

т

0,001744 19 696,10

34,35

Объем=1,744/1000

Итого по разделу 2 Ремонт проезда :

Итого прямые затраты (справочно)

49 702,94
52 289,61

Строительные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)

материалы

накладные расходы

сметная прибыль

Итого ФОТ (справочно)

Итого накладные расходы (справочно)

Итого сметная прибыль (справочно)

Итого по разделу 2 Ремонт проезда

52 289,61

Итого по смете:

Итого прямые затраты (справочно)

Строительные работы

1 Строительные работы

1 Дополнительная перевозка

Итого ФОТ (справочно)

Итого накладные расходы (справочно)

Итого сметная прибыль (справочно)

НДС 20%

ВСЕГО по смете

53 534,97
58 128,64
57 076,98
1 051,66
2 618,28
2 941,35
1 652,32
11 625,73
69 754,37

631 859
620 427
11 432

126 371,80
758 230,80

Составил:

Варвара

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

