

СОГЛАСОВАНО:

Технический директор ООО "Горводоканал"


"07" 08 2022 года
А.В. Иванов

Главный управляющий директор - руководитель
обособленного структурного подразделения ООО "
Горводоканал"


"08" 08 2022 года
А.А. Максимов

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Восстановление 1м2 асфальтобетонного покрытия тротуара

(наименование конструктивного решения)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ 4 квартал 2021 г.

Сметная стоимость _____ 3,33 _____ (0,37) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	2,78	(0,31) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

Нормативные затраты труда рабочих

Нормативные затраты труда машинистов

Расчетный измеритель конструктивного решения

0,00	(0) тыс.руб.
0,57	чел.час.
0,44	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1.											
Разборка оснований асфальтобетонных на глубину до 10 см.											
1	ФЕРр68-12-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных Объем=0,1 / 100 ОП п. 1,68,2 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; МАТ=1,2 к раск.; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	100 м3								0,001
		Приказ Министра России № НР Благоустройство (ремонтно-строительные) 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102 Приказ Министра России № СП Благоустройство (ремонтно-строительные) 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	%	102		102					
		Всего по позиции									9,15
1.1	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=0,1*2,1	1 т груза			0,21	3,28		0,69		
1.2	ФССЦпг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 10 км Объем=0,1*2,1	1 т груза			0,21	11,42		2,40		
Разборка оснований щебеночных на глубину до 20 см.											
2	ФЕРр68-12-2	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Объем=0,2 / 100	100 м3			0,002					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОП п. 1.68.2 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; МАТ=1,2 к расх.; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					92,08	1,2	0,22		
		2 ЭМ					287,60	1,2	0,69		
		3 в т.ч. ОТМ					37,57	1,2	0,09		
		ЗТ	чел.-ч	11,7	1,2	0,02808					
		ЗТМ	чел.-ч	2,96	1,2	0,007104					
		Итого по расценке					379,68		0,91		
		ФОТ							0,31		
		Приказ Министра России № НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			0,32		
		812/лр от 21.12.2020 Прил. п. 102									
		Приказ Министра России № СЛ Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			0,17		
		774/лр от 11.12.2020 Прил. п. 102									
2.1	ФССЦпн-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=0,2*1,75	1 т груза		0,35	3,28			1,15		
2.2	ФССЦпн-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км Объем=0,2*1,75	1 т груза		0,35	11,42			4,00		
Разборка оснований песчаных на глубину до 40 см.											
3	ФЕР27-04-001-01	Разборка подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (Демонтаж оснований из песка) Объем=0,4 / 100	100 м3		0,004						
		Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 519/лр табл.2 п.1									
		Прил.27.3 п.3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ				115,49	0,96		0,44		
		2 ЭМ				3 262,79	0,96		12,53		
		3 в т.ч. ОТМ				171,22	0,96		0,66		
		4 М				12,20	0		0,00		
		ЗТ	чел.-ч	14,4	0,96	0,056296					
		ЗТМ	чел.-ч	13,88	0,96	0,0532992					
		Итого по расценке				3 390,48			12,97		
		ФОТ							1,10		
		Приказ Министра России № НР Автомобильные дороги	%	126		126			1,39		
		812/лр от 21.12.2020 Прил. п. 21									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Министра России № СП Автомобильные Дороги 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21										
3.1	ФССЦп-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=0,4*1,6	1 т груза	0,64	3,28	15,41	2,10				
3.2	ФССЦп-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 10 км Объем=0,4*1,6	1 т груза	0,64	11,42	7,31					
Разлив вяжущих материалов											
4	ФЕР27-06-026-01	Разлив вяжущих материалов Объем=1,6/1000 Прил.27.3 п.3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	т	0,0016							
	Приказ от 4.08.2020 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом 421/пр п.58 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	2 ЭМ			39,10	1,5	0,09					
	3 в т.ч. ОТМ			7,15	1,5	0,02					
	ЗТМ		цел.-ч	0,66	1,5	0,001584					
	Итого по расценке					39,10	0,09				
	ФОТ						0,02				
	Приказ Министра России № НР Автомобильные Дороги 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21		%	126	126		0,03				
	Приказ Министра России № СП Автомобильные Дороги 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21		%	95	95		0,02				
4.1	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ	т	0,001648	1 487,60	2,45					
Устройство оснований из песка мелкозернистого, толщиной 40 см.											
5	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=0,4 / 100	100 м3	0,004							
	Приказ от 4.08.2020 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом 421/пр п.58 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ			115,49	1,15	0,53					
	2 ЭМ			3 262,79	1,25	16,31					
	3 в т.ч. ОТМ			171,22	1,25	0,86					
	4 М			12,20		0,05					
	ЗТ		цел.-ч	14,4	1,15	0,06624					
	ЗТМ		цел.-ч	13,88	1,25	0,0694					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 18.12.2021 г. №56924-ИФ/09 прил.3	Дополнительная перевозка							17,65	8,91	157
		Итого ФОТ (справочно)							9,77		
		Итого накладные расходы (справочно)							11,74		
		Итого сметная прибыль (справочно)							8,33		
		НДС 20%							62,37		555,80
		ВСЕГО по смете							374,24		3 334,80
		в том числе:									
		Материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									444

Составил: Ведущий инженер-сметчик  Н.В. Никулина
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Начальник цеха РСЦ  О.В. Махуров
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Заместитель технического директора по развитию  А.А. Ефремов
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Послойная схема обратной засыпки тротуаров

для ЛСР Восстановление 1м2 асфальтобетонного покрытия тротуара

