



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «Альянс-ВН»

О.В. Козлова

Наименование редакции сметных нормативов Изменения в федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказом Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 172/пр, от 01.06.2020 294/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, от 20.10.2020 № 636/пр, от 09.02.2021 № 51/пр, от 24.05.2021 № 321/пр, от 14.10.2021 № 408/пр). Утверждены приказом Минстроя России от 14.10.2021 № 746/пр

Наименование программного продукта SmetaWIZARD

г.Великий Новгород, ул.Новолучанская, д.33 кор.2

(наименование стройки)

Ремонт дворовых территорий многоквартирных домов (ремонт асфальтового покрытия - проезды) по адресу: г.Великий Новгород, ул.Новолучанская, д.33 к.2

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

Ремонт дворовых территорий многоквартирных домов (ремонт асфальтового покрытия - проезды) по адресу: г.Великий Новгород, ул.Новолучанская, д.33 к.2

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание дефектная ведомость

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен в текущем (базисном) уровне цен 4 кв. 2021 г. (Январь 2000 г.) Письмо Минстроя России №46012-ИФ/09 от 25.10.2021, индексы удорожания за 4квартал 2021г, Прочие объекты-Новгородская область.

Сметная стоимость 5 729,23 (674,33) тыс. руб.

Средства на оплату труда рабочих 319,69 (13,88) тыс. руб.

Нормативные затраты труда рабочих 1 620 чел. час

Нормативные затраты труда машинистов 271 чел. час

Расчетный измеритель конструктивного решения 0

в том числе:

строительных работ 4 774,36 (561,94) тыс. руб.

монтажных работ 0 (0) тыс. руб.

оборудования 0 (0) тыс. руб.

прочих затрат 0 (0) тыс. руб.

№ 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.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне на цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
№1 <Нет раздела>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Проезды -2693м2											
1	ФЕРр68-12-07 (0)	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 50 мм V=2693/1000	1000 м2	2,693		2,693					
	1	ОТ					56,16		151,24	23,03	3 483
	3	ЭМ					3 754,78		10 111,62	9,37	94 746
	2	в т.ч. ОТм					250,76		675,3	23,03	15 552
		ЗТ	чел.-ч	7,2		19,39					
		ЗТм	чел.-ч	18,7		50,36					
		Итого по расценке					3 810,94		10 262,86		98 229
1.1	[01.7.13.01-0001]	Лом асфальтобетонный	т	99		266,607	(51,29)		(13 674,27)	6,76	(92 438)
		ФОТ							826,54		19 035
	Приказ N 812/пр от 21.12.2020	НР Благоустройство при ремонте	%	102%		102%			843,07		19 416
	Приказ N 774/пр от 11.12.2020	СП Благоустройство при ремонте	%	54%		54%			446,33		10 279
		Всего по позиции							11 552,26		127 924

2	[ФСЦпг03-21-01-010] (0)	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 10 км (на площадку складирования)	1 т груза	266,607		266,607	11,42		3 044,65	9,37	28 530
		Всего по позиции							3 044,65		28 530
3	ФЕР27-06-026-01 (0)	Розлив вяжущих материалов (расход 0,3 кг на 1 м ²) -2693м ² V=2693*0,3/1000	т	0,8079		0,8079					
	3	ЭМ					39,1		31,59	9,37	296
	2	в т.ч. ОТм					7,15		5,78	23,03	133
		ЗТм	чел.-ч	0,66		0,53					
		Итого по расценке					39,1		31,59		296
3.1	[01.2.03.07-0024]	Эмульсия битумно-катионная ЭБК-1	т	1,03		0,832137	1 923,08		1 600,27	6,76	10 818
		ФОТ							5,78		133
	Пр/636-021.0-1 от 02.09.2021	НР Автомобильные дороги	%	147%		147%			8,5		196
	Пр/774-021.0 от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	95%		95%			5,49		126
		Всего по позиции							1 645,85		11 436
4	ФЕР27-03-004-01 (0)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона V=2693*0,05*2,4/100	100 т	3,2316		3,2316					
	1	ОТ					212,48		686,65	23,03	15 814
	3	ЭМ					5 536,89		17 893,01	9,37	167 658
	2	в т.ч. ОТм					284,69		920	23,03	21 188
	4	М					123,62		399,49	6,76	2 701
		ЗТ	чел.-ч	21,77		70,35					
		ЗТм	чел.-ч	21,5		69,48					
		Итого по расценке					5 872,99		18 979,15		186 172

4.1	[04.2.01.01-0049]	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка П	т	101		326,3916	491,01		160 261,54	6,76	1 083 369
		ФОТ							1 606,65		37 002
	Пр/636-021.0-1 от 02.09.2021	НР Автомобильные дороги	%	147%		147%			2 361,78		54 393
	Пр/774-021.0 от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	95%		95%			1 526,32		35 152
		Всего по позиции							183 128,79		1 359 086
5	ФЕР27-06-026-0 1 (0)	Розлив вяжущих материалов (расход 0,3 кг на 1 м2) -2693м2 $V=2693*0,3/1000$	т	0,8079		0,8079					
	3	ЭМ					39,1		31,59	9,37	296
	2	в т.ч. ОТм					7,15		5,78	23,03	133
		ЗТм	чел.-ч	0,66		0,53					
		Итого по расценке					39,1		31,59		296
5.1	[01.2.03.07-0024]	Эмульсия битумно-катионная ЭБК-1	т	1,03		0,832137	1 923,08		1 600,27	6,76	10 818
		ФОТ							5,78		133
	Пр/636-021.0-1 от 02.09.2021	НР Автомобильные дороги	%	147%		147%			8,5		196
	Пр/774-021.0 от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	95%		95%			5,49		126
		Всего по позиции							1 645,85		11 436
6	[91.08.02-001] (0)	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л (Транспортировка эмульсии ЭБДК Б на 18 км - д.Подберезье) [О.Ч.п.1.27.8] $V=0,8079*2/100*2,3*18$	маш.-ч	0,668941		0,668941					
	3	ЭМ					118,47		79,25	9,37	743
	2	в т.ч. ОТм					21,66		14,49	23,03	334
		ЗТм	чел.-ч	1		0,67					
		Итого по расценке					118,47		79,25		743
		ФОТ							14,49		334

	Пр/636-021.0-1 от 02.09.2021	НР Автомобильные дороги	%	147%		147%		21,3		491
	Пр/774-021.0 от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	95%		95%		13,77		317
		Всего по позиции						114,32		1 551
7	ФЕР27-06-029-0 1 (0)	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 (5)см	1000 м2	2,693		2,693				
	1	ОТ				182,32		490,99	23,03	11 307
	3	ЭМ				7 479,03		20 141,03	9,37	188 721
	2	в т.ч. ОТм				234,46		631,4	23,03	14 541
	4	М				874,78		2 355,78	6,76	15 925
		ЗТ	чел.-ч	20,86		56,18				
		ЗТм	чел.-ч	18,85		50,76				
		Итого по расценке				8 536,13		22 987,8		215 954
7.1	[04.2.01.01-0049]	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка П	т	96,6		260,1438	491,01	127 733,21	6,76	863 477
		ФОТ						1 122,39		25 848
	Пр/636-021.0-1 от 02.09.2021	НР Автомобильные дороги	%	147%		147%		1 649,91		37 997
	Пр/774-021.0 от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	95%		95%		1 066,27		24 556
		Всего по позиции						153 437,19		1 141 984
8	ФЕР27-06-030-0 1 (0)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01 V=2,693*2	1000 м2	5,386		5,386				
	1	ОТ				3,29		17,72	23,03	408
	3	ЭМ				254,89		1 372,84	9,37	12 863
	2	в т.ч. ОТм				5,95		32,05	23,03	738
	4	М				2,94		15,83	6,76	107

11	[ФСЦпг01-01-01-043] (0)	Погрузочные работы: Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 V=921*0,043*2,4*0,9	1 т груза	85,54248		85,54248	3,28		280,58	9,37	2 629
		Всего по позиции							280,58		2 629
12	[ФСЦпг03-21-01-025] (0)	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 25 км V=9,504+85,542	1 т груза	95,046		95,046	17,32		1 646,2	9,37	15 425
		Всего по позиции							1 646,2		15 425
13	ФЕР01-01-014-05 (0)	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,0162		0,0162					
		1 ОТ					210,6		3,41	23,03	79
		3 ЭМ					5 255,41		85,14	9,37	798
		2 в т.ч. ОТм					897,84		14,55	23,03	335
		4 М					4,34		0,07	6,76	0
		ЗТ	чел.-ч	27		0,44					
		ЗТм	чел.-ч	77,4		1,25					
		Итого по расценке					5 470,35		88,62		877
		ФОТ							17,96		414
	Пр/812-001.1-1 от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92%		92%			16,52		381
	Пр/774-001.1 от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46%		46%			8,26		190
		Всего по позиции							113,4		1 448
14	[ФСЦпг03-21-01-025] (0)	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 25 км V=16,2*1,4	1 т груза	22,68		22,68	17,32		392,82	9,37	3 681

		ЗТ	чел.-ч	69,8		736,39				
		ЗТм	чел.-ч	0,65		6,86				
		Итого по расценке					4 353,58		45 930,27	413 860
16.1	[05.2.03.03-0032]	Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3	шт	100		1 055	63,12		66 591,6	6,76 450 158
		ФОТ							6 321,67	145 588
	Пр/636-021.0-1 от 02.09.2021	НР Автомобильные дороги	%	147%		147%			9 292,85	214 014
	Пр/774-021.0 от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	95%		95%			6 005,59	138 309
		Всего по позиции							127 820,31	1 216 341
17	ФЕР27-02-010-02 (0)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий-ТРОТУАРНЫХ	100 м	1,06		1,06				
	1	ОТ					590,51		625,94	23,03 14 415
	3	ЭМ					73,02		77,4	9,37 725
	2	в т.ч. ОТм					8,7		9,22	23,03 212
	4	М					3 690,05		3 911,45	6,76 26 441
		ЗТ	чел.-ч	69,8		73,99				
		ЗТм	чел.-ч	0,65		0,69				
		Итого по расценке					4 353,58		4 614,79	41 582
17.1	[04.1.02.05-0006]	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	-5,9		-6,254	592,76		-3 707,12	6,76 -25 060
17.2	[04.3.01.09-0014]	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	-0,06		-0,0636	519,8		-33,06	6,76 - 223
17.3	[04.1.02.05-0006]	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)(ТЧПР27.3, п.3.8) 5,09*0,86	м3	5,074		5,37844	592,76		3 188,12	6,76 21 552

17.4	[04.3.01.09-0014]	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 (ТЧПР27.3, п.3.8) 0,06*0,33	м3	0,0198		0,020988	519,8		10,91	6,76	74
17.5	[05.2.03.03-0031]	Камни бортовые БР 100.20.8, бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3	шт.	100		106	22,36		2 370,16	6,76	16 022
		ФОТ							635,16		14 627
	Пр/636-021.0-1 от 02.09.2021	НР Автомобильные дороги	%	147%		147%			933,69		21 502
	Пр/774-021.0 от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	95%		95%			603,4		13 896
		Всего по позиции							7 980,89		89 345
18	ФЕР01-02-061-01 (0)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 V=(1055+106)*0,3*0,1/100	100 м3	0,3483		0,3483					
		ОТ					663,75		231,18	23,03	5 324
		ЗТ	чел.-ч	88,5		30,82					
		Итого по расценке					663,75		231,18		5 324
		ФОТ							231,18		5 324
	Пр/812-001.2-1 от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89%		89%			205,75		4 738
	Пр/774-001.2 от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40%		40%			92,47		2 130
		Всего по позиции							529,4		12 192
19	[16.2.01.02-0002] (0)	Земля растительная механизированной заготовки	м3	34,83		34,83	131,9		4 594,08	6,76	31 056
		Всего по позиции							4 594,08		31 056
		ИТОГО:							556 375,75		4 727 090

		Итого прямые затраты по Разделу X (в базисном уровне цен)							521 240,37		3 917 921
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							13 881,26		319 685

	эксплуатация машин и механизмов		59 086,38		553 640
	материальные ресурсы		442 806,68		2 993 374
	перевозка		5 466,05		51 219
	Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)		17 167,94		395 377
	Итого накладных расходов (в базисном уровне цен)		21 884,76		504 007
	Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен)		13 250,62		305 162
	Итого оборудование (в базисном уровне цен)		0		0
	Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)		0		0
	Итого по разделу Раздел X (в базисном уровне цен)		556 375,75		4 727 090
	<i>в том числе</i>				
	материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в базисном уровне цен)		0		0
	оборудование, отсутствующие в СНБ (в базисном уровне цен)		0		0

	ВСЕГО прямые затраты по смете		521 240		3 917 921
	<i>в том числе</i>				
	оплата труда		13 881		319 685
	эксплуатация машин и механизмов		59 086		553 640
	материальные ресурсы		442 807		2 993 374
	перевозка		5 466		51 219
	Итого ФОТ (справочно)		17 168		395 377
	Итого накладных расходов		21 885		504 007
	Итого сметной прибыли		13 251		305 162
	Итого оборудование		0		0
	Итого прочие затраты		0		0
	Итого		556 376		4 727 090
	Строительный контроль в ценах 2000г. (Постановление №468 от 21.06.2010г.) Приказ Минстроя №421/пр от 04.08.2020г. п.167			0,01	47 271
	Итого		561 940		4 774 361
	НДС			0,2	954 872
	ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)		674 328		5 729 233
	<i>в том числе</i>				
	материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен)				0

		оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен)				0
--	--	--	--	--	--	---

Возврат лома асфальтобетонного -266,607т/92437,48*1,2=110924,98р

Составил

Проверил

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]
В. В. Карсаф
 _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]
В. В. Карсаф

муниципальное казенное учреждение
 Великого Новгорода
 "Городское хозяйство"
РАСЦЕНКИ ПРОВЕРЕНЫ
 Гл. специалист (сметчик) *А. Смирнов*

 подпись ФИО

 дата



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «Альянс-ВН»

О.В. Козлова

Дефектная ведомость

Ремонт дворовых территорий многоквартирных домов (ремонт асфальтового покрытия - проезды) по адресу: г. Великий Новгород, ул. Новолучанская, д.33 к.2

	Единица измерения	Количество	Техническое состояние и методы реставрации
1	2	3	4
1.	1000 м2	2,693	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 50 мм 2,693
2.	1 т груза	266,607	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 10 км (на площадку складирования) 266,607
3.	т	0,8079	Розлив вяжущих материалов (расход 0,3 кг на 1 м2) -2693м2 0,8079
4.	100 т	3,2316	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона 3,2316
5.	т	0,8079	Розлив вяжущих материалов (расход 0,3 кг на 1 м2) -2693м2 0,8079
6.	маш.-ч	0,668941	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л (Транспортировка эмульсии ЭБДК Б на 18 км - д.Подберезье) [О.Ч.п.1.27.8] 0,668941
7.	1000 м2	2,693	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 (5)см 2,693
8.	1000 м2	5,386	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01 5,386
9.	100 м	9,21	Разборка бортовых камней: на бетонном основании 9,21
10.	1 т груза	9,50472	Погрузочные работы: Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т

			9,50472
11.	1 т груза	85,54248	Погрузочные работы: Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 85,54248
12.	1 т груза	95,046	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 25 км 95,046
13.	1000 м3	0,0162	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 0,0162
14.	1 т груза	22,68	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 25 км 22,68
15.	100 м3	0,072	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (под бортовой камень) 0,072
16.	100 м	10,55	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (Камни бортовые БР 100.30.15) 10,55
17.	100 м	1,06	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий- ТРОТУАРНЫХ 1,06
18.	100 м3	0,3483	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 0,3483
19.	м3	34,83	Земля растительная механизированной заготовки 34,83
20.	т	266,607	Возврат лома асфальтобетонного 266,607

Составил:

