

"СОГЛАСОВАНО"

Зам. главы администрации городского округа Ступино  
Ю.Ю. Калинина  
2020 г.



"СОГЛАСОВАНО"

Начальник управления образования администрации городского округа Ступино  
Г.А. Симонова  
2020 г.



"УТВЕРЖДАЮ"

Заведующий МАДОУ Алфимовский д/с общеразвивающего вида "Рябинка" городского округа Ступино  
А.М. Кармаева  
2020 г.



Дефектная ведомость №325

142860 Московская обл. г.о. Ступино д. Алфимово проезд Новоселов влад. 3. МАДОУ Алфимовский д/с общеразвивающего вида "Рябинка". Асфальтирование участка входной группы.

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Раздел: 1</b>				
<b>Подраздел: УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ</b>				
1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	100 м	0,95	(9,5-3,5+4,95+25,7-3,5+22,2*2-3,5-5,6+11+7,92*2)
2	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий / асфальтобетонных покрытий	100 м бортового камня	0,95	
3	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	95	
<b>Раздел: АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ВОКРУГ ЗДАНИЯ САДА</b>				
4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных / старое покрытие толщ. 7 см	100 м3 конструкций	0,175	250*0,07
5	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,05	250*0,2
6	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 / доработка	100 м3 грунта	0,015	50*0,03
7	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км	1 Т ГРУЗА	90	
8	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ. 10 см	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,25	250*0,1
8,1	Песок природный для строительных работ средний	м3	27,5	250*1,1
9	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,25	
9,1	Щебень	м3	0,315	250*0,1*1,26
11	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм К расх=1,26 т.ч. прил 27,2	м3	31,5	
12	Розлив вяжущих материалов	1 Т	0,125	250*0,5
13	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,12875	0,125*1,03
14	Доставка битумной эмульсии на 42 км (Михнево-Домодедово)	т	0,12875	
15	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 / общ. толщ. 3 см	1000 м2 покрытия	0,25	
16	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	40,45	0,25*92,5+0,25*69,3=23,125+17,325
17	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1000 м2 покрытия	0,25	
18	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	24,15	0,25*96,6

Зам. директора по АХР

Зам. главы администрации городского округа Ступино

Директор МБУ "АПБ" городского округа Ступино



"СОГЛАСОВАНО"

Зам. главы администрации городского округа Ступино  
Ю.Ю. Калинина  
" " " 2020 г.

"СОГЛАСОВАНО"

Начальник управления образования городского округа Ступино  
Г.А. Симонова  
" " " 2020 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Заведующий МАДОУ Алфимовский д/с общеразвивающего вида "Рябинка" городского округа Ступино  
А.М. Кармаева  
" " " 2020 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 325

142860 Московская обл. г.о. Ступино д. Алфимово проезд Новоселов влад. 3. МАДОУ Алфимовский д/с общеразвивающего вида "Рябинка". Асфальтирование участка входной группы.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость  
Нормативная трудоемкость  
Средства на оплату труда

текущая цена  
537,633 тыс. руб.  
247,820 чел. -ч  
65,605 тыс. руб.

Составлена в ценах Мособлгосэкспертиза декабрь 2019 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм.	Поправочные коэфф.	Стоимость в ценах 2001г.	Пункт коэфф. пересчета	Коэфф. пересчета	Стоимость в текущих ценах	ЗТР всего чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел: 1</b>											
<b>Подраздел: УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ</b>											
1	27-03-010-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании Объем: 0,95=(9,5-3,5+4,95+25,7-3,5+22,2*2-3,5-5,6+11+7,92*2)/100 Зарплата НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 м	0,95 ✓	615,13	615,13 ✓	584,37 829,81 471,88	27-03-010-1	29,95 ✓ 142 ✓ 81 ✓	17 501,99 ✓ 24 852,83 ✓ 14 176,61 ✓	72,87 ✓
							<b>1 886,06</b>			<b>56 531,43</b>	<b>72,87</b>
2	27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий / асфальтобетонных покрытий / с бетонированием и заделкой швов Объем: 0,95=95/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 м бортово го камня	0,95 ✓	4 682,61 ✓	643,64 ✓ 79,65 ✓ 9,18 ✓ 3 959,32 ✓	611,46 75,67 8,72 3 761,35	27-02-010-2	29,95 ✓ 9,38 ✓ 29,95 ✓ 6,46	18 313,17 ✓ 709,76 ✓ 261,19 ✓ 24 298,35 ✓	72,28 ✓
							<b>5 829,94</b>			<b>84 742,10</b>	<b>72,28</b>
3	403-8021	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	95 ✓	63,31 ✓		6 014,45	403-8021	3,67 ✓	22 073,03	0,00
							<b>6 014,45</b>			<b>22 073,03</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого по подразделу: УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ</b>							<b>13 730,45</b>			<b>163 346,56</b>	<b>145,14</b>
<b>Раздел: АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ВОКРУГ ЗДАНИЯ САДА</b>											
4	68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных / старое покрытие толщ. 7 см Объем: 0,175=250*0,07/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 м3 конструи кций	0,175 ✓	4 303,42 ✓	2 022,24 ✓ 2 281,18 ✓ 423,83 ✓	353,89 399,21 74,17	68-12-4	29,95 ✓ 10,04 ✓ 29,95 ✓	10 599,07 ✓ 4 008,03 ✓ 2 221,40 ✓	42,59 ✓
							<b>1 455,12</b>			<b>35 632,67</b>	<b>42,59</b>
5	01-01-013-8	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 Объем: 0,05=((250)*0,2)/1000 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	1000 м3 грунта	0,05 ✓	3 894,54 ✓	89,00 ✓ 3 801,20 ✓ 446,72 ✓ 4,34 ✓	4,45 190,06 22,34 0,22	01-01-013-8	29,95 ✓ 9,81 ✓ 29,95 ✓ 15,33 ✓	133,28 ✓ 1 864,49 ✓ 668,96 ✓ 3,33 ✓	0,57 ✓
							<b>231,57</b>			<b>3 108,19</b>	<b>0,57</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6	01-02-057-2 Поправка: Прил. 1.12, п.3.184.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 / доработка	100 м3 грунта	0,015 ✓	1 201,20 ✓			01-02-057-2				
		Объем: 0,015=(0,05*1000*0,03)/100			1 201,20 ✓	)*1,15 ✓	20,72		29,95 ✓	620,58 ✓		
		Зарплата					16,58		80 ✓	496,46 ✓		
		НР от ФОТ	%	80 ✓								
		СП от ФОТ	%	45 ✓	)*0,85=38,25		7,93		38 ✓	235,82 ✓		
		Затраты труда	чел-ч	154		)*1,15					2,66	
							45,23			1 352,86 ✓	2,66	
7	т03-21-01-010	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км	1 Т ГРУЗА	90 ✓	11,42							
		Эксплуатация машин			11,42 ✓		1 027,80		8,56 ✓	8 797,97		
							1 027,80			8 797,97 ✓	0,00	
8	27-04-001-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ. 10 см	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,25 ✓	2 324,46 ✓			27-04-001-1				
		Объем: 0,25=(250)*0,1/100			126,07 ✓		31,52		29,95	943,95 ✓		
		Зарплата			2 186,19 ✓		546,55		6,93	3 787,57 ✓		
		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов			177,53 ✓		44,38		29,95	1 329,26 ✓		
		Материальные ресурсы			12,20 ✓		3,05		8,72	26,60 ✓		
		НР от ФОТ	%	142 ✓			107,78			3 227,96 ✓		
		СП от ФОТ	%	95 ✓	)*0,85=80,75		61,29		142	1 841,30 ✓		
		Затраты труда	чел-ч	15,72					81		3,93	
8,1	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	27,5 ✓	55,26 ✓		1 519,65		9,96 ✓	15 135,71 ✓		
							2 269,84			24 963,09 ✓	3,93	
9	27-04-001-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,25 ✓	3 578,42 ✓			27-04-001-4				
		Объем: 0,25=250*0,1/100			195,70 ✓		48,93		29,95	1 465,30 ✓		
		Зарплата			3 365,64 ✓		841,41		6,95 ✓	5 847,80 ✓		
		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов			278,72 ✓		69,68		29,95	2 086,92 ✓		
		Материальные ресурсы			17,08		4,27		8,72	37,23 ✓		
		НР от ФОТ	%	142 ✓			163,43		142	5 044,15 ✓		
		СП от ФОТ	%	95 ✓	)*0,85=80,75		95,78		81	2 877,30 ✓		
		Затраты труда	чел-ч	24,19							6,05	
9,1	408-9080	Щебень	м3	0,315	0,00		0,00		1	0,00		
							1 158,82			15 271,78 ✓	6,05	
10	408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм К расх=1,26 т.ч. прил 27,2 Объем: 31,5=0,25*100*1,26	м3	31,5 ✓	107,01 ✓		3 370,82	408-0019	13,44 ✓	45 303,75		
							3 370,82			45 303,75 ✓	0,00	
11	27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов	1 Т	0,125 ✓	1 571,84 ✓			27-06-026-1				
		Объем: 0,125=(0,25*1000)*0,5/1000			39,60 ✓		4,95		11,36 ✓	56,23 ✓		
		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов			7,15 ✓		0,89		29,95	26,77 ✓		
		Материальные ресурсы			1 532,24 ✓		191,53		12,59	2 411,36 ✓		
		НР от ФОТ	%	142 ✓			1,26		142	38,01 ✓		
		СП от ФОТ	%	95 ✓	)*0,85=80,75		0,72		81	21,68 ✓		
11,1	101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	-0,12875 ✓	1 487,61 ✓		- 191,53		12,59 ✓	- 2 411,36 ✓		
							6,93			115,92 ✓	0,00	
12	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130 Объем: 0,12875=-0,12875*(-1)	т	0,12875 ✓	1 690,01 ✓		217,59	101-1556	10,8 ✓	2 349,96		
							217,59			2 349,96 ✓	0,00	
13	Т.ч. п.1.27.8	Доставка битумной эмульсии на 42 км (Михнево-Домодедово) Эксплуатация машин	т	0,12875 ✓	2,76		2,76 ✓	*42 ✓	14,92	11,36 ✓	169,54	
							14,92			169,54 ✓	0,00	
14	27-06-020-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 / общ. толщ. 3 см Объем: 0,25=(250)/1000	1000 м2 покрытия	0,25 ✓	44 590,96 ✓			27-06-020-6				
		Зарплата			368,45 ✓		92,11		29,95 ✓	2 758,77 ✓		
		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов			2 380,25 ✓		595,06		6,71	3 992,87 ✓		
		Материальные ресурсы			262,13		65,53		29,95 ✓	1 962,70 ✓		
		НР от ФОТ	%	142 ✓	41 842,26 ✓		10 460,57		5,81	60 775,88 ✓		
							223,85		142 ✓	6 704,49 ✓		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
14,1	410-0022	СП от ФОТ Затраты труда Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	% чел-ч м	95 38,3 -23,125	)*0,85=80,75 38,3 451,75		127,29 - 10 446,72 1 052,16		81 5,81	3 824,39 - 60 695,44 17 360,96	9,58 9,58	
15	410-0006	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	м	23,125	512,41		11 849,48 11 849,48	410-0006	5,3	62 802,25 62 802,25	0,00	
16	27-06-021-6	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-06 / исключить	1000 м2 покрытия	я	-0,25	5 246,46			27-06-021-6			
16,1	410-0022	Объем: -0,25=(-1)*0,25 Зарплата Эксплуатация машин Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	% % % % % чел-ч м	142 95 0,09 5,8	142 95)*0,85=80,75 0,09 451,75	*2 *2 *2 *2	- 0,44 - 1,46 - 2 621,34 - 0,62 - 0,36		29,95 4,25 5,81 142 81	- 13,03 - 6,21 - 15 229,96 - 18,50 - 10,55	- 0,05 - 0,05	
17	410-0006	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	м	-5,8	512,41		- 2 971,98 - 2 971,98	410-0006	5,3	- 15 751,48 - 15 751,48	0,00	
18	27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1000 м2 покрытия	я	0,25	46 665,34			27-06-020-1			
18,1	410-0005	Объем: 0,25=(0,25*1000)/1000 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	% % % % % % чел-ч м	142 95 38,3 -24,15	142 95)*0,85=80,75 38,3 451,99		92,11 596,56 65,64 10 977,67 224,01 127,38		29,95 6,71 29,95 6,04 142 81	2 758,77 4 002,88 1 965,77 66 305,11 6 708,85 3 826,88	9,58	
19	410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б Объем: 24,15=0,25*96,6	м	24,15	512,41		12 374,70 12 374,70	410-0006	5,3	65 585,92 65 585,92	0,00	
<b>Итого по разделу: АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ВОКРУГ ЗДАНИЯ САДА</b>							<b>33 201,10</b>			<b>284 680,72</b>	<b>74,90</b>	
<b>Итого по смете: Московская обл. г.о. Ступино д. Алфимово. МАДОУ Алфимовский д/с "Рябинка". Асфальтирование территории.</b>							<b>46 931,55</b>				<b>448 027,28</b>	<b>220,04</b>
										222 313,34		
										33 230,93		
										10 522,97		
										55 081,85		
										220,04		
										310 626,12		
										87 525,26		
										49 875,90		
										448 027,28		
										89 605,46		
										537 632,74		

Расценки проверены  
внешний отдел №01 "АБ" *С.Г. Кобзева*  
Составил \_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)] С.Г. Кобзева