

" " 2015 г.

" " 2015 г.

МАУ СДЮСШОР "ЦЗВС"
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на выполнение работ по ремонту отмостки на ЛДС "Звездный", расположенного по адресу: г.Новосибирск, ул.Новосибирская, 17
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 220,015 тыс. руб.
Средства на оплату труда 32,211 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 197,86 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2016г.

№ 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		Общая масса обору- дования, т
				всего	эксплуатац ии машин	Обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуатац ия машин	на единицу всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Ремонт отмостки												
1	ФЕР27-06-008-01	Нарезка швов в асфальтобетонном покрытии (прим.) (100 м шва) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР27-06-008-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9768; ЭМ=5,6002; ЗПМ=15,7924; МАТ=15,7767 Автомобильные дороги: НР (1635 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ СП (878 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,33	6585,45 2857,29	3593,42 219,36		2173	943	1186 72	21,89	7,22	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ФЕРр69-13-1	Разогрев битумных материалов (1 т) (ЭМ=0 к расх.; ЗГПМ=0; МАТ=0 к расх.; ТЗМ=0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРр69-13-1 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9772; ЭМ=4,1236 Прочие ремонтно-строительные работы: НР (-42 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (-26 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	-0,0264	2114,58 2114,58				-56	-56		16,2	-0,43
3	ФЕР07-01-037-03	Герметизация мастикой швов: горизонтальных (100 м шва) (ЭМ=0 к расх.; ЗГПМ=0; МАТ=0 к расх.; ТЗМ=0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР07-01-037-03 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9882; ЭМ=0,8392; МАТ=4,6205 Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: НР (-996 руб.): 99%=130%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (-583 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	-0,33	2305,66 2305,66				-761	-761		15,9	-5,25
4	ФЕРр63-3-2	Снятие с последующей установкой керамогранитных плит в металлических переплетах при площади одной плитки до 0,5 м2 (прим.) (100 м2 остекления) (МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРр63-3-2 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9879; ЭМ=11,1431; ЗГПМ=15,284; МАТ=7,1716 Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные): НР (2141 руб.): 65%=77%*0.85 от ФОТ СП (1318 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0,144	20173,17 19843,22	329,95 51,66			2905	2857	48 7	135,2	19,47
5	ФЕРр68-12-4	Разборка покрытий асфальтобетонных с помощью молотков отбойных, толщиной 100 мм (100 м3 конструкций) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРр68-12-4 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9855; ЭМ=7,2944; ЗГПМ=15,2872 Благоустройство (ремонтно-строительные): НР (1485 руб.): 88%=104%*0.85 от ФОТ СП (810 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	0,0378	61403,45 32326,52	29076,93 6479,17			2321	1222	1099 245	243,35	9,2

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	ФЕРр68-12-3	Разборка покрытий и оснований: черных щебеночных (100 м3 конструкций) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРр68-12-3 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9873; ЭМ=13,9538; ЗПМ=15,6242 Благоустройство (ремонтно-строительные): НР (429 руб.): 88%=104%*0.85 от ФОТ СП (234 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	0,0945	12484,85 3053,89	9430,96 1443,68		1180	289	891 136	24,49	2,31	
7	ФЕР27-04-001-01	Разборка подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (прим.) (100 м3 материала основания (в плотном теле)) (МДС38 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР27-04-001-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9881; ЭМ=7,1614; ЗПМ=15,3771; МАТ=4,4098 Автомобильные дороги: НР (362 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ СП (194 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,0567	13894,12 1612,5	12281,62 2183,92		788	91	697 124	12,576	0,71	
8	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (толщина 100 мм) (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР01-02-057-02 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9871 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (586 руб.): 61%=80%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (298 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,0378	19203,7 19203,7			726	726		154	5,82	
9	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 на толщину 100 мм (100 м3 уплотненного грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР01-02-005-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9849; ЭМ=6,6538; ЗПМ=15,2903 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (82 руб.): 73%=95%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (38 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,0378	3573,53 1708,47	1865,06 467,58		135	65	70 18	12,53	0,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	ФЕР11-01-005-01	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на битумкаучуковом клее с защитой рубероидом: первый слой (100 м2 изолируемой поверхности) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ФЕР11-01-005-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9931; ЭМ=18,9054; ЗПМ=15,9536; МАТ=5,9386 <i>Полы:</i> НР (12159 руб.): 94%=123%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (6597 руб.): 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,378	42086,38 25012,73	1599,21 794,33		15909	9455	605 300	153,18	57,9	
11	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка толщиной 350 мм с планировкой земляного полотна, разравниванием и уплотнением (100 м3 материала основания (в плотном теле)) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ФЕР27-04-001-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9881; ЭМ=7,1614; ЗПМ=15,3771; МАТ=4,4098 <i>Автомобильные дороги:</i> НР (1055 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ СП (567 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,1323	17421,46 2015,62	15352,04 2729,9		2305	267	2031 361	15,72	2,08	
12	ФССЦ-408-0121	Песок природный для строительных: работ повышенной крупности и крупный (м3) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ФССЦ-408-0121 Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный МАТ=10,5267 <i>Автомобильные дороги</i>	14,553	631,5			9190					
13	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня толщиной 350 мм (100 м3 материала основания (в плотном теле)) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ФЕР27-04-001-04 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9836; ЭМ=7,0215; ЗПМ=15,4626; МАТ=4,4098 <i>Автомобильные дороги:</i> НР (1654 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ СП (889 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,1323	26647,05 3127,99	23443,74 4309,74		3525	414	3102 570	24,19	3,2	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	ФССЦ-408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-408-0015 Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм МАТ=8,0985 Автомобильные дороги	16,6698	877,88			14634					
15	ФЕР27-06-009-01	Укладка металлической сетки (1000 м2 покрытия) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР27-06-009-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9878; ЭМ=10,4776; ЗПМ=15,221 Автомобильные дороги: НР (99 руб.): 121%=142%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (53 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,0344	1966,75 1802,46	164,29 14,46		68	62	6	12,43	0,43	
16	ФССЦ-101-3891	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 5,0 мм, без покрытия, 100х100 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-101-3891 Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 5,0 мм, без покрытия, 100х100 мм МАТ=3,6868 Автомобильные дороги	34,4	87,6			3013					
17	ФЕР11-01-002-09	Устройство бетонной отмостки с деформационными швами (1 м3 подстилающего слоя) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР11-01-002-09 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9967; ЭМ=8,125; МАТ=5,01 Полы: НР (2309 руб.): 94%=123%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1253 руб.): 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ	3,784	3596,46 490,62	1,95		13609	1857	7	3,66	13,85	
18	ФССЦ-401-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-401-0005 Бетон тяжелый, класс В12,5 (М150) МАТ=4,9857 Полы	-3,86	2991,42			-11547					
19	ФССЦ-401-0007	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-401-0007 Бетон тяжелый, класс В20 (М250) МАТ=4,891 Полы	3,86	3252,52			12555					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ФЕР27-02-010-01	Установка бортовых камней бетонных: при цементобетонных покрытиях (100 м бортового камня) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ФЕР27-02-010-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9739; ЭМ=9,7689; ЗПМ=15,305; МАТ=5,1329</i> <i>Автомобильные дороги:</i> <i>НР (5226 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (2807 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0,313	23914,94 10281,44	778 140,5		7485	3218	244 44	76,08	23,81	
21	ФССЦ-403-8023	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) (шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ФССЦ-403-8023 Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)</i> <i>МАТ=7,6109</i> <i>Автомобильные дороги</i>	32	170,18			5446					
22	ФЕР11-01-015-08	Железнение поверхности отмотки портландцементом (100 м2 покрытия) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ФЕР11-01-015-08 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9891; ЭМ=8,3879; ЗПМ=15,3421; МАТ=12,1677</i> <i>Полы:</i> <i>НР (712 руб.): 94%=123%*(0.9*0.85) от ФОТ</i> <i>СП (386 руб.): 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0,344	2004,77 1642,24	55,78 17,49		690	565	19 6	10,8	3,72	
Ремонт асфальтобетонного покрытия												
23	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов (1 т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ФЕР27-06-026-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ЭМ=8,0437; ЗПМ=15,9748; МАТ=10,3099</i> <i>Автомобильные дороги:</i> <i>НР (19 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (10 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0,094	16111,65	314,51 114,22		1514		30 11			
24	ФЕР27-06-020-02	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 3 т/м3 и более (1000 м2 покрытия) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ФЕР27-06-020-02 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9883; ЭМ=13,7735; ЗПМ=15,4015; МАТ=4,6218</i> <i>Автомобильные дороги:</i> <i>НР (776 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (417 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0,04695	292359,31 5890,89	32866,6 4043,51		13726	277	1543 190	38,3	1,8	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	ФССЦ-410-0001	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип А (т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ФССЦ-410-0001 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип А МАТ=4,623</i> <i>Автомобильные дороги</i>	-4,789	2475,62			-11856					
26	ФССЦ-410-0003	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип В (т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ФССЦ-410-0003 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип В МАТ=4,6603</i> <i>Автомобильные дороги</i>	4,789	2236,94			10713					
27	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии (100 м шва) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ФЕР27-06-008-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9768; ЭМ=5,6002; ЗПМ=15,7924; МАТ=15,7767</i> <i>Автомобильные дороги:</i> <i>НР (1994 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1071 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0,333	16193,21 2857,29	6883,88 814,73		5392	951	2292 271	21,89	7,29	
28	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ФССЦпг-01-01-01-041 с 01.12.2015 в ОЗП=10,12; ЭМ=10,12</i> <i>Погрузо-разгрузочные работы:</i> <i>НР 0%=0%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП 0%=0%*0.8 от ФОТ</i>	35,532	434,96	434,96		15455		15455			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	ФССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-03-21-01-015 с 01.12.2015 в ЭМ=9,15 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	35,532	122,43	122,43		4350		4350			
Итого по разделу 1 Ремонт асфальтобетонного покрытия и откосы							186453				197,86	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							125587	22442	33675 2355		153,6	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							137565	28937	39158 3274		197,86	
В том числе, справочно:												
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1, 7, 11-16, 20-21, 23-27, 3, 8-10, 17-19, 22)							5679	2720	2958 492		18,4575	
МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 7, 11-16, 20-21, 23-27, 2-6, 8-10, 17-19, 22)							6299	3774	2524 427		25,8075	
Накладные расходы							31680					
Сметная прибыль							17208					
Итого по смете:												
Автомобильные дороги							94691				61,55	
Прочие ремонтно-строительные работы							-132				-0,49	
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве							-2585				-6,95	
Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)							6800				22,39	
Благоустройство (ремонтно-строительные)							6986				13,24	
Земляные работы, выполняемые ручным способом							1844				7,69	
Земляные работы, выполняемые механизированным способом							307				0,62	
Полы							58737				99,81	
Погрузо-разгрузочные работы							15455					
Перевозка грузов автотранспортом							4350					
Итого							186453				197,86	
В том числе:												
Материалы							69470					
Машины и механизмы							39158					
ФОТ							32211					
Накладные расходы							31680					
Сметная прибыль							17208					
НДС 18%							33561,54					
ВСЕГО по смете							220014,54				197,86	