

СОГЛАСОВАНО:

Приложение № 1.3 к Извещению 42/19
УТВЕРЖДАЮ:

" _____ " _____ 2019 г.

" _____ " _____ 2019 г.

Ремонт улично-дорожной сети на территории Камышловского городского округа

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3/Суб.

на Ремонт автодороги по ул.Урицкого (от ул.Кирова до пер.Пионерский)(СУБПОДРЯД)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего			
					Всего	В том числе		Оборудование	Всего	В том числе					
						Осн.З/п	Эк.Маш			З/пМех			Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Раздел 1. ул.Урицкого (от ул.Кирова до пер.Пионерский) L=810м.															
Валка деревьев															
1	ТЕРр68-3-1 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Валка деревьев в городских условиях: (липа, сосна, кедр, тополь) диаметром до 300 мм <i>НР (73 руб.): 104% от ФОТ (70 руб.) СП (42 руб.): 60% от ФОТ (70 руб.)</i>	1 складочный м3 кряжей	2,3 <i>1,15*2</i>	43,55	30,35	13,2			100	70	30		2,57	5,91
2	ТССЦпг-01-01-008	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса пиленого, погонажа плотничный, шпал <i>НР 0% от ФОТ</i>	1 т груза	1,587 <i>2,3*0,69</i>	14,09		14,09			22		22			
3	ТССЦпг-03-21-01-007	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 7 км I класс груза	1 т груза	1,587	10,5		10,5			17		17			
Восстановление водоотводных канав															
4	ТЕР01-01-013-14 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 <i>НР (63 руб.): 95% от ФОТ (66 руб.) СП (28 руб.): 43%=50%*0,85 от ФОТ (66 руб.)</i>	1000 м3 грунта	0,066 <i>66 / 1000</i>	5705,72	165,73	5534,89	830,09		377	11	365	55	15,08	1
5	ТССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза	1 т груза	92,4 <i>66*1,4</i>	8,19		8,19			757		757			
Ремонт покрытия дорог															
10	ТЕР27-04-006-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных <i>НР (2668 руб.): 142% от ФОТ (1879 руб.) СП (1522 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (1879 руб.)</i>	1000 м2 основания	1,568 <i>1568 / 1000</i>	31210,59	425,41	4994,84	773,14		48938	667	7832	1212	36,96	57,95
Устройство обочин															
17	ТЕР01-01-013-14 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 <i>НР (38 руб.): 95% от ФОТ (40 руб.) СП (17 руб.): 43%=50%*0,85 от ФОТ (40 руб.)</i>	1000 м3 грунта	0,04 <i>40 / 1000</i>	5705,72	165,73	5534,89	830,09		228	7	221	33	15,08	0,6
18	ТССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	1 т груза	56 <i>40*1,4</i>	8,19		8,19			459		459			

19	ТЕР27-08-001-14 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Укрепление обочин втапливанием щебня НР (312 руб.): 142% от ФОТ (220 руб.) СП (178 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ (220 руб.)	1000 м2 покрытия полосы и обочин	1,48 1480 / 1000	1288,95		1288,95	148,85		1908		1908	220		
20	ТССЦ-408-0285 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Готовые песчано-щебеночные смеси марка 600, размер зерен 20-10 мм, сорт 5	м3	93,24 1480*0,05*1,26	107,06					9982					

Установка дорожных знаков

21	ТЕР27-09-008-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках НР (267 руб.): 142% от ФОТ (188 руб.) СП (152 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ (188 руб.)	100 знаков	0,04 4 / 100	9186,78	4381,25	3005,64	324,87		367	175	120	13	364,8	14,59
22	ТССЦ-110-0243 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Стойки металлические под дорожные знаки из круглых труб и гнутосварных профилей, массой до 0,01 т	т	0,04 0,01*4	17909,5					716					
23	ТССЦ-101-4294 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, размером 900x900x900 мм, тип 2.4	шт.	2	484,92					970					
24	ТССЦ-101-4296 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, размером 700x700 мм, тип 2.1	шт.	2	548,64					1097					

Устройство ИДН и нанесение разметки

ИДН

25	ТЕР27-03-004-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: без применения укладчиков асфальтобетона НР (94 руб.): 142% от ФОТ (66 руб.) СП (53 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ (66 руб.)	100 т смеси	0,052 (1,3*4) / 100	44906,18	843,35	2615,02	421,13		2335	44	136	22	62,24	3,24
26	ТЕР27-09-031-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Нанесение линии поперечной дорожной разметки холодным пластиком со световозвращающими элементами вручную с применением трафаретной самоклеящейся ленты НР (121 руб.): 142% от ФОТ (85 руб.) СП (69 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ (85 руб.)	10 м2 разметки	1,12 11,2 / 10	2697,03	75,5				3021	85			5,25	5,88

Нанесение гор. разметки тип 1.14.1 "ЗЕБРА"

27	ТЕР27-09-018-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Нанесение линии горизонтальной дорожной разметки краской со световозвращающими элементами на дорожное покрытие (асфальт, поверхностная обработка) НР (20 руб.): 142% от ФОТ (14 руб.) СП (11 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ (14 руб.)	100 м2 линии горизонтально й разметки	0,224 22,4 / 100	1902,71	23,98	253,46	40,76		426	5	57	9	1,77	0,4
----	----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------	---------------------	---------	-------	--------	-------	--	-----	---	----	---	------	-----

Нанесение гор. разметки тип 1,1

28	ТЕР27-09-016-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Разметка проезжей части краской сплошной линией шириной : 0,1 м НР (30 руб.): 142% от ФОТ (21 руб.) СП (17 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ (21 руб.)	1 км линии	0,28	1363,46	39,6	223,82	36,05		382	11	63	10	3,66	1,02
----	----------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	------	---------	------	--------	-------	--	-----	----	----	----	------	------

Нанесение гор. разметки тип 1.5

29	ТЕР27-09-016-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Разметка проезжей части краской прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка: 1:1 НР (4 руб.): 142% от ФОТ (3 руб.) СП (2 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (3 руб.)	1 км линии	0,04	844,45	39,6	223,82	36,05		34	2	9	1	3,66	0,15
Нанесение гор. разметки тип 1.6															
30	ТЕР27-09-016-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Разметка проезжей части краской прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка: 1:3 НР (54 руб.): 142% от ФОТ (38 руб.) СП (31 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (38 руб.)	1 км линии	0,5	584,94	39,6	223,82	36,05		292	20	112	18	3,66	1,83
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										72428	1097	12108	1593		92,57
Накладные расходы										3744					
Сметная прибыль										2124					
Итого по разделу 1 ул.Урицкого (от ул.Кирова до пер.Пионерский) L=810м.										535204					92,57
Раздел 2. Устройство тротуара и пешеходного ограждения на перекрестке ул.Урицкого-ул.Свердлова															
Устройство тротуара															
31	ТЕР27-02-010-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий 1 116,93 = 4 479,96 - 5,9 x 563,16 - 0,06 x 673,20 НР (1227 руб.): 142% от ФОТ (864 руб.) СП (700 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (864 руб.)	100 м бортового камня	0,94 94 / 100	1116,93	906,11	91,05	12,94		1050	852	86	12	76,08	71,52
32	ТССЦ-401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	5,546	484,32					2686					
33	ТССЦ-402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,0564	222,16					13					
34	ТССЦ-403-8023	Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	94	21,76					2045					
35	ТЕР27-07-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня НР (454 руб.): 142% от ФОТ (320 руб.) СП (259 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (320 руб.)	100 м2 дорожек и тротуаров	0,883 88,3 / 100	2793,57	312,52	299,07	49,29		2467	276	264	44	26,24	23,17
36	ТЕР27-07-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к расценке 27-07-002-01 (увеличение слоя до 16 см. ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)) НР (40 руб.): 142% от ФОТ (28 руб.) СП (23 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (28 руб.)	100 м2 дорожек и тротуаров	0,883 88,3 / 100	805,52	25,72	30,76	5,68		711	23	27	5	2,16	1,91
37	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов 0,5л/м2 НР 142% от ФОТ СП 81%=95%*0,85 от ФОТ	1 т	0,04415 88,3*0,5/1000	2017,46		46,53	10,07		89		2			
38	ТЕР27-07-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см 428,52 = 3 558,48 - 7,14 x 438,37 НР (250 руб.): 142% от ФОТ (176 руб.) СП (143 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (176 руб.)	100 м2 покрытия	0,883 88,3 / 100	428,52	197,92	47,98	0,81		378	175	42	1	15,12	13,35
39	ТЕР27-07-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 37,11 = 567,54 - 1,21 x 438,37 (увеличение слоя до 4см. ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (77 руб.): 142% от ФОТ (54 руб.) СП (44 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (54 руб.)	100 м2 покрытия	0,883 88,3 / 100	74,22	60,74	13,48			66	54	12		4,64	4,1

40	ТССЦ-410-0006 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка П, тип Б	т	8,442 6,305+2.137	502,39					4241					
Устройство пешеходных ограждений															
41	ТЕР27-09-001-08 <i>Приказ Минстроя</i>	Устройство металлических пешеходных ограждений <i>НР (358 руб.): 142% от ФОТ (252 руб.) СП (204 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ (252 руб.)</i>	100 м	0,44 <i>(18+2+8+16) / 100</i>	1520,83	572,31	127,73			669	252	56		48,46	21,32
42	ТССЦ-103-1522 <i>Приказ Минстроя</i>	Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размером 80x80 мм. толщина стенки 4 мм	м	39	78,93					3078					
43	ТССЦ-401-0106	Бетон дорожный, класс В15 (М200)	м3	1,673	577,75					967					
44	ТССЦ-201-0764	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,3147	12261					3859					
45	ТЕР13-06-004-01	Обеспыливание поверхности <i>НР (36 руб.): 90% от ФОТ (40 руб.) СП (24 руб.): 60%=70%*0.85 от ФОТ (40 руб.)</i>	1 м2	33,22	2,59	1,2	1,39			86	40	46		0,1	3,32
46	ТЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>НР (14 руб.): 90% от ФОТ (16 руб.) СП (10 руб.): 60%=70%*0.85 от ФОТ (16 руб.)</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,3322 <i>33,22 / 100</i>	630,91	48,95	6,68	0,14		210	16	2		3,83	1,27
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										22615	1688	537	62		139,96
Накладные расходы										2455					
Сметная прибыль										1406					
Итого по разделу 2 Устройство тротуара и пешеходного ограждения на перекрестке ул.Урицкого-ул.Свердлова										180981					139,96
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:															
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										95043	2785	12645	1655		232,53
Накладные расходы										6199					
Сметная прибыль										3530					
Итого по смете:															
Благоустройство (ремонтно-строительные)										215					5,91
Погрузо-разгрузочные работы										22					
Перевозка грузов автотранспортом										1233					
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										752					1,6
Автомобильные дороги										97344					220,43
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве										4826					
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии										380					4,59
Итого										104772					232,53
ИТОГО В ЦЕНАХ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРНЫХ ОТНОШЕНИЙ										644566,5					
НДС 20%										128913					
ВСЕГО по смете										773480					232,53

Проверил: _____ И.В. Соколова