

УТВЕРЖДАЮ:
 Глава Новичковского СП
 А.В. Заварзинский
 24.08.2012 г.

с. Новичкое
 (наименование застройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 20 (локальная смета)

на капитальный ремонт тепловых сетей от ТК ул. Стрельникова до здания № 14А ул. Лазо – подземный участок, протяженность 140 метров 100 мм, от здания № 18А ул. Лазо до МБДОУ детский сад «Росинка» - надземный участок, протяженность 114 метров, диаметр 50 мм в с. Новичкое

Основание:
 Сметная стоимость строительных работ 1858,052 тыс.руб.
 Средства на оплату труда 182,342 тыс.руб.
 Сметная трудоемкость 1342,33 чел.час.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2012 г.

Составление) в текущем квартале (проектных) ценах по состоянию на 5 квартал 2012 г.														
№ пп	Обосно- вание	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Обоснова- ние, индекс	Общая стоимость, руб.				Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин	
					Всего	Экспл. маш.	Мат-ы		Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-ы	на ед- цу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
					оплата труда	оплата труда								

Раздел 1. Новый Раздел												
1	ТЕР01-01-004-06	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3	1000 м3 грунта	0,252	7705,77	7513,21	ТЕР01-01-004-06 ТЕР01-01-004-06 ОЗП=10,26; ЭМ=4,49; ЗПМ=10,26	1942	49	1893	20,36	5,13
2	ТЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3 грунта	0,37	192,56	1432,83	ТЕР01-02-057-03 ТЕР01-02-057-03 ОЗП=10,26; ЗПМ=10,26	998	998	361	101,48	25,57
					2697,99						285,2	105,52
3	ТЕР06-01-001-06	Устройство железобетонных опор объемом: до 5 м3	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,105	102590,3	3108,91	ТЕР06-01-001-06 ТЕР06-01-001-06 ОЗП=10,3; ЭМ=3,56; ЗПМ=10,3; МАТ=4,66	10772	762	326	701,57	73,66
					2697,99	92227,19						
4	ТЕР24-01-008-04	Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 100 мм	1 км трубопровода	0,28	7254,22	458,6	ТЕР24-01-008-01 ТЕР24-01-008-01 ОЗП=10,28; ЭМ=4,15; ЗПМ=10,28; МАТ=4,19	152077	3269	6894	32,53	3,42
					543132,1	24621,66					506837,2	141914
					11673,25	2334,15				654	158,46	44,37

5	ТЕР24-01-009-01	Надземная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 50 мм	1 км трубопровода	0,228	302163,6	10950,43	283776,8	ТЕР24-01-009-01 ТЕР24-01-009-01 ОЗП=10,28; ЭМ=4,15; ЗПМ=10,28; МАТ=4,13	68893	1695	2497	64701	628,07	143,2
6	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 25-50 мм	1 т фасонных частей	0,176	29883,24	17326,64	7084,2	ТЕР22-03-001-05 ТЕР22-03-001-05 ОЗП=10,25; ЭМ=3,99; ЗПМ=10,25; МАТ=4,84	5259	963	3049	1247	406,87	71,61
7	ТЕР01-01-033-03	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	1000 м3 грунта	0,13	5472,4	2121,23		ТЕР01-01-033-03 ТЕР01-01-033-03 ОЗП=9,76; ЭМ=5,16; ЗПМ=9,76	122		373		128,95	22,7
8	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: 32 мм	1 шт.	4	107,28	5,91	82,77	ТЕР16-05-001-02 ТЕР16-05-001-02 ОЗП=10,29; ЭМ=4,05; ЗПМ=10,29; МАТ=3,65	429	74	24	331	1,69	6,76

9	ТСЦ-302-1274	Вентили проходные муфтовые: 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) диаметром 32 мм	шт.	4	53,98	53,98	53,98	ТСЦ-302-1274 Вентили проходные муфтовые: 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) диаметром 32 мм МАТ=5,22	216	670	173	2723	1,69	60,84
10	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	1 шт.	36	99,06	4,8	75,66	ТЕР16-05-001-01 ТЕР16-05-001-01 ОЗП=10,29; ЗМ=3,79; ЗПМ=10,29; МАТ=2,35	3566	670	173	2723	1,69	60,84
11	ТСЦ-302-1266	Вентили проходные муфтовые: 15Б1БК для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм	шт.	18	42	18,6	42	ТСЦ-302-1266 Вентили проходные муфтовые: 15Б1БК для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм МАТ=4	756	756		756		

12	ТСЦ-302-1265	Вентили проходные муфтовые: 15Б1БК для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 15 мм	шт.	18	34	34	34	612	612	1110	116	1026	5,13	92,34
13	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 32 мм	1 врезка	18	125,11	6,43	57,03	2252	612	1110	116	1026	5,13	92,34
14	ТЕР22-04-001-02	Демонтаж круглых колодцев из сборного железобетона	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,084	3968,34	2602,41		333		115	218		121,2	10,18
					1365,93	246,26					21		17,44	1,47

15	ТЕР22-04-001-02	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,21	34099,79	4066,26	28070,01	ТЕР22-04-001-02 ТЕР22-04-001-02 ОЗП=10,28; ЭМ=4,06; ЗПМ=10,28; МАТ=5,94	7161	412	854	5895	174,23	36,59
16	ТСЦ-101-2536	Люки чугунные; тяжелый	шт.	3	1963,52	384,78	604	ТСЦ-101-2536 Люки чугунные; тяжелый МАТ=4,88	1812		81	1812	27,25	5,72
17	ТЕР11-01-002-04	Устройство подстилающих слоев: щебеночных	1 м3 подстилающего слоя	50	276,22	65,5	164,65	ТЕР11-01-002-04 ТЕР11-01-002-04 ОЗП=10,29; ЭМ=3,73; ЗПМ=10,29; МАТ=4,9	13811	2304	3275	8232	4,29	214,5
18	ТЕР01-02-027-06	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 3	1000 м2 спланированной площади	0,4	46,07	8,43		ТЕР01-02-027-06 ТЕР01-02-027-06 ОЗП=10,3; ЗПМ=10,3	775	775	422		0,69	34,5
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.														
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (3. Производство ремонтных и других работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 7, 2-6, 14-15, 8, 10, 13, 17-18))														
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах														
									271786	13196	19441	239149	1167,23	
											2231		158,74	
									276681	15175	22357	239149	1342,33	
											2565		182,57	
									1261664	156002	91028	1014634	1342,33	

Накладные расходы	168059	26340	182,57
В том числе, справочно:			
80%*(0,85*0,9) ФОТ (от 20955) (Поз. 2, 18)	12824		
95%*(0,85*0,9) ФОТ (от 5106) (Поз. 1, 7)	3711		
105%*(0,85*0,9) ФОТ (от 9590) (Поз. 3)	7703		
123%*(0,85*0,9) ФОТ (от 32260) (Поз. 17)	30355		
128%*(0,85*0,9) ФОТ (от 21924) (Поз. 8, 10, 13)	21468		
130%*(0,85*0,9) ФОТ (от 92507) (Поз. 4-6, 14-15)	91998		
Сметная прибыль	97199		
В том числе, справочно:			
45%*(0,8*0,85) ФОТ (от 20955) (Поз. 2, 18)	6412		
50%*(0,8*0,85) ФОТ (от 5106) (Поз. 1, 7)	1736		
65%*(0,8*0,85) ФОТ (от 9590) (Поз. 3)	4239		
75%*(0,8*0,85) ФОТ (от 32260) (Поз. 17)	16453		
83%*(0,8*0,85) ФОТ (от 21924) (Поз. 8, 10, 13)	12374		
89%*(0,8*0,85) ФОТ (от 92507) (Поз. 4-6, 14-15)	55985		
Итого по смете:			
Земляные работы, выполняемые механизированным способом	16519		5,9
			31,34
Земляные работы, выполняемые ручным способом	22590		121,35
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	67427		84,71
			3,93
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	1199783		613,53
			107,62
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	74541		183,93
Полы	128461		246,68
			39,68
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	17601		86,23
Итого	1574620,34		1342,33
			182,57
В том числе:			
Материалы	1014634		
Машины и механизмы	91028		

