

СОГЛАСОВАНО

Подрядчик

ООО СА «Стройтехцентр»

Директор

" " "

Аверьянов М.В.

2012 г.

Основание

Чертежи №

Составлена в ценах Апреля 2012 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заказчик

МБОУО лицей №33

Директор

" " "

Арешина Е.В.

2012 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

на ремонт наружного водопровода МБОУО лицей №33

Сметная стоимость -

271,437 тыс.руб

Нормативная трудоемкость -

282,95 чел-ч

Сметная заработная плата -

2,595 тыс.руб

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количес тво ед. изм.	Стоимость на единицу, руб				Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин	
				Всего	Экспл. машин	Материал ы	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Материал ы	На един.	Всего	
№1 <Нет раздела>													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	ФЕРр65-1-03	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм	0,23	716,97	15,93	66,32	164,90	145,99	3,66	15,25	76,38	17,57	
	(0)		100 м трубопр овода	634,72	3,02				0,69		0,26	0,06	
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0989 т			0				0			
2	ФЕР18-07-001-02	Установка манометров с трехходовым краном	1	3,35	0,00	0,84	3,35	2,51	0,00	0,84	0,25	0,25	
	(0)	ЗП=2,18*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=0,22*1,15; ТЗТм=0*1,25	1 компл.	2,51	0,00				0,00		0,00	0,00	

	прайс лист	Манометр тех. показ. до 1,0 МПа 100мм М20х1,5 276/1,18/5,19*1,02	1 комплект			45,97			45,97			
3	ФЕР24-01-033-01 (0)	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ЗП=7,62*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗГ=0,84*1,15; ТЗГм=0*1,25	4	31,363	0	22,6	125,45	35,05	90,4	0,966	3,864	
			1 шт.	8,763	0				0	0		
4	ФЕР16-05-001-03 (0)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ЗП=26,39*1,15; ЭММ=8,83*1,25; ЗПм=0,27*1,25; ТЗГ=2,91*1,15; ТЗГм=0,02*1,25	1	176,81	11,04	135,42	176,81	30,35	135,42	3,35	3,35	
			1 шт.	30,35	0,34				0,34	0,03	0,03	
4.1	прайс лист	Клапан обратный чугунный 2 диск. нж. Ду100 Ру 16 стяж. Seagull 912/1,18/5,19*1,02	1 шт.			151,9			151,9			
5	ФЕР16-02-005-07 (0)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 150 мм ЗП=1097,83*1,15; ЭММ=255,29*1,25; ЗПм=8,78*1,25; ТЗГ=115,44*1,15; ТЗГм=0,65*1,25	0,23	15041,31	319,11	13459,69	3459,50	290,38	3095,73	132,76	30,53	
			100 м трубопровода	1262,50	10,98					0,81	0,19	

ФЕР01-01-009-23	Разработка траншей экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2	0,06318	4646,91	4646,91	0,00	293,59	0,00	293,59	0,00	0,00	0,00
(0)	ЗП=0*1,15; ЭММ=3717,53*1,25; ЗПм=615,96*1,25; ТЗТ=0*1,15; ТЗТм=53,1*1,25	1000 м3 грунта	0,00	769,95				48,65		66,38	4,19
7	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	0,2275	1381,38	0,00	314,26	314,26	0,00	0,00	177,10	40,29
(0)	ЗП=1201,2*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=154*1,15; ТЗТм=0*1,25	100 м3 грунта		1381,38	0,00			0,00		0,00	0,00
8	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы песчаного	0,21	743,06	39,38	156,04	20,12	8,27	127,65	11,73	2,46
(0)	ЗП=83,33*1,15; ЭММ=31,5*1,25; ЗПм=3,52*1,25; ТЗТ=10,2*1,15; ТЗТм=0,35*1,25	10 м3 основания		95,83	4,40			0,92		0,44	0,09
9	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	0,0105	838,35	0,00	8,80	8,80	0,00	0,00	111,78	1,17
(0)	ЗП=729*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=97,2*1,15; ТЗТм=0*1,25	100 м3 грунта		838,35	0,00			0,00		0,00	0,00

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

10	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	0,08278	680,66	680,66	0,00	56,35	0,00	56,35	0,00	0,00	0,00
	(0)	ЗП=0*1,15; ЭММ=544,53*1,25; ЗПм=119,75*1,25; ТЗТ=0*1,15; ТЗТм=8,87*1,25	1000 м3 грунта	0,00	149,69		12,39		11,09		0,92	
11	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	0,8278	511,32	388,41	0,00	423,27	101,75	321,53	0,00	14,41	11,93
	(0)	ЗП=106,88*1,15; ЭММ=310,73*1,25; ЗПм=30,58*1,25; ТЗТ=12,53*1,15; ТЗТм=3,04*1,25	100 м3 уплотне нного грунта	122,91	38,23		31,64		3,80		3,15	
12	ФЕРр65-1-03	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм	0,15	716,97	15,93	66,32	107,55	95,21	2,39	9,95	76,38	11,46
	(0)		100 м трубопр овода	634,72	3,02				0,45		0,26	0,04
12.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0645 т			0				0		
13	ФЕР16-02-005-09	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 250 мм	0,15	30248,20	817,04	27005,88	4537,23	363,79	122,56	4050,88	255,02	38,25
	(0)	ЗП=2108,94*1,15; ЭММ=653,63*1,25; ЗПм=21,2*1,25; ТЗТ=221,76*1,15; ТЗТм=1,57*1,25	100 м трубопр овода	2425,28	26,50				3,98		1,96	0,29

14	ФЕР22-03-007-05	Установка задвижек стальных диаметром 250 мм	1	234,57	106,51	53,42	234,57	74,64	106,51	53,42	8,13	8,13
	(0)	ЗП=64,9*1,15; ЭММ=85,21*1,25; ЗПм=6,42*1,25; ТЗТ=7,07*1,15; ТЗТм=0,45*1,25	1 задвигк а (или клапан обратны й)	74,64	8,03				8,03		0,56	0,56
14.1	прайс лист	Кран 11с41п Ру16 Ду250/200 фл. Breeze ред. 58800/1,18/5,19*1,02	1 шт.			9793,28				9793,28		
15	ФЕР22-03-014-07	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 250 мм	2	236,09	198,70	11,76	472,19	51,27	397,40	23,52	2,31	4,62
	(0)	ЗП=22,29*1,15; ЭММ=158,96*1,25; ЗПм=15,93*1,25; ТЗТ=2,01*1,15; ТЗТм=1,18*1,25	1 фланец	25,63	19,91				39,83		1,48	2,95
15.1	300-0973	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 250 мм	2 шт.			135,27				270,54		
16	ФЕР16-05-001-05	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм	4	329,32	19,11	240,11	1317,26	280,37	76,45	960,44	7,73	30,91
	(0)	ЗП=60,95*1,15; ЭММ=15,29*1,25; ЗПм=0,54*1,25; ТЗТ=6,72*1,15; ТЗТм=0,04*1,25	1 шт.	70,09	0,68				2,70		0,05	0,20

16.1	прайс лист	Кран 11с41п Ру16 Ду150-98 фл.280мм Breeze 12000/1,18/5,19*1,02	4 шт.			1998,63					7994,52		
17	ФЕР16-06-005-02 (0)	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм ЗП=11,47*1,15; ЭММ=4,58*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=1,22*1,15; ТЗТм=0*1,25	1 1 счетчик (водомер р)	96,92 13,19	5,72 0,00	78,00	96,92	13,19	5,73 0,00	78,00	1,40 0,00	1,40 0,00	
17.1	прайс лист	Счетчик воды до 120гр. СТВУ-50 фланц. 9298/1,18/5,19*1,02	1 шт.			1548,6				1548,6			
18	ФЕР16-07-003-10 (0)	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 150 мм ЗП=91,01*1,15; ЭММ=19,09*1,25; ЗПм=0,54*1,25; ТЗТ=9,46*1,15; ТЗТм=0,04*1,25	2 1 врезка	1156,25 104,66	23,86 0,68	1027,73	2312,51	209,32	47,73 1,35	2055,46	10,88 0,05	21,76 0,10	
19	ФЕР16-07-003-11 (0)	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 200 мм ЗП=114,09*1,15; ЭММ=34,76*1,25; ЗПм=1,08*1,25; ТЗТ=11,86*1,15; ТЗТм=0,08*1,25	2 1 врезка	1678,14 131,20	43,45 1,35	1503,49	3356,29	262,41	86,90 2,70	3006,98	13,64 0,10	27,28 0,20	
20	ФЕР22-04-001-01 (0)	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих ЗП=929,06*1,15; ЭММ=2986,41*1,25; ЗПм=279,15*1,25; ТЗТ=106,3*1,15; ТЗТм=20,77*1,25	0,08 10 м3 железобетонных и конструкций колод	24969,83 1068,42	3733,01 348,94	20168,40	1997,59	85,47	298,64 27,92	1613,47	122,25 25,96	9,78 2,08	

