

Утверждено:

Стройка: С-Пб, Невский район, севернее улицы Новоселов, квартал 24, корпус 27 между домами №2 и №6 по ул. Чудновского
 Объект: НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-1-3

НАРУЖНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ БЫТОВОЙ К-1

Основание: И-165-08
 Сметная стоимость: 2108,43 тыс. руб.
 в том числе: оборудованя 0 тыс. руб.
 монтажных работ 0 тыс. руб.
 строительных работ 2108,43 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость 3,95 тыс. чел. час.
 Средства на оплату труда 461,7 тыс. руб.
 Смета составлена в ценах 2000 с пересчетом на май 2009 года

*В сметах 2000 г.
 700,84.*

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатации машин	в т. ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	на единицу	всего
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	ПР-2-2-11-1	ПРОКЛАДКА ВНУТРИКВАРТАЛЬНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ, КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ВЫВОДОВ ОТ ЗДАНИЙ И ПРИСОЕДИНЕНИЕ ИХ К УЛИЧНЫМ СЕТЯМ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ПРИ ГЛУБИНЕ ДО ЛОТКА 2,5 М, ДИАМЕТР ТРУБЫ: 100 ММ НР=122,2% (НР=5634) СП=89% (СП=4031)	4	517850	173827	18125	3167	6084	8091,77	283,21	11
2	ПР-2-2-11-2	ПРОКЛАДКА ВНУТРИКВАРТАЛЬНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ, КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ВЫВОДОВ ОТ ЗДАНИЙ И ПРИСОЕДИНЕНИЕ ИХ К УЛИЧНЫМ СЕТЯМ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ПРИ ГЛУБИНЕ ДО ЛОТКА 2,5 М, ДИАМЕТР ТРУБЫ: 150 ММ НР=122,2% (НР=35065) СП=89% (СП=25539)	0,21	598516	188385	125688	19794	39551	8429,73	1770,24	573
3	ПР-2-2-11-3	ПРОКЛАДКА ВНУТРИКВАРТАЛЬНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ, КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ВЫВОДОВ ОТ ЗДАНИЙ И ПРИСОЕДИНЕНИЕ ИХ К УЛИЧНЫМ СЕТЯМ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ПРИ ГЛУБИНЕ ДО ЛОТКА 2,5 М, ДИАМЕТР ТРУБЫ: 200 ММ НР=122,2% (НР=1710) СП=89% (СП=1245)	0,01	694293	192752	6943	964	1928	8621,75	86,22	28,01
4	ПР-2-3-1-4	УСТАНОВКА КОНТРОЛЬНЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА НР=122,2% (НР=13264) СП=89% (СП=9660)	18	3806	826	68808	7866	14868	39,05	702,9	195,66
Итого по смете:			КОЛОДЕЦ	437	166	219264	31791	62441	2843	884	

п. 18 Накладные расходы по видам работ
 [1-4] ИТОГО накладные расходы

п. 18 Сметная прибыль по видам работ
 [1-4] ИТОГО сметная прибыль

Прямые затраты
 Материальные затраты, в т.ч.
 Материалы, учтенные расценками
 Основная зарплата
 Эксплуатация машин
 в тч ЗП машинистов
 Накладные расходы
 Сметная прибыль

1
 ЭМ с учетом стесненности
 ЗМ с учетом стесненности
 ---Переход в текущие цены---
 Зплата основных рабочих
 Зплата машинистов
 Эксплуатация машин
 Материалы, учтенные расценками в тек. ценах
 Итого в текущих ценах
 Накладные расходы от ФОТ
 Сметная прибыль от ФОТ
 Итого
 ВСЕГО ПО СМЕТЕ

122,2 %	ФОТ	55573
		55573
89 %	ФОТ	40475
		40475
		219264
		125032
		125032
		31791
		62441
		13686
		55573
		40475
	1,15	36560
	1,15	71807
	1,15	15739
	8,828	322752
	8,828	138944
	5,006	359466
	3,608	451115
		1133333
	8,828	564189
	8,828	410908
		2108430
		2108430

Составил: Ширяева Э.В.

Проверил: Рубина Е.Е.

288

Согласовано:

Утверждаю:

Стройка: С-Пб, Невский район, севернее улицы Новоселов, квартал 24, корпус 27 между домами №2 и №6 по ул. Чудновского
 Объект: НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-1-4
 КАНАЛИЗАЦИЯ ЛИВНЕВАЯ К2

Основание: И-165-08

Сметная стоимость: 3181,5 тыс. руб.
 в том числе: оборудования 0 тыс. руб.
 монтажных работ 0 тыс. руб.
 строительных работ 3181,5 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: 4,8 тыс. чел. час.
 Средства на оплату труда: 559,59 тыс. руб.

*В ценах 2000 г.
 00 ч. 85*

Смета составлена в ценах 2000с пересчетом на май 2009 года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	не занятых обслуживанием машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ПР-2-3-1-2	УСТАНОВКА УСТАНОВКА КОЛОДЦЕВ С ФИЛЬТРУЮЩИМ МОДУЛЕМ НР=122,2% (НР=1476) СП=89% (СП=1075)	2	5111	837	10222	888	1674	39,35	78,7	
2	ПРАЙС	СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРУЮЩЕГО МОДУЛЯ ДИАМ. 1500ММ ПЗ=140000/4.123/1.18*1.05	КОЛОДЕЦ	434	170	60430		340	11,14	22,28	
3	ПР-2-2-11-1	ПРОКЛАДКА ВНУТРИКВАРТАЛЬНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ, КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ВЫВОДОВ ОТ ЗДАНИЙ И ПРИСОЕДИНЕНИЕ ИХ К УЛИЧНЫМ СЕТЯМ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ПРИ ГЛУБИНЕ ДО ЛОТКА 2,5 М, ДИАМЕТР ТРУБЫ: 100 ММ НР=122,2% (НР=14547) СП=89% (СП=10595)	ШТ	517850	173827	47642	8324	15992	8091,77	744,44	
4	ПР-2-2-11-4	ПРОКЛАДКА ВНУТРИКВАРТАЛЬНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ, КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ВЫВОДОВ ОТ ЗДАНИЙ И ПРИСОЕДИНЕНИЕ ИХ К УЛИЧНЫМ СЕТЯМ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ПРИ ГЛУБИНЕ ДО ЛОТКА 2,5 М, ДИАМЕТР ТРУБЫ: 250 ММ НР=122,2% (НР=30694) СП=89% (СП=22355)	КМ	90478	38912			3580	2503,59	230,33	
5	ПР-2-3-1-4	УСТАНОВКА КОНТРОЛЬНЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА НР=122,2% (НР=16211) СП=89% (СП=11807)	22	3806	826	83732	9614	18172	39,05	859,1	
6	ПР-2-3-1-2	УСТАНОВКА ДОЖДЕВЫХ КОЛОДЦЕВ НР=122,2% (НР=4429) СП=89% (СП=3225)	КОЛОДЕЦ	437	166	30666	2604	3652	10,87	239,14	
			КОЛОДЕЦ	5111	837		2604	5022	39,35	236,1	
			КОЛОДЕЦ	434	170		1020	1020	11,14	66,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						398142	38246	78035		3444
Итого по смете:								16874		1092

п. 18 Накладные расходы по видам работ
[1,3-6]

ИТОГО накладные расходы
122,2 % ФОТ 67357
67357

п. 18 Сметная прибыль по видам работ
[1,3-6]

ИТОГО сметная прибыль
89 % ФОТ 49057
49057

- Прямые затраты
- Материальные затраты, в т.ч.
 - Материалы, учтенные расценками
 - Материалы, не учтенные расценками
- Основная зарплата
- Эксплуатация машин в тч ЗП машинистов
- Накладные расходы
- Сметная прибыль
- Переход в текущие цены---
- З/плата основных рабочих
- З/плата машинистов
- Эксплуатация машин
- Материалы, учтенные расценками в тек. ценах
- Материалы, не учтенные расценками в тек. ценах
- Итого в текущих ценах
- Накладные расходы от ФОТ
- Сметная прибыль от ФОТ
- Итого
- ВСЕГО ПО СМЕТЕ

398142
38246
78035
16874
67357
49057

398142
281861
221431
60430
38246
78035
16874
67357
49057

8,828
8,828
5,006
4,123
4,123

1999633
683826
498040
3181499
3181499

Составил:

ШИРЯЕВА Э.В.

Проверил:

РУБИНА Е.Е.

290

Параметры фильтрующего модуля.

Марка изделия	Диаметр ж/б колодца, м	Площадь фильтрования, м ²	Скорость фильтрования, м/ч	Производительность		Цена **, тыс. руб.
				м ³ /час	л/с	
ФМС-1,0	1	0,9		4,5-6,8	1,3-1,9	110
ФМС-1,5	1,5	1,2		6,0-9,0	1,7-2,5	125
ФМС-1,5*	1,5	1,6	5,0 - 7,5	8,0-12,0	2,2-3,3	140
ФМС-2,0	2	1,7		8,5-12,8	2,4-3,5	154
ФМС-2,0*	2	2,4		12,0-18,0	3,3-5,0	170

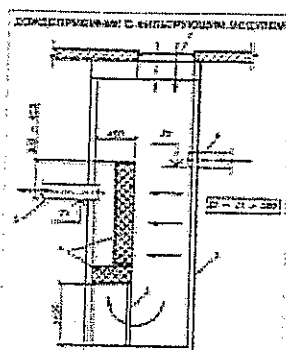
Примечание. Фильтрующие модули ФМС-1,5* и ФМС-2,0* с увеличенной площадью фильтрования изготавливаются по индивидуальному специальному заказу.

Цена** включает в себя поставку, монтаж (для Санкт-Петербурга и Ленинградской обл.) и НДС 18%. Действительна на 2009 г.

Периодичность замены фильтрующего материала в ФМС в зависимости от грязевой нагрузки 3-6 месяцев. Увеличение срока работы фильтрующей загрузки (с большей сорбционной емкостью по нефтепродуктам) достигается установкой отстойной емкости перед дождеприемником.

Работа фильтрующего модуля не требует специальной эксплуатации, периодическая замена фильтрующего материала может производиться в процессе сервисного обслуживания.

Дождеприемник с фильтрующим модулем



нажмите, чтобы увеличить

Согласовано:

Утверждено:

Стройка: С-Пб, Невский район, севернее улицы Новоселов, квартал 24, корпус 27 между домами №2 и №6 по ул. Чудновского
 Объект: НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-1-5 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ КЗ

В смете довр.
52,23

Основание: И-165-08
 Сметная стоимость: 274,73 тыс. руб.
 в том числе: оборудования 0 тыс. руб.
 монтажных работ 0 тыс. руб.
 строительных работ 274,73 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: 0,16 тыс. чел. час.
 Средства на оплату труда: 17,66 тыс. руб.
 Смета составлена в ценах 23000 с пересчетом на май 2009 года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатации машин	в т. ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ПР-2-3-1-5	УСТАНОВКА ЖИРОУЛОВИТЕЛЯ НР=122,2% (НР=862) СП=89% (СП=700)	1	4713	1105	4713	536	1105	47,98	47,98	
2	ПРАЙС	СТОИМОСТЬ ЖИРОУЛОВИТЕЛЯ ПЗ=6929*34,73/4,294/1,18	КОЛОДЕЦ	536	251	47493,19	47493	251	16,46	16,46	
3	ПР-2-2-10-1	ПРОКЛАДКА ВНУТРИКВАРТАЛЬНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ, КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ВЫВОДОВ ОТ ЗДАНИЙ И ПРИСОЕДИНЕНИЕ ИХ К УЛИЧНЫМ СЕТЯМ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ПРИ ГЛУБИНЕ ДО ЛОТКА 2,0 М, ДИАМЕТР ТРУБЫ: 100 ММ НР=122,2% (НР=1163) СП=89% (СП=847)	ШТ 0,01 КМ	279667 77648	58113 17611	2797	776	581 176	7249,22 1163,12	72,49 11,63	
Итого по смете:				55003	1312	1686	427	120	28		

л. 18

Накладные расходы по видам работ [1,3]

ИТОГО накладные расходы 2125

Сметная прибыль по видам работ ФОР 2125

122,2 %

ИТОГО сметная прибыль

Прямые затраты	1547
Материальные затраты, в т.ч.	1547
Материалы, учтенные расценками	55003
Материалы, не учтенные расценками	52005
Основная зарплата	4512
Эксплуатация машин	47493
в тч ЗП машинистов	1312
Накладные расходы	1686
Сметная прибыль	427
ЗП с учетом стесненности	2125
ЗМ с учетом стесненности	1547
ЗМ с учетом стесненности	1509
----Переход в текущие цены---	1939
З/плата основных рабочих	491
З/плата машинистов	13321
Эксплуатация машин	4335
Материалы, учтенные расценками в тек. ценах	9707
Материалы, не учтенные расценками в тек. ценах	18603
Итого в текущих ценах	195814
Накладные расходы от ФОТ	237445
Сметная прибыль от ФОТ	21576
Итого	15705
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	274726

89 %

ФОТ

293

Составил: Ширяева Э.В. ШИРЯЕВА Э.В.
 Проверил: Рубина Е.Е. РУБИНА Е.Е.

OY LABKO AB OЮ ЛАВКО АБ
 Labkotie 1, FIN 36240, Kangasala
 197022, Санкт-Петербург, ул. В. Вишневского д.13 оф.1,
 тел. 321-67-87, 234-52-05, тел./факс 321-67-88

ВНИМ.

"СПб ЗНИПИ", для Лукинской Екатерины Витальевны тел./факс: 526-31-22

ОТ: Грозов Дмитрий, представитель фирмы LABKO в Санкт-Петербурге.

€ = 34,73

K = 4,294

Уважаемые господа!

Высылаю Вам коммерческое предложение на поставку локальных очистных сооружений фирмы LABKO (Финляндия), на объект: «школа на 320 учащихся г Нарьян-Мар пос. лесозавод»

Коммерческое предложение №15.08.07

№	Наименование оборудования	Цена у.е.
1.	Двухсекционный жиротделитель EuroREK NS 4 DN 110 (специальная модель для глубины заложения 2,5-3,0 м), изготовленный из армированного стеклопластика, длина 3000, внутренний диаметр 1000, диаметр входного/выходного патрубка 110, включая: - сигнализатор жира SET-2000 - технический колодец GRP EuroHUK 600 H=25-30 - горловина с крышкой D 600, нагрузка 25т.	1 комплект
	ИТОГО стоимость оборудования в г. Санкт-Петербург	6929 у.е.

Условия оплаты: 1 у.е.=1 EURO.

Оплата - в рублях, по курсу ЦБ РФ на день оплаты.

Срок поставки: 4-6 недель с момента прихода денег на расчетный счет продавца.

Срок действия предложения: 2 месяца.

Условия поставки: со склада СВХ в Санкт-Петербурге.

Цена на условиях в г. С.-Пб. включает цену оборудования на заводе, затраты на транспорт, таможенные пошлины, НДС, оформление таможенной декларации.

С уважением, Грозов Дмитрий, представитель фирмы "LABKO" в Санкт-Петербурге.

дата 15.08.07

294

Согласовано:

Утверждаю:

Стройка: С-Пб, Невский район, севернее улицы Новоселов, квартал 24, корпус 27 между домами №2 и №6 по ул. Чудновского
 Объект: БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №7-1-1
 ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА

Основание: И-165-08-ГП

Сметная стоимость
 в том числе: оборудования
 монтажных работ
 строительных работ

В ценах 2000г.
748,45.

2358,85 тыс. руб.
 0 тыс. руб.
 0 тыс. руб.
 2358,85 тыс. руб.
 0,37 тыс. чел. час.
 81,18 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость
 Средства на оплату труда

Смета составлена в ценах 2000 с пересчетом на май 2009 года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатации машин	в т. ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	в т. ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	ТЕР-01-01-030-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 59 (80) КВТ (Л.С.), 2	4	1174,3	1174,3	1174,3	6320	6320	6320	10	11
		ГРУППА ГРУНТОВ	5,382								
		НР=89,3% (НР=961)	1000M3			199,87			1076		68,08
		СП=50% (СП=538)									
2	ТЕР-01-01-030-10	ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М ДОБАВЛЯТЬ: К НОРМЕ 1-030-2	5,382	4017,68	4017,68	4017,68	21623	21623	21623		
		ЭМ=1004,42*4	1000M3			683,84					
		ЗПМ=170,96*4							3680		58,23
		НР=89,3% (НР=3286)									
		СП=50% (СП=1840)									
3	ТЕР-01-01-013-08	ПОГРУЗКА ИЗБЫТОЧНОГО ГРУНТА В АВТОСАМОСВАЛЫ	4,49	4104,22	3989,12	3989,12	18428	488	17911	11,41	51,23
		НР=89,3% (НР=2532)	1000M3	108,74	522,82	522,82			2347		148,57
		СП=50% (СП=1418)	7 857,5	42,79	42,79	42,79	336222	336222	336222	33,09	148,57
4	СПГ 01-37-1С	ТРАНСПОРТ ГРУНТА НА 37 КМ	T								
5	ТЕР-01-02-001-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ: 25СМ	0,892	1710,73	1710,73	1710,73	1526	1526	1526		
		НР=89,3% (НР=217)	1000M3			272,39			243		15,38
		СП=50% (СП=122)									
6	ТЕР-01-02-001-07	ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 6 ПРОХОДОВ	0,892	811,3	811,3	811,3	724	724	724	17,24	15,38
		ЭМ=162,26*5	1000M3			119,3			106		1,35
		ЗПМ=23,86*5									
		НР=89,3% (НР=95)									
		СП=50% (СП=53)									

295