Прил.СМЕТА

СОГЛАСОВАНО: **УТВЕРЖДАЮ:**

_____ _____ 2015 г. _____ _____ 2015 г.

Техническое перевооружение лаборатории корпуса 6 ОАО "НИИТЕплаг" г. Москва, для создания центра по разработке, производству и внедрению систем контроля общих указателей для счетных электронных

наименование объекта

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-ОВ

(локальная смета)

на Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тел.+7 (495) 6...

наименование работ и затрат и наименование объекта

Основание: ТКР-А.ТМ-ОВ

Сметная стоимость _____ 341,285 тыс. руб.

в том числе: строительных работ _____ 26,400 тыс. руб.

монтажных работ _____ 35,000 тыс. руб.

оборудования _____ 254,250 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 2846,71 чел.-час.

Сметная зарплата _____ 208,71 тыс. руб.

Составлен в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2017 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, краткая характеристика	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч		Машины и механизмы, эксплуатация которых осуществляется непосредственно при выполнении работ	
				всего	в том числе: основная з/п рабочих	эксплуатация машин	всего	в том числе: основная з/п рабочих	эксплуатация машин	оборудование	на единицу	всего	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Раздел 1 ВУ												
1	**ТЕРр69-01-001-05**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 100 мм	0,022 0,018	1050,19 1050,19	138,60 138,60	1344,62	23,11	3,05	29,58		1050,19 1050,19	23,11	1344,62 1344,62	29,58
2	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	52,2	90,00		90,00	4698,00		4698,00					
3	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	0,5	72,00		72,00	36,00		36,00					
4	**ТЕРр69-01-001-06**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 160 мм	0,036 0,029	1050,19 1050,19	138,60 138,60	1344,62	37,81	4,99	48,41	0,00	1050,19 1050,19	37,81	1344,62 1344,62	48,41
5	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	2,5	420,00		420,00	1050,00		1050,00					
6	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор осевой крышный ВКР-3,15	27,9	78,00		78,00	2176,20		2176,20					
7	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор центробежный ВР 80-75 исполнение 4	6	126,00		126,00	756,00		756,00					
8	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Отвод 90 гр. из оцинкованной стали с отношением радиуса к диаметру 1,5	1	66,00		66,00	66,00		66,00					
9	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Переход круглого сечения с плавным изменением размера	1	66,00		66,00	66,00		66,00					
10	**ТЕРр69-01-001-07**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 200 мм	1	90,76		90,76	90,76		90,76					
11	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	1	72,00		72,00	72,00		72,00					
12	**ТЕРр69-01-001-08**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 250 мм	1	252,19 5,43	5,43 5,43	252,19	252,19	5,43	252,19	0,00	252,19 5,43	252,19	252,19 5,43	252,19
13	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	1	1050,00		1050,00	1050,00		1050,00					
14	**ТЕРр69-01-001-09**	Отводы для круглых воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали	10	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00
15	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор осевой дымоудаления ВДОМ-6,3	6	91,00		91,00	546,00		546,00					
16	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный ВР 80-75 исполнение 4	2	108,00		108,00	360,00		360,00					
17	**ТЕРр69-01-001-10**	Отводы для круглых воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали	1	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00
18	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Дроссель-клапан круглый ДКР-Т, с ручкой управления на тяге (для ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1)	1	1050,00		1050,00	1050,00	0,00	1050,00					
		Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам			420,00	3360,00	17,00	1260,00			208,71		2846,71	
		Сметная прибыль					252,00							
		Сметные накопления					151,20							
		Итого по разделу ВУ					3763,20							
		Итого по разделу ВУ					3763,20							
		Сметная прибыль					252,00							
		Сметные накопления					151,20							
		Итого по разделу ВУ					4166,40							
		Раздел 2 ВС												
19	**ТЕРр69-01-001-05**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 100 мм	0,026 0,018	1050,19 1050,19	138,60 138,60	1344,62	27,31	3,60	34,94		1050,19 1050,19	27,31	1344,62 1344,62	34,94
20	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	38	90,00		90,00	3420,00		3420,00					
21	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	4,5	72,00		72,00	1728,00		1728,00					
22	**ТЕРр69-01-001-06**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 160 мм	0,020 0,016	1050,19 1050,19	138,60 138,60	1344,62	21,00	2,77	26,89	0,00	1050,19 1050,19	21,00	1344,62 1344,62	26,89
23	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	2	90,76		90,76	90,76		90,76					
24	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	1	72,00		72,00	72,00		72,00					
25	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Отвод 90 гр. из оцинкованной стали с отношением радиуса к диаметру 1,5	5	72,00		72,00	360,00		360,00					
26	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Переход круглого сечения с плавным изменением размера	1	66,00		66,00	66,00		66,00					
27	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Переход круглого сечения с плавным изменением размера	1	66,00		66,00	66,00		66,00					
28	**ТЕРр69-01-001-07**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 200 мм	1	90,76		90,76	90,76		90,76					
29	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	1	72,00		72,00	72,00		72,00					
30	**ТЕРр69-01-001-08**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 250 мм	1	252,19 5,43	5,43 5,43	252,19	252,19	5,43	252,19	0,00	252,19 5,43	252,19	252,19 5,43	252,19
31	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор осевой крышный ВКР-3,15	27,9	78,00		78,00	2176,20		2176,20					
32	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор центробежный ВР 80-75 исполнение 4	6	126,00		126,00	756,00		756,00					
33	**ТЕРр69-01-001-09**	Отводы для круглых воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали	10	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00
34	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор осевой дымоудаления ВДОМ-6,3	6	91,00		91,00	546,00		546,00					
35	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный ВР 80-75 исполнение 4	2	108,00		108,00	360,00		360,00					
36	**ТЕРр69-01-001-10**	Отводы для круглых воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали	1	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00
37	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Дроссель-клапан круглый ДКР-Т, с ручкой управления на тяге (для ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1)	1	1050,00		1050,00	1050,00	0,00	1050,00					
		Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам			420,00	3360,00	17,00	1260,00			208,71		2846,71	
		Сметная прибыль					252,00							
		Сметные накопления					151,20							
		Итого по разделу ВС					3763,20							
		Итого по разделу ВС					3763,20							
		Сметная прибыль					252,00							
		Сметные накопления					151,20							
		Итого по разделу ВС					4166,40							
		Раздел 3 ВУ												
38	**ТЕРр69-01-001-05**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 100 мм	0,026 0,018	1050,19 1050,19	138,60 138,60	1344,62	27,31	3,60	34,94		1050,19 1050,19	27,31	1344,62 1344,62	34,94
39	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	45,4	90,00		90,00	4086,00		4086,00					
40	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	4	72,00		72,00	1440,00		1440,00					
41	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор осевой крышный ВКР-3,15	1	78,00		78,00	78,00		78,00					
42	**ТЕРр69-01-001-06**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 160 мм	0,020 0,016	1050,19 1050,19	138,60 138,60	1344,62	21,00	2,77	26,89	0,00	1050,19 1050,19	21,00	1344,62 1344,62	26,89
43	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	2	90,76		90,76	90,76		90,76					
44	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	1	72,00		72,00	72,00		72,00					
45	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Отвод 90 гр. из оцинкованной стали с отношением радиуса к диаметру 1,5	5	72,00		72,00	360,00		360,00					
46	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Переход круглого сечения с плавным изменением размера	1	66,00		66,00	66,00		66,00					
47	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Переход круглого сечения с плавным изменением размера	1	66,00		66,00	66,00		66,00					
48	**ТЕРр69-01-001-07**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 200 мм	1	90,76		90,76	90,76		90,76					
49	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	1	72,00		72,00	72,00		72,00					
50	**ТЕРр69-01-001-08**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 250 мм	1	252,19 5,43	5,43 5,43	252,19	252,19	5,43	252,19	0,00	252,19 5,43	252,19	252,19 5,43	252,19
51	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор осевой крышный ВКР-3,15	27,9	78,00		78,00	2176,20		2176,20					
52	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор центробежный ВР 80-75 исполнение 4	6	126,00		126,00	756,00		756,00					
53	**ТЕРр69-01-001-09**	Отводы для круглых воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали	10	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00
54	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор осевой дымоудаления ВДОМ-6,3	6	91,00		91,00	546,00		546,00					
55	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный ВР 80-75 исполнение 4	2	108,00		108,00	360,00		360,00					
56	**ТЕРр69-01-001-10**	Отводы для круглых воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали	1	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00
57	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Дроссель-клапан круглый ДКР-Т, с ручкой управления на тяге (для ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1)	1	1050,00		1050,00	1050,00	0,00	1050,00					
		Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам			420,00	3360,00	17,00	1260,00			208,71		2846,71	
		Сметная прибыль					252,00							
		Сметные накопления					151,20							
		Итого по разделу ВУ					3763,20							
		Раздел 4 ВС												
58	**ТЕРр69-01-001-05**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 100 мм	0,026 0,018	1050,19 1050,19	138,60 138,60	1344,62	27,31	3,60	34,94		1050,19 1050,19	27,31	1344,62 1344,62	34,94
59	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	45,4	90,00		90,00	4086,00		4086,00					
60	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	4	72,00		72,00	1440,00		1440,00					
61	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор осевой крышный ВКР-3,15	1	78,00		78,00	78,00		78,00					
62	**ТЕРр69-01-001-06**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 160 мм	0,020 0,016	1050,19 1050,19	138,60 138,60	1344,62	21,00	2,77	26,89	0,00	1050,19 1050,19	21,00	1344,62 1344,62	26,89
63	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	2	90,76		90,76	90,76		90,76					
64	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	1	72,00		72,00	72,00		72,00					
65	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Отвод 90 гр. из оцинкованной стали с отношением радиуса к диаметру 1,5	5	72,00		72,00	360,00		360,00					
66	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Переход круглого сечения с плавным изменением размера	1	66,00		66,00	66,00		66,00					
67	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Переход круглого сечения с плавным изменением размера	1	66,00		66,00	66,00		66,00					
68	**ТЕРр69-01-001-07**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 200 мм	1	90,76		90,76	90,76		90,76					
69	Средне-тех Кат. Тенденти Зимний Ре Зим.(Сред	Вентилятор радиальный с плоскими лопатками среднего давления ВЦ 14-46-2,5 исполнение 1 (Ц4-70)	1	72,00		72,00	72,00		72,00					
70	**ТЕРр69-01-001-08**	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали класса Н круглого сечения: 250 мм	1	252,19 5,43	5,43 5,43	252,19	252,19	5,43	252,19	0,00	252,19 5,43	252,19	252,19 5,43	252,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Средний чист	Установка электрокотлов паровых ЭП-1		1000,00				1000,00							
	Зона	Котлы с электродными ТЭН-ми													
	Тип/Сеч/Ди	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	Ед. изм.	Без НДС													
	2000,00	шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
2	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка клапанов:	8	2,00 0,00	2,00	1,00		16,00	16,00	16,00	16,00	1,00	1,00	1,00	16,00
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
3	Средний чист	Установка обратного клапана ТВ-7	2	16,00		16,00		32,00				32,00			
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,15+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
4	Средний чист	Установка обратного клапана ТВ-7	1	16,00		16,00		16,00					16,00		
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,15+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
5	Средний чист	Установка обратного клапана ТВ-7	1	16,00		16,00		16,00						16,00	
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,15+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
6	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка клапанов:	2	27,00 13,50	27,00	13,50		54,00	54,00	54,00	54,00	27,00	13,50	13,50	
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
7	Средний чист	Установка предохранительного	1	1000,00		1000,00		1000,00							1000,00
	Зона	клапана пружинного ф.50 Ру16													
	Расход/Ра	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
8	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка манометров:	1	16,00 16,00	16,00	16,00		16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
9	Средний чист	Установка предохранительного	1	2664,01				2664,01	2664,01						
	Зона	клапана пружинного ф.80 Ру16													
	Расход/Ра	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									7729,02	16,00	16,00	1080,00			16,00
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									7729,02	16,00	16,00	1080,00			16,00
Накладные расходы									2317,00						
Сметная прибыль									1544,00						
ВСЕГО по разделу 8									11590,02						
Средства на оплату труда рабочих									1544,00						16,00
Итого: Оборудование									2664,01						
Материалы									4577,01						16,00
в т.ч. цветн. металл															
Котлы и элементы									1000,00						
Арматура и компенсаторы									16,00						
Трубопроводы									1000,00						
Теплоизоляция									2317,00						
Оборудование									2664,01						
Сметная прибыль									1544,00						
ИТОГО по разделу 8 без									11590,02						16,00
Раздел 9. ВК															
1	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Трубопроводы из полиэтилена ПЭ 100 напор	0,007 0,014	1000,00 1000,00	125,00 1,00	125,00 1,00	1750,00		875,00	16,00	16,00	462,00	137,00	87,00	87,00
		Коэффициенты к итогам: коэффициент 0,8													
		Текст комментария: Трубопровод ПЭ 100													
2	Средний чист	Врезка в действующие сети	1	16,00		16,00		16,00				16,00			
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	Ед. изм.	Без НДС													
	2000,00	шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
3	Средний чист	Врезка в действующие сети	2,4	16,00		16,00		41,60				41,60			
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
4	Средний чист	Врезка в действующие сети	39	16,00		16,00		676,80				676,80			
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
5	Средний чист	Отвод ПЭ 90 электросвар	2	16,00		16,00		33,28				33,28			
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
6	Средний чист	Переход ПЭ 90х63 электросвар	1	16,00		16,00		16,00						16,00	
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
7	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка клапанов:	1	16,00 16,00	16,00	16,00	174,00	174,00	16,00	16,00	16,00	174,00	9,00	9,00	174,00
		Текст комментария: Установка клапанов: до 100 мм													
8	Средний чист	Установка предохранительного	1	1000,00		1000,00		1000,00							1000,00
	Зона	клапана пружинного ф.50 Ру16													
	Расход/Ра	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
9	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка клапанов:	8	2,00 0,00	2,00	1,00		16,00	16,00	16,00	16,00	1,00	1,00	1,00	16,00
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
10	Средний чист	Установка обратного клапана ТВ-7	1	16,00		16,00		16,00							16,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
11	Средний чист	Установка обратного клапана ТВ-7	4	16,00		16,00		64,00							64,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
12	Средний чист	Обратный клапан пружинный ТВ-7	2	16,00		16,00		32,00							32,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
13	Средний чист	Отвод ПЭ 90 электросвар	1	16,00		16,00		16,64							16,64
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
14	Средний чист	Переход ПЭ 90х63 электросвар	1	16,00		16,00		16,00							16,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
15	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка клапанов:	1	16,00 16,00	16,00	16,00		16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
16	Средний чист	Установка предохранительного	1	1000,00		1000,00		1000,00							1000,00
	Зона	клапана пружинного ф.50 Ру16													
	Расход/Ра	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
17	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка манометров:	1	16,00 16,00	16,00	16,00		16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
18	Средний чист	Установка предохранительного	1	2664,01				2664,01	2664,01						
	Зона	клапана пружинного ф.80 Ру16													
	Расход/Ра	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									7729,02	16,00	16,00	1080,00			16,00
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									7729,02	16,00	16,00	1080,00			16,00
Накладные расходы									2317,00						
Сметная прибыль									1544,00						
ВСЕГО по разделу 9									11590,02						16,00
Средства на оплату труда рабочих									1544,00						16,00
Итого: Оборудование									2664,01						
Материалы									4577,01						16,00
в т.ч. цветн. металл															
Котлы и элементы									1000,00						
Арматура и компенсаторы									16,00						
Трубопроводы									1000,00						
Теплоизоляция									2317,00						
Оборудование									2664,01						
Сметная прибыль									1544,00						
ИТОГО по разделу 9 без									11590,02						16,00
Раздел 9. ВК															
1	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Трубопроводы из полиэтилена ПЭ 100 напор	0,070 0,014	1000,00 1000,00	125,00 1,00	125,00 1,00	1750,00		8750,00	16,00	16,00	4620,00	137,00	87,00	87,00
		Коэффициенты к итогам: коэффициент 0,8													
		Текст комментария: Трубопровод ПЭ 100													
2	Средний чист	Врезка в действующие сети	1	16,00		16,00		16,00				16,00			
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
3	Средний чист	Врезка в действующие сети	8	16,00		16,00		166,40				166,40			
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
4	Средний чист	Врезка в действующие сети	2,4	16,00		16,00		41,60				41,60			
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
5	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Трубопроводы из полиэтилена ПЭ 100 напор	0,070 0,014	1000,00 1000,00	125,00 1,00	125,00 1,00	1750,00		8750,00	16,00	16,00	4620,00	137,00	87,00	87,00
		Коэффициенты к итогам: коэффициент 0,8													
		Текст комментария: Трубопровод ПЭ 100													
6	Средний чист	Врезка в действующие сети	39	16,00		16,00		676,80				676,80			
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
7	Средний чист	Врезка в действующие сети	1	16,00		16,00		16,00							16,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
8	Средний чист	Переход ПЭ 90х63 электросвар	1	16,00		16,00		16,00							16,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
9	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка клапанов:	1	16,00 16,00	16,00	16,00	174,00	174,00	16,00	16,00	16,00	174,00	9,00	9,00	174,00
		Текст комментария: Установка клапанов: до 100 мм													
10	Средний чист	Установка предохранительного	1	1000,00		1000,00		1000,00							1000,00
	Зона	клапана пружинного ф.50 Ру16													
	Расход/Ра	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
11	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка клапанов:	8	2,00 0,00	2,00	1,00		16,00	16,00	16,00	16,00	1,00	1,00	1,00	16,00
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
12	Средний чист	Обратный клапан пружинный ТВ-7	1	16,00		16,00		16,00							16,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
13	Средний чист	Установка обратного клапана ТВ-7	4	16,00		16,00		64,00							64,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
14	Средний чист	Обратный клапан пружинный ТВ-7	2	16,00		16,00		32,00							32,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
15	Средний чист	Отвод ПЭ 90 электросвар	1	16,00		16,00		16,64							16,64
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
16	Средний чист	Переход ПЭ 90х63 электросвар	1	16,00		16,00		16,00							16,00
	Зона	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Расход/Ра	ОЗП=(ТЗ-ЗПМ)*1,3+ЗПМ													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
17	ГЭСН08-01- [Н=0,8]	Установка манометров:	1	16,00 16,00	16,00	16,00		16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
18	Средний чист	Установка предохранительного	1	2664,01				2664,01	2664,01						
	Зона	клапана пружинного ф.80 Ру16													
	Расход/Ра	Цена ОЗП=1438,01; ЗПМ,ЗП													
	Ед. изм.	Щит силой.ЩР-модул.-за-контрагенто													
	2000,00	Без НДС													
		шт.													
		Итого: в позицию													
		Текст комментария: ЭП-1(ЭП1) 2000													
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									7729,02	16,00	16,00	1080,00			16,00
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									7729,02	16,00	16,00	1080,00			16,00
Накладные расходы									2317,00						
Сметная прибыль									1544,00						
ВСЕГО по разделу 9									11590,02						16,00
Средства на оплату труда рабочих									1544,00						16,00
Итого: Оборудование									2664,01						
Материалы									4577,01						16,00
в т.ч. цветн. металл															
Котлы и элементы									1000,00						
Арматура и компенсаторы									16,00						
Трубопроводы									1000,00						
Теплоизоляция									2317,00						
Оборудование									2664,01						
Сметная прибыль									1544,00						
ИТОГО по разделу 9									11590,02						16,00



Прим.СМЕТА

№	Шифр расценки	Наименование	Ед.	К-во	Цена	ОТ	ЗП	ЭМ	М	ОТ	ЗП	ЭМ	М	Трудоемкость
		Итого по разделу:								2	1	0	0	0,01
		Накладные расходы								0,74	0,26			
		Сметная прибыль								0,42	0,15			
		Итого по разделу ВК								3,16	1,41			0,01
		Раздел 9. ЭО												
1	ГЭСН10-01-036-02	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
2	Индивидуальный	Штробление на высокопрочной плите перекрытия толщиной 200 мм	20	30,43		608,6				608,6				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий толщиной 200 мм, размеров от 150 до 250 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
3	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		1666,82				333,72				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
4	ГЭСН10-01-036-12	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 350 до 450 мм	0,04 (4/100)	1 666,42 1 666,42	11,34 4,28	453,6 171,2				45,36 17,12	11,34 4,28	453,6	171,2	0,05
5	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	1,8	556,08		1000,94				200,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
6	ГЭСН10-01-036-13	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 450 мм	0,088 (8,8/100)	2 016,42 2 016,42	11,34 4,28	977,41 369,06	0,98 0,37			99,72 37,67	11,34 4,28	977,41	369,06	0,11
7	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	3,3	556,08		1834,91				367,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
7	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	2,2	556,08		1223,38				244,68				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
8	ГЭСН10-01-036-02	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
9	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		333,65				66,73				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
10	ГЭСН10-01-036-03	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 250 до 350 мм	0,028 (2,8/100)	1 216,42 1 216,42	11,34 4,28	340,76 119,84	0,28 0,1			31,76 11,21	11,34 4,28	340,76	119,84	0,03
11	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,9	556,08		500,47				100,09				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
12	ГЭСН10-01-036-13	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 450 мм	0,088 (8,8/100)	2 016,42 2 016,42	11,34 4,28	977,41 369,06	0,98 0,37			99,72 37,67	11,34 4,28	977,41	369,06	0,11
13	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	3,3	556,08		1834,91				367,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
14	ГЭСН10-01-036-02	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
15	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		333,65				66,73				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
16	ГЭСН10-01-036-03	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 250 до 350 мм	0,028 (2,8/100)	1 216,42 1 216,42	11,34 4,28	340,76 119,84	0,28 0,1			31,76 11,21	11,34 4,28	340,76	119,84	0,03
17	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,9	556,08		500,47				100,09				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
18	ГЭСН10-01-036-13	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 450 мм	0,088 (8,8/100)	2 016,42 2 016,42	11,34 4,28	977,41 369,06	0,98 0,37			99,72 37,67	11,34 4,28	977,41	369,06	0,11
19	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	3,3	556,08		1834,91				367,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
20	ГЭСН10-01-036-02	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
21	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		333,65				66,73				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
22	ГЭСН10-01-036-03	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 250 до 350 мм	0,028 (2,8/100)	1 216,42 1 216,42	11,34 4,28	340,76 119,84	0,28 0,1			31,76 11,21	11,34 4,28	340,76	119,84	0,03
23	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,9	556,08		500,47				100,09				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
24	ГЭСН10-01-036-13	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 450 мм	0,088 (8,8/100)	2 016,42 2 016,42	11,34 4,28	977,41 369,06	0,98 0,37			99,72 37,67	11,34 4,28	977,41	369,06	0,11
25	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	3,3	556,08		1834,91				367,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
26	ФЕР10-01-036-02	Штробление в бетоне: вручную глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
27	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		333,65				66,73				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
28	ФЕР10-01-036-03	Штробление в бетоне: вручную глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 250 до 350 мм	0,028 (2,8/100)	1 216,42 1 216,42	11,34 4,28	340,76 119,84	0,28 0,1			31,76 11,21	11,34 4,28	340,76	119,84	0,03
29	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,9	556,08		500,47				100,09				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
30	ГЭСН10-01-036-13	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 450 мм	0,088 (8,8/100)	2 016,42 2 016,42	11,34 4,28	977,41 369,06	0,98 0,37			99,72 37,67	11,34 4,28	977,41	369,06	0,11
31	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	3,3	556,08		1834,91				367,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
32	ГЭСН10-01-036-02	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
33	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		333,65				66,73				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
34	ГЭСН10-01-036-03	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 250 до 350 мм	0,028 (2,8/100)	1 216,42 1 216,42	11,34 4,28	340,76 119,84	0,28 0,1			31,76 11,21	11,34 4,28	340,76	119,84	0,03
35	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,9	556,08		500,47				100,09				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
36	ГЭСН10-01-036-13	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 450 мм	0,088 (8,8/100)	2 016,42 2 016,42	11,34 4,28	977,41 369,06	0,98 0,37			99,72 37,67	11,34 4,28	977,41	369,06	0,11
37	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	3,3	556,08		1834,91				367,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
38	ГЭСН10-01-036-02	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
39	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		333,65				66,73				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
40	ГЭСН10-01-036-03	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 250 до 350 мм	0,028 (2,8/100)	1 216,42 1 216,42	11,34 4,28	340,76 119,84	0,28 0,1			31,76 11,21	11,34 4,28	340,76	119,84	0,03
41	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,9	556,08		500,47				100,09				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
42	ГЭСН10-01-036-13	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 450 мм	0,088 (8,8/100)	2 016,42 2 016,42	11,34 4,28	977,41 369,06	0,98 0,37			99,72 37,67	11,34 4,28	977,41	369,06	0,11
43	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	3,3	556,08		1834,91				367,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
44	ФЕР10-01-036-02	Штробление в бетоне: вручную глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
45	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		333,65				66,73				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
46	ФЕР10-01-036-03	Штробление в бетоне: вручную глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 250 до 350 мм	0,028 (2,8/100)	1 216,42 1 216,42	11,34 4,28	340,76 119,84	0,28 0,1			31,76 11,21	11,34 4,28	340,76	119,84	0,03
47	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,9	556,08		500,47				100,09				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
48	ГЭСН10-01-036-13	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 450 мм	0,088 (8,8/100)	2 016,42 2 016,42	11,34 4,28	977,41 369,06	0,98 0,37			99,72 37,67	11,34 4,28	977,41	369,06	0,11
49	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	3,3	556,08		1834,91				367,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
50	ГЭСН10-01-036-02	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
51	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		333,65				66,73				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
52	ГЭСН10-01-036-03	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 250 до 350 мм	0,028 (2,8/100)	1 216,42 1 216,42	11,34 4,28	340,76 119,84	0,28 0,1			31,76 11,21	11,34 4,28	340,76	119,84	0,03
53	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,9	556,08		500,47				100,09				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
54	ГЭСН10-01-036-13	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 450 мм	0,088 (8,8/100)	2 016,42 2 016,42	11,34 4,28	977,41 369,06	0,98 0,37			99,72 37,67	11,34 4,28	977,41	369,06	0,11
55	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	3,3	556,08		1834,91				367,34				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
56	ГЭСН10-01-036-02	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 150 до 250 мм	0,012 (1,2/100)	1 016,42 1 016,42	12,18 5,84	146,16 70,08				12,18	5,84	146,16	70,08	0,01
57	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,6	556,08		333,65				66,73				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЭМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Доп. ЗПМ (ОТ трудов. исполнителей)												
		Материалы: Алмазные диски												
		Материалы: Вода												
		Материалы: Электроэнергия												
58	ГЭСН10-01-036-03	Трассировка вручную по ж/б плитам перекрытий глубина штробления до 30 мм, ширина штробления до 45 мм, размеров от 250 до 350 мм	0,028 (2,8/100)	1 216,42 1 216,42	11,34 4,28	340,76 119,84	0,28 0,1			31,76 11,21	11,34 4,28	340,76	119,84	0,03
59	Индивидуальный	Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм	0,9	556,08		500,47				100,09				
		Цена ВЕР-2021.2Q1.1-SBJF-HM-3L Штробление по газобетонной плите перекрытия толщиной 200 мм												
		Доп. ОЗП (ОТ трудов. исполнителей)		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Средний ток: Сам: Трещерин Тимофей Ан.: Дата составления: 01.01.2012	Шайба пружинная гровер по ГОСТ 6402-70 исполнение 01 65 Г цинк Шайба пружинная 20.65.019.ГОСТ 6402-70 ГОСТ 6402-70 Шайба пружинная 20.65.019.ГОСТ 6402-70 Цинк.хром.

Confidential — Attorneys' Eyes Only — Subject to Protective Order