

**Системы "ОВ", "ВиК", "ЭОМ"**

<b>Стоимость оборудования и материалов котельной</b>	Цена, руб.	Скидка, %	Стоимость, руб.
Газовый чугунный котёл Logano G234-38 WS 38кВт Buderus	120 176	43	68 500
Автоматика управления Logamatic 2107, модуль FM242, комплектующие	98 031	41	57 838
Бойлер косвенного нагрева Protherm B200S 200л.	39 027	40	23 416
Модуль обвязки оборудования котельной в сборе с трубопроводами (3 контура: бойлер, радиаторное и напольное отопление)	173 700	30	121 590
Электрика в пределах котельной	12 300	10	11 070
Газоход утеплённый с выходом на кровлю Buflil	107 200	25	80 400
Модуль узла ввода и распределения хол. и гор. водоснабжения в сборе	68 400	30	47 880
<b>Итого</b>	<b>618 834</b>		<b>410 695</b>
<b>Стоимость оборудования и материалов системы отопления, вентиляции</b>	Цена, руб.	Скидка, %	Стоимость, руб.
Конвектор внутриспольный Varmann 1шт	94 245	20	75 396
Радиаторы алюминиевые с боковой подводкой 28кВт	108 000	35	70 200
Автомат.терморегуляторы и узлы подключения радиаторов	69 750	33	46 733
Трубопроводы Уропог (сшитый полиэтилен), термоизоляция	94 000	40	56 400
Воздуховоды спирально-навивные из оцинк.стали, фасонные изделия	43 000	10	38 700
<b>Итого</b>	<b>408 995</b>		<b>287 429</b>
<b>Стоимость материалов системы напольного отопления</b>	Цена, руб.	Скидка, %	Стоимость, руб.
Трубопроводы (поперечносшитый полиэтилен), термоизоляция	72 250	40	43 350
Коллекторный шкаф с арматурой в сборе 1шт	38 257	30	26 780
Пенополистирол фольгированный 40м.кв, демпферная лента	20 100	20	16 080
Крепеж и расходные материалы	7 000	5	6 650
<b>Итого</b>	<b>137 607</b>		<b>92 860</b>
<b>Стоимость материалов системы водоснабжения и канализации</b>	Цена, руб.	Скидка, %	Стоимость, руб.
Трубопроводы из поперечносшитого полиэтилена, термоизоляция	71 375	40	42 825
Трубопроводы канализации, фасонные изделия, термоизоляция	27 200	15	23 120
Трапы HL 1шт	6 200	10	5 580
<b>Итого</b>	<b>104 775</b>		<b>71 525</b>
<b>Стоимость материалов системы электроснабжения</b>	Цена, руб.	Скидка, %	Стоимость, руб.
Кабельная продукция Севкабель	84 000	15	71 400
TV и internet кабель	21 000	5	19 950
Щитовое оборудование Legrand в сборе	108 200	30	75 740
Металлическая гофротруба, ПВХ гофра, подрозетники, комплектующие	77 000	15	65 450
Система заземления Zand- Z и уравнивания потенциалов	27 300	10	24 570
<b>Итого</b>	<b>317 500</b>		<b>257 110</b>
<b>Всего</b>	<b>1 587 711</b>		<b>1 119 618</b>
Расходные и неучтённые материалы 5%:			55 981
<b>ИТОГО:</b>			<b>1 175 599</b>
Наценка за комплектацию 4%:			47 024
<b>ИТОГО:</b>			<b>1 222 623</b>
Доставка оборудования на объект:			35 000
<b>Всего по материалам:</b>			<b>1 257 623,09</b>
<b>Стоимость монтажных работ</b>	Цена, руб.	Скидка, %	Стоимость, руб.
Установка и подключение модуля обвязки котельной	20 000	5	19 000
Установка котла и бойлера	10 000	0	10 000
Автоматика и электроснабжение котельной	13 000	0	13 000
Газоход	14 000	0	14 000
Установка узла ввода и распределения хол. и гор. водоснабжения	11 000	5	10 450
Монтаж трубопроводов отопления	38 500	0	38 500
Монтаж трубопроводов и коллекторных шкафов напольного отопления	22 500	0	22 500
Монтаж трубопроводов водоснабжения (до С/У)	21 000	0	21 000
Монтаж стояков и лежаков канализации до зоны С/У	27 000	0	27 000
Установка радиаторов с подсоединением	33 000	0	33 000
Монтаж водоснабжения, канализации в С/У	23 000	0	23 000
Система вытяжной вентиляции (6 точек)	22 000	0	22 000
Электроснабжение проводка (200 точек)	160 000	5	152 000
Монтаж щитового оборудования	21 000	0	21 000
Система заземления и уравнивания потенциалов	18 000	0	18 000
Изготовление исполнительной документации, маркировка оборудования	15 000	5	14 250
Пуско-наладочные работы по системам "ОВ" "ВиК", "ЭОМ".	18 000	0	18 000
<b>ИТОГО ПО МОНТАЖНЫМ РАБОТАМ:</b>	<b>487 000</b>		<b>476 700</b>
			1 734 323
Транспортные расходы 7%			33 369
			1 767 692
Накладные расходы 17%			300 508
			2 068 200
Плановые накопления 15%			310 230
<b>Всего по разделам</b>			<b>2 378 430</b>
<b>Проект по разделам "ОВ", "ВиК", "ЭОМ"</b>			<b>95 350</b>