

УТВЕРЖДАЮ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №

Установка общедомовых приборов учета и узлов потребления(тепловой энергии, горячей и холодной воды) пер.Тульский,д12а

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. монтаж узла учета тепловой энергии (отопление , ГВС)				
1	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: до 50 мм	1 врезка	2	
2	Установка термометров в оправе прямых и угловых	1 компл.	6	
3	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	9	
4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровода	0,18	
5	Установка вентилях, фильтров, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	9	
6	Приборы учета тепловой энергии, устанавливаемые на фланцевых соединениях, масса, кг, до 10	1 шт.	3	
Раздел 2. Электромонтажные работы				
7	Шкаф управления и регулирования	1 шкаф	1	
8	Труба металлическая- рукав диаметр, мм, до: 25	100 м	0,34	
9	Металлорукав Д=10	мп	21	
10	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава. Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм ² , до 2,5	100 м	0,34	
11	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение, мм ² , до 2,5	100 шт.	0,9	

12	Разделка и включение кабелей и проводов: кабель или провод однопарный высокочастотный или низкочастотный экранированный	10 концов кабеля	2	
13	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из стали: круглой диаметром 12 мм	100 м	0,08	
14	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием марки ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1.5 мм ²	м	10	
15	Выключатель неутепленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,01	
16	Светильники для ламп накаливания	100 шт.	0,01	
Раздел 3. Пусконаладочные работы				
17	Автоматизированные системы управления II категории технической сложности с количеством каналов 2	1 система	2	
18	Автоматизированные системы управления II категории технической сложности за каждый канал св. 2 до 9 добавлять к норме 1	1 канал	2	
Раздел 4. Монтаж узла учета ХВС				
19	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода: до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм	1 узел	1	
20	Установка фильтров проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт	1	

Составил

Абузярова С.Ф.