

Сметный расчет на создание интеллектуальной системы учета МКД по Калужской области в 2024 году.

Расчет выполнен в ценах по состоянию на март 2021 года.

Монтажные работы в МКД								
№	Наименование услуги / Оборудование	Кол-во, шт.	Цена, руб. без НДС	Цена, руб., с НДС	Стоимость, руб. без НДС	Стоимость, руб. с НДС	Примечание:	Источник информации
	Оборудование монтируемое в МКД с размещением в плотной застройке МКД базовых станций с применением технологии передачи данных NB-Fi.							
1	Интеллектуальный 1ф прибор учета в плотной застройке МКД с применением технологии NB-Fi	1 207	4 742	5 690	5 723 184	6 867 820	Поквартирный учет элэнергии в г Калуга и г Обнинске с размещением базовых станций в плотной застройке МКД	Предложение ООО Телематические решения
2	Комплект для монтажа 1ф ИПУ (Метизы+провод+ АВ)	1 207	350	420	422 450	506 940		
3	Интеллектуальный 3ф прибор учета в плотной застройке МКД с применением технологии NB-Fi	720	7 328	8 794	5 276 160	6 331 392	Общедомовой прибор учета при применении технологии сбора данных NB-Fi в г Калуга и г Обнинске в плотной застройке МКД	Предложение ООО Телематические решения
4	Трансформатор тока 0,4 кВ	2 160	800	960	1 728 000	2 073 600		
5	Комплект для монтажа 3ф ИПУ и ТТ (силовой кабель, шкафы учета, гофра, клипсы, контрольный кабель, ИИК метизы и т.д.)	720	10 050	12 060	7 236 000	8 683 200		
	Итого:				20 385 794	24 462 952		
	Оборудование монтируемое с размещением устройства передачи данных в каждом МКД с применением технологии передачи данных GSM.							
1	Интеллектуальный 1ф прибор учета	4 342	5 417	6 500	23 520 614	28 224 737	Поквартирный учет элэнергии в районах Калужской области с размещением УСПД на вводе в МКД	Предложение АО "Концерн Энергомера"
2	Метизы+ провод+ АВ для 1ф ПУ (компл)	4 342	350	420	1 519 700	1 823 640		
3	Устройство сбора и передачи данных (УСПД)	790	45 833	55 000	36 208 331	43 449 997	УСПД для передачи данных в программное обеспечение верхнего уровня	Предложение АО "Концерн Энергомера"
4	Комплект монтажа для УСПД (силовой кабель, шкаф, гофра, клипсы метизы и т.д.)	790	6 500	7 800	5 135 000	6 162 000		
5	Интеллектуальный общедомовой 3ф прибор учета в МКД	231	8 333	10 000	1 924 923	2 309 908	Общедомовой прибор учета при применении технологии сбора данных устройством расположенном на вводе в МКД	Предложение АО "Концерн Энергомера"
6	Трансформатор тока 0,4 кВ	693	800	960	554 400	665 280		
7	Комплект монтажа для 3ф ПУ и ТТ (силовой кабель, шкафы учета, гофра, клипсы, контрольный кабель, ИИК метизы и т.д.)	231	10 050	12 060	2 321 550	2 785 860		
	Итого:				71 184 518	85 421 421		
	Работы по монтажу оборудования в МКД							
1	Демонтаж/монтаж существующих средств учёта электроэнергии 1ф	5 549	7 200	8 640	39 952 800	47 943 360		
3	Демонтаж/монтаж существующих средств учёта электроэнергии 3ф	951	13 260	15 912	12 610 260	15 132 312		

4	Монтаж УСПД	790	11 840	14 208	9 353 600	11 224 320		
5	Пуско-наладка оборудования	790	12 000	14 400	9 480 000	11 376 000		
6	Заведение ПУ в ПО верхнего уровня	6 500	40	48	260 000	312 000		
7	Заведение ЛК в ПО верхнего уровня	6 500	30	36	195 000	234 000		
8	Передача смонтированного оборудования на коммерческий расчет	6 500	250	300	1 625 000	1 950 000		
	Итого:				73 476 660	88 171 992		
	Итого монтажные работы + оборудование МКД:				165 046 971	198 056 366		

Начальник отдела развития интеллектуальных систем учета

ВВ. Пушкарев.