



"АйТи Инженер"

117461, г. Москва, Большая тульская ул. д.2, +7 (499) 398-95-00
E-mail: zakaz@itinjener.ru <https://itinjener.ru/>;
ИП «Прокина Н. Н.» ИНН 772736464320, ОГРНИП 318774600549525,

Прайс-лист на монтажные и пуско-наладочные работы систем безопасности и связи

	Наименование и краткие характеристики работ	ед.изм.	кол-во.	цена за ед, руб.
Сторительно-монтажные работы				
1	Пробивка отверстия d= до 32мм при толщине стены до 500мм (кирпич)	шт.	1,00	300,00
2	Пробивка отверстия d= до 32мм при толщине стены до 500мм (бетон)	шт.	1,00	350,00
3	Пробивка межэтажного перекрытия d= до 32мм при толщине перекрытия до 500мм (бетон)	шт.	1,00	500,00
4	Штробление стены (ширина < 50 мм, глубина < 25 мм), кирпич	м.п.	1,00	350,00
5	Штробление стены (ширина < 50 мм, глубина < 25 мм), бетон	м.п.	1,00	450,00
6	Устройства анкерных креплений	шт.	1,00	450,00
7	Разборка и сборка фальшпотолков или фальшполов	м2	1,00	50,00
8	Монтаж закладных труб, гильз	шт.	1,00	800,00
9	Монтаж кабельканала, шириной до 105 мм на высоте до 2,5м	м.п.	1,00	30,00
10	Монтаж кабельканала, шириной до 105 мм на высоте свыше 2,5м	м.п.	1,00	40,00
11	Монтаж трубы гофрированной d= до 32мм на высоте до 2,5м	м.п.	1,00	30,00
12	Монтаж трубы гофрированной d= до 32мм на высоте свыше 2,5м	м.п.	1,00	40,00
13	Разборка и сборка существующих кабельканалов для прокладки кабеля	м.п.	1,00	30,00
14	Монтаж металлических лотков на высоте до 3,5м	м.п.	1,00	600,00
15	Монтаж поворотов металлических лотков на высоте до 3,5м	шт.	1,00	100,00
16	Монтаж металлических лотков на высоте свыше 3,0 м	м.п.	1,00	750,00
17	Монтаж поворотов металлических лотков на высоте свыше 3,0 м	шт.	1,00	200,00
18	Жгутирование и трассировка кабеля (замеры длины, растяжка, нарезка)	м.п.	1,00	10,00
19	Прокладка кабеля в подготовленные трассы на высоте до	м.п.	1,00	40,00
20	Прокладка кабеля в подготовленные трассы на высоте свыше 2,5м	м.п.	1,00	50,00
21	Прокладка волоконно-оптического кабеля в подготовленные трассы на высоте до 2,5м	м.п.	1,00	60,00
22	Прокладка волоконно-оптического кабеля в подготовленные трассы на высоте свыше 2,5м	м.п.	1,00	70,00
23	Прокладка воздушной подвесной линии связи	м.п.	1,00	100,00
Монтаж системы электропитания				
1	Монтаж и подключение распаечной коробки в стену из кирпича или бетона, легких материалов	шт.	1,00	150,00
2	Монтаж и подключение распаечной коробки на стену	шт.	1,00	80,00
3	Подключение выключателя	шт.	1,00	100,00
4	Монтаж шкафа распределительного на стену до 24 DIN модулей	шт.	1,00	900,00
5	Монтаж шкафа распределительного на стену свыше 24 DIN модулей	шт.	1,00	1300,00
6	Монтаж шкафа распределительного сборного на стену	шт.	1,00	5000,00
7	Монтаж и подключение автоматического выключателя (1 полюсного)	шт.	1,00	120,00
8	Монтаж и подключение автоматического выключателя (3-х полюсного)	шт.	1,00	200,00
9	Монтаж рубильника модульного с рабочим напряжением до 180А	шт.	1,00	600,00
10	Установка рамки под розетку в короб	шт.	1,00	30,00
11	Установка электрической розетки	шт.	1,00	100,00
12	Установка блока розеток	шт.	1,00	120,00
Монтаж СКС				
1	Сборка и монтаж шкафа телекоммуникационного	шт.	1,00	3500,00
2	Сборка и монтаж шкафа телекоммуникационного	шт.	1,00	1800,00

3	Монтаж открытой стойки 19"	шт.	1,00	700,00
4	Монтаж порта патчпанели 19" Cat3, Cat 5 и выше, в стойке	порт	1,00	110,00
5	Монтаж порта патчпанели 19" оптической, в стойке за 1	порт	1,00	200,00
6	Монтаж кросс-панели и патч-панели в шкаф (стойку)	шт.	1,00	450,00
7	Монтаж кросса на стену	шт.	1,00	450,00
8	Монтаж настенной Patch panel, соединительной муфты	шт.	1,00	450,00
9	Монтаж панели питания в шкаф (стойку)	шт.	1,00	450,00
10	Монтаж оптического бокса на стену	шт.	1,00	450,00
11	Монтаж 19 " кронштейна на стену	шт.	1,00	450,00
12	Установка, оборудования в шкаф и на стену (патч-панель, органайзер, активное оборудование, UPS)	шт.	1,00	400,00
13	Кроссирование Patch panel (обжим, разделка кабеля,	порт	1,00	100,00
14	Кроссирование кросс-панели (тип 110)	порт	1,00	100,00
15	Кроссирование кросс-панели (тип 66)	порт	1,00	100,00
16	Кроссирование плинтов KRONE	пара	1,00	30,00
17	Сварка оптических волокон в боксе (муфте)	шт.	1,00	700,00
18	Установка механических сплайсов оптических волокон в	волокно	1,00	600,00
19	Установка розетки соединительной оптической	шт.	1,00	100,00
20	Оконцовка оптического волокна клеевым способом MM	разъем	1,00	600,00
21	Оконцовка оптического волокна клеевым способом SM	разъем	1,00	800,00
22	Разделка и монтаж оптического кабеля в боксе (муфте)	шт.	1,00	1300,00
23	Установка коннектора RJ	шт.	1,00	30,00
24	Тестирование компьютерной линий, проверка соответствия	порт	1,00	50,00
25	Аттестация кабельной системы 5(6) категории (PASS)	порт	1,00	220,00
26	Маркировка кабеля (кабель/метр)	шт.	1,00	10,00
27	Прозвонка и маркировка существующих линий	шт.	1,00	50,00
28	Работы по перепрограммированию маршрутизаторов и коммутаторов клиента	шт.	1,00	3000,00
29	Работы по перепрограммированию с заменой софта	шт.	1,00	5000,00
30	Разварка оптического кабеля	волокно	1,00	200,00
31	Тестирование волокна рефлектометром	шт.	1,00	150,00
32	Измерение и паспортизация волоконно-оптических трактов	волокно	1,00	450,00
33	Оформление исполнительной документации (описание СКС, схематический план)	порт	1,00	300,00
34	Разработка проекта (согласно ГОСТ и стандартам EIA/TIA,	раб.место	1,00	420,00
Установка и настройка АТС				
1	Работы по монтажу кросса и монтажу АТС до 8 портов	шт.	1,00	1210,00
2	Программирование и настройка АТС до 8 портов	шт.	1,00	1400,00
3	Работы по монтажу кросса и монтажу АТС от 8 до 24 портов	шт.	1,00	2000,00
4	Программирование и настройка АТС от 8 до 24 портов	шт.	1,00	2500,00
5	Работы по монтажу кросса и монтажу АТС от 24 до 30	шт.	1,00	2600,00
6	Программирование и настройка АТС от 24 до 30 портов	шт.	1,00	3000,00
7	Работы по монтажу кросса и монтажу АТС от 30 до 100	шт.	1,00	4500,00
8	Программирование и настройка АТС от 30 до 100 портов	шт.	1,00	5500,00
9	Работы по монтажу кросса и монтажу АТС свыше 100	шт.	1,00	9000,00
10	Программирование и настройка АТС свыше 100 портов	шт.	1,00	14000,00
11	Установка, подключение, программирование и настройка абонентского аппарата	шт.	1,00	800,00
12	Установка, подключение, программирование и настройка системного телефона	шт.	1,00	1800,00
Монтаж оборудования системы видеонаблюдения				
1	Установка стационарной видеокамеры в помещении на	шт.	1,00	2000,00
2	Установка стационарной видеокамеры в помещении на	шт.	1,00	2800,00
3	Установка поворотной (управляемой) видеокамеры в помещении на высоте до 3 м.	шт.	1,00	2800,00
4	Установка поворотной (управляемой) видеокамеры в помещении на высоте свыше 3 м.	шт.	1,00	3600,00
5	Установка стационарной видеокамеры на улице на высоте до	шт.	1,00	3000,00
6	Установка стационарной видеокамеры на улице на высоте	шт.	1,00	3800,00
7	Установка поворотной (управляемой) видеокамеры на улице на высоте до 3 м.	шт.	1,00	3800,00
8	Установка поворотной (управляемой) видеокамеры на улице на высоте свыше 3 м.	шт.	1,00	4600,00
9	Установка микрофона	шт.	1,00	1000,00
10	Монтаж мониторов на настенном кронштейне до 32"	шт.	1,00	800,00

11	Монтаж мониторов на настенном кронштейне свыше 32"	шт.	1,00	1500,00
12	Установка и настройка	шт.	1,00	1500,00
13	Подключение и настройка цифрового регистратора (сервера системы видеонаблюдения) до 16 каналов	шт.	1,00	6000,00
14	Подключение и настройка цифрового регистратора (сервера системы видеонаблюдения) свыше 16 каналов	шт.	1,00	9000,00
15	Монтаж и подключение блока питания видеокамеры в	шт.	1,00	600,00
16	Монтаж и подключение блока питания видеокамеры на	шт.	1,00	800,00
17	Монтаж и подключение ИК-прожектора на высоте до 3 м	шт.	1,00	1200,00
18	Монтаж и подключение ИК-прожектора на высоте свыше 3	шт.	1,00	2000,00
19	Установка и подключение одноканального передатчика/приемника видеосигнала	шт.	1,00	500,00
20	Установка и подключение усилителя/разветвителя	шт.	1,00	500,00
21	Установка BNC разъема (под винт/обжим)	шт.	1,00	50,00
22	Установка BNC разъема (пайка)	шт.	1,00	100,00
23	Установка ПО системы видеонаблюдения	шт.	1,00	2500,00
24	Оформление исполнительной документации (описание СВН, схема размещения оборудования и кабельных потоков)	видеокамера	1,00	1500,00
25	Разработка проекта (согласно ГОСТ и РД)	видеокамера	1,00	3000,00
Монтаж оборудования системы контроля и управления доступом				
1	Монтаж накладной вызывной панели аудио/видео домофона от 1 до 8 абонентов	шт.	1,00	1800,00
2	Монтаж накладной вызывной панели аудио/видео домофона свыше 8 абонентов	шт.	1,00	2800,00
3	Монтаж врезной вызывной панели аудио/видео домофона от 1 до 8 абонентов	шт.	1,00	2800,00
4	Монтаж врезной вызывной панели аудио/видео домофона свыше 8 абонентов	шт.	1,00	3200,00
5	Монтаж мониторов видеодомофона на настенном	шт.	1,00	1500,00
6	Монтаж врезного монитора видеодомофона	шт.	1,00	3000,00
7	Коммутация подъездного аудио/видео домофона	шт.	1,00	1500,00
8	Монтаж абонентской трубки аудио домофона	шт.	1,00	600,00
9	Монтаж электромагнитного замка на деревянную дверь	шт.	1,00	1200,00
10	Монтаж электромагнитного замка на металлическую	шт.	1,00	1800,00
11	Монтаж накладного электромеханического замка на	шт.	1,00	1600,00
12	Монтаж накладного электромеханического замка на	шт.	1,00	2500,00
13	Монтаж врезного электромеханического замка в деревянную	шт.	1,00	2000,00
14	Монтаж врезного электромеханического замка в	шт.	1,00	3000,00
15	Подключение видеодомофона к подъездному домофону	шт.	1,00	800,00
16	Монтаж накладного считывателя или кнопки	шт.	1,00	400,00
17	Монтаж врезного считывателя или кнопки	шт.	1,00	650,00
18	Монтаж кодонаборной панели	шт.	1,00	1100,00
19	Монтаж контроллера	шт.	1,00	1200,00
20	Монтаж блока питания	шт.	1,00	800,00
21	Монтаж доводчика на деревянную дверь	шт.	1,00	1200,00
22	Монтаж доводчика на металлическую дверь	шт.	1,00	1500,00
23	Программирование электронного ключа, карточки, брелка	шт.	1,00	40,00
24	Установка и подключение биометрического считывателя	шт.	1,00	4800,00
25	Установка и подключение выключателя разблокировки двери	шт.	1,00	600,00
26	Установка и подключение извещателя магнитоконтактного	шт.	1,00	300,00
27	Установка и подключение калитки управляемой/турникета	шт.	1,00	6000,00
28	Установка и подключение шлагбаума	шт.	1,00	8000,00
29	Программирование сетевого контроллера	шт.	1,00	2000,00
30	Программирование сетевой системы контроля доступа до 4-	шт.	1,00	6000,00
31	Программирование сетевой системы контроля доступа от 4-х до 10-ти контроллеров	шт.	1,00	12000,00
32	Программирование сетевой системы контроля доступа от 10-ти до 20-ти контроллеров	шт.	1,00	20000,00
33	Программирование сетевой системы контроля доступа свыше 20-ти контроллеров	шт.	1,00	60000,00
34	Оформление исполнительной документации (описание СКУД, схема размещения оборудования и кабельных	точка СКУД	1,00	1500,00
35	Разработка проекта (согласно ГОСТ и РД)	точка СКУД	1,00	3000,00

Монтаж оборудования системы охранно-пожарной сигнализации и оповещения о пожаре

1	Монтаж и подключение теплового пожарного извещателя	шт.	1,00	400,00
2	Монтаж и подключение дымового пожарного извещателя	шт.	1,00	450,00
3	Монтаж и подключение адресного пожарного извещателя	шт.	1,00	600,00
4	Монтаж и подключение ручного пожарного извещателя	шт.	1,00	450,00
5	Монтаж и подключение пожарного извещателя пламени	шт.	1,00	1000,00
6	Монтаж и подключение взрывозащищенного пожарного	шт.	1,00	800,00
7	Монтаж и подключение радиоканального пожарного	шт.	1,00	800,00
8	Монтаж устройства крепления пожарного извещателя	шт.	1,00	150,00
9	Монтаж и подключение приемно-контрольного прибора	шт.	1,00	2000,00
10	Монтаж устройств промежуточных на количество лучей до	шт.	1,00	1500,00
11	Монтаж и подключение оповещателя внутреннего	шт.	1,00	450,00
12	Монтаж и подключение оповещателя внешнего	шт.	1,00	900,00
13	Монтаж и подключение оповещателя светового "Выход"	шт.	1,00	450,00
14	Монтаж и подключение датчика магнито-контактного на деревянную/пластиковую поверхность	шт.	1,00	400,00
15	Монтаж и подключение датчика магнито-контактного на металлическую поверхность	шт.	1,00	500,00
16	Монтаж и подключение датчика движения в помещении	шт.	1,00	500,00
17	Монтаж и подключение датчика движения на улице	шт.	1,00	1200,00
18	Монтаж и подключение кнопки тревожной сигнализации	шт.	1,00	400,00
19	Монтаж и подключение датчика разбития стекла	шт.	1,00	450,00
20	Монтаж и подключение ИК-активного барьера	шт.	1,00	2200,00
21	Монтаж и подключение СВЧ датчиков	шт.	1,00	2200,00
22	Настройка АРМ до 2 приборов	шт.	1,00	6000,00
23	Настройка АРМ от 2 до 10 приборов	шт.	1,00	12000,00
24	Настройка АРМ от 10 до 20 приборов	шт.	1,00	20000,00
25	Настройка АРМ свыше 20 приборов	шт.	1,00	60000,00
26	Оформление исполнительной документации (описание системы, схема размещения оборудования и кабельных	комплект	1,00	договорная
27	Разработка проекта автоматической системы пожарной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение до 400 кв.м.	комплект	1,00	20000,00
28	Разработка проекта автоматической системы пожарной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 400	комплект	1,00	35000,00
29	Разработка проекта автоматической системы пожарной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 700	комплект	1,00	45000,00
30	Разработка проекта автоматической системы пожарной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от	комплект	1,00	85000,00
31	Разработка проекта автоматической системы пожарной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от	комплект	1,00	150000,00
32	Разработка проекта автоматической системы пожарной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от	комплект	1,00	200000,00
33	Разработка проекта автоматической системы пожарной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от	комплект	1,00	280000,00
34	Разработка проекта автоматической системы пожарной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение свыше	комплект	1,00	договорная
35	Разработка проекта системы охранной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение до 400 кв.м.	комплект	1,00	12000,00
36	Разработка проекта системы охранной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 400 до 700 кв.м.	комплект	1,00	20000,00
37	Разработка проекта системы охранной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 700 до 1000 кв.м.	комплект	1,00	35000,00
38	Разработка проекта системы охранной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 1000 до 2000 кв.м.	комплект	1,00	55000,00
39	Разработка проекта системы охранной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 2000 до 5000 кв.м.	комплект	1,00	80000,00
40	Разработка проекта системы охранной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 5000 до 10000	комплект	1,00	120000,00
41	Разработка проекта системы охранной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 10000 до 20000	комплект	1,00	200000,00
42	Разработка проекта системы охранной сигнализации (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение свыше 20000 кв.м.	комплект	1,00	договорная
43	Разработка проекта системы оповещения о пожаре (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение до 400 кв.м.	комплект	1,00	12000,00
44	Разработка проекта системы оповещения о пожаре (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 400 до 700 кв.м.	комплект	1,00	18000,00
45	Разработка проекта системы оповещения о пожаре (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 700 до 1000 кв.м.	комплект	1,00	32000,00

46	Разработка проекта системы оповещения о пожаре (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 1000 до 2000 кв.м.	комплект	1,00	55000,00
47	Разработка проекта системы оповещения о пожаре (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 2000 до 5000 кв.м.	комплект	1,00	70000,00
48	Разработка проекта системы оповещения о пожаре (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 5000 до 10000 кв.м.	комплект	1,00	110000,00
49	Разработка проекта системы оповещения о пожаре (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение от 10000 до 20000 кв.м.	комплект	1,00	180000,00
50	Разработка проекта системы оповещения о пожаре (согласно ГОСТ, СП и РД), помещение свыше 20000 кв.м.	комплект	1,00	договорная

Примечания:

- 1 Стоимость работ одного специалиста за полный рабочий день в пределах МКАД - не менее 4000 рублей.
- 2 Стоимость работ одного специалиста за полный рабочий день в пределах 30 км от МКАД - не менее 5000 рублей.
- 3 Цены приведены с учетом НДС (18%), для условий проведения работ на высоте не более 6-ти метров при температуре не ниже - 5 градусов.
- 4 При работе на высоте более 6-ти метров стоимость работ возрастает на 50 %.
- 5 При работе при температуре от -5 до -20 градусов стоимость работ возрастает на 50 %.
- 6 При работе в помещении с установленной мебелью стоимость работ возрастает на 10-30 % , в зависимости от плотности расстановки мебели.
- 7 При работе в выходные, праздничные дни, а так же в ночное время стоимость работ возрастает на 100 %. Стоимость работ выполняемых вне рабочего дня сотрудников (с 07.00 до 10.00 и с 18.00 до 23.00) возрастает на 25%.
- 8 Обращаем внимание на то, что реальная стоимость работ может быть выяснена только после выезда наших специалистов на место работ или после проведения проектных работ.
- 9 Для уточнения стоимости работ и получения ответов на специализированные технические вопросы можно заказать выезд специалиста на объект. Стоимость данной услуги по Москве в пределах МКАД - 600 руб., за пределами МКАД - от 1200 руб. В случае заключения договора на выполнение работ стоимость данной услуги будет исключена из стоимости договора.