

LAVORI DI NUOVA INSTALLAZIONE, RIFACIMENTO, TRASFORMAZIONE, AMPLIAMENTO PER CUI E' SEMPRE OBBLIGATORIA LA PROGETTAZIONE DA PARTE DI UN PROFESSIONISTA ISCRITTO AD UN COLLEGIO/ALBO PROFESSIONALE

Impianti di produzione, trasporto, distribuzione, utilizzazione energia elettrica, per tutte le utenze condominiali e per utenze domestiche di singole unità abitative aventi potenza impegnata superiore a 6 kW o per utenze domestiche di singole unità abitative di superficie superiore a 400 m² (utili, calpestabili, con qualsiasi destinazione d'uso purchè elettrificati);

impianti elettrici realizzati con lampade fluorescenti a catodo freddo, collegati ad impianti elettrici, per i quali è obbligatorio il progetto e in ogni caso per impianti di potenza complessiva maggiore di 1200 VA resa dagli alimentatori;

Impianti di produzione, trasporto, distribuzione, utilizzazione energia elettrica, relativi agli immobili adibiti ad attività produttive, al commercio, al terziario e ad altri usi, quando le utenze sono alimentate a tensione superiore a 1000 V, inclusa la parte in bassa tensione, o quando le utenze sono alimentate in bassa tensione aventi potenza impegnata superiore a 6 kW o qualora la superficie superi i 200 m² (utili, calpestabili);

impianti elettrici relativi ad unità immobiliari provviste, anche solo parzialmente, di ambienti soggetti a normativa specifica del CEI, in caso di locali adibiti ad uso medico o per i quali sussista pericolo di esplosione o a maggior rischio di incendio, nonché per gli impianti di protezione da scariche atmosferiche in edifici di volume superiore a 200 m³ (volume lordo);

Automazione di porte, cancelli e barriere quando coesistono con impianti elettrici con obbligo di progettazione (vedasi le prime quattro condizioni, sopra riportate);

Impianti radiotelevisivi, antenne, impianti elettronici in genere quando coesistono con impianti elettrici con obbligo di progettazione (vedasi le prime quattro condizioni, sopra riportate);

Impianti di riscaldamento, climatizzazione, condizionamento e refrigerazione, evacuazione prodotti della combustione e condense, ventilazione, aerazione dei locali, dotati di canne fumarie collettive ramificate, nonché impianti di climatizzazione per tutte le utilizzazioni aventi una potenzialità frigorifera pari o superiore a 40.000 frigoriferi/ora;

Impianti gas, evacuazione prodotti della combustione, ventilazione ed aerazione dei locali, relativi alla distribuzione e l'utilizzazione di gas combustibili con portata termica superiore a 50 kw o dotati di canne fumarie collettive ramificate, o impianti relativi a gas medicali per uso ospedaliero e simili, compreso lo stoccaggio;

Impianti di protezione antincendio se sono inseriti in un'attività soggetta al controllo antincendio da parte dei VVF e, comunque, quando gli idranti sono in numero pari o superiore a 4 o gli apparecchi di rilevamento sono in numero pari o superiore a 10.

In tutti quei casi in cui sia una Commissione Tecnica di Vigilanza a farne richiesta