

Grazie alla collaborazione tra **Federazione ANIE e ITACA**, è stata sviluppata una serie di Capitolati tecnici per impianti elettrici, elettronici ed ausiliari per diverse tipologie di strutture:



Edifici  
Residenziali



Edifici  
Scolastici

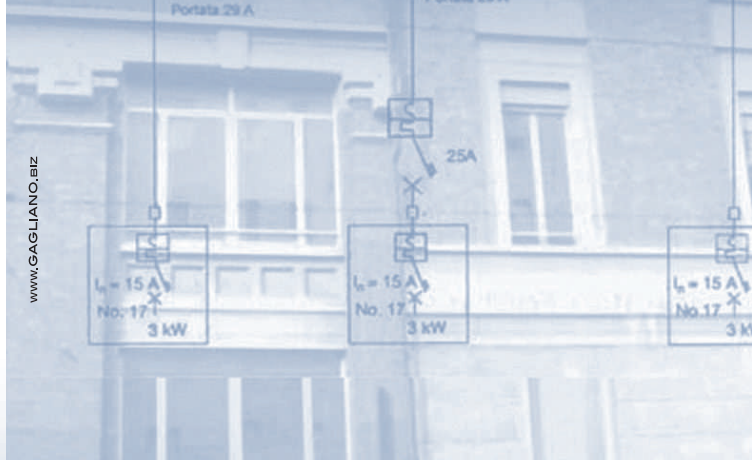


Strutture  
Ospedaliere



Residenze  
Sanitarie  
Assistenziali

Questi Capitolati, aggiornati dal punto di vista tecnico normativo, costituiscono uno strumento utile sia al professionista nell'esercizio della sua attività di progettista, sia al committente dell'opera.



**CAPITOLATI TECNICI**  
IMPIANTI ELETTRICI, ELETTRONICI e AUSILIARI

[www.capitolatitecnici.it](http://www.capitolatitecnici.it)



**CAPITOLATI TECNICI**  
IMPIANTI ELETTRICI, ELETTRONICI e AUSILIARI

SCARICA GRATUITAMENTE  
dal sito le schede tecniche per capitolati

[www.capitolatitecnici.it](http://www.capitolatitecnici.it)



FEDERAZIONE NAZIONALE  
IMPRESE ELETTROTECNICHE  
ED ELETTRONICHE



Via Gattamelata, 34  
20149 - Milano  
[www.anie.it](http://www.anie.it)

Via della Mercede, 52  
00187 - Roma  
[www.itaca.org](http://www.itaca.org)



FEDERAZIONE NAZIONALE  
IMPRESE ELETTROTECNICHE  
ED ELETTRONICHE



**Federazione ANIE**, aderente a Confindustria, rappresenta le principali imprese elettrotecniche ed elettroniche che operano in Italia.

Con le sue 11 Associazioni, **Federazione ANIE** riunisce comparti strategici che danno un importante contributo alla crescita del Sistema-Paese e al suo successo sui mercati internazionali.

**Federazione ANIE** e le Associazioni svolgono una intensa attività di tutela del mercato, forniscono servizi e informazioni alle Aziende associate, mantengono i rapporti con enti e istituzioni a salvaguardia degli interessi di settore, collaborano con prestigiosi organismi tecnici italiani e internazionali.

**Federazione ANIE**, da sempre attiva nei confronti degli operatori del settore elettrotecnico, ha creato al suo interno una struttura ad hoc composta da esperti professionisti e da Aziende associate, con l'obiettivo di sviluppare i contenuti tecnici dei capitolati da utilizzarsi per le gare di appalto nell'impiantistica elettrica, elettronica ed ausiliaria, utili anche per gli operatori del mercato, in particolare progettisti, installatori e committenti.



**ITACA**, Istituto per l'Innovazione e la Trasparenza degli Appalti e la Compatibilità Ambientale, raggruppa le regioni e le province a statuto speciale e altri enti come il Ministero delle Infrastrutture e i Trasporti, la Conferenza dei Presidenti delle regioni, UNI, gli ordini professionali etc.

**ITACA** è Organo tecnico della Conferenza delle Regioni e delle Province autonome in materia di appalti pubblici e lavora prevalentemente alla istruttoria dei provvedimenti di natura tecnica da sottoporre alla approvazione della stessa Conferenza.

## a) Composizione del documento

Il documento si presenta con una struttura flessibile di semplice utilizzo e consultazione, continuamente aggiornato in modo da rispettare sempre la normativa vigente e quindi la regola dell'arte.

In questo modo le indicazioni fornite permettono di realizzare impianti sicuri utilizzando prodotti di qualità.

Il documento è composto da tre parti:

- 1 schede componenti:** riportano le principali caratteristiche e le modalità di scelta dei componenti elettrici da utilizzarsi nell'impianto in tutte le strutture qui considerate;
- 2 schede impianti:** riportano le più significative indicazioni di buona tecnica per la realizzazione degli impianti elettrici, elettronici ed ausiliari di rilevante importanza in tutte le strutture qui considerate;
- 3 schede delle specifiche strutture:** contengono i riferimenti particolari direttamente connessi alla struttura a cui è destinato il singolo capitolato e devono essere integrate con le già citate schede comuni per componenti ed impianti.

## b) Modalità d'utilizzo del documento

Le schede possono essere compilate (in tutto o in parte) dal committente per orientare le successive scelte progettuali oppure possono essere compilate dal progettista ed essere successivamente utilizzate dal committente per appalto lavori.

## c) Riferimenti legislativi e normativi

Le schede devono essere compilate in accordo con le Leggi vigenti e le Norme del Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI) in edizione aggiornata.

I componenti che ricadono sotto le Direttive Europee devono rispondere ai requisiti essenziali di tali Direttive e quindi devono essere marcati CE



I componenti previsti nello scopo della Legge n. 791 del 1977 e per i quali esista una Norma relativa possono essere muniti di marchio IMQ (se ammessi a tale regime) o di altro marchio di conformità rilasciato da:



- un laboratorio riconosciuto;
- dagli organismi competenti oppure di dichiarazione di conformità alla norma rilasciata dal costruttore.

I componenti non previsti nello scopo della Legge n. 791 del 1977 o senza Norme di riferimento dovranno essere comunque conformi alla Legge n. 186 del 1968.

In tutti i casi possibili i riferimenti normativi sono riportati secondo la Norma italiana CEI EN: in casi particolari viene citata solo la classificazione italiana oppure solo quella internazionale

I riferimenti normativi citati sono quelli in essere alla data di redazione delle schede per cui occorre accertarsi di essere in possesso dell'ultima edizione o variante della Norma.

Nel caso di contemporanea validità per un componente di due edizioni successive della medesima Norma, occorre tenere presente che esiste un periodo di transizione durante il quale il precedente documento normativo mantiene ancora la sua validità.

I Capitolati sono attualmente suggeriti dalle seguenti Regioni:

