

CAPITOLATI tecnici

UNO STRUMENTO SEMPRE AGGIORNATO DAL PUNTO DI VISTA SIA TECNICO SIA NORMATIVO PER INSTALLATORI, PROGETTISTI E COMMITTENTI

DI GUSTAVO DOLCI



Grazie alla collaborazione tra Federazione **Anie** e Itaca, Istituto per l'Innovazione e la Trasparenza degli Appalti e la Compatibilità Ambientale, è stata sviluppata una serie di Capitolati tecnici per impianti elettrici, elettronici e ausiliari destinati a diverse tipologie di strutture.

Allo scopo di offrire agli operatori del settore elettrico un efficace strumento per affrontare il mercato, Federazione **Anie** ha creato al suo interno una struttura dedicata, composta da professionisti esperti e da tecnici delle aziende associate, con l'obiettivo di sviluppare i contenuti tecnici dei capitolati da utilizzarsi per le gare di appalto nell'impiantistica elettrica, elettronica e ausiliaria, utili anche per gli operatori del mercato quali i progettisti, gli installatori e i committenti.

Per approfondire i particolari dell'iniziativa abbiamo incontrato Claudio Brazzola, coordinatore della Commissione Tecnica Capitolati di Federazione Anie.

Per approfondire i particolari dell'iniziativa abbiamo incontrato Claudio Brazzola, coordinatore della Commissione Tecnica Capitolati di Federazione Anie.

QUALI OBIETTIVI SI È POSTA FEDERAZIONE ANIE CON LA REALIZZAZIONE DEI CAPITOLATI TECNICI?

"Federazione **Anie** ha iniziato ad occuparsi di capitolati tecnici già dal 1987, in collaborazione con Itaca. L'obiettivo iniziale era quello di porre le conoscenze e le competenze della Federazione al servizio della Pubblica Amministrazione per fornire uno strumento che facilitasse il lavoro degli uffici tecnici. Tale strumento si è andato configurando in schede illustrative relative ai capitolati per impianti elettrici, elettronici e ausiliari. Il settore ospedaliero, quello scolastico e il residenziale sono stati le prime tipologie edilizie interessate; successivamente, si sono aggiunti i settori

ESISTE UNA STRUTTURA DEDICATA CON L'OBIETTIVO DI SVILUPPARE I CONTENUTI TECNICI DEI CAPITOLATI DA UTILIZZARSI PER LE GARE DI APPALTO NELL'IMPIANTISTICA ELETTRICA, ELETTRONICA E AUSILIARIA UTILI PER I PROGETTISTI, GLI INSTALLATORI E I COMMITTENTI

palazzi/uffici e anche le residenze sanitarie assistenziali. Nel maggio 2013, Federazione **Anie** ha reso disponibile online (www.capitolatitecnici.it) il nuovo software "Capitolati tecnici". L'iniziativa muove dal convincimento che le professionalità aziendali riunite nella Commissione Tecnica Capitolati possano contribuire ad una caratterizzazione delle schede di capitolato di notevole rilievo e che l'informatizzazione del download e della creazione di schede a misura delle esigenze dell'utente sia lo strumento maggiormente fruibile nel fornire il servizio. L'applicazione software consente, infatti, di predisporre un documento elettronico contenente tutte le informazioni tecniche necessarie alla realizzazione di impianti elettrici, domotici, ausiliari e fotovoltaici per uffici, edifici residenziali, edifici scolastici, strutture ospedaliere e residenze sanitarie assistenziali (Rsa). Gli operatori del mercato quali progettisti, installatori e committenti usufruiscono di un'interfaccia intuitiva e di immediato utilizzo tramite una connessione Internet e un comune browser. Il software consente di elaborare il capitolato più volte, adattandolo progressivamente alle proprie necessità. Una volta completato, è possibile salvare il documento in formato Word. Si tratta di uno strumento utile per poter realizzare successivamente sia il computo metrico, sia il preventivo del proprio impianto".

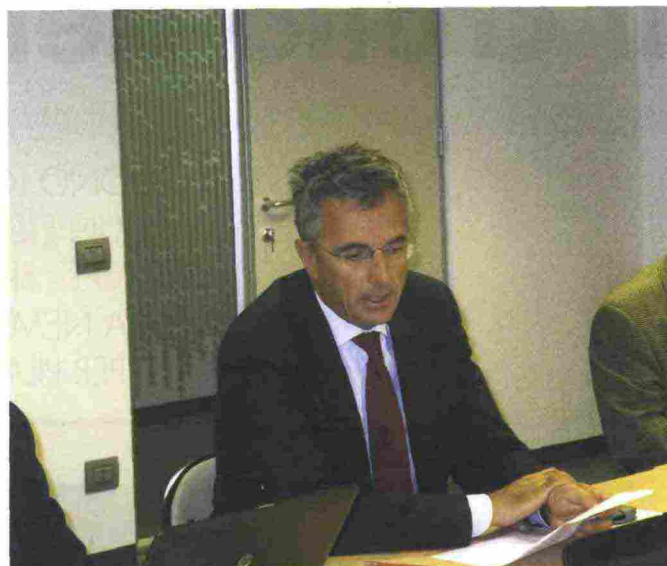
QUAL È L'IMPORTANZA DEI CAPITOLATI TECNICI PER GLI OPERATORI DELLA FILIERA ELETTRICA?

"I capitolati sono uno strumento indispensabile per gli addetti del settore, e per tutta la filiera elettrica, di cui fanno parte committenti, progettisti e installatori in ambito sia pubblico, sia privato.

La loro utilità è insita nel fatto di essere continuamente aggiornati dal punto di vista tecnico e normativo per rispettare la normativa vigente e, quindi, la regola dell'arte. Le indicazioni fornite permettono di migliorare la sicurezza e la funzionalità degli impianti realizzati con prodotti di qualità, nonché di garantire la trasparenza nella gestione degli appalti, soprattutto in materia d'impiantistica elettrica".

QUALI SONO LE CATEGORIE DI IMPIANTI TRATTATI?

"Sono molteplici le categorie di impianti di cui il documento si occupa, e per ognuna è disponibile una serie di schede specifiche all'interno del Capitolato: abbiamo, naturalmente, il settore residenziale privato; quello che comprende palazzi e uffici; quello scolastico; il settore ospedaliero e le residenze sanitarie assistenziali. Gli ultimi mesi del 2013 hanno visto l'introduzione di una nuova tipologia di schede nell'impianto editoriale del Capitolato tecnico, aventi per oggetto il tema specifico dell'efficienza energetica. L'incremento dell'efficienza energetica negli usi finali dell'energia è ormai un obiettivo d'interesse primario, condiviso da tutti nell'ambito della politica energetica europea e nazionale e del sociale. Le tecnologie riunite in Federazione **Anie** giocano un ruolo fondamentale nel tradurre in prodotti e impianti le soluzioni più efficaci per ottenere efficienza energetica, integrando i componenti dello "involucro" edilizio nel concetto di "Sistema edificio" da tempo promosso in seno ad **Anie**. Queste schede hanno riguardato e riguarderanno nel corso del 2014 gli ambiti del controllo di riscaldamento, raffrescamento, illuminazione, ventilazione e condizionamento e schermature solari".



CLAUDIO BRAZZOLA, COORDINATORE DELLA COMMISSIONE TECNICA
CAPITOLATI DI FEDERAZIONE **ANIE**

COME SONO STRUTTURATI I CAPITOLATI TECNICI?

"Attualmente, l'edizione integrale del Capitolato Tecnico **Anie/Itaca**, aggiornata a gennaio 2014, è composta da circa 540 pagine, suddivise in 168 schede illustrative raggruppate in tre parti. La prima parte, dedicata ai 'Componenti', racchiude schede che riportano le caratteristiche tecniche normative e legislative. La seconda sezione tratta degli 'Impianti' e contiene le indicazioni per la corretta realizzazione e integrazione degli impianti elettrici e ausiliari, mentre la terza parte è relativa ai 'Criteri di scelta delle schede per la realizzazione di capitolati' nelle diverse strutture ed è composta da schede relative alla tipologia di ambiente trattato".

CON QUALE PERIODICITÀ VENGONO AGGIORNATI?

"Federazione **Anie** ha realizzato allo scopo un sito Internet dedicato (www.capitolatitecnici.it) dal quale è possibile scaricare il Capitolato e gli aggiornamenti che vengono resi disponibili ogni mese. È possibile, inoltre, ricevere mensilmente anche la newsletter con le più importanti notizie tecnico/normative del settore: l'aggiornamento dei Capitolati tecnici è, quindi, costante. Ciò è possibile grazie all'operato di

una struttura interna ad **Anie** e di un gruppo di lavoro dedicato, entrambi composti da professionisti esperti e da rappresentanti delle aziende associate che assicura, sia al progettista sia al committente delle varie opere uniformità d'approccio, metodologie adeguate, aggiornamento tecnico e normativo. I Capitolati tecnici **Anie/Itaca** sono uno strumento in continua evoluzione e sono ancora diverse le strutture da 'coprire' con apposite schede tra cui, ad esempio, complessi fieristici, alberghi e hotel, centri direzionali, musei ed edifici pregevoli per rilevanza storica o artistica".

COME SONO STATI ACCOLTI I CAPITOLATI TECNICI DAGLI OPERATORI?

"Possiamo avere un riscontro oggettivo della soddisfazione degli operatori del settore basandoci sui notevoli risultati in termini di utenza ottenuti dal sito www.capitolatitecnici.it: gli utenti registrati sono passati da una cifra iniziale di 6.800 ai circa 12.000 utilizzatori attuali. Allo stesso modo, anche il download del Capitolato è in continua crescita: risultano essere state scaricate ad oggi oltre 103.000 schede contro le circa 35.000 del 2009, anno di debutto del sito Internet dedicato". ■