

NUOVE SCHEDE SMART PNRR

I capitolati tecnici ANIE – ITACA accompagnano gli operatori nell'installazione di sistemi smart

A cura della Commissione Capitolati Tecnici ANIE - ITACA

Impianti elettrici a regola d'arte con i CAPITOLATI TECNICI ANIE ITACA

Sei un **professionista** o un **committente** e vuoi rimanere aggiornato sulle ultime novità in fatto di **impianti**?



Inaugurata più di 20 anni orsono, la raccolta **Schede Capitolati Tecnici ANIE – ITACA** si arricchisce di schede espressamente dedicate all'installazione di **sistemi smart**.

Federazione ANIE – in rappresentanza delle imprese elettroniche ed elettrotecniche - e **ITACA** - istituto per l'innovazione e la trasparenza degli appalti - curano con costanza la **pubblicazione mensile** e la **raccolta semestrale** delle **schede capitolati tecnici per impianti elettrici, elettronici ed ausiliari**. La redazione delle schede è il frutto dell'impegno dalla **Commissione Capitolati Tecnici**, composta da **professionisti esperti e aziende associate**.

La documentazione messa a disposizione si rivolge a diverse **tipologie di edificio**:

- Palazzi e uffici
- Residenze Sanitarie Assistenziali (RSA)
- Edifici residenziali
- Edifici scolastici
- Strutture ospedaliere

Le schede si rivolgono invece a **progettisti, installatori e committenti**, che possono utilizzarle per agevolare la partecipazione a **gare di appalto nell'impianistica elettrica, elettronica e ausiliaria**. Possono essere compilate dal **committente** per orientare le successive scelte progettuali oppure dal **progettista** ed essere successivamente utilizzate dal committente per l'appalto dei lavori.

A partire dal mese di **gennaio 2023** la **Commissione Capitolati Tecnici** si è dedicata alla produzione di **Schede Smart PNRR**, che fanno riferimento a funzionalità e misure che trasformano l'oggetto di una scheda in un componente di un **sistema "smart"** e che riportano contenuti utili ai fini dei requisiti richiesti dai **finanziamenti del PNRR**. Queste nuove schede offrono agli operatori della filiera (dal committente pubblico e privato, al professionista incaricato del progetto, nonché all'impiantista responsabile della realizzazione del sistema) le informazioni utili o necessarie per rispondere alle richieste derivanti dall'applicazione del **PNRR** nei differenti ambiti previsti dalle sei missioni del Piano, ognuno per la propria rilevanza e per il proprio specifico campo di applicazione.

Le **Schede Smart PNRR** sono incluse nel Capitolato Generale aggiornato ogni sei mesi ma sono anche riportate in una raccolta dedicata che si configura come un estratto del **Capitolato Generale**.

Capitolato Generale, **Raccolta Schede Smart PNRR** e **single schede** sono documenti **gratuiti, consultabili e stampabili**, pubblicati in un'area dedicata del sito web di Federazione ANIE.

Le schede capitolati tecnici costituiscono uno strumento sempre aggiornato, sia dal punto di vista **tecnico** che **normativo**, e attingono al grande **patrimonio di norme** che **CEI** e i suoi **Comitati** sviluppano per garantire lo **stato dell'arte** nell'implementazione dell'**impianistica elettrica italiana**, sia dal punto di vista della sicurezza che dell'innovazione tecnologica.

Le indicazioni fornite permettono di realizzare impianti a norma, utilizzando prodotti di qualità.

La raccolta semestrale, disponibile nei mesi di **gennaio** e **giugno**, si compone di tre sezioni:

Parte 1 – Componenti: riporta le principali caratteristiche e le modalità di scelta dei componenti elettrici da utilizzarsi nell'impianto in tutte le tipologie di edificio sopra citate

Parte 2 – Impianti: riporta le più significative indicazioni di buona tecnica per la realizzazione degli impianti elettrici, elettronici e ausiliari di rilevante importanza

Parte 3 – Criteri di scelta delle schede per la realizzazione di capitolati per impianti elettrici ed elettronici per edifici: contiene i riferimenti particolari alle schede riportate nelle parti 1 e 2 da utilizzare per la realizzazione degli impianti elettrici trattati in questo documento

A partire dal **gennaio 2025** il Capitolato Generale comprenderà inoltre nuove schede dedicate al mondo della **VMC** e della **qualità dell'aria** all'interno degli edifici.

Per rimanere aggiornati sulle ultime schede pubblicate, nuove o revisionate, è possibile iscriversi alla **Newsletter dedicata**, che conta attualmente circa 10.000 utenti, suddivisi nei vari settori di attività: progettazione, installazione, pubblica amministrazione e sanità. La Newsletter riporta inoltre notizie di rilievo per il mondo degli edifici e permette un accesso veloce al download delle nuove schede.

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

Per maggiori informazioni è possibile scrivere a: capitolatitecnici@anie.it

FEDERAZIONE ANIE

Federazione ANIE rappresenta, nel Sistema Confindustria, oltre 1.100 imprese ad alta e medio-alta tecnologia attive nelle filiere dell'Elettrotecnica e dell'Elettronica e i General Contractor industriali. Il settore occupa 400.000 addetti con un fatturato aggregato (a fine 2022) di 93 miliardi di Euro e un'incidenza della spesa in Ricerca e Sviluppo pari al 4%. ANIE riunisce player strategici che rendono disponibili tecnologie all'avanguardia per i mercati del Building, dell'Energia, dell'Industria e delle Infrastrutture. Creando quotidianamente occasioni di dialogo e confronto, ANIE è un punto di incontro importante per la comunità di imprese che rappresenta, da cui originano nuove sinergie e nuove opportunità di business.

ITACA

Istituto per l'Innovazione e Trasparenza degli Appalti e la Compatibilità Ambientale

E' l'Associazione Federale delle Regioni e delle Province Autonome che nasce al fine di operare il miglior accordo con le istituzioni statali e attivare un confronto permanente tra le stesse regioni, gli enti locali e gli operatori nazionali del settore. L'istituto è inoltre Organo tecnico della Conferenza delle Regioni e delle Province autonome in materia di appalti pubblici e lavora prevalentemente all'istruttoria dei provvedimenti di natura tecnica da sottoporre alla approvazione della stessa Conferenza.

Raccolta Schede Smart PNRR:

- IA 010 Cabina di trasformazione MT/BT
- IE 104 Impianti illuminazione di emergenza
- IV 505 Manutenzione predittiva di un impianto elettrico
- IZ 01 Impianto di controllo riscaldamento
- IZ 02 Impianto di controllo raffrescamento
- IZ 03 Impianto di controllo ventilazione e condizionamento
- IZ 04 Impianto di controllo illuminazione e schermature solari
- IZ 05 Impianto di controllo acqua calda sanitaria
- IZ 06 Sistemi di supervisione e controllo degli edifici (TBM)



Inquadra questo codice per consultare le ultime schede pubblicate