



Contractor Safety Index



Contractor Safety Index

Panoramica



Nell'ambito del **progetto SHE**, e in particolare nelle iniziative volte a coinvolgere tutti i nostri Appaltatori sulle tematiche di Salute e Sicurezza, Enel ha definito un **indicatore per misurare la performance safety dell'Appaltatore** chiamato **Contractor Safety Index (CSI)**. Tale indice è calcolato sulla base sia dei risultati delle ispezioni eseguite sul campo che della gravità degli infortuni.

L'indice può assumere valori da 100 (performance molto buona) a 0 (per esempio a seguito ad infortuni mortali).

Enel calcola il valore del CSI sulla base dei dati degli ultimi 12 mesi, aggiornando il valore ogni mese.

In caso di Consorzio o Raggruppamento di Imprese, il CSI del Consorzio si calcola con i dati di tutti i consorziati, così come per un Appaltatore che è titolare diretto di contratto di appalto.

**Contractors
Safety
Index (CSI)**



NC_{factor}

*NC pesate in base alla gravità
Numero di ispezioni safety*

AND

K_{inf} (Trigger)

Incidenti pesati in base alla gravità

***Nel caso di un
incidente mortale
CSI=0***

Contractor Safety Index

Dettagli di calcolo



$$CSI = C_i * (1 - K_{INF})^* \quad \text{dove:}$$

$$C_i = 100 * \left(1 - \frac{0,5 * NC_{Gravi} + 1 * NC_{Molto Gravi} + 7 * NC_{Estremamente Gravi}}{\text{Numero di ispezioni safety}}\right)$$

NC_{Gravi} , $NC_{Molto Gravi}$, $NC_{Estremamente Gravi}$ sono rispettivamente il numero di non conformità gravi, molto gravi ed estremamente gravi rilevate durante le ispezioni eseguite sul campo

$$K_{INF} = (1 * \text{Numero di Incidenti Fatal} + 0,5 * \text{Numero di Incidenti LCA o PLCF} + 0,35 * \text{Numero di Incidenti Other Relevant} + 0,2 * \text{Numero di Incidenti Minor})$$

(*) se $C_i < 0$ o $(1 - K_{inf}) < 0$ allora $CSI = 0$

Contractor Safety Index

Gestione conseguente



Appaltatori con CSI da 0 a 60

Enel **esamina mensilmente la situazione** degli Appaltatori di questa categoria in un comitato che coinvolge tutte le funzioni (HSEQ, O&M, E&C/ND, Procurement, ecc.), **analizzando tutti i dati disponibili** (CSI e suo andamento nei mesi, risultati di eventuali contractor assessment, evidenze da ispezioni, ecc.).

Come conseguenza, Enel può decidere di adottare nei confronti di questi Appaltatori azioni forti e mirate, ma anche piani di accompagnamento personalizzati allo scopo di raggiungere gli standard desiderati, attraverso una **Safety Partnership**.

Enel **mette a disposizione degli Appaltatori le sue migliori risorse safety per sostenerli** costantemente e concretamente attraverso un percorso di Safety Support.

Tuttavia, **in caso di gravi e/o ripetute inadempienze, mancanza di commitment** nell'attuare azioni concrete, **Enel può procedere con lo Stop Work, la sospensione della qualifica** o nei casi più gravi **la risoluzione del contratto**.

Appaltatori con CSI da 61 a 75

Monitoraggio continuo, possibile aumento delle ispezioni, contractor assessment (priorità media).

Appaltatori con CSI da 76 a 100

Contractor assessment a campione (priorità bassa).