

TABELLA DEL LAVORO INTERNO

Tabella per le componenti del lavoro interno dato dalle **aste**

Tratto x_i	$M^0(x_i)$	$M^*(x_i)$	$N^*(x_i)$	χ^{th}	ε^{th}

Tabella per le componenti del lavoro interno dato dalle **molle**

Punto	$F^0 \text{ o } M^0$	$F^* \text{ o } M^*$	k

TABELLA DEL LAVORO ESTERNO

Tabella per le componenti del lavoro esterno dato dalle **reazioni vincolari**

PUNTO	RV^0	RV^*	Δ

SIGNIFICATO DEI TERMINI

$M^0(x_i)$: Momento flettente nel tratto i-esimo della struttura isostatica principale

$M^*(x_i)$: Momento flettente nel tratto i-esimo della struttura isostatica ausiliaria

$N^*(x_i)$: Azione assiale nel tratto i-esimo della struttura isostatica ausiliaria

χ^{th} : Curvatura termica nel tratto i-esimo

ε^{th} : Deformazione termica nel tratto i-esimo

F^0 o M^0 : Forza o momento in corrispondenza della molla nella struttura isostatica principale

F^* o M^* : Forza o momento in corrispondenza della molla nella struttura isostatica ausiliaria

K: rigidezza della molla

RV^0 : Reazione vincolare sulla struttura 0 nel punto

RV^* : Reazione vincolare sulla struttura * nel punto

Δ : Cedimento vincolare (dato) nel punto