





<p align="center"><b>Comune di Camerano</b> <b>Provincia di Ancona</b></p>	
<p align="center"><b>ELABORATI GRAFICI SINTETICI</b></p>	
<b>OGGETTO:</b>	IMPIANTO SPORTIVO "DANIELE MONTENOV" Lavori di ristrutturazione e risanamento impianto sportivo Tribuna TRIBUNA
<b>COMMITTENTE:</b>	COMUNE DI CAMERANO
<p>PORTO SANT'ELPIDIO, 10/05/2017</p>	
<p align="center">Il Progettista</p> <p align="center">                 (Dott. Ing. Solio Ruggieri)         </p>	
<p align="center">Il Direttore dei Lavori</p> <p align="center">                 (Dott. Ing. Solio Ruggieri)         </p>	
<p align="center">Il Collaudatore</p> <p align="center">             (...)         </p>	
<p><b>Studio Tecnico Associato di Progettazione</b>              Largo della Resistenza 3 - PORTO SANT'ELPIDIO              0734901652, 3382802588 - ingsolioruggieri@gmail.com</p>	

## **PREMESSA**

Il presente documento riporta gli **elaborati grafici sintetici** in conformità a quanto previsto nel par. 10.2 del D.M. 14 gennaio 2008. Tali elaborati hanno lo scopo di riassumere il comportamento della struttura relativamente al tipo di analisi svolta e possono riportare informazioni sintetiche e schemi relativi a carichi, sollecitazioni e sforzi, spostamenti, tensioni sul terreno, etc.

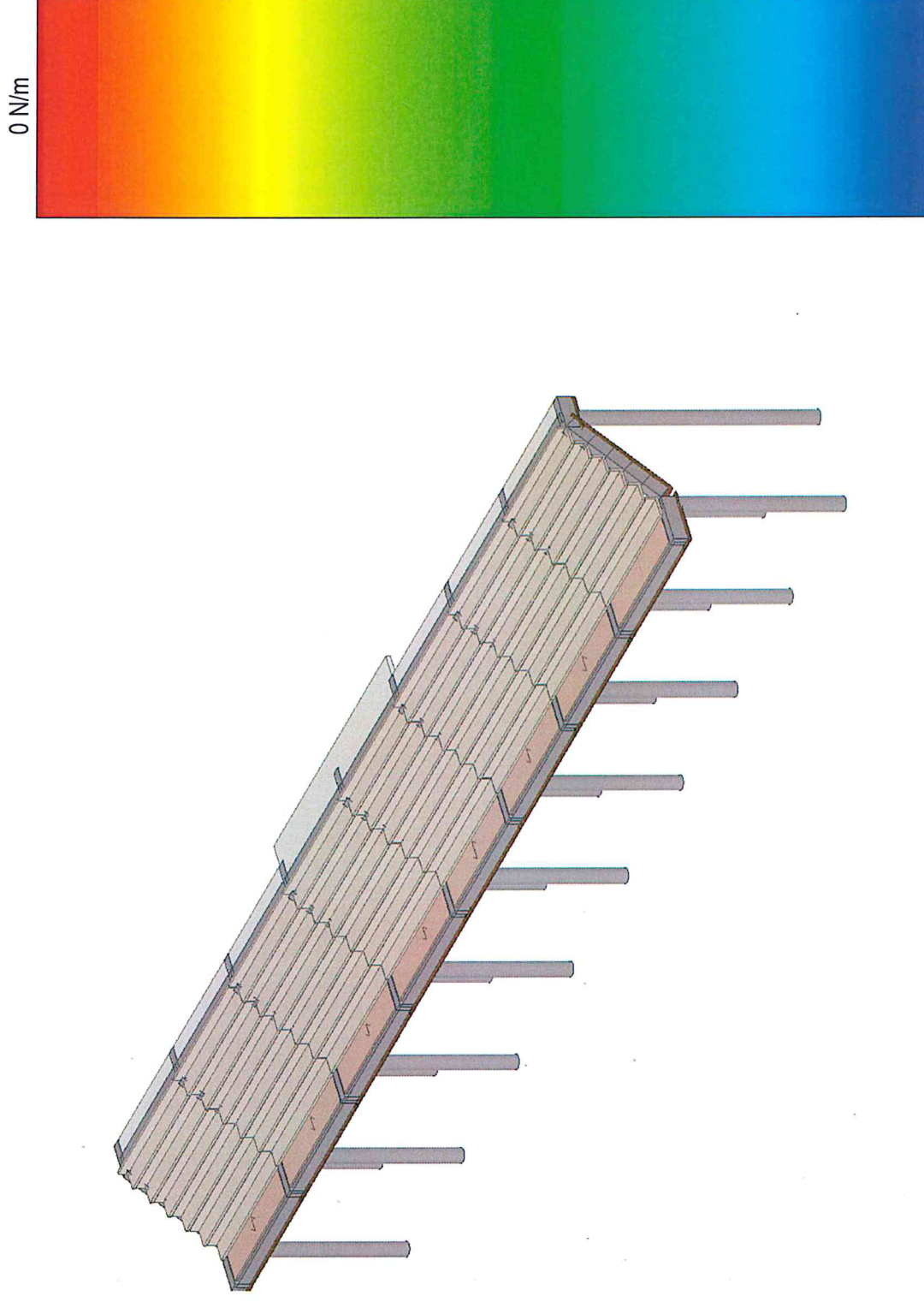
Al fine delle verifiche della misura della sicurezza, si riportano delle rappresentazioni che ne sintetizzano i valori numerici dei coefficienti di sicurezza nelle sezioni significative della struttura stessa.

Per ogni singolo elaborato grafico, contenente un telaio, una parte della struttura o la struttura nel suo insieme, si riportano indicazioni sulle convenzioni adottate e sulle unità di misura, nonché disegni, schemi grafici e mappature cromatiche che schematizzano il comportamento complessivo della struttura.

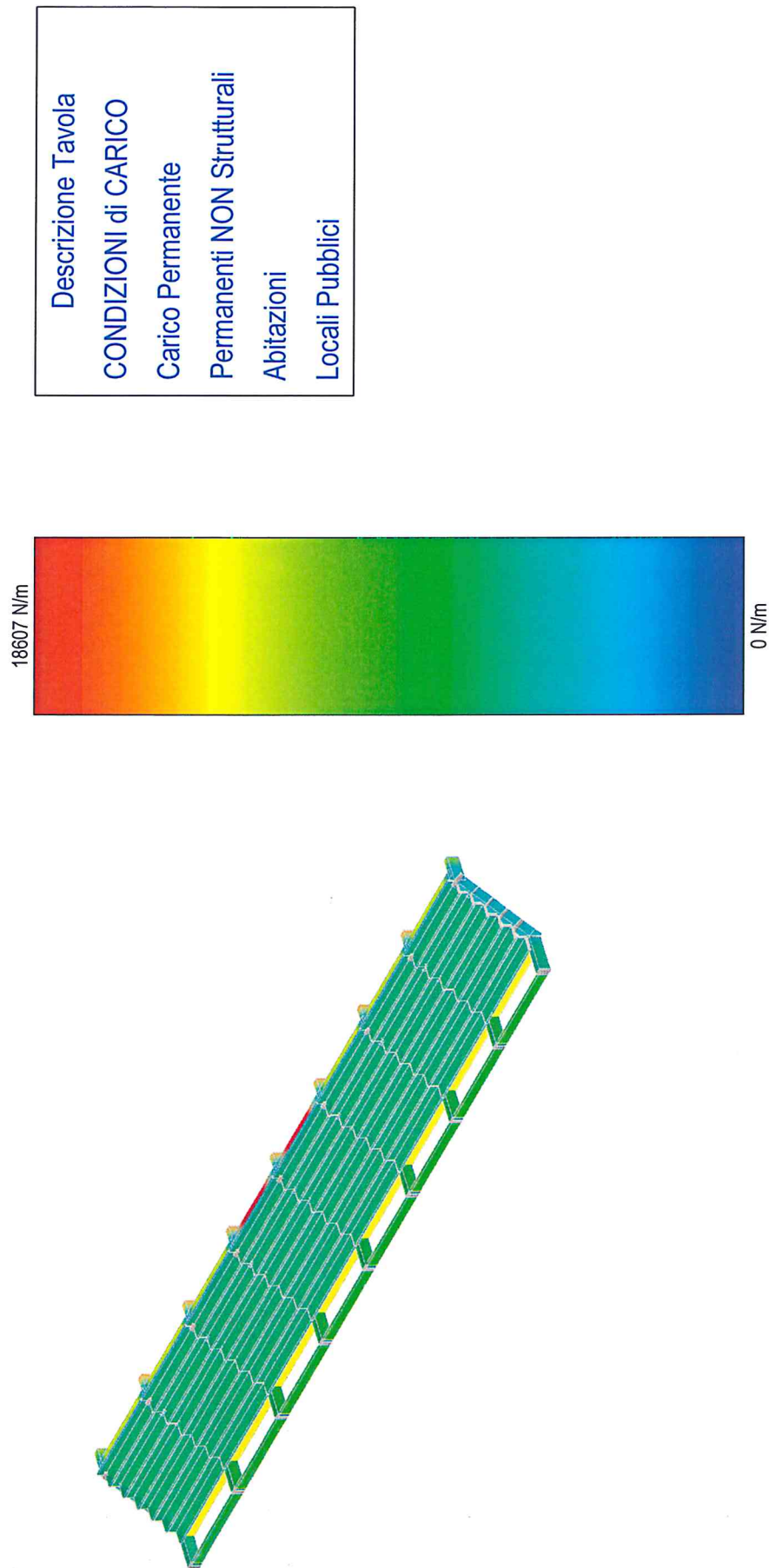
Grazie alle mappature a colori, per ciascun tipo di risultato, si fornisce un quadro chiaro e sintetico: è possibile rilevare agevolmente il valore delle diverse grandezze in base al colore assunto dagli elementi della struttura. Ogni colore rappresenta un determinato valore, dal blu (corrispondente generalmente al valore minimo) al rosso (generalmente valore massimo), passando attraverso le varie sfumature di colore corrispondenti ai valori intermedi.

Prima di ogni tipologia di risultato è riportata la scala cromatica con l'indicazione numerica del valore minimo e massimo.

# Modello

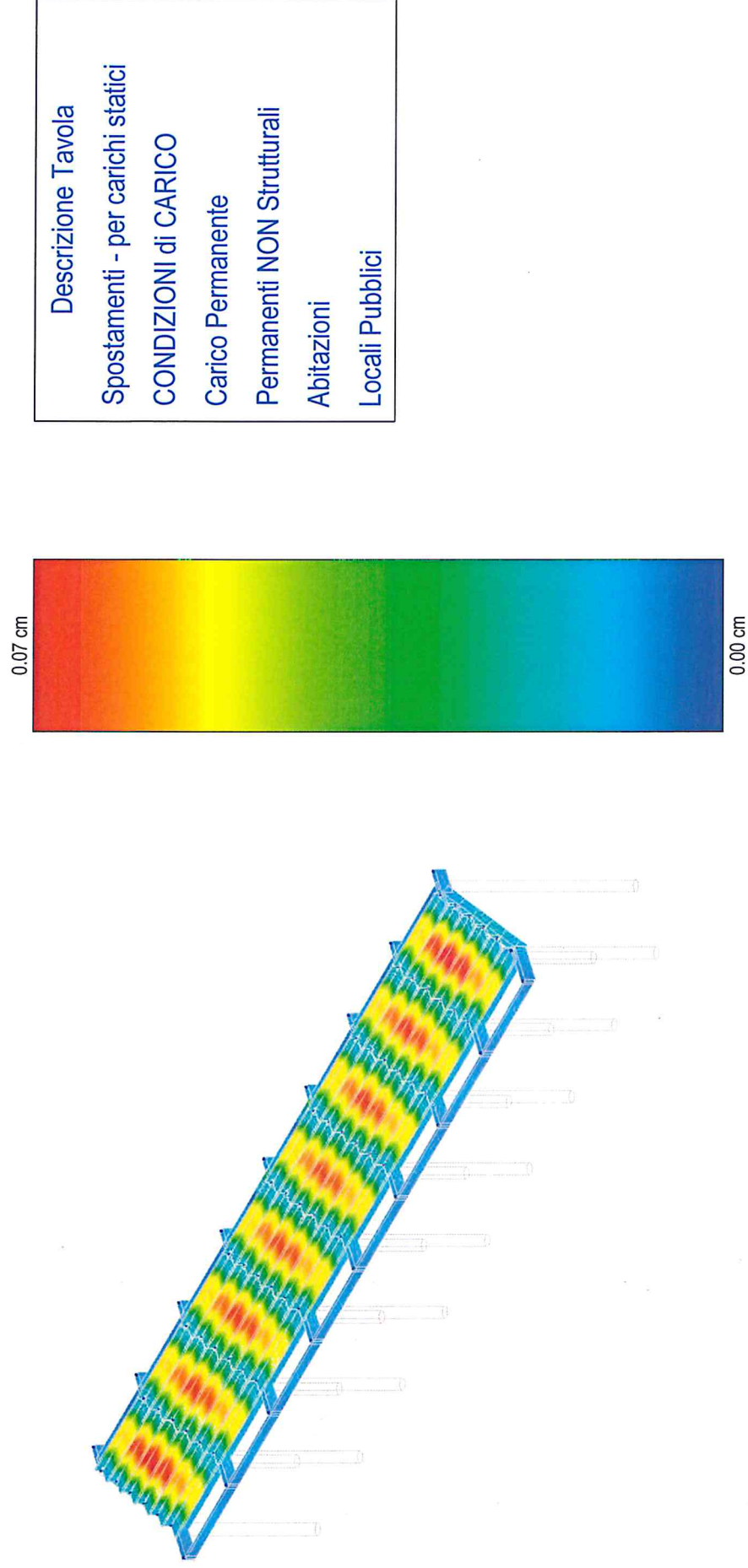


## Carichi

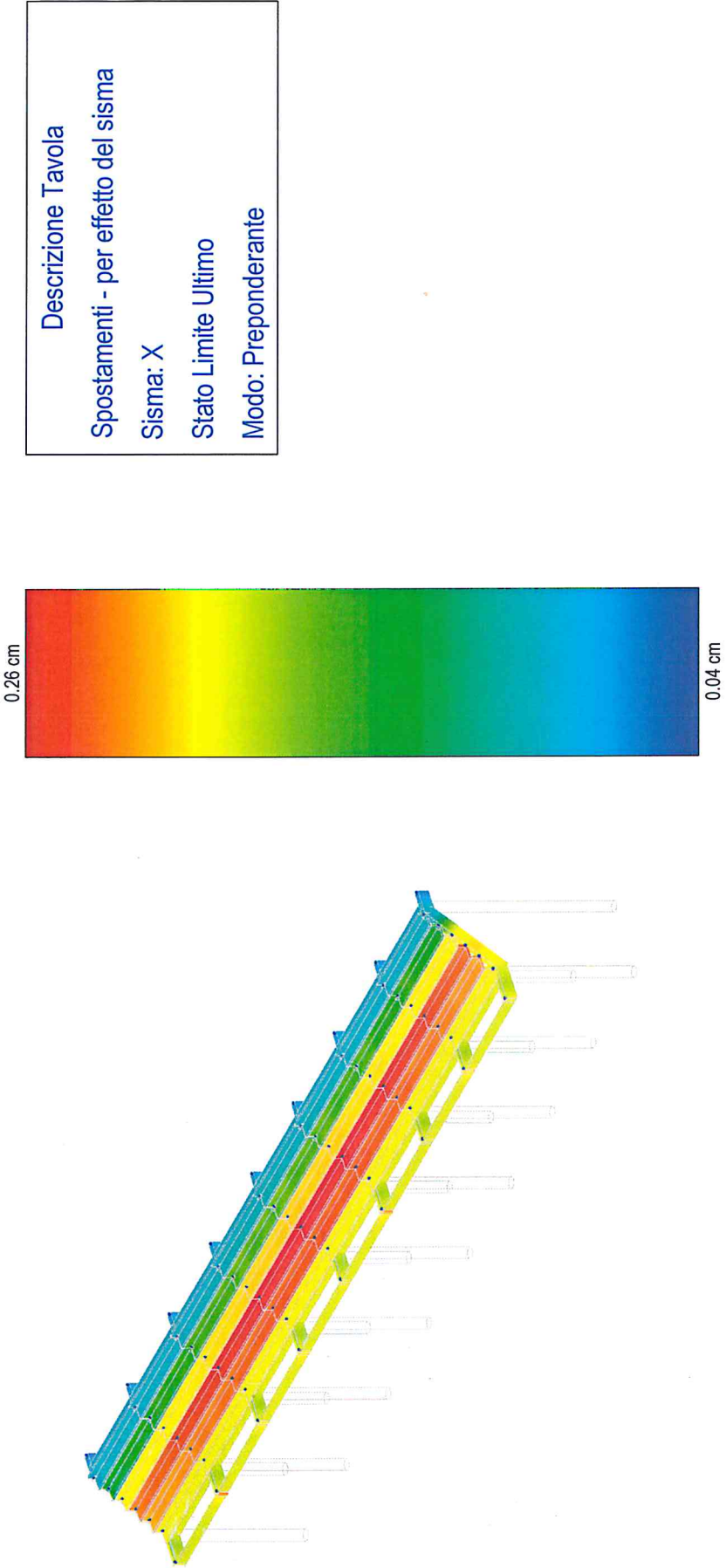




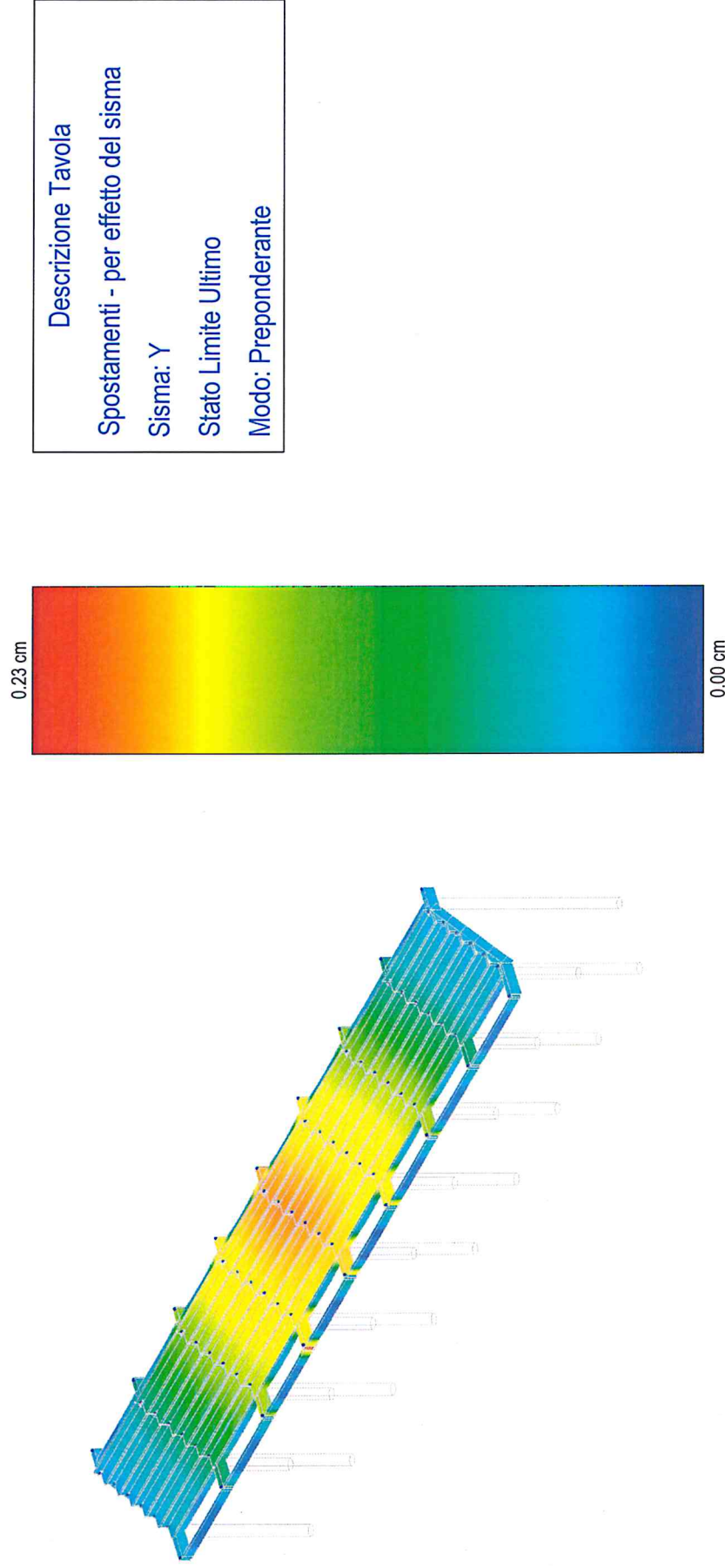
## Spostamenti



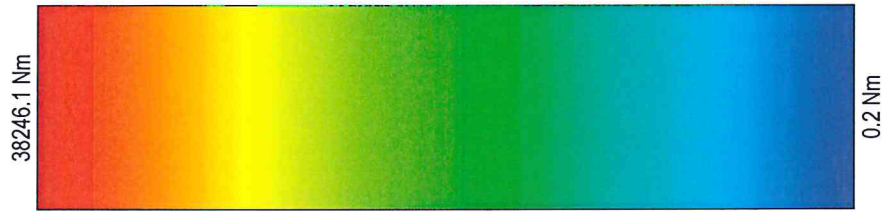
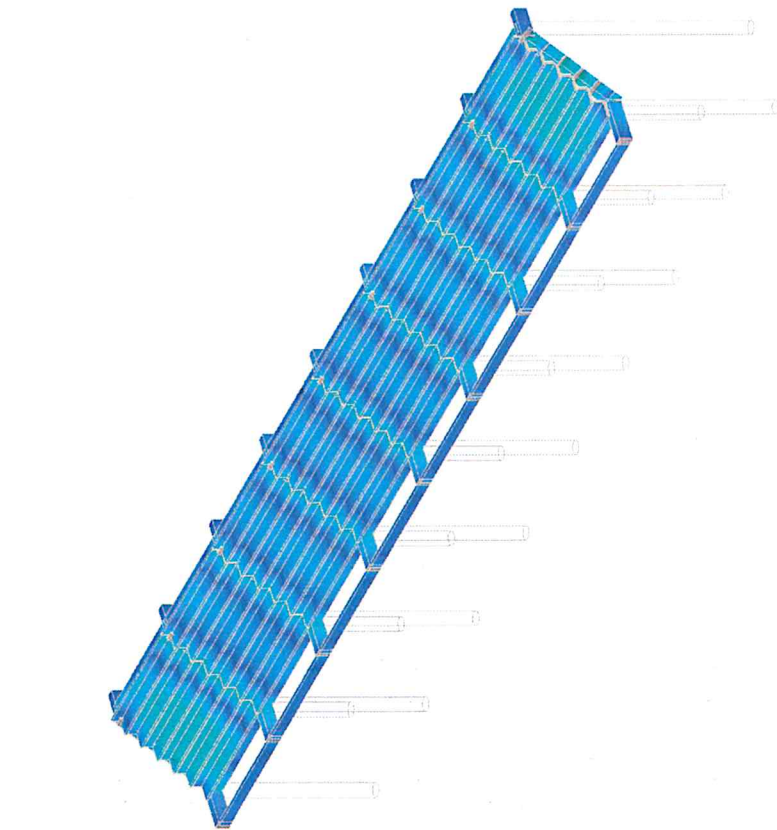
# Spostamenti



## Spostamenti



## Sollecitazioni Pilastri, Travi e Winkler



Descrizione Tavola

Sollecitazioni - per carichi statici

CONDIZIONI di CARICO

Carico Permanente

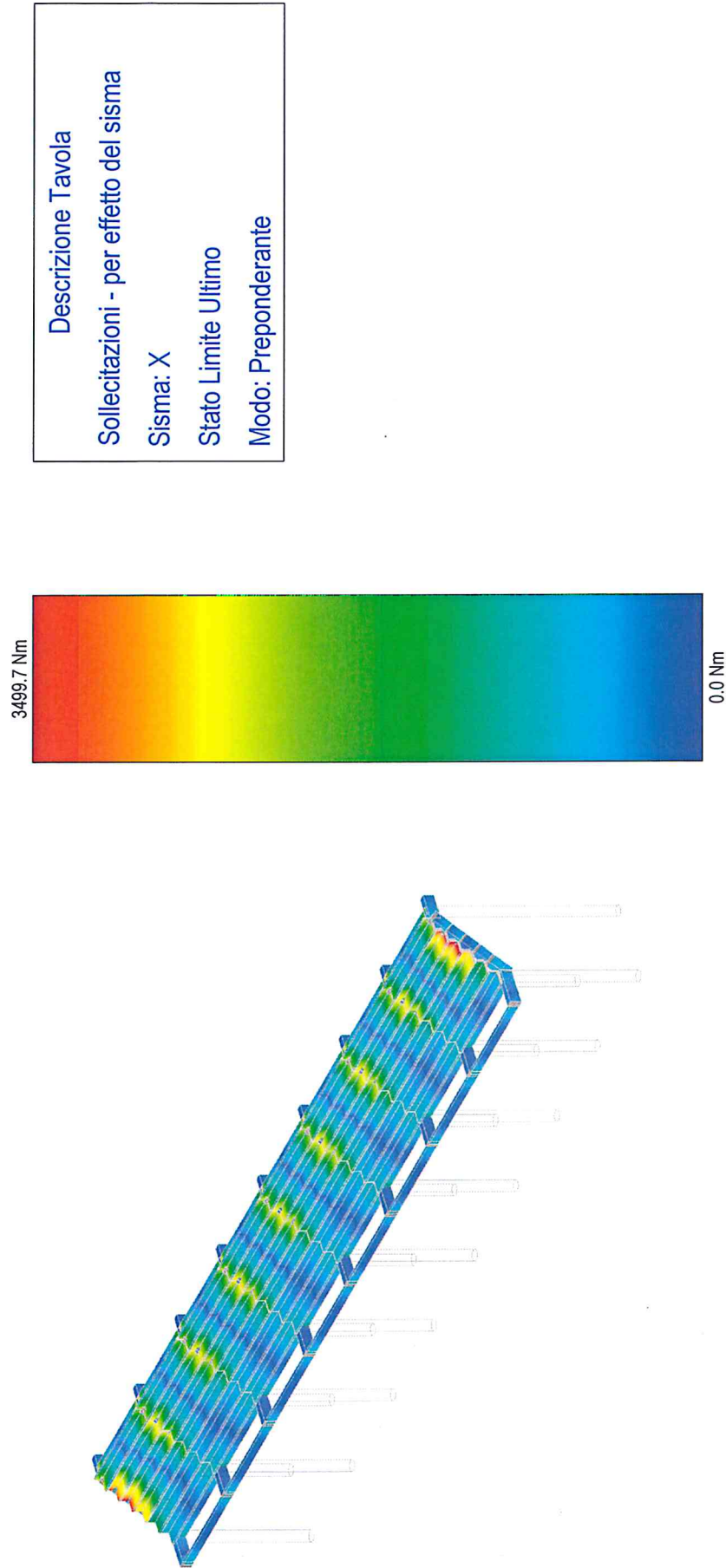
Permanenti NON Strutturali

Abitazioni

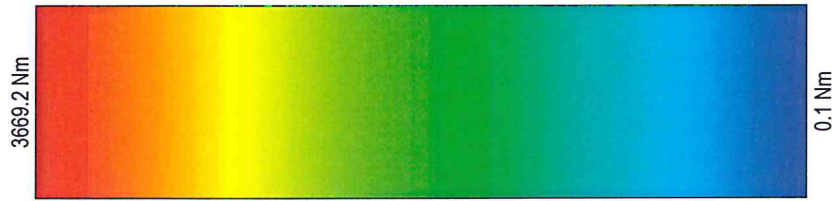
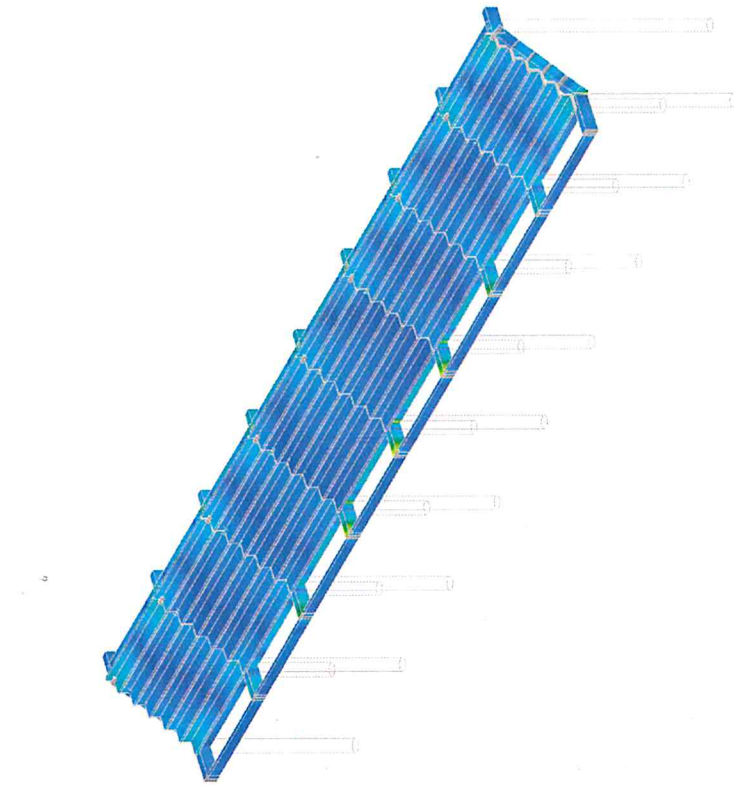
Locali Pubblici



## Sollecitazioni Pilastri, Travi e Winkler



## Sollecitazioni Pilastri, Travi e Winkler



### Descrizione Tavola

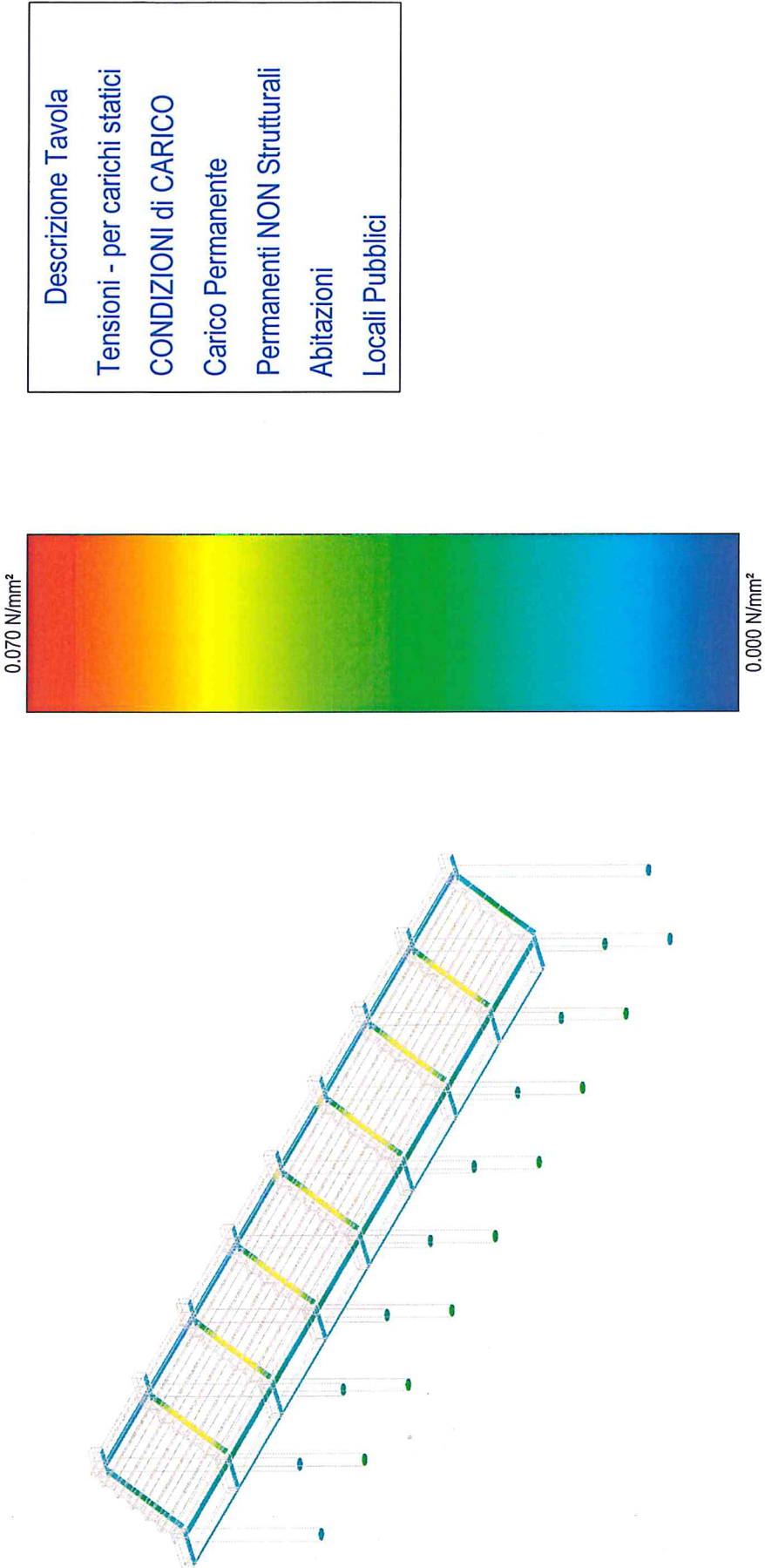
Sollecitazioni - per effetto del sisma

Sisma: Y

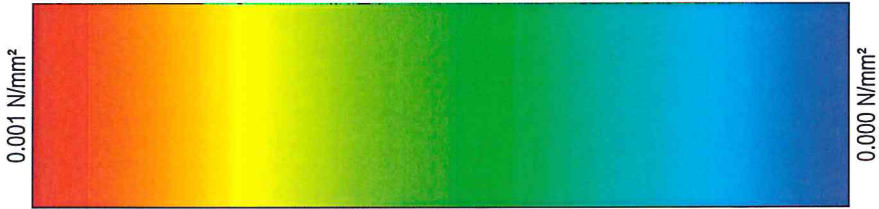
Stato Limite Ultimo

Modo: Preponderante

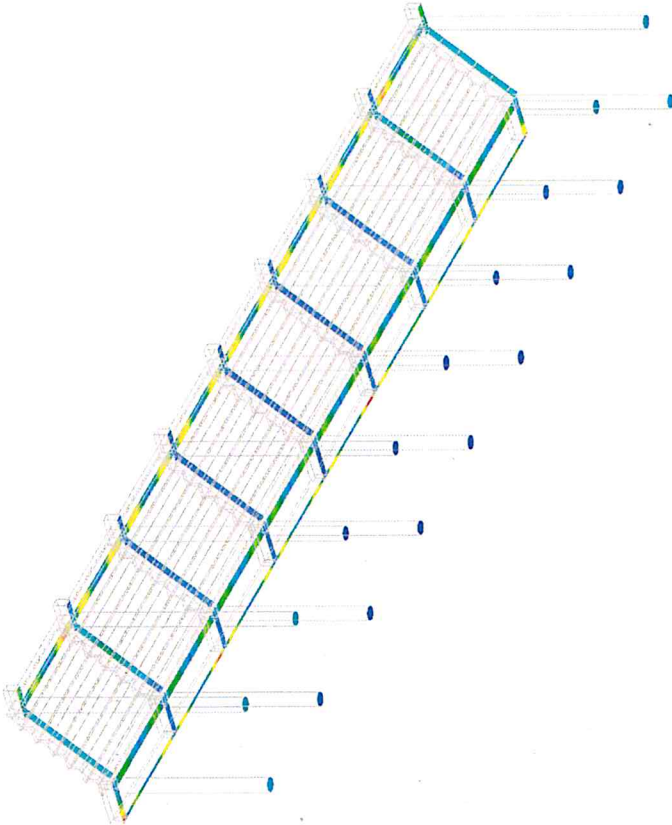
# Geotecnica



# Geotecnica

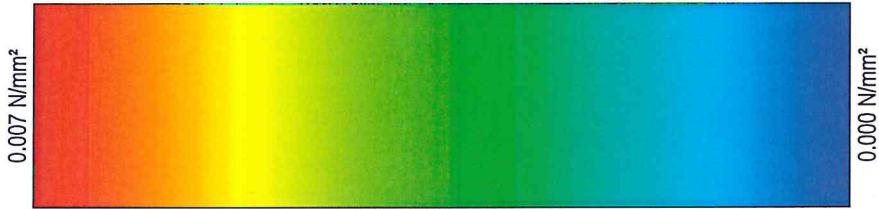


Descrizione Tavola  
Tensioni - per effetto del sisma  
Sisma: X  
Stato Limite Ultimo  
Modo: Preponderante





# Geotecnica



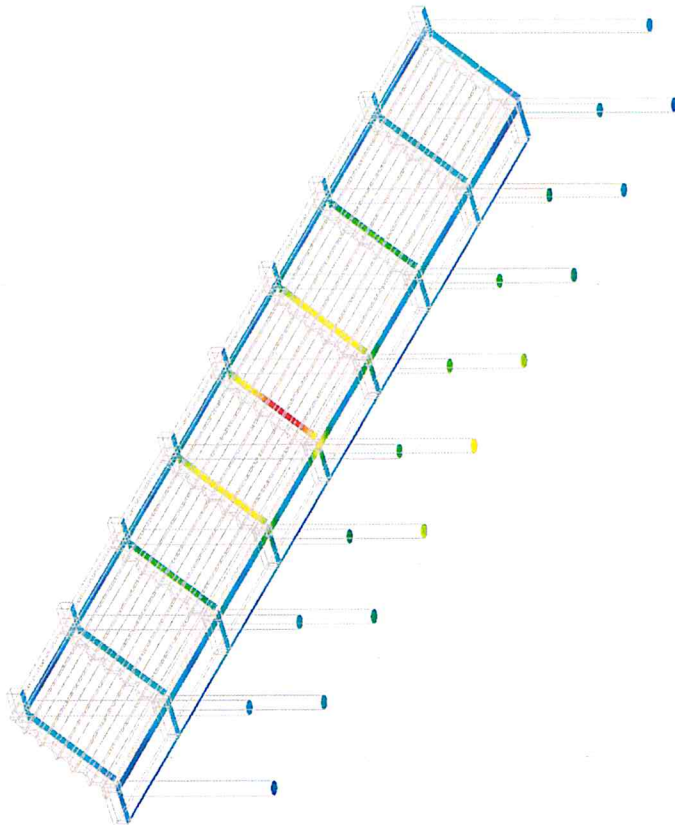
Descrizione Tavola

Tensioni - per effetto del sisma

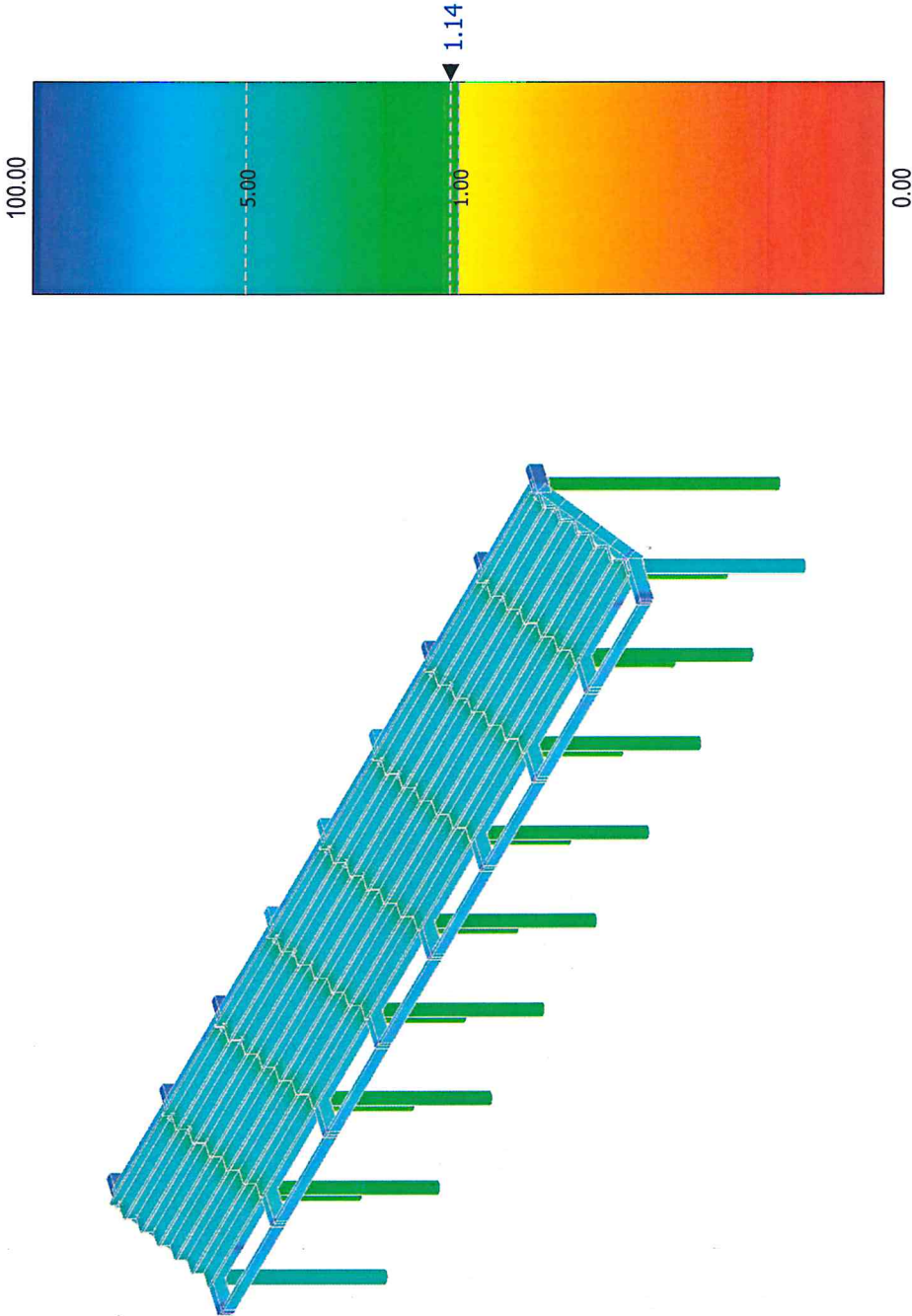
Sisma: Y

Stato Limite Ultimo

Modo: Preponderante

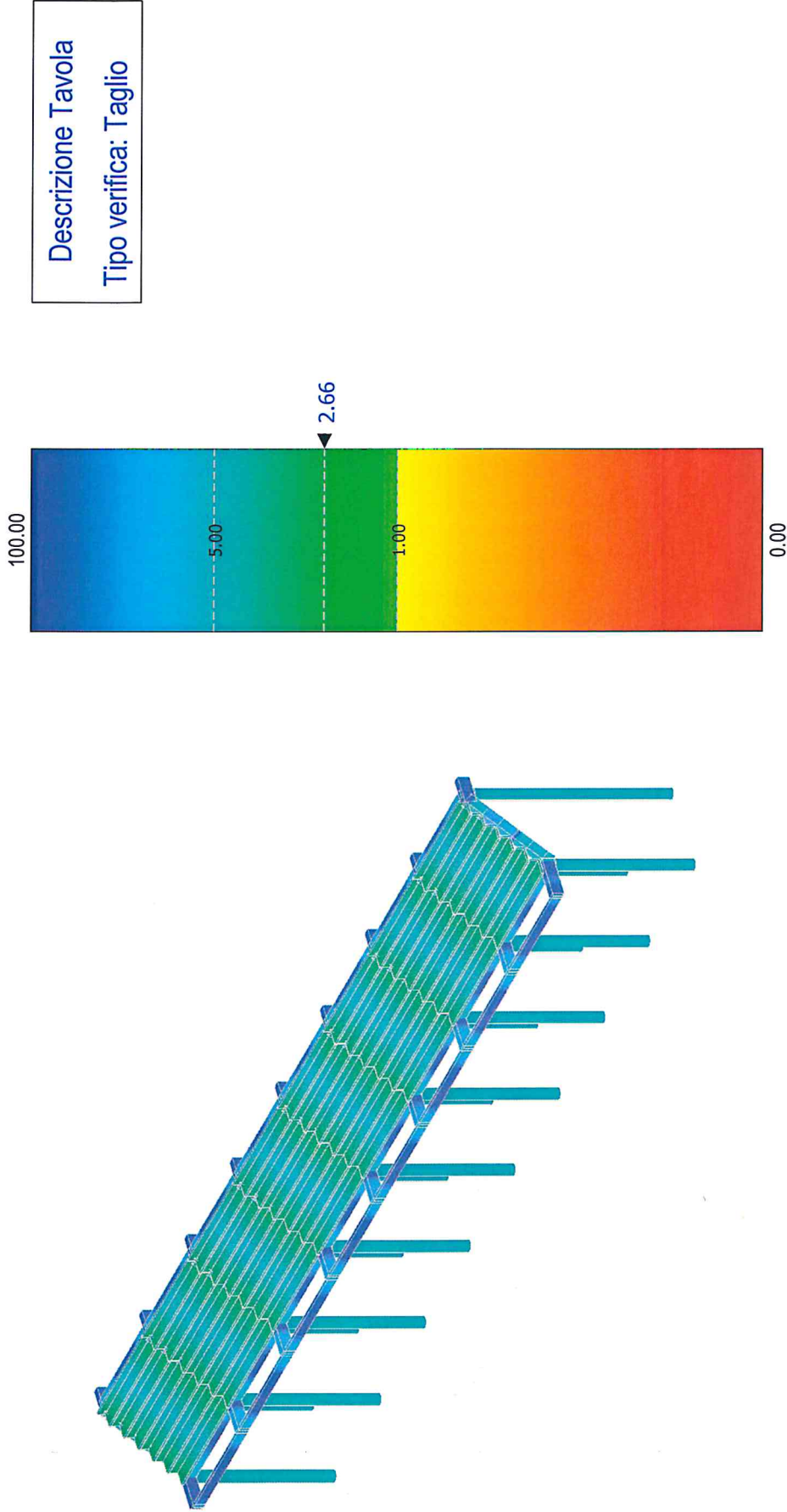


# Coefficienti di Sicurezza

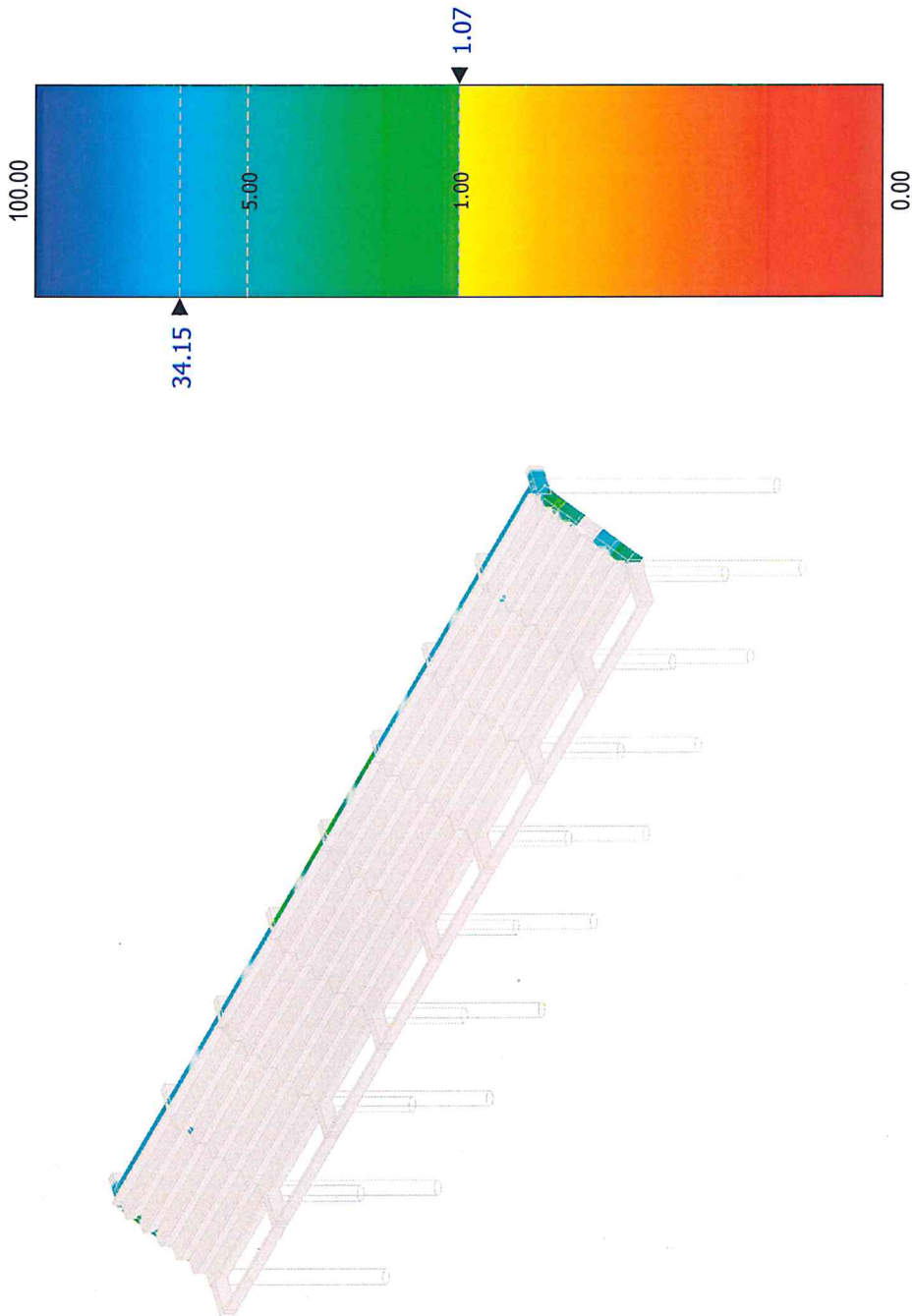


Descrizione Tavola  
Tipo verifica: Flessione

# Coefficienti di Sicurezza



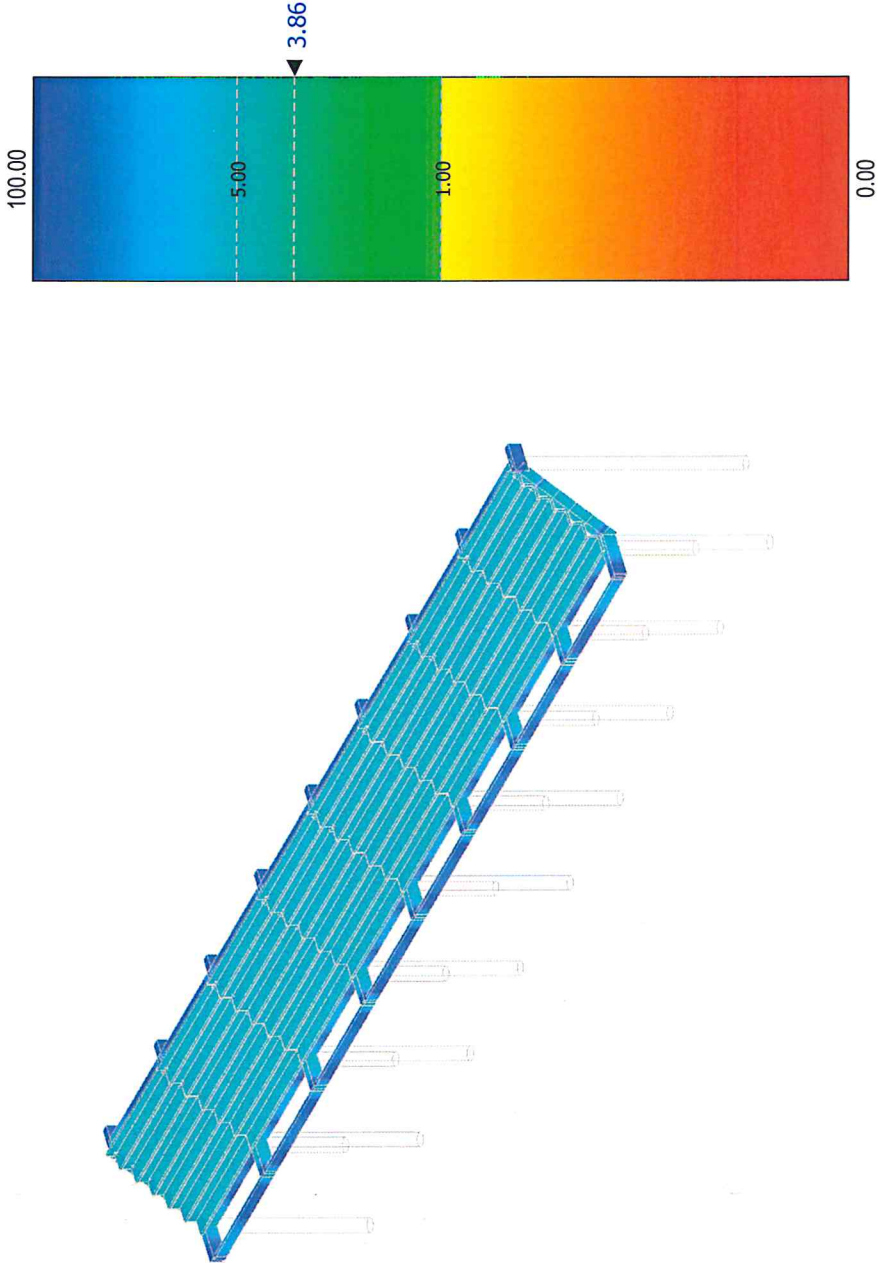
# Coefficienti di Sicurezza



Descrizione Tavola  
Tipo verifica: Torsione

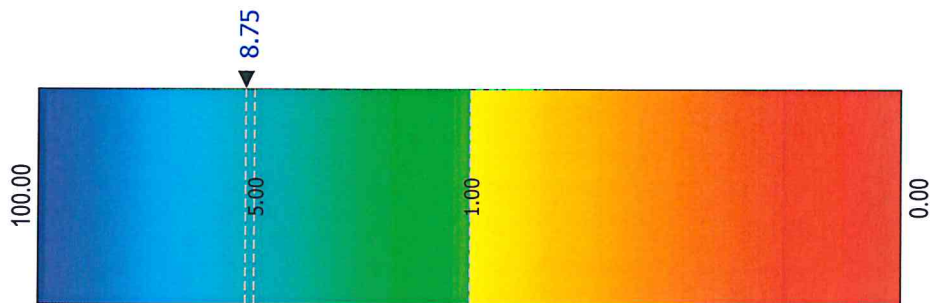


# Coefficienti di Sicurezza

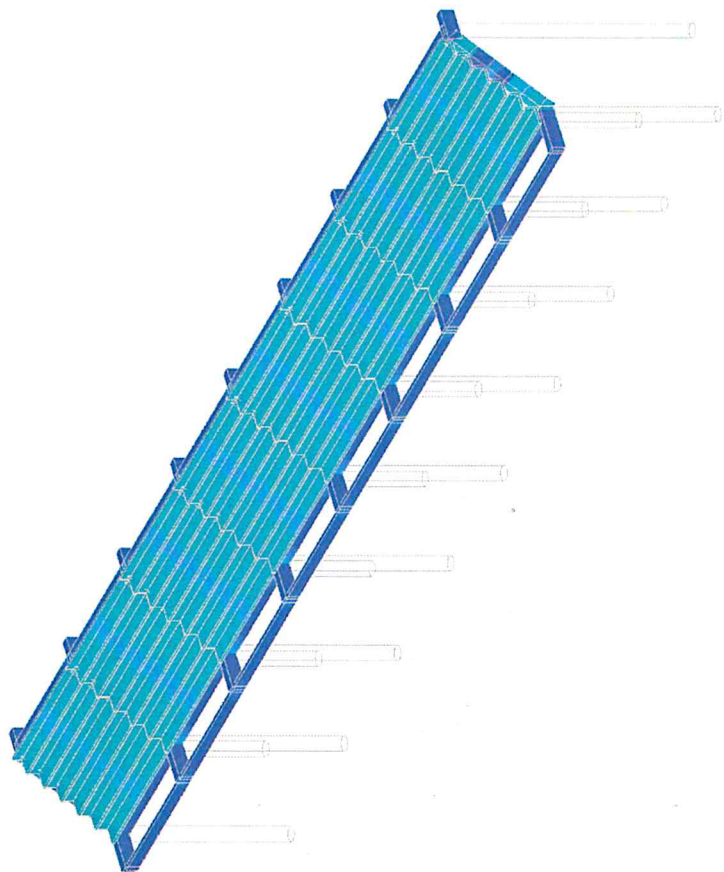


Descrizione Tavola  
Tipo verifica: Pressoflessione

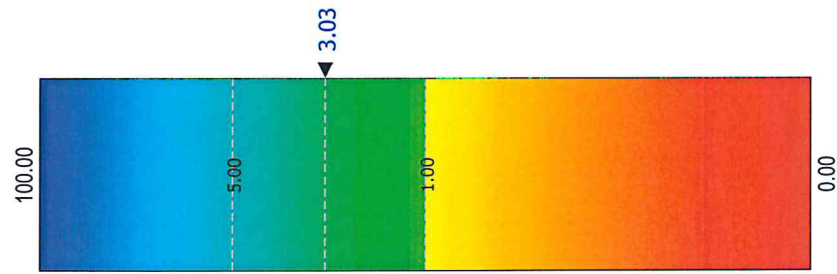
## Coefficienti di Sicurezza



Descrizione Tavola  
Tipo verifica: Taglio

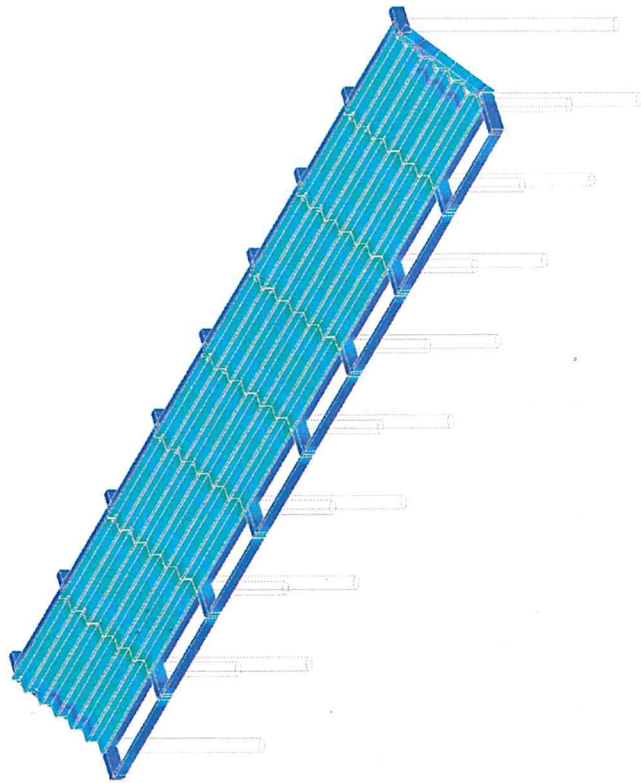


## Coefficienti di Sicurezza



Descrizione Tavola

Tipo verifica: Tensioni di Esercizio



# Coefficienti di Sicurezza

