

Comune di Camerano
Provincia di Provincia di Ancona

ELABORATI GRAFICI SINTETICI

OGGETTO: IMPIANTO SPORTIVO DANILE MONTENOVOLavori di Ricostruzione e Risanamento di Impianto SportivoPlinto su Pali
Plinto su pali
Comune di Camerano

Porto sant'Elpidio, 20/01/2016

Il Progettista



(Dott.Ing. Solio Ruggieri)



Il Direttore dei Lavori



(Dott.Ing. Solio Ruggieri)



Il Collaudatore

(...)

Studio Tecnico Associato di Progettazione
Largo della Resistenza, 3b - 63821, Porto Sant'Elpidio
0734 901652 - 338 2802588

...

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.

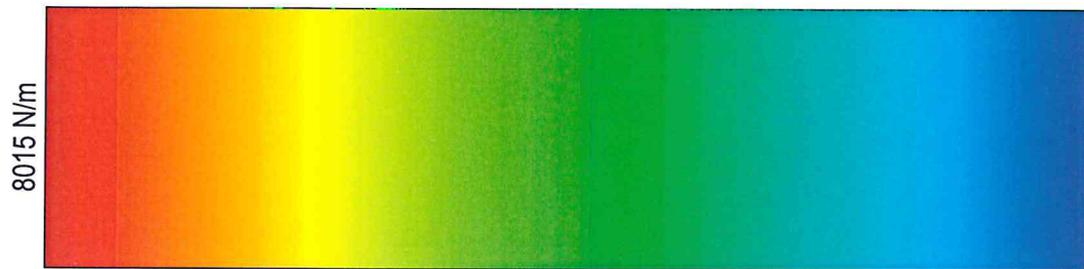
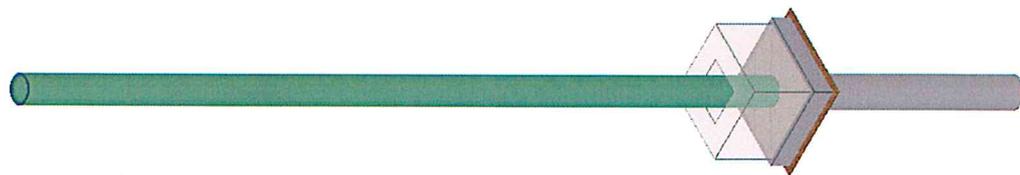
Al fine delle verifiche della misura della sicurezza, si riportano delle rappresentazioni che ne sintetizzano i valori numerici dei coefficienti di sicurezza nelle sezioni significative della struttura stessa.

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 riportato l'indicazione numerica della scala cromatica con l'indicazione del valore minimo e massimo.

Modello

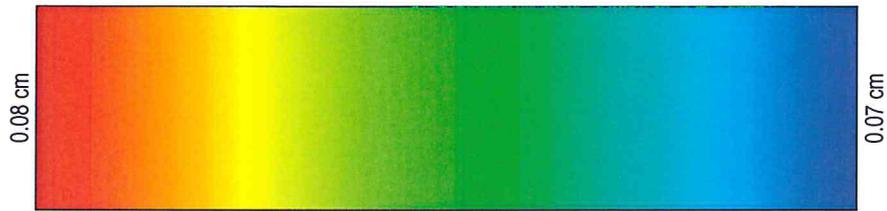


Carichi



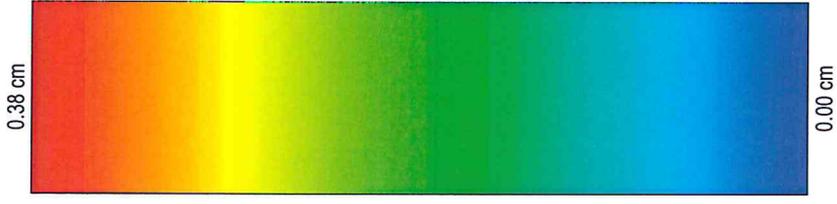
Descrizione Tavola
CONDIZIONI di CARICO
Carico Permanente
Permanenti NON Strutturali

Spostamenti



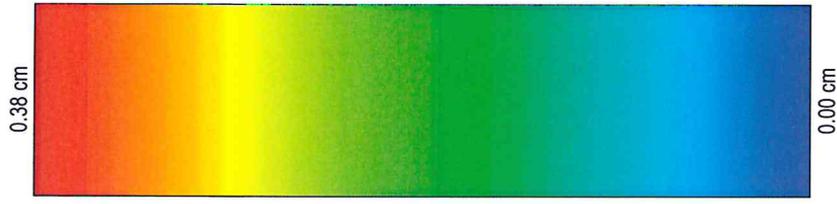
Descrizione Tavola
Spostamenti - per carichi statici
CONDIZIONI di CARICO
Carico Permanente
Permanenti NON Strutturali

Spostamenti



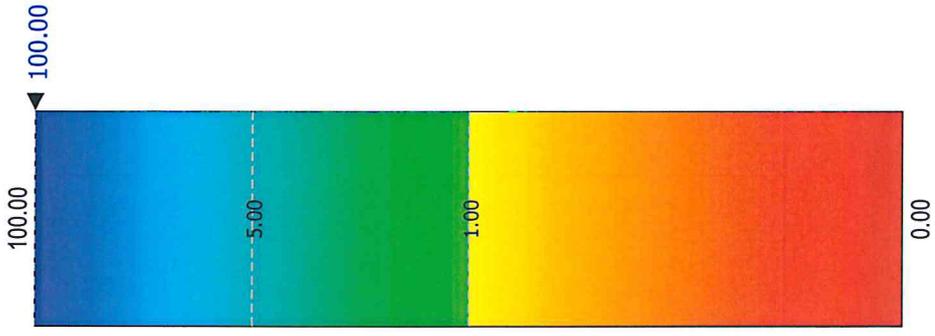
Descrizione Tavola
Spostamenti - per effetto del sisma
Sisma: X
Stato Limite Ultimo
Modo: Preponderante

Spostamenti



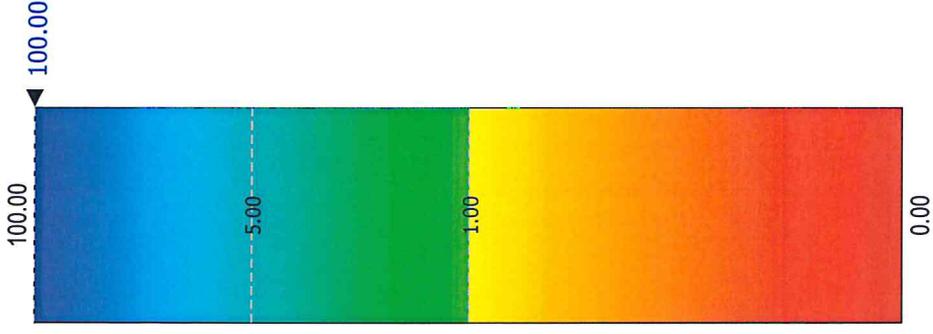
Descrizione Tavola
Spostamenti - per effetto del sisma
Sisma: Y
Stato Limite Ultimo
Modo: Preponderante

Coefficienti di Sicurezza



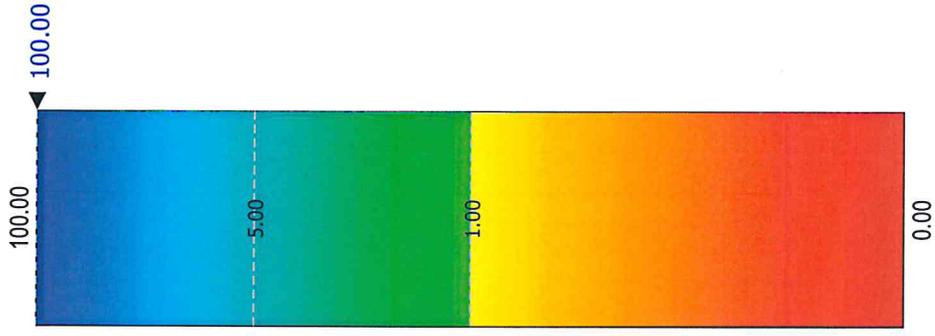
Descrizione Tavola
Tipo verifica: Flessione

Coefficienti di Sicurezza



Descrizione Tavola
Tipo verifica: Taglio

Coefficienti di Sicurezza



Descrizione Tavola
Tipo verifica: Taglio