

**PROPOSTA DI CONVENZIONE**  
**all'ORDINE INGEGNERI DI MILANO**

Convenzione acquisto software – CSPFea

CSPFea, società di Este (PD), si occupa di commercializzare **software per la simulazione** per il settore **AEC**. Inizialmente la missione di CSPFea fu quella di localizzare, co-sviluppare e distribuire i prodotti **MIDAS** in Italia ed oggi è partner esclusivo di tutta la suite dei software MIDAS in Italia e Ticino (CH). Successivamente, il portafoglio prodotti è cresciuto in tutti i campi di applicazione del settore AEC e nei nuovi settori della simulazione della **dinamica delle folle** (software Oasys **MassMotion**) analisi **fluidodinamica** (software **Vento**) e simulazione **rotolamento massi** (**Hy-Stone**). Molto importante è anche il nuovo settore **ponti e infrastrutture** con la **Bridge Total Solution**.

**PROPOSTA DI CONVENZIONE**

Si propone la convenzione per acquisto a prezzo scontato, per tutti gli iscritti all'ordine degli ingegneri di Milano per i seguenti software:

	OGGETTO	SCONTISTICA
1.	Oasys <b>Mass Motion</b> , software per la simulazione dinamica delle folle, BIM oriented – Crowd Simulation.  Il software nasce per simulare flussi ordinari di persone sia in ambienti chiusi che aperti. Le principali casistiche sono aeroporti, stazioni ferroviarie, stadi, centri commerciali, scuole, piazze, ospedali e fiere. E' in grado inoltre di simulare numerosi scenari di evacuazione come in caso di incendio (FSE Fire Safety Engineering) o altri tipi di emergenza, identificando i potenziali rischi per la sicurezza.	Sconto del 10% per ciascuna licenza.
2.	<b>VENTO AEC</b> , software per la simulazione fluidodinamica CFD.  VENTO AEC è un prodotto sviluppato specificatamente per il mondo dell'Architettura, dell'Urbanistica e delle Costruzioni.  Il primo e unico software del genere che parla la lingua del BIM e che consente di eseguire l'analisi del vento e della ventilazione in maniera incredibilmente rapida e semplice.  Applicazioni tipiche sono: carico del vento, benessere indoor, comfort urbanistico, trasporto e dispersione di contaminanti.	Sconto del 10% per ciascuna licenza.
3.	<b>Hy-Stone</b> , software per la simulazione del rotolamento massi - Rockfall Simulation.  Il Software Hy-Stone utilizzato per le analisi su caduta massi permette l'esecuzione di Modelli 3D «fisicamente basati».	Sconto del 10% per ciascuna licenza.
4.	<b>MIDAS GTS NX</b> , software 2D e 3D per la geotecnica e l'interazione terreno struttura.	Sconto del 10% per ciascuna licenza.
5.	<b>Histra Bridges</b> , software di analisi rapida e speditiva di ponti ad arco in muratura.	Sconto del 10% per ciascuna licenza.

Per info contattare ing. Daniele Ruzzante +39 0429602404 – ruzzante@cspfea.net

Data 18/10/2019

Firma proponente