

Verifiche elementi in acciaio e alluminio: SAITU

MODULO 1 - VERIFICA ELEMENTI LINEARI IN ACCIAIO

P1 - A Classificazione e verifica sezione efficace classe 4 per profili generici.	150,00
P1 - B Verifica resistenza e fuoco elementi con sezione aperta in flessione semplice con calcolo sollecitazioni	200,00
P1 - C Elementi soggetti a compressione (trazione) uniforme	75,00
P1 - D Elementi in acciaio composti (accoppiati o collegati con traliccio o calastrelli) bi-simmetrici in presso-flessione bi-assiale	150,00
P1 - E Elementi in acciaio mono-simmetrici in presso-flessione piana	75,00
P1 - F Elementi in acciaio mono-simmetrici con anima irrigidita in presso-flessione piana	150,00
P1 - G Elementi in acciaio bi-simmetrici in presso-flessione bi-assiale	150,00
P1 - H Elementi con sezione chiusa in presso-flessione biassiale	150,00

MODULO 2 - GIUNTI E COLLEGAMENTI IN ACCIAIO

P2 - A Piastra in acciaio ancorata su c.a.	150,00
P2 - B Giunto a flangia bullonato	150,00
P2 - C Giunto bullonato con squadrette	75,00
P2 - D Giunto bullonato di continuità con coprigiunti	100,00
P2 - E Giunto con perno	75,00
P2 - F Sistema di ancoraggio ad anello irrigidito	150,00
P2 - G Giunto saldato trave-colonna	100,00
P2 - H Giunto a flangia bullonato colonna-traverso per cerchiature	150,00

MODULO 3 - LAMIERE GRECATE IN ACCIAIO

P3 - A Elementi grecati sottili di classe III in acciaio -versione Professional	350,00
P3 - B Lastra in acciaio non irrigidita con carichi concentrati	150,00

MODULO 4 - ELEMENTI SOTTILI PIEGATI A FREDDO

P4 - A Calcolo di sezioni a "c" e "z"	200,00
P4 - B Profili Omega in acciaio piegati a freddo in flessione piana	250,00

MODULO 5 - MODULO VERIFICA DI PANNELLI MONOLITICI COIBENTATI CON SUPPORTO IN LAMIERA

P5 - Verifica di pannelli monolitici coibentati con supporto in lamiera	500,00
---	--------

MODULO 6 - MODULO VERIFICA DI ELEMENTI FLESSI COLLABRANTI IN C.A.

P6 - A Elementi composti acciaio-calcestruzzo	250,00
P6 - B Verifica Lamiera Grecate in acciaio piegato a freddo collaboranti per solette in C.A. - versione "Professional"	450,00

MODULO 7 - VERIFICA ELEMENTI LINEARI IN ALLUMINIO

P7 - B Elementi in alluminio mono-simmetrici in presso-flessione bi-assiale	190,00
---	--------

MODULO 8 - MODULO LAMIERE GRECATE IN ALLUMINIO

P8 - A Elementi grecati sottili di classe III in alluminio	190,00
--	--------

MODULO 9 - AZIONI SULLE COSTRUZIONI

P9 - A Calcolo del carico della neve secondo EN 1991-1 per tutti i paesi europei	350,00
P9 - B Calcolo dell'azione del vento secondo EN 1991-1 per tutti i paesi europei	350,00

MODULO 10 - GIUNTI E COLLEGAMENTI IN ALLUMINIO

P10 - A Giunti e collegamenti in alluminio - GiuntoBull	75,00
P10 - B Giunti e collegamenti in alluminio - FlangiaBull	150,00

MODULO INDUSTRY - CHIMNEY

P12 - Camini autoportanti	500,00
---------------------------	--------

I prezzi si intendono IVA e spese di spedizione esclusi.

S.T.A. DATA srl si riserva di modificare le caratteristiche dei software distribuiti senza preavviso.

LISTINO PREZZI

FIERE D'AUTUNNO 2020

3muri
Progetto murature

Axis VM
Progetto c.a., acciaio, legno

3Muri: calcolo strutture in muratura e miste		Listino €	Offerta €
PICCOLE STRUTTURE 2 piani, 600 m ² di solai (Analisi Pushover, Analisi modale, Verifiche Statiche, Verifiche NTC 18 - NTC 08 - DM 96)	Villette a schiera o palazzine di dimensioni limitate in muratura con pilastri, e travi in c.a., acciaio e legno. Ipotesi di solaio flessibile. Relazione di calcolo integrata.	1.350,00	900,00
PROFESSIONAL no limitazioni (Analisi Pushover, Analisi Modale, Verifiche Statiche, Verifiche NTC 18 - NTC 08 - DM 96)	Strutture senza limiti di dimensioni in muratura con pilastri e travi in c.a., acciaio e legno. Ipotesi di solaio flessibile. Relazione di calcolo integrata.	2.800,00	1.990,00
	Con SAT Premium	3.000,00	2.250,00
3MURI CS PRO	Strutture senza limiti di dimensioni in muratura con pilastri e travi in c.a., acciaio e legno. Ipotesi di solaio flessibile. Relazione di calcolo integrata. Sismotest per la classificazione sismica delle strutture.	3.190,00	2.190,00
3MURI PLUS	3Muri PRO + ML + Sensibilità + Fondazioni + Sismotest	4.920,00	2.700,00
SMART no limitazioni (Analisi Pushover, Analisi Modale, Verifiche Statiche, Verifiche NTC 18 - NTC 08 - DM 96)	Strutture senza limiti di dimensioni in muratura con pilastri e travi in c.a., acciaio e legno. Ipotesi di solaio rigido. Relazione di calcolo integrata.	1.700,00	990,00
3MURI CS SMART	Strutture senza limiti di dimensioni in muratura con pilastri e travi in c.a., acciaio e legno. Ipotesi di solaio rigido. Relazione di calcolo integrata. Sismotest per la classificazione sismica delle strutture.	1.990,00	1.100,00
EASY max 3 piani (Analisi Pushover, Analisi Modale, Verifiche Statiche, Verifiche NTC 18 - NTC 08 - DM 96)	Edifici di max 3 piani in muratura con pilastri e travi in c.a., acciaio e legno. Ipotesi di solaio rigido. Relazione di calcolo integrata	1.290,00	790,00
3Muri - Moduli aggiuntivi			
3Muri ML	Meccanismi locali di danno fuori piano	490,00	320,00
Fondazioni FEM per 3Muri	Progetto e verifica di travi di fondazione, plinti, platee	3.200,00	2.500,00
Fondazioni per 3Muri	Verifica geotecnica di travi di fondazione e progetto dei plinti.	750,00	450,00
3Muri -Analisi dei carichi	Permette il calcolo dei carichi di solai, vento e neve.	250,00	190,00
3Muri - Verifica cerchiatura	Permette di effettuare la verifica di architravi in acciaio, piattabande in muratura, cerchiature in c.a. e acciaio.	490,00	320,00
IFC	Importazione ed esportazione modelli in formato IFC	490,00	320,00
Sensibilità	Analisi di sensibilità	490,00	320,00
Multi-threading	Velocizzazione fasi di calcolo	490,00	320,00
Lingue aggiuntive: Inglese, Tedesco, Francese, Greco, Albanese	Comandi menu e Relazioni	390,00	290,00 cad.
Calcolo secondo EC8	Analisi pushover EC8	560,00	390,00
Calcolo secondo EC6	Analisi EC6	560,00	390,00
SismoTest	Classificazione sismica degli edifici	390,00	290,00

OFFERTA SPECIALE FIERE 2020: 3Muri (Professional) + Axis VM X5 (CA2)	8.600,00	4.300,00
---	----------	----------

SC - Steel Connection		Listino €	Offerta €
Steel Connection	Verifica e disegno delle connessioni in acciaio	1.290,00	690,00

Axis VM X5: calcolo strutture in c.a., acciaio, legno		Listino €	Offerta €
CA - LINEARE (Aste ed Elementi Finiti di superficie senza limiti: Piastre, Gusci, Membrane; Analisi Sismica; input DXF 3d) Verifiche CA: Piano Travi, Pilastri, Fondazioni, Setti, Pareti debolmente armate. Muro di fondazioni. Impaginatore	Strutture senza limiti di dimensione con travi, pilastri, setti, piastre, fondazioni. Analisi lineare. Relazione di calcolo integrata.	5.100,00	2.500,00
CA - LINEARE BIM (Aste ed Elementi Finiti di superficie senza limiti: Piastre, Gusci, Membrane; Analisi Sismica; input DXF 3d, IFC, Modulo a scelta tra Revit e Allplan) Verifiche CA: Piano Travi, Pilastri, Fondazioni, Setti, Pareti debolmente armate. Muro di fondazioni. Impaginatore	Strutture senza limiti di dimensione con travi, pilastri, setti, piastre, fondazioni. Analisi lineare. Relazione di calcolo integrata.	5.900,00	2.750,00
CA - SPECIALE NON LINEARE (Aste ed Elementi Finiti di superficie senza limiti: Piastre, Gusci, Membrane; Analisi Lineare, Non lineare, Sismica, Push-over; input DXF 3d) Verifiche CA: Piano Travi, Pilastri, Fondazioni, Setti, Pareti debolmente armate. Muro di fondazioni. Impaginatore	Strutture senza limiti di dimensione con travi, pilastri, setti, piastre, fondazioni. Analisi lineare e non lineare. Relazione di calcolo integrata.	5.900,00	2.900,00
CA - NON LINEARE BIM (Aste ed Elementi Finiti di superficie senza limiti: Piastre, Gusci, Membrane; Analisi Sismica; input DXF 3d, IFC, Modulo a scelta tra Revit e Allplan) Verifiche CA: Piano Travi, Pilastri, Fondazioni, Setti, Pareti debolmente armate. Muro di fondazioni. Impaginatore	Strutture senza limiti di dimensione con travi, pilastri, setti, piastre, fondazioni. Analisi non lineare. Relazione di calcolo integrata.	6.400,00	3.150,00
Moduli compresi - Guida alla progettazione, Normativa NTC18 in linea, Relazione di calcolo integrata, Piano Manutenzione, Relazione Materiali			

3Muri IL - Interventi Locali		Listino €	Offerta €
Verifiche locali muratura	Analisi push-over parete singola, Analisi statica, Meccanismi locali, Tamponamenti, Geotecnica	590,00	490,00
Aperture muratura	Architrave acciaio, Architrave muratura, Apertura cerchiature	490,00	390,00
Verifiche locali c.a.	Travi, Pilastri, Plinti, Verifiche sezioni c.a., Rinforzi strutture c.a., Cls in opera, Trave c.a., acciaio, lego, Fuoco, Geotecnica	690,00	590,00
Solai	Solai in legno, Solai con putrelle + voltini, Solai in laterocemento, Lamiere grecate con soletta collaborante	390,00	290,00
Analisi dei carichi	Carichi solai, Neve, Vento, Serbatoi	190,00	140,00
Unioni	Unioni in acciaio - Saldature, Unioni in legno - Carpenteria, Unioni in legno - Chiodi, viti, bulloni	250,00	190,00
Arco	Arco in muratura	490,00	390,00
Classificazione sismica	Classificazione sismica	390,00	290,00
SUITE 3Muri IL COMPLETA OFFERTA		2.500,00	1.900,00