COMUNE DI FONTE NUOVA

PROVINCIA DI ROMA

Lavori di adeguamento sismico ed efficientamento energetico dell'Istituto Comprensivo "E.De Filippo" di via Brennero.

PROGETTO ESECUTIVO

		PRIMA STESURA			
NOME FILE:	DATA	STESURA N.	DISEGN.	CONTR.	APPROV.

SOSTITUISCE ELAB. N° DEL SOSTITUITO DALL'ELAB. N° DEL	E	1315	SCALA : varie

Progest Studio Professionale Associato

Dott. Ing. Catia Bianchi *Dott. Ing. Pierpaolo Spaziani Testa*

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE SOLLECITAZIONI	ALL_S_14

COMMITTENTE	PROGETTAZIONE E OPERE DI INGEGNERIA
Comune di FONTE NUOVA	

Il presente progetto rimane di esclusiva proprietà del progettista a cui restano i diritti d'autore conformemente alle vigenti leggi. E' vietata la riproduzione e divulgazione senza autorizzazione scritta del progettista che si riserva di perseguire legalmente i trasgressori.

COMUNE DI FONTE NUOVA
PROVINCIA DI ROMA

PROGETTO:

ADEGUAMENTO SISMICO EDIFICIO SCOLASTICO

OGGETTO:

SOLLECITAZIONI

COMMITTENTE:

COMUNE DI FONTE NUOVA

PROGETTISTA DELLE STRUTTURE:

ING. CATIA BIANCHI

BLOCCO A

Mappa
Sforzo Normale [daN]
Massimo 3.897e+04
3.085e+04
2.274e+04
1.463e+04
6511.71
-1602.63
-9716.98
-1.783e+04
-2.595e+04
-3.406e+04
-4.217e+04
-5.029e+04
-5.840e+04
-6.652e+04
-7.463e+04
Minimo -8.275e+04
Range
Default

Mappa
Taglio 2 [daN]
Massimo 9.080e+04
8.184e+04
7.287e+04
6.391e+04
5.494e+04
4.598e+04
3.701e+04
2.805e+04
1.908e+04
1.012e+04
1151.06
-7814.28
-1.678e+04
-2.574e+04
-3.471e+04
Minimo -4.368e+04
Range
Default

Mappa
Momento 3-3 [daN cm]
Massimo 1.226e+07
1.087e+07
9.479e+06
8.087e+06
6.695e+06
5.303e+06
3.911e+06
2.519e+06
1.127e+06
-2.650e+05
-1.657e+06
-3.049e+06
-4.441e+06
-5.833e+06
-7.225e+06
Minimo -8.617e+06
Range
Default

BLOCCO B

Mappa
Sforzo Normale [daN]
Massimo 4.408e+04
3.820e+04
3.233e+04
2.645e+04
2.057e+04
1.469e+04
8810.60
2931.96
-2946.68
-8825.32
-1.470e+04
-2.058e+04
-2.646e+04
-3.234e+04
-3.822e+04
Minimo -4.410e+04
Range
Default

Mappa
Taglio 2 [daN]
Massimo 9.077e+04
8.181e+04
7.285e+04
6.389e+04
5.493e+04
4.597e+04
3.701e+04
2.805e+04
1.908e+04
1.012e+04
1161.16
-7800.13
-1.676e+04
-2.572e+04
-3.468e+04
Minimo -4.365e+04
Range
Default

Mappa
Momento 3-3 [daN cm]
Massimo 2.106e+07
1.903e+07
1.699e+07
1.495e+07
1.291e+07
1.087e+07
8.834e+06
6.796e+06
4.758e+06
2.719e+06
6.810e+05
-1.357e+06
-3.396e+06
-5.434e+06
-7.472e+06
Minimo -9.510e+06
Range
Default

BLOCCO C

Mappa
Sforzo Normale [daN]
Massimo 3.487e+04
2.812e+04
2.136e+04
1.461e+04
7859.60
1107.27
-5645.07
-1.240e+04
-1.915e+04
-2.590e+04
-3.265e+04
-3.941e+04
-4.616e+04
-5.291e+04
-5.966e+04
Minimo -6.642e+04
Range
Default

Mappa
Taglio 2 [daN]
Massimo 6.579e+04
5.942e+04
5.305e+04
4.668e+04
4.031e+04
3.394e+04
2.757e+04
2.120e+04
1.483e+04
8461.58
2091.93
-4277.72
-1.065e+04
-1.702e+04
-2.339e+04
Minimo -2.976e+04
Range
Default

Mappa
Momento 3-3 [daN cm]
Massimo 1.016e+07
8.963e+06
7.763e+06
6.562e+06
5.361e+06
4.161e+06
2.960e+06
1.759e+06
5.583e+05
-6.425e+05
-1.843e+06
-3.044e+06
-4.245e+06
-5.445e+06
-6.646e+06
Minimo -7.847e+06
Range
Default