



Nombre del Alumno: Frida Lizbeth Reséndiz Salazar

Nombre del tema : PROGRAMA

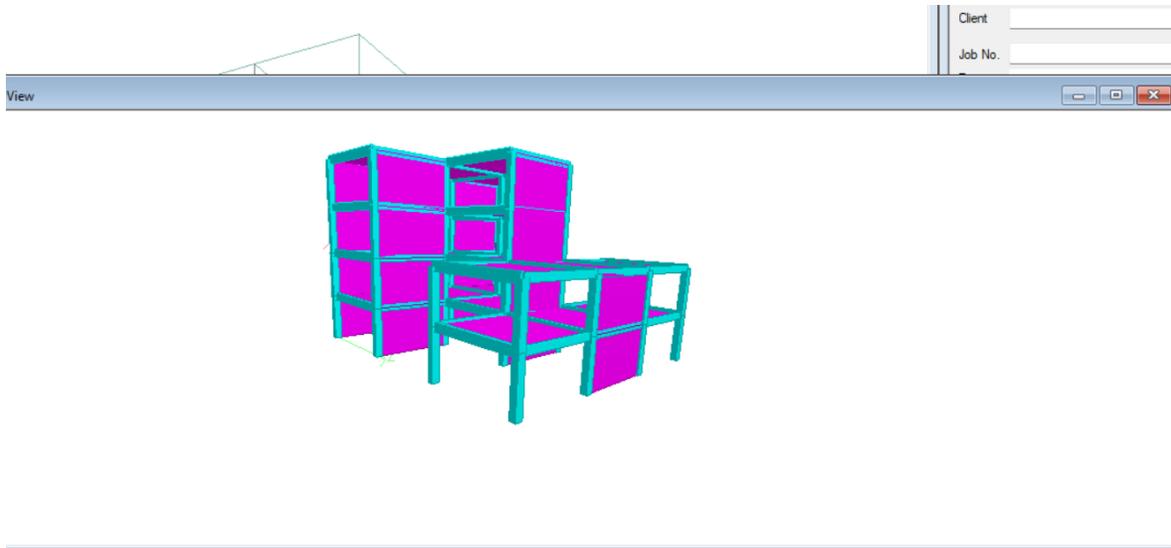
Parcial : 4

Nombre de la Materia: Analisis de estructura

Nombre del profesor: Pedro Alberto Garcia

Nombre de la Licenciatura: Arquitectura

Cuatrimestre: 4



H PROYECTO.ani - STAAD Output Viewer

File Edit View Help

WARNING
NOTES
NOTE about Floor/OneWay Loads/

***MEMBER FAILS IN MAX REINFORCEMENT.
INCREASE MEMBER SIZE.
MAX NEG MOMENT = 416.75 KN-MET, LOADING 14

REQUIRED REINF. STEEL SUMMARY :

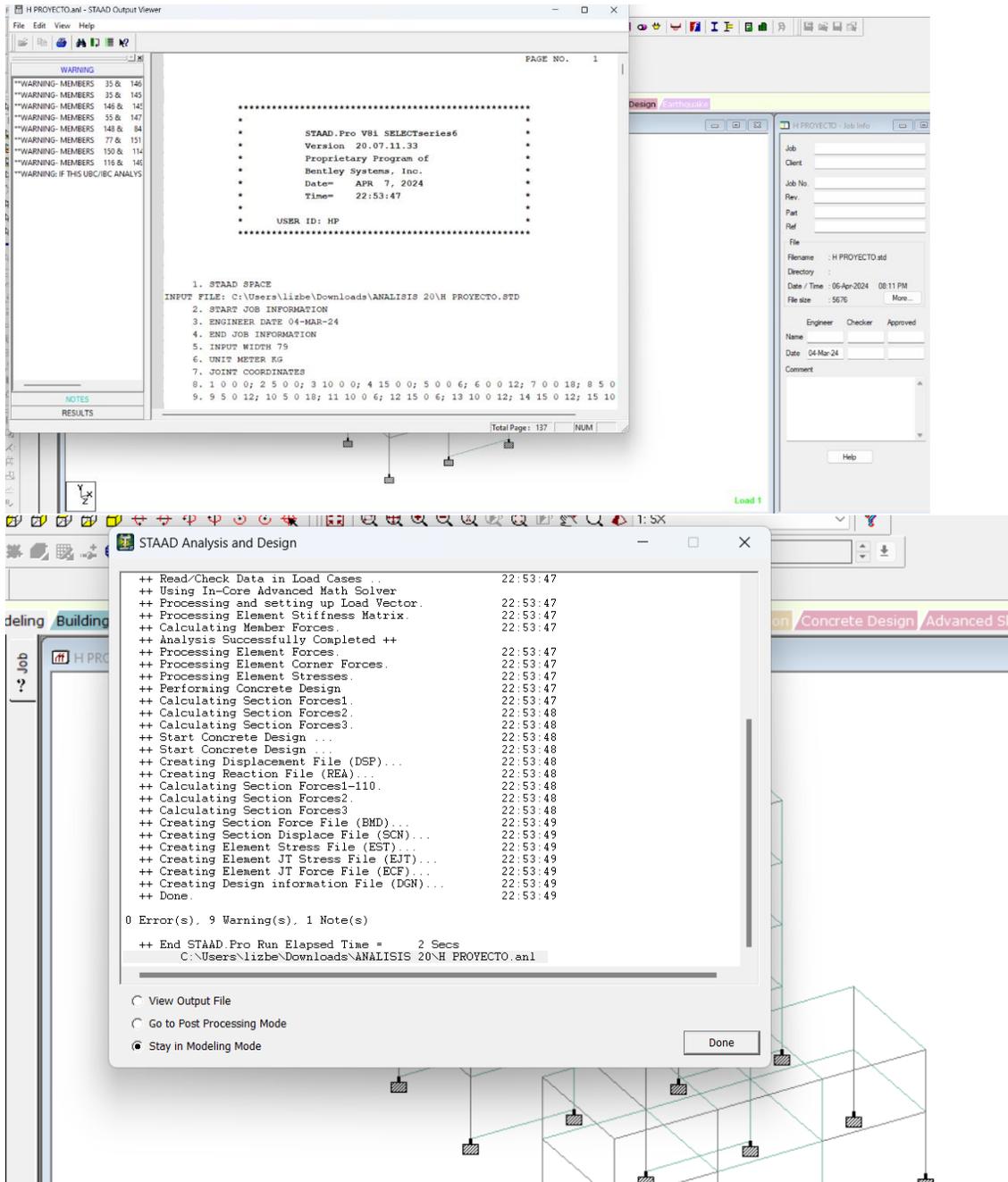
SECTION (MM)	REINF STEEL (+VE/-VE) (SQ. MM)	MOMENTS (+VE/-VE) (KNS-MET)		LOAD (+VE/-VE)	
0.	***** / *****	373./	417.	11/	14
500.	***** / *****	317./	341.	11/	14
1000.	***** / *****	260./	266.	11/	14
1500.	1500./ 1425.	201./	193.	11/	14
2000.	982./ 829.	141./	122.	11/	14
2500.	518./ 334.	79./	52.	11/	14
3000.	140./ 2.	22./	0.	6/	2
3500.	525./ 389.	80./	60.	14/	2
4000.	992./ 833.	142./	122.	14/	11
4500.	1514./ 1427.	203./	193.	14/	11
5000.	***** / *****	261./	267.	14/	11
5500.	***** / *****	319./	341.	14/	11
6000.	***** / *****	375./	416.	14/	11

----- < PAGE 7 Ends Here > -----

STAAD SPACE -- PAGE NO. 8

20J 6000X 200X 500 28J

Total Page: 137 NUM



Aun no logra pasar :(.

Para hacer el analisis, tenemos que ir probando el programa y hacer modificaciones necesarias, para ver si cumple o no cumple, en este caso se le agregaron otras placas, para que tuviera mas probabilidad.