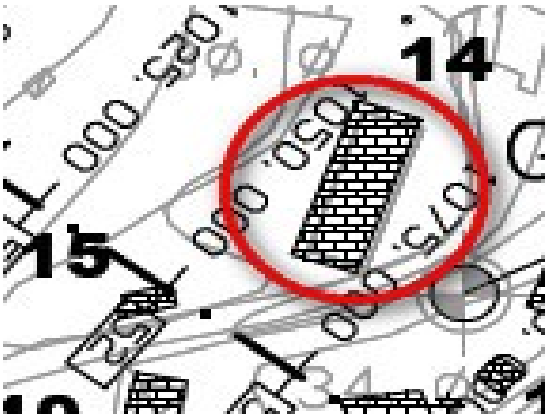
EDIFICIO N°	14"

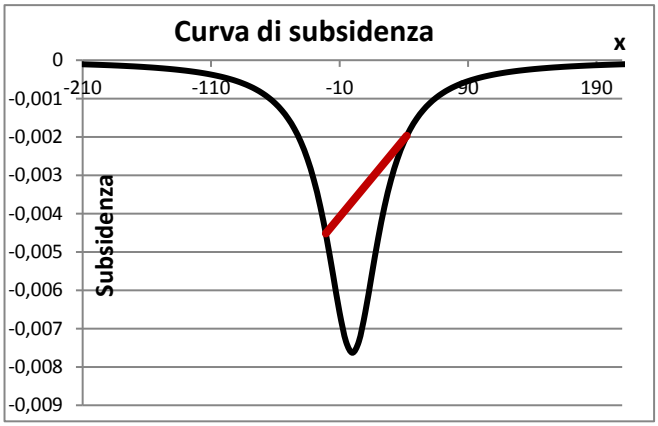
Informazioni edificio			
Altezza edificio	H		m
Lunghezza lato analizzato	L	63	m
Distanza dall'imbocco	d	1025	m

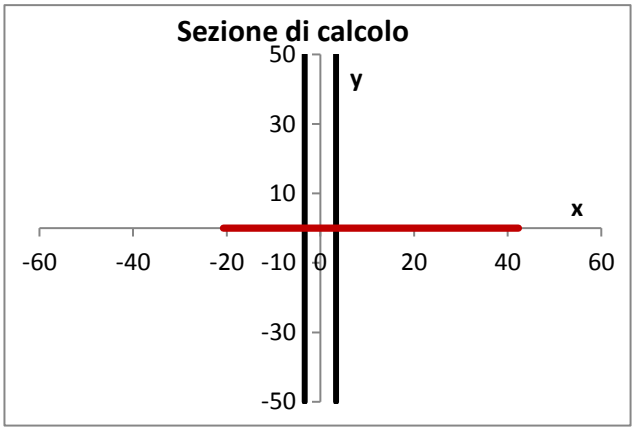
Informazioni Galleria			
Diametro	D	6,7	m
Copertura della calotta	C	25	m
Volume perso	Vp	1,7	%
Parametro k	K	0,4	
Punto di flesso	i	10	m



Coordinate edificio		
Vertice	X [m]	Y [m]
A	-20,7	-0,0045
B	42,3	-0,0020

Cedimenti	
Vertice	w [mm]
A	4,52
B	1,97





GRANDEZZE CINEMATICHE E CATEGORIA DI DANNO

Cedimenti verticali			
Cedimento max bacino	w_{bacino}	7,61	mm
Cedimento max edificio	$w_{edificio}$	4,52	mm

ZONA DI SAGGING (zona compressa)			
Rapporto di inflessione	Δ/L	0,0017	%
Deformazione orizzontale	εh	0,0152	%

ZONA DI HOGGING (zona tesa)			
Rapporto di inflessione	Δ/L	0,007	%
Deformazione orizzontale	εh	0,0666	%

