

Комбинированная конструктивная схема.

Железобетонные конструкции трибун и козырька + тентовое покрытие.

Олимпийский стадион в Монреале, Канада.

Арх. Roger Taillibert (Роджер Тейллиберт)

1972-1976 гг.

Многофункциональный крытый стадион.

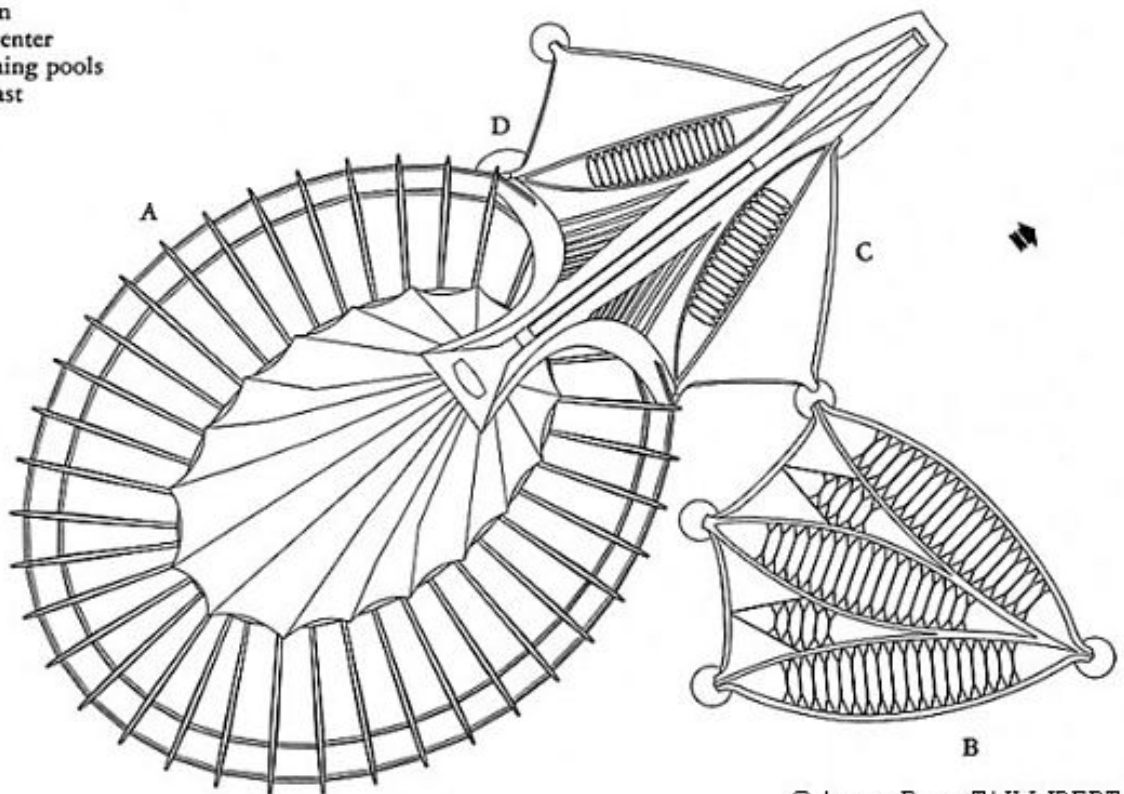
Вместимость: 50 000 сидячих мест. (70 000 при бейсболе)

Дополнительно содержит: офисы, пресс-зал, крытый паркинг, панорамный ресторан в башне, небольшой спортивный музей.

Эллиптический план размерами 490 на 180 метров. Места расположены на 34 железобетонных трибунах. Конструкция представляет собой ребристый купол с 34 арочными ребрами, соединенные железобетонными кольцами. Над игровым полем оставлен проем, который перекрыт тентовой конструкцией.

Трибуны имеют различные размеры. Максимальные из них - длиной 50 м. Места поделены на зоны по 20 метров в длину. Трибуны выполнены из 1500 типовых элементов.

- A = Stadium
- B = Sport center
- C = Swimming pools
- D = The mast



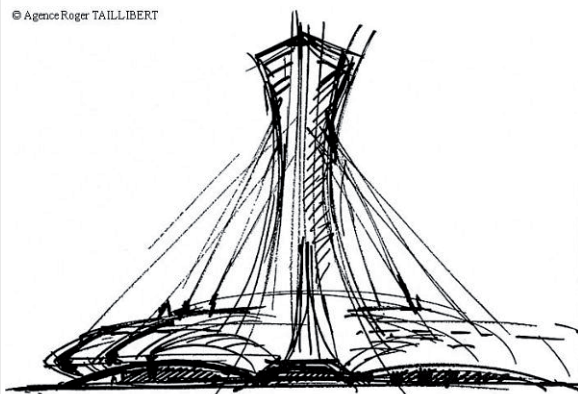
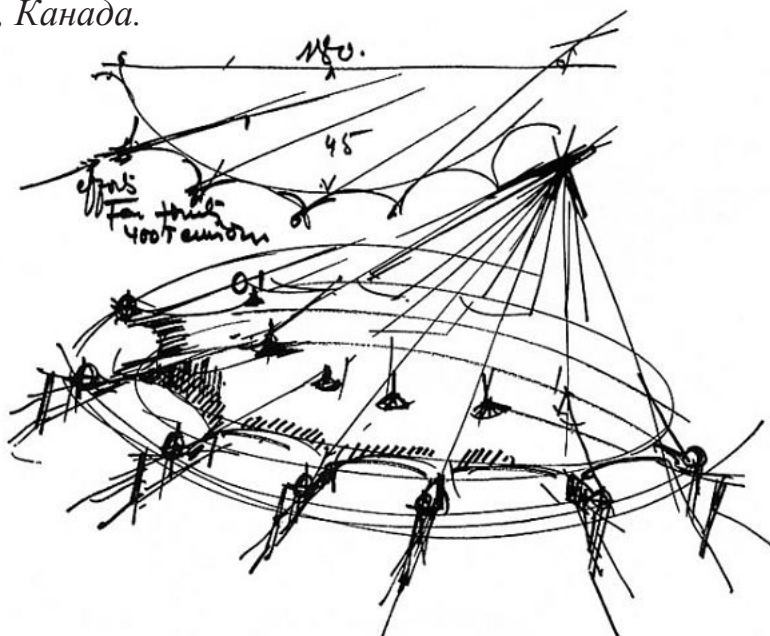
© Agence Roger TAILLIBERT



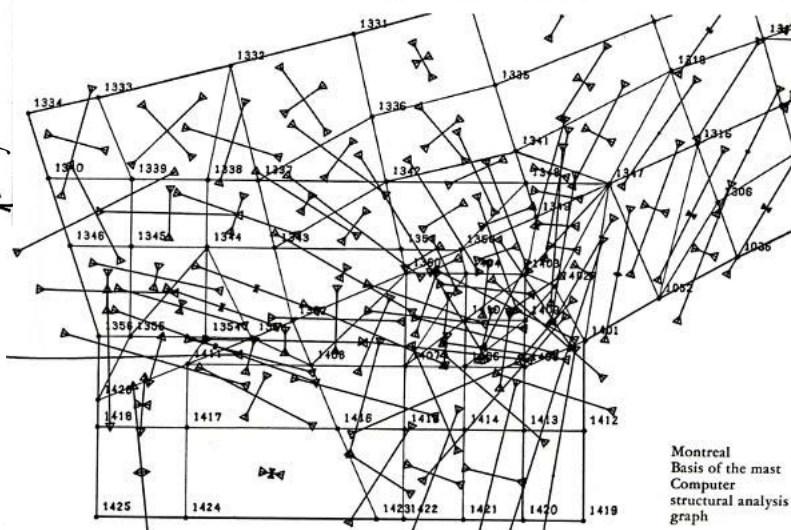
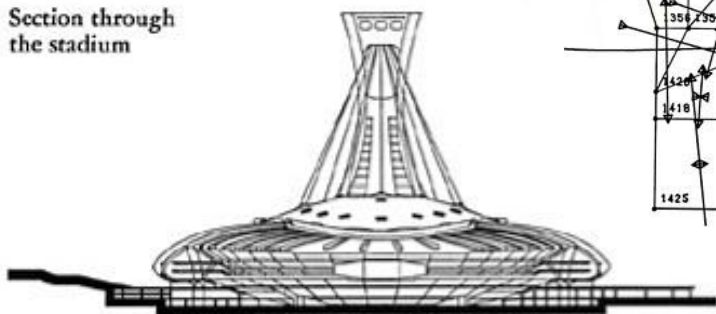
План стадиона с велотреком. Олимпийские объекты решены одним комплексом. Макет.

Инв. № подл.	Взам. инв. №				
	Подп. и дата				
	Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата				
ДП-04044 12-2009					Лист

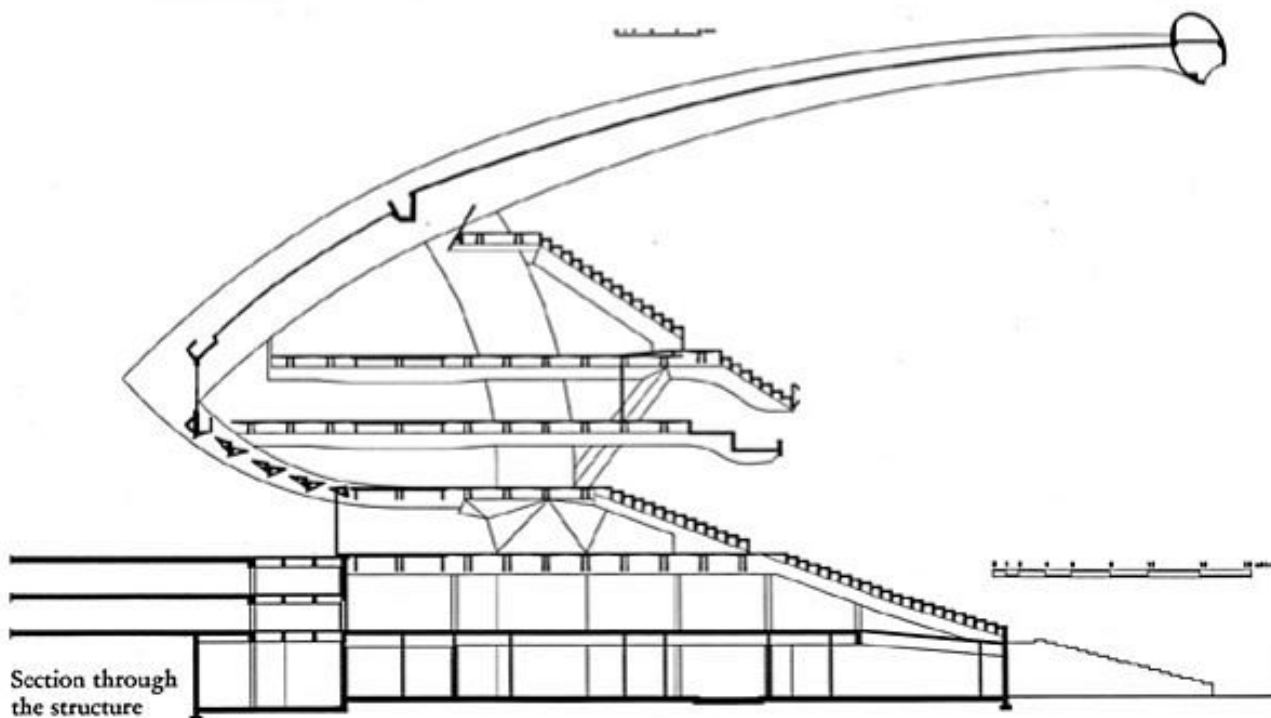
Разрез трибуны.



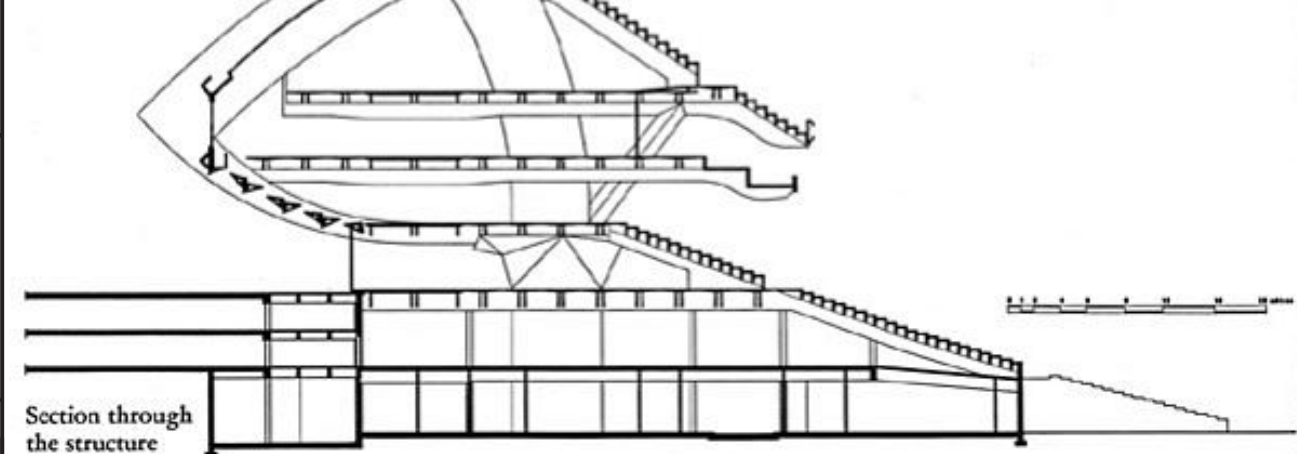
Section through the stadium



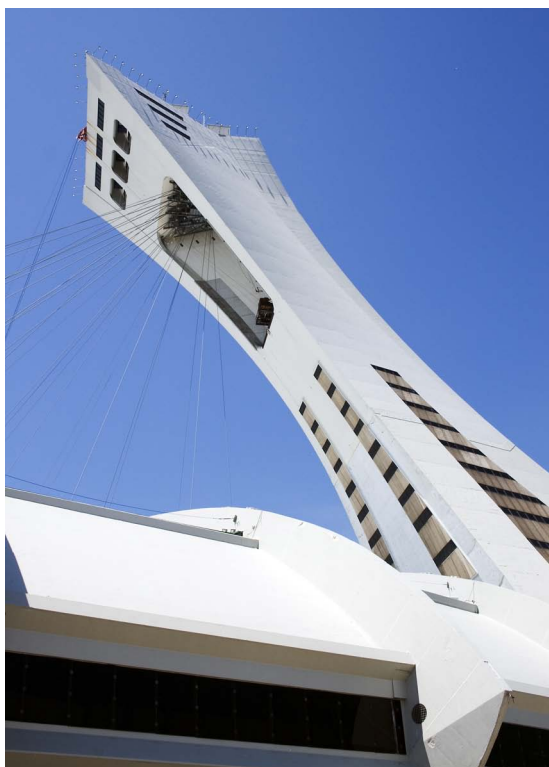
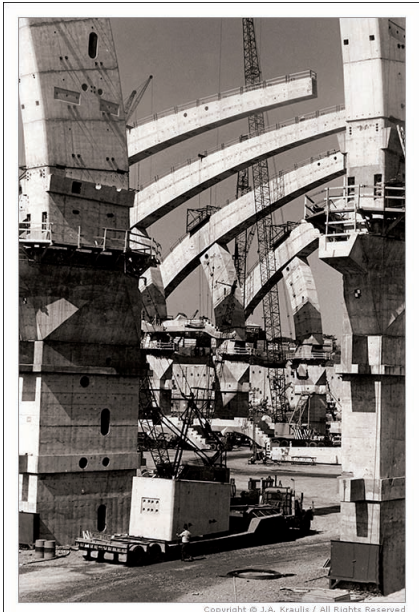
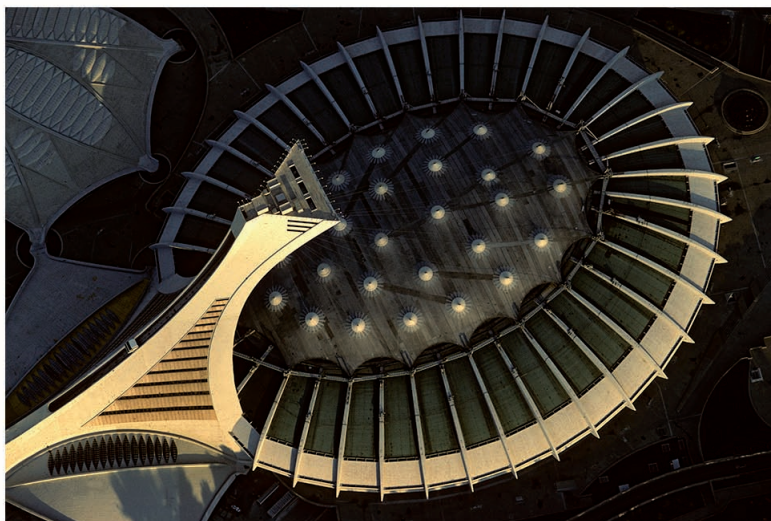
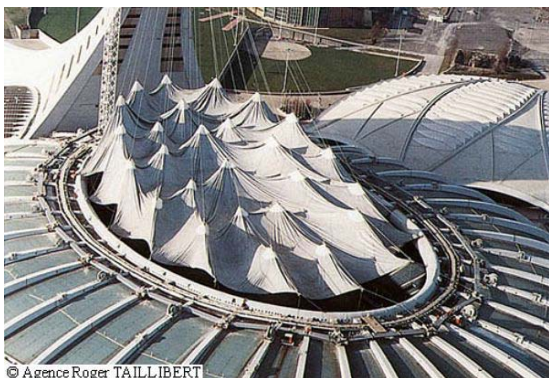
Montreal
Basis of the mast
Computer
structural analysis
graph



Section through
the structure

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
		
Изм.	Кол.уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата
ДП-04044 12-2009		
Лист		

Олимпийский стадион в Монреале, Канада.



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

ДП-04044 12-2009

Лист