

CONFIGURATION	
Geodesic Dome - Icosahedron	
Class 1	
Zenith Z	
Radius = радиус	12000мм
Frequency = частота	8
Number of nodes = количество узлов	342
Number of hubs = количество коннекторов	341
PANELS	
Number of panels = количество панелей	640
Surface area = площадь оболочки	900,445м2
Largest panels = большая панель	1,690м2
Smallest panel = меньшая панель	0,976м2
Largest minimum width = "ширина рулона"	1711мм
Volume = объем	3587,919м3
STRUTS	
Number of struts = количество стоек	980
Total length = общая протяженность	1766,630мп
Longest strut = самая длинная	1976мм
Shortest strut = самая короткая	1434мм
Maximum end-angle = макс. угол	4,72
Minimum end-angle = мин. угол	3,42
DOME METRICS	
Dome height = высота купола	12000мм
Base radius = радиус у основания	12000мм
Spherical radius = сферический радиус	12000мм

