



**INFORME TECNICO PREVIO DE EVALUACIÓN  
DE SOFTWARE N° 003-2013 / 4EC300**

**1. NOMBRE DEL AREA:**

DIVISION DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGIA

**2. RESPONSABLES DE LA EVALUACION:**

ENZO BENAVIDES VALENTIN

**3. CARGO:**

PROFESIONAL DE LA DIVISION DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA

**4. FECHA**

23 DE DICIEMBRE DEL 2013

**5. JUSTIFICACIÓN**

La División de Gestión de Infraestructura y Equipamiento y la División de Mantenimiento de infraestructura y equipamiento de la SUNAT requieren de una herramienta de escritorio que le permita diseñar y editar planos 2D y que incluya dibujo en 3D permitiendo el intercambio de planos con proveedores de equipos de aire acondicionado, muebles, cableado estructurado, etc. La herramienta debe ejecutarse en computadoras con sistema operativo Windows. .

**6. ALTERNATIVAS**

Dentro de las alternativas en el mercado que satisfagan las necesidades de la división de ingeniería se tiene:

- Autodesk Building Design.

**7. ANALISIS COMPARATIVO TECNICO**

A continuación se establecen las características de la herramienta requerida:



## 8. CONCLUSIÓN

El Autodesk Building Design cumple los requerimientos necesarios para las funciones de la División de Gestión de Infraestructura y Equipamiento y la División de Mantenimiento de infraestructura y equipamiento de la SUNAT generando valor para la institución. Por tanto se recomienda realizar un proceso de adquisición para dicha herramienta.



## 9. FIRMA

A handwritten signature in black ink, appearing to be "G. F. ...".