



AgirreGamboaMunoa arquitectos, S.L.P.
C/ Portuetxe nº59 1ºA
Tfno/ Fax: 943 02 04 97 / 943 01 33 75
E-mail: agm@agmarquitectos.com
<http://www.agmarquitectos.com>



www.facebook.com/agmarquitectos
agmarquitectos.blogspot.com
www.agmarquitectos.com

Informe DB-HE1 Herramienta Unificada LIDER-CALENER DOC.MEM/AN.HE1



Proyecto Básico y de Ejecución

Rehabilitación Energética de la Envolvente Térmica

Anexo al Polideportivo Carmelo Balda. Pº de Anoeta 22, Donostia

Diciembre de 2014 / 2014 ko Abendua
PE1416 / REV1

```

<?xml version="1.0"
encoding="UTF-8"?>
<DatosEnergeticosDelEdificio
version="1.0">
  -<DatosDelCertificador>
    <NombreyApellidos>agm arquitectos</NombreyApellidos>
    <NIF/>
    <RazonSocial>agm arquitectos</RazonSocial>
    <CIF/>
    <Domicilio>Portuetxe kalea</Domicilio>
    <Municipio>Donostia</Municipio>
    <CodigoPostal>20018</CodigoPostal>
    <Provincia>Gipuzkoa</Provincia>
    <ComunidadAutonoma>País Vasco</ComunidadAutonoma>
    <Email>agm@agmarquitectos.com</Email>
    <Titulacion>arquitecto</Titulacion>
    <Fecha>18/12/2014</Fecha>

  </DatosDelCertificador>
  -<IdentificacionEdificio>
    <NombreDelEdificio>Anexo Carmelo Balda</NombreDelEdificio>
    <Direccion>PaseoAnoeta Pasalekua22</Direccion>
    <Municipio>Donostia-San Sebastián</Municipio>
    <CodigoPostal>20008</CodigoPostal>
    <Provincia>Guipúzcoa</Provincia>
    <ComunidadAutonoma>País Vasco</ComunidadAutonoma>
    <ZonaClimatica>D1</ZonaClimatica>
    <AnoConstruccion/>
    <ReferenciaCatastral>8394031</ReferenciaCatastral>
    <TipoDeEdificio>EdificioUsoTerciario</TipoDeEdificio>
    <NormativaVigente>Anterior NBE CT-79</NormativaVigente>
    <Procedimiento>HU CTE-HE y CEE Versión 0.9.958.791, de fecha 12-may-
      2014</Procedimiento>
  <AlcancelInformacionXML>VerificacionExistente</AlcancelInfor
macionXML>
</IdentificacionEdificio>

  -<DatosGeneralesyGeometria>
    <NumeroDePlantasSobreRasante>0</NumeroDePlantasSobreRasante>
    <NumeroDePlantasBajoRasante>0</NumeroDePlantasBajoRasante>
    <SuperficieHabitable>1796.92</SuperficieHabitable>
    <VolumenEspacioHabitable>5824.88</VolumenEspacioHabitable>
    <Compacidad>3.47</Compacidad>

```

```

    <PorcentajeSuperficieHabitableCalefactada>0</PorcentajeSuperficieHabitableC
    alefactada>
    <PorcentajeSuperficieHabitableRefrigerada>0</PorcentajeSuperficieHabitableRe
    frigerada>
  -<PorcentajeSuperficieAcrystalada>
    <N>0</N>
    <NE>13</NE>
    <E>0</E>
    <SE>39</SE>
    <S>0</S>
    <SO>25</SO>
    <O>0</O>
    <NO>21</NO>

  </PorcentajeSuperficieAcrystalada>
  <Imagen>C:\Users\aran\Documents\Mis Proyectos CTE-
  HE\Proyectos\BALDA_REFORMADO2\</Imagen>

  <Plano>C:\Users\aran\Documents\Mis Proyectos CTE-
  HE\Proyectos\BALDA_REFORMADO2\</Plano>
  <DensidadFuentesInternas>5.73</DensidadFuentesInternas>
  <VentilacionUsoResidencial>0.00</VentilacionUsoResidencial>
  <VentilacionTotal>0.00</VentilacionTotal>

  </DatosGeneralesyGeometria> -<DatosEnvolventeTermica>
  -<CerramientosOpacos>
    -<Elemento>
      <Nombre>F1.1</Nombre>
      <Tipo>Fachada</Tipo>
      <Superficie>33.34</Superficie>
      <Orientacion>Sur</Orientacion>
      <Transmitancia>0.36</Transmitancia>
      <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>

    -<Capas>
      -<Capa> <Material>MW Lana mineral [0.04 W/[mK]]</Material>
        <Espesor>0.0800</Espesor>
        <ConductividadTermica>0.040</ConductividadTermica>
        <Densidad>40.00</Densidad>
        <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
        <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>

      </Capa> -<Capa>
      <Material>Mortero de
      cemento o cal para albañilería
      y para

```

revoco/enlucido 1600 < d <
1800</Material>
<Espesor>0.0200</Espesor>
<ConductividadTermica>1.000</Conductividad
Termica> <Densidad>1700.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResisten
ciaVapor>
<CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa>
-<Capa> <Material>1/2 pie LP métrico o catalán 80 mm< G < 100
mm</Material> <Espesor>0.1150</Espesor>
<ConductividadTermica>0.533</ConductividadTermica>
<Densidad>900.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
<CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa> -<Capa>
<Material>Mortero de
cemento o cal para albañilería
y para

revoco/enlucido 1450 < d <
1600</Material>
<Espesor>0.0100</Espesor>
<ConductividadTermica>0.800</Conductividad
Termica> <Densidad>1525.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResisten
ciaVapor>
<CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa>
-<Capa> <Material>Cámara de aire sin ventilar vertical 2
cm</Material> <Espesor>0.0500</Espesor>
<ConductividadTermica>0.600</ConductividadTermica>
<Densidad>1500.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.17</FactorResistenciaVapor>
<CalorEspecifico>800.00</CalorEspecifico>
</Capa>
-<Capa> <Material>Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90 mm]</Material>
<Espesor>0.0700</Espesor>
<ConductividadTermica>0.469</ConductividadTermica>
<Densidad>930.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
<CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa>
-<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
<Espesor>0.0150</Espesor>
<ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>

```

        <Densidad>850.00</Densidad>
        <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
        <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
    </Capa>
</Capas>
</Elemento>

-<Elemento> <Nombre>F1.3</Nombre> <Tipo>Fachada</Tipo>
    <Superficie>112.37</Superficie> <Orientacion>Este</Orientacion>
    <Transmitancia>2.54</Transmitancia>
    <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
    -<Capas>
        -<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
            <Espesor>0.0150</Espesor>
            <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
            <Densidad>850.00</Densidad>
            <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
            <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
        </Capa>
        -<Capa> <Material>Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90 mm]</Material>
            <Espesor>0.0700</Espesor>
            <ConductividadTermica>0.469</ConductividadTermica>
            <Densidad>930.00</Densidad>
            <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
            <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
        </Capa> -<Capa>
        <Material>Mortero de
        cemento o cal para albañilería
        y para
            revoco/enlucido 1000 < d < 1250</Material>
            <Espesor>0.0150</Espesor>
            <ConductividadTermica>0.550</ConductividadTermica>
            <Densidad>1125.00</Densidad>
            <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
            <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico> </Capa>
        -<Capa> <Material>Plaqueta o baldosa cerámica</Material>
            <Espesor>0.0100</Espesor>
            <ConductividadTermica>1.000</ConductividadTermica>
            <Densidad>2000.00</Densidad>
            <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
            <CalorEspecifico>800.00</CalorEspecifico>
        </Capa>
    </Capas>
</Elemento>

```

-<Elemento> <Nombre>F1.4</Nombre> <Tipo>Fachada</Tipo>
<Superficie>21.61</Superficie> <Orientacion>Oeste</Orientacion>
<Transmitancia>1.16</Transmitancia>
<ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
-<Capas>
-<Capa>
<Material>Morter
o de cemento o
cal para albañilería
y para

revoco/enlucido 1600 < d < 1800</Material>
<Espesor>0.0050</Espesor>
<ConductividadTermica>1.000</ConductividadTermica>
<Densidad>1700.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
> <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa>
-<Capa> <Material>EPS_BAUMIT</Material> <Espesor>0.0800</Espesor>
<ConductividadTermica>0.032</ConductividadTermica>
<Densidad>15.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
<CalorEspecifico>800.00</CalorEspecifico>
</Capa> -<Capa>
<Material>Mortero de
cemento o cal para albañilería
y para

revoco/enlucido 1600 < d < 1800</Material>
<Espesor>0.0200</Espesor>
<ConductividadTermica>1.000</ConductividadTermica>
<Densidad>1700.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
> <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa>
-<Capa> <Material>1/2 pie LP métrico o catalán 80 mm< G < 100
mm</Material> <Espesor>0.1150</Espesor>
<ConductividadTermica>0.533</ConductividadTermica>
<Densidad>900.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
<CalorEspecifico>1000.00</CalorEspe
cifico> </Capa> -<Capa>
<Material>Mortero de cemento o cal para
albañilería y para

revoco/enlucido 1450 < d < 1600</Material>
<Espesor>0.0100</Espesor>

```
<ConductividadTermica>0.800</ConductividadTermica>
<Densidad>1525.00</Densidad>
<FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
<CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa>
-<Capa> <Material> Cámara de aire sin ventilar vertical 2 cm</Material>
  <Espesor>0.0500</Espesor>
  <ConductividadTermica>0.600</ConductividadTermica>
  <Densidad>1500.00</Densidad>
  <FactorResistenciaVapor>0.17</FactorResistenciaVapor>
  <CalorEspecifico>800.00</CalorEspecifico>
</Capa>
-<Capa> <Material> Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90 mm]</Material>
  <Espesor>0.0700</Espesor>
  <ConductividadTermica>0.469</ConductividadTermica>
  <Densidad>930.00</Densidad>
  <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
  <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa>
-<Capa> <Material> Enlucido de yeso d < 1000</Material>
  <Espesor>0.0150</Espesor>
  <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
  <Densidad>850.00</Densidad>
  <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
  <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa>
</Capas>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>F1.4</Nombre> <Tipo> Fachada</Tipo>
  <Superficie>85.67</Superficie> <Orientacion> Sur</Orientacion>
  <Transmitancia>1.16</Transmitancia>
  <ModoDeObtencion> Usuario</ModoDeObtencion>
  -<Capas> -<Capa>
    <Material> Morter
    o de cemento o
    cal para albañilería
    y para
      revoco/enlucido 1600 < d < 1800</Material>
    <Espesor>0.0050</Espesor>
    <ConductividadTermica>1.000</ConductividadTermica>
    <Densidad>1700.00</Densidad>
    <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa>
```

- <Capa> <Material>EPS_BAUMIT</Material> <Espesor>0.0800</Espesor>
 <ConductividadTermica>0.032</ConductividadTermica>
 <Densidad>15.00</Densidad>
 <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
 <CalorEspecifico>800.00</CalorEspecifico>
 </Capa> -<Capa>
 <Material>Mortero de
 cemento o cal para albañilería
 y para
 revoco/enlucido 1600 < d < 1800</Material>
 <Espesor>0.0200</Espesor>
 <ConductividadTermica>1.000</ConductividadTermica>
 <Densidad>1700.00</Densidad>
 <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
 <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
- </Capa>
 -<Capa> <Material>1/2 pie LP métrico o catalán 80 mm< G < 100 mm</Material>
 <Espesor>0.1150</Espesor>
 <ConductividadTermica>0.533</ConductividadTermica>
 <Densidad>900.00</Densidad>
 <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
 <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
 </Capa> -<Capa>
 <Material>Mortero de
 cemento o cal para albañilería
 y para
 revoco/enlucido 1450 < d < 1600</Material>
 <Espesor>0.0100</Espesor>
 <ConductividadTermica>0.800</ConductividadTermica>
 <Densidad>1525.00</Densidad>
 <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
 <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
- </Capa>
 -<Capa> <Material>Cámara de aire sin ventilar vertical 2 cm</Material>
 <Espesor>0.0500</Espesor>
 <ConductividadTermica>0.600</ConductividadTermica>
 <Densidad>1500.00</Densidad>
 <FactorResistenciaVapor>0.17</FactorResistenciaVapor>
 <CalorEspecifico>800.00</CalorEspecifico>
 </Capa>
 -<Capa> <Material>Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90 mm]</Material>
 <Espesor>0.0700</Espesor>
 <ConductividadTermica>0.469</ConductividadTermica>


```

    <Densidad>930.00</Densidad>
    <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa> -<Capa>
<Material>Enlucido de yeso d <
1000</Material>
    <Espesor>0.0150</Espesor>
    <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
    <Densidad>850.00</Densidad>
    <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa>
</Capas>
</Elemento>

-<Elemento> <Nombre>T1</Nombre> <Tipo>Fachada</Tipo>
  <Superficie>40.69</Superficie> <Orientacion>Norte</Orientacion>
  <Transmitancia>2.54</Transmitancia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
  -<Capas>
    -<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
      <Espesor>0.0150</Espesor>
      <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
      <Densidad>850.00</Densidad>
      <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
      <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
    </Capa>
    -<Capa> <Material>Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90 mm]</Material>
      <Espesor>0.0700</Espesor>
      <ConductividadTermica>0.469</ConductividadTermica>
      <Densidad>930.00</Densidad>
      <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
      <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
    </Capa>
    -<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
      <Espesor>0.0150</Espesor>
      <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
      <Densidad>850.00</Densidad>
      <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
      <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
    </Capa>
  </Capas>
</Elemento>

-<Elemento> <Nombre>T1</Nombre> <Tipo>Fachada</Tipo>

```

```

<Superficie>67.12</Superficie> <Orientacion>Oeste</Orientacion>
<Transmitancia>2.54</Transmitancia>
<ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
-<Capas>
  -<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
    <Espesor>0.0150</Espesor>
    <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
    <Densidad>850.00</Densidad>
    <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa>
  -<Capa> <Material>Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90 mm]</Material>
    <Espesor>0.0700</Espesor>
    <ConductividadTermica>0.469</ConductividadTermica>
    <Densidad>930.00</Densidad>
    <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa>
  -<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
    <Espesor>0.0150</Espesor>
    <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
    <Densidad>850.00</Densidad>
    <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa>
</Capas>
</Elemento>

-<Elemento> <Nombre>T1</Nombre> <Tipo>Fachada</Tipo>
  <Superficie>109.09</Superficie> <Orientacion>Sur</Orientacion>
  <Transmitancia>2.54</Transmitancia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
  -<Capas>
    -<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
      <Espesor>0.0150</Espesor>
      <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
      <Densidad>850.00</Densidad>
      <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
      <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
    </Capa>
    -<Capa> <Material>Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90 mm]</Material>
      <Espesor>0.0700</Espesor>
      <ConductividadTermica>0.469</ConductividadTermica>
      <Densidad>930.00</Densidad>
      <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>

```

```

    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa>
-<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
  <Espesor>0.0150</Espesor>
  <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
  <Densidad>850.00</Densidad>
  <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
  <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
</Capa>
</Capas>
</Elemento>

-<Elemento>
  <Nombre>T1</Nombre>
  <Tipo>Fachada</Tipo>
  <Superficie>11.10</Superficie>
  <Orientacion>Este</Orientacion>
  <Transmitancia>2.54</Transmitancia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>

-<Capas>
  -<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
    <Espesor>0.0150</Espesor>
    <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
    <Densidad>850.00</Densidad>
    <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa>
  -<Capa> <Material>Tabicón de LH doble [60 mm < E < 90
    mm]</Material> <Espesor>0.0700</Espesor>
    <ConductividadTermica>0.469</ConductividadTermica>
    <Densidad>930.00</Densidad>
    <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa>
  -<Capa> <Material>Enlucido de yeso d < 1000</Material>
    <Espesor>0.0150</Espesor>
    <ConductividadTermica>0.400</ConductividadTermica>
    <Densidad>850.00</Densidad>
    <FactorResistenciaVapor>0.20</FactorResistenciaVapor>
    <CalorEspecifico>1000.00</CalorEspecifico>
  </Capa> </Capas> </Elemento> </CerramientosOpacos>
-<HuecosyLucernarios>
-<Elemento> <Nombre>P1</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.44</Transmitancia>
```

```

    <FactorSolar>0.62</FactorSolar>
    <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  </Elemento>
- <Elemento>
  <Nombre>P2</Nombre>
  <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie>

  <Transmitancia>5.70</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.16</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>

</Elemento>
- <Elemento> <Nombre>P3</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>5.70</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.16</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
- <Elemento> <Nombre>P4</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>5.70</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.16</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
- <Elemento> <Nombre>V1</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.00</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.64</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
- <Elemento> <Nombre>V10</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.16</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.56</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
- <Elemento> <Nombre>V12</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.24</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.51</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>

```

```
</Elemento>
-<Elemento>
  <Nombre>V13</Nombre>
  <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie>
  <Transmitancia>3.00</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.64</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V14</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.00</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.64</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V15</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.16</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.56</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V16</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.24</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.51</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V17</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.16</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.56</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V2</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.12</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.58</FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V4</Nombre>
  <Tipo>Hueco</Tipo>
  <Superficie>0.00</Superficie>
  <Transmitancia>3.02</Transmitancia>
  <FactorSolar>0.63</FactorSolar>
```

```

    <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
    <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>

</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V5</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
    <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.02</Transmitancia>
    <FactorSolar>0.63</FactorSolar>
    <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
    <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V5.5</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
    <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.00</Transmitancia>
    <FactorSolar>0.64</FactorSolar>
    <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
    <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V6</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
    <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.10</Transmitancia>
    <FactorSolar>0.59</FactorSolar>
    <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
    <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V7</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
    <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.24</Transmitancia>
    <FactorSolar>0.51</FactorSolar>
    <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
    <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento> <Nombre>V8</Nombre> <Tipo>Hueco</Tipo>
    <Superficie>0.00</Superficie> <Transmitancia>3.00</Transmitancia>
    <FactorSolar>0.64</FactorSolar>
    <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
    <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
-<Elemento>
    <Nombre>P5</Nombre>
    <Tipo>Hueco</Tipo>
    <Superficie>0.00</Superficie>
    <Transmitancia>3.04</Transmitancia>
    <FactorSolar>0.62</FactorSolar>
    <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario</ModoDeObtencionTransmitancia>
    <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario</ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>

```

```

- <Elemento> <Nombre>LC1 </Nombre> <Tipo>Hueco </Tipo>
  <Superficie>0.00 </Superficie> <Transmitancia>3.69 </Transmitancia>
  <FactorSolar>0.69 </FactorSolar>
  <ModoDeObtencionTransmitancia>Usuario </ModoDeObtencionTransmitancia>
  <ModoDeObtencionFactorSolar>Usuario </ModoDeObtencionFactorSolar>
</Elemento>
</HuecosyLucernarios>
</DatosEnvolventeTermica>

- <InstalacionesTermicas>
  <GeneradoresDeCalefaccion/>
  <GeneradoresDeRefrigeracion/>
  <InstalacionesACS/>
</InstalacionesTermicas>
- <InstalacionesIluminacion>
  <PotenciaTotalInstalada>136.40 </PotenciaTotalInstalada>
  <PotenciaTotalInstalada>96.80 </PotenciaTotalInstalada>
  <PotenciaTotalInstalada>44.00 </PotenciaTotalInstalada>
- <Espacio>
  <Nombre>P01_E01 </Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40 </PotencialInstalada>
  <VEEI>7.00 </VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00 </IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario </ModoDeObtencion>

</Espacio>
- <Espacio>
  <Nombre>P01_E02 </Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40 </PotencialInstalada>
  <VEEI>7.00 </VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00 </IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario </ModoDeObtencion>

</Espacio>
- <Espacio>
  <Nombre>P01_E03 </Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40 </PotencialInstalada>
  <VEEI>7.00 </VEEI>

```



```
<IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
<ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>

</Espacio>
-<Espacio>
  <Nombre>P01_E04</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada>
  <VEEI>7.00</VEEI>

  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion> </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P01_E05</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
  </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P01_E06</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
  </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P01_E07</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
  </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P01_E08</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
  </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P01_E09</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
  </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P01_E10</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
  </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E01</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
```



```

    </Espacio> -<Espacio>
<Nombre>P02_E02</Nombre>
<PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada>
> <VEEI>7.00</VEEI>
<IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
<ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObte
ncion>
    </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E03</Nombre>
    <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
    <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
    <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
    </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E04</Nombre>
    <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
    <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
    <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
    </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E05</Nombre>
    <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
    <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
    <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
    </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E06</Nombre>
    <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
    <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
    <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
    </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E07</Nombre>
    <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
    <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
    <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
    </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E08</Nombre>
    <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
    <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
    <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
    </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E09</Nombre>
    <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
    <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
    <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion> </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E10</Nombre>
    <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
    <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>

```

```

    <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
  </Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E11</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
</Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P02_E12</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
</Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P03_E01</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
</Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P03_E02</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
</Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P03_E03</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
</Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P03_E04</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada> <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>
</Espacio>
-<Espacio> <Nombre>P03_E05</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada>
  <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>

  </Espacio>
-<Espacio>
  <Nombre>P03_E06</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada>
  <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>

```

```

</Espacio>
-<Espacio>
  <Nombre>P03_E07</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada>
  <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>

</Espacio>
-<Espacio>
  <Nombre>P03_E08</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada>
  <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>

</Espacio>
-<Espacio>
  <Nombre>P03_E09</Nombre>
  <PotencialInstalada>4.40</PotencialInstalada>
  <VEEI>7.00</VEEI>
  <IluminanciaMedia>7.00</IluminanciaMedia>
  <ModoDeObtencion>Usuario</ModoDeObtencion>

</Espacio> </InstalacionesIluminacion>
-<CondicionesFuncionamientoyOcupacion>
  -<Espacio> <Espacio>P01_E01</Espacio> <Superficie>461.27</Superficie>
    <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
    <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
  </Espacio>
  -<Espacio> <Espacio>P01_E02</Espacio> <Superficie>21.96</Superficie>
    <NivelDeAcondicionamiento>No
    acondicionado</NivelDeAcondicionamiento> <PerfilDeUso>Intensidad Baja -
    12h</PerfilDeUso>
  </Espacio>
  -<Espacio> <Espacio>P01_E03</Espacio> <Superficie>30.02</Superficie>
    <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
    <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
  </Espacio>
  -<Espacio> <Espacio>P01_E04</Espacio> <Superficie>21.71</Superficie>
    <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
    <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
  </Espacio>
  -<Espacio> <Espacio>P01_E05</Espacio> <Superficie>8.61</Superficie>
    <NivelDeAcondicionamiento>No acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>

```

```

    <PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>
  </Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P01_E06</Espacio> <Superficie>24.84</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>No acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P01_E07</Espacio> <Superficie>22.75</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P01_E08</Espacio> <Superficie>36.31</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P01_E09</Espacio> <Superficie>18.07</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P01_E10</Espacio> <Superficie>45.91</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P02_E01</Espacio> <Superficie>136.73</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P02_E02</Espacio> <Superficie>6.09</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>No acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P02_E03</Espacio> <Superficie>36.17</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P02_E04</Espacio> <Superficie>174.95</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P02_E05</Espacio> <Superficie>66.97</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P02_E06</Espacio> <Superficie>20.79</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>No acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>

```

- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P02_E07</Espacio> <Superficie>26.40</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P02_E08</Espacio> <Superficie>121.45</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P02_E09</Espacio> <Superficie>31.61</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P02_E10</Espacio> <Superficie>22.80</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P02_E11</Espacio> <Superficie>50.07</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P02_E12</Espacio> <Superficie>14.44</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>No acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P03_E01</Espacio> <Superficie>8.25</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>No acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P03_E02</Espacio> <Superficie>240.80</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P03_E03</Espacio> <Superficie>58.79</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>No acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P03_E04</Espacio> <Superficie>22.84</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>No acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>
- </Espacio>
- <Espacio> <Espacio>P03_E05</Espacio> <Superficie>22.72</Superficie>
<NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
<PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>

```

</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P03_E06</Espacio> <Superficie>3.23</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>No acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Baja - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio> <Espacio>P03_E07</Espacio> <Superficie>18.55</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
</Espacio>
-<Espacio>
  <Espacio>P03_E08</Espacio>
  <Superficie>8.32</Superficie>
  <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
  <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso> </Espacio>
  -<Espacio> <Espacio>P03_E09</Espacio> <Superficie>13.51</Superficie>
    <NivelDeAcondicionamiento>Acondicionado</NivelDeAcondicionamiento>
    <PerfilDeUso>Intensidad Media - 12h</PerfilDeUso>
  </Espacio>
</CondicionesFuncionamientoyOcupacion>

-<EmisionesCO2> <Global>0.00</Global> <Calefaccion>0.00</Calefaccion>
  <Refrigeracion>0.00</Refrigeracion> <ACS>0.00</ACS>
  <Iluminacion>14.84</Iluminacion>
</EmisionesCO2> -<Calificacion>
  -<EmisionesCO2>
    <Global>C</Global>
    <Calefaccion>F</Calefaccion>
    <Refrigeracion>D</Refrigeracion>
    <ACS>D</ACS>
    <Iluminacion>C</Iluminacion>

  </EmisionesCO2>
  -<Demanda>
    <Calefaccion>A</Calefaccion>
    <Refrigeracion>A</Refrigeracion>

  </Demanda>
  -<EnergiaPrimariaNoRenovable>
    <Global>C</Global>
    <Calefaccion>A</Calefaccion>
    <Refrigeracion>G</Refrigeracion>
    <ACS>A</ACS>
    <Iluminacion>C</Iluminacion>

  </EnergiaPrimariaNoRenovable> </Calificacion> -<Demanda>

```

```
-<EdificioObjeto>
  <Calefaccion>41.56</Calefaccion>
  <Refrigeracion>4.40</Refrigeracion>
  <Conjunta>44.64</Conjunta>

</EdificioObjeto>
-<EdificioDeReferencia>
  <Calefaccion>53.89</Calefaccion>
  <Refrigeracion>5.59</Refrigeracion>
  <Conjunta>57.80</Conjunta>

</EdificioDeReferencia> <Exigencias/> </Demanda>
-<Consumo> -<FactoresdePaso>
-<FinalAPrimariaNoRenovable>
  <GasNatural>1.011</GasNatural>
  <GasoleoC>1.081</GasoleoC>
  <GLP>1.081</GLP>
  <Carbon>1.000</Carbon>
  <BiomasaPellet>0.085</BiomasaPellet>
  <BiomasaOtros>0.034</BiomasaOtros>
  <ElectricidadPeninsular>2.603</ElectricidadPeninsular>
  <ElectricidadBalears>3.347</ElectricidadBalears>
  <ElectricidadCanarias>3.347</ElectricidadCanarias>
  <ElectricidadCeutayMelilla>3.347</ElectricidadCeutayMelilla>

  </FinalAPrimariaNoRenovable>
  + <FinalAEmissiones>
</FactoresdePaso>

-<EnergiaFinalVectores>
  <Global>0.00</Global>
  <Calefaccion>-41.56</Calefaccion>
  <Refrigeracion>4.40</Refrigeracion>

</EnergiaFinalVectores>
-<EnergiaPrimariaNoRenovable>
  <Global>0.00</Global>
  <Calefaccion>0.00</Calefaccion>
  <Refrigeracion>0.00</Refrigeracion>
  <ACS>0.00</ACS>
  <Iluminacion>15.13</Iluminacion>

</EnergiaPrimariaNoRenovable>      <Exigencias/>      </Consumo>
-<PruebasComprobacionesInspecciones> <![CDATA[data:text/html,]]>
</PruebasComprobacionesInspecciones> </DatosEnergeticosDelEdificio>
```