

## Informationsvorlage der Verwaltung

| Gremium   | Sitzung am | Beratung   |
|---|------------|------------|
| <b>Betriebsausschuss Immobilienservicebetrieb</b> | 31.03.2009 | öffentlich |

Beratungsgegenstand (Bezeichnung des Tagesordnungspunktes)

### Energiebericht 2008

Ggf. Frühere Behandlung des Beratungsgegenstandes (Gremium, Datum, TOP, Drucksachen-Nr.)

#### Sachverhalt:

Der Betriebsausschuss ISB nimmt den Energiebericht 2008 zur Kenntnis.

Der Energiebericht 2008 (Datenstand 2007) beschränkt sich erstmalig auf den ISB-eigenen Liegenschaftsbestand.

Folgende Verbrauchswerte wurden ermittelt :

- Thermische Energie = ca. 75,4 GWh
- Elektrische Energie = ca. 22,3 GWh
- Wasser = ca. 254.000 m<sup>3</sup>

Bezogen auf den ISB-Gebäudebestand des Jahres 2007 wurden gegenüber 2000 folgende Verbrauchsänderungen festgestellt :

- Thermische Energie : ca. - 18 %
- Elektrische Energie: ca. +/- 0 %
- Wasser: ca. - 10 %

Die energiebedingten CO<sub>2</sub>-Emissionen für Thermische und Elektrische Energie des Jahres 2007 verringerten sich im Vergleich zu 2000 um ca. 12 %, und im Vergleich zu 1987 um ca. 45%.

Die Gesamtkosten für Energie- und Wasser betragen 2007 ca. 9,65 Mio. EUR (brutto).

Die Kosten für Energie und Wasser erhöhten sich damit seit dem Jahr 2000 um ca. 3,9 Mio. €

Der Bericht zeigt, dass in den letzten Jahren große Erfolge, insbesondere durch die Schul- und Sporthallensanierungen, erzielt wurden.

Neben einer erheblichen CO<sub>2</sub>- Reduktion konnte ein Anstieg der Gesamtkosten durch sinkende Energie- und Wasserverbrauchswerte gemildert werden.

Durch die Darstellung der energiesparenden Maßnahmen, die ausgeführt wurden, initiiert oder geplant sind, wird deutlich, dass der Immobilienservicebetrieb auch in Zukunft seine Energie- und damit seine Gebäude-Betriebskosten reduzieren wird sowie seine CO<sub>2</sub>-Minderungsziele erreichen kann.

**Moss**  
**Beigeordneter**

