

In de commissievergadering van 13 februari wordt u gevraagd de duurzaamheidsambitie van WOC Campus Nieuwleusen te bespreken. Uw opinie zal worden gebruikt in de uitwerking van het definitieve ontwerp van het gebouw voor het Kulturhus, de nieuwe sporthal en het nieuwe Agnieten College.

Wij verstrekken u de onderstaande aanvulling met betrekking tot de *bestaande* energieverbruik en/of –kosten van enkele *huidige* gebouwen als achtergrond informatie en indicatie bij het commissievoorstel. Deze informatie kunt u zo nodig betrekken in de bespreking. Deze informatie is tot stand gekomen met medewerking van de betrokken deelnemers van WOC Campus.

Sporthal De Schakel

In de begroting van stichting sporthal De Schakel wordt uitgegaan van jaarlijkse energiekosten van € 50.000. Dit bedrag komt overeen met de werkelijke kosten € 48.460 in 2015 en € 57.954 in 2014. In het rapport van ICS (2015) met betrekking tot het onderzoek renovatie-nieuwbouw De Schakel was de raming € 49.716.

De recente verbruiksgegevens van sporthal De Schakel zijn:

	<u>2015</u>	<u>2016</u>
Gas:	50.000 m ³	54.500 m ³
Stroom:	159.000 Kwh	173.500 Kwh

Volgens De Schakel zou het hogere stroomverbruik van de laatste jaren verklaard kunnen worden door de toegenomen openstelling van de accommodatie in de weekenden plus het stroomverbruik van de diverse apparatuur voor de horeca.

Agnieten College

Van het Agnieten College is informatie ontvangen van de uitgangsvolumes (per jaar) in het energiecontract, die gerelateerd zijn aan het (verwachte) verbruik:

Gas: 24.229 m³
Stroom: 64.450 Kwh

Bibliotheek Nieuwleusen

De energielasten van de bibliotheek in Nieuwleusen in 2016 zijn ongeveer € 6.000. In 2014 en 2015 bedroegen de energiekosten circa € 5.500 per jaar.

Voormalige Rabobank

De Rabobank heeft een grootverbruik aansluiting via Enexis (netwerk) en E-On (levering). Er is een analyse van de verbruikscijfers gemaakt vanwege een verzoek voor het tijdelijk gebruik van het Rabobankkantoor (ruimten op de begane grond) gedurende een aantal maanden voordat het project met de verbouw start. Het verbruik bij leegstand was in de maanden (februari t/m mei 2016) gemiddeld circa 2000 kWh per maand. Voor het tijdelijke gebruik schat de installateur het jaarverbruik op 95.000 kWh. Voor het gehele gebouw zal dit verbruik hoger liggen.

College van B&W