

Sprechzettel Ratssitzung 18.05.2020:

Anfrage gemäß § 18 der Geschäftsordnung des Rates der Stadt Eschweiler von Herrn Albert Schiffer
hier: Sitzung des Stadtrates am 18.05.2020; TOP (2) Fragestunde für Einwohner

Frage: *Plant und baut die Stadt Eschweiler eigene Gebäude, z. B. Kitas, (noch) nicht unter Berücksichtigung der oben ressourcenschonenden Kriterien?*

Antwort: *Ziel der Stadt Eschweiler ist es, soweit es möglich ist, energie- und ressourceneffizient zu bauen. Hierzu einige Beispiele aus der jüngsten Vergangenheit:*

1. Errichtung einer Mehrzweckhalle für die Grundschule Don Bosco
Nachhaltiger, natürlicher und ressourcenschonender Baustoff Holz:

- Leichtbau in Holztafelbauweise
- Dachtragwerk aus Holzbindern, die in der Halle als Deckenkonstruktion sichtbar sind
- die Fassade wurde mit einer Brettschalung aus Lärchenholz bekleidet
- Holzbaustoffe wurden auch überwiegend an den Innenwänden der Halle eingesetzt.

Die Beheizung erfolgt mit einer Luftwärmepumpe, durch die der CO² Ausstoß deutlich reduziert wird.

Aufgrund der Dämmeigenschaften des Baustoffes Holz, der in den Wänden eingebauten Dämmung sowie des Einsatzes der Luftwärmepumpe wird der geforderte Wärmeschutz des Gebäudes übertroffen.

Anmeldung des Gebäudes zum Tag der Architektur 2020, Motto „Resource Architektur“.

2. Die neue Kindertagesstätte (KiTa) Dechant-Kirschbaum-Straße der Strukturförderungsgesellschaft mbH der Stadt Eschweiler (STRUK) wird nach ressourcenschonenden Kriterien errichtet:

- Verwendung von Recycling-Beton
- Wärmepumpe
- Gründach
- PV-Anlage auf dem Dach

Der Kita-Bau ist aufgrund der Mehrgeschossigkeit auch noch flächenschonend.

3. Gebäude Marktstraße 9:

Das städtische Gebäude Marktstraße 9 soll nach den Faktor X - Kriterien ressourcen- und klimaeffizient saniert werden. Hier sollen u.a. Beratungen zur energetischen Sanierung von Gebäuden („Energetische Stadtsanierung“; KfW 432) und zu ressourceneffizientem Bauen (Bauherrenberatung) stattfinden.

4. Baugebiet Patternhof:

Im Baugebiet „Patternhof“ wird die Strukturförderungsgesellschaft mbH der Stadt Eschweiler (STRUK) Wohngebäude unter ressourceneffizienten Kriterien errichten.

5. Baugebiet Vöckelsberg:

Für das zweite Faktor X – Baugebiet (BP 298 – westlich Vöckelsberg) wird der Bebauungsplan zur Satzungsreife gebracht.