

Vorlage der öffentlichen Sitzung des Ausschusses für Technik, Umwelt, Planung und Verkehr



Stadtverwaltung
WALLDORF

Walldorf, 20.10.2023

Nummer TUPV 105/2023	Verfasser Herr Schneider	Az. des Betreffs 023.5, 461.1	Vorgänge
--------------------------------	------------------------------------	---	-----------------

TOP-Nr.: 4.

BETREFF

**Errichtung Photovoltaikanlage Haus der Kinder
Auftragsvergabe**

HAUSHALTSAUSWIRKUNGEN

Haushaltsmittel sind im Haushalt 2024 eingeplant

HINZUZIEHUNG EXTERNER

./.

BESCHLUSSVORSCHLAG

Der Ausschuss für Technik, Umwelt, Planung und Verkehr beschließt die Elektroinstallationsarbeiten für die Baumaßnahme PV-Anlage an die Fa. BBG Energiekonzepte GmbH, St. Leon-Rot, zum Angebotspreis von 103.531,02 € netto zu vergeben.



SACHVERHALT

Die Dachflächen des Kindergartens „Haus der Kinder“ Walldorf werden mit zwei Photovoltaikanlagen ausgestattet. Es handelt sich um Schrägdächer mit aufgebrachtener Bekiesung/Begrünung, die Montage der PV-Module erfolgt mit zugelassenen Stehpfalz-Befestigungssystemen. Die Höhe des Gebäudes beträgt ca. 5 m. Geplant ist eine Eigenverbrauchsnutzung mit Überschussnetzeinspeisung. Wechselrichter und sämtliche Schalteinrichtungen werden innerhalb des Gebäudes in einem Technikraum im Untergeschoss angeordnet. Dabei ist eine Anlage für HdK-Kita und eine Anlage für das HdK- Krippe mit jeweils 24kWp vorgesehen, sodass eine Gesamtleistung von 48kWp geplant ist.

Im Rahmen des öffentlichen Ausschreibungsverfahrens für die Elektroinstallation wurde das Gewerk im September ausgeschrieben und am 17.10.2023 submittiert. Für das Gewerk Elektroinstallation waren im Rahmen der Kostenberechnung und des bepreisten Leistungsverzeichnis Kosten in Höhe von 132.410,56 € brutto ermittelt worden. Zum Submissionstermin lagen insgesamt 5 Angebote vor, ein Angebot konnte aus formalen Gründen nicht gewertet werden. Die Ausschreibung wurde vom Ingenieurbüro sbi GmbH, Walldorf, entsprechend geprüft.

Nach formaler und technischer Prüfung ist die Fa. BBG Energiekonzepte GmbH mit einer Angebotssumme von 123.201,91 € brutto wirtschaftlichster Bieter. Die Preisspanne der weiteren Angebote liegt zwischen 131.016,03 € und 196.060,57 €. Die Vergabesumme liegt unter der Kostenberechnung. Die Höhe der Angebotspreise bilden die Marktlage ab. Die Auftragssumme kann entsprechend des Nullsteuersatzes für PV-Anlagen zum Angebotspreis von 103.531,02 € netto beauftragt werden.

Die Fa. BBG Energiekonzepte ist der Stadt Walldorf bekannt. In der Vergangenheit durchgeführte Leistungen wurden zur vollsten Zufriedenheit des Auftraggebers durchgeführt. Die Vergabe an die Fa. BBG Energiekonzepte GmbH, St. Leon-Rot, wird empfohlen.

Matthias Renschler
Bürgermeister