

Sachbearbeitung Stadtbauamt

Datum 17.04.2023

Geschäftszeichen

Vorberatung Technischer Ausschuss öffentlich Sitzung am 02.05.2023

Beschlussorgan Gemeinderat öffentlich Sitzung am

BV 045/2023

Betreff: **PV-Anlagen auf städtischen Liegenschaften - Vorstellung der Untersuchungsergebnisse**

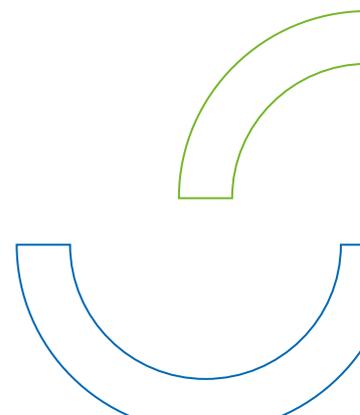
Anlagen: Anlage 1 - Ergebniszusammenstellung
 Anlage 2 - Präsentation einzelne Gebäude

Beschlussvorschlag

1. Die Verwaltung wird beauftragt die PV-Anlagen Fitnesshalle und Wasserversorgung Kehr schnellstmöglich im vorgeschlagenen Umfang umzusetzen. Das Büro Bohnacker wird für die dafür benötigten Ingenieursleistungen beauftragt.
2. Die Belegung der der Schillerschule ist für das Jahr 2024 im Rahmen der Dachsanierung vorzubereiten.
3. Die Verwaltung wird ermächtigt die Aufträge im Rahmen der angegebenen Kosten zu erteilen. Der Gemeinderat ist hierüber zeitnah zu unterrichten.

Sandra Dolderer

Achim Gaus
Bürgermeister



1. Finanzielle Auswirkungen

Finanzielle Auswirkungen:

ja nein

Auswirkungen auf den Stellenplan:

ja nein

Kostenschätzung Ing.-Büro Bohnacker Stand 04/2023

	Brutto	Brutto	Jahr	Jahr	Jahr	Noch
	Baukosten	mit 20% NK	2023	2024	2025	offen
Bauhof	57.220	68.664				68.664
Fitnesshalle	44.994	53.993	53.993			
Halle Ringingen	81.063	97.275				97.275
KiTa Merzenbeund	62.327	74.793				74.793
KiTa Wühre	69.467	83.361				83.361
Kläranlage	46.410	55.692	Dach noch nicht vorhanden			55.692
Mensa	68.592	82.310			82.310	
MZH Dellmensingen	160.500	192.600				192.600
Trakt I Schillerschule	199.825	239.790		239.790		
Feuerwehr	69.467	83.361				83.361
Pumpwerk Kehr	83.724	100.468	100.468			
Gesamtkosten	943.589	1.132.307	154.461	239.790	82.310	655.746

Finanzierung

	2022/ 2023	2024	2025	2026
PV Anlage Schillerschule Auftrag 721101000020	50.000	100.000		
Kläranlage, PV auf Pultdachhalle Auftr. 753800200021	30.000			
Photovoltaikanlagen Allgemein Auftr. 756100700000	120.000	100.000	100.000	100.000
Gesamtsumme	200.000	200.000	100.000	100.000

2. Sachdarstellung

Der Gemeinderat hat in seiner Sitzung vom 19.07.2022, siehe hierzu BV 098/2022, eine Voruntersuchung von PV – Analgen auf städtischen Liegenschaften beauftragt. Das Büro Bohnacker hat nun für die damals festgelegten Objekte eine Vorplanung für die denkbaren Belegungsvarianten unter wirtschaftlichen Aspekten erstellt und wird diese in der Sitzung im Detail vorstellen.

Die zusammengefasste Empfehlung des Ing.-Büros entnehmen Sie bitte der Analge 1.