

Gemeinde Eichenau

Beschlussvorlage	Nummer: 2022/201	Datum: 27.10.2022
Öffentlichkeitsstatus:	öffentlich	

Amt: Bauamt	Aktenzeichen: BV-PL	
Verfasser/in: Pletl, Michael		
Sitzung	Termin	Status
Gemeinderat	06.12.2022	beschließend

**Betreff: TOP 3: Katastrophenschutz, Vorbereitung auf einen möglichen Black-Out
Schaffung der Infrastruktur für eine Notstromversorgung der Starzelbachschule**

Vortrag:

In der Sitzung am 11.10.2022 wurde die Beschaffung eines Notstromaggregats Typ Scania GE.SC533/503.RB+011 inkl. erforderlichem Dummy Load per dringlicher Anordnung bekanntgegeben. Die Auftragssumme beträgt 104.400,-- € netto.

Mit dem Notstromaggregat soll der Küchenbetrieb zur Verköstigung der Bürger sichergestellt werden. Die Schaffung eines Anschluss- bzw. Einspeisepunktes des Notstromaggregats an den Hausanschluss der Starzelbachschule ist erforderlich. Nach Prüfung unter Einschaltung des Energieversorgers sind 2 Varianten denkbar:

1. Einspeisung am Gebäude (Standort: Pausenhof Mittelschule) mit mobilem Notstromaggregat (Minimalanforderung)
2. Einspeisung außerhalb des Schulgeländes mit fest aufgestelltem Notstromaggregat (Standort: auf der Südseite neben dem Schulgrundstück, neben Trafostation)

Beide Varianten benötigen ein Fundament für die Einspeisepunkt sowie einen Schaltschrank mit Lastumschalter und die Verkabelung zum Elektroanschlussraum. Erforderliche Baumeisterarbeiten für Kernbohrungen, Bodenöffnungen und Handaushub sind zu beauftragen.

Für die Einspeisung mittels feststehendem Notstromaggregat außerhalb des Schulgrundstücks sind weitere Leistungen wie Kabeltrasse vom Notstromaggregat zur Umschalteneinheit/ Einspeisepunkt mit erforderlichen Erdarbeiten sowie Fundamente und Zaunbauarbeiten erforderlich.

Die Kosten gliedern sich wie folgt auf (Bruttokosten inkl. MwSt.):

Variante 1 (Minimallösung)

Fundament Einspeisepunkt	ca. 1.500,- €
Kernbohrungen, öffnen Bodenplatte, Handaushub und Wiederherstellung	ca. 2.500,- €
Elektroverkabelung zum Elektroanschlussraum	ca. 13.000,- €
Umschalteneinheit/Einspeisepunkt mit Lastumschalter	ca. 13.000,- €

Gesamtsumme Variante 1**ca. 30.000,- €**

Nicht enthalten sind die Beschaffungskosten für einen gebrauchten Anhänger zum Transport des Notstromaggregats, sowie die Kosten für einen mobilen Öltank zum Transport von Diesel mit ca. 15.000 € bis 30.000 €.

Variante 2 (Erweiterte Lösung)

Fundament Einspeisepunkt	ca. 1.500,- €
Kernbohrungen, öffnen Bodenplatte, Handaushub und Wiederherstellung	ca. 2.500,- €
Elektroverkabelung zum Elektroanschlussraum	ca. 13.000,- €
Umschalteneinheit/Einspeisepunkt mit Lastumschalter	ca. 13.000,- €
Fundamente für Notstromaggregat	ca. 3.500,- €
Leitungsgraben, Wiederherstellung der Oberflächen, Baustelleneinrichtung	ca. 13.800,- €
Zaun- und Toranlage	ca. 3.600,- €
Elektroverkabelung zwischen Aggregat und Einspeisepunkt	ca. 20.000,- €

Gesamtsumme Variante 2**ca. 70.900,- €**

Hinweis für beide Varianten:

1. Die Kosten für einen mobilen Öltank zum Transport von Diesel können noch nicht genannt werden und sind deshalb nicht in den Aufstellungen enthalten.
2. Aufgrund der Witterung und der Auslastung der Firmen sowie die Lieferzeiten für die erforderlichen Produkte ist nicht sichergestellt, dass die Baumaßnahme noch 2022 realisiert und abgerechnet wird. Aus diesem Grund sind die erforderlichen finanziellen Mittel zum Haushalt 2023 anzumelden.

Vorschlag zum Beschluss:

1. Beschluss der Variante:
 - 1.1. Zur Versorgung der Starzelbachschule mit Notstrom wird die Variante 1 (Minimallösung) realisiert. Die Baukosten betragen voraussichtlich 30.000,- € zuzüglich Anhänger und mobilem Öltank.
 - 1.2. Zur Versorgung der Starzelbachschule mit Notstrom wird die Variante 2 (Erweiterte Lösung) realisiert. Die Baukosten betragen voraussichtlich 70.900,- € zuzüglich mobilem Öltank.
2. Der Erste Bürgermeister wird ermächtigt die erforderlichen Bau- und Lieferleistungen zur Realisierung der gemäß Nr. 1 gewählten Variante zu vergeben. Die erforderlichen finanziellen Mittel sind zum Haushalt 2023 anzumelden.

Finanzielle Auswirkungen:

ja

nein

Haushaltsrechtliche Anmerkungen:

Kosten lt. Beschlussvorlage: Euro

Die Mittel sind im lfd. Haushaltsjahr vorhanden im

Verw.-/Verm.Hh. unter der Haushaltsstelle

Haushaltsansatz:

Euro

Noch verfügbare Mittel:

Euro

Öffentlicher Zuschuss:

Euro

Gesehen Finanzverwaltung:(Handzeichen, Datum)

.....
Peter Münster, Erster Bürgermeister

.....
Sachbearbeiter