



STADT AULENDORF

| | | | |
|---|---|---------------------------------|-------------------------------|
| Stadtbaumeister Günther Blaser | | Vorlagen-Nr. 40/013/2024 | |
| Sitzung am 20.03.2024 | Gremium Ausschuss für Umwelt und Technik | Status Ö | Zuständigkeit Entscheidung |
| TOP: 5 Stromanschluss Sporthalle beim Schulzentrum - neuer Standort von Umspannstation der Netze BW | | | |
| <p>Ausgangssituation: Im Zuge der umfangreichen Sanierungsmaßnahmen an der Sporthalle ist die Stadt gesetzlich verpflichtet, eine PV – Anlage zu installieren.</p> <p>Die Sporthalle hängt seit der Errichtung auf dem Stromanschluss des Schulzentrums und wird von dort aus mit Strom versorgt.</p> <p>Die Netzprüfung der Netze BW ergab nun, dass der vorhandene Stromanschluss durch die vorgeschriebene PV – Anlage nicht mehr ausreichend ist.</p> <p>Die Sporthalle benötigt nun erstmalig einen eigenen neuen Stromanschluss.</p> <p>Die Netze BW hat ein Angebot für einen neuen Stromanschluss erarbeitet. Die Kosten liegen bei rund 82.000,00 € brutto einschließlich Tiefbauarbeiten.</p> <p>Die hohen Kosten rühren daher, dass der Anschlusspunkt der Umspannstation im Hofgarten neben der Therme liegt.</p> <p>Die Leitungsführung in den Parkwegen und im Gehweg der Schussenrieder Straße von der Umspannstation zur Sporthalle ist sehr kostenintensiv.</p> <p>Aufgrund der hohen Kosten forderte die Verwaltung eine kostengünstigere Lösung von der Netze BW.</p> <p>Es gibt nun die Möglichkeit, dass die Netze BW eine neue Umspannstation am Lehrerparkplatz am Schulzentrum neben dem Sportplatz errichtet.</p> <p>Dadurch würde die vorhandene Umspannstation am Schulzentrum (obere Zufahrt) wegfallen und zurückgebaut werden.</p> <p>Der neue Stromanschluss für die Sporthalle könnte dann entlang des Sportplatzes zur Sporthalle geführt werden.</p> <p>In diesem Zuge könnte ein zusätzliches Leerrohr für die Flutlichtanlage für später mitverlegt werden.</p> <p>Die Kosten der Netze BW liegen bei dieser Variante bei 46.148,20 € brutto einschließlich Tiefbauarbeiten.</p> <p>Die Tiefbauarbeiten sollten laut Netze BW aber von der Stadt bauseits erbracht werden. Hierzu werden Angebote eingeholt.</p> <p>Vorschlag der Verwaltung Die Stadt stimmt dem neuen Standort der neuen Umspannstation im Bereich des Lehrerparkplatzes am Schulzentrum entsprechend dem Lageplan zu.</p> <p>Im Gegenzug wird die alte Umspannstation am Schulzentrum von der Netze BW zurückgebaut.</p> | | | |

Der neue Stromanschluss für die Sporthalle erfolgt entlang des Sportplatzes entsprechend des Lageplans.

Wenn die Stadt diesem so zustimmt, geht die Netze BW in die Planung und die Umsetzung der neuen Umspannstation könnte dann ab Herbst 2024 erfolgen.

Der Ausschuss für Umwelt und Technik wurde bereits am 28.02.2024 in der Sitzung über die Sachlage informiert.

Beschlussantrag:

1. Der Netze BW wird die Erlaubnis erteilt, die neue Umspannstation am Lehrerparkplatz vom Schulzentrum entsprechend dem Lageplan zu errichten. Im Gegenzug wird die alte Umspannstation am Schulzentrum zurückgebaut.
2. Der neue Stromanschluss für die Sporthalle erfolgt entlang des Sportplatzes entsprechend des Lageplans.

**Anlagen:
Angebote Netze BW
Lagepläne
Plan von Umspannstation**

Beschlussauszüge für Bürgermeister Hauptamt
 Kämmerei Bauamt Ortschaft

Aulendorf, den 07.03.2024