

Gemeinde Eichenau

Beschlussvorlage	Nummer: 2021/444	Datum: 22.11.2021
Öffentlichkeitsstatus:	öffentlich	

Amt: Bauamt	Aktenzeichen: BV-Bie	
Verfasser/in: Susanne Bierl		
Sitzung	Termin	Status
Gemeinderat	24.05.2022	beschließend

Betreff: TOP 12: Josef-Dering-Grundschule-Erneuerung des Ballfangzauns um den Allwetterplatz und der 50 m-Laufbahn mit Weitsprunganlage

Anlagen:

- Anlage 1 Fotos Ballfangzaun
- Anlage 2 Fotos Laufbahn
- Anlage 3 Vermessungsplan
- Anlage 4 Baumbestandsplan

Vortrag:

Ballfangzaun und Laufbahn sind schon seit Jahren in einem sehr schlechten Zustand und wurden wiederholt repariert. Inzwischen sind diese Reparaturen nicht mehr zielführend und die Verwaltung empfiehlt dringend, beides komplett zu erneuern.

Der Ballfangzaun einschl. Pfosten ist verrostet, die unteren 2m des Maschendrahtgewebes wurden wegen Vandalismusschäden großteils durch Stabgittermatten ersetzt. Gehölze sind eingewachsen und lose Spanndrähte und Ballschüsse haben den alten Zaun grob verformt. Neben dem Schulgarten, ist das Maschendrahtgewebe mehrfach geflickt und es gibt immer wieder neue Löcher, die vermutlich von Jugendlichen an Wochenenden geschnitten werden. Hier besteht Handlungsbedarf.

Vom Jugendzentrum, Herrn Mentes und von Anliegern des Buchenwegs kam der Hinweis, dass Bälle über den 4m hohen Zaun auf die Straße und sogar in die gegenüberliegenden Gärten fallen. Die DIN 18035-1 „Sportplätze - Teil 1: Freianlagen für Spiele und Leichtathletik - Planung und Maße“ empfiehlt daher den Zaun an den Stirnseiten von 4 auf 6m zu erhöhen. Die 50 m-Laufbahn, bestehend aus zwei Bahnen, umschließt zusammen mit der Anlaufbahn für Weitsprung an zwei Seiten den Allwetterplatz. Sie wird sowohl für den Sportunterricht, als auch während der Pausen als Bewegungsfläche genutzt.

Die Anlage ist über 30 Jahre alt. Die durchschnittliche Lebensdauer von elastischen Kunststoffbelägen, die nach Herstellerangaben bei ca. 15 Jahren liegt, ist somit weit überschritten. Altersbedingt beginnt die rote Gummibeschichtung sich aufzulösen. Wurzeln der umstehenden Gehölze wölben stellenweise den Belag auf, einschließlich der darunter befindlichen Asphalttragschicht.

Die Bahn ist außerdem sehr hart. Die Dämpfungseigenschaften des Kunststoffes und der Aufbau entsprechen nicht mehr den heutigen Anforderungen, die in der DIN 18035-6 „Sportplät-

ze - Teil 6: Kunststoffflächen“ festgelegt sind. In den letzten Jahre wurden mehrfach Reparaturen durchgeführt. Weitere sind kaum mehr sinnvoll, da die Homogenität der Oberfläche und die Verkehrssicherheit nicht mehr gegeben ist.

Zwischen Laufbahn und Buchenweg bzw. Adalbert-Stifter-Weg befindet ein Gehölzstreifen aus Bäumen und Sträuchern. Dieser ist als Eingrünung und Sichtschutz grundsätzlich erhaltenswert, in der Nähe der Laufbahn jedoch wg. Wurzeldruck und Laubfall nicht ideal. Aus Sicht der Verwaltung sollte jedoch in Kauf genommen werden, dass evtl. in einigen Jahren wieder punktuell Reparaturen nötig werden. Senkrechten Wurzelschutzbahnen können nicht mehr eingebracht werden, da die Wurzeln schon unter dem Belag sind.

Eine von der Verwaltung im Vorfeld beauftragte Untersuchung (Bohrkerne und Rammsondierung an zwei Stellen) ergab, dass die Asphalttragschicht nicht mehr vollständig wasserdurchlässig ist, der Unterbau aber bis auf die ersten ca. 30-50 cm frostsicher.

Die Verwaltung schlägt daher vor, die Asphalttragschicht, die Betoneinfassung und den EPDM-Gummibelag zu erneuern. Da die Laufbahn nur gering belastet ist und es bisher kaum Setzungen gab, soll die Kiestragschicht wo möglich belassen werden, um Wurzelverletzungen zu vermeiden.

Die gemeinsame Erneuerung von Zaun und Laufbahn vereinfacht die Bauabwicklung. Der 60 cm breite Rasenstreifen unter dem Ballfangzaun zwischen Allwetterplatz und Laufbahn soll zur Pflegevereinfachung befestigt werden.

Die Kosten für beide Maßnahmen belaufen sich auf ca. 150.000 € brutto, wobei sich die Kosten wie folgt verteilen:

- Zaun einschl. Zufahrtstor und Eingangstür: 50.000 €
- Laufbahn mit Weitsprunganlage einschl. Anpassungsarbeiten an Bestand: 100.000 €

Vorschlag zum Beschluss:

Der Gemeinderat erteilt den Projektbeschluss für die Erneuerung des Ballfangzauns und der 50 m-Laufbahn mit Weitsprunganlage in der Josef-Dering-Grundschule.

Finanzielle Auswirkungen:

 ja

 nein

Haushaltsrechtliche Anmerkungen:

Kosten lt. Beschlussvorlage: 150.000 Euro

Die Mittel sind im lfd. Haushaltsjahr vorhanden im

Verw.-/Verm.Hh. unter der Haushaltsstelle

1.2110.9500

Haushaltsansatz:

Beantragt für 2022

Noch verfügbare Mittel:

Gem. HH-Beratung

Öffentlicher Zuschuss:

keine

Gesehen Finanzverwaltung:(Handzeichen, Datum)

Bei nichtöffentlichen Beschlussvorlagen:

Der Beschluss ist bei nächster Gelegenheit

frühestens am

nicht

bekannt zu geben.

.....
Peter Münster, Erster Bürgermeister

.....
Sachbearbeiter