

Folgekosten

Voerde - Kunstrasenplatz Sport- und Quartierszentrums Rönkenstraße

Bei der beantragten Baumaßnahme wird ein vorhandener, bereits sanierungsbedürftiger Tennen-/Ascheplatz zum Kunstrasenplatz umgebaut.

Im Vergleich zum alten Tennen-/Ascheplatz werden die Pflege- und Unterhaltungskosten nicht höher sein. Diesbezüglich entstehen keine Folgekosten.

Zudem wird von einer Nutzungsdauer von 20 Jahren ausgegangen. Selbst wenn in den 20 Jahren z.B. der Kunstrasenbelag erneuert werden muss, entstehen hierdurch im Vergleich zum Asche-/Tennenplatz voraussichtlich keine höheren Kosten.

Daher werden bei der nachfolgenden Berechnung der Folgekosten nur die Abschreibungskosten sowie die Zinskosten (aufgrund der erforderlichen Kreditaufnahme / Finanzierung) berücksichtigt.

1	Gesamtkosten:	1.123.700 €	
2	Fördersatz:	90 %	
3	Zuwendungen:	1.011.330 €	
4	Eigenanteil:	112.370 €	
5	Nutzungsdauer:	20 Jahre	
6	Zinssatz:	2,5 %	
7	Zinsbelastung pro Jahr:	2.809,25 €	(4 x 6)
8	Abschreibung:	56.185,00 €	(1 / 5)
9	Sonderposten:	50.566,50 €	(3 / 5)
10	„Netto“-Abschreibung:	5.618,50 €	
	vorauss. Folgekosten pro Jahr:	8.427,75 €	(7 + 10)