



## BESCHLUSSVORLAGE

Federführung:  
FB Tiefbau und Grünflächen

**VORL.NR. 194/16**

Sachbearbeitung:  
Dahler, Raphael  
Scheyhing, Uwe  
Mulfinger, Hans-Jörg  
Geißendörfer-Lübbe, Susanne  
Datum:  
01.06.2016

Beratungsfolge	Sitzungsdatum	Sitzungsart
Ausschuss für Bauen, Technik und Umwelt	23.06.2016	ÖFFENTLICH

Betreff: Sanierung Kunstrasenhockeyplatz HC Ludwigsburg  
Erneuerung des Kunststoffhockeybelags  
- Bau und Vergabebeschluss  
Bezug SEK: Masterplan 10 - Vielfältiges Sportangebot

### Beschlussvorschlag:

#### Baubeschluss

Der Kunstrasen des westlichen Hockeyplatzes beim HC Ludwigsburg wird erneuert.  
Die Gesamtkosten in Höhe von 340.000,00 € (brutto) werden genehmigt.

#### Vergabebeschluss

Der Auftrag für die Sanierung des Sportplatzes wird an die Firma SPORTS AND LEISURE GROUP NV aus Sint-Niklaas aus Belgien auf der Grundlage ihres Angebotes vom 23.05.2016 erteilt.

Die Vergabesumme beträgt

Angebotssumme	187.312,97 €
+ Unvorhergesehenes ca. 9,4 %	<u>17.687,03 €</u>
Vergabesumme	<u>205.000,00 €</u> (brutto)

Bei Kostenüberschreitung wird das zuständige Gremium dann informiert, wenn die Kosten um mehr als 10 % überschritten werden.

### Sachverhalt/Begründung:

## Allgemeines

Der 1999 aufgebrachte Kunstrasen des westlich gelegenen Hockeyfeldes des HC Ludwigsburg befindet sich in einem erneuerungsbedürftigen Zustand. Infolge der sehr intensiven Nutzung ist er sehr abgespielt und es mussten bereits Instandsetzungen an offenen Nähten vorgenommen werden. Ein ordnungsgemäßer Spielbetrieb ist daher sehr eingeschränkt. Aufgrund des beschriebenen baulichen Zustandes und des Alters von 17 Jahren ist ein Austausch des Kunstrasens notwendig.

Im Vergleich zu Kunstrasen für Fußballplätze ist die Elastikschicht im bestehenden Kunstrasenbelag integriert. Beim Ausbau des alten Kunstrasens entfällt deshalb diese Elastikschicht und muss vor dem Einbau des neuen Kunstrasens aufgebracht werden. Im Zuge der Platzsanierung wird eine neue Beregnungsanlage eingebaut. Zusätzlich muss die Ballfang- und Zaunanlage erneuert werden, außerdem erfährt die Flutlichtanlage eine Ertüchtigung.

Der Verein hat (Stand: 01.01.2016) 551 Mitglieder (davon 313 Kinder und Jugendliche bis 18 Jahre, das entspricht einem Jugendanteil von gerundet 57 %).

Mitgliederentwicklung des HCL:

Jahr	männlich	weiblich	gesamt
2016	347	204	551
2015	329	194	523
2014	324	186	510
2013	307	168	475
2012	293	150	443

Der Verein verfügt auf dem Gelände über 2 Kunstrasenplätze. Beide sind Montag bis Freitag von 16.00 Uhr bis 22.00 Uhr voll ausgelastet. In der Feldsaison 2016 trainieren 23 Kinder- und Jugendmannschaften auf den beiden Kunstrasenplätzen. 4 aktive Teams und 2 Freizeitmannschaften belegen die späten Abendstunden mit Training. Außerdem findet montags das Hockey-Talentzentrum Ludwigsburg mit zwei Auswahlmannschaften von 16.00 bis 18.00 Uhr auf beiden Plätzen statt.

Am Wochenende ist ein Platz immer von ca. 10.00 Uhr bis 19.00 Uhr voll ausgelastet. Bei aktiven und Jugendmeisterschaftsspielen ist eine parallele Belegung nicht möglich, da die Schiedsrichter und Spieler durch die Pfiffe von zwei Plätzen gestört werden. Bei Vorbereitungsturnieren und Kinderspieltagen können beide Plätze am Wochenende optimal genutzt und ausgelastet werden.

Stellungnahme Stadtverband für Sport Ludwigsburg e. V.:

„Der Stadtverband für Sport stimmt dem Platzprojekt beim HCL zu. Es ist aufgrund der vom HCL gegenüber dem Stadtverband transparent dargestellten Bedarfe sportfachlich notwendig und kommt zum richtigen Zeitpunkt.“

Natürlich hat der Stadtverband bei insgesamt 47 Mitgliedsvereinen darauf zu achten, dass alle Vereine von der Stadt entlang ihrer Bedarfe gefördert werden und dabei sehr sorgsam auf die Stimmen zu achten, die gegenwärtig zu viel Förderung für den HCL sehen, allerdings ist auch zu beachten, dass vor den aktuellen Projekten (von Bauwerk bis Platz) lange Jahre keine oder nur geringe Forderungen des HCL an die Stadt gestellt wurden.

Zudem kann die Stadt gewährleisten, dass für die dringend notwendige Sanierung der Kunstrasenplätze von TSV Grünbühl e.V. und TV Pflugfelden 1907 e.V. keine zeitliche Verzögerung durch das HCL-Projekt entsteht, sondern alle drei Projekte realisiert werden. Es entstehen keine Nachteile für andere Mitgliedsvereine, die ebenso gerechtfertigte Bedarfe haben. Das Projekt ist damit auch sportpolitisch gerechtfertigt.“

### Planung / Bau

Der bestehende Kunstrasenbelag mit einer Fläche von ungefähr 5.900 m<sup>2</sup> wird ausgebaut und durch eine neue Elastik- und Kunstrasenschicht ersetzt. Die Beregnungsanlage wird erneuert und an die 2014 installierte Brunneneinrichtung angeschlossen. Außerdem erfolgen die oben beschriebenen Arbeiten an Ballfang-, Zaun- und Flutlichtanlage.

Ein neuer Kunststoffrasen der Firma Sports & Leisure Group NV DOMO Fast Play Höhe ca. 12 mm wird verlegt.

Die Firma Sports & Leisure Group NV hat für ihren oben beschriebenen Kunstrasen die geforderten Prüfzeugnisse vorgelegt und erfüllt die der Ausschreibung zugrunde liegenden Anforderungen der neuen DIN EN 15330-1:2013-12 sowie der DIN 18035 Sportplätze Teil 7: Kunststoffrasenflächen.

### Ausschreibung und Vergabe

Die Arbeiten wurden öffentlich ausgeschrieben. Insgesamt forderten 6 Unternehmen die Ausschreibungsunterlagen an, zur Submission am 24.05.2016 wurden 3 Angebote eingereicht.

Nach Prüfung der eingereichten Unterlagen hat die Firma Sports & Leisure Group NV aus Sint-Niklaas aus Belgien mit der Angebotssumme von 187.312,97 € das wirtschaftlichste Angebot eingereicht.

Die Firma Sports & Leisure Group NV hat im Jahre 2015 den Kunstrasenfußballplatz des TSV Ludwigsburg eingebaut und die Arbeiten zu unserer vollen Zufriedenheit ausgeführt.

Der Fachbereich Tiefbau und Grünflächen schlägt deshalb vor, die Firma Sports & Leisure Group NV mit der Sanierung des Kunststoffrasenbelags des HC Ludwigsburg zu beauftragen.

Die Vergabesumme beträgt

Angebotssumme	187.312,97 €
+ Unvorhergesehenes ca. 9,4 %	<u>17.687,03 €</u>
Vergabesumme	<u>205.000,00 €</u> (brutto)

### Darstellung der Gesamtkosten

Die Gesamtkosten (brutto) stellen sich wie folgt dar:

Baukosten Austausch des Kunststoffrasenbelages	205.000,00 €
Beregnungsanlage	70.000,00 €
Flutlichtanlage	30.000,00 €
Ballfang- und Zaunanlage	35.000,00 €
Gesamtkosten (einschließlich MwSt.)	<u>340.000,00 €</u>

### Folgekosten

Sanierung Kunstrasenhockeyplatz HC Ludwigsburg

Durch die im Durchschnitt zweimal im Monat erforderliche Pflege und Reinigung der Kunstrasenfläche ergeben sich jährliche Folgekosten von ca. 8.000 €.

Weiteres Vorgehen

Die Ausführung der Arbeiten ist nach vorheriger Abstimmung mit dem HC Ludwigsburg im Zeitraum vom 25.07. bis 19.08.2016 vorgesehen.

Finanzielle Auswirkungen

Finanzielle Auswirkungen?				
<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	Gesamtkosten Maßnahme/Projekt:		<b>340.000,00</b> EUR
<b>Ebene: Haushaltsplan</b>				
Teilhaushalt 55		Produktgruppe 4241		
ErgHH: Ertrags-/Aufwandsart				
FinHH: Ein-/Auszahlungsart				
Investitionsmaßnahmen				
Deckung		<input checked="" type="checkbox"/> Ja 650.000,--€ <input type="checkbox"/> Nein, Deckung durch		
Ebene: Kontierung (intern)				
Konsumtiv			Investiv	
Kostenstelle	Kostenart	Auftrag	Sachkonto	Auftrag
			78720672	A424100000
Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) erledigt?				
<input type="checkbox"/> Ja, vergleiche Beilage			<input checked="" type="checkbox"/> Nicht erforderlich	

**Unterschriften:**

**Ulrike Schmidtgen**

**Raphael Dahler**

**Verteiler:**

- FB Tiefbau und Grünflächen
- Dezernat III
- Bürgerbüro Bauen
- FB Stadtplanung und Vermessung
- FB Finanzen
- FB Revision
- FB Sport und Gesundheit



LUDWIGSBURG

# NOTIZEN