Hannover

Fachbereich Umwelt und Stadtgrün
der Landeshauptstadt Hannover

Planung und Bau
67.21 Objektplanung I
Arndtstraße 1, 30167 Hannover

K o s t e n b e r e c h n u n g

Projekt **Erweiterung Bezirkssportanlage Bemerode**
1. BA Neubau Kunststoffrasen, Neubau Beachfeld

Stand: 15.02.2019
Bearbeitung: 67.21 Depping, LA Dieter Grundmann

Kostengruppe

200	**Herrichten und Erschließen**	**83.800 €**
210	Herrichten	83.800 €
	versch. Ausstattung und Oberflächen ausbauen, sichern, lagern	
	Oberflächen abbrechen, Rodungsarbeiten	
500	**Außenanlagen**	**1.370.100 €**
510	Geländeflächen	100.800 €
	vorh. Boden, Tragschichten ausbauen, lagern, entsorgen	
520	Befestigte Flächen	730.000 €
	Pflasterflächen, etc.	
	Kunststoffrasenplatz und Beachfeld	
	Trag-, Drain- und Ausgleichsschichten, Einfassungen	
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen	205.100 €
	Ballfangzäune, Einfriedungen	
540	technische Anlagen in Außenanlagen	236.500 €
	Entwässerungsrohre, Drainagen	
	Flutlichtanlage, Blitzschutz, etc.	
550	Einbauten in Außenanlagen	64.300 €
	Bänke, Abfallbehälter	
	Trainerkabinen, Rohrbarrieren, Geräteräume, Pflegegeräte, Tore, etc.	
570	Pflanz- und Saatarbeiten	8.800 €
	Saatarbeiten	
590	Sonstoge Maßnahmen in Außenanlage	24.600 €
	Bauzaun, Baustraßen und Lagerflächen herrichten	
	Stundenlohnarbeiten	
700	**Baunebenkosten**	**206.100 €**
730	Architekten- und Ingenieurleistungen	194.700 €
	Architektenhonorar	
740	Gutachten und Beratung	6.000 €
	Bodengutachten, Kontrolluntersuchungen	
770	Allgemeine Baunebenkosten	5.400 €
	Tragwerksplanung, Lichtberechnung, etc.	
	Zwischensumme	**1.660.000 €**
	Baukosten Indexsteigerung und nicht vorhersehbare Kosten psch. 15%	250.000 €
	Die Kostenberechnung basiert auf den derzeitigen Erkenntnissen. Angesichts der aktuellen Preisentwicklung am Baumarkt können Kostenerhöhungen bis zur Fertigstellung der Baumaßnahme nicht ausgeschlossen werden.	
	Gesamtsumme (Brutto)	**1.910.000 €**