

Grobe Gegenüberstellung von neuen Kunststoffrasenspielfeldern auf unterschiedlichen Standorten im Raum Kornwestheim

	Kunststoffrasenspielfeld Pattonville 64 m x 94 m	Kunststoffrasenspielfeld ESG Rasenplatz 66 m x 98 m	Kunststoffrasenspielfeld Bogenstraße Tennisplatz 74 m x 100 m
Feldgröße	ca. 6000m ²	ca. 6500m ²	ca. 7.450m ²
Grundlagen	Gutachten liegt vor Höhenplan liegt vor ohne befestigte Wege Bestandsplan mit Höhen liegt nicht vor keine besonderen Vorkommnisse im Erdbau gute Baustellenzufahrt	Gutachten liegt nicht vor Höhenplan liegt nicht vor mit befestigte Wege Bestandsplan mit Höhen liegt nicht vor keine Baugrunduntersuchungen Schürfgruben liegen nicht vor ungünstige Baustellenzufahrt	Gutachten liegt nicht vor Höhenplan liegt vor mit befestigte Wege Bestandsplan mit Höhen liegt nicht vor Fläche gründet auf Deponie Schürfgruben liegen nicht vor gute Baustellenzufahrt
500 Kosten	910.000,00 EURbrutto (Kostenschätzung)	1.108.000,00 EUR brutto (Kostenschätzung)	1.270.000,00 EUR brutto (Kostenschätzung)
Titel			
511 Gelände			
Aushub Spielfeld	verwertbarer Oberboden keine höhere Entsorgungskosten	Kalkung erforderlich Abfuhr von Tennismaterial Abfuhr von Schottermaterial	erhebliche Bodenbewegungen Baugrundstabilisierungsmassn. Abfuhr von Tennismaterial besondere Erdbaumassnahmen erforderlich
Umgebung Spielfeld	ohne Abbruchmassnahmen	ohne Abbruchmassnahmen	Abbruch Sitz- und Stehstufen
notwendige Massnahmen		Platzerweiterung erforderlich Grunderwerb 15,00 m x 1,00 m (beim Tenneplatz)	Änderung der Zufahrtbereich auf das Spielfeld von der Bogenstr
Auflagen Gesundheitsamt			mineralischer Dichtungsschutz Entgasungsfenster (Deponiegelände) vom Gesundheitsamt gefordert
Vorarbeiten	ohne Fällungen	Bestandsbäume zu fällen Arbeitsraum auffüllen	Gehölzflächen zu entfernen
512 / 515			
landschaftsgärtnerische Arbeiten	keinerlei Randflächen	Randflächen mit Fertigrasen	Randflächen (Sitzstufen) mit Fertigrasen
521 Wege			
Wege um das Spielfeld	keine Umbaumassnahmen, ohne Wegebauarbeiten	Neubau Umwegung mit Entwässerung Abbruch und Neuaufbau	Neubau Umwegung mit Entwässerung Abbruch und Neuaufbau
525 Sportplatz			
Rasenflor	ohne Asphalttragschicht gekräuseltes Flor (durchschnittlich) Granulierung	neue Asphalttragschicht gerader Flor (hochwertig) Flor wie Kunstrasenpl.nördl.Bogenstr. Granulierung TPE	ohne Asphalttragschicht gerader Flor (hochwertig) Flor wie Kunstrasenpl.nördl.Bogenstr. Granulierung EPDM
Tragschicht	Tragschicht gem. Gutachten	Tragschicht gem. Gutachten	Einbau e.r speziellen TS
531			
Einfriedungen	Ergänzung des Ballfanges kein neues Holmengeländer erforderlich	komplett neue Ballfangzäune neues Holmengeländer um das Feld	nur teilweise neu neues Holmengeländer um das Feld
541			
Abwasser	Abwasseranlagen vorhanden (Infrastruktur)	komplett neue Abwasseranlage	Abbruch Abwasseranlagen Entwässerungsrinnen erforderlich
542			
	ohne Wasseranlagen	ohne Wasseranlagen	ohne Wasseranlagen
546			
	Hausanschluss EnbW vorhanden neue Flutlichtanlage	neue Flutlichtanlage	Teildemontage und Neubau Flutlichtanlage Fundamente u. Erder binden in Deponie ein
mögliche Einsparung	gleicher Flor und Spielfeldgröße wie in Pattonville	Feld verkleinert 30.000,00 EUR gleicher Flor Pattonville 40.000,00 EUR ohne Asphalttschicht 50.000,00 EUR Reduzierung unter Vorbehalt je nach Bodenverhältnisse keine Elastigschicht Elastiggebundene Schicht 10.000,00 EUR	Feld verkleinert 130.000,00 EUR gleicher Flor Pattonville 50.000,00 EUR bereits ohne Asphalttschicht aufgrund der Deponie
Einsparung		130.000,00 EUR	180.000,00 EUR
Summe gekräuseltes Flor	910.000,00 EUR	978.000,00 EUR	1.090.000,00 EUR
Ausführung mit gekräuseltes Flor		Nachteil geringere Nutzungsdauer Pflege eingeschränkt wegen Gewicht	Nachteil geringere Nutzungsdauer Pflege eingeschränkt wegen Gewicht