

Titelzusammenstellung, Sportplatzbauarbeiten			
Titel	Kunstrasen	Hybridrasen	Naturrasen
Sportplatzbauarbeiten	583.650,00 €	647.650,00 €	377.650,00 €
Baustelleneinrichtung	12.000,00 €	12.000,00 €	12.000,00 €
Rückbau- und Abbruchmaßnahmen	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €
Erdarbeiten	13.000,00 €	13.000,00 €	13.000,00 €
Sportstättenbeleuchtung	90.500,00 €	90.500,00 €	90.500,00 €
Entwässerungsanlagen	55.000,00 €	40.000,00 €	40.000,00 €
Wasseranlagen	46.000,00 €	55.000,00 €	55.000,00 €
Spielfeldoberflächen	315.000,00 €	385.000,00 €	115.000,00 €
Einfriedung / Zaunbau	40.000,00 €	40.000,00 €	40.000,00 €
Ausstattung	7.150,00 €	7.150,00 €	7.150,00 €

Titelzusammenstellung, Pflege			
Titel	Kunstrasen	Hybridrasen	Naturrasen
Umfang Pflege (Mitte April - Mitte September, ~30 Wochen)	Grund- und Tiefenreinigung, 1x p.a. Nachsanden, 3 to p.a. Bewässerung, 3x 2l/m ² p.w.	Mähen, 2x p.w. Bewässerung, 2x 20l/m ² p.w. Dünger, 5x 35-50g/m ² p.a. Auflockern (Vollspoon), 1x p.a. Schlitzen/Tiefenvertikutieren, 1x p.a. Nachsanden, 2 to p.a. Abschleppen, 3x p.a. Perforationsnachsaat, 1x p.a.	Mähen, 2x p.w. Bewässerung, 2x 20l/m ² p.w. Dünger, 5x 35-50g/m ² p.a. Auflockern (Vollspoon), 1x p.a. Schlitzen/Tiefenvertikutieren, 1x p.a. Nachsanden, 2 to p.a. Abschleppen, 3x p.a. Perforationsnachsaat, 1x p.a.
Pflege Folgejahre	143.509,62 €	662.328,00 €	632.872,80 €
Pflege 1. Jahr	59.796,18 €	55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 2. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 3. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 4. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 5. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 6. Jahr	83.713,44 €	55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 7. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 8. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 9. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 10. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 11. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €
Pflege 12. Jahr		55.194,00 €	52.739,40 €

Gesamtentstehungskosten, mit Gewährleistungspflege und Baunebenkosten			
	Kunstrasen	Hybridrasen	Naturrasen
Baukosten netto	583.650,00 €	647.650,00 €	377.650,00 €
Gewährleistungspflege (3 Jahre Natur- u. Hybridrasen; 4 Jahre Kunstrasen)	47.836,94 €	165.582,00 €	158.218,20 €
Zwischensumme netto	631.486,94 €	813.232,00 €	535.868,20 €
15% Baunebenkosten (Honorare, Gebühren)	94.723,04 €	121.984,80 €	80.380,23 €
Zwischensumme netto	726.209,99 €	935.216,80 €	616.248,43 €
19% Mehrwertsteuer	137.979,90 €	177.691,19 €	117.087,20 €
Gesamtentstehungskosten brutto	864.189,88 €	1.112.907,99 €	733.335,63 €
Unvorhergesehenes	ca. 10%	ca. 10%	ca. 10%
Gesamt	950.000,00 €	1.225.000,00 €	810.000,00 €

Gesamtkosten über Nutzungszeitraum von 12 Jahren mit Pflege und Unterhalt			
	Kunstrasen	Hybridrasen	Naturrasen
Gesamtentstehungskosten, mit Gewährleistungspflege und Baunebenkosten netto	726.209,99 €	935.216,80 €	616.248,43 €
Pflege bis ins 12. Jahr der Nutzung netto	83.713,44 €	496.746,00 €	474.654,60 €
Zwischensumme netto	809.923,43 €	1.431.962,80 €	1.090.903,03 €
19% Mehrwertsteuer	153.885,45 €	272.072,93 €	207.271,58 €
Gesamtentstehungskosten brutto	963.808,88 €	1.704.035,73 €	1.298.174,61 €
Unvorhergesehenes	ca. 10%	ca. 10%	ca. 10%
Gesamt	1.060.000,00 €	1.875.000,00 €	1.430.000,00 €