

Kosten- gruppe	Gegenstand	Menge	Einheit	Einzelpreis	Gesamtpreis
<b>Schulentwicklungsplanung Teningen, Gemeinde Teningen- Freiflächengestaltung BA 1 und BA 2</b>					
<b>200</b>	<b>Herrichten und Erschließen</b>				
<b>210</b>	<b>Herrichten</b>				
211	Sicherungsmaßnahmen				
211.1	Bauzaun/Gehwegsperrern	250,00	m	9,00 €	2.250,00 €
211.2	Schutz von Versorgungsleitungen	150,00	m	12,50 €	1.875,00 €
	Summe Kostengruppe 211				4.125,00 €
212	Abbruchmaßnahmen				
212.1	Beläge entfernen	2.000,00	m <sup>2</sup>	13,50 €	27.000,00 €
212.2	Ausstattungsgegenstände abbauen (Bänke, Pfosten etc.)		- psch	-	3.000,00 €
212.3	Entwässerungseinrichtungen sichern/beseitigen	10,00	Stück	65,00 €	650,00 €
212.4	Abbau Beleuchtung		- psch	1.500,00 €	1.500,00 €
212.5	Abbau Laubengang	40,00	m	600,00 €	24.000,00 €
	Summe Kostengruppe 212				56.150,00 €
214	Herrichten der Geländeoberfläche				
214.1	Gehölze beseitigen, flächige Strauchhecke	100,00	m <sup>2</sup>	17,50 €	1.750,00 €
214.2	Baum fällen einschl. Wurzelstock	2,00	Stück	650,00 €	1.300,00 €
214.3	Baumsicherung, -pflege, -schutz		- psch	-	2.300,00 €
214.4	Vegetationsdecke abtragen, Rasen und Krautschicht	2.200,00	m <sup>2</sup>	2,40 €	5.280,00 €
214.5	Oberbodenabtrag	200,00	m <sup>3</sup>	19,50 €	3.900,00 €
	Summe Kostengruppe 214				14.530,00 €
	<b>Summe Kostengruppe 210</b>				<b>74.805,00 €</b>
	<b>Summe Kostengruppe 200</b>				<b>74.805,00 €</b>

Kosten- gruppe	Gegenstand	Menge	Einheit	Einzelpreis	Gesamtpreis
<b>500</b>	<b>Außenanlagen</b>				
<b>510</b>	<b>Geländeflächen</b>				
511	Geländebearbeitung				
511.1	Planum Rohboden	6.000,00	m <sup>2</sup>	1,50 €	9.000,00 €
511.2	Bodenabtrag und - abfuhr	600,00	m <sup>3</sup>	28,50 €	17.100,00 €
511.3	Fundamentaushub für (soweit nicht unter KG 530 erfasst) Baumgruben, Material entsorgen	26,00	m <sup>3</sup>	45,00 €	1.170,00 €
511.4	Geländemodellierung im Auf- und Abtrag in kleinen Teilflächen, von Hand	220,00	m <sup>3</sup>	30,00 €	6.600,00 €
	Summe Kostengruppe 511				33.870,00 €
512	Vegetationstechnische Bodenarbeiten				
512.1	Oberboden für Pflanzflächen liefern und einbauen	135,00	m <sup>3</sup>	37,50 €	5.062,50 €
	Summe Kostengruppe 512				5.062,50 €
514	Pflanzen/Rasen				
514.1	Feinplanum	2.800,00	m <sup>2</sup>	2,00 €	5.600,00 €
514.2	Rasenflächen neu	2.400,00	m <sup>2</sup>	2,20 €	5.280,00 €
514.3	Stauden und Strauchpflanzungen	400,00	m <sup>2</sup>	12,50 €	5.000,00 €
514.4	Baumpflanzungen	13,00	Stück	75,00 €	975,00 €
514.5	Gehölzverankerung, Dreibock, im Bereich der Pflanzflächen	13,00	Stück	90,00 €	1.170,00 €
514.6	Fertigstellungspflege	2.800,00	m <sup>2</sup>	2,80 €	7.840,00 €
514.7	Pflanzenlieferung	-	psch	-	8.000,00 €
	Summe Kostengruppe 514				33.865,00 €
	Summe Kostengruppe 510				72.797,50 €
<b>520</b>	<b>Befestigte Flächen</b>				
521	Wege				
522.1	Rohplanum	1.000,00	m <sup>2</sup>	1,60 €	1.600,00 €
522.2	Frostschutz- und Tragschicht herstellen, Dicke 30cm	300,00	m <sup>3</sup>	38,50 €	11.550,00 €
522.3	Betonsteinpflaster, Großformat, Dicke 8cm	1.000,00	m <sup>2</sup>	65,00 €	65.000,00 €
522.4	Anpassungen an bestehende Flächen	175,00	m <sup>2</sup>	32,50 €	5.687,50 €
	Summe Kostengruppe 522				83.837,50 €

Kosten- gruppe	Gegenstand	Menge	Einheit	Einzelpreis	Gesamtpreis
523	Plätze				
523.1	Rohplanum	1.100,00	m <sup>2</sup>	1,60 €	1.760,00 €
523.2	Frostschutz- und Tragschicht herstellen, Dicke 30cm	330,00	m <sup>3</sup>	38,50 €	12.705,00 €
523.3	Betonsteinplatten Dicke 8cm	1.100,00	m <sup>2</sup>	72,50 €	79.750,00 €
523.4	Anpassungen an bestehende Flächen	150,00	m <sup>2</sup>	32,50 €	4.875,00 €
	Summe Kostengruppe 523				99.090,00 €
	Summe Kostengruppe 520				182.927,50 €
<b>540</b>	<b>Technische Anlagen in Außenanlagen</b>				
541	Abwasseranlagen				
541.1	Grabenaushub/verfüllen für Entwässerungsanlagen	84,00	m <sup>3</sup>	35,00 €	2.940,00 €
541.2	Entwässerungsleitung DN 125	175,00	m	25,00 €	4.375,00 €
541.3	Straßen-/Hofeinläufe neu	3,00	Stück	320,00 €	960,00 €
541.4	Schacht höher/ tiefer setzen	5,00	Stück	90,00 €	450,00 €
541.5	Schachtdeckel, gusseisern, Klasse D400, neu	5,00	Stück	245,00 €	1.225,00 €
541.6	Wasserschieber höher/ tiefer setzen	5,00	Stück	75,00 €	375,00 €
541.7	Entwässerungsrinnen entlang von Platzflächen und Eingängen	75,00	m	280,00 €	21.000,00 €
	Summe Kostengruppe 541				31.325,00 €
	Summe Kostengruppe 540				31.325,00 €
<b>550</b>	<b>Einbauten in Außenanlagen</b>				
551	Allgemeine Einbauten				
551.1	Bänke, Holz, schmal, Sitzbreite 0,50	25,00	m	580,00 €	14.500,00 €
551.2	Bänke, Holz, groß, Sitzbreite flächig	15,00	m <sup>2</sup>	380,00 €	5.700,00 €
551.3	Holzpodeste unter Bäumen und in den Innenhöfen	60,00	m <sup>2</sup>	420,00 €	25.200,00 €
551.4	Papierkörbe	3,00	Stück	450,00 €	1.350,00 €
551.5	Hauseingangsroste	5,00	Stück	470,00 €	2.350,00 €
551.6	Fahrradständer, Bügel, einfache Bauweise	20,00	Stück	190,00 €	3.800,00 €
	Summe Kostengruppe 551				52.900,00 €
	Summe Kostengruppe 550				52.900,00 €
<b>590</b>	<b>Sonstige Maßnahmen in Außenanlagen</b>				
591	Baustelleneinrichtung	1,00	psch.	3.500,00 €	3.500,00 €
	Summe Kostengruppe 590				3.500,00 €
	Summe Kostengruppe 500				343.450,00 €

Kosten- gruppe	Gegenstand	Menge	Einheit	Einzelpreis	Gesamtpreis
<b>700</b>	<b>Baunebenkosten</b>				
730	Architekten- und Ingenieurleistungen				50.000,00 €
732	Freiflächen ab Lp 2-8				
	Summe Kostengruppe 730				
770	Allgemeine Baunebenkosten				
773	Gutachten, externe Prüfungen				2.000,00 €
	Summe Kostengruppe 770				2.000,00 €
	Summe Kostengruppe 700				52.000,00 €
	<b>Zusammenstellung der Kosten</b>				
<b>1.</b>	<b>Summe 200 Herrichten</b>				<b>74.805,00 €</b>
	Summe 510 Geländeflächen				72.797,50 €
	Summe 520 Befestigte Flächen				182.927,50 €
	Summe 540 Technische Anlagen in Außenanlagen				31.325,00 €
	Summe 550 Einbauten in Außenanlagen				52.900,00 €
	Summe 590 Sonstige Maßnahmen in Außenanlagen				3.500,00 €
<b>2.</b>	<b>Summe 500 Außenanlagen</b>				<b>343.450,00 €</b>
<b>3.</b>	<b>Summe 700 Baunebenkosten</b>				<b>52.000,00 €</b>
	<b>Gesamtsumme netto (Summe aus 1- 3)</b>				<b>470.255,00 €</b>
	<b>Mehrwertsteuer 19%</b>				<b>89.348,45 €</b>
	<b>Gesamtsumme brutto</b>				<b>559.603,45 €</b>
	Aufgestellt, 15.Juli 2015/ geändert 16.Nov. 2015/ geändert 14.Jan.2016				
	Klaus Scheuber				
	Freier Landschaftsarchitekt				

<b>BA 1</b>		<b>419.702,59 €</b>
<b>BA 2</b>		<b>139.900,86 €</b>