		Varianten										
	Kostenermittlung -BRUTTO-	Variante Rücksei				1b Rampe g mit neuem enpodest Variante 2 Rampe Straßenseitig			Variante 3 Hublift			
				all all		21,						
Freia	nlagen allgemein	Einheit	Einzelpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis	
0	Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen				7.895,00 €		7.895,00 €		8.680,00 €		4.250,00 €	
	Verkehrssicherung (temporäre Straßensperrungen, Umleitung Gehweg	pauschal		1	2.500,00€	1	2.500,00€	1	3.000,00€	1	2.000,00€	
	Bauzaun einschl. Vorhaltung	m	15,00 €	35	525,00€	35	525,00 €	40	600,00€	30	450,00 €	
	Baustromanschluss + Verbrauch	pauschal		1	1.000,00€	1	1.000,00€	1	1.000,00€	/	/	
	Bauwasseranschluss + Verbrauch	pauschal		1	700,00€	1	700,00 €	1	850,00€	1	/	
	Vorübergehende Vegetationsschutzmaßnahmen (Baumschutz, Wurzelschutz)	pauschal	2.000,00 €	1	2.000,00€	1	2.000,00€	1	2.000,00€	1	1.000,00€	
	Baustellentoilette + Vorhaltung	n		1	750,00€	1	750,00 €	1	750,00 €	1	500,00€	
	Sondernutzungsgebühr Gehweg	m²	6,00 €	70	420,00€	70	420,00 €	80	480,00€	50	300,00 €	
2	Erdarbeiten				1.500,00 €		1.500,00€		3.750,00 €		1.250,00 €	
	Oberboden abtragen, zwischenlagern, einbringen	m²	25,00 €	60	1.500,00 €	60	1.500,00 €	150	3.750,00€	50	1.250,00€	
3					3.100,00 €		3.100,00 €		5.300,00€		1.050,00 €	
	Fällen von Bäumen und Sträuchern, Stubben roden, entsorgen	m²	20,00 €	60	1.200,00€	60	1.200,00€	150	3.000,00€	30	600,00 €	
	Flächenreinigung	m²	5,00€	60	300,00€	60	300,00 €	150	750,00€	30	150,00 €	
	Vorbereitung Pflanzflächen/ Wiederherstellung	m²	10,00€	80	800,00€	80	800,00€	75	750,00€	30	300,00 €	
	Zaun zum Nachbarn demontieren und montieren	pauschal	800,00 €	1	800,00€	1	800,00€	1	800,00€	/	1	
4 1	4 Pflanzenlieferung + Pflanzarbeiten				240,00€		240,00€		600,00€		240,00€	
	Bodendecker liefern und pflanzen	m²	12,00 €	20	240,00€	20	240,00€	50	600,00€	20	240,00 €	

	Kostenermittlung -BRUTTO-									
80	80 Straßen, Wege, Plätze									
	Abbruch Pflaster	m²								
	Pflaster ersetzen (im Treppenbereich)	m²	100,00 €							
	Bordsteine versetzen/ bearbeiten	lfm	50,00 €							
33	Baureinigungsarbeiten		1,00€							
	Schlussreinigung	m²	8,00 €							
	Zwischensumme									

				Varia	anten			
		e 1a Rampe tiger Antritt	rückseiti	e 1b Rampe g mit neuem enpodest		te 2 Rampe ßenseitig	Variant	te 3 Hublift
	1.500,00 €			1.650,00€		1.850,00 €		2.000,00 €
	1	1	10	0,00€	10	400,00 €	15	250,00 €
	15	1.500,00€	15	1.500,00€	12	1.200,00€	15	1.500,00€
	1	/	3	150,00€	5	250,00€	5	250,00 €
		480,00€		480,00€		1.200,00€		240,00 €
	60 480,00 € 60 14.715,00 € 14		480,00 €	150	1.200,00€	30	240,00 €	
			14.865,00 €		21.380,00€		9.030,00€	

Treppe + Podest	Einheit	Einzelpreis
12 Mauer- und Betonarbeiten		
Treppenpodest neu	pauschal	6.000,00€
Bodenbelag auf Podest einschl. Unterbau	m²	180,00 €
Anpassungsarbeiten Podest	pauschal	
Stützelemente (L-Elemente) für Hublift	pauschal	
Unterkonstruktion Treppen	pauschal	5.000,00€
Blockstufen Treppe	Stk	600,00 €
18 Abdichtungsarbeiten		
Vertikale Abdichtung nach Abbruch Treppe	m²	50,00 €
einschl Nebenarbeiten		
22 Klempnerarbeiten		
Regenentwässerung Treppenpodest neu	pauschal	800,00 €
31 Metallbauarbeiten	•	
Geländer Treppe beidseitig	lfm	450,00 €
Handlauf Treppe beidseitig	lfm	160,00 €
Geländer Podest	lfm	450,00 €
84 Abbruch- und Rückbauarbeiten		
Abbruch Podest + Treppe – Entsorgung	pauschal	2.000,00€
Geländer demontieren+entsorgen	pauschal	
Zwischensumme	1	

Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis
	800,00€		15.000,00 €		18.500,00€		24.820,00 €
1	1	1	1	1	6.000,00€	1	6.000,00 €
1	1	5	900,00€	5	900,00€	4	720,00€
1	800,00€	1	2.500,00 €	1	1	1	/
1	1	/	/	/	/	1	6.500,00 €
1	1	1	5.000,00€	1	5.000,00€	1	5.000,00€
1	/	11	6.600,00€	11	6.600,00€	11	6.600,00€
	0,00€		0,00€		500,00€		500,00 €
	0,00 €		0,00 €		,		,
/	/	/	/	10	500,00€	10	500,00€
	0,00 €		800,00€		800,00€		800,00 €
/	1	1	800,00€	1	800,00€	1	800,00€
	500,00 €		7.675,00 €		7.675,00 €		7.450,00 €
1	1	10	4.500,00 €	10	4.500,00€	10	4.500,00 €
/	1	10	1.600,00€	10	1.600,00€	10	1.600,00€
	500,00€	3,5	1.575,00€	3,5	1.575,00€	3	1.350,00€
	150,00 €		1.250,00 €		2.250,00 €		2.250,00 €
1	1	1	1.000,00€	1	2.000,00€	1	2.000,00€
	150,00 €		250,00€		250,00€		250,00€
	1.450,00 €		24.725,00€		29.725,00€		35.820,00€

		Vari	anten	
Kostenermittlung -BRUTTO-	Variante 1a Rampe Rückseitiger Antritt	Variante 1b Rampe rückseitig mit neuem Treppenpodest	Variante 2 Rampe Straßenseitig	Variante 3 Hublift
		•		

Ram	ре	Einheit	Einzelpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis
13	B Betonarbeiten				2.800,00 €		2.800,00€		4.000,00 €		0,00€
	Punktfundamente einschließlich Erdarbeiten	Stk	200,00 €	14	2.800,00€	14	2.800,00€	20	4.000,00 €	/	/
	Unterbau Rampe für Pflasterflächen	pauschal		1	2.000,00€	1	2.000,00€	1	6.000,00 €	/	/
3:	Metallbauarbeiten				22.925,00 €		22.925,00€		42.475,00 €		0,00€
	Rampenunterkonstruktion Stahl	m²	250,00 €	27	6.750,00 €	27	6.750,00 €	45	11.250,00€	/	/
	Rampenbelag Gitterroste	m²	125,00 €	27	3.375,00 €	27	3.375,00 €	45	5.625,00€	/	/
	Geländer beidseitig	lfm	150,00 €	20	3.000,00€	20	3.000,00€	40	6.000,00€	/	/
	Handlauf beidseitig	lfm	160,00 €	50	8.000,00€	50	8.000,00€	100	16.000,00€	/	/
	Radabweiser beidseitig	lfm	36,00 €	50	1.800,00€	50	1.800,00 €	100	3.600,00€	/	1
8	D Pflasterarbeiten Rampe				1.600,00 €		1.600,00€		2.400,00 €		0,00€
	Pflasterarbeiten Rampe	m²	80,00 €	20	1.600,00€	20	1.600,00 €	30	2.400,00€	/	1
	Zwischensumme	1			27.325,00 €		27.325,00 €		48.875,00€		0,00€

Techr	nische Gewerke	Einheit	Einzelpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis	Mengen	Gesamtpreis
69	69 Aufzüge			0,00 €		0,00€		0,00€		34.700,00 €	
	Aufzug: Atlas 2400	Stk	27.000,00 €	1	1	1	/	1	/	1	27.000,00€
	Bedientableau auf Bühne	Stk	1.000,00€	/	1	1	/	1	1	1	1.000,00€
	Außenruf mit Schlüsselschalter	Stk	2.000,00€	1	1	1	/	1	1	2	4.000,00€
	Fracht/Anfahrt	Stk	800,00€	1	1	1	/	1	1	1	800,00€
	Montagepauschale	Stk	1.900,00 €	1	1	1	/	1	1	1	1.900,00€
	Installationsarbeiten	Stk	700,00€	/	1	/	/	1	/	1	700,00€
								1	1		
58	Beleuchtung				4.700,00 €		4.700,00 €		7.000,00 €		1.500,00 €
	Beleuchtung Wege,Treppe, Rampe: min. 1lux	Stk	2.500,00 €	1	4.700,00 €	1	4.700,00€	2	7.000,00€	1	1.500,00€
	Leuchte einschl. Montage und Installationsarbeiten										
	Zwischensumme				4.700,00 €		4.700,00 €		7.000,00 €		36.200,00€

				Varianten						
Kostenermittlung -BRUTTO-	Kostenermittlung -BRUTTO-				rückseiti	e 1b Rampe g mit neuem enpodest		te 2 Rampe ßenseitig	Variant	te 3 Hublift
KG 300 + 400 Brutto	KG 300 + 400 Brutto			33.512,00 €		56.787,00 €		85.637,00 €		72.057,00€
Anrechenbare Kosten KG 300 + 400 Netto für Honorarern	nittlung			28.161,34 €		47.720,17 €		71.963,87 €		60.552,10€
Nebenkosten	Einheit	Einzelpreis								
Planungskosten (Architekten- und Ingenieurleistungen)		,		16.850,00€		19.850,00€		28.250,00 €		16.650,00€
Architekt LPH 2-8				10.000,00€		13.000,00€		20.100,00€		10.000,00€
Planung Haustechnik ELT				3.000,00€		3.000,00€		3.000,00€		1.500,00 €
Tragwerksplanung				850,00€		850,00 €		1.500,00€		1.500,00 €
Baugrundgutachten				/		1		650,00 €		650,00€
Vermessungsgebühren Amtl. Lageplan, Einmessung, Fortschreibung Liegenschaftskataster, Grundstücksvereinigung)	pauschal			2.000,00€		2.000,00 €		2.000,00 €		2.000,00€
Vereinigung/Baulast	pauschal			1.000,00€		1.000,00€		1.000,00 €		1.000,00€
Allgemeine Baunebenkosten				1.010,00€		1.430,00€		2.150,00 €		1.820,00€
Versicherungen			0,50 %	170,00€	0,50 %	290,00€	0,50 %	430,00€	0,50 %	370,00 €
Baugenehmigungsgebühren			2,50 %	840,00€	2,00 %	1.140,00 €	2,00 %	1.720,00€	2,00 %	1.450,00 €
Zwischensumme	'			17.860,00 €		21.280,00 €		30.400,00€		18.470,00€
Herstellungskosten gesamt -Brutto-				66.050,00€		92.895,00 €		137.380,00 €		99.520,00 €