

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme Heide-Süd / Freianlagen B-Plan 32.6 (AVA)		
Angebot für Freianlagen 32.6 - Teil 1		

Aufgliederung der Einheitspreise

					Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²					
OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	ME ¹	Zeitansatz ²	Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis Sonstiges (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	Freianlagen 32.6 - Teil 1									
1.1	Grünverbindung Scharnhorststraße - Grünes Dreieck									
1.1.1	Baustelleneinrichtung									
1.1.1.1	Sperrvorrichtung zur Umleitung des Fußgänger- und Radverkehrs	1,000	psch							
1.1.1.2	Bauzaun aufstellen,	400,000	m							
1.1.2	Vermessung / Dokumentation									
1.1.2.1	Absteckung	1,000	psch							
1.1.2.2	Lokalisierung und Sicherung von Grenzsteinen	6,000	Stück							
1.1.2.3	Beweissicherung nach VOB/B § 3 Ziff. 4	1,000	psch							
1.1.2.4	Erstellung einer Bestandsdokumentation nach Fertigstellung der Arbeiten	1,000	psch							
1.1.3	Abbrucharbeiten / Vorbereitende Arbeiten									
1.1.3.1	Baugelände mähen, mit Freischneider	1840,000	m ²							
1.1.3.2	Bäume schützen mit Bohlenschalung	2,000	Stück							
1.1.3.3	Gemischte Bau- und Abbruchabfälle von Flächen aufnehmen und entsorgen (inkl. Kippgebühr)	5,000	t							
1.1.3.4	Natursteinpflaster zur Wiederverwendung aufnehmen	190,000	m ²							
1.1.3.5	Aufnehmen von Granit-Kleinpflasterläufern 2-zeilig	119,000	m							
1.1.3.6	Zulage zu vor. Pos. für Entsorgung von nicht für Wiedereinbau geeignetem Pflastermaterial, inkl. Kippgebühr.	10,000	m ²							
1.1.3.7	Gehölzbestand roden, Höhe 2,5 bis 7 m	50,000	m ²							
1.1.3.8	Einzelgehölz (Totbaum) roden, 4-stämmig Stamm-Ø in 1 m Höhe gemessen 10 bis 25 cm	1,000	Stück							
1.1.4	Erdarbeiten									
1.1.4.1	Bewachsene Bodenschicht aufnehmen	1840,000	m ²							
1.1.4.2	Ungebundene Tragschichten von befestigten Flächen aufnehmen,	38,000	m ³							
1.1.4.3	Boden profilgerecht lösen, für Wegekoffer,	220,000	m ³							
1.1.4.4	Boden profilgerecht lösen, für Baugrundstabilisierung,	140,000	m ³							
1.1.4.5	Boden für Suchgraben manuell ausheben	5,000	m ³							
1.1.4.6	Boden laden und beseitigen	872,000	t							
1.1.4.7	Zulage zu Pos. *** für Entsorgung von Böden LAGA = Z2	474,000	t							
1.1.4.8	Zulage zu Pos. *** für Entsorgung von Böden LAGA >Z2	118,000	t							
1.1.5	Wege- und Platzbau									
1.1.5.1	Bodenaustauschmaterial liefern und einbauen einbauen	126,000	m ³							
1.1.5.2	Planum in Wegeflächen herstellen und verdichten	630,000	m ²							

					Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2					
OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	ME 1	Zeitansatz 2	Löhne 2,3	Stoffe 2	Geräte 2,4	Sonstiges 2,4	Sonstiges 2	Angebote ner Einheitspreis Sonstiges (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.1.5.3	23 cm Frostschuttschicht 0/45, in Wegen mit Kleinpflaster	56,000	m³							
1.1.5.4	17 cm Frostschuttschicht 0/45, in Wegen mit wassergeb. Decke	72,000	m³							
1.1.5.5	Pflasterläufer 2-zeilig, aus Granit-Kleinpflaster 9/11, vorh.	480,000	m							
1.1.5.6	13 cm Schottertragschicht 0/32 entspr. ZTVT-StB einbauen, in Wegen mit Pflasterdecke	17,000	m³							
1.1.5.7	15 cm Schottertragschicht 0/32 entspr. ZTVT-StB einbauen, in Wegen mit wassergeb. Decke	32,000	m³							
1.1.5.8	Ausgleichsschicht für wassergebundene Deckschicht	210,000	m²							
1.1.5.9	Wassergebundene Deckschicht	210,000	m²							
1.1.5.10	Pflege der wassergebundenen Decke bis zum abnahmefähigen Zustand durch Nachplanie, 6x	1260,000	m²							
1.1.5.11	Pflasterdecke aus Granit-Kleinpflaster 9/11, vorh.	125,000	m²							
1.1.5.12	Zulage für Lieferung von Granit-Kleinpflaster 9/11,	16,000	m²							
1.1.5.13	Statischer Plattendruckversuch zum Nachweis des geforderten Verdichtungsgrades	2,000	Stück							
1.1.5.14	Dynamischer Plattendruckversuch	6,000	Stück							
1.1.6	Vegetationstechnische Arbeiten									
1.1.6.1	Gehölzschnittmaßnahmen,	1,000	Stück							
1.1.6.2	Geländemodellierung gem. Höhenplan inkl. Rasenmulde (Grobplanum)	1430,000	m²							
1.1.6.3	Wurzelschutzfolie zum Kabelschutz für Ver- und Entsorgungsleitungen	6,000	m²							
1.1.6.	Folgende Hochstämme sind zu liefern	0,000								
1.1.6.4	Fraxinus excelsior, H, 3xv, m.Db., 18-20 liefern	1,000	Stück							
1.1.6.5	Malus `Mokum`, H, 3xv, m.Db., 14-16 liefern	10,000	Stück							
1.1.6.6	Sorbus aria, H, 4xv, m.Db., 18-20 liefern	5,000	Stück							
1.1.6.7	Baumgrube ausheben, 1,50 x 1,50 x 1,50 m,	16,000	Stück							
1.1.6.8	Drainageschicht liefern und einbauen	14,400	m³							
1.1.6.9	Baumgruben in Vegetationsflächen verfüllen,	51,000	m³							
1.1.6.10	Hochstamm pflanzen, mit Ballen	16,000	Stück							
1.1.6.11	Baumbelüftung (Baumschnorchel) liefern und einbauen, 3 Stück pro Baumstandort	48,000	Stück							
1.1.6.12	Baumstämme mit Stammschutzfarbe gemäß Herstellerangaben versehen, inkl. Voranstrich	16,000	Stück							
1.1.6.13	Stammschutzmanschette liefern und am Stammfuß anbringen (Mähenschutz)	16,000	Stück							
1.1.6.14	Pflanzenverankerung mit Pfahldreibock	16,000	Stück							
1.1.6.15	Vegetationsschicht durch Fräsen lockern,	1430,000	m²							
1.1.6.16	Oberboden liefern und in Rasenflächen einbauen,	143,000	m³							
1.1.6.17	Planum für Rasenfläche herstellen,	1430,000	m²							
1.1.6.18	Düngung der Rasenfläche,	1430,000	m²							
1.1.6.19	Rasensaat	1430,000	m²							
1.1.7	Fertigstellungspflege									
1.1.7.1	Baumfertigstellungspflege, 6x	96,000	Stück							
1.1.7.2	Wässern der Bäume, 2 AG/Woche = 48x	192,000	Stück							
1.1.7.3	Landschaftsrasen mähen, 6x	8580,000	m²							
1.1.7.4	Pflege der wassergebundenen Decke durch Nachplanie, 6x	1260,000	m²							
1.1.8	Entwicklungspflege über 2 Jahre									
1.1.8.1	Baumpflege 6x jährlich x 2 Jahre	192,000	Stück							
1.1.8.2	Wässern der Bäume, 12x jährlich x 2 Jahre	384,000	Stück							
1.1.8.3	Baumverankerung nachrichten und ausbessern, 2x jährlich x 2 Jahre	64,000	Stück							
1.1.8.4	Bäume schneiden, 2 Jahre je 1x	32,000	Stück							

					Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2					Angebotener
OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	ME 1	Zeitanatz 2	Löhne 2,3	Stoffe 2	Geräte 2,4	Sonstiges 2,4	Sonstiges 2	Einheitspreis Sonstiges (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.1.8.5	Rindenmulch 10/40 nach Gütezeichen RAL " Rinde für Pflanzenbau" liefern und auf Baumscheiben auftragen, nach letztem Pflegegang,	32,000	Stück							
1.1.8.6	Landschaftsrasen mähen, 2 Jahre je 6x	17160,000	m²							
1.1.8.7	Dreibock-Baumverankerung demontieren und beseitigen (inkl. Kippgebühr)	16,000	Stück							
1.1.8.8	Pflege der wassergebundenen Decke durch Nachplanie, 6x jährlich x 2 Jahre	2520,000	m²							
1.2	Grünflächen an Scharnhorststraße									
1.2.1	Vorbereitende Arbeiten									
1.2.1.1	Sperrvorrichtung zur Umleitung des Fußgänger- und Radverkehrs	1,000	psch							
1.2.1.2	Bauzaun aufstellen,	400,000	m							
1.2.1.3	Gemischte Bau- und Abbruchabfälle von Flächen aufnehmen und entsorgen (inkl. Kippgebühr)	5,000	t							
1.2.1.4	Baugelände mähen, mit Freischneider	1040,000	m²							
1.2.1.5	Wiesenflächen mähen, mit Freischneider im Böschungsbereich	980,000	m²							
1.2.2	Fäll- und Rodungsarbeiten									
1.2.2.1	Baum fällen, Stamm-Ø bis 20 cm, Stubben roden	3,000	Stück							
1.2.2.2	Einzelgehölz roden, 14-stämmig Stamm-Ø in 1 m Höhe gemessen 7 bis 15 cm	1,000	Stück							
1.2.2.3	Gehölzbestand roden, Höhe 1 bis 2,5 m	130,000	m²							
1.2.2.4	Gehölzbestand roden, Höhe 2,5 bis 7 m	40,000	m²							
1.2.2.5	Gehölzbestand roden, Höhe 7 bis 10 m	60,000	m²							
1.2.3	Erdarbeiten									
1.2.3.1	Bewachsene Bodenschicht aufnehmen	2485,800	m²							
1.2.3.2	Boden zur Herstellung der Mulde profilgerecht lösen, laden und im Baustellenbereich lagern,	50,000	m³							
1.2.3.3	Boden laden und beseitigen	100,000	t							
1.2.3.4	Zulage zu Pos. *** für Entsorgung von Böden LAGA Z2	80,000	t							
1.2.3.5	Zulage zu Pos. *** für Entsorgung von Böden LAGA >Z2	20,000	t							
1.2.4	Gehölzschnitt									
1.2.4.1	Hubsteiger, Arbeitshöhe bis 20 m	3,000	h							
1.2.4.2	Baumschnittmaßnahmen,	1,000	Stück							
1.2.4.3	Sträucher schneiden	390,000	m²							
1.2.5	Vegetationstechnische Arbeiten									
1.2.5.1	Geländemodellierung inkl. Herstellung der Tiefenlinien,	690,000	m²							
1.2.5.2	Vegetationsschicht durch Fräsen lockern,	690,000	m²							
1.2.5.3	Vegetationsschicht durch Fräsen lockern, im Böschungsbereich	400,000	m²							
1.2.5.4	Oberboden liefern und in Rasenflächen einbauen,	69,000	m³							
1.2.5.5	Oberboden liefern und in Rasenflächen einbauen, im Böschungsbereich	34,000	m³							
1.2.5.	Folgende Gehölze sind zu liefern und zu pflanzen	0,000								
1.2.5.6	Rosa canina, Str., 2xv, Co., 60-100	25,000	Stück							
1.2.5.7	Rindenmulch liefern und auf Pflanzscheiben der Einzelgehölze aufbringen	25,000	Stück							
1.2.5.8	Planum für Rasenfläche herstellen,	690,000	m²							
1.2.5.9	Planum für Rasenfläche herstellen, im Böschungsbereich	400,000	m²							
1.2.5.10	Düngung der Rasenfläche,	1090,000	m²							
1.2.5.11	Rasenansaat	1090,000	m²							
1.2.5.12	Rasenansaat, im Böschungsbereich	400,000	m²							
1.2.6	Fertigstellungspflege									

					Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2					Angebotener
OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	ME 1	Zeitansatz 2	Löhne 2,3	Stoffe 2	Geräte 2,4	Sonstiges 2,4	Sonstiges 2	Einheitspreis Sonstiges (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.2.6.1	Pflege der Einzelgehölze, 6x	150,000	m ²							
1.2.6.2	Wässern der Einzelgehölze, 12x	300,000	Stück							
1.2.6.3	Landschaftsrasen mähen, 6x	4140,000	m ²							
1.2.6.4	Landschaftsrasen mähen, 6x im Böschungsbereich	2400,000	m ²							
1.2.7	Entwicklungspflege über 2 Jahre									
1.2.7.1	Pflege der Einzelgehölze, 4 AG x 2 Jahre	80,000	m ²							
1.2.7.2	Wässern der Einzelgehölze, 6 AG x 2 Jahre	120,000	Stück							
1.2.7.3	Landschaftsrasen mähen, 2 Jahre je 6x	8280,000	m ²							
1.2.7.4	Landschaftsrasen mähen, 2 Jahre je 6x im Böschungsbereich	4800,000	m ²							
1.3	Wegeverbindung Klaus-Rauen-Straße zum Parkweg									
1.3.1	Vorbereitende Arbeiten									
1.3.1.1	Sperrvorrichtung zur Umleitung des Fußgänger- und Radverkehrs	1,000	psch							
1.3.1.2	Absteckung	1,000	psch							
1.3.1.3	Bauzaun aufstellen,	30,000	m							
1.3.1.4	Wiesenflächen mähen, mit Freischneider	50,000	m ²							
1.3.2	Erdarbeiten									
1.3.2.1	Bewachsene Bodenschicht aufnehmen	50,000	m ²							
1.3.2.2	Boden profilgerecht lösen, für Wegekofter,	20,000	m ³							
1.3.2.3	Boden laden und beseitigen	40,000	t							
1.3.2.4	Zulage zu Pos. *** für Entsorgung von Böden LAGA = Z2	32,000	t							
1.3.3	Wege- und Platzbau									
1.3.3.1	Planum in Wegeflächen herstellen und verdichten	31,000	m ²							
1.3.3.2	23 cm Frostschutzschicht 0/45, in Wegen mit Kleinpflaster	7,100	m ³							
1.3.3.3	Pflasterläufer 2-zeilig, aus Granit-Kleinpflaster 9/11, vorh.	25,000	m							
1.3.3.4	13 cm Schottertragschicht 0/32 entspr. ZTVT-StB einbauen, in Wegen mit Pflasterdecke	2,000	m ³							
1.3.3.5	Pflasterdecke aus Granit-Kleinpflaster 9/11, vorh.	14,000	m ²							
1.3.3.6	Zulage für Lieferung von Granit-Kleinpflaster 9/11,	14,000	m ²							
1.3.3.7	Dynamischer Plattendruckversuch	1,000	Stück							
1.3.4	Vegetationstechnische Arbeiten									
1.3.4.1	Vegetationsschicht durch Fräsen lockern,	50,000	m ²							
1.3.4.2	Oberboden liefern und in Rasenflächen einbauen,	5,000	m ³							
1.3.4.3	Planum für Rasenfläche herstellen,	50,000	m ²							
1.3.4.4	Düngung der Rasenfläche,	50,000	m ²							
1.3.4.5	Rasenansaat	50,000	m ²							
1.3.5	Fertigstellungspflege									
1.3.5.1	Landschaftsrasen mähen, 6x	300,000	m ²							
1.3.6	Entwicklungspflege über 2 Jahre									
1.3.6.1	Landschaftsrasen mähen, 2 Jahre je 6x	600,000	m ²							

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.