

Pos.	Menge	Text	Preis je Einheit	Betrag
		<p>Bauvorbereitung Ausführungspläne erstellen für das Bauwerk. Ausführungspläne einschl. Höhen-, Lage- und Detailpläne zeichnen. Pläne in 3facher Ausfertigung ohne Mutterpause.</p>	pauschal .....	.....
		<p>prüffähige Statik erstellen Statik für o.g. Bauvorhaben in 3facher Ausfertigung erstellen. Die Statik für die Bauteile der Gründung und der oberirdischen Konstruktion ist ungeprüft. Die Kosten der Prüfung trägt der AG.</p>	pauschal .....	.....
		<p>Bauwerksbuch und Bestandspläne. Bestandszeichnung des Bauwerks gemäß DIN 1076 anfertigen. Erstellen der Bedienungsanleitung für die Bewässerungsanlage (falls vorhanden). Erstellen des Bauwerksbuchs nach DIN 1076.</p>	pauschal .....	.....
		<p>Baustelleneinrichtung Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur Durchführung der Arbeiten erforderlich sind, auf die Baustelle bringen und aufbauen. Vorhaltekosten der Baustelleneinrichtung sowie der benötigten Maschinen sind in dieser Position einzurechnen.</p>	pauschal .....	.....
		<p>Baustellenräumung Räumen der Baustelle sowie Abbau und Abfuhr aller nach vorheriger Position erstellten Einrichtungen. Die während der Bauzeit in Anspruch genommenen Flächen sind sauber aufzuräumen. Abfahren und Abbauen der Baumaschinen.</p>	pauschal .....	.....
.....		<p>Gründung der Lärmschutzwand Die Gründung erfolgt über Ortsbetonfundamente. Die Gründung wird nach statischen Erfordernissen dimensioniert. Achismaß der Gründung 2,52 m</p> <p>Bodenwerte: _____ nach Angaben des AG</p> <p>Wandhöhe: _____ m</p> <p>Fundamentgröße: _____ (BxLxT) in cm</p>	je Stück .....	.....
.....		<p>Bau der Lärmschutzwand Lärmschutzwand europ. Patent Nr.: 020 171 04.7 Gebrauchsmuster Nr.: 201 133 88.1</p> <p>In die Betonfundamente werden verflanschte Doppelpfosten eingesetzt. Die Dimensionierung ist höhenabhängig. Verbindungsmittel aus verzinktem Material bzw. V2A. Alle stählernen Bauteile der Stützkonstruktion sind stückverzinkt.</p> <p>An diese Pfosten werden die Gitterelemente rückseitig und vorderseitig verschraubt. Hinzu kommen Zugstangen, welche die Vorder- mit der Rückseite verbinden.</p> <p>Zwischen die Mattenelemente werden Pflanzmatten aus Kokosfasern (40cm breit und 10cm dick) gestapelt. Die Pflanzmatten haben eine Spezialgranulatfüllung aus Kies, Lava, RiHum, Argex und Quarzsand zur Schalldämmung und zur Versorgung der Pflanzen (bei intensiver Bepflanzung)</p>		

Pos.	Menge	Text	Preis je Einheit	Betrag
		Bei der intensiven Variante werden in der Wandachse alle zwei Höhenmeter Tropfschläuche zur Wasserversorgung verlegt, die in Trockenzeiten eine manuelle Bewässerung erlaubt, bzw. auf Wunsch (Bedarfsposition) vollautomatisch angesteuert werden kann.		
		Nach Fertigstellung der Konstruktion erfolgt die Bepflanzung. Dies geschieht entweder in extensiver (die Pflanzen werden an den Wandfuß gesetzt) oder in intensiver (die Pflanzen werden in die Wand gesetzt) Form.		
.....		<i>Zulage für Beschichtung</i> Beschichtung gemäß ZTV-LSW 06, § 5.6.3, Variante S1, Abschnitt B. Farbe nach RAL 6005 – moosgrün Vergütet wird der Mehraufwand für die Beschichtung gegenüber der Standardbauleistung der Lärmschutzwand	pro m ² .....	.....
.....		<i>Zulage für Eckkonstruktion</i> Vergütet wird der Mehraufwand (Sonderkonstruktion) gegenüber der Standardbauleistung der Lärmschutzwand	pro m ² .....	.....
.....		Vollautomatische und bedarfsorientierte arbeitende Bewässerungsanlage für das Lärmschutzsystem liefern, einbauen und betriebsfertig anschließen. Wasserversorgung ab Wasseruhr im Zählerschacht, Stromversorgung ab Zähler. Kosten für Wasser- und Stromanschluß sowie den jährlichen Verbrauch gehen zu Lasten des AG. Zuleitung aus PE-Schlauch (32 mm), Tropfleitung aus PE 16 mm mit einer Wasserabgabe die nach Bedarf berechnet ist.	je Stück .....	.....
.....		Lärmschutzwand Bepflanzung intensiv Lärmschutzwand mit Kleingehölze bepflanzen. Lieferung folgender Pflanzen: 85 % Hedera helix (Efeu) 5 % Parthenocissus quinquefolia (Wilder Wein) 5 % Lonicera oericlymenum (Waldgeißblatt) 5 % Rosa multiflora (Wildrose) Pflanzdichte: 4 Stk. / m ² Qualität: MTB, 2-3 Triebe, 20 – 40 cm groß Pflanzen gemäß Pflanzplan in die Pflanzmatten einsetzen.	je Stück .....	.....
.....		Lärmschutzwand Bepflanzung extensiv Lärmschutzwand mit Kleingehölze bepflanzen. Lieferung folgender Pflanzen: 100 % Hedera helix (Efeu) Pflanzdichte: 3 St. / lfdm. Qualität: 80-100 cm OB 3 – 5 Triebe Pflanzen gemäß Pflanzplan am Wandfuß einsetzen.	pro m ² .....	.....

Pos.	Menge	Text	Preis je Einheit	Betrag
.....		<p>Pflege der Lärmschutzwand Fertigstellungspflege, 1. Pflegejahr Fertigstellungspflege für die erste Vegetationsperiode nach dem Aufbau. Die Pflege beinhaltet folgende Leistungen: Einschalten und –stellen der Bewässerungsanlage Störendes Unkraut entfernen Nachpflanzung bei eventuellen Ausfällen Überwachung der Bewässerungsanlage Überwachung des Wachstumsfortschrittes Entwicklung der Wand im Protokoll rapportieren Abschalten und Entleeren der Bewässerungsanlage Kosten für Wasser- und Stromverbrauch gehen direkt zu Lasten des AG</p> <p>Die Quadratmeterzahl beinhaltet die Pflege für beide Seiten der Lärmschutzwand. Die Arbeiten an der Bewässerungsanlage sind fakultativ, sofern eine Bewässerungsanlage installiert wurde.</p>	pro m ² .....	.....
.....		<p>Entwicklungspflege, 2. Pflegejahr Entwicklungspflege für die zweite Vegetationsperiode nach dem Aufbau. Die Pflege beinhaltet folgende Leistungen: Einschalten und –stellen der Bewässerungsanlage Störendes Unkraut entfernen Überwachung der Bewässerungsanlage Überwachung des Entwicklungsfortschrittes Entwicklung der Wand im Protokoll rapportieren Abschalten und Entleeren der Bewässerungsanlage Kosten für Wasser- und Stromverbrauch gehen direkt zu Lasten des AG</p> <p>Die Quadratmeterzahl beinhaltet die Pflege für beide Seiten der Lärmschutzwand. Die Arbeiten an der Bewässerungsanlage sind fakultativ, sofern eine Bewässerungsanlage installiert wurde.</p>	pro m ² .....	.....
.....		<p>Entwicklungspflege, 3. Pflegejahr Entwicklungspflege für die dritte Vegetationsperiode nach dem Aufbau. Die Pflege beinhaltet folgende Leistungen: Einschalten und –stellen der Bewässerungsanlage Störendes Unkraut entfernen Überwachung der Bewässerungsanlage Überwachung des Entwicklungsfortschrittes Entwicklung der Wand im Protokoll rapportieren Abschalten und Entleeren der Bewässerungsanlage Kosten für Wasser- und Stromverbrauch gehen direkt zu Lasten des AG</p> <p>Die Quadratmeterzahl beinhaltet die Pflege für beide Seiten der Lärmschutzwand. Die Arbeiten an der Bewässerungsanlage sind fakultativ, sofern eine Bewässerungsanlage installiert wurde.</p>	pro m ² .....	.....

Pos.	Menge	Text	Preis je Einheit	Betrag
.....		<p>Entwicklungspflege, 4. Pflegejahr Entwicklungspflege für die vierte Vegetationsperiode nach dem Aufbau. Die Pflege beinhaltet folgende Leistungen: Einschalten und –stellen der Bewässerungsanlage Störendes Unkraut entfernen Überwachung der Bewässerungsanlage Überwachung des Entwicklungsfortschrittes Entwicklung der Wand im Protokoll rapportieren Abschalten und Entleeren der Bewässerungsanlage Kosten für Wasser- und Stromverbrauch gehen direkt zu Lasten des AG</p> <p>Die Quadratmeterzahl beinhaltet die Pflege für beide Seiten der Lärmschutzwand. Die Arbeiten an der Bewässerungsanlage sind fakultativ, sofern eine Bewässerungsanlage installiert wurde.</p>	pro m ²	.....
.....		<p>Entwicklungspflege, 5. Pflegejahr Entwicklungspflege für die fünfte Vegetationsperiode nach dem Aufbau. Die Pflege beinhaltet folgende Leistungen: Einschalten und –stellen der Bewässerungsanlage Störendes Unkraut entfernen Überwachung der Bewässerungsanlage Überwachung des Entwicklungsfortschrittes Entwicklung der Wand im Protokoll rapportieren Abschalten und Entleeren der Bewässerungsanlage Kosten für Wasser- und Stromverbrauch gehen direkt zu Lasten des AG</p> <p>Die Quadratmeterzahl beinhaltet die Pflege für beide Seiten der Lärmschutzwand. Die Arbeiten an der Bewässerungsanlage sind fakultativ, sofern eine Bewässerungsanlage installiert wurde.</p>	pro m ²	.....
		Gesamtsumme ohne MWSt.		.....
		<p>Liefernachweis:</p> <p>ZSW Zaunsysteme Weyrauch Kasseler Str. 38 98574 Schmalkalden</p> <p>Tel: 03683 601391 Fax: 03683 401113</p> <p>info@zsw24.de www.zsw24.de</p>		