

Name und Anschrift des Bieters:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Ort: .....  
Datum: .....  
Tel.: .....  
Fax: .....  
E-Mail: .....  
Ust.ID-Nr.: .....  
Az.-Nr.: 654.6 GA 002-2025

Landratsamt Bautzen  
Gebäude- und Liegenschaftsamt  
Zentrale Vergabestelle  
Bahnhofstraße 9  
02625 Bautzen

## Angebotsschreiben

Bezeichnung der Bauleistung:

<b>Vergabe-Nr.: 25 074 7</b>	<b>Rahmenvertrag –Kronensicherungen und Baumgutachten an K-, S-, und B-Straßen des LK Bautzen für die Jahre 2025/2026/2027</b>
------------------------------	--

Ihre Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes vom 14.04.2025

**Anlagen<sup>1</sup>, die Vertragsbestandteil werden:**

- Leistungsbeschreibung
- Selbstgefertigtes Leistungsverzeichnis (Abschrift oder Kurzfassung)
- HVA B-StB Unterauftrag-/Nachunternehmerleistungen
- Erklärung Bietergemeinschaft
- 

**Anlagen<sup>1</sup>, die der Angebotswertung dienen, ohne Vertragsbestandteil zu werden:**

- HVA B-StB Eigenerklärung Eignung
- Datenträger
- 

Ich/wir biete(n) die Ausführung der oben genannten Leistung zu den von mir eingesetzten Preisen an.  
An mein Angebot halte(n) ich/wir mich/uns bis zum Ablauf der Bindefrist gebunden.

1. Die Angebotssumme des Hauptangebotes einschließlich Umsatzsteuer (brutto) gemäß Leistungsbeschreibung beträgt:

EUR

2. Anzahl der zum Angebot gehörenden Nebenangebote: St.

3. Preisnachlass ohne Bedingungen auf die Abrechnungssumme für Haupt- und alle Nebenangebote:

%

<sup>1</sup> vom Bieter, soweit erforderlich, anzukreuzen und beizufügen







Name und Anschrift

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Ort: .....  
Datum: .....  
Tel.: .....  
Fax: .....  
E-Mail: .....  
Ust.-ID-Nr.: .....

## Eigenerklärung Eignung

(vom Bewerber/Bieter bzw. Mitglied der Bewerber-/Bietergemeinschaft auszufüllen  
sofern nicht eine EEE eingereicht wird oder ein anderer Eignungsnachweis zugelassen ist)

Bezeichnung der Bauleistung:

<b>654-6 GA 002-2025</b>	<b>Rahmenvertrag –Kronensicherungen und Baumgutachten an K,- S, und B-Straßen des LK Bautzen für die Jahre 2025/2026/2027</b>
<b>Vergabe-Nr.: 25 074 7</b>	

(wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe bzw. Aufforderung Teilnahmewettbewerb national bzw. Teilnahmewettbewerb EU/Interessensbestätigung)

### I. Verpflichtende Eignungsnachweise

(Angaben sind immer vorzunehmen, soweit das Unternehmen nicht PQ-qualifiziert ist)

#### 1. Angabe zu zwingenden bzw. optionalen Ausschlussgründen

*Angabe, dass nachweislich keine schwere Verfehlung begangen wurde, die die Zuverlässigkeit als Bewerber in Frage stellt*

Ich / Wir erkläre(n), dass

- für mein/unser Unternehmen keine Ausschlussgründe gemäß § 6e EU VOB/A vorliegen.
- ich/wir in den letzten zwei Jahren nicht aufgrund eines Verstoßes gegen Vorschriften, der zu einem Eintrag im Gewerbezentralregister geführt hat, mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder einer Geldbuße von mehr als 2.500 Euro belegt worden bin/sind.
- für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 6 VOB/A vorliegt.
- zwar für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 1 bis 4 VOB/A vorliegt, ich/wir jedoch für mein/unser Unternehmen Maßnahmen zur Selbstreinigung ergriffen habe(n), durch die für mein/unser Unternehmen die Zuverlässigkeit wiederhergestellt wurde.

**Ab einer Auftragssumme von 30.000 Euro (netto) wird der Auftraggeber zu den Bewerbern, welche zur Angebotsabgabe aufgefordert werden sollen bzw. von dem Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, eine Abfrage aus dem Wettbewerbsregister vornehmen (§ 6 WRegG).**

**Weiterhin wird der Auftraggeber von den Bewerbern, welche zur Angebotsabgabe aufgefordert werden sollen bzw. von dem Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, Nachweise hinsichtlich einer eventuell durchgeführten Selbstreinigung anfordern.**

*Angaben zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur Sozialversicherung*

- Ich erkläre/wir erklären, dass ich/wir meine/unsere Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung, soweit sie der Pflicht zur Beitragszahlung unterfallen, ordnungsgemäß erfüllt habe/haben.

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde(n) ich/wir eine Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse<sup>1</sup> und eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes<sup>2</sup> auf gesondertes Verlangen vorlegen.**

<sup>1</sup> Soweit mein/unser Betrieb beitragspflichtig ist



## 4. Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Vorlage geeigneter Referenzen über die Ausführung von Bauleistungen in den letzten 5 Kalenderjahren\*\*, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind.

Als vergleichbare Leistungen werden anerkannt:

.....  
.....  
.....  
.....

\*\*  Der Auftraggeber akzeptiert auch Referenzen, welche mehr als fünf Jahre zurückliegen.

1. Referenz: Bezeichnung der Leistung, des Auftragswertes des auf mein/unser Unternehmen entfallenden Anteils, des Ausführungszeitraums und des Auftraggebers:

.....  
.....

2. Referenz: Bezeichnung der Leistung, des Auftragswertes des auf mein/unser Unternehmen entfallenden Anteils, des Ausführungszeitraums und des Auftraggebers:

.....  
.....

3. Referenz: Bezeichnung der Leistung, des Auftragswertes des auf mein/unser Unternehmen entfallenden Anteils, des Ausführungszeitraums und des Auftraggebers:

.....  
.....

Es können auch mehr als drei Referenzen angegeben werden, diese sind dann auf gesonderter Anlage vorzunehmen.

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir für die oben genannten Leistungen Bescheinigungen über die ordnungsgemäße Ausführung und das Ergebnis in Anlehnung an beiliegendes Muster auf gesondertes Verlangen vorlegen.**

### Angabe zu Arbeitskräften

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistung erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen.

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen und gesondert ausgewiesenem technischen Leitungspersonal angeben.**

\*\* Vom Auftraggeber anzukreuzen, wenn ausnahmsweise Referenzen akzeptiert werden, die mehr als 5 Jahre zurückliegen.

## II. Ergänzende Eignungsnachweise

(Angaben sind immer vorzunehmen, soweit die Vergabestelle durch Ankreuzen festgelegt hat, ob und ggf. inwieweit der darin beschriebene zusätzliche Eignungsnachweis verlangt wird)

\* Nachfolgend werden keine weiteren Eignungsnachweise gefordert.

\* **Angabe der technischen Fachkräfte oder der technischen Stellen, die im Zusammenhang mit der Leistungserbringung eingesetzt werden sollen**

(siehe Baubeschreibung Punkt 5.4.8 Bauleitung des Auftragnehmers)

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistungen erforderlichen Fachkräfte zur Verfügung stehen.

Angabe der technischen Fachkräfte, die die Leistung tatsächlich erbringen	
Namen der Personen mit Funktion (auch technische Leitung)	Berufliche Qualifikation

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise in Form von Studiennachweisen oder sonstigen Bescheinigungen bzw. Angaben wie Berufserfahrung und ausgeübten Tätigkeiten zu den Personen einreichen

\* **Beschreibung der technischen Ausrüstung des Unternehmens**

Angabe der technischen Ausrüstung des Unternehmens



\* **Beschreibung der Maßnahmen zur Qualitätssicherung des Unternehmens**

Angabe der Maßnahmen zur Qualitätssicherung des Unternehmens

--

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

\* **Angabe des Lieferkettenmanagement- und Lieferkettenüberwachungssystems, das dem Unternehmen zur Vertragserfüllung zur Verfügung steht**

Angabe des Lieferkettenmanagement- und Lieferkettenüberwachungssystems, das dem Unternehmen zur Vertragserfüllung zur Verfügung steht

--

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

\* **Studiennachweise und Bescheinigungen über die berufliche Befähigung des Unternehmens und/oder der Führungskräfte des Unternehmens, sofern sie als Zuschlagskriterium bewertet werden**

Mein/unser Unternehmen verfügt über folgende Nachweise und Bescheinigungen über die berufliche Befähigung:

--

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

\* **Angabe der Umweltmanagementmaßnahmen, die das Unternehmen während der Auftragsausführung anwendet**

Folgende Umweltmanagementmaßnahmen werde(n) ich/wir während der Auftragsausführung anwenden:

--

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

\* **Erklärung, aus der hervor geht, über welche Ausstattung, welche Geräte und welche technische Ausrüstung das Unternehmen für die Ausführung des Auftrags verfügt**

Mein/unser Unternehmen verfügt für die Ausführung des Auftrags über folgende Geräte und technische Ausrüstung

--

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

**Angabe, welche Teile des Auftrags ich/wir an Unterauftrag-/Nachunternehmer vergeben beabsichtige(n)**

Folgende Teile des Auftrags beabsichtige(n) ich/wir an Unterauftrag-/Nachunternehmer zu vergeben:

Siehe ausgefüllter Vordruck HVA B-StB Unterauftrag-/Nachunternehmerleistungen

Mir/Uns ist bekannt, dass die jeweils genannten Bestätigungen oder Nachweise auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle innerhalb der gesetzten Frist vorgelegt werden müssen und mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot ausgeschlossen wird, wenn die Unterlagen nicht vollständig innerhalb der gesetzten Frist vorgelegt werden.

.....  
(Unterschrift)

Bei elektronischer Versendung ohne Unterschrift gültig

**Hinweis:** Bei den mit „ \* „ gekennzeichneten Feldern hat die Vergabestelle durch Ankreuzen bzw. Eintrag festzulegen, ob und ggf. inwieweit die geforderten Angaben verlangt werden bzw. der Sachverhalt maßgebend ist.

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**  
**Inhaltsverzeichnis**

**Projekt:** 654-6GA002-2025 **Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten**  
**LV:** 1 **Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten**

<b>Titel</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Seite</b>
1.	Kronensicherung prüfen, einbauen und protokollieren.....	3
1.1.	Kronensicherungen einbauen und dokumentieren.....	3
1.2.	Kronensicherungen prüfen und dokumentieren.....	8
2.	Eingehende Untersuchungen und Zugversuche.....	9
2.1.	Eingehende Untersuchungen.....	9
2.2.	Stand- und Bruchsicherheitsprüfung mittels Zugversuch.....	11
3.	Verkehrssicherung für alle Teilabschnitte.....	12
3.1.	Verkehrssicherung entsprechend der Leistungsorte.....	12
	Zusammenstellung.....	14

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

---

### Projektdaten

**Projekt:** 654-6GA002-2025 **Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten**  
**PLZ/Ort:** 02625 Bautzen  
**Straße:** Bahnhofstraße 9

### Vergabedaten

Art der Ausschreibung:

### Ausführungstermine

### Auftraggeberdaten

Auftraggeber:  
Straße:  
PLZ/Ort:

**Leistungsverzeichnis: 1** **Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten**

**Angebotssumme:** \_\_\_\_\_ **EUR**

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: \_\_\_\_\_ **EUR**

**Angebotssumme brutto:** \_\_\_\_\_ **EUR**

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Gilt für alle Positionen des Leistungsverzeichnisses.  
Aufwendungen für Baustelleneinrichtung- und Räumung sowie  
An- und Abfahrt, sind in die Einheitspreise einzurechnen.

Die Bäume befinden sich an Bundes-, Staats- und Kreisstraßen  
des Landkreises Bautzen.

**Alle hier aufgeführten Leistungen sind nach der ZTV Baum  
StB 04 und nach der ZTV Baumpflege 2017 auszuführen.  
Die RSA 21 und ASR 5.2 Straßenbaustellen sind  
entsprechend den Erfordernissen anzuwenden.**

### 1. Kronensicherung prüfen, einbauen und protokollieren

**Kronensicherung einbauen, prüfen und protokollieren,**  
nach ZTV Baumpflege 2017, an Straßen des Landkreis Bautzen  
in verschiedenen Teilabschnitten.

Zu jeder Maßnahme/Einzelauftrag ist eine Dokumentation nach  
Pkt. 0.2.4.8 der ZTV Baumpflege 2017 mit genauen Angaben  
der Örtlichkeit zu erstellen. (Protokoll)

Entsprechend der ZTV Baumpflege werden auch bei mehreren  
Stämmlingen, jeweils Einfachverbindungen zwischen diesen  
angebracht und in der Summe abgerechnet.

(Dreieckverbindung = 3 Stück Einfachverbindungen)

Die Details der jeweiligen Maßnahme werden durch die  
Straßenmeisterei/Baumwart oder durch den SB Landschaftsbau  
übermittelt.

Durch die jeweilige Straßenmeisterei/Baumwart erfolgt eine  
Einweisung und es werden Detaillisten mit  
Stationierungsangaben übergeben.

**Jede Kronensicherung und jede Prüfung ist zu  
dokumentieren. Diese Dokumentation ist in Papierform  
sowie als .pdf-Datei dem AG bei Rechnungslegung zu  
übergeben.**

### 1.1. Kronensicherungen einbauen und dokumentieren

#### 1.1.10. Kronensicherung einbauen

**4,5m neben Straße\*Arb.höhe bis 20 m**

**Einfach Verb.\*Äste d bis 40 cm, dynamisch, 2 t**

Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abge-  
rechnet wird nach Stück Einfachverbindung.

Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt.

Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m.

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

**Projekt:** 654-6GA002-2025 **Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten**  
**LV:** 1 **Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge bis 40 cm. Bruchlast mindestens 2 t, dynamisch	10,000 St	.....	.....
<b>1.1.20.</b>	<b>Kronensicherung einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>Einfach Verb.*Äste d 40-60 cm, dynamisch, 4 t</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Einfachverbindung. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge über 40 bis 60 cm. Bruchlast mindestens 4 t, dynamisch	10,000 St	.....	.....
<b>1.1.30.</b>	<b>Kronensicherung einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>Einfach Verb.*Äste d 60-80 cm, dynamisch, 8 t</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Einfachverbindung. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge über 60 bis 80 cm. Bruchlast mindestens 8 t, dynamisch	10,000 St	.....	.....
<b>1.1.40.</b>	<b>Kronensicherung einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>Einfach Verb.*Äste d über 80 cm, dynamisch, 8 t</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Einfachverbindung. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge über 80 cm. Bruchlast mindestens 8 t, dynamisch	5,000 St	.....	.....
<b>1.1.50.</b>	<b>Kronensicherung einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>Einfach Verb.*Äste d über 80 cm, dynamisch, 12 t</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Einfachverbindung. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt.			

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge über 80 cm. Bruchlast mindestens 12 t, dynamisch	1,000 St	.....	.....
1.1.60.	<b>Kronensicherung einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>Einfach Verb.*Äste d über 80 cm, dynamisch, 16 t</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Einfachverbindung. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge über 80 cm. Bruchlast mindestens 16 t, dynamisch	1,000 St	.....	.....
1.1.70.	<b>Kronensicherung einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>Einfach Verb.*Äste d bis 40 cm, statisch, 4 t</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Einfachverbindung. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge bis 40 cm. Bruchlast mindestens 4 t, statisch	10,000 St	.....	.....
1.1.80.	<b>Kronensicherung einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>Einfach Verb.*Äste d 40-60 cm, statisch, 8 t</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Einfachverbindung. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge über 40 bis 60 cm. Bruchlast mindestens 8 t, statisch	10,000 St	.....	.....
1.1.90.	<b>Kronensicherung einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>Einfach Verb.*Äste d 60-80 cm, statisch, 16 t</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Einfachverbindung.			

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge über 60 bis 80 cm. Bruchlast mindestens 16 t, statisch	5,000 St	.....	.....
<b>1.1.100.</b>	<b>Kronensicherung einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>Einfach Verb.*Äste d über 80 cm, statisch, 16 t</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Einfachverbindung. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Einfach-Verbindung bei 2 Ästen/Stämmlingen. Durchmesser der Äste/Stämmlinge über 80 cm. Bruchlast mindestens 16 t, statisch	1,000 St	.....	.....
<b>1.1.110.</b>	<b>Stahlgewindestangen einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>... Freitext ...*Äste d bis 40 cm, 4 Tonnen</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Gewindestange. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Verbund: Gewindestange Durchmesser der Äste/Stämmlinge bis 40 cm. 4 Tonnen	2,000 St	.....	.....
<b>1.1.120.</b>	<b>Stahlgewindestangen einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>... Freitext ...*Äste d 40-60 cm, 8 Tonnen</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abgerechnet wird nach Stück Gewindestange. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Verbund: Gewindestange Durchmesser der Äste/Stämmlinge 40 bis 60 cm. 8 Tonnen	2,000 St	.....	.....
<b>1.1.130.</b>	<b>Stahlgewindestangen einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>... Freitext ...*Äste d 60-80 cm, 16 Tonnen</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abge-			



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	rechnet wird nach Stück Gewindestange. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Verbund: Gewindestange Durchmesser der Äste/Stämmlinge 60 bis 80 cm. 16 Tonnen	2,000 St	.....	.....
1.1.140.	<b>Stahlgewindestangen einbauen</b> <b>4,5m neben Straße*Arb.höhe bis 20 m</b> <b>... Freitext ...*Äste d über 80 cm, 16 Tonnen</b> Kronensicherung nach Unterlagen des AG einbauen. Abge- rechnet wird nach Stück Gewindestange. Baumstandort = Bis 4,50 m vom Fahrbahnrand entfernt. Arbeitshöhe über Standfläche bis 20,00 m. Verbund: Gewindestange Durchmesser der Äste/Stämmlinge über 80 cm. 16 Tonnen	2,000 St	.....	.....
<b>Summe 1.1.</b>	<b>Kronensicherungen einbauen und ..</b>			.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>1.2.</b>	<b>Kronensicherungen prüfen und dokumentieren</b>			
<b>1.2.10.</b>	<b>Kronensicherung prüfen/dokumentieren, 4,5m neben Straße, Arb.höhe bis 10m,</b> Kronensicherung auf Funktionsfähigkeit und Zustand prüfen. Baumstandort bis 4,5m neben Straße, Arbeitshöhe bis 10m. Es ist ein Protokoll als Zustandsbericht und Dokumentation über die erfolgten Prüfungen und Arbeiten incl. einer vorraussichtlichen Restnutzungsdauer des Sicherungssystems zu erstellen.	5,000 St	.....	.....
<b>1.2.20.</b>	<b>Kronensicherung prüfen/dokumentieren, 4,5m neben Straße, Arb.höhe bis 15m,</b> Kronensicherung auf Funktionsfähigkeit und Zustand prüfen. Baumstandort bis 4,5m neben Straße, Arbeitshöhe 10 bis 15m. Es ist ein Protokoll als Zustandsbericht und Dokumentation über die erfolgten Prüfungen und Arbeiten incl. einer vorraussichtlichen Restnutzungsdauer des Sicherungssystems zu erstellen.	5,000 St	.....	.....
<b>1.2.30.</b>	<b>Kronensicherung prüfen/dokumentieren, 4,5m neben Straße, Arb.höhe bis 20m,</b> Kronensicherung auf Funktionsfähigkeit und Zustand prüfen. Baumstandort bis 4,5m neben Straße, Arbeitshöhe 15 bis 20m. Es ist ein Protokoll als Zustandsbericht und Dokumentation über die erfolgten Prüfungen und Arbeiten incl. einer vorraussichtlichen Restnutzungsdauer des Sicherungssystems zu erstellen.	5,000 St	.....	.....
<b>Summe 1.2.</b>	<b>Kronensicherungen prüfen und ..</b>			.....
<b>Summe 1.</b>	<b>Kronensicherung prüfen, einbaue..</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

### 2. Eingehende Untersuchungen und Zugversuche

Hinweis zu OZ 2  
Eingehende Untersuchungen, Stand- und  
Bruchsicherheitsprüfungen sowie Dokumentaion.

Nach Pkt. 6 der Baumkontrollrichtlinien FFL 2020  
an verschiedenen Straßen des LK Bautzen in unterschiedlichen  
Abschnitten.

Durch die zuständige Straßenmeisterei/Baumwart erfolgt eine  
Einweisung und die übergabe von Detaillisten mit Staionierung  
und Baumdaten.

**Jede Eingehende Untersuchung sowie Stand- und  
Bruchsicherheitsprüfung ist zu dokumentieren. Diese  
Dokumentation ist in Papierform sowie als .pdf-Datei dem  
AG bei Rechnungslegung zu übergeben.**

#### 2.1. Eingehende Untersuchungen

##### 2.1.10. Eingehende Untersuchung in Höhe bis 2 m

Eingehende Untersuchung nach Pkt. 6 der  
Baumkontrollrichtlinie FFL 2020 erstellen.  
Eingehende Untersuchung von Schadsymptomen mittels  
geeigneter Diagnosegeräte.  
Messverfahren z.B. durch Restistographenmessung oder  
Schalltomographie.  
Kriterien der Untersuchungen:  
Beurteilung im Sinne der Verkehrssicherheit, Mängel- und  
Schadeserfassung, Fotodokumentation,  
Restwandstärkenmessung, Beurteilung der Pflege-,  
Sanierungs-, Verkehrssicherungsmaßnahmen, einfache Stand-  
und Bruchsicherheitsprüfung.  
- Angaben über Erhaltungswürdigkeit (Aufwand-Nutzen-  
Verhältnis zum Baumalter)  
- Angaben zum Gewährleistungszeitraum der Untersuchung.  
Abrechnung erfolgt nach Stück/Baum.  
Alle Kosten für die Erstellung der Dokumentation sind  
einzukalkulieren.

10,000 St .....

##### 2.1.20. Eingehende Untersuchung in Höhe über 2 m

Eingehende Untersuchung nach Pkt. 6 der  
Baumkontrollrichtlinie FFL 2020 erstellen.  
Eingehende Untersuchung von Schadsymptomen mittels  
geeigneter Diagnosegeräte.  
Messverfahren z.B. durch Restistographenmessung oder  
Schalltomographie.  
Kriterien der Untersuchungen:

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

**Projekt:** 654-6GA002-2025 **Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten**  
**LV:** 1 **Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Beurteilung im Sinne der Verkehrssicherheit, Mängel- und Schadeserfassung, Fotodokumentation, Restwandstärkenmessung, Beurteilung der Pflege-, Sanierungs-, Verkehrssicherungsmaßnahmen, einfache Stand- und Bruchsicherheitsprüfung. - Angaben über Erhaltungswürdigkeit (Aufwand-Nutzen- Verhältnis zum Baumalter) - Angaben zum Gewährleistungszeitraum der Untersuchung. Abrechnung erfolgt nach Stück/Baum. Alle Kosten für die Erstellung der Dokumentation sind einzukalkulieren.	10,000 St	.....	.....
<b>Summe 2.1.</b>	<b>Eingehende Untersuchungen</b>			.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.2.	<b>Stand- und Bruchsicherheitsprüfung mittels Zugversuch</b>			
2.2.10.	<p><b>Prüfung Stand- und Bruchsicherheit (Zugversuch)</b> Stand- und Bruchsicherheit am Baum mit Hilfe von Zugverfahren unter Berücksichtigung der Windlastannahmen untersuchen. Methodenwahl und Ergebnisse sind zu Begründen und detailliert als Bericht/Dokumentation festzuhalten. Die Kosten beziehen sich auf einen Baum und die Prüfung in mindestens zwei Belastungsrichtungen. Ein Wiederlager für die Zugmessung muss durch den AN gestellt werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beurteilung der Standsicherheit mittels Zugversuch</li> <li>- Schriftliche Dokumentation der Maßnahmen und Ergebnisse</li> <li>- Festlegung der notwendigen Maßnahmen zur Herstellung der Verkehrssicherheit.</li> </ul>	1,000 St	.....	.....
<b>Summe 2.2.</b>	<b>Stand- und Bruchsicherheitsprüf..</b>			.....
<b>Summe 2.</b>	<b>Eingehende Untersuchungen und ..</b>			.....

### Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**3. Verkehrssicherung für alle Teilabschnitte**

**3.1. Verkehrssicherung entsprechend der Leistungsorte**

Die notwendige Verkehrssicherung wird je Einzelbeauftragung einmalig angesetzt.  
Verkehrsrechtliche Anordnungen sowie Verkehrs- und Lichtzeichenpläne sind mit Rechnungslegung dem AG vorzulegen.

**3.1.10. Verkehrssicherung kürzerer Dauer**

Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrs-sicherungsmaßnahmen durchführen.  
Verkehrssicherung und -führung kürzerer Dauer Einrichtungen zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung nach StVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Straßen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben umsetzen und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen für Arbeitsstellen nach den jeweiligen Regelplänen nach RSA, wie beispielsweise innerorts B I/5, B IV/1, B IV/2 und außerorts C I/2, C I/4, im Übergangsbereich außerorts/innerorts C I/6, C II/2, C II/3 durchführen.  
Behinderungen die durch Zufahrten, Kreuzungsbereiche entstehen sind einzukalkulieren und verkehrstechnisch abzusichern, so dass der laufende Verkehr sich einordnen kann. Eventuelles aufstellen von zusätzlichen Verkehrszeichen.  
Ausführung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplan. Die auf der Baustelle unternehmerseitig zu stellenden Verkehrszeichen und Absperrgeräte müssen retroreflektierend sein. Mit dieser Position sind alle Leistungen für die Verkehrssicherung ohne LSA oder Umleitungen einschließlich Gebühren für die verkehrsrechtliche Anordnung und Verkehrszeichenpläne abgegolten.

1,000 St. ....

**3.1.20. Verkehrssicherung mit Lichtsignalanlage**

Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrs-sicherungsmaßnahmen durchführen.  
Verkehrssicherung und -führung kürzerer Dauer mit Lichtsignalanlage (LSA).  
Verkehrsführung mittels Lichtsignalanlage einschließlich Energieversorgung mit der Möglichkeit von kurzzeitigen Dauerrotphasen.

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Einrichtungen zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung nach StVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Straßen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs (wechselseitig) aufbauen, ständig unterhalten, warten und betreiben, umsetzen und abbauen. LSA für Engstelle und Verkehrsanhängigkeit Typ B oder Typ C mit Funkverbindung.</p> <p>Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer. Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen für Arbeitsstellen nach den jeweiligen Regelplänen nach der RSA, wie beispielsweise innerorts B I/6 und außerorts C I/5 durchzuführen.</p> <p>Behinderungen, die durch Zufahrten, Kreuzungsbereiche entstehen, sind einzukalkulieren und verkehrstechnisch abzusichern, so dass der laufende Verkehr sich einordnen kann, eventuelles Aufstellen von zusätzlichen Verkehrszeichen. Ausführung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplan. Die auf der Baustelle unternehmerseitig zu stellenden Verkehrszeichen und Absperrgeräte müssen retroreflektierend sein. Mit dieser Position sind alle Leistungen für die Verkehrssicherung mit LSA abgegolten, einschl. Gebühren für die verkehrsrechtliche Anordnung, Verkehrs- und Lichtzeichenpläne abgegolten.</p>	1,000 St.	.....	.....
<b>Summe 3.1.</b>	<b>Verkehrssicherung entsprechend ..</b>			.....
<b>Summe 3.</b>	<b>Verkehrssicherung für alle Teil..</b>			.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**  
Zusammenstellung

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.	Kronensicherung prüfen, einbauen und protokollieren	
1.1.	Kronensicherungen einbauen und dokumentieren	.....
1.2.	Kronensicherungen prüfen und dokumentieren	.....
<b>Summe 1.</b>	<b>Kronensicherung prüfen, einbaue..</b>	.....



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**  
Zusammenstellung

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.	<b>Eingehende Untersuchungen und Zugversuche</b>	
2.1.	Eingehende Untersuchungen	.....
2.2.	Stand- und Bruchsicherheitsprüfung mittels Zugversuch	.....
	<b>Summe 2.</b>	<b>Eingehende Untersuchungen und ..</b>

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**  
Zusammenstellung

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
3.	Verkehrssicherung für alle Teilabschnitte	
3.1.	Verkehrssicherung entsprechend der Leistungsorte	.....
Summe 3.	Verkehrssicherung für alle Teil..	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext  
Zusammenstellung**

Projekt: 654-6GA002-2025 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten  
LV: 1 Rahmenvertrag Kronensicherung/Gutachten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	1	
1.	Kronensicherung prüfen, einbauen und protokollieren	.....
2.	Eingehende Untersuchungen und Zugversuche	.....
3.	Verkehrssicherung für alle Teilabschnitte	.....
<b>Summe LV</b>		<b>1 Rahmenvertrag Kronensicherung..</b> .....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		..... <b>EUR</b>

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 17

\_\_\_\_\_  
(Ort)

\_\_\_\_\_  
(Datum)

\_\_\_\_\_  
(rechtsgültige Unterschrift)