

a) Zur Angebotsabgabe auffordernde Stelle, den Zuschlag erteilende Stelle sowie Stelle, bei der die Angebote einzureichen sind:

a1) Zur Angebotsabgabe auffordernde Stelle (Vergabestelle):

Name [Stadtwerke Bonn GmbH](#)  
Straße [Theaterstraße 24](#)  
PLZ, Ort [53111 Bonn](#)  
Telefon [02 28/7 11-23 36](#) Fax [02 28/7 11-23 49](#)  
E-Mail [Johannes.Schmitt@stadtwerke-bonn.de](mailto:Johannes.Schmitt@stadtwerke-bonn.de) Internet <http://www.stadtwerke-bonn.de>

a2) Zuschlag erteilende Stelle:

[Stadtwerke Bonn Verkehrs GmbH, Sandkaule 2, 53111 Bonn](#)

a3) Stelle, bei der die Angebote einzureichen sind:

Adresse für elektronische Angebote <https://www.subreport.de/E27691131>  
Anschrift für schriftliche Angebote [Vergabestelle, siehe oben](#)

b) Vergabeverfahren: **Öffentliche Ausschreibung, UVgO**

Vergabenummer [7771](#)

c) Angaben zum elektronischen Vergabeverfahren und zur Ver- und Entschlüsselung der Unterlagen:

Zugelassene Angebotsabgabe

- elektronisch  
 in Textform  
 mit fortgeschrittener/m Signatur/Siegel.  
 mit qualifizierter/m Signatur/Siegel.  
 schriftlich

d) Art, Umfang sowie Ort der Leistung (z.B. Empfangs- oder Montagestelle):

Ort der Leistung: [53111 Bonn](#)

Art der Leistung: [Digitalisierung der ELA- und Funksysteme in Bahnen und Bussen \( 1. Testbahn\)](#)

Umfang der Leistung:

Die Stadtwerke Bonn wollen im Rahmen einer Fördermaßnahme ein modernes Funk-, Ela-System inklusive Fahrgastsprechstellen in Bussen und Bahnen mit einer Kopplung zum Trapeze IBISplus/IDR Bordrechner einsetzen. Zur Anforderungsanalyse dessen soll eine Fahrzeugnachbildung dienen, mit der die Gesamtheit aller bestehenden und zukünftigen Funktionen inklusive VDV301 IBIS-IP Ansteuerung unter den verschiedenen Systemen getestet werden soll.

Die Fahrzeugnachbildung soll die ELA und Sprechstellenfunktionen einer Mehrfachtraktion mit 2 Bahnen darstellen. Aufbau der Nachbildung und Einbau der gelieferten Komponenten erfolgt durch die SWBV.

e) Aufteilung in Lose:

- nein  
 ja, Angebote sind möglich  
 nur für ein Los  
 für ein oder mehrere Lose  
 nur für alle Lose (alle Lose müssen angeboten werden)

f) Zulassung von Nebenangeboten:

- nein  
 ja

g) Ausführungsfrist:

[siehe Leistungsverzeichnis](#)

h) Bereitstellung/Anforderung der Vergabeunterlagen:

Vergabeunterlagen werden

- elektronisch zur Verfügung gestellt unter:  
<https://www.subreport.de/E27691131>

nicht elektronisch zur Verfügung gestellt. Sie können angefordert werden bei:

Maßnahmen zum Schutz vertraulicher Informationen:

- Abgabe Verschwiegenheitserklärung
- andere Maßnahme:

Der Zugang wird gewährt, sobald die Erfüllung der Maßnahmen belegt ist.

Nachforderung

Fehlende Unterlagen, deren Vorlage mit Angebotsabgabe gefordert war, werden

- nachgefordert
- nicht nachgefordert

**i) Angebots- und Bindefrist:**

Ablauf der Angebotsfrist: am 29.10.2020 um 11:00 Uhr

Ablauf der Bindefrist: am 20.11.2020

**j) Geforderte Sicherheitsleistungen:**

**k) Wesentliche Zahlungsbedingungen:**

**l) Zur Beurteilung der Eignung des Bewerbers verlangte Unterlagen:**

- Formblatt 124-

**m) Zuschlagskriterien**

- siehe Vergabeunterlagen
- nachfolgende Zuschlagskriterien, ggf. einschl. Gewichtung:  
Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebote erteilt. Zuschlagskriterium Preis 100%

**Sonstiges:**