



<b>BESCHLUSSVORLAGE</b>	Vorlage Nr.:	<b>2017/0636</b>
	Verantwortlich:	<b>Dez.2</b>

**Beschaffung von IT-Systemen inklusive Dienstleistungen und Garantierweiterung**

Beratungsfolge dieser Vorlage					
Gremium	Termin	TOP	ö	nö	Ergebnis
<b>Hauptausschuss</b>	<b>14.11.2017</b>	<b>8</b>		<b>x</b>	<b>vorberaten</b>
Gemeinderat	21.11.2017	10	x		genehmigt

Beschlussantrag

Der Gemeinderat nimmt die Erläuterungen zur Kenntnis und stimmt – nach Vorberatung im Hauptausschuss – der Vergabe zur Beschaffung von IT-Systemen inkl. Dienstleistungen und Garantierweiterung der Stadt Karlsruhe wie folgt zu

**Los 1 (Dokumentenscanner)** an die Firma Innovative Datensysteme GmbH Stuttgart  
zum Angebot vom 28.07.2017 (141.090,74 €)

**Los 2 (Drucker)** an die Firma Datagroup Stuttgart GmbH Pliezhausen  
Zum Angebot vom 07.08.2017 (644.147,00 €)

**Los 3 (Notebooks)** an die Firma Innovative Datensysteme GmbH Stuttgart  
zum Angebot vom 28.07.2017 (290.566,76 €)

**Los 4 (PC und Monitore)** an die Firma Bechtle GmbH & Co. KG Karlsruhe  
Zum Angebot vom 15.08.2017 (2.913.776,64 €)

jeweils als Rahmenvertrag, Laufzeit 3 Jahre (mit Option zur Verlängerung um 1 Jahr).  
Die Verwaltung wird ermächtigt, den vorgenannten Firmen den Zuschlag zu erteilen.

Finanzielle Auswirkungen (bitte ankreuzen)		nein	x	ja
Gesamtkosten der Maßnahme	Einzahlungen/Erträge (Zuschüsse u. Ä.)	Finanzierung durch städtischen Haushalt		Jährliche laufende Belastung (Folgekosten mit kalkulatorischen Kosten abzügl. Folgeerträge und Folgeeinsparungen)
3.989.581,14 €				
Laufzeit: 3 Jahre				
Haushaltsmittel stehen in voller Höhe zur Verfügung Kontierungsobjekt: Projekt: 7.XX0001.700.817 (alle Teilhaushalte) Kontenart: 78310000 Ergänzende Erläuterungen:				
ISEK-Karlsruhe-2020-relevant	x	nein	ja	Handlungsfeld: Wählen Sie ein Element aus.
Anhörung Ortschaftsrat (§ 70 Abs. 1 GemO)	x	nein	ja	durchgeführt am
Abstimmung mit städtischen Gesellschaften	x	nein	ja	abgestimmt mit

Für den Bedarf (Ersatzbeschaffung) der städtischen Dienststellen wurden folgende EDV-Komponenten als Rahmenvertrag für Einzelbestellungen und Teillieferungen ausgeschrieben:

Gerätetyp	Mindest-abnahmemenge	Geschätzte Abnahmemenge (3 Jahre)	Optionale Höchstmenge (Grundlaufzeit und 1 Jahr Verlängerung)
Los 1: Scanner			
Scanner	230	265	345
Los 2: Drucker			
Laserdrucker A4 s/w	1.000	1.150	1.485
Laserdrucker A4 color	370	430	550
Laserdrucker MPF A4 color	150	175	225
Los 3: Notebooks			
Notebooks 15,6"	410	475	615
Los 4: PC (Standard und erweitert) und Monitore			
PC - Standard	4.100	4.720	6.050
PC- Erweitert	930	1.065	1.415
TFT 22"	2.700	3.105	4.005
TFT 24"	1.390	1.600	2.035

Der Auftragnehmer hat Anspruch auf die Abnahme der Mindestmenge. Über die geschätzte Abnahmemenge hinaus können Geräte, zur Deckung nicht detailliert planbarer Mengen, bis zur oben genannten optionalen Höchstmenge aus diesem Vertrag bezogen werden. Sie bezieht sich auf die Grundlaufzeit zzgl. der Verlängerungsoption.

### Vergabeverfahren

Das Vergabeverfahren wurde aufgrund des Auftragswertes im offenen Verfahren als EU-weite öffentliche Ausschreibung durchgeführt.

Es haben 41 Firmen die Angebotsunterlagen angefordert. Der Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes sind 12 Firmen nachgekommen.

Die Zuschlagsfrist endet am: 11.12.2017

Vertragslaufzeit: 11.12.2017 – 10.12.2020

### Wertung der Angebote

Die Bewertung der Angebote erfolgte in verschiedenen Prüfungsstufen:

1. Formale Prüfung der Angebote
2. Eignung des Bieters
  - Finanzielle und wirtschaftliche Leistungsfähigkeit
  - Fachliche und technische Leistungsfähigkeit
  - Zuverlässigkeit
3. Wirtschaftlichkeitsprüfung

Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot unter Berücksichtigung des Preises und der Qualität der Leistung erteilt. Zur Prüfung und Wertung der Leistung wurden folgende Kriterien verwendet:

⇒ **A-Kriterien**

A-Kriterien müssen uneingeschränkt erfüllt werden.

⇒ **B-Kriterien**

B-Kriterien werden mit Punkten bewertet und gehen in die Leistungswertung ein.

⇒ **I-Kriterien**

I-Kriterien werden nicht bewertet, sondern dienen nur der Information, sind insoweit aber verbindlich (Antworten zu I-Kriterien dürfen keine Angaben zu A- oder B-Kriterien einschränken).

Nach Erfüllung aller A-Kriterien wurde in der nächsten Stufe eine Überprüfung der Preise vorgenommen. Danach erfolgte die Wertung aller Angebote hinsichtlich der Preise inklusive der Energiekosten für die Lose 2 bis 4 sowie der Verbrauchskosten für Los 2. Diese Bewertung (Teilnutzwert A) erfolgte allein auf der Grundlage der schriftlichen Angebote.

Bieter, deren Angebote alle Vorgaben erfüllten, wurden aufgefordert, Geräte zur Teststellung zu senden. Bei der Teststellung erfolgte zunächst die Gewichtung von Kriterien gemäß Teil A des Wertungsblattes (Teilnutzwert B) und danach die praktische Überprüfung der Testgeräte auf Grundlage von Teil B des Wertungsblattes (Teilnutzwert C).

Die Gewichtung bei der Ermittlung des wirtschaftlichsten Angebots sieht wie folgt aus:

<b>Preis der angebotenen Geräte (Teilnutzwert A)</b> inklusive der Energiekosten und Dienstleistungen sowie für Los 2 der Verbrauchskosten gemäß der Leistungsblätter	<b>50 %</b>
<b>Gewichtung der Kriterien gemäß Wertungsblätter Teil A (Teilnutzwert B)</b>	<b>20 %</b>
<b>Ergebnisse der Teststellung gemäß Wertungsblätter Teil B (Teilnutzwert C)</b>	<b>30 %</b>

Aus den Angeboten in der Endauswahl soll jeweils das Angebot mit der höchsten Leistungspunktzahl den Zuschlag erhalten.

**Hinweis:**

Die schriftliche Auswertung wurde durch die praktische Bewertung in einer Teststellung ergänzt. Hierbei wurden zunächst die Angaben in den Angebotsunterlagen überprüft. Die Bewertung der Geräte erfolgte durch mehrere Mitarbeiter der Stadtverwaltung. Dabei wurde auch die Interoperabilität der Systeme im Netzbetrieb der Stadt überprüft.

**Ergebnis:**

Auf der Grundlage des oben beschriebenen Bewertungsverfahrens wurde als wirtschaftlichster Anbieter

- für Los 1 (Dokumentenscanner) die Firma Innovative Datensysteme GmbH in Stuttgart (Angebot 6)
- für das Los 2 (Drucker) die Firma Datagroup Stuttgart GmbH in Pliezhausen (Angebot 1),
- für das Los 3 (Notebooks) die Firma Innovative Datensysteme GmbH Stuttgart (Angebot 6),
- für das Los 4 (PC und Monitore) die Firma Bechtle GmbH & Co. KG Karlsruhe (Angebot 4)

ermittelt.

Dabei wurden neben den reinen Anschaffungskosten auch die anfallenden Energiekosten sowie für Los 2 die anfallenden Verbrauchsmaterialkosten bewertet.

Die Firmen garantieren eine professionelle kaufmännische Abwicklung und Störungsbehebung auf hohem Qualitätsstandard und können die Lieferung großer Gerätestückzahlen bewältigen.

Vom Amt für Informationstechnik und Digitalisierung wird in Zusammenarbeit mit der Zentralen Vergabestelle beim Hauptamt vorgeschlagen, die Angebote der Firma Innovative Datensysteme GmbH Stuttgart (Los 1 + 3), Datagroup Stuttgart GmbH Pliezhausen (Los 2) und Bechtle GmbH & Co. KG Karlsruhe (Los 4) anzunehmen und hierauf den Zuschlag zu erteilen.

**Beschluss:**

Antrag an den Gemeinderat

Der Gemeinderat nimmt die Erläuterungen zur Kenntnis und stimmt – nach Vorberatung im Hauptausschuss – der Vergabe zur Beschaffung von IT-Systemen inkl. Dienstleistungen und Garantieverlängerung der Stadt Karlsruhe wie folgt zu

<b>Los 1 (Dokumentenscanner)</b> zum Angebot vom	an die Firma Innovative Datensysteme GmbH Stuttgart 28.07.2017 (141.090,74 €)
<b>Los 2 (Drucker)</b> Zum Angebot vom	an die Firma Datagroup Stuttgart GmbH Pliezhausen 07.08.2017 (644.147,00 €)
<b>Los 3 (Notebooks)</b> zum Angebot vom	an die Firma Innovative Datensysteme GmbH Stuttgart 28.07.2017 (290.566,76 €)
<b>Los 4 (PC und Monitore)</b> Zum Angebot vom	an die Firma Bechtle GmbH & Co. KG Karlsruhe 15.08.2017 (2.913.776,64 €)

jeweils als Rahmenvertrag, Laufzeit 3 Jahre (mit Option zur Verlängerung um 1 Jahr).  
Die Verwaltung wird ermächtigt, den vorgenannten Firmen den Zuschlag zu erteilen.