



Leistungsbeschreibung

**Lieferung, Inbetriebnahme und Einweisung
Röntgenaufnahmeplatz & mobiles Röntgengerät
VSG-SEK-2026-25**

Ausschreibung VSG-SEK-2026-25	Formblatt 4	
Röntgenaufnahmeplatz & mobiles Röntgengerät		Seite 2/8

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	2
1 Vorbemerkung / Einführung	3
1.1 Information zum Auftraggeber	3
1.2 Vivantes Standortübersicht:	4
2 Ziele der Ausschreibung	4
3 Besichtigungstermin	5
4 Hinweise zum Leistungsverzeichnis	5
5 Hinweis zum Preiblätter	6
6 Zuschlag-/ Wertungskriterien	7
6.1 Gesamtpreis	7
6.2 Erfüllungsgrad Leistungsverzeichnis Anforderungskatalog	7
6.3 Referenzbesuch	8
7 Schulungen	8

Ausschreibung VSG-SEK-2026-25	Formblatt 4	
Röntgenaufnahmeplatz & mobiles Röntgengerät		Seite 3/8

1 Vorbemerkung / Einführung

1.1 Information zum Auftraggeber

Die Vivantes Netzwerk für Gesundheit GmbH (nachfolgend Vivantes genannt) betreibt mit mehr als 17.850 Mitarbeitern Krankenhäuser, an acht Standorten (unselbstständige Betriebsstätten), sowie andere Gesundheits- und Sozialeinrichtungen in Berlin.

Vivantes versorgt mit jährlich ca. 205.000 stationären und ca. 311.000 ambulanten Fällen ca. 30 Prozent aller Krankenhauspatienten in Berlin. In über 100 Kliniken und medizinischen Instituten stehen ca. 6.020 Krankenhausbetten für die stationäre Behandlung der Patienten zur Verfügung.

Zum Vivantes-Konzern gehören weiterhin einundzwanzig Pflegeheime, zwei Seniorenwohnhäuser, eine ambulante Rehabilitation, Medizinische Versorgungszentren, eine ambulante Krankenpflege, ein Hospiz sowie Tochtergesellschaften für Catering, Reinigung und Wäsche. Die einzelnen Standorte sind über das gesamte Stadtgebiet von Berlin verteilt.

In allen Einrichtungen wird eine qualitativ hochwertige medizinische, pflegerische und sozialtherapeutische Behandlung gewährleistet. Ein umfangreiches Qualitätsmanagementsystem stellt die ständige Weiterentwicklung der Qualität sicher. Alle Vivantes Krankenhäuser sind akademische Lehrkrankenhäuser der Charité.

Vivantes ist der größte kommunale Krankenhauskonzern Deutschlands, alleiniger Gesellschafter ist das Land Berlin. Weitere Angaben zu Aufgaben, Leistungen und der Organisation von Vivantes können dem Internet unter www.vivantes.de entnommen werden.

Die Vivantes - Netzwerk für Gesundheit GmbH (im Folgenden Vivantes) hat die Vivantes Service GmbH beauftragt, alle Dienstleistungen im Zusammenhang mit dem zentralen Einkauf für die Vivantes - Netzwerk für Gesundheit GmbH einschließlich ihrer Tochtergesellschaften zu erbringen. Dies umfasst insbesondere die Vorbereitung und Durchführung von Ausschreibungen/Vergabeverfahren bis zur Auftragsvergabe/Zuschlagserteilung. Die Vivantes Service GmbH ist dabei bevollmächtigt, im Namen und auf Rechnung der Vivantes - Netzwerk für Gesundheit GmbH sowie ihrer Tochtergesellschaften zu handeln und für sie Verträge abzuschließen.

Ausschreibung VSG-SEK-2026-25	Formblatt 4	
Röntgenaufnahmeplatz & mobiles Röntgengerät		Seite 4/8

1.2 Vivantes Standortübersicht:

Vivantes – Netzwerk für Gesundheit: Standortübersicht

9 Kliniken, 11 MVZ, 1 Rehabilitationseinrichtung

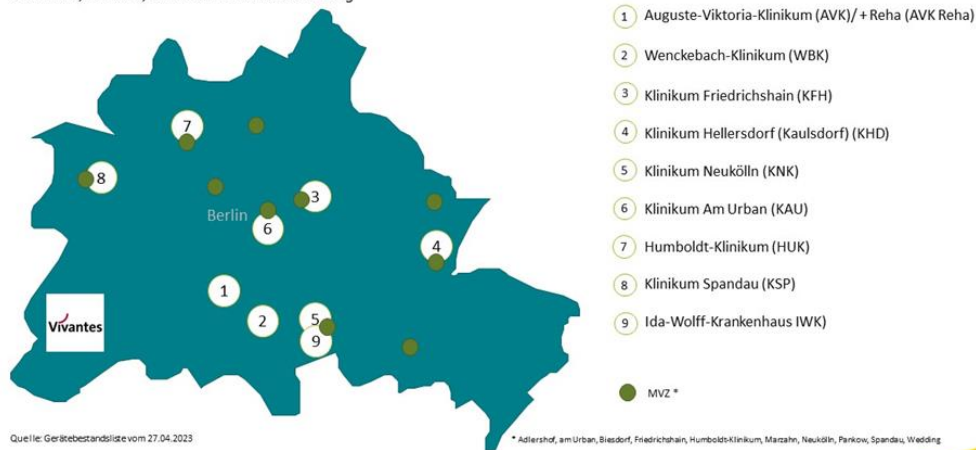


Abbildung: Vivantes – Netzwerk für Gesundheit: Standortübersicht

2 Ziele der Ausschreibung

Die Vivantes - Netzwerk für Gesundheit GmbH (im Folgenden Vivantes) schreibt hiermit ihren Bedarf an zwei digitalen Röntgenaufnahmeplätzen und vier mobilen Röntgengeräten für das Vivantes Klinikum Neukölln aus.

Zum ausgeschriebenen Leistungsumfang gehört auch die Demontage und fachgerechte Entsorgung der Altanlage, die Lieferung, Montage und Inbetriebnahme der Neusysteme. Die Lieferung muss ca. 6-8 Wochen nach Abruf erfolgen.

Die Maßnahme umfasst darüber hinaus sämtliche für die Installation und Inbetriebnahme erforderlichen baulichen, technischen und kosmetischen Anpassungen gemäß der als Vergabeunterlage beigefügten „**Funktionalen Leistungsbeschreibung Austausch von zwei Röntgengeräten**“. Diese beschreibt die Anforderungen an die Kostengruppen 300, 400 und 600. Nach Abschluss der Arbeiten ist eine voll funktionsfähige, betriebsbereite und den aktuellen Anforderungen entsprechende Nutzung sicherzustellen.

Im Rahmen der Umsetzung des Ergebnisses der Ausschreibung muss der Auftragnehmer auch Beratungsleistungen gem. seiner Angaben in der Unterlage Leistungsverzeichnis erbringen.

Die angebotenen Geräte dürfen keine Auslaufmodelle sein. Es wird von dem Auftragnehmer garantiert, dass die Herstellung der Geräte in den fünf Jahren nach Auftragserteilung fortgeführt wird und innerhalb dieses Zeitraums keine Ablösung durch Nachfolgemodelle erforderlich ist.

Ausschreibung VSG-SEK-2026-25	Formblatt 4	
Röntgenaufnahmeplatz & mobiles Röntgengerät		Seite 5/8

3 Besichtigungstermin

Den interessierten Bietern wird die Möglichkeit eingeräumt, sich im Rahmen einer Ortsbesichtigung über die örtlichen Gegebenheiten, insbesondere über die Räumlichkeiten, die Zufahrtswege und deren Beschaffenheit, sowie über die technische Realisierbarkeit der geforderten Leistung zu informieren.

Die Teilnahme an der Ortsbesichtigung ist freiwillig. Eine Nichtteilnahme führt nicht zum Ausschluss des Angebots.

Mit Abgabe seines Angebots bestätigt der Bieter, dass er sich über Art und Umfang der anzubietenden Lieferungen, Leistungen und Nebenleistungen sowie über die für die Leistungserbringung relevanten örtlichen Gegebenheiten ausreichend informiert hat. Soweit ein Bieter von der Möglichkeit der Ortsbesichtigung keinen Gebrauch macht, kann er daraus keine Ansprüche oder Nachforderungen aufgrund der Unkenntnis der örtlichen Gegebenheiten ableiten.

Der Einwand, dass der Bieter über den Umfang der Leistung oder über die Art und Weise der Ausführung nicht ausreichend unterrichtet gewesen sei, ist ausgeschlossen.

Die Besichtigung der Räumlichkeiten ist wie folgt geplant und organisiert:

Vivantes Klinikum Neukölln

Freitag, den 28.08.2026, von 08:00 bis 09:00 Uhr

Die Besichtigung findet gemeinsam mit allen interessierten Bietern statt.

Die Kommunikation während der Besichtigung erfolgt ausschließlich über den Auftraggeber. Fragen sind ausschließlich an den Auftraggeber zu richten. Ein Austausch zwischen den Bietern über wettbewerbsrelevante Inhalte, insbesondere über Preise, Kalkulationsgrundlagen, eigene technische Lösungen oder die konkrete Angebotsgestaltung, ist nicht vorgesehen.

Fragen, deren Beantwortung für die Erstellung oder Kalkulation des Angebots von Bedeutung sein kann, werden nicht ausschließlich gegenüber einem einzelnen Bieter beantwortet. Soweit erforderlich, werden die entsprechenden Fragen und Antworten allen Bietern über die Vergabepattform zur Verfügung gestellt.

4 Hinweise zum Leistungsverzeichnis

Zu allen Positionen des Leistungsverzeichnisses (LV) sind die geforderten Angaben wahrheitsgemäß einzutragen.

Alle Angaben sind in deutscher Sprache zu machen.

Zur Verbesserung der Eindeutigkeit und um Interpretationsprobleme bei der Bearbeitung und Auswertung des LV zu vermeiden, dürfen Formatierung und Layout nicht verändert werden!

Alle Angebotspreise sind entsprechend den Vorgaben in die Datei „LV_und_Preisblätter“ einzutragen.

Es werden ausschließlich elektronische Angebote über die Plattform zugelassen. Weitere Einzelheiten ergeben sich aus den Ausschreibungsunterlagen.

Ausschreibung VSG-SEK-2026-25	Formblatt 4	
Röntgenaufnahmeplatz & mobiles Röntgengerät		Seite 6/8

Es ist zu beachten, dass die elektronische Angebotsabgabe Teil des umfassenden und ganzheitlichen Prozesses der elektronischen Ausschreibung und Vergabe (E-Vergabe) ist. Die Angebote sind wie auf der Ausschreibungsplattform (DTVP) beschrieben abzugeben. Die Integrität der Daten und die Vertraulichkeit der Angebote sind durch technische Vorrichtungen und durch Verschlüsselung sichergestellt. Die Verschlüsselung bleibt bis zum Ablauf der Frist zur Einreichung der Angebote aufrechterhalten.

Das vom Bieter komplett ausgefüllte LV ist auf der letzten Seite mit der Preisübersicht rechtsverbindlich zu unterschreiben und abzugeben. Nebenangebote sind nicht zugelassen und werden von der Wertung ausgeschlossen.

Änderungen in der Original-Excel-Textvorlage führen zum Ausschluss des Bieters. Bieter-Eintragungen sind ausschließlich in Spalte C der Tabelle zulässig. Sollte der vorgesehene Platz nicht ausreichen, bitte auf separater Anlage mit Hinweis auf den betreffenden Punkt ergänzen.

Unter der Spalte "Wert" ist der verbindlich dokumentierte Wert einzutragen. Ein verbindliches Datenblatt bzw. verbindliche Unterlagen zur Dokumentation der Leistungswerte sind dem ausgefüllten Leistungsverzeichnis beizufügen.

Der Bieter sichert zu, die im LV angegebenen Spezifikationen durch technische Nachweise belegen zu können. Falsche und/oder unvollständige Antworten (auch bei den mit I=Information gekennzeichneten Feldern) im LV führen zum Ausschluss des Bieters.

Die Nachweise der im LV angegebenen Spezifikationen für die angebotenen Geräte/Systeme sind in Form von ausführlichen technischen Datenblättern, Produktspezifikationen o.ä. als PDF abzugeben.

Bieterfragen können über das Fragen- und Antworten Katalog an die Vergabestelle gerichtet werden.

Im LV werden die folgenden grundlegenden Kriterien unterschieden:

- Mit „Pflicht“ gekennzeichnete Positionen sind Ausschlusskriterien (Mindestanforderungen) und müssen zwingend erfüllt sein. Der Bieter hat hier die Fragen klar mit JA oder NEIN ohne Einschränkung zu beantworten. Antwort "JA" bedeutet, der Anbieter bestätigt ausdrücklich, dass er die Mindestbedingungen vollständig erfüllt. „NEIN“ bedeutet, dass die Mindestbedingungen vom Anbieter nicht oder nur teilweise erfüllt werden können. Dies führt zum Ausschluss des Angebotes aus dem Vergabeverfahren. Bei falschen Angaben wird das Angebot ebenso aus dem weiteren Verfahren ausgeschlossen.
- Bei den mit „W“ gekennzeichnete Positionen handelt es sich um Angaben, welche, entsprechend der Angaben zur Punktevergabe im Leistungsverzeichnis gewertet werden.
- Die mit „I“ gekennzeichneten Positionen dienen lediglich der Information des Auftraggebers und werden nicht gewertet.

5 Hinweis zum Preiblätter

- Preisblatt-Hauptangebot: Enthält die Angebotspreise für der ausgeschriebenen Röntgenaufnahmeplatz und das mobile Röntgengerät.

Ausschreibung VSG-SEK-2026-25	Formblatt 4	
Röntgenaufnahmeplatz & mobiles Röntgengerät		Seite 7/8

- Preisblatt-geforderte Optionen: Die hier aufgeführten Positionen sind vom Bieter verpflichtend anzubieten. Ihre Preise fließen gemeinsam mit den Preisen des Hauptangebots in die Angebotsbewertung ein.
Je nach Bedarf des Klinikums werden diese Optionen als Bestandteil des Hauptsystems mitbeauftragt.
- Preisblatt-Bauleistungen: Enthält die Angebotspreise für sämtliche Bauleistungen gemäß der „**Funktionalen Leistungsbeschreibung_Austausch von zwei Röntgengeräten**“. Die im Preisblatt ausgewiesenen Preise werden gemeinsam mit den Preisen des Hauptangebots gewertet und fließen in die Angebotsbewertung ein.

6 Zuschlag-/ Wertungskriterien

Die Gewichtung der Zuschlagskriterien lautet wie folgt:

Kriterien:	Gewichtung:
Preis	40 %
Erfüllungsgrad Leistungsverzeichnis Anforderungskatalog	40 %
Referenzbesuch	20 %

6.1 Gesamtpreis

Die Gesamtkosten setzen sich aus den Komponenten im Preisblatt-Hauptangebot, Preisblatt-geforderte Optionen und Preisblatt Bauleistungen zusammen.

Der Bieter mit den niedrigsten Kosten (Wert A) gilt als Referenz.

Die Punkte für alle weiteren Bieter (Wert B) werden gemäß folgender Formel berechnet:

Punkte des Bieters B = (Wert A / Wert B) x Gewichtung

Das Verfahren wird für die nachfolgenden Bieter entsprechend fortgesetzt.

Beispielrechnung:

Gesamtpreis: Bieter A: 700 € = 40 Punkte

Bieter B: 1000 € = 28 Punkte (700 / 1.000 x 40 = 28)

Erscheint der Preis oder die Kosten eines Angebots im Verhältnis zu der zu erbringenden Leistung ungewöhnlich niedrig, verlangt der öffentliche AG vom Bieter Aufklärung.

6.2 Erfüllungsgrad Leistungsverzeichnis Anforderungskatalog

Die Punktevergabe für die im Leistungsverzeichnis aufgestellten Wertungspositionen „W“ erfolgt abhängig von der Relevanz der Einzelaspekte. Wichtige Leistungsmerkmale erhalten bei Erfüllung 5, während sehr wichtige Leistungsmerkmale mit bis zu 30 Punkten bemessen werden.

Die jeweils erzielten leistungsbezogenen Punktwerte werden über alle Einzelkriterien aufsummiert und ergeben das Ergebnis des Wertungskriteriums.

Die Bewertung der Bieter erfolgt gemäß folgender Formel:

Punkte des Bieters = (erreichte Punktzahl / maximal erreichbare Gesamtpunktzahl) x Gewichtung

Ausschreibung VSG-SEK-2026-25	Formblatt 4	
Röntgenaufnahmeplatz & mobiles Röntgengerät		Seite 8/8

Beispielrechnung:

Gesamtpunkte: 600 = 40 Punkte

Bieter A: 300 = 20 Punkte ($300 / 600 * 40 = 20$)

6.3 Referenzbesuch

Bitte benennen Sie aus den in Formblatt 6 aufgeführten Referenzen eine geeignete Einrichtung, in der die Anwenderinnen und Anwender die angebotenen Geräte im klinischen Routinebetrieb besichtigen und deren Funktionen sowie Leistungsmerkmale eigenständig bewerten können.

Bitte beachten Sie bei der Auswahl der Referenz folgende Punkte:

- In dem benannten Referenzkrankenhaus müssen die angebotenen Geräte vorhanden und im Einsatz sein, sodass sie besichtigt und bewertet werden können.
- Das Referenzkrankenhaus soll sich in Berlin oder im Berliner Umland befinden.

Die Geräte und deren Funktionalitäten werden von den Anwenderinnen und Anwendern anhand der Bewertungsmatrix beurteilt und bepunktet. Die Bewertungsmatrix ist den Vergabeunterlagen beigelegt.

Die Bewertung der Bieter erfolgt gemäß folgender Formel:

Punkte des Bieters = (erreichte Punktzahl / maximal erreichbare Gesamtpunktzahl) × Gewichtung

Beispielrechnung:

Gesamtpunkte: 600 = 20 Punkte

Bieter A: 300 = 10 Punkte ($300 / 600 * 20 = 10$)

7 Schulungen

Der Auftragnehmer hat der Vivantes Schulungsunterlagen, z. B. Anwendungsvideos, digital in der Form zur Verfügung zu stellen, dass diese in die E-Learning Plattform der Vivantes integriert werden können. Folgende Themenkomplexe sind vorstellbar:

- Handhabung der Geräte (wie bedient man die Geräte richtig)
- Wie muss man die Geräte reinigen und sauber halten.

Vivantes wird regelmäßig über die neuesten Innovationen an Software und Hardware informiert. Dabei soll es sich um Information im Vorfeld handeln, bevor solche Produkte offiziell auf dem Markt verfügbar sind.