

Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis für Labeldrucker und Handscanner

Für das Städtische Klinikum Dresden sollen im Rahmen der Implementierung von ORBIS Medication zur zusätzlichen Nutzung des Closed - Loop - Systems fabrikneue Labeldrucker und Handscanner beschafft werden.

Der Closed - Loop - Prozess trägt in Verbindung mit ORBIS Medication zu einer erheblichen Erhöhung der Arzneimitteltherapiesicherheit bei und dient der lückenlosen Dokumentation und Prozessoptimierung im Städtischen Klinikum Dresden.

Das barcodegestützte Scannen der PZN, Personalnummer sowie der Patientenfallnummer erzeugt ein entsprechendes Label und ermöglicht demzufolge die Einhaltung der 6 - R - Regel.

- der richtige Patient
- das richtige Medikament
- die richtige Dosis
- der richtige Zeitpunkt
- die richtige Darreichungsform
- die richtige Dokumentation

Im Rahmen dieses Projektes sollen Labeldrucker und Handscanner beschafft werden, die kompatibel mit den IT-Systemen des SKDD sind und den Anforderungen an Hygiene, Mobilität und Zuverlässigkeit in der klinischen Umgebung entsprechen.

1. ALLGEMEINES

1.1 Vertragserfüllung

Leistungs- und Erfüllungsort sind alle Organisationseinheiten des Städtischen Klinikums Dresden.

1.2 Datenblätter / Nachweise

Für das Los 1 und Los 2 sind folgende Dokumente beizulegen:

- Datenblatt mit allen technischen Angaben
- Bedienungsanleitung in der Sprache Deutsch in digitaler Form (PDF)
- Zubehörliste inkl. Kosten und Lieferzeit
- Angaben zu Reinigung und Aufbereitung des Gerätes, falls nicht in der Bedienungsanleitung angegeben

1.3 Garantie

Die Garantie soll folgende Leistungen umfassen:

- 24 Monate Garantie

Ausfüllhinweise: Sie müssen alle farblich unterlegten, unterstrichenen Felder ausfüllen. Optional können Sie Angaben in Feldern machen, die nur unterstrichen, aber nicht farblich unterlegt sind. Tragen Sie in der Spalte "Mengen- und Preisangaben" alle notwendigen, geforderten Angaben ein (Preise und Kosten jeweils ohne gesetzliche USt.). Ist eine Preiseinheit ungleich 1 vorgegeben (z.B. 1.000), so geben Sie bitte den Preis netto pro Einheit bezogen auf die Preiseinheit an (z.B. 10,00 EUR pro 1.000 Mengeneinheiten). Beziehen Sie in Rahmenvertragspositionen Ihren angebotenen Preis auf die angegebene geschätzte Menge. Geben Sie in der Spalte "Gesamtbetrag netto inkl. Pos.- Nachlass (EUR)" für jede Position den Betrag an, der für die Position aus den Einzelangaben zu kalkulieren ist. Tragen Sie ggf. einen auf Positionsebene gewährten Nachlass ohne Bedingungen im entsprechenden Feld in der Spalte "Mengen- und Preisangaben" ein. Beispiel für eine Position mit angegebener Menge und gefordertem Preis: Die Menge ist mit dem Preis netto pro Einheit in Euro, abzüglich einem evtl. auf Positionsebene gewährten Nachlass ohne Bedingungen, zu multiplizieren.

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.-Nachlass (EUR)
Los 1	<p>Labeldrucker</p> <p>PHYSISCHE MERKMALE Ausführung: * Modell mit Abreiskante * robustes Gehäuse * Desinfektionsmittel- und Reinigungsbeständiges Gehäuse, * Staubschutz (Schutzart mind. IP52)</p> <p>Etikettenwicklung: * Außenwicklung</p> <p>Gewicht: * max. 5 kg</p> <p>Betriebsumgebung: * bis mind. 41°C</p> <p>Lagertemperatur: * -40 bis mind. 60°C</p> <p>Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: * 10 bis mind. 90%, ohne Kondensation</p> <p>Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: * 5 bis mind. 95%, nicht kondensierend</p> <p>Fallschutz: * hält wiederholten Stürzen aus mind. 1,5 m Höhe auf Betonoberfläche stand</p> <p>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN Drucktechnologie: * Thermodirekt</p> <p>Schnittstellen: * USB 2.0</p> <p>Druckauflösung: * mind. 200 dpi</p> <p>Druckgeschwindigkeit: * mind. 100 mm/s</p> <p>Medienbreite: * kompatibel mit Etiketten 4x9 cm</p> <p>Medienarten: * Papieretiketten</p>	<p>Menge: 64 Stück</p> <p>Preiseinheit: 1 Stück</p> <p>Nettopreis in Euro <input type="text"/></p> <p>USt.: 19 %, falls abweichend _____ %</p> <p>Nachlass (%) _____</p>	<input type="text"/>

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.-Nachlass (EUR)
	Softwareintegration: * mit KIS (ORBIS) und Arzneimittelverwaltungssystem (SAP) ENTHALTENES ZUBEHÖR * Wechselstromnetzteil, * Netzkabel, * EU-Netzstecker, * USB-Kabel * Basis-Etikettensoftware Dateianhang: Wertungsschema Labeldrucker.pdf		
	zu 1: Info-Fragebogen		
	Fragetitel	Antwort	
	1.1 Produktbezeichnung Geben Sie die Produktbezeichnung an!	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
	1.2 Artikelnummer Geben Sie die Artikelnummer an!	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
	1.3 Lieferzeit Geben Sie die Lieferzeit nach Auftragserteilung in Kalenderwochen an!	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
	1.4 Ansprechpartner/in für die Auftragsabwicklung Wer ist Ansprechpartner/in für die Auftragsabwicklung im Falle der Auftragserteilung? Geben Sie auch Telefonnummer und E-Mail Adresse an.	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
	zu 1: Erklärung zur Vermeidung von Kinderarbeit Bei einer Herkunft außerhalb Europas ist die Herstellung ohne ausbeuterische Kinderarbeit		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.-Nachlass (EUR)
	durch Erklärungen nachzuweisen, sofern Sie dazu aufgefordert werden.		
	Fragetitel	Antwort	
	2.1 Herkunftsland In welchem Land wurde das Produkt hergestellt bzw. woher stammen die wesentlichen Bestandteile?		

Skonto

Ein angebotenes Skonto wird nur berücksichtigt, wenn als Zahlungsziel mindestens 14 Tage angegeben werden!

1. Gewährung von _____ % Skonto bei Zahlung innerhalb von _____ Tagen
2. Gewährung von _____ % Skonto bei Zahlung innerhalb von _____ Tagen

Wertungsschema

Der Bieter mit den meisten Punkten aus W1 und W2 erhält den Zuschlag.

W1: Preis (60 Prozent) (max. 60 Punkte)

Das Angebot mit dem niedrigsten Preis erhält 60 Punkte. Die Angebote mit höherem Angebotspreis erhalten prozentual weniger Punkte.

W2: Leistungsumfang (40 Prozent) (max. 40 Punkte)

- 2.1 Das Bewertungsteam bewertet das Gewicht des Gerätes.
- 2.2 Das Bewertungsteam bewertet die Benutzerfreundlichkeit des Labeldruckers.
- 2.3 Das Bewertungsteam bewertet die Medienbreite - ist der Drucker mit 9x4cm Etiketten kompatibel.
- 2.4 Das Bewertungsteam bewertet die Verarbeitung des Labeldruckers.
- 2.5 Das Bewertungsteam bewertet das Gehäuse des Gerätes.

Folgendes Bewertungsschema gilt für den Punkt 2.1 (Gewicht):

- In hohem Maße geeignet = 7 Punkte = 100 %
- Geeignet = 3 Punkte = 50 %
- Nicht geeignet = 0 Punkte = 0 %

Folgendes Bewertungsschema gilt für den Punkt 2.2 (Benutzerfreundlichkeit):

- In hohem Maße geeignet = 12 Punkte = 100 %
- Geeignet = 6 Punkte = 50 %
- Nicht geeignet = 0 Punkte = 0 %

Folgendes Bewertungsschema gilt für die Punkte 2.3 (Medienbreite) und 2.4 (Verarbeitung) und 2.5 (Gehäuse) :

- In hohem Maße geeignet = 27 Punkte = 100 %
- Geeignet = 13 Punkte = 50 %

Nicht geeignet = 0 Punkte = 0 %

Das Wertungsschema findet sich in der Anlage: Wertungsschema Labeldrucker.pdf unter Los 1 des Leistungsverzeichnisses.

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
1	Preis		60 %
2	Nutzerbewertung		40 %
2.1	Gehäuse		27 %
2.2	Gewicht		7 %
2.3	Benutzerfreundlichkeit		12 %
2.4	Medienbreite Kompatibilität mit 9x4cm Etiketten		27 %
2.5	Verarbeitung		27 %

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.-Nachlass (EUR)
Los 2	<p>Handscanner</p> <p>PHYSISCHE MERKMALE Ausführung: * robustes Gehäuse * desinfektionsmittel- und Reinigungsbeständiges Gehäuse * Staubschutz (Schutzklasse IP52 oder höher)</p> <p>Fallschutz: * hält wiederholten Stürzen aus mind. 1,5 m auf betonoberfläche stand</p> <p>Triggerrestistenz: * hält mid. 10 Millionen Auslösevorgängen stand</p> <p>Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend): * bis mind. 95%</p> <p>Temperatur: in Betrieb: 0 bis mind. 50 °C; Lagerung/Transport: -40 bis mind. 70 °C</p> <p>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN - kabelgebundene Ladestation - kabellosen Standfuß --> diesen kann die Pflege inklusive kabellosen Scanner zur Medikamentenausgabe auf ihren Wagen stellen. Die Übertragung der Daten erfolgt dann via Bluetooth an den PC. -CRID-Fähigkeit</p> <p>Scangeschwindigkeit: * mind. 30 Scans/sec.</p> <p>Softwareintegration: * automatische Übertragung in bestehendes KIS (ORBIS)</p> <p>Dekodiermöglichkeiten: folgende Codes müssen scanbar sein * 1D, 2D, GTIN-13, EAN, Erkennung von GS1-Standards (Datamatrix)</p> <p>Schnittstellen: * USB 2.0 * Bluetooth</p> <p>ELEKTRISCHE ANFORDERUNGEN</p>	<p>Menge: 130 Stück</p> <p>Preiseinheit: 1 Stück</p> <p>Nettopreis in Euro <input type="text"/></p> <p>USt.: 19 %, falls abweichend _____ %</p> <p>Nachlass (%) _____</p>	<input type="text"/>

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.-Nachlass (EUR)			
	<p>visuelle und akustische Scanbestätigung: * Scanbestätigung --> beliebiges akustisches Signal * Ladevorgang --> blinkendes Licht * Ladevorgang abgeschlossen --> konstantes Licht</p> <p>Bildsensor: * mind. 1 Megapixel</p> <p>Bewegungstoleranz: * mind. 30 IPS</p> <p>ENTHALTENES ZUBEHÖR * Basis-/Ladestation * Netzteil * Netzkabel * EU-Netzstecker * USB-Kabel</p> <p>Dateianhang: Wertungsschema Handscanner.pdf</p>					
zu 2: Info-Fragebogen						
Fragetitel		Antwort				
1.1 Produktbezeichnung Geben Sie die Produktbezeichnung an!		<table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td style="background-color: yellow;"></td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"></td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"></td></tr> </table>				
1.2 Artikelnummer Geben Sie die Artikelnummer an!		<table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td style="background-color: yellow;"></td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"></td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"></td></tr> </table>				
1.3 Lieferzeit Geben Sie die Lieferzeit nach Auftragserteilung in Kalenderwochen an!		<table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td style="background-color: yellow;"></td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"></td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"></td></tr> </table>				
1.4 Ansprechpartner/in für die						

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.-Nachlass (EUR)
	Fragetitel	Antwort	
	Auftragsabwicklung Wer ist Ansprechpartner/in für die Auftragsabwicklung im Falle der Auftragserteilung? Geben Sie auch Telefonnummer und E-Mail Adresse an.	<div style="background-color: yellow; height: 20px; width: 100%;"></div> <div style="background-color: yellow; height: 20px; width: 100%;"></div> <div style="background-color: yellow; height: 20px; width: 100%;"></div>	
	zu 2: Erklärung zur Vermeidung von Kinderarbeit Bei einer Herkunft außerhalb Europas ist die Herstellung ohne ausbeuterische Kinderarbeit durch Erklärungen nachzuweisen, sofern Sie dazu aufgefordert werden.		
	Fragetitel	Antwort	
	2.1 Herkunftsland In welchem Land wurde das Produkt hergestellt bzw. woher stammen die wesentlichen Bestandteile?	<div style="background-color: yellow; height: 20px; width: 100%;"></div> <div style="background-color: yellow; height: 20px; width: 100%;"></div> <div style="background-color: yellow; height: 20px; width: 100%;"></div>	

Skonto

Ein angebotenes Skonto wird nur berücksichtigt, wenn als Zahlungsziel mindestens 14 Tage angegeben werden!

1. Gewährung von _____ % Skonto bei Zahlung innerhalb von _____ Tagen
2. Gewährung von _____ % Skonto bei Zahlung innerhalb von _____ Tagen

Wertungsschema

Der Bieter mit den meisten Punkten aus W1 und W2 erhält den Zuschlag.

W1: Preis (60 Prozent) (max. 60 Punkte)

Das Angebot mit dem niedrigsten Preis erhält 60 Punkte. Die Angebote mit höherem Angebotspreis erhalten prozentual weniger Punkte.

W2: Leistungsumfang (40 Prozent) (max. 40 Punkte)

- 2.1 Das Bewertungsteam bewertet die Benutzerfreundlichkeit des Gerätes.
- 2.2 Das Bewertungsteam bewertet die Visuelle/Akustische Scanbestätigung des Handscanners.
- 2.3 Das Bewertungsteam bewertet die Lesereichweite des Gerätes.
- 2.4 Das Bewertungsteam bewertet das Gehäuse des Handscanners.
- 2.5 Das Bewertungsteam bewertet die Haptik/Verarbeitung des Gerätes.

Folgendes Bewertungsschema gilt für die Punkte 2.1 (Benutzerfreundlichkeit) und 2.2 (Visuelle/ Akustische Scanbestätigung):

In hohem Maße geeignet = 11 Punkte = 100 %
 Geeignet = 6 Punkte = 50 %
 Nicht geeignet = 0 Punkte = 0 %

Folgendes Bewertungsschema gilt für die Punkte 2.3 (Lesereichweite) und 2.4 (Gehäuse) und 2.5 (Haptik/ Verarbeitung) :
 In hohem Maße geeignet = 26 Punkte = 100 %
 Geeignet = 13 Punkte = 50 %
 Nicht geeignet = 0 Punkte = 0 %

Das Wertungsschema findet sich in der Anlage: Wertungsschema Handscanner.pdf unter Los 2 des Leistungsverzeichnisses.

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
1	Preis		60 %
2	Nutzerbewertung		40 %
2.1	Benutzerfreundlichkeit		11 %
2.2	Visuelle/ Akustische Scanbestätigung		11 %
2.3	Lesereichweite		26 %
2.4	Gehäuse		26 %
2.5	Haptik/ Verarbeitung		26 %

Angebot

Los	Kurzbezeichnung	Nachlass in %	Nettosumme inkl. Nachlass (EUR)	Bruttosumme inkl. Nachlass (EUR)
1	Labeldrucker			
2	Handscanner			

Mit Unterzeichnung des Angebotes erkennt der Bieter die Forderungen und Angaben des Leistungsverzeichnisses an und bestätigt die Richtigkeit der von ihm gemachten Angaben.	Gesamtangebotssumme ohne USt. inkl. Nachlass (EUR):	<input type="text"/>
	Gesamtangebotssumme inkl. USt. und Nachlass (EUR):	<input type="text"/>