

Leistungsverzeichnis

Typ	Bezeichnung	Menge	Beginn	Ende	Beschreibung
Gruppe	Kurzprofil des Auftraggebers				Die Gesundheit Nordhessen Holding AG (GNH) ist ein regionaler Gesundheitskonzern, der in Nordhessen ein breites medizinisches Leistungsspektrum von der Grundversorgung bis zur Spitzenmedizin bietet. Mit der Bündelung seiner Kompetenzen kann das Unternehmen eine hochwertige medizinische Versorgung und Pflege garantieren. Mittelpunkt der GNH ist das Klinikum Kassel als Maximalversorger und größtes kommunales Krankenhaus Hessens - im Umland stellt das Krankenhaus Bad Arolsen eine wohnortnahe Versorgung sicher. Dazu kommen mehrere Einrichtungen der ambulanten medizinischen Versorgung und Rehabilitation. Die Krankenhäuser der GNH versorgen jährlich an die 57.000 stationäre Patientinnen und Patienten. Zur Gesundheit Nordhessen gehören darüber hinaus das Medizinische Versorgungszentrum Gesundheit Nordhessen (MVZ), die Reha-Zentren am Klinikum Kassel und in Kassel-Wilhelmshöhe, die Kassel School of Medicine (KSM) sowie die Servicegesellschaft ökomed. Mit rund 4.800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern bietet die Holding als einer der größten Arbeitgeber der Region Nordhessen Gesundheitsdienstleistungen auf höchstem Qualitätsniveau.
Gruppe	Vertragsgegenstand				Die Klinikum Kassel GmbH beabsichtigt den Umbau der bestehenden DECT OpenScape 4000 (Digital Enhanced Cordless Telecommunications - "schnurlos") TK-Anlage auf 19 Zoll Baugruppenträger sowie die Integration der Steuereinheit auf ECO-Server in einem Basis-Schutz-Raum (BSR) als redundante Technologie. Diese Maßnahme hat zum Ziel die Redundanz und Ausfallsicherheit der Telefonie zu gewährleisten, die IT-Sicherheit sowie die Benutzerfreundlichkeit zu verbessern und die Einhaltung gesetzlicher Datenschutzanforderungen gemäß DSGVO und KRITIS sicherzustellen. Die vorhandene TK-Technik muss während der Umbau-Maßnahme unterbrechungsfrei weiterbetrieben werden, da diverse Notfallprozesse des Klinikums davon abhängen. Aus diesem Grunde wird ein spezifischer Bedarf einer DECT OpenScape 4000 TK-Anlage erforderlich, die nahtlos an die Festnetz TK-Anlage angebunden ist.
Gruppe	Technische Anforderungen				Folgende Hardware und Dienstleistung wird für den Umbau der DECT OpenScape 4000 TK-Anlage benötigt:
Gruppe	Hardware:DECT				DECT - Produkte einmalig
Gruppe	19-Zoll Schränke				
Leistung	19 Zoll Netzwerkschrank 47HE Doppeltüren hinten und vorne, mit Ausstattung, Schienen, Deckenlüfter, Querstromlüfter, Produkt Höhe gesamt: 2242 mm; Breite: 800 mm; Tiefe: 800 mm	4 St			
Leistung	Netzkabel Kaltgerätestecker C14 auf	40 St			
Leistung	3 MDF Cable SU 25m open end mit SIVAPAC-Stecker 50	50 St			
Gruppe	Umbau OS4000 auf 19 Zoll				- Reduzierung des UCS Schrankes für 30 Zoll - Grundsystem in 19" Bauweise (AP 3700) 1380 Ports - Anschlussorgan Digitales PRI

Typ	Bezeichnung	Menge	Beginn	Ende	Beschreibung
					- (DIUN2) Reduzierung - 2×PRI Schnittstelle, DIUT3, E1
Leistung	2×PRI Schnittstelle, DIUT3 1	1 St			
Gruppe	OpenScape EcoServer 2 Simplex				
Leistung	SSD auf Tray, verpackt 2	2 St			
Leistung	OpenScape EcoServer 2	1 St			
Leistung	AC Netzteil EcoServer, verpackt	2 St			
Gruppe	OpenScape EcoServer 2 Duplex				
Leistung	AC Netzteil EcoServer, verpackt	2 St			
Leistung	OpenScape EcoServer 2	1 St			
Leistung	SSD auf Tray, verpackt	2 St			
Leistung	LAN Kabel fuer OpenScape 4000, 10m	2 St			
Gruppe	Erweiterungsrahmen zur Vorleistung				
Leistung	OpenScape 4000 AP3700 Box	4 St			
Gruppe	LTUCR Baugruppe (Austausch alter LTU)				
Leistung	Controller Baugruppe LTUCR	8 St			
Gruppe	Kit Montagematerial f. Erweiterungen				
Leistung	OpenScape 4000 AP3700 Box	9 St			
Leistung	Controller Baugruppe LTUCR	5 St			
Leistung	Netzkabel EU (Stecker-Typ F - C13)	2 St			
Leistung	LUNA2 Stromversorgung f. AP3700 verpackt	46 St			
Leistung	Netzkabel EU (Stecker-Typ F - C13 gew.)	13 St			

Typ	Bezeichnung	Menge	Beginn	Ende	Beschreibung
Leistung	Blindblende rückseitig, verpackt 165	165 St			
Leistung	MDF-Anschaltung	4 St			
Leistung	FPE Kabel zur externen Erdschiene	1 St			
Leistung	SV-Leitung -48V zum HVT, 10 m	8 St			
Leistung	Blindblende frontseitig, verpackt	119 St			
Leistung	LAN Kabel 5m 10 BT (RJ45)	12 St			
Gruppe	Consulting				OpenScape DECT - Consulting einmalig
Leistung	1. Consulting: Detailplanung des Umbaus (Netzplanung, Pläne, etc.)	1 psch			
Gruppe	Dienstleistung				OpenScape DECT - Dienstleistungen einmalig
Leistung	Umbau der OpenScape 4000 von 30" auf 19"	1 psch			
Leistung	Einrichten OS4000	1 psch			
Leistung	Umzug 4812 x OpenScape 4000 Lizenzen von 30" auf 19"-Anlage	1 psch			
Leistung	Umschaltung und Tests	1 psch			
Leistung	Nachbetreuung	1 psch			