

## Leistungsbeschreibung

### 1.0 Bereich Arbeitsplätze

#### Los 3.0 Bürodrehstuhl

## Projekt

Neubau Campus in 31275 Lehrte-Ahlten, Eisenbahnlängsweg 2a

Bauherr: Tennet GmbH+Co.KG, Bernecker Str. 70, 95448 Bayreuth

Auftraggeber : Tennet TSO GmbH, Bernecker Str. 70, 95448 ,Bayreuth

Ansprechpartner: Herr Dominik Thiem Tel. 0921 / 50740-2304

- Bauvorhaben  
Neubau Bürogebäude
- Leistung  
Lieferung und Montage von Einrichtungsgegenständen
- Ausführungsbeginn  
ca. Juni bis Juli 2022
- Angebotsaufforderung  
Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein,  
bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.
- Mehrwertsteuer / Währung  
19,00 % / EUR
- Hinweis  
Die Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/Unterschrift  
einzureichen.

## Angebotssumme in EUR

Angebotssumme Netto \_\_\_\_\_

zzgl. 19,00 % Mwst Netto \_\_\_\_\_

Angebotssumme Brutto =====

Angebotsabgabe

Geprüft

\_\_\_\_\_  
Anbieter, Datum, Ort, Stempel

\_\_\_\_\_  
Ausschreibender, Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Anbieter – Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Angebotssumme nachgeprüft

## Übersicht Summen in EUR

<b>Los / Pos.</b>	<b>Beschreibung</b>	
3.0 / 3.1	Bürodrehstuhl ST.08	_____ EUR netto
	<b>Summe</b>	===== EUR netto

<b>Bereich</b>	<b>1.0 Arbeitsplätze</b>
<b>Los.</b>	<b>3.0 Bürodrehstuhl</b>
<b>Pos.</b>	<b>3.1</b>
<b>Bürodrehstuhl</b>	<b>ST.08</b>
<b>Verwendung</b>	Bürodrehstuhl
<b>Referenzprodukt</b>	Hersteller Wilkhahn
<b>Modell</b>	IN 184/7 mittelhoher Rücken

Gestell	alu poliert
Mechanikgehäuse	schwarz matt beschichtet
Schwenkarm	alu poliert
Armlehnen	3D Auflage Pur soft
Sitneigeverstellung	um 5°
Sitztiefe	mit Verlängerung
Lordosenstütze	höhenverstellbar
Sitz	Bezug Raser schwarz
Rücken	Formstrick 1-lagig, schwarz
Rollen	für Teppichboden



#### Beschreibung

**Funktion:**

Bürodrehstuhl mit integrierter, synchron stützender 3-D-Kinematik, bei der sich die rechte und die linke Sitzhälfte mittels unabhängig voneinander beweglichen Schwenkarmen in alle Richtungen neigen lassen, um die natürliche Bewegungsvielfalt des menschlichen Beckens zu aktivieren. Kopplung der 3-D-Synchronmechanik mit einem hochelastischen Sitz-Rückensystem zur automatischen Anpassung an jede Bewegung und Sitzhaltung des Benutzers. Der Körper wird dadurch in jeder Haltung gestützt und bleibt im Gleichgewicht. Durch die Verbindung von hoher dreidimensionaler Sitzdynamik mit kontrollierter, sicherer Abstützung wird der gesamte Organismus aktiviert, ohne ihn zu belasten.

**Bewegungsgrade und Einstellbarkeit:**

Bewegung der synchronen Vor- und Rückbewegung -12° bis 0° beziehungsweise Öffnungswinkel im Sitz bis +5°  
Neigung im Rücken bis zu 28°, bei gleichzeitig möglicher Seitenneigung des Sitz-Rückensystems aus der Waagrechten bis zu 13°. Stützender Gegendruck in jeder Bewegungsrichtung stufenlos für Personengewichte von 45 – 140 kg einstellbar. Rückenlehne mit höhenverstellbarer Lordosestütze (einsetzbar in sechs Rastpositionen um bis zu 60 mm). Rückenlehne und Sitz in neutraler Sitzposition arretierbar, 3-D-Vorneigung um 5° per Tastendruck zuschaltbar. Sitzhöhe per Tastendruck zwischen 400 mm und 520 mm mittels Gasdruckfeder nach DIN 4550 stufenlos einstellbar. Sitztiefe: mit im Sitzen bedienbarer Anpassung der Sitzflächentiefe in 4 Raststufen von 400 bis 450 mm.

**Mechanik:**

Kernprinzip: körpersynchrone Abbildung der Beweglichkeit und Position der Knie- und Hüftgelenke durch unabhängig voneinander bewegliche Schwenkarme sowie Schub- und Kugelgelenke; dadurch Stimulation von natürlichen, dreidimensionalen Bewegungsabläufen und Halten des Körperschwerpunktes in jeder Sitzposition im Gleichgewicht. Mechanikgehäuse aus Aluminiumdruckguss, schwarz matt beschichtet mit Faltenbalg aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen und thermoplastischem Elastomer zur Einhausung der beweglich gelagerten Zentralfeder. Drehknauf zur Einstellung des Gegendrucks aus Polyamid (für Personengewichte von 45 bis 140 kg). Zwei unabhängig voneinander bewegliche Schwenkarme aus Aluminiumdruckguss, poliert mit Abdeckkappen aus Polypropylen. Gegendruck per Drehknauf stufenlos einstellbar, Führung in Knienähe über zweidimensional bewegliche Hauptachse, hinten in Hüftgelenkshöhe durch zwei dreidimensional bewegliche Aufhängungen des hochelastischen Sitz-Rückensystems.

**Gestell:**

Fünfarmiges Fußkreuz Durchmesser 700 mm aus Aluminiumdruckguss, poliert. Doppellenkrollen, lastabhängig gebremst, aus schwarzem Polypropylen nach DIN EN 12529 als Standardausführung für Teppichböden  
Optional: Mit grauem Laufbelag aus Polyurethan für harte Böden Abdeckung der Gasdruckfeder durch Teleskopschutzrohr aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen

**Polster:**

Alle eingesetzten Polsterschäume sind FCKW-frei geschäumt

**Los.**                    **3.0 Bürodrehstuhl**  
**Pos.**                    **3.1**

**Bürodrehstuhl**      **ST.08**

**Verwendung**        Bürodrehstuhl  
**Referenzprodukt**    Hersteller Wilkhahn  
**Modell**                IN 184/7 mittelhoher Rücken

Beschreibung Fortsetzung

**Sitz-Rückensystem:**

Einteiliges, hochelastisches und gelenkig aufgehängtes Sitz-Rückensystem aus Polyamid-Hochleistungskunststoff, verarbeitet in 2-K-Technologie. Sitzschale aus schwarz durchgefärbtem Polyamid mit Sitzaufdopplung aus Polypropylen. Sitzpolster aus Polyurethan, bezogen mit Stoff 37 Racer (Hersteller Gabriel), 90.000 Scheuerhübe. Sitzaufdopplung, Polster und Bezüge austauschbar.

Sitztiefenverlängerung stufenlos von 400 bis 450 mm. Rückenpartie als Rückenrahmen ausgeführt, mit Lordosestütze aus thermoplastischem Polyesterelastomer in sechs Rastpositionen um 60 mm höheneinstellbar und jederzeit nachrüstbar. Rücken bespannt mit Formstrick, in den unterschiedliche Elastizitäten für flexible und stützende Zonen eingearbeitet sind.

**Armlehnen:**

Dreidimensional einstellbare Armlehnen (zusätzlich um 50 mm in der Tiefe verschiebbar und bis zu 30° nach innen und außen schwenkbar) aus glasfaserverstärktem, schwarz durchgefärbtem Polyamid, montiert an den einzeln beweglichen Schwenkarmen für bewegungssynchrone Position.

**Normen / Gütezeichen (In Bearbeitung)**

DIN EN 1335, Bürostuhl nach Typ A oder B, GS Norm (Geprüfte Sicherheit), ANSI/BIFMA X 5.1 Ergonomie geprüft

**Ergänzende Zertifizierungen**

GREENGUARDTM (zertifizierte Ausführung auf Anfrage lieferbar), AFRDI Green Tick Product Certification Standard 150, Level A – Platinum, AFRDI Blue Tick Product Certification nach AS/NZS 4438 – Level 6

**Maße Stuhl:** Sitzhöhe: 40-52 cm stufenlos verstellbar, Gesamthöhe: 101-113 cm , Breite: 69 cm, Tiefe: 66 cm

Gesamthöhe, Breite und Tiefe entsprechen den Mindestkonturmaßen

Die Sitzhöhe ist mit DIN-Prüfgeräten unter Belastung ermittelt

**Gewicht:**

16 kg (ohne Verpackung)

**Lieferung und Montage :**

frei Verwendungsstelle bis hin zur funktionsfähigen Inbetriebnahme,  
 Einweisung sowie fachgerechter Entsorgung anfallender Verpackung.  
 Die Ware ist im gereinigten und einwandfreien Zustand zu übergeben.

**angebotenes vergleichbares Produkt**

Hersteller \_\_\_\_\_  
 Modell \_\_\_\_\_  
 Artikelnummer \_\_\_\_\_  
 Infomaterial beiliegend                    ja \_\_\_\_\_ nein \_\_\_\_\_  
 Kostenlose Bemusterung inh. 14 Tage    ja \_\_\_\_\_ Nein \_\_\_\_\_  
 Web-Link \_\_\_\_\_

**Mengen**

EG	8			
1.OG	128		EP in EUR	GP in EUR
2.OG	128	MENGE		
3.OG	128	392	_____	=====