

536914-2025 - Wettbewerb

Deutschland – Technische Kontrolle und Tests – 120_Prüfarbeiten von ortsfesten elektrischen Anlagen und Maschinen
OJ S 156/2025 18/08/2025
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

E-Mail: r.schaefer@dkfz.de

Rechtsform des Erwerbers: Lokale Gebietskörperschaft

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: 120_Prüfarbeiten von ortsfesten elektrischen Anlagen und Maschinen

Beschreibung: Prüfungen gem. DGUV-Vorschrift 4 der elektrischen Anlagen auf ordnungsgemäßen Zustand gem. DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100 ab Stromkreisverteiler sowie Steuerungsverteileranlagen der Technischen Gebäudeausrüstung (TGA) am DKFZ. 2.1.1 Prüfung von Endstromkreisen ca. 8.000 Stück / Jahr 2.1.2 Prüfung von Fehlerstromschutzschaltern ca. 6.000 Stück / Jahr (Betätigung der Prüfeinrichtung gem. DGUV V4 Tabelle 1A) 2.1.3 Prüfung von elektrischen Verteileranlagen bis einschließlich Anschlusswert 35A gem. DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100 ca. 250 Stück / Jahr 2.1.4 Prüfung von elektrischen Verteileranlagen bis einschließlich Anschlusswert 63A gem. DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100 ca. 250 Stück / Jahr 2.1.5 Prüfung von elektrischen Verteileranlagen größer Anschlusswert 63A gem. DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100 ca. 400 Stück / Jahr 2.1.6 Prüfung von elektrischen Maschinen der Technischen Gebäudeausrüstung (TGA) gem. DIN EN 60204-1 (VDE 0113-1) ca. 70 Stück / Jahr 2.1.7 Prüfung von elektrischen Geräten (ortsfest) der TGA (Technischen Gebäudeausrüstung) ca. 150 Stück / Jahr 2.1.8 Prüfung des Potentialausgleichsystems (Potentialausgleichschienen) ca. 100 Stück / Jahr 2.1.9 Arbeitsstunden aufgrund von Stammdatenkorrekturarbeiten in Prüfsoftware, Handeinträgen in Pläne vor Ort Beschriftungsarbeiten an elektrischen Komponenten oder erhöhtem Koordinationsaufwand ca. 150h / Jahr 2.1.10 Materialkosten in Höhe von ca. 400,- € / Jahr 2.1.11 Die og. Summen sind Richtwerte, die aufgrund der Datenerfassung vorgegangener Prüfzyklen pro Jahr ermittelt wurden und für den weiteren Prüfumfang pro Jahr abweichen werden. Es besteht kein Anspruch auf Beauftragung des kalkulierten Leistungsumfangs.

Kennung des Verfahrens: d9296ff4-0f41-4dc6-8d88-24249c490300

Interne Kennung: 120_Prüfarbeiten von ortsfesten elektrischen Anlagen und Maschinen

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71630000 Technische Kontrolle und Tests

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Im Neuenheimer Feld 280

Stadt: Heidelberg

Postleitzahl: 69120

Land, Gliederung (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: 120_Prüfarbeiten von ortsfesten elektrischen Anlagen und Maschinen

Beschreibung: 2.1.1 Prüfung von Endstromkreisen ca. 8.000 Stück / Jahr 2.1.2 Prüfung von Fehlerstromschutzschaltern ca. 6.000 Stück / Jahr (Betätigung der Prüfeinrichtung gem. DGUV V4 Tabelle 1A) 2.1.3 Prüfung von elektrischen Verteileranlagen bis einschließlich Anschlusswert 35A gem. DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100 ca. 250 Stück / Jahr 2.1.4 Prüfung von elektrischen Verteileranlagen bis einschließlich Anschlusswert 63A gem. DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100 ca. 250 Stück / Jahr 2.1.5 Prüfung von elektrischen Verteileranlagen größer Anschlusswert 63A gem. DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100 ca. 400 Stück / Jahr 2.1.6 Prüfung von elektrischen Maschinen der Technischen Gebäudeausrüstung (TGA) gem. DIN EN 60204-1 (VDE 0113-1) ca. 70 Stück / Jahr 2.1.7 Prüfung von elektrischen Geräten (ortsfest) der TGA (Technischen Gebäudeausrüstung) ca. 150 Stück / Jahr 2.1.8 Prüfung des Potentialausgleichsystems (Potentialausgleichschienen) ca. 100 Stück / Jahr 2.1.9 Arbeitsstunden aufgrund von Stammdatenkorrekturarbeiten in Prüfsoftware, Handeinträgen in Pläne vor Ort Beschriftungsarbeiten an elektrischen Komponenten oder erhöhtem Koordinationsaufwand ca. 150h / Jahr 2.1.10 Materialkosten in Höhe von ca. 400,- € / Jahr 2.1.11 Die og. Summen sind Richtwerte, die aufgrund der Datenerfassung vorgegangener Prüfzyklen pro Jahr ermittelt wurden und für den weiteren Prüfumfang pro Jahr abweichen werden. Es besteht kein Anspruch auf Beauftragung des kalkulierten Leistungsumfangs.

Interne Kennung: LOT-0000

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71630000 Technische Kontrolle und Tests

Optionen:

Beschreibung der Optionen: Verlängerung des Vertrags um 1 Jahr möglich , max 4 Jahre Gesamtlaufzeit

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 01/02/2026

Enddatum der Laufzeit: 31/01/2028

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten

Personals sind anzugeben: Erforderlich für das Angebot

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3

Höchstzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3

Der Erwerber behält sich das Recht vor, den Auftrag aufgrund der ursprünglichen Angebote ohne weitere Verhandlungen zu vergeben

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Preis

Beschreibung: Preis

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 100

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.tender24.de/NetServer>

[/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-1989d55ed42-13a94796f7ab23bc](https://www.tender24.de/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-1989d55ed42-13a94796f7ab23bc)

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Verfahrensbedingungen:

Voraussichtliches Datum der Absendung der Aufforderungen zur Angebotseinreichung: 14/10/2025

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Zulässig

Adresse für die Einreichung: <https://www.tender24.de>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 02/10/2025 10:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Eignungsanforderungen: 1. Mitarbeiter - Der AN muß eine Personalstärke von mind. 20 firmeneigenen Fachmitarbeitern nachweisen, davon 4 - 6

Mitarbeiter im DKFZ ständig als Prüfer tätig - Namen, Kopien Qualifikationsnachweise und Angabe Firmenzugehörigkeitsdauer (mind. 2 Jahre) 2. Qualifikation Arbeitsverantwortlicher - Meister oder Techniker Fachrichtung Elektrotechnik mit Tätigkeit der unter Pkt. 4 geforderten Referenzen - Name, Kopien Qualifikationsnachweise, Tätigkeitsnachweise (mind. 2 Jahre) Angabe der Dauer auf Referenzprojekten (mind. 1 Jahr) 3. Strahlenschutz - Strahlenschutzbeauftragter gem §15 der Strahlenschutzverordnung - Kopie der Fortbildungsbestätigung 4. Referenzliste - Erfahrungen mit Prüftätigkeiten gem DGUV-V3 / Wiederholungsprüfungen von Endstromkreisen und elektrischen Geräten (ortsfeste und ortsveränderliche) in Laborgebäuden mit Sicherheitslaboratorien, z.B. Chemielabors, biologische Sicherheitsbereiche, radioaktive Kontrollbereiche, Laboratorien der medizinischen Diagnostik, Reinraumlaboratorien, Tierbarrieren oder vergleichbar - Eintrag in Anlage Bietererklärung nicht älter 5 Jahre 5. Fortbildungsmaßnahme - DGUV Regel 103-011 Arbeiten unter Spannung oder vergleichbar - Kopie der Fortbildungsbestätigung 6. Arbeitsverantwortlicher - Weiterbildung Mebedo Akademie R15 Online Gefährdungsbeurteilung elektrischer Arbeitsmittel / Anlagen und Tätigkeiten - Kopie der Weiterbildungsbestätigung 7. Arbeitsverantwortlicher - Weiterbildung Mebedo Akademie S01 Online ELEKTROmanager&fundamed - Einführung und Grundlagen der Software- Kopie der Weiterbildungsbestätigung 8. Arbeitsverantwortlicher - Weiterbildung Mebedo Akademie S03 Online ELEKTROmanager - Rechtssichere Dokumentation von Anlagenprüfungen - Kopie der Weiterbildungsbestätigung 9. Arbeitsverantwortlicher - Weiterbildung Mebedo Akademie S04 Online ELEKTROmanager & Gepi - Gefährdungsbeurteilung und rechtssichere Dokumentation - Kopie der Weiterbildungsbestätigung 10. Arbeitsverantwortlicher - Weiterbildung Mebedo Akademie M09 Prüfen von Anlagen und Maschinen nach VDE 0100-600, VDE 0105-100/A1 und VDE 0113-1 oder vergleichbar - Kopie der Weiterbildungsbestätigung

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein
Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig
Aufträge werden elektronisch erteilt: nein
Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung, teilweise mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb, teilweise ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 3

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Schlichtungsstelle: Oberfinanzdirektion Karlsruhe Abt. Bundesbau - Betriebsleitung

Überprüfungsstelle: Bundeskartellamt Vergabekammer des Bundes

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

8. Organisationen

8.1. ORG-7001

Offizielle Bezeichnung: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

Registrierungsnummer: DKFZ

Postanschrift: Im Neuenheimer Feld 280

Stadt: Heidelberg

Postleitzahl: 69120

Land, Gliederung (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Z070

E-Mail: r.schaefer@dkfz.de

Telefon: 06221 42 2822

Fax: 06221 42 2805

Internetadresse: <http://www.dkfz.de/de/index.html>

Profil des Erwerbers: <http://www.dkfz.de/de/index.html>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-7004

Offizielle Bezeichnung: Bundeskartellamt Vergabekammer des Bundes

Registrierungsnummer: Bundeskartellamt Vergabekammer des Bundes

Postanschrift: Villemombler Straße

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53123

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telefon: 0228 9499-0

Fax: 0228 9499-163

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-7005

Offizielle Bezeichnung: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

Registrierungsnummer: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

Postanschrift: Im Neuenheimer Feld 280

Stadt: Heidelberg

Postleitzahl: 69120

Land, Gliederung (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Land: Deutschland

E-Mail: r.schaefer@dkfz.de

Telefon: 06221 42 2822

Fax: 06221 42 2805

Internetadresse: <http://www.dkfz.de/de/index.html>

Rollen dieser Organisation:

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-7006

Offizielle Bezeichnung: Oberfinanzdirektion Karlsruhe Abt. Bundesbau - Betriebsleitung
Registrierungsnummer: Oberfinanzdirektion Karlsruhe Abt. Bundesbau - Betriebsleitung
Postanschrift: Moltkestraße 50
Stadt: Freiburg
Postleitzahl: 76133
Land, Gliederung (NUTS): Freiburg im Breisgau, Stadtkreis (DE131)
Land: Deutschland
E-Mail: vk@bundeskartellamt.bund.de
Rollen dieser Organisation:
Schlichtungsstelle

8.1. **ORG-7007**

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83
Stadt: Bonn
Postleitzahl: 53119
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Deutschland
E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefon: +49228996100
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 1f8d3209-9627-4503-9296-2d8df0ad2b87 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 14/08/2025 10:46:13 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 536914-2025
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 156/2025
Datum der Veröffentlichung: 18/08/2025