

297009-2026 - Konkurrencevilkår

Tyskland – Implementering af programmel – DDI – DNS, DHCP, IPAM

OJ S 84/2026 30/04/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Stromnetz Berlin GmbH

E-mail: stefan.joppa@stromnetz-berlin.de

Køberens retlige status: Offentlig virksomhed, der styres af en lokal myndighed

Den ordregivende enheds aktiviteter: Elektricitetsrelaterede aktiviteter

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: DDI – DNS, DHCP, IPAM

Beskrivelse: Diese Ausschreibung dient der Beschaffung einer sicheren, hochverfügbaren und zentral verwalteten DDI-Lösung (DNS, DHCP, IP Address Management) zur Unterstützung der Kommunikations- und Sicherheitsanforderungen in OT-Netzen. Die DDI-Lösung soll die Grundlage für eine identitätsbasierte, segmentierte und nachvollziehbare Netzwerkkommunikation bilden und dabei die Prinzipien des Zero Trust Security-Modells berücksichtigen. Die Beschaffung umfasst die Bereitstellung, Konfiguration, sowie den Support und die Wartung einer integrierten Plattform zur Verwaltung von DNS (Domain Name System), DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) und IPAM (IP Address Management).

Identifikator for proceduren: a905922f-6c17-4985-aac6-4424c475ab69

Intern ID: 2026002125

Udbudsprocedure: Udbud med forhandling/indkaldelse af tilbud med forudgående offentliggørelse

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72263000 Implementering af programmel

Supplerende klassifikation (cpv): 48200000 Programpakke til netværk, internet og intranet, 48900000 Diverse programpakker og computersystemer, 72227000 Konsulentvirksomhed i forbindelse med integration af programmel, 72260000 Programmelrelaterede tjenester, 72262000 Programmeludvikling, 72265000 Konfigurering af programmel, 72267000 Programmelvedligeholdelses- og reparationstjenester, 72267100 Vedligeholdelse af programmel til informationsteknologi

2.1.2. Udførelsessted

By: Berlin

Postnummer: 12435

Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: A) Der Auftraggeber betreibt das Stromversorgungsnetz des Landes Berlin und trägt somit Verantwortung für die Aufrechterhaltung einer kritischen Infrastruktur. Das vorliegende Vergabeverfahren steht mit dem Betrieb des Stromversorgungsnetzes des Landes Berlin in Zusammenhang und beinhaltet die Offenlegung von Informationen, deren Geheimhaltung der Auftraggeber sicherstellen möchte. Die Bewerber sind vor diesem Hintergrund zur vertraulichen Behandlung aller im Rahmen des Vergabeverfahrens zur Verfügung gestellten Informationen verpflichtet und haben mit der Abgabe des Formblattes 9 eine entsprechende Erklärung abzugeben. Ein besonderes Geheimhaltungsinteresse besteht aufgrund von darin enthaltenen sensiblen Informationen bezüglich folgender Verfahrensunterlagen: - Anlage 3 - Leistungsbewertungsmatrix DDI - Vertragsentwurf DDI Die genannten Unterlagen werden nur denjenigen Interessenten im Teilnahmewettbewerb zur Verfügung gestellt, welche die als Formblatt 9 beigelegte Vertraulichkeitserklärung unterzeichnen und dem Auftraggeber über das Vergabeportal zur Verfügung stellen. Im Anschluss erfolgt die Zusendung der vertraulichen Dokumente. Es werden vom Auftraggeber nur unterschriebene Verschwiegenheitserklärungen akzeptiert, die unverändert vom Auftragnehmer gezeichnet werden. Einschränkungen oder Veränderungen jeglicher Form werden nicht akzeptiert und führen dazu, dass die als vertraulichen Unterlagen nicht übergeben werden und der betreffende Bewerber/Bieter nicht am Verfahren teilnehmen kann. Ein noch darüberhinausgehendes Geheimhaltungsinteresse besteht aufgrund von darin enthaltenen hochsensiblen Informationen bezüglich folgender Verfahrensunterlage: - Anlage 2.1 – Leistungsbeschreibung DDI Die genannte Unterlage wird nur denjenigen Bietern zur Verfügung gestellt, die nach erfolgreichem Durchlaufen des Teilnahmewettbewerbs zur Abgabe eines Angebots aufgefordert werden. Damit die Interessenten den Beschaffungsgegenstand im Rahmen des Teilnahmewettbewerbs hinreichend beurteilen können, stellt der Auftraggeber eine Zusammenfassung der Leistungsbeschreibung zur Verfügung (Anlage 2).

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Bekendtgørelse

Tilsidesættelse af forpligtelser i henhold til rent nationale udelukkelsesgrunde: Gemäß § 123, 124 GWB, § 17 BerIAVG, § 21AEntG, § 21 SchwarzArbG, § 19 MiLoG, § 22 LkSG

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: DDI – DNS, DHCP, IPAM

Beskrivelse: Diese Ausschreibung dient der Beschaffung einer sicheren, hochverfügbaren und zentral verwalteten DDI-Lösung (DNS, DHCP, IP Address Management) zur Unterstützung der Kommunikations- und Sicherheitsanforderungen in OT-Netzen. Die DDI-Lösung soll die Grundlage für eine identitätsbasierte, segmentierte und nachvollziehbare Netzwerkkommunikation bilden und dabei die Prinzipien des Zero Trust Security-Modells berücksichtigen. Die Beschaffung umfasst die Bereitstellung, Konfiguration, sowie den Support und die Wartung einer integrierten Plattform zur Verwaltung von DNS (Domain Name System), DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) und IPAM (IP Address Management).

Intern ID: 56d40011-8f2e-4d0c-a684-f825a796ea79

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser
Primær klassifikation (cpv): 72263000 Implementering af programmel
Supplerende klassifikation (cpv): 48200000 Programpakke til netværk, internet og intranet, 48900000 Diverse programpakker og computersystemer, 72227000 Konsulentvirksomhed i forbindelse med integration af programmel, 72260000 Programmelrelaterede tjenester, 72262000 Programmeludvikling, 72265000 Konfigurering af programmel, 72267000 Programmelvedligeholdelses- og reparationstjenester, 72267100 Vedligeholdelse af programmel til informationsteknologi

5.1.2. Udførelsessted

By: Berlin
Postnummer: 12435
Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)
Land: Tyskland

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 01/01/2027
Varigheds slutdato: 31/12/2034

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 0

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.
Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler
Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja
Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): nej

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Ingen strategiske udbud

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse
Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav
Beskrivelse af udvalgelseskriterium: Unternehmensdarstellung: Die Darstellung des Bewerberunternehmens beziehungsweise des Mitglieds der Bewerbergemeinschaft muss Ausführungen zu dessen Standorten, Leistungsportfolios, sowie zur Größe beinhalten und es müssen – sofern zutreffend – Angaben zur Konzernstruktur eingereicht werden. Die Unternehmensdarstellung ist dem Formblatt 2 als Anlage beizulegen. Bankerklärung: Es ist eine Erklärung der Hausbank des Bewerbers vorzulegen, die bestätigt, dass die finanziellen Verhältnisse des Bewerbers geordnet sind und er über die erforderlichen finanziellen Mittel verfügt, um den Auftrag auszuführen. Der Nachweis darf zum Zeitpunkt des Ablaufs der Teilnahmefrist jeweils nicht älter als sechs Monate sein. Jahresabschlüsse/Geschäftsberichte /wirtschaftliche Kennzahlen: Es sind Jahresabschlüsse einschließlich Anhänge, wirtschaftsprüferfreigaben, Lageberichte und Kommentare, falls deren Veröffentlichung in dem Land, in dem der Bewerber zugelassen ist, gesetzlich vorgeschrieben ist, für die Geschäftsjahre 2023, 2024, 2025 oder – sofern für das letzte geforderte Geschäftsjahr noch nicht vorliegend – die letzten drei vorliegenden Jahresabschlüsse, vorzulegen. Falls die Veröffentlichung von Jahresabschlüssen nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, haben die Bewerber Geschäftsberichte für die genannten drei letzten abgeschlossenen Geschäftsjahre vorzulegen. Falls ein Bewerber erst seit einem Zeitpunkt besteht, der die Vorlage eines oder

mehrerer Jahresabschlüsse/ Geschäftsberichte nicht zulässt, sind die entsprechenden Angaben für die Geschäftsjahre seit der Gründung zu tätigen. Es ist in diesem Fall unter Angabe des Gründungszeitpunkts zu erklären, dass der Bewerber erst nach dem betreffenden Zeitpunkt eines geforderten Nachweises gegründet worden ist. In jedem Fall müssen die Bewerber Angaben zum Gesamtumsatz, zum spezifischen Umsatz im Tätigkeitsbereich des hier zu vergebenden Auftrags und zum Jahresüberschuss für die drei Geschäftsjahre 2023, 2024, 2025 machen. Falls ein Bewerber erst seit einem Zeitpunkt besteht, der die vollständige Angabe nicht zulässt, sind die entsprechenden Angaben für die Geschäftsjahre seit der Gründung zu tätigen. Es ist in diesem Fall unter Angabe des Gründungszeitpunkts zu erklären, dass der Bewerber erst nach dem betreffenden Zeitpunkt eines geforderten Nachweises gegründet worden ist. Der Gesamtumsatz des Bewerbers muss pro Jahr mindestens 5 Mio. Euro betragen. Der spezifische Umsatz des Bewerbers muss im letzten abgeschlossenen Geschäftsjahr mindestens 3 Mio. Euro betragen.

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Unternehmensreferenzen: Es wird der Nachweis von Erfahrungen im Bereich der hier zu vergebenden Leistungen durch die Angabe von mit dem hiesigen Vergabegegenstand vergleichbaren Referenzen nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen verlangt: (i) Leistungsgegenstand Es werden nur Referenzen berücksichtigt, die dem Leistungsgegenstand entsprechen und somit die Anforderungen an die Vergleichbarkeit der Referenz erfüllen, vgl. nachfolgend (iv). (ii) Referenzzeitraum Es werden nur Referenzen berücksichtigt, deren Leistungen in den vergangenen 5 Jahren (Stichtag ist der Tag der Auftragsbekanntmachung) erbracht wurden. (iii) Mindestanzahl von Referenzen Der Bewerber hat mindestens 3 Referenzen vorzulegen. Der Bewerber darf maximal 5 Referenzen vorlegen (iv) Vergleichbarkeit der Referenz Ein Auftrag wird als Referenz berücksichtigt, wenn er nach Art, Umfang und Schwierigkeit mit der zu vergebenden Tätigkeit vergleichbar ist. Die Vergleichbarkeit wird bejaht, wenn die in Formblatt 7.1 geforderten Angaben der Tabelle zum Abschnitt „Angaben zu der Vergleichbarkeit der Referenzleistungen“ vollständig und die Mindestbedingungen erfüllt sind. Alle Angaben des Bewerbers müssen nachweisbar sein. Der Auftraggeber behält sich eine Überprüfung vor. Der Auftraggeber legt folgende Mindestanforderungen an die Referenzen fest: - Die Dauer jeder Referenz muss mindestens 24 Monate betragen. - Sofern der Bewerber für die Erfüllung der ausgeschriebenen Leistungen Nachunternehmer einsetzen will, muss mindestens 1 Referenz darstellen, dass zwischen dem Bewerber und dem/ den benannten Nachunternehmer(n) bereits eine nachweisbare Zusammenarbeit in Bezug auf vergleichbare Leistungen bestanden hat. Als vergleichbare Leistungen gelten insbesondere Projekte, in denen der Bewerber gemeinsam mit dem jeweils benannten Nachunternehmer Leistungen der Art des Ausschreibungsgegenstandes realisiert hat. - Jede Referenz muss den Namen des Herstellers/Produktes aufzeigen. (v) Ergänzende Angaben Der Bewerber ist berechtigt, ergänzende Angaben zur Referenz in einer Anlage zum jeweiligen Formblatt 7.1 zu tätigen, wenn ein oder mehrere geforderte Angaben nicht oder nicht vollständig getätigt werden können und dies zum Verständnis der Referenz aus Sicht des Bewerbers erforderlich ist. Die ergänzenden Angaben dürfen pro Referenz eine DIN A4-Seite nicht überschreiten. (vi) Nachweis Zum Nachweis hat der Bewerber für jede Referenz das Formblatt 7.1 auszufüllen. Das Formblatt ist mehrfach zu verwenden. Mit der Angabe der Referenz bestätigt der Bewerber, dass er vom Referenzauftraggeber das Einverständnis eingeholt hat, den Auftrag als Referenz in diesem Vergabeverfahren mit den vom Auftraggeber geforderten Informationen angeben zu dürfen. Mit der Angabe eines Ansprechpartners und dessen Kontaktdaten des Referenzauftraggebers bestätigt der Bewerber, dass sich der Ansprechpartner des Referenzauftraggebers einverstanden erklärt hat, vom Auftraggeber

mittels der angegebenen Kontaktmöglichkeiten kontaktiert werden zu dürfen. Können die Kontaktdaten nicht/nicht vollständig angegeben werden (z.B. aus datenschutzrechtlichen Gründen) hat der Bewerber auf anderem Weg sicherzustellen, dass eine Kontaktaufnahme mit dem Referenzbeauftragten einschließlich einer entsprechenden Überprüfung ohne Anwesenheit des Bewerbers/Bieters möglich ist. Alle Angaben des Bewerbers müssen überprüfbar sein. Der Auftraggeber behält sich eine Überprüfung vor.

Kriterium: Tilmelding i et handelsregister

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Berufs- und Handelsregisterauszug, Erklärungen und Bescheinigungen: Der Bewerber hat den Nachweis der Eintragung im Handelsregister und/oder Berufsregister des Staates, in dem der Bewerber niedergelassen ist, einzureichen. Ein Registerauszug muss zum Zeitpunkt des Ablaufs der Teilnahmefrist inhaltlich aktuell und darf zeitlich nicht älter als 6 Monate sein. Für Deutschland maßgebliche Register sind: das „Handelsregister“, die „Handwerksrolle“ und bei Dienstleistungsaufträgen das „Vereinsregister“, das „Partnerschaftsregister“ und die „Mitgliederverzeichnisse der Berufskammern der Länder“; für die übrigen Mitgliedsstaaten der Europäischen Union können die in Anhang XI der Richtlinie 2014/24/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 über die öffentliche Auftragsvergabe und zur Aufhebung der Richtlinie 2014/18/EG, Abl. L 94 v. 28. März 2014 aufgelisteten Dokumente des jeweiligen Sitzstaates entsprechend als Nachweis eingereicht werden. Sofern der Bewerber keinen Registerauszug vorlegen kann, ist die in Formblatt 5 geforderte alternative Erklärung abzugeben.

Oplysninger om den anden fase i en procedure, der afvikles i to faser:

Proceduren afvikles i successive faser. I hver fase kan nogle ansøgere blive udelukket

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Preis gemäß wertungsrelevanter Gesamtpreis Anlage 4 - Preisblatt DDI (Zelle P45)

Beskrivelse: Preis gemäß wertungsrelevanter Gesamtpreis Anlage 4 - Preisblatt DDI (Zelle P45)

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 70

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: Leistungsbewertung gemäß Anlage 3 - Leistungsbewertungsmatrix DDI

Beskrivelse: Leistungsbewertung gemäß Anlage 3 - Leistungsbewertungsmatrix DDI

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 30

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: tysk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 21/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://bieterzugang.deutsche-evergabe.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deeplink/subproject/891ab07a-acda-4c86-83af-616d72d98069>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://bieterzugang.deutsche-evergabe.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deeplink/subproject/891ab07a-acda-4c86-83af-616d72d98069>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: tysk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af anmodninger om deltagelse: 01/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Oplysninger, der kan suppleres efter indgivelsesfristen er udløbet:

Køberen kan beslutte, at alle manglende tilbudsrelaterede dokumenter kan indsendes senere.

Yderligere oplysninger: Gemäß § 56 Abs. 2 VgV, § 17 BerlAVG, § 21 AEntG, § 21

SchwarzArbG, § 19 MiLoG, § 22 LkSG. Mögliche Hinweise des Auftraggebers in den

Vergabeunterlagen sind zu beachten.

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet

beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: Dieser Auftrag unterliegt den Vorgaben des Berliner

Ausschreibungs- und Vergabegesetzes (BerlAVG), Abschnitte 3 und 4. Dies umfasst für die

Auftragsausführung z.B. die Verpflichtung zur Einhaltung der jeweils geltenden Mindest- bzw.

Tarifentgelte, den Vorgaben gemäß Frauenförderverordnung, Vorgaben zur Verhinderung von

Benachteiligungen sowie entsprechende Kontroll- und Sanktionsrechte. Die verpflichtenden

Inhalte des BerlAVG werden in Form von Besonderen Vertragsbedingungen (BVBs)

verbindliche Vertragsbestandteile.

Der kræves en fortrolighedsaftale: ja

Yderligere oplysninger om fortrolighedsaftalen: Dazu ist mit dem Teilnahmeantrag das

Formblatt 9 der Ausschreibungsunterlagen auszufüllen und einzureichen.

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

Oplysninger om finansiering og betaling: Keine

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Rammeaftale uden fornyet iværksættelse af konkurrence

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Vergabekammer des Landes Berlin

Oplysninger om klagefrister: Genaue Angaben zu den Fristen für die Einlegung von

Rechtsbehelfen: Rügen wegen erkannter Verstöße gegen Vergabevorschriften sind innerhalb

einer Frist von zehn Kalendertagen zu erheben (vgl. § 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 GWB).

Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind,

müssen bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung gerügt

werden (vgl. § 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 2 GWB). Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in

den Vergabeunterlagen erkennbar sind, müssen bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung

gerügt werden (vgl. § 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 3 GWB). Ein Nachprüfungsantrag ist unzulässig,

soweit mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers vergangen

sind, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen (vgl. § 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 4 GWB).

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsprocedurer: Stromnetz Berlin

GmbH

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Stromnetz Berlin GmbH
Registreringsnummer: 24212b98-bab4-4d57-a582-7dff74205c6f
Postadresse: Eichenstraße 3a
By: Berlin
Postnummer: 12435
Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)
Land: Tyskland
Enhed: PXE-I
E-mail: stefan.joppa@stromnetz-berlin.de
Telefon: +49 1602495525
Internetadresse: <https://www.stromnetz.berlin>

Denne organisations roller:

Køber

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Vergabekammer des Landes Berlin
Registreringsnummer: 70e9bd56-f774-4d30-a4c5-0e9c3e04f854
Postadresse: Martin-Luther-Str. 105
By: Berlin
Postnummer: 10825
Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)
Land: Tyskland
E-mail: vergabekammer@senwtf.berlin.de
Telefon: +49 3090138316
Fax: +49 3090137613

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Stromnetz Berlin GmbH
Registreringsnummer: f9eab050-34a9-46e5-9e77-c3e09a41a984
Afdeling: Einkauf
Postadresse: Eichenstraße 3a
By: Berlin
Postnummer: 12435
Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)
Land: Tyskland
Enhed: Einkauf
E-mail: einkauf@stromnetz-berlin.de
Telefon: +49 30492023260
Internetadresse: <https://www.stromnetz.berlin/>

Denne organisations roller:

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

8.1. ORG-0004

Officielt navn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83

By: Bonn

Postnummer: 53119

Landsdel (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 01f6a3cf-f0e2-4586-add0-1719baba424c - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 17

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 28/04/2026 22:00:21 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: tysk

Bekendtgørelsesnummer: 297009-2026

EUT-S-nummer: 84/2026

Offentliggørelsesdato: 30/04/2026