

321157-2026 - Gara

Finlandia – Lavori di costruzione di gasdotti – Kaasuputken rakennus- ja asennusurakka, Tampere-Kangasala

OJ S 90/2026 11/05/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Lavori

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Gasgrid vetyverkot Oy

E-mail: procurement@gasgrid.fi

Attività dell'ente aggiudicatore: Produzione, trasporto o distribuzione di gas o calore

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Kaasuputken rakennus- ja asennusurakka, Tampere-Kangasala

Descrizione: Hankinnan kohteena on PE315 kaasuputken rakennus- ja asennusurakka Tampereen ja Kangasalan välillä. Tarkempi hankinnan kuvaus on esitetty hankinta-asiakirjoissa. Alla tekniset päätiedot hankinnan kohteesta: – Muoviputkilinjan pituus n. 14,5 km – Muoviputken koko PE315 – Muoviputken suunnittelupaine 8 bar – Erityispiirteitä muun muassa: käytössä olevan kaasuputken ja liikennöitävien katujen vaikutus työturvallisuuteen ja työmenetelmiin, rakentaminen ja asentaminen kaupunkiolosuhteissa, rakentaminen ja louhinta voimajohtojen läheisyydessä, tarvittavien johtosiirtojen asennus- ja maanrakennustyöt, maanalaiset risteävät rakenteet, radan ja teiden alitukset Hankintayksikkö toimittaa putkimateriaalit. Muut materiaalit toimittaa urakoitsija. Hankintayksikkö tekee putkilinjan detaljisuunnittelun. Urakoitsija osoitetaan pääurakoitsijaksi, joka vastaa työmaan työn suunnittelusta ja johtamisesta, työmaajärjestelyistä, yhteydenpidosta maanomistajien ja sidosryhmien kanssa. Urakoitsija toimii myös rakennustyömaan päätoteuttajana. Hankinnan kohteena olevan urakan sopimus- ja työmaakieli on suomi.

Identificativo della procedura: 834fdd40-52d8-4447-bbd3-b78635499535

Identificativo interno: 607226

Tipo di procedura: Negoziata con previa indizione di gara / competitiva con negoziazione

La procedura è accelerata: no

Caratteristiche principali della procedura: Hankintamenettelyä on kuvattu tarkemmin liitteessä - Osallistumispyyntö. Hankintamenettelyn suuntaa-antava aikataulu on kuvattu liitteessä - Hankinnan alustava aikataulu.

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Lavori

Classificazione principale (cpv): 45231220 Lavori di costruzione di gasdotti

Classificazione aggiuntiva (cpv): 45112000 Lavori di scavo e movimento terra, 45231100

Lavori generali di costruzione di condutture, 45231110 Lavori di posa di tubature

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Paese: Finlandia

Informazioni supplementari: Liite 6 Yleiskartta

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 7 000 000,00 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/25/UE

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara, Documento di gara unico europeo (DGUE), Avviso

Corruzione: Tarjoajalle tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, annettu lahjonnasta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Frode: Tarjoajalle tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen, on annettu petoksesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo: Tarjoajalle itselleen tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, on annettu rahanpesusta tai terrorismin rahoituksesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Partecipazione a un'organizzazione criminale: Tarjoajalle tai henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, on annettu rikollisjärjestön toimintaan osallistumisesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche: Tarjoajalle itselleen tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, annettu terrorismirikoksesta tai terroritoimintaan liittyvästä rikoksesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani: Tarjoajalle itselleen tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, on annettu lapsityövoiman käytöstä tai muista ihmiskaupan muodoista lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Violazione di obblighi in materia di diritto ambientale: Tarjoaja on rikkonut ympäristölainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Violazione degli obblighi in materia di diritto del lavoro: Tarjoaja on rikkonut työlainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Violazione degli obblighi in materia di diritto sociale: Tarjoaja on rikkonut sosiaalilainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Accordi con altri operatori economici intesi a falsare la concorrenza: Tarjoaja on tehnyt muiden kanssa sopimuksia, joilla pyritään vääristämään kilpailua.

Grave illecito professionale: Tarjoaja on syylistynyt ammatin harjoittamiseen liittyvään vakavaan virheeseen.

False dichiarazioni, omessa informazione, incapacità di fornire i documenti richiesti o acquisizione di informazioni confidenziali in merito alla procedura in questione: Tarjoajaa koskee jokin seuraavista tilanteista. a) on syylistynyt väärän tiedon antamiseen poissulkemistai valintaperusteiden osalta, b) on jättänyt antamatta tällaisia tietoja, c) on toimittanut viiveellä

tai ei lainkaan ostajan vaatimia tietoja, tai d) on yrittänyt vaikuttaa ostajan päätöksentekoprosessiin asiattomalla tavalla tai hankkinut luottamuksellista tietoa, joista voisi olla sille hankintamenettelyssä asiaankuulumatonta etua, taikka on toimittanut harhaanjohtavia tietoja, joilla voi olla merkittävä vaikutus poissulkemista, tarjoajan valintaa tai hankintaa koskeviin päätöksiin.

Conflitto di interessi legato alla partecipazione alla procedura di appalto: Tarjoajan osallistumisesta hankintamenettelyyn aiheutuu eturistiriitoja.

Partecipazione diretta o indiretta alla preparazione della procedura di appalto: Tarjoaja tai tarjoajaan liittyvä yritys on antanut ostajalle neuvoja tai muulla tavoin osallistunut hankintamenettelyn valmisteluun.

Cessazione anticipata, risarcimento danni o altre sanzioni comparabili: Tarjoajan aikaisempia hankintasopimuksia tai käyttöoikeussopimuksia on irtisanottu ennenaikaisesti tai kyseisen aikaisemman sopimuksen yhteydessä on vaadittu vahingonkorvauksia tai määrätty muita vastaavia seuraamuksia.

Violazione degli obblighi connessi a motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale: Tarjoajan hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai edustus-, päätös- tai valvontavaltaa käyttävä henkilö on rikosrekisteristä ilmenevällä lainvoimaisella tuomiolla tuomittu työturvallisuusrikoksesta, työaika-suojelurikoksesta, työsyrynnästä, kiskonnantapaisesta työsyrynnästä, työntekijöiden järjestäytymisvapauden loukkaamisesta tai luvattoman ulkomaisen työvoiman käytöstä.

Violazione dell'obbligo di pagamento dei contributi previdenziali: Tarjoaja on rikkonut sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Violazione dell'obbligo di pagamento delle imposte: Tarjoaja on rikkonut verojen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Cessazione di attività: Tarjoajan liiketoiminta on keskeytetty.

Fallimento: Tarjoaja on konkurssissa.

Concordato preventivo con i creditori: Tarjoajalla on järjestelyjä velkojien kanssa.

Insolvenza: Tarjoajan osalta on käynnistetty maksukyvyttömyys- tai likvidaatiomenettely.

Amministrazione controllata: Tarjoajan varat ovat selvitysmiehen tai tuomioistuimen hallinnassa.

Situazione analoga al fallimento ai sensi della normativa nazionale: Tarjoaja on kansalliseen lainsäädäntöön ja kansallisiin määräyksiin perustuen yllämainittuja tilanteita vastaavassa samankaltaisessa menettelyssä.

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0000

Titolo: Kaasuputken rakennus- ja asennusurakka, Tampere-Kangasala

Descrizione: Hankinnan kohteena on PE315 kaasuputken rakennus- ja asennusurakka Tampereen ja Kangasalan välillä. Tarkempi hankinnan kuvaus on esitetty hankinta-asiakirjoissa. Alla tekniset päätiedot hankinnan kohteesta: – Muoviputkilinjan pituus n. 14,5 km – Muoviputken koko PE315 – Muoviputken suunnittelupaine 8 bar – Erityispiirteitä muun muassa: käytössä olevan kaasuputken ja liikennöitävien katujen vaikutus työturvallisuuteen ja työmenetelmiin, rakentaminen ja asentaminen kaupunkiolosuhteissa, rakentaminen ja louhinta voimajohtojen läheisyydessä, tarvittavien johtosiirtojen asennus- ja maanrakennustyöt, maanalaiset risteävät rakenteet, radan ja teiden alitukset Hankintayksikkö toimittaa putkimateriaalit. Muut materiaalit toimittaa urakoitsija. Hankintayksikkö tekee putkilinjan detaljisuunnittelun. Urakoitsija osoitetaan pääurakoitsijaksi, joka vastaa työmaan työn suunnittelusta ja johtamisesta, työmaajärjestelyistä, yhteydenpidosta maanomistajien ja

sidosryhmien kanssa. Urakoitsija toimii myös rakennustyömaan päätoteuttajana. Hankinnan kohteena olevan urakan sopimus- ja työmaakieli on suomi.

Identificativo interno: 607226

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Lavori

Classificazione principale (cpv): 45231220 Lavori di costruzione di gasdotti

Classificazione aggiuntiva (cpv): 45112000 Lavori di scavo e movimento terra, 45231100

Lavori generali di costruzione di condutture, 45231110 Lavori di posa di tubature

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Paese: Finlandia

Informazioni supplementari: Liite 6 Yleiskartta

5.1.3. Durata stimata

Durata: altro: Sconosciuto

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 0

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 7 000 000,00 EUR

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): no

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo di carattere sociale perseguito: Condizioni di lavoro eque

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara, Documento di gara unico europeo (DGUE), Avviso

Criterio: Fatturato annuo generale

Descrizione del criterio di selezione: Ehdokkaalla tulee olla vähintään 14 MEUR liikevaihto / vuosi edeltävän kolmen (3) tilikauden ajalta. Ehdokkaan tulee vakuuttaa vaatimuksen täyttyminen ESPD-lomakkeella.

Criterio: Titoli di studio e qualifiche professionali pertinenti

Descrizione del criterio di selezione: Urakoitsijalla tulee olla Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukes) myöntämä, voimassa oleva hyväksyntä muovisten (PE) maakaasuputkistojen asennukseen. Tarjoaja voi täyttää Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukes) hyväksyntää muovisten (PE) maakaasuputkistojen asennukseen koskevan vaatimuksen tukeutumalla voimavara-alihankkijan pätevyyteen. Tällöin tarjoajan tulee nimetä kyseinen voimavara-alihankkija ja vakuuttaa, että tämän resurssit ja hyväksyntä ovat tarjoajan käytettävissä koko urakan ajan. Tarjoaja vastaa siitä, että voimavara-alihankkija osallistuu tosiasiallisesti hankinnan kohteena olevien muovisten (PE) maakaasuputkistojen asennustöiden suorittamiseen. Hankintayksikkö varaa oikeuden pyytää selvityksen voimavara-alihankinnan sitovuudesta sekä Tukesin hyväksyntää koskevat asiakirjat ennen urakan aloitusta.

Criterio: Titoli di studio e qualifiche professionali pertinenti

Descrizione del criterio di selezione: (A) Referenssi linjamaisesta maanrakennusurakasta Ehdokkaalla tulee olla vähintään 1 (yksi) referenssi urakasta, jossa ehdokas on toiminut: • maanrakennusurakoitsijana, ja • päätoteuttajana ja pääurakoitsijana, ja • urakka on ollut linjamaista maanalaisen infrastruktuurin rakentamista, jossa kohteena on ollut maanalainen putki (kaasu-, öljy-, vesi-, viemäri- tai kaukolämpö) tai vähintään 110 kV:n maakaapeli, ja • urakan yhtäjaksoisen linjan pituus on ollut vähintään 2,0 km. Referenssillä tarkoitetaan viimeisen viiden (5) vuoden aikana toteutuneita ja loppuun saatettuja urakoita, joissa tarjoajaehdokas on toiminut sopimusosapuolena. Ehdokkaan tulee antaa tiedot referenssistä osallistumispyynnön liitteenä olevalla lomakkeella Liite 1 Referenssit. Ehdokkaiden määrää rajoitetaan pisteytyksellä vähimmäisvaatimuksen ylittävän osin liitteessä 1 Referenssit esitetyn mukaisesti.

I criteri saranno utilizzati per selezionare i candidati da invitare alla seconda fase della procedura

Criterio: Titoli di studio e qualifiche professionali pertinenti

Descrizione del criterio di selezione: (B) Referenssi PE-kaasuputken asennustöistä Ehdokkaalla tulee olla vähintään yksi (1) referenssi urakasta, jossa ehdokas on toiminut: • urakoitsijana PE-kaasuputken asennustöissä, ja • asennettavan putkiston käyttöpaine on ollut 4–8 bar, ja • toteutetun PE-kaasuputken yhtäjaksoinen pituus on ollut vähintään 0,5 km, ja • urakkaan on sisältynyt vähintään seuraavat työvaiheet: - PE-putken asennus- ja hitsaustyöt - putkiston puhdistus - tarkastus ja painekoe - käyttöönottoon liittyvän valvontakirjan tai vastaavan dokumentaation laatiminen Referenssillä tarkoitetaan viimeisen viiden (5) vuoden aikana toteutuneita ja loppuun saatettuja urakoita, joissa tarjoajaehdokas on toiminut sopimusosapuolena. Ehdokkaan tulee antaa tiedot referenssistä osallistumispyynnön liitteenä olevalla lomakkeella Liite 1 Referenssit. Ehdokkaiden määrää rajoitetaan pisteytyksellä vähimmäisvaatimuksen ylittävän osin liitteessä 1 Referenssit esitetyn mukaisesti.

I criteri saranno utilizzati per selezionare i candidati da invitare alla seconda fase della procedura

Criterio: Certificati rilasciati da organi indipendenti riguardanti standard di assicurazione della qualità

Descrizione del criterio di selezione: Laadunvarmistusstandardin vaatimus: Ehdokkaalla (tai konsortion jäsenellä tai voimavara alihankkijalla, jonka resursseihin ehdokas vetoaa vähimmäisvaatimukset täyttääkseen) tulee olla ISO 9001, RALA Laatu tai vastaava sertifioitu laadunhallintajärjestelmä. Mikäli ehdokkaalla on "vastaava" laadunhallintajärjestelmä, tulee ehdokkaan toimittaa riippumattoman kolmannen osapuolen selvitys tai muu luotettava selvitys olemassa olevan laadunhallintajärjestelmän vastavuudesta. Lataa tähän ISO 9001 sertifikaatti, RALA Laatu sertifikaatti tai muu selvitys vastaavasta järjestelmästä.

Criterio: Certificati rilasciati da organi indipendenti riguardanti sistemi o standard di gestione ambientale

Descrizione del criterio di selezione: Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä tai standardi: Ehdokkaalla (tai konsortion jäsenellä tai voimavara alihankkijalla, jonka resursseihin ehdokas vetoaa vähimmäisvaatimukset täyttääkseen) tulee olla ISO 14001, RALA Ympäristö tai vastaava sertifioitu ympäristöjohtamisjärjestelmä. Mikäli ehdokkaalla on "vastaava" ympäristöjohtamisjärjestelmä, tulee ehdokkaan toimittaa riippumattoman kolmannen osapuolen selvitys tai muu luotettava selvitys olemassa olevan ympäristöjohtamisjärjestelmän vastavuudesta.

Criterio: Altri requisiti economici o finanziari

Descrizione del criterio di selezione: Vastuuvakuutus min.1000000€

Informazioni sulla seconda fase di una procedura in due fasi:

Numero minimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 3

Numero massimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 5

La procedura si svolge in diverse fasi. In ogni fase possono essere eliminati alcuni partecipanti

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Hinta

Descrizione: Tarjouksen valintaperusteena on paras hinta-laatusuhde, jota vertaillaan seuraavien vertailuperusteiden mukaisesti: 60-80 % hinta 20-40 % laatu. Vertailuperusteet tarkennetaan alustavassa tarjouspyynnössä.

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Laatu

Descrizione: Tarjouksen valintaperusteena on paras hinta-laatusuhde, jota vertaillaan seuraavien vertailuperusteiden mukaisesti: 60-80 % hinta 20-40 % laatu. Vertailuperusteet tarkennetaan alustavassa tarjouspyynnössä.

5.1.11. Documenti di gara

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 20/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT

Indirizzo dei documenti di gara: <https://tarjouspalvelu.fi/gasgrid?id=607226&tpk=3be5b895-6d59-44bf-b7c7-bdd163ecedaf>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://tarjouspalvelu.fi/gasgrid?id=607226&tpk=3be5b895-6d59-44bf-b7c7-bdd163ecedaf>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: finlandese

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Non consentita

Termine per il ricevimento delle domande di partecipazione: 15/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Condizioni relative all'esecuzione dell'appalto: Hankintapäätöksen jälkeen Hankintayksikkö ja voittanut tarjoaja tekevät kirjallisen hankintasopimuksen. Sopimus ei astu voimaan ennen kuin molemmat sopijapuolet ovat allekirjoittaneet sopimuksen.

È richiesto un accordo di non divulgazione: sì

Informazioni supplementari sull'accordo di non divulgazione: Selvyiden vuoksi todetaan, että sopimusluonnos liitteineen jaetaan tarjoajaksi valituille ehdokkaille salassapitosopimuksen allekirjoittamisen jälkeen alustavan tarjouspyynnön vaiheessa.

Accordo finanziario: Hankinta-asiakirjojen mukaisesti.

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Markkinaoikeus

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto
: Gasgrid vetyverkot Oy

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso:
Markkinaoikeus

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Gasgrid vetyverkot Oy

Numero di registrazione: 3331856-8

Indirizzo postale: Keilaranta 13-19 B

Località: Espoo

Codice postale: 02150

Suddivisione del paese (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Paese: Finlandia

Referente: procurement@gasgrid.fi

E-mail: procurement@gasgrid.fi

Telefono: +358 406257062

Indirizzo internet: <https://gasgrid.fi/>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Markkinaoikeus

Numero di registrazione: 3006157-6

Indirizzo postale: Radanrakentajantie 5

Località: Helsinki

Codice postale: 00520

Suddivisione del paese (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Paese: Finlandia

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefono: +358 295643300

Indirizzo internet: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: Hansel Oy (Hilma)

Numero di registrazione: FI09880841

Indirizzo postale: Mannerheiminaukio 1a

Località: Helsinki

Codice postale: 00100

Suddivisione del paese (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Paese: Finlandia
Referente: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefono: 029 55 636 30
Indirizzo internet: <http://hankintailmoitukset.fi>
Ruoli di questa organizzazione:
TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: daa99275-652b-40a6-aa2d-56372be46959 - 01
Tipo di formulario: Gara
Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Sottotipo di avviso: 17
Data di trasmissione dell'avviso: 08/05/2026 12:03:24 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Data di trasmissione da parte dell'eSender dell'avviso o bando: 08/05/2026 12:03:26 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: finlandese
Numero di pubblicazione dell'avviso: 321157-2026
Numero dell'edizione della GU S: 90/2026
Data di pubblicazione: 11/05/2026