



Informativanfrage

PV&Speicher

Informativanfrage
26FEI88887

Deutsche Bahn AG | 26FEI88887

PV&Speicher
26FEI88887

Stand 28.09.2026

Inhaltsverzeichnis

1	Hintergrund dieser Informativanfrage	3
2	Rahmenbedingungen	3
2.1	Grundsatz	3
2.2	Abgabekriterien	3
2.3	Urheberrechte und Datenschutzrechte	4
2.4	Vertraulichkeit der Unterlagen	4
3	Gegenstand der Informativanfrage	4
3.1	MUSS-Kriterien die interessierte Marktteilnehmer erfüllen müssen	5
3.2	SOLL-Kriterien die interessierte Marktteilnehmer erfüllen sollten	5
4	Ablauf der Informativanfrage	5
4.1	Ansprechpartner	5
4.2	Fragen zur Informativanfrage	6
4.3	Fristen und erwartetes Ergebnis	6
4.4	Bereitschaft für Videokonferenzen	6
4.5	Rechtlicher Hinweis	6
5	Anlagen	6

1 Hintergrund dieser Informativanfrage

Die DB Energie GmbH plant eine Markterkundung zur Vorbereitung eines Rahmenvertrags für die Planung, Errichtung und optional den Betrieb von Photovoltaik-Dachanlagen und gewerblichen Batteriespeichern in den regulären 50-Hz-Netzen der Deutschen Bahn. Ziel ist es, frühzeitig geeignete Partnerunternehmen zu identifizieren, marktübliche Anforderungen und Leistungsumfänge zu validieren und die geplante Ausschreibung Anfang 2027 praxisnah, wirtschaftlich und branchenkonform auszugestalten.

2 Rahmenbedingungen

2.1 Grundsatz

Bitte beachten Sie, dass Ihre Informationen lediglich im Rahmen einer unverbindlichen Informativanfrage eingeholt werden sollen.

Die Marktteilnehmer, die sich durch diese Informativanfrage angesprochen fühlen, sind gehalten, keine rechtsverbindlichen Angebote auf die Anfrage abzugeben. So sind alle zur Verfügung gestellten Preise, Kosten o.ä. unverbindlich und dienen lediglich dazu, eine Marktübersicht zu erhalten. **Der angehängte Entwurf des Leistungsverzeichnisses ist rein informativ und sollte nicht bepreist werden (Anlage 5).**

Insbesondere stellt diese Informativanfrage kein Vergabeverfahren und auch keine Vorwegnahme eines Vergabeverfahrens dar. Ein Rechtsanspruch auf die Durchführung einer Vergabe, eine Vergabeentscheidung oder einen Vertragsschluss kann dabei weder von Seiten eines Marktteilnehmers noch seitens des anfragenden DB-Unternehmens abgeleitet werden. Aus dieser Informativanfrage können Sie keinerlei Ansprüche gegen uns geltend machen.

In einer künftigen Vergabe zur Beschaffung der in dieser Informativanfrage abgefragten Leistungsgegenstände erwachsen Ihnen aus der Teilnahme an dieser Informativanfrage keinerlei Vor- bzw. Nachteile.

2.2 Abgabekriterien

Sie werden gebeten, Informationen zu den nachstehend aufgeführten Fragen bereitzustellen. Es müssen nicht alle Fragen beantwortet werden.

Sollten Sie diese Informativanfrage über das Vergabeportal der DB AG erhalten haben, nutzen Sie bitte die dortige Nachrichtenfunktionen für Ihre Antwort an uns. Anfragen, die Sie direkt per E-Mail erhalten haben, beantworten Sie bitte ebenfalls per E-Mail.

Das bevorzugte Datenformat ist Excel für die Antworten auf dem Fragenkatalog und PDF für sonstige Dokumente.

Die Übermittlung von Informationen durch Sie im Rahmen dieser Informativanfrage geschieht freiwillig und unverbindlich. Mit der Abgabe Ihrer Informationsunterlagen erklären Sie Ihr Einverständnis, dem anfragenden DB-Unternehmen Ihre Unterlagen kostenfrei zur Überprüfung und Ausarbeitung der hieraus erlangten Erkenntnisse zur Vorbereitung und Durchführung von Vergabeverfahren zu überlassen. Somit können diese Informationen in einem solchen Vergabeverfahren gegenüber interessierten Marktteilnehmern zugänglich gemacht werden, soweit dies erforderlich erscheint, um eventuelle Wettbewerbsverzerrungen zu vermeiden.

2.3 Urheberrechte und Datenschutzrechte

Etwaige Urheberrechte und Datenschutzrechte sind von Ihnen zu beachten. Bitte reichen Sie daher keine urheberrechtlich geschützten Informationen/Darstellungen ein, für die Ihnen keine übertragbaren Nutzungsrechte vorliegen, damit das anfragende DB-Unternehmen diese – selbstverständlich ohne Nennung von Betriebs- und Geschäftsgeheimnissen u.ä. – für zukünftige Vergabeverfahren verwenden kann.

2.4 Vertraulichkeit der Unterlagen

Sie sind als Marktteilnehmer verpflichtet, die Unterlagen zur Informativanfrage und alle Informationen, die Sie im Rahmen dieser erhalten, vertraulich zu behandeln und zu keinem anderen Zweck als zu dieser Informativanfrage zu verwenden.

Ausgenommen hiervon sind Informationen, die

- bereits vor Offenlegung rechtmäßig im Besitz des Teilnehmers waren;
- ohne Zutun des Teilnehmers veröffentlicht worden oder anderweitig ohne sein Verschulden allgemein bekannt geworden sind;
- dem Teilnehmer von Dritten rechtmäßig übermittelt wurden;
- aufgrund gesetzlicher Vorschriften oder auf Anordnung von Behörden oder Gerichten offen zu legen sind.

3 Gegenstand der Informativanfrage

Die DB Energie GmbH ist der Energieversorger der Deutschen Bahn und treibt als Energiedienstleister die Energiewende innerhalb des DB-Konzerns aktiv voran. In diesem Zusammenhang plant, errichtet, finanziert und betreibt die DB Energie Photovoltaikanlagen, Batteriespeicher sowie Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge an zahlreichen Standorten der Deutschen Bahn. Der Fokus der geplanten Ausschreibung liegt auf stationären Energieanlagen in den regulären 50-Hz-Netzen der Deutschen Bahn, beispielsweise an Werken, Bahnhöfen, Verwaltungs- und Sozialgebäuden; Anlagen der Bahnstromversorgung im 16,7-Hz-Netz sind nicht Gegenstand dieser Markterkundung.

Zur Umsetzung der Ausbauziele sucht die DB Energie kompetente Partnerunternehmen, die sie als Generalunternehmer bei der Planung, Errichtung und optional dem Betrieb von Photovoltaikdach- und Speicheranlagen unterstützen können. **Auf Basis der aktuellen Projektpipeline wird innerhalb der nächsten fünf Jahre ein Potenzial von rund 20 MW installierter PV-Leistung in etwa 70 Projekten auf Dächern erwartet, wobei ungefähr die Hälfte der Vorhaben zusätzlich mit gewerblichen Batteriespeichern ausgestattet werden soll.** Für Anfang 2027 ist die Ausschreibung eines Rahmenvertrags in zwei Losen für Photovoltaik-Dachanlagen und gewerbliche Batteriespeicher vorgesehen; mit der vorliegenden Markterkundung soll frühzeitig der Dialog mit dem Markt gesucht werden, um die Ausschreibung praxisnah, wirtschaftlich und im Einklang mit den Möglichkeiten und Anforderungen der Branche zu gestalten.

Interessierte Marktteilnehmer müssen die in Abschnitt 3.1 aufgeführten MUSS-Kriterien erfüllen und sollten nach Möglichkeit auch die in Abschnitt 3.2 aufgeführten SOLL-Kriterien erfüllen.

Marktteilnehmer, die diese Kriterien erfüllen und Interesse an einem zukünftigen Rahmenvertrag mit der DB Energie GmbH haben, werden gebeten, die angehängte Excel-Datei „Anforderungs- und Fragenkatalog“ auszufüllen und über die e-Vergabeplattform oder alternativ per E-Mail zurückzusenden.

3.1 MUSS-Kriterien die interessierte Marktteilnehmer erfüllen müssen

- Referenzprojekte: Mindestens drei PV-Dachanlagen mit mehr als 100 kWp sowie mindestens drei Speichieranlagen mit mindestens 200 kWh Kapazität und 100 kW Leistung, jeweils mit Inbetriebnahme innerhalb der letzten zwei Jahre. Anmerkung: Von diesen sechs Projekten muss mindestens ein Projekt als kombinierte Anlage aus PV und Speicher umgesetzt worden sein.
- Umsatz: Mindestens 0,5 Mio. Euro p. a.
- Anzahl Mitarbeitende: Mindestens zehn festangestellte Mitarbeitende.
- Sicherstellung, dass während der gesamten Bauphase jederzeit mindestens ein deutschsprachiger Bauleiter vor Ort ist.
- Revisionsunterlagen und Dokumentationen müssen stets in deutscher Sprache zur Verfügung gestellt werden.

3.2 SOLL-Kriterien die interessierte Marktteilnehmer erfüllen sollten

Qualifikationen:

- Schriftliche Bestellung einer qualifizierten Verantwortliche Elektrofachkraft in dem Unternehmen
- Mind. eine*n Mitarbeiter*in mit Meistertitel im Elektrotechnikerhandwerk
- Mind. eine*n Mitarbeiter*in der als PV-Planer zertifiziert ist (z. B. durch TÜV Rheinland / DEKRA / ISO 9001)
- Schulungen zu Netzanschlussrichtlinien wie VDE-AR-N 4105 (Niederspannung) und VDE-AR-N 4110 (Mittelspannung)
- Zertifikate für Schutztechnik (z. B. NA-Schutz, Netz- und Anlagenschutz)
- Eintragung der Firma im Installateur-Verzeichnis eines deutschen Netzbetreibers oder alternativ Benennung eines Partnerunternehmens der eine solche Eintragung hat und mehrere PV- und Speicherprojekte gemeinsam erfolgreich umgesetzt hat.

4 Ablauf der Informativanfrage

4.1 Ansprechpartner

Die Informativanfrage wird über die e-Vergabeplattform der Deutsche Bahn AG durchgeführt (<http://www.deutschebahn.com/bieterportal>). Sämtliche Kommunikation ist entweder über die Nachrichtenfunktionen der e-Vergabeplattform oder alternativ, per Mail an den im folgenden Ansprechpartner zu richten.

Deutsche Bahn AG
FE.El 61Michael Neitzel
Rundestr. 11
30161 Hannover

Tel.: 0511 2864235
E-Mail: michael.neitzel@deutschebahn.com

Bei technischen oder methodischen Fragen zur e-Vergabepattform wenden Sie sich bitte an die kostenlose Bieterhotline (0800/265 8638), die Mo – Fr in der Zeit von 8 bis 16 Uhr zur Verfügung steht.

4.2 Fragen zur Informativanfrage

Fragen zur Informativanfrage stellen Sie bitte direkt im Bieterportal (<http://www.deutschebahn.com/bieterportal>).

4.3 Fristen und erwartetes Ergebnis

Bitte laden Sie bis zum 27.11.2026 um 10:00 Uhr Ihre Unterlagen auf der e-Vergabepattform der Deutsche Bahn AG (<http://www.deutschebahn.com/bieterportal>) hoch. Füllen Sie bitte dazu die beigefügte Anlage 1 (Anforderungs- und Fragenkatalog) gemäß der Beschreibung im Tabellenblatt „Hinweise“ aus und fügen Sie die ggf. in der Anlage zusätzlich angeforderten Informationen bzw. Dokumente bei.

4.4 Bereitschaft für Videokonferenzen

Nach Auswertung der eingegangenen Antworten behalten wir uns vor, mit ausgewählten Unternehmen Videokonferenzen durchzuführen. Ziel dieser Termine ist es, den eingereichten Fragenkatalog gemeinsam zu besprechen, Rückfragen zu einzelnen Antworten zu klären und in einen vertiefenden fachlichen Dialog mit den jeweiligen Unternehmen zu treten.

4.5 Rechtlicher Hinweis

Die Erhebung dieser Informationen geschieht freiwillig und unverbindlich, ein Rechtsanspruch kann dabei weder von Seiten der Anbieter noch seitens der DB-Konzerntochter vertreten durch die Deutsche Bahn AG abgeleitet werden. Es können auch Lösungen vorgeschlagen werden, die nicht alle aus Sicht der DB erforderlichen Anforderungen erfüllen.

Insbesondere stellt diese Markterkundung keine Vorwegnahme eines Vergabeverfahrens dar. Die Unternehmen, die sich durch diese Anfrage angesprochen fühlen, sind gehalten, keine rechtsverbindlichen Angebote auf die Anfrage abzugeben (die Vorlage von Preislisten beziehungsweise die Abgabe von Kostenvoranschlägen sind ausdrücklich unverbindlich und dienen lediglich der Verschaffung einer Marktübersicht).

Den entsprechenden rechtlichen Hinweis bezüglich Ihrer Schutzrechte entnehmen Sie bitte der Verzichtserklärung (Anlage 2). Diese Verzichtserklärung (Anlage 2) hat der Marktteilnehmer **unterschrieben** abzugeben.

5 Anlagen

Anlage 1 Anforderungs- und Fragenkatalog

Anlage 2 Verzichtserklärung

Anlage 3 Lieferantenselbstauskunft

Anlage 4 Einverständniserklärung

Anlage 5 LV Entwurf Sept 26