

Übersicht Bieterleistungs- (AE-Kriterien) und Bieterbewertungskriterien (BE-Kriterien) sowie Ausschlusskriterien (A-Kriterien) fachliche / technische Anforderungen

Los 1 – Ausschreibung Internetzugänge für Internet Router Plattform

ZDF-185-OV-22-025

AE-Kriterien Bieterleistung

Lfd. Nr.	Überschrift	Ausschlusskriterium
Kriterien		
AE1.1	AE1.1 §§ 123, 124 GWB	Der Bewerber wird ausgeschlossen, wenn Ausschlussgründe gemäß §§ 123 GWB – Zwingende Ausschlussgründe – oder §§ 124 GWB – fakultative Ausschlussgründe – für ihn oder seine Unterauftragnehmer vorliegen. (Die Eigenerklärung muss für nicht präqualifizierte Unternehmen abgegeben werden).
AE1.2	Eintrag Berufs- und Handelsregister	Geben Sie eine Eigenerklärung darüber ab, dass Sie im Berufs- und Handelsregister des Landes eingetragen sind, indem Sie ansässig sind.
AE1.3	Umsatzentwicklung	Stellen Sie die Umsatz- und Gewinnentwicklung Ihres Unternehmens für die letzten drei Geschäftsjahre, sowohl die absoluten Umsatz- und Gewinnzahlen als auch die Umsatz- und Gewinnzahlen für den ausschreibungsrelevanten Bereich dar.
AE1.4	Angaben zur Versicherung	Geben Sie einen Fremdnachweis zu einer marktüblichen Industriehaftpflichtversicherung oder einer vergleichbaren Versicherung aus einem Mitgliedsstaat der EU ab, dass Personenschäden und Sachschäden mindestens in Höhe von 5.000.000,00 Euro sowie Vermögensschäden mindestens in Höhe von mindestens 500.000,00 Euro je Versicherungsjahr abgedeckt sind bzw. dass diese bei Zuschlagserteilung vorliegen wird. Die Anforderung des Nachweises bleibt ausdrücklich vorbehalten.
AE1.5	Sprache	Geben Sie eine Eigenerklärung ab, dass benannte Ansprechpartner sowie die zur Vertragserfüllung tätigen Mitarbeiter (auch eventuelle Unterauftragnehmer) die deutsche Sprache fließend in Wort und Schrift beherrschen.
AE1.6	Datenschutz	Bestätigen Sie, dass Ihr Unternehmen in der Lage ist, Dienstleistungen unter Beachtung der EU-Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) zu erbringen und die sich daraus ergebenden Pflichten für den Auftragnehmer eingehalten werden.
AE1.7	Zahlung für Steuer und Beträgen für Versicherungen	Es werden nur Unternehmen berücksichtigt, die in der Vergangenheit stets ihren gesetzlichen Pflichten zur Zahlung der erhobenen Steuern sowie der Beiträge zur Sozialversicherung (Kranken-, Renten-, und Arbeitslosenversicherung) nachgekommen sind. Bestätigen Sie, dass dies für Ihren Fall zutrifft. Bitte Eigenerklärung abgeben. Der Nachweis bleibt ausdrücklich vorbehalten.
AE1.8	Eigenerklärung zu den EU-Russlandsanktionen	Der Bewerber bestätigt die Umsetzung der in Art. 5k Abs. 1 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 genannten Verbote. Die Eigenerklärung ist abgegeben.

BE-Kriterien Bieterreignung

Kriterium Lfd. Nr.	Kriterium Überschrift	Bewertungskriterium Beschreibung
Fragenkatalog		
Eignung		
BE1.1	Organisation	Stellen Sie bitte Ihr Unternehmen nach den folgenden Gesichtspunkten dar: <ul style="list-style-type: none"> • Name, Hauptsitz und Niederlassungen • Unternehmenshistorie • organisatorischer Aufbau • Anzahl der Mitarbeiter und ihre Aufteilung in Geschäftsbereiche
BE1.2	Durchschnittliche Gesamtanzahl festangestellter Mitarbeiter	Folgende Angaben sind in einem separaten Dokument darzulegen. Durchschnittliche Gesamtanzahl der festgestellten Mitarbeiter in den Jahren 2019, 2020 und 2021 im deutschsprachigen Raum.
BE1.3	Durchschnittliche Anzahl Mitarbeiter Projektumsetzung	Folgende Angaben sind in einem separaten Dokument darzulegen. Durchschnittliche Anzahl der im Bereich der Projektierung, Integration, Installation und Inbetriebnahme von Netzwerktechnik eingesetzten festgestellten Mitarbeiter oder auch eventuelle Unterauftragnehmer in den Jahren 2019, 2020 und 2021 im deutschsprachigen Raum.
BE1.4	Durchschnittliche Anzahl Mitarbeiter Installations- / Field-Service	Folgende Angaben sind in einem separaten Dokument darzulegen. Durchschnittliche Anzahl der im Bereich der Installation und Inbetriebnahme und Field-Service von Lösungen für Internetanbindungen und -services eingesetzten festgestellten Mitarbeiter oder auch eventuelle Unterauftragnehmer in den Jahren 2019, 2020 und 2021 im deutschsprachigen Raum.
BE1.5	Durchschnittliche Anzahl Mitarbeiter Betriebsunterstützung	Folgende Angaben sind in einem separaten Dokument darzulegen. Durchschnittliche Anzahl der im Bereich Wartung, Pflege und Betrieb/Support von Lösungen für Internetanbindungen und -services eingesetzten festgestellten Mitarbeiter oder auch eventuelle Unterauftragnehmer in den Jahren 2019, 2020 und 2021 im deutschsprachigen Raum.
BE1.6	Erfahrung als Anbieter von Dienstleistungen im Umfeld Managed Services	Stellen Sie bitte dar, wie lange Ihr Unternehmen als Anbieter im Umfeld von Managed Service Lösungen für Internetanbindungen und -services am Markt ist. Geben Sie hierzu eine Eigenerklärung ab.
BE1.7	Anzahl betreuter Managed Lösungen Internetanbindungen und -services	Stellen Sie bitte dar, wie viele Managed Lösungen für Internetanbindungen und -services Ihr Unternehmen betreut. Geben Sie hierzu eine Eigenerklärung ab.

BE1.8	Beschreibung Referenzprojekte	<p>Bitte nennen und beschreiben Sie Ihre Referenzprojekte der letzten drei Jahre, die dem vorgesehenen Leistungsumfang der vorliegenden Ausschreibung entsprechen. Die Formblätter für die Beschreibung der Referenzen sind als Anlage 1 diesen Unterlagen beigelegt. Bei der Bewertung werden unter anderem folgende Aspekte berücksichtigt:</p> <ul style="list-style-type: none"> *durchgeführte Projekte bei öffentlichen Auftraggebern *Betriebsleistungen für Lösungen für Internetanbindungen und -services (z.B. Service-Management, Incident-Management, Change-Management) *technische Lösung und Carrier Leistungen *Bereitstellung eines Service Managers zur Unterstützung von Lösungen für Internetanbindungen und -services und der SLA-Einhaltung (z.B. Eskalationsmanagement, Organisation und Durchführung von Service Meetings, SLA-Reporting)
BE1.9	IT Sicherheitsmanagement	<p>Der Bewerber stellt dar, welche Maßnahmen im Rahmen des IT Sicherheitsmanagements in seinem Unternehmen eingeführt wurden und praktiziert werden und weist etwaige Zertifizierungen (z. B. nach ISO 27001 oder vergleichbar) nach.</p>
BE1.10	QM Zertifizierungen	<p>Beschreiben Sie, welche Prozesse des Unternehmens qualitätszertifiziert sind, z. B. nach ISO 9001 oder einem vergleichbaren Standard unter Vorlage entsprechender Nachweise.</p>
BE1.11	Qualifikation Mitarbeiter	<p>Bitte erklären sie bzw. ihr Unterauftragnehmer den Zertifizierungsstand, die Qualifikationen und den Stand bzw. das Niveau der vorhandenen Fachkenntnisse ihrer Mitarbeiter in den geforderten Tätigkeitsfeldern der ausgeschriebenen Leistungen. Belegen Sie Ihre Autorisierung für den Vertrieb, die Installation und die Betreuung der geplanten Produkte durch Qualifizierungsnachweise und Zertifikate.</p>
BE1.12	Qualifikation Service Manager	<p>Bitte erklären sie bzw. ihr Unterauftragnehmer den Zertifizierungsstand, die Qualifikationen und den Stand bzw. das Niveau der vorhandenen Fachkenntnisse ihrer Mitarbeiter in den geforderten Tätigkeitsfeldern des Service Managers und dessen Vertreter entsprechend den Anforderungen dieser Ausschreibung. Benennen Sie bitte für diese Mitarbeiter entsprechende Qualifizierungen und Zertifikate.</p>
BE1.13	Qualifikation der Projektleitung	<p>Benennen sie bzw. ihr Unterauftragnehmer für den vorgesehenen Projektleiter persönliche Referenzen, Zertifizierungen und den Ausbildungsstand, die die Person für das anstehende Projekt qualifiziert. Erforderlich sind mindestens Zeugnisse, Zertifikate und Nachweis der Erfahrung über Referenzen.</p>

A-Kriterien – fachlich / technische Anforderungen

Lfd. Nr.	Überschrift	Ausschlusskriterium
Kriterien		
A1.1	Mehr-Provider-Strategie	Der Auftragnehmer erklärt sich mit den in Kapitel 6.1.1 genannten Anforderungen zur Mehr-Provider-Strategie einverstanden.
A1.2	Anforderungen Schnittstellen und Bandbreite Internetzugang - RZ Equinix	Der Auftragnehmer bestätigt, dass die Anforderungen bzgl. der Schnittstellen und Bandbreiten gemäß Kapitel 6.2.1 beim bereitzustellenden Internetzugang erfüllt werden.
A1.3	Anforderungen Schnittstellen und Bandbreite Internetzugang - RZ Interion	Der Auftragnehmer bestätigt, dass die Anforderungen bzgl. der Schnittstellen und Bandbreiten gemäß Kapitel 6.2.1 beim bereitzustellenden Internetzugang erfüllt werden.
A1.4	Autonome Systeme (AS) des Auftraggebers	Der Auftragnehmer bestätigt, dass er die in Kapitel 6.2.2 genannten Anforderungen für den bereitzustellenden Internetzugang akzeptiert und umsetzt.
A1.5	Anforderung Netz-Plattform Anbieter	Der Anbieter ist Mitglied des DE-CIX Frankfurt.
A1.6	Anzahl der europäischen Internet Austauschknöten für Peerings	Der Auftragnehmer muss in seinem Angebot darlegen, an welchen europäischen (ohne national) Internet Austauschknöten er jeweils wie viele Peerings unterhält.
A1.7	Anzahl der weltweiten Internet Austauschknöten für Peerings	Der Auftragnehmer muss in seinem Angebot darlegen, an welchen weltweiten (ohne national und Europa) Internet Austauschknöten er jeweils wie viele Peerings unterhält.
A1.8	Übersicht geografische Topologie	Der Auftragnehmer muss eine Übersicht der geografischen Topologie, jeweils getrennt für Deutschland, Europa und der Welt für seine selbstbetriebene Internet Infrastruktur dem Angebot beilegen. Darüber hinaus muss auch eine Netzübersicht bereitgestellt werden, die die Maßnahmen für eine maximale Verfügbarkeit der Infrastruktur darstellt.
A1.9	Benennung Round Trip Delays	Der Auftragnehmer muss die Round Trip Delays pro Internetzugang für die oben genannten sechs Kommunikationsverbindungen in seinem Angebot benennen.
A1.10	Bereitstellung Schutzmechanismen DoS und DDoS	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellung von operativen Maßnahmen gegen DoS / DDoS Angriffe.
A1.11	Projektmanagement - Projektleiter und Vertreter	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellung eines Projektleiters und Vertreters, deren Ausstattung mit entsprechenden Vollmachten und die Verfügbarkeit, um die Anforderung gemäss Kapitel 7.1 zu erfüllen
A1.12	Sicherheitsanforderungen	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellungen der in Kapitel 7.5 genannten Anforderungen.
A1.13	Technische Dokumentation	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellung einer technischen Dokumentation gemäß den Anforderungen in Kapitel 7.7
A1.14	Anforderungen Bereitstellung Service Manager	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellung des Service Managers gemäß den Anforderungen in Kapitel 6.1.
A1.15	Realisierungszeiten logische und physische Bandbreite	Der Auftragnehmer wird aufgefordert die durchschnittlichen und maximalen Realisierungszeiten für die Anpassung der logischen und physischen Bandbreite zu benennen. Die geforderten Angaben liegen vor.
A1.16	Statusmeetings	Der Auftragnehmer bestätigt die Durchführung und Organisation von Statusmeetings gemäß den genannten Anforderungen im Kapitel 8.8 ff.
A1.17	Webbasiertes Serviceportal	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellung eines webbasierten Serviceportals, das die in Kapitel 8.9 genannten Anforderungen mindestens unterstützt.

Übersicht Bieterleistungs- (AE-Kriterien) und Bieterbewertungskriterien (BE-Kriterien) sowie Ausschluss- (A-Kriterien) und Bewertungskriterien (-B-Kriterien) fachliche / technische Anforderungen

Los 2 – Internetzugang für Gäste

ZDF-185-OV-22-025

AE-Kriterien Bieterleistung

Lfd. Nr.	Überschrift	Ausschlusskriterium
Kriterien		
AE1.1	AE1.1 §§ 123, 124 GWB	Der Bewerber wird ausgeschlossen, wenn Ausschlussgründe gemäß §§ 123 GWB - Zwingende Ausschlussgründe - oder §§ 124 GWB - fakultative Ausschlussgründe - für ihn oder seine Unterauftragnehmer vorliegen. (Die Eigenerklärung muss für nicht präqualifizierte Unternehmen abgegeben werden).
AE1.2	Eintrag Berufs- und Handelsregister	Geben Sie eine Eigenerklärung darüber ab, dass Sie im Berufs- und Handelsregister des Landes eingetragen sind, indem Sie ansässig sind.
AE1.3	Umsatzentwicklung	Stellen Sie die Umsatz- und Gewinnentwicklung Ihres Unternehmens für die letzten drei Geschäftsjahre, sowohl die absoluten Umsatz- und Gewinnzahlen als auch die Umsatz- und Gewinnzahlen für den ausschreibungsrelevanten Bereich dar.
AE1.4	Angaben zur Versicherung	Geben Sie einen Fremdnachweis zu einer marktüblichen Industriehaftpflichtversicherung oder einer vergleichbaren Versicherung aus einem Mitgliedsstaat der EU ab, dass Personenschäden und Sachschäden mindestens in Höhe von 5.000.000,00 Euro sowie Vermögensschäden mindestens in Höhe von mindestens 500.000,00 Euro je Versicherungsjahr abgedeckt sind.
AE1.5	Sprache	Geben Sie eine Eigenerklärung ab, dass benannte Ansprechpartner sowie die zur Vertragserfüllung tätigen Mitarbeiter (auch eventuelle Unterauftragnehmer) die deutsche Sprache fließend in Wort und Schrift beherrschen.
AE1.6	Datenschutz	Bestätigen Sie, dass Ihr Unternehmen in der Lage ist, Dienstleistungen unter Beachtung der EU-Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) zu erbringen und die sich daraus ergebenden Pflichten für den Auftragnehmer eingehalten werden.
AE1.7	Zahlung für Steuer und Beträgen für Versicherungen	Es werden nur Unternehmen berücksichtigt, die in der Vergangenheit stets ihren gesetzlichen Pflichten zur Zahlung der erhobenen Steuern sowie der Beiträge zur Sozialversicherung (Kranken-, Renten-, und Arbeitslosenversicherung) nachgekommen sind. Bestätigen Sie, dass dies für Ihren Fall zutrifft. Bitte Eigenerklärung abgeben. Der Nachweis bleibt ausdrücklich vorbehalten.
AE1.8	Eigenerklärung zu den EU-Russlandsanktionen	Der Bewerber bestätigt die Umsetzung der in Art. 5k Abs. 1 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 genannten Verbote. Die Eigenerklärung ist abgegeben.

BE-Kriterien Bieterreignung

Kriterium Lfd. Nr.	Kriterium Überschrift	Bewertungskriterium Beschreibung
Fragenkatalog		
Eignung		
BE1.1	Organisation	Stellen Sie bitte Ihr Unternehmen nach den folgenden Gesichtspunkten dar: <ul style="list-style-type: none"> • Name, Hauptsitz und Niederlassungen • Unternehmenshistorie • organisatorischer Aufbau • Anzahl der Mitarbeiter und ihre Aufteilung in Geschäftsbereiche
BE1.2	Durchschnittliche Gesamtanzahl festangestellter Mitarbeiter	Folgende Angaben sind in einem separaten Dokument darzulegen. Durchschnittliche Gesamtanzahl der festangestellten Mitarbeiter in den Jahren 2019, 2020 und 2021 im deutschsprachigen Raum.
BE1.3	Durchschnittliche Anzahl Mitarbeiter Projektumsetzung	Folgende Angaben sind in einem separaten Dokument darzulegen. Durchschnittliche Anzahl der im Bereich der Projektierung, Integration, Installation und Inbetriebnahme von Netzwerktechnik eingesetzten festangestellten Mitarbeiter oder auch eventuelle Unterauftragnehmer in den Jahren 2019, 2020 und 2021 im deutschsprachigen Raum.
BE1.4	Durchschnittliche Anzahl Mitarbeiter Installations- / Field-Service	Folgende Angaben sind in einem separaten Dokument darzulegen. Durchschnittliche Anzahl der im Bereich der Installation und Inbetriebnahme und Field-Service von Lösungen für Internetanbindungen und -services eingesetzten festangestellten Mitarbeiter oder auch eventuelle Unterauftragnehmer in den Jahren 2019, 2020 und 2021 im deutschsprachigen Raum.
BE1.5	Durchschnittliche Anzahl Mitarbeiter Betriebsunterstützung	Folgende Angaben sind in einem separaten Dokument darzulegen. Durchschnittliche Anzahl der im Bereich Wartung, Pflege und Betrieb/Support von Lösungen für Internetanbindungen und -services eingesetzten festangestellten Mitarbeiter oder auch eventuelle Unterauftragnehmer in den Jahren 2019, 2020 und 2021 im deutschsprachigen Raum.
BE1.6	Erfahrung als Anbieter von Dienstleistungen im Umfeld Managed Services	Stellen Sie bitte dar, wie lange Ihr Unternehmen als Anbieter im Umfeld von Managed Service Lösungen für Internetanbindungen und -services am Markt ist. Geben Sie hierzu eine Eigenerklärung ab.
BE1.7	Anzahl betreuter Managed Lösungen Internetanbindungen und -services	Stellen Sie bitte dar, wie viele Managed Lösungen für Internetanbindungen und -services Ihr Unternehmen betreut. Geben Sie hierzu eine Eigenerklärung ab.

BE1.8	Beschreibung Referenzprojekte	<p>Bitte nennen und beschreiben Sie Ihre Referenzprojekte der letzten drei Jahre, die dem vorgesehenen Leistungsumfang der vorliegenden Ausschreibung entsprechen. Die Formblätter für die Beschreibung der Referenzen sind als Anlage 1 diesen Unterlagen beigelegt. Bei der Bewertung werden unter anderem folgende Aspekte berücksichtigt:</p> <ul style="list-style-type: none"> *durchgeführte Projekte bei öffentlichen Auftraggebern *Betriebsleistungen für Lösungen für Internetanbindungen und -services (z.B. Service-Management, Incident-Management, Change-Management) *technische Lösung und Carrier Leistungen *Bereitstellung eines Service Managers zur Unterstützung von Lösungen für Internetanbindungen und -services und der SLA-Einhaltung (z.B. Eskalationsmanagement, Organisation und Durchführung von Service Meetings, SLA-Reporting)
BE1.9	IT Sicherheitsmanagement	<p>Der Bewerber stellt dar, welche Maßnahmen im Rahmen des IT Sicherheitsmanagements in seinem Unternehmen eingeführt wurden und praktiziert werden und weist etwaige Zertifizierungen (z. B. nach ISO 27001 oder vergleichbar) nach.</p>
BE1.10	QM Zertifizierungen	<p>Beschreiben Sie, welche Prozesse des Unternehmens qualitätszertifiziert sind, z. B. nach ISO 9001 oder einem vergleichbaren Standard unter Vorlage entsprechender Nachweise.</p>
BE1.11	Qualifikation Mitarbeiter	<p>Bitte erklären sie bzw. ihr Unterauftragnehmer den Zertifizierungsstand, die Qualifikationen und den Stand bzw. das Niveau der vorhandenen Fachkenntnisse ihrer Mitarbeiter in den geforderten Tätigkeitsfeldern der ausgeschriebenen Leistungen. Belegen Sie Ihre Autorisierung für den Vertrieb, die Installation und die Betreuung der geplanten Produkte durch Qualifizierungsnachweise und Zertifikate.</p>
BE1.12	Qualifikation Service Manager	<p>Bitte erklären sie bzw. ihr Unterauftragnehmer den Zertifizierungsstand, die Qualifikationen und den Stand bzw. das Niveau der vorhandenen Fachkenntnisse ihrer Mitarbeiter in den geforderten Tätigkeitsfeldern des Service Managers und dessen Vertreter entsprechend den Anforderungen dieser Ausschreibung. Benennen Sie bitte für diese Mitarbeiter entsprechende Qualifizierungen und Zertifikate.</p>
BE1.13	Qualifikation der Projektleitung	<p>Benennen sie bzw. ihr Unterauftragnehmer für den vorgesehenen Projektleiter persönliche Referenzen, Zertifizierungen und den Ausbildungsstand, die die Person für das anstehende Projekt qualifiziert. Erforderlich sind mindestens Zeugnisse, Zertifikate und Nachweis der Erfahrung über Referenzen.</p>

A-Kriterien – fachlich / technische Anforderungen

Lfd. Nr.	Überschrift	Ausschlusskriterium
Kriterien		
A1.1	Bereitstellung Internetzugangs-Leitungen	Der Auftragnehmer bestätigt, dass er die Internetzugangs-Leitungen respektive deren Übergabeschnittstellen funktionsfähig im jeweiligen Übergaberaum der Sendezentren I und II am ZDF Campus in Mainz über eine knoten- und kantendiskunkte Wegeführung bereitstellt und hat eine Beschreibung der Realisierung und Wegeführung der Anbindung zur Verfügung gestellt.
A1.2	Anforderung Netz-Plattform Anbieter	Der Anbieter ist Mitglied des DE-CIX Frankfurt.
A1.3	Projektmanagement - Projektleiter und Vertreter	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellung eines Projektleiters und Vertreters, deren Ausstattung mit entsprechenden Vollmachten und die Verfügbarkeit, um die Anforderung gemäss Kapitel 7.1 zu erfüllen.
A1.4	Bereitstellung Pflichtenheft	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellung eines Pflichtenhefts zum Beginn des Umsetzungsprojekts mit den in Kapitel 7.2 benannten Feinkonzepten.
A1.5	Lieferung / Bereitstellung Komponenten und Zugangsleitungen	Der Auftragnehmer erklärt sich einverstanden, die Lieferung und die Bereitstellung der Netzwerkzugangs-Plattform und der Internetzugangs-Leitungen gemäß den in Kapitel 7.3 genannten Bedingungen durchzuführen.
A1.6	Einweisungen und Einführungen Netzzugangs-Plattform und Internetzugang	Der Auftragnehmer bestätigt die Umsetzung und Erfüllung der in Kapitel 7.7 aufgeführten Einweisungen / Einführungen.
A1.7	Bereitstellung Service-Manager	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellung eines Service-Managers gemäß den in Kapitel 8.1 genannten Anforderungen.
A1.8	Anforderungen Service Desk	Der Auftragnehmer bestätigt, dass die in Kapitel 8.1 und den nach folgenden Unterkapiteln 8.1.1 - 8.1.4 aufgeführten Anforderungen und Leistungen mindestens erfüllt werden.
A1.9	Webbasiertes Serviceportal	Der Auftragnehmer bestätigt die Bereitstellung eines webbasierten Serviceportals, das die in Kapitel 8.9 genannten Anforderungen mindestens unterstützt.

B-Kriterien – fachlich / technische Anforderungen

Lfd. Nr.	Überschrift	Bewertungskriterium	hoher Zielerfüllungsgrad (7 Punkte)
Fragenkatalog			
Anforderungen Netz-Plattform Anbieter - Kapitel 6.2			
B1.1	Geografische Topologie Netzübersicht Anbieter	Der Anbieter wird gebeten eine Übersicht der geografischen Topologie, jeweils getrennt für Deutschland, Europa und der Welt für seine selbstbetriebene Internet Infrastruktur dem Angebot beizulegen. Darüber hinaus soll auch eine Netzübersicht bereitgestellt werden, die die Maßnahmen für eine maximale Verfügbarkeit der Infrastruktur darstellt.	Die geforderten Informationen sind vollumfänglich und liegen nachvollziehbar vor
Migrationskonzept - Kapitel 7.5			
B1.2	Beschreibung Migrationskonzept	Der Auftraggeber wird gebeten mit der Abgabe seines Angebotes ein erstes Migrationskonzept bereitzustellen, dass die technische Migration beschreibt und einen groben Zeitplan liefert. Mitwirkungspflichten des Auftraggebers sind ebenfalls zu benennen.	Das bereitgestellte Migrationskonzept ist vollumfänglich und nachvollziehbar und alle Anforderungen wurden berücksichtigt
Sicherheitskonzept - Kapitel 7.6			
B1.3	IT Sicherheitskonzept – Beschreibung Maßnahmen	Der Auftragnehmer beschreibt in seinem IT Sicherheitskonzept die technischen und organisatorischen IT Sicherheitsmaßnahmen, die er unter Berücksichtigung der genannten Anforderungen bereitstellt.	Das bereitgestellte IT Sicherheitskonzept ist vollumfänglich nachvollziehbar und die Angaben sind ausführlich dargestellt.
Einweisungen in Netzzugangs-Plattform - Kapitel 7.7			
B1.4	Beschreibung Einweisungen, Einführungen und Termine	Der Auftragnehmer beschreibt detailliert die Maßnahmen und Inhalte sowie Termine der in Kapitel 7.7 geforderten Einweisungen und Einführungen.	Die Angaben liegen ausführlich und nachvollziehbar vor.
Betriebshandbuch - Kapitel 7.8			
B1.5	Betriebshandbuch – Beschreibung der Maßnahmen	Der Auftragnehmer stellt eine detaillierte Beschreibung seines Wartungskonzeptes inkl. der Methoden des Zugriffs und Fernwartungszugriffs auf die Netzzugangs-Plattform für den Internetzugang für Gäste bereit.	Die Angaben liegen ausführlich und nachvollziehbar vor.
Technische Dokumentation Beschreibung - Kapitel 7.9			
B1.6	Technische Dokumentation Beschreibung	Der Auftragnehmer beschreibt detailliert die Form, Inhalt und Umfang der technischen Dokumentation und liefert als Beispiel eine technische Dokumentation zum Angebot.	Die Angaben liegen ausführlich und nachvollziehbar vor.
Anpassung der logischen Bandbreite - Kapitel 8.5.1			
B1.7	Realisierungszeit Erhöhung logische Bandbreite	Der Auftragnehmer benennt die Realisierungszeit, die er benötigt, nach einer Beauftragung für eine Erhöhung der logischen Bandbreite.	Die Realisierungszeit ist ≤ 30 Tagen