

<b>Vergabeverfahren ZDF-121-OV-19-011</b> <b>"Softwarepflege PHAROS"</b> <b>Los 1</b>  <b>Zweites Deutsches Fernsehen</b> Anstalt des öffentlichen Rechts ZDF-Straße 1 55127 Mainz  <b>Eignungsliste</b>						
<b>Bewertung der Eignungsliste</b>						
Die Kriterien werden in A- und B-Kriterien unterschieden: - A-Kriterien sind Ausschlusskriterien, sie müssen erfüllt werden. - B-Kriterien sollten erfüllt werden und werden nach Zielerfüllungsgrad bewertet.  *: Alle Nachweise und Erklärungen müssen von jedem Mitglied einer Bewerbergemeinschaft und von jedem Unterauftragnehmer vorgelegt werden.						
<b>Hauptkriterien</b>						
<b>A</b>	<b>Teilnahmebedingungen</b> <b>Persönliche Lage des Wirtschaftsteilnehmers</b>			<b>nicht erfüllt</b>	<b>erfüllt</b>	
<b>A</b>	Kennblatt des Unternehmens mit Angabe des Firmennamens, kurzer Unternehmensdarstellung, der Rechtsform, der Anschrift, der Telefon- und Fax-Nummer, E-Mail-Adresse.					
<b>A</b>	Fremdnachweis* über die Eintragung in das Handelsregister oder ein dem Handelsregister vergleichbarem Register (nicht älter als 6 Monate)					
<b>A</b>	<b>Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit</b>			<b>nicht erfüllt</b>	<b>erfüllt</b>	
<b>A</b>	Bonitätsbescheinigung* einer Hausbank (nicht älter als 6 Monate)					
<b>A</b>	Der Gesamtumsatz der letzten drei Geschäftsjahre. Es wird mindestens ein Gesamtumsatz von fünf Mio. Euro pro Jahr gefordert.					
<b>A</b>	Angabe, welche Teile des Auftrags als Unterauftrag vergeben werden sollen; beim Einsatz von Unterauftragnehmern sind Verpflichtungserklärungen von allen Unterauftragnehmern sowie die entsprechenden Eignungsnachweise und Eignungserklärungen bezogen auf ihren jeweiligen Leistungsanteil dem Angebot beizufügen.					
<b>A</b>	Erklärung von Bewerbergemeinschaften über die Aufteilung der Leistungen auf die Mitglieder der Bewerbergemeinschaft					
<b>A</b>	Geben Sie das jährliche Mittel der in Ihrem Unternehmen beschäftigten Arbeitskräfte, in den letzten 3 Jahren an. Die Anzahl der Arbeitskräfte muss größer gleich 25 sein.					
<b>A</b>	Geben Sie das jährliche Mittel der in Ihrem Unternehmen, in der Softwareentwicklung beschäftigten Arbeitskräfte, in den letzten 3 Jahren an. Diese Anzahl muss größer gleich 20 sein.					
<b>B</b>	<b>Eignung Qualitätssicherung</b>			<b>nicht erfüllt</b> <b>0 Punkte</b> Die Eignung konnte in keinem der geforderten Aspekte ausreichend dargestellt werden	<b>tw. Erfüllt</b> <b>1-5 Punkte</b> Die Eignung konnte nur zu Teilen der geforderten Aspekte ausreichend dargestellt werden	<b>Erfüllt</b> <b>- 10 Punkte</b> Die Eignung konnte zu allen bzw. zu mehr als den geforderten Aspekten ausreichend dargestellt werden.

<b>B</b>	<p>Der Anbieter wird aufgefordert, in einer Eigenerklärung die dauerhafte Sicherstellung der geforderten Leistung- und Lieferfähigkeit während der gesamten Vertragslaufzeit darzulegen. Folgende Aspekte sollen dabei mindestens berücksichtigt werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Entwicklung, Aufrechterhaltung und Weiterentwicklung des für die Leistungserbringung notwendigen Know-hows bei den verschiedenen Mitarbeitern des Auftragnehmers.</li> <li>- Permanenter Know-how Transfer mit dem Auftraggeber inkl. kontinuierliche Fortschreibung der Dokumentationen</li> </ul> <p>Die Darstellung der Eigenerklärung maximal 5 DIN A4 Seiten nicht übersteigen. (Schriftart Arial, Schriftgröße 11pt, Blocksatz, Zeilenabstand 1,5)</p>				
<b>Technische Eignungskriterien</b>					
<b>A</b>	<p>Der Anbieter erbringt die Leistung durch Personal, das entsprechend der nachstehend genannten Eignungskriterien und den vertraglichen Vereinbarungen für die Erbringung der vereinbarten Leistung qualifiziert ist. Jedes Eignungskriterium ist durch eine Referenz (nicht älter als 5 Jahre) des Anbieters nachzuweisen. Die Erfahrungen in den einzelnen Kriterien müssen für mindestens 3 Jahre nachgewiesen werden. Bei Produkten, die es in der angegebenen Version noch keine drei Jahre gibt, wird entsprechende Erfahrung bezüglich der Vorgängerversion(en) vorausgesetzt. Es ist anzugeben, mit welcher Referenz welche Eignung belegt werden soll. Dabei ist sicherzustellen, dass jede Eignung belegt ist. Das ZDF behält sich vor, die Nachweise und Referenzen beim jeweiligen Auftraggeber zu prüfen.</p> <p>Für Projektreferenzen sind folgende Informationen zu erbringen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inhalt des Projekts</li> <li>- Beschreibung der durch den Bieter erbrachten Leistung mit Angaben zu Projektgröße (Personentage insgesamt und Personentage der eigenen Firma), Laufzeit, Anzahl der Projektmitglieder und eingenommener Rolle im jeweiligen Projekt</li> <li>- Zeitraum und Ort der Leistungserbringung</li> <li>- Name und Branche des Kunden/Auftraggebers</li> <li>- fachkundiger Ansprechpartner des Referenzunternehmens mit Kontaktdaten (Mindestangaben: Name der Firma, Name des Ansprechpartners sowie Firmen-Telefonnummer des Ansprechpartners und E-Mail-Adresse des Ansprechpartners)</li> </ul>				
	<b>2.1 Übergreifende Eignungen (allgemein)</b>	<b>nicht erfüllt</b>	<b>erfüllt</b>		
<b>A</b>	Erfahrung in der IT-Administration, Software-Betreuung und Kenntnisse im IT-Projektmanagement				
<b>A</b>	Erfahrung in der inhaltlichen, technischen und organisatorischen Konzeption, Planung, Durchführung und Steuerung von Softwarepflegeprojekten				
<b>A</b>	Anforderungsmanagement und Übertragung von fachlichen und regulatorischen Anforderungen in technische Spezifikationen				
<b>A</b>	Präsentation und schriftliche Darstellung von technischen, kaufmännischen, organisatorischen und methodischen Sachverhalten				
<b>A</b>	Kenntnisse in der IT-Anforderungsspezifikation und der Erstellung von fachlichen IT-Spezifikationen				
<b>A</b>	Erfahrung in der Planung, Durchführung und Begleitung von Systemtests in den jeweils gültigen komplexen, technischen und organisatorischen Umgebungen				
<b>A</b>	<b>2.2 Fachliche und technische Eignungen</b>	<b>nicht erfüllt</b>	<b>erfüllt</b>		

A	Erfahrung in der Softwareentwicklung von vergleichbaren Systemen auf Basis einer 3-Schicht-Architektur (Datenbankschicht, Applikationsschicht, Präsentationsschicht) unter Windows Betriebssystemen			
A	Erfahrungen in IT-Projekten bei Fernsehanstalten mit dem fachlichen Schwerpunkt in den Bereichen Programmplanung und Sendeablaufplanung			
A	Softwareentwicklung unter dem Microsoft .NET-Framework ab Version 4.0 mit der Programmiersprache C#			
A	Softwareentwicklung unter dem Microsoft .NET-Framework ab Version 4.0 mit der Programmiersprache VB.NET			
A	Erfahrungen in der .Net WPF- und WindowsForms-Entwicklung			
A	Erfahrungen in der Webservice- und WCF-Entwicklung (XML/SOAP, JSON, IIS)			
A	Erfahrungen mit dem Microsoft Visual Studio ab Version 2015			
A	Erfahrungen mit Microsoft SQL Server Management Studio			
A	Erfahrung mit Microsoft Team Foundation Server in Verbindung mit Git als Versionskontrollsystem			
A	Erfahrung mit dem ORM-Framework „Entity Framework“			
A	Erfahrung in der Anwendung des Entwurfsmusters „Dependency Injection“			
A	Erfahrung in der Reportgenerierung mittels CrystalReports			
A	Erfahrung mit Betriebssystemen der Fa Microsoft, Windows 7, Windows 10, Windows Server 2012 R2			
A	Erfahrungen in der SQL Server-DB-Entwicklung (Erzeugen performanter bzw. performanceoptimierter Datenbankmodelle durch entsprechende Normalisierung und Indizierung)			
A	Erfahrung mit Testszenarien und Testmethoden sowie dem Testframework XUnit und SoapUI			
A	Erfahrung mit der .Net Deployment-Technik Click-Once			
A	Erfahrung mit dem Logging-Framework Log4Net			
A	Erfahrung mit der Paketverwaltung NuGet			
A	Erfahrung im Umgang mit den Kollaborationstools Atlassian JIRA und Confluence			
A	Erfahrung mit Performance-Tuning und Optimierungsstrategien			

<b>Vergabeverfahren ZDF-121-OV-19-011</b> <b>"Softwarepflege PHAROS"</b> <b>Los 2</b>  <b>Zweites Deutsches Fernsehen</b> Anstalt des öffentlichen Rechts ZDF-Straße 1 55127 Mainz  <b>Eignungsliste</b>				
<b>Bewertung der Eignungsliste</b>				
Die Kriterien werden in A- und B-Kriterien unterschieden: - A-Kriterien sind Ausschlusskriterien, sie müssen erfüllt werden. - B-Kriterien sollten erfüllt werden und werden nach Zielerfüllungsgrad bewertet.  *: Alle Nachweise und Erklärungen müssen von jedem Mitglied einer Bewerbergemeinschaft und von jedem Unterauftragnehmer vorgelegt werden.				
<b>Hauptkriterien</b>				
A	Teilnahmebedingungen	nicht erfüllt	erfüllt	
A	Kennblatt des Unternehmens mit Angabe des Firmennamens, kurzer Unternehmensdarstellung, der Rechtsform, der Anschrift, der Telefon- und Fax-Nummer, E-Mail-Adresse.			
A	Fremdnachweis* über die Eintragung in das Handelsregister oder ein dem Handelsregister vergleichbarem Register (nicht älter als 6 Monate)			
<b>Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit</b>		nicht erfüllt	erfüllt	
A	Bonitätsbescheinigung* einer Hausbank (nicht älter als 6 Monate)			
A	Der Gesamtumsatz der letzten drei Geschäftsjahre. Es wird mindestens ein Gesamtumsatz von fünf Mio. Euro pro Jahr gefordert.			
A	Angabe, welche Teile des Auftrags als Unterauftrag vergeben werden sollen; beim Einsatz von Unterauftragnehmern sind Verpflichtungserklärungen von allen Unterauftragnehmern sowie die entsprechenden Eignungsnachweise und Eignungserklärungen bezogen auf ihren jeweiligen Leistungsanteil dem Angebot beizufügen.			
A	Erklärung von Bewerbergemeinschaften über die Aufteilung der Leistungen auf die Mitglieder der Bewerbergemeinschaft			
A	Geben Sie das jährliche Mittel der in Ihrem Unternehmen beschäftigten Arbeitskräfte, in den letzten 3 Jahren an. Die Anzahl der Arbeitskräfte muss größer gleich 25 sein.			
A	Geben Sie das jährliche Mittel der in Ihrem Unternehmen, in der Softwareentwicklung beschäftigten Arbeitskräfte, in den letzten 3 Jahren an. Diese Anzahl muss größer gleich 20 sein.			
B	<b>Eignung Qualitätssicherung</b>	<b>nicht erfüllt</b> <b>0 Punkte</b> Die Eignung konnte in keinem der geforderten Aspekte ausreichend dargestellt werden	<b>tw. Erfüllt</b> <b>1-5 Punkte</b> Die Eignung konnte nur zu Teilen der geforderten Aspekte ausreichend dargestellt werden	<b>Erfüllt</b> <b>- 10 Punkte</b> Die Eignung konnte zu allen bzw. zu mehr als den geforderten Aspekten ausreichend dargestellt werden.

<b>B</b>	Der Anbieter wird aufgefordert, in einer Eigenerklärung die dauerhafte Sicherstellung der geforderten Leistung- und Lieferfähigkeit während der gesamten Vertragslaufzeit darzulegen. Folgende Aspekte sollen dabei mindestens berücksichtigt werden: - Entwicklung, Aufrechterhaltung und Weiterentwicklung des für die Leistungserbringung notwendigen Know-hows bei den verschiedenen Mitarbeitern des Auftragnehmers. - Permanenter Know-how Transfer mit dem Auftraggeber inkl. kontinuierliche Fortschreibung der Dokumentationen Die Darstellung der Eigenerklärung soll maximal 5 DIN A4 Seiten nicht übersteigen. (Schriftart Arial, Schriftgröße 11pt, Blocksatz, Zeilenabstand 1,5)				
<b>Technische Eignungskriterien</b>					
<b>A</b>	Der Anbieter erbringt die Leistung durch Personal, das entsprechend der nachstehend genannten Eignungskriterien und den vertraglichen Vereinbarungen für die Erbringung der vereinbarten Leistung qualifiziert ist. Jedes Eignungskriterium ist durch eine Referenz (nicht älter als 5 Jahre) des Anbieters nachzuweisen. Die Erfahrungen in den einzelnen Kriterien müssen für mindestens 3 Jahre nachgewiesen werden. Bei Produkten, die es in der angegebenen Version noch keine drei Jahre gibt, wird entsprechende Erfahrung bezüglich der Vorgängerversion(en) vorausgesetzt. Es ist anzugeben, mit welcher Referenz welche Eignung belegt werden soll. Dabei ist sicherzustellen, dass jede Eignung belegt ist. Das ZDF behält sich vor, die Nachweise und Referenzen beim jeweiligen Auftraggeber zu prüfen.				
<b>A</b>	<b>2.1 Übergreifende Eignungen (allgemein)</b>	<b>nicht erfüllt</b>	<b>erfüllt</b>		
<b>A</b>	Erfahrung in der IT-Administration, Software-Betreuung und Kenntnisse im IT-Projektmanagement				
<b>A</b>	Erfahrung in der inhaltlichen, technischen und organisatorischen Konzeption, Planung, Durchführung und Steuerung von Softwarepflegeprojekten				
<b>A</b>	Anforderungsmanagement und Übertragung von fachlichen und regulatorischen Anforderungen in technische Spezifikationen				
<b>A</b>	Präsentation und schriftliche Darstellung von technischen, kaufmännischen, organisatorischen und methodischen Sachverhalten				
<b>A</b>	Kenntnisse in der IT-Anforderungsspezifikation und der Erstellung von fachlichen IT-Spezifikationen				
<b>A</b>	Erfahrung in der Planung, Durchführung und Begleitung von Systemtests in den jeweils gültigen komplexen, technischen und organisatorischen Umgebungen				
	<b>2.2 Fachliche und technische Eignungen</b>	<b>nicht erfüllt</b>	<b>erfüllt</b>		
<b>A</b>	Erfahrung in der Softwareentwicklung von vergleichbaren Systemen auf Basis einer 3-Schicht-Architektur (Datenbankschicht, Applikationsschicht, Präsentationsschicht) unter Windows Betriebssystemen				
<b>A</b>	Erfahrungen in IT-Projekten bei Fernsehanstalten mit dem fachlichen Schwerpunkt in den Bereichen Programmplanung und Sendeablaufplanung				
<b>A</b>	Softwareentwicklung unter dem Microsoft .NET-Framework ab Version 4.0 mit der Programmiersprache C#				
<b>A</b>	Softwareentwicklung unter dem Microsoft .NET-Framework ab Version 4.0 mit der Programmiersprache VB.NET				
<b>A</b>	Erfahrungen in der .Net WPF- und WindowsForms-Entwicklung				
<b>A</b>	Erfahrungen in der Webservice- und WCF-Entwicklung (XML/SOAP, JSON, IIS)				
<b>A</b>	Erfahrungen mit dem Microsoft Visual Studio ab Version 2015				
<b>A</b>	Erfahrungen mit Microsoft SQL Server Management Studio				
<b>A</b>	Erfahrung mit Microsoft Team Foundation Server in Verbindung mit Git als Versionskontrollsystem				
<b>A</b>	Erfahrung mit dem ORM-Framework „Entity Framework“				
<b>A</b>	Erfahrung in der Anwendung des Entwurfsmusters „Dependency Injection“				
<b>A</b>	Erfahrung in der Reportgenerierung mittels CrystalReports				
<b>A</b>	Erfahrungen in der .NET-Webentwicklung (ASP.NET, HTML, XHTML, XML, JavaScript, IIS)				

Vergabeverfahren ZDF-121-OV-19-011 "Softwarepflege PHAROS" Los 1 und Los 2  
Eignungsliste

<b>A</b>	Erfahrung mit Betriebssystemen der Fa Microsoft, Windows 7, Windows 10, Windows Server 2012 R2			
<b>A</b>	Erfahrungen in der SQL Server-DB-Entwicklung (Erzeugen performanter bzw. performanceoptimierter Datenbankmodelle durch entsprechende Normalisierung und Indizierung)			
<b>A</b>	Erfahrung mit Testszenarien und Testmethoden sowie dem Testframework XUnit und SoapUI			
<b>A</b>	Erfahrung mit der .Net Deployment-Technik Click-Once			
<b>A</b>	Erfahrung mit dem Logging-Framework Log4Net			
<b>A</b>	Erfahrung mit der Paketverwaltung NuGet			
<b>A</b>	Erfahrung im Umgang mit den Kollaborationstools Atlassian JIRA und Confluence			
<b>A</b>	Erfahrung mit Performance-Tuning und Optimierungsstrategien			