

Leistungsverzeichnis

Rahmenvereinbarung über die Durchführung der Heißbrandausbildung

Die Stadt Leipzig beabsichtigt für jedes Los eine Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen abzuschließen.

Dies umfasst die folgenden Lose:

Los 1 - Rahmenvereinbarung über die Bereitstellung einer mobilen, feststoffbefeuerten Realbrandausbildungsanlage inkl. Ausbilder und Atemschutztechnik für die Ausbildung "Realbrandbekämpfung" der Einsatzkräfte der Branddirektion Leipzig

Los 2 - Rahmenvereinbarung über die Bereitstellung einer mobilen, feststoffbefeuerten Realbrandausbildungsanlage und einer Rauchgasdurchzündungsanlage inkl. Atemschutztechnik für die Ausbildung "Realbrandbekämpfung" im Rahmen der Grundausbildung B1 der Feuerwehr bei der Branddirektion Leipzig

Die Rahmenvereinbarungen der einzelnen Lose verlieren ihre Wirkung unabhängig von der Laufzeit, wenn der jeweilige finanzielle Höchstabnahmewert der Rahmenvereinbarung erreicht ist.

1 Leistungsumfang

Die angegebenen Mengen beziehen sich auf einen Leistungszeitraum von 4 Jahren.
Ein Anspruch auf Abnahme der vollumfänglichen Menge besteht nicht.

Die im Leistungsverzeichnis angebotenen Einzelpreise gelten über den gesamten Leistungszeitraum.

Die Bestimmungen der Besonderen Vertragsbedingungen, Punkt 11.3 sind zu beachten.

Hinweis: Dieses Dokument dient nur zur Information. Sollten Sie ein Angebot für dieses Verfahren abgeben wollen, nutzen Sie bitte die entsprechende elektronische Variante des Leistungsverzeichnis (Leistungsverzeichnis.aidf) im Bietercockpit. Angebote, denen ausschließlich eine ausgefüllte pdf-Variante dieses Dokuments beiliegt, werden von der Wertung ausgeschlossen.

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
Los 1	Bereitstellung einer mobilen Realbrandausbildungsanlage für die Einsatzkräfte		
	Die Stadt Leipzig beabsichtigt die Bereitstellung einer mobilen, feststoffbefeuerten Realbrandausbildungsanlage inkl. Ausbilder und Atemschutztechnik für die Ausbildung "Realbrandbekämpfung" der Einsatzkräfte der Branddirektion Leipzig in Form einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen für einen Zeitraum von vier Jahren beginnend zum 01.09.2025 zu vergeben.		
	Die Rahmenvereinbarung verliert ihre Gültigkeit, unabhängig von der Laufzeit, wenn das maximale monetäre Auftragsvolumen von 159.700,00 € netto erreicht ist.		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
1.1	Ziel und Inhalt der Heißbrandausbildung Ziel der Ausbildung "Realbrandbekämpfung" ist die Einschätzung der eigenen Leistungsfähigkeit durch die Einsatzkräfte der Branddirektion Leipzig. Hierbei soll das richtige einsatztaktische Verhalten geschult werden, um in kommenden Einsätzen und Extremsituationen richtig handeln zu können. Weiterhin soll der richtige und effektive Umgang mit dem Hohlstrahlrohr in bestimmten Gefahrensituationen erlernt und trainiert werden. Inhalt der Ausbildung: - Umgang mit dem Strahlrohr und taktische Zusammenarbeit im Trupp: • beim Vorgehen in Brandräumen • der Rauchgaskühlung • der Türprozedur - Übung der verschiedenen Methoden zum Flammenblocken/der Wärmegewöhnung (Durchzündung - Roll-Over/Flash-Over) mit dem Hohlstrahlrohr		
1.2	Anforderung an die Ausbilder Die Qualifikation für Ausbilder einer feststoffbetriebenen Realbrandausbildungsanlage soll nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik erfolgen. Die Ausbildung und Lehrinhalte orientieren sich an der Handlungsanleitung Brandübungsanlagen der HFUK Nord und dem Begleitheft "Die sichere Heißausbildung" der Feuerwehr-Unfallkassen Brandenburg, Nord, Mitte und Niedersachsen. Die Ausbilder müssen im sicheren Umgang mit der Realbrandausbildungsanlage unterwiesen und ausgebildet sein. Durch den Bieter sind im Rahmen seiner Angebotsabgabe entsprechende Nachweise über die Eignung als Ausbilder einzureichen.		
1.3	Anforderungen an die mobile Realbrandausbildungsanlage - 2 x mind. 20 Fuß Container als Mobileinheit in L-Form - 3 ebenerdige Ein- bzw. Ausgänge - mind. 30 m² Übungsfläche mit Schränke und Nischen - Entwicklungsfläche / Übungsfläche - Brandraum/Feuerstelle - digitale Temperaturüberwachung - Funktionalität und Übungsmöglichkeiten/Räume für: • Theoretischen Unterricht • Strahlrohrhandling • Türöffnungsprozedur • Bewegen auf engem Raum • Absuchen von Räumen • Suchen und Retten von Personen • Hydraulische Ventilation • Wärmegewöhnung/Wärmeerfahrung • Umgang mit der persönlichen Schutzausrüstung • Einsatzstellenhygiene - die Realbrandausbildungsanlage muss im Feuerwehrtechnischen Ausbildungszentrum, Gerhard-Ellrodt-Straße 29 c - e, 04249 Leipzig aufgestellt werden und das Angebot muss dementsprechend die An- und Abfahrt der Containeranlage beinhalten		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
1.1	Bereitstellung einer mobilen Realbrandausbildungsanlage - für jeweils 20 Teilnehmer pro Tag - mit ausreichend Brennmaterial, dieses muss geeignet sein, d. h. es müssen möglichst schnell ausreichend Pyrolysegase gebildet werden und dabei möglichst wenig Schadstoffe entstehen, z. B. Holzpaletten oder trockenes unbehandeltes Holz - Bereitstellung der kompletten Atemschutztechnik (Atemschutzgeräte mit Lungenautomaten, Atemluftflasche und Atemschutzmaske) und Poncho für alle Teilnehmer und Ausbilder - Bereitstellung der Ausbilder durch den Anbieter	Menge: 32 Tag Preiseinheit: 1 Tag Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	

Wertungsschema

Die Auswahl des wirtschaftlichsten Angebotes erfolgt anhand der nachfolgend genannten Zuschlagskriterien:

- Angebotspreis (100,00 %)

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
1	Preis		100 %

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
Los 2	Bereitstellung von Realbrandausbildungsanlage und Rauchgasdurchzündungsanlage Die Stadt Leipzig beabsichtigt die Bereitstellung einer mobilen, feststoffbefeuerten Realbrandausbildungsanlage und einer Rauchgasdurchzündungsanlage inkl. Atemschutztechnik für die Ausbildung "Realbrandbekämpfung" im Rahmen der Grundausbildung B1 der Feuerwehr bei der Branddirektion Leipzig in Form einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen für einen Zeitraum von vier Jahren beginnend zum 01.09.2025 zu vergeben. Die Rahmenvereinbarung verliert ihre Gültigkeit, unabhängig von der Laufzeit, wenn das maximale monetäre Auftragsvolumen von 243.700,00 € netto erreicht ist.		
2.1	Anforderungen an die mobile Realbrandausbildungsanlage - 2 x mind. 20 Fuß Container als Mobileinheit in L-Form - 3 ebenerdige Ein- bzw. Ausgänge - mind. 30 m² Übungsfläche mit Schränke und Nischen - Entwicklungsfläche / Übungsfläche - Brandraum/Feuerstelle - digitale Temperaturüberwachung - Funktionalität und Übungsmöglichkeiten/Räume für: • Theoretischen Unterricht • Strahlrohrhandling • Türöffnungsprozedur • Bewegen auf engem Raum • Absuchen von Räumen • Suchen und Retten von Personen • Hydraulische Ventilation • Wärmegewöhnung / Wärmeerfahrung • Umgang mit der persönlichen Schutzausrüstung • Einsatzstellenhygiene - die Realbrandausbildungsanlage muss im Feuerwehrtechnischen Ausbildungszentrum, Gerhard-Ellrodt-Straße 29 c - e, 04249 Leipzig aufgestellt werden und das Angebot muss dementsprechend die An- und Abfahrt der Containeranlage beinhalten		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
2.2	Anforderungen an die Rauchgasdurchzündungsanlage - 1 x mind. 40 Fuß Container als Mobileinheit auf Trailer - mind. 30m² Übungsfläche - federgesteuerte Druckentlastungsklappe - abgewinkelte Treppenpodeste bei allen Ein- und Ausgängen - Entwicklungsfläche/Übungsfläche - Brandraum/Feuerstelle - große Zugangstür - 2. Notausgangstür - Funktionalität und Übungsmöglichkeiten/Räume für: • Rauchsichten lesen und erkennen • Rauchgasdurchzündungen • Wärmegewöhnung/Wärmeerfahrung • Unter- und Überdruckzone erkennen • Wärmebildkameraausbildung • Luftströmung und deren Auswirkung - die Rauchgasdurchzündungsanlage muss im Feuerwehrtechnischen Ausbildungszentrum, Gerhard-Ellrodt-Straße 29 c - e, 04249 Leipzig aufgestellt werden und das Angebot muss dementsprechend die An- und Abfahrt der Containeranlage beinhalten		
2.1	Bereitstellung einer Realbrandausbildungsanlage und Rauchgasdurchzündungsanlage - gleichzeitige Bereitstellung einer mobile Realbrandausbildungsanlage und einer Rauchgasdurchzündungsanlage für jeweils 14 Tage - beide Anlagen müssen voneinander getrennt betrieben werden können - für jeweils bis 12 Teilnehmer - mit ausreichend Brennmaterial, dieses muss geeignet sein, d. h. es müssen möglichst schnell ausreichend Pyrolysegase gebildet werden und dabei möglichst wenig Schadstoffe entstehen, z. B. Holzpaletten oder trockenes unbehandeltes Holz - Bereitstellung der kompletten Atemschutztechnik (Atemschutzgeräte mit Lungenautomaten, Atemluftflasche und Atemschutzmaske) und Poncho für alle Teilnehmer und Ausbilder - Ausbilder werden durch die Auftraggeberin gestellt	Menge: 16 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	

Wertungsschema

Die Auswahl des wirtschaftlichsten Angebotes erfolgt anhand der nachfolgend genannten Zuschlagskriterien:

- Angebotspreis (100,00 %)

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
1	Preis		100 %

Angebot

Los	Kurzbezeichnung	Nettosumme (EUR)	Bruttosumme (EUR)
1	Bereitstellung einer mobilen Realbrandausbildungsanlage für die Einsatzkräfte		
2	Bereitstellung von Realbrandausbildungsanlage und Rauchgasdurchzündungsanlage		
