

Bekanntmachung vergebener Aufträge

Bekanntmachung

Verfahren

Art der Ex-post-Bekanntmachung

Art der Ex-post-Bekanntmachung	UVgO §30 Abs. 1
Verfahrensart	Verhandlungsvergabe (formal) / UVgO

Auftraggeber

Bezeichnung	GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH
Postanschrift	Planckstraße 1
PLZ	64291
Ort	Darmstadt
Land	DE
UST.-ID	DE 111 671 917
Kontaktstelle	
Zu Händen von	Vergabemanagement
Telefon	
Fax	
E-Mail	sg224@gsi.de
Hauptadresse (URL)	http://www.gsi.de

Leistungsbeschreibung

Art und Umfang der Leistung	Am 05.02.2026 ereignete sich auf dem Campus der GSI in der HF-Galerie ein Brand.
-----------------------------	--

Infolge des Brandereignisses kam es zu einer erheblichen Ruß- und Schadstoffbelastung sowie Löschwassereintrag in Gebäudeteilen, technischen Anlagen sowie raumluftechnischen Systemen.
Die Erstmaßnahme sowie dringende Reinigungsmaßnahmen wurden bereits abgeschlossen und sind nicht Teil dieser Angebotseinholung.

Um die Inbetriebnahme der neuen FAIR-Beschleunigeranlagen mit Strahl wie geplant in der zweiten Jahreshälfte 2027 zu ermöglichen, wurde der Aufbau eines Interimsbeschleuniger im Transferkanal zwischen dem UNILAC und dem SIS18 beschlossen. Dieser Beschleuniger mit dem Namen PARTIH wird dafür im Laufe des 2. Quartals 2027 mit Strahl in Betrieb genommen. Im ersten Quartal 2027 liegt der Schwerpunkt auf den technischen Inbetriebnahmen der Beschleunigersysteme.

Um die Beschleunigerkomponenten von PARTIH im Transferkanal mit Leistung zu versehen, mit Signalen und Timing anzusteuern und Messwerte auszulesen werden im Untergeschoss der UNILAC Experimentierhalle EH entsprechende Racks mit Elektronik und Steuergeräten beziehungsweise Schaltschänke verwendet. Dies betrifft unter anderem die Magnetstromversorgung, die Vakuumkomponenten, die Strahldiagnosekomponenten sowie die Kontrollsystemkomponenten samt Timing. Diese Racks und Schaltschränke wurden durch Löschwasser beziehungsweise Rauchentwicklung verunreinigt und teilweise beschädigt. Die entsprechenden Racks und Schaltschränke mit deren Einbauten müssen zwischen dem 01.09.2026 und dem 23.09.2026 gereinigt werden, um diese anschließend auf Funktionsfähigkeit zu testen, damit dort im Laufe des vierten Quartals 2026 der notwendige Aufbau und Einbau von funktionsfähigen Einheiten erfolgen kann.

Zeitraum der Leistungserbringung	02.09.2026 - 24.09.2026
----------------------------------	-------------------------

Leistungsort

Bezeichnung	GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH
Postanschrift	Planckstraße 1
PLZ	64291
Ort	Darmstadt

Ergänzende / Abweichende
Angaben zum Leistungsort

Auftragsvergabe

Auftragsvergabe

Bezeichnung des Wirtschaftsteilnehmers	Polygon Deutschland GmbH
PLZ	64289
Ort	Darmstadt
Land	DE
Losnummer, Auftragsnummer o. ä.	
Weitere Angaben	