

Centre Hospitalier de Luxembourg

Avis de marché

Procédure : 10 européenne ouverte

Type de marché : Services

Date limite de remise des plis : 24/03/2025 11:00

Lieu : Die Angebotsöffnung findet in nicht öffentlicher Sitzung in den Räumlichkeiten des Auftraggebers statt.

Intitulé : CHL NBC VE7444-2 Baubegleitende 3D-Bestandsaufnahme und Datenaufbereitung

Description : Im Zuge der Krankenhausneubau-Großbaustelle "Nouveau Bâtiment Centre" des Centre Hospitalier de Luxembourg (CHL) in Luxembourg-Belair wird eine baubegleitende 3D-Bestandsaufnahme (Scan) des Gebäudes inkl. aller Einbauten in mehreren Bauphasen durchgeführt. Dieser Auftrag umfasst die baubegleitende 3D-Bestandsaufnahme anhand von definierten Genauigkeitsanforderungen des gesamten Gebäudes inkl. aller Einbauten mit einer Brutto-Grundfläche von 132.000 qm, die Datenaufbereitung und die Übergabe von - Rohdaten - Koordinatendatei der Referenzpunkte im COR-Format - Export der registrierten Punkte nach Absprache mit dem Ansprechpartner des AG Mindestens in den Formaten RCP und E57. (LAS, OBJ, PLY, CL3, XYZ können zusätzlich übergeben werden) - Qualifizierte Punktwolken, die in jeder beliebigen BIM-Planungssoftware extern referenziert werden können - Punktwolken in selbstausführendem Viewer - HDR-Bilder, Bereitstellung in selbstausführendem Webviewer - Die HDR-Bilder sind ebenfalls als lesbares Datenpaket dem AG zu übergeben - Protokolle mit Nachweisen zur erreichten Qualität - Fachmodelle entsprechend der geforderten Modellierungsrichtlinie in den Formaten ifc 4.0, sowie .rvt (Autodesk Revit)

Critères de sélection : Teilnahmebedingungen: Die folgenden Mindestteilnahmebedingungen müssen unter Strafe des Ausschlusses erfüllt und nachgewiesen werden: - Mindestens 2 unterschiedliche Referenzen von abgeschlossenen Scanleistungen von Gebäuden gemäß der Anforderungen aus Kapitel 1.4.2 des Ausschreibungsdokumentes - Nachweis der Verfügung über für die Auftragsabwicklung geeigneten Hard- und Software

Conditions d'obtention du dossier : Ausschreibungsunterlagen können kostenlos über das www.pmp.lu heruntergeladen werden.

Réception des plis : Die Angebote sind vor dem festgelegten Öffnungstag und der festgelegten Uhrzeit auf dem Portal für öffentliche Aufträge einzureichen. Die elektronische Einreichung von Angeboten mit gültiger elektronischer Signatur ist obligatorisch. In Papierform eingereichte Angebote werden nicht berücksichtigt.

No. avis complet sur pmp.lu: 2500264

