BIETERKOMMUNIKATION
Teilnahmewettbewerb

Verfahren: 26FEI88142 - Bf Erkner; Bauleistung; Neubau 14 Stück Gleisfeldbeleuchtung (Gfb) und GFK-Ausstiegspodeste (150 m)

LISTE DER ÖFFENTLICHEN NACHRICHTEN

Nr.	Frage	Antwort	Gesendet
1	Bewerberfrage 2 vom 06.11.2026, 14:22:02	Antwort auf Bewerberfrage 2 vom 06.11.2026, 14:22:02	13.11.2026 15:45:58
	Sehr geehrte Damen und Herren, wir bitten um Beantwortung der folgenden Fragen: 1. In Erläuterungsbericht zur Entwurfsplanung wird unter dem Punkt **2.6.3.1 Elektrische Energieanlagen (50 Hz) Elektrotechnische Anlagen (Seite 10)** Folgendes beschrieben: Der Gfk-Außenverteiler mit Sockel ist mit einem Schließsystem der DB Netz auszu- führen. Technische Parameter der UV: • Netzform: TT-System • Betriebsspannung: 3- N 400/230 V 50Hz • Schutzart: IP 54 • Schutzklasse II Im Verteiler werden neben den Sicherungselementen auch die Steuerung der Dienst- wegbeleuchtung untergebracht. Der Aufbau der UV ist im Übersichtsschaltplan AP-EEA-5223-ÜS-02 im Register 7 aus den Bestandunterlagen zu entnehmen. Die UV ist über Kabel ein NYY-O 4x25 mm aus dem Zentralverteiler DB Energie ein- zuspeisen (Absicherung 63A). Die Energiezählung ist im Zentral-verteiler als Direkt- messung anzuordnen.	Sehr geehrte Damen und Herren, 1. Im Erläuterungsbericht wir unter Pkt. 2.6.4 der bestehende Zustand der EEA-Anlage beschrieben. Der künftige Zustand wird unter Punkt 5.6.4 beschrieben. Der Verteiler UV Beleuchtung Dienstweg ist ein bestehende Verteilung, die im Zuge der Maßnahme erweitert wird. Der erwähnte Übersichtsschaltplan wurde im Plan 8.3.6_BE_EP_EA_PSL_001_3 schwarz als Bestand übernommen. Die beschrieben Zuleitung ist schon vorhanden und weißt genug Reserve für die Maßnahme auf. Die Zuleitung wird nicht erneuert. 2. Ein Überspannungsschutz ist in der UV Beleuchtung Dienstweg vorhanden. Da es sich bei der S-Bahn Berlin um eine Gleichstrombahn handelt und die Beleuchtung in SKII errichtet wird (mit GFK Masten) ist der KÜK Standard nicht anzuwenden. 3. In der Bestandsanlage wurden Schalk Strommessrelais IMR 3 bis 16 A verbaut. Mit freundlichen Grüßen Dr.-Ing. Jörg Deist	

Ist der Verteiler neu zu bauen? Wenn ja gibt es keine Position im LV dazu.

Der hier erwähnte Übersichtsschaltplan liegt der Ausschreibung nicht bei.

Es gibt auch keine Position für das Kabel NYY-O 4x25 und für die Direktmessung.

Tender Office Hauptvergaben
Einkauf Planungsleistungen (FE.EI 73)

Deutsche Bahn AG Beschaffung Infrastruktur
Presselstraße 17, 70191 Stuttgart
Tel. +49 711 93319 384

2. Ist für die Gleisfeldbeleuchtung nicht Überspannungsschutz im KÜK Standard? In der Ausschreibung steht dazu nichts.

3. Für die Erweiterung der Verteilung sind in dem Plan, 8.3.6_BE_EP_EA_PSL_001_3, Schütze und Stromrelais zur Überwachung der Stromkreise zu liefern.

Welche Typen sind in der Bestandsanlage bereits verbaut, um eine Erweiterung mit den gleichen Komponenten vorzunehmen?

Mit freundlichen Grüßen