

Für diese Warengruppen/Leistungen ist i.d.R. eine Präqualifikation für Teilnahmen an Vergaben notwendig bzw. kann eine Präqualifikation gefordert werden

Oberbau, konventionell- Schotter

Oberbau Gleise Strecken I; HGV/ Schnellverkehr > 160 km/h
Oberbau Gleise Strecken I-S; S-Bahn 50 - 120 km/h
Oberbau Gleise Strecken II; Mischverkehr 121 - 160 km/h
Oberbau Gleise Strecken III; Regionalverkehr 50 - 120 km/h
Oberbau Weichen Strecken I; HGV/ Schnellverkehr > 160 km/h
Oberbau Weichen Strecken I-S; S-Bahn 50 - 120 km/h
Oberbau Weichen Strecken II; Mischverkehr 121 - 160 km/h
Oberbau Weichen Strecken III; Regionalverkehr 50 - 120 km/h
Oberbau Instandsetzung (IS) Gleise/Weichen

Allgemeiner Erd- und Tiefbau

Erdbauwerke
Erdbauwerke, Bauen unter Eisenbahnbetrieb

Bauleistungen für Kabel

Kabelführungssysteme incl. Tiefbau
Kabelverlegung
Bauleistungen für Kabel, Bauen unter Eisenbahnbetrieb

Spezialtiefbau

Gründungen Pfähle (Mikropfähle, Bohrpfähle, Rammfähle...)
Gründungen Untergrundverbesserung
Gründungen Injektion (alle Düsenstrahlverf. zB. HDI-Säulen)
Stützbauwerke
Verankerungen
Spezialtiefbau, Bauen unter Eisenbahnbetrieb

Konstruktiver Ingenieurbau

Stahlbetonbrücken (incl. Rahmen, WIB, Verbundbrücken)
Spannbetonbrücken
Massive Stützbauwerke
Eisenbahn- und Straßenüberführungen - Stahl
Konstruktiver Ingenieurbau, Bauen unter Eisenbahnbetrieb

Sicherungsleistungen

Sicherungsleistungen – Verzeichnis I
Sicherungsleistungen- Verzeichnis II
Sicherungsleistungen - Verzeichnis III
Sicherungsleistungen - Verzeichnis IH

Planung bauliche Anlagen
Planung Ingenieurbauwerke (Eisenbahnbrücken)
Planung Ingenieurbauwerke (Personenüber- und -unterführung)
Planung Verkehrsanlagen (Oberbau)
Planung Verkehrsanlagen (Bahnübergänge)
Planung Verkehrsanlagen (Bahnsteige)

Bauüberwachung
Bauüberwachung IOH: Bauüberwacher Bahn Oberbau / Konstruktiver Ingenieurbau
Bauüberwachung IOH: Fachbauüberwacher Oberbau
Bauüberwachung IOH: Bauüberwacher Bahn Oberbau
Bauüberwachung IOH: Bauüberwacher Konstruktiver Ingenieurbau
Bauüberwachung IOH: Fachbauüberwacher Konstruktiver Ingenieurbau
Bauüberwacher bahntechnische Ausrüstung: Leit- und Sicherungstechnik (BÜB/FBÜ)
Bauüberwacher bahntechnische Ausrüstung: Elektrotechnik (BÜB/FBÜ)
Bauüberwacher bahntechnische Ausrüstung: Telekommunikation (BÜB/FBÜ)

Planung elektrotechnische Anlagen
Planung elektrische Energieanlagen
Planung elektrische Weichenheizanlagen

Planung Oberleitungsanlagen
Planung 15 kV Standard Oberleitungsanlagen

Planung LST
Planung und Prüfleistungen LST

Oberleitungsanlagen
Oberleitungsanlage Errichtung 15 kV
Oberleitungsanlage Errichtung Stromschiene

Bahnstromleitungen Neu- und Umbau
Bahnstromleitung (Neuerrichtung, Umbau; Invest)

Weichenheizungen
Elektrische Weichenheizanlagen 50 Hz, NS
Elektrische Weichenheizanlagen 16,7 Hz, NS- MS

DC-S-Bahn-Stromanlagen
S-Bahn Bln Stromschiene 750 V
S-Bahn Hmb Stromschiene 1200 V
S-Bahn Bln Hmb Rückleiteranlagen 750 V / 1200 V – Kabelanlagen
S-Bahn Bln Hmb Fahrleitung Schalt-/Schutzeinrichtungen
S-Bahn Bln Hmb Kabeltiefbau
S-Bahn Bln Hmb 30 kV/25 kV Kabelanlagen
S-Bahn Bln Hmb Finalmontagen Gleichstromunterwerke/GW
S-Bahn Bln Hmb Finalmontagen Schalt-/Kuppelstellen

dezentrale PQen, die federführend von dem Teilsystem verantwortet werden
Digitale Stellwerke (Digitale Leit- und Sicherungstechnik)
1 Zentraleinheit DSTW
2a Gleisfeldkonzentrator
2b Feldelement Anschlusskasten
3a Teilsystem Lichtsignal
3b Teilsystem Weiche
3c Teilsystem Achszähler
8 IT-Security - Entfällt seit 26.11.21
9 MDM
X Blockanpassung
SI Systemintegration

ETCS Zugbeeinflussung, Strecke (Digitale Leit- und Sicherungstechnik)
ETCS L1 LS
ETCS L2

Bahnübergangssicherungsanlagen (Leit- und Sicherungstechnik)
Neubau Bahnübergangssicherungsanlagen
Umbau Bahnübergangssicherungsanlagen

Elektronische Stellwerke (Leit- und Sicherungstechnik)
Neubau, Umbau und Teilerneuerung/Migration von Voll-ESTW, ESTW-R, ESZB
Neubau und Umbau von Fernsteuerungen
BZ-Anbindungen

Montage- u. LST-Begleitarbeiten an LST-Außenanlagen (Leit- und Sicherungstechnik)
LST-Begleitarbeiten (Leit- und Sicherungstechnik)

Schaltanlagen
fabrikfertige Kompaktrafostationen
50-Hz Mittelspannungsschaltanlagen
Werksgefertigte Werke für S-Bahnenergie- versorgung
DC-Schaltanlage / DC-Schaltfelder
DC-Leistungsschalter
Erdungskurzschließer
15-kV/16,7-Hz metallgekapselte Schaltanlagen
110-kV-/16,7-Hz-Freiluft-Hybridmodule sowie Leistungsschalter
15-MVA- und 10-MVA / (13-MVA) 16,7-Hz-Einphasen-Bahnstromtransformator
110-kV-Freiluft-Drehtrennschalter
110-kV/16,7-Hz Kombi-, Strom- und Spannungswandler
Errichtung und Montage von 110-kV-/ 15-kV-Schaltanlagen 16,7 Hz
Oberleitungsprüfeinrichtung
Erdschlussrichtungsortungsrelais - 16,7 Hz
Leitungsdistanzschutz - 16,7 Hz
Leitungsdifferentialschutz - 16,7 Hz
Sammelschienenschutz - 16,7 Hz
Fahrleitungsschutz - 16,7 Hz
Übergeordneter Schutz - 16,7 Hz
Transformatorschutz - 16,7 Hz
UMZ-Schutz - 16,7 Hz
Fahrleitungsschutz - DC
Netzschutzgeräte - 50 Hz
Übergeordneter Schutz - DC
Stationsleittechnik für Bahnstromschaltanlagen, Gleichstromunterwerke und Erzeugeranlagen
Engineering- und Integrationsleistungen für Stationsleittechnik
Ortssteuereinrichtungen / Fernwirkanlagen Oberleitung (OSE/FWA OLA)
Oberleitungsspannungsprüfautomatik und Oberleitungserdungsautomatik (OLSP)