

RBSSK	Ringbus Schaltschränke	brutto
RBSSK 1-01	Standard-Schaltschrank für max 2 Ringbus-Steuersysteme bestehend aus: - Wandschrank 800x800x300mm - Einspeisung 230V - Netzersatzanlage für CPU-Komponenten - Ethernet Switch 5-Ports - Einbau von max. 2 CPU-Einheiten - Einbau Ring-Bus Data Server	3.400,00
RBSSK 1-02	Standard-Schaltschrank für max 4 Ringbus-Steuersysteme bestehend aus: - Standschrank 1200x2000x400mm - Einspeisung 230V - Netzersatzanlage für CPU-Komponenten - Ethernet Switch 8-Ports - Einbau von max. 4 CPU-Einheiten - Einbau Ring-Bus Data Server	5.460,00

RBMAIN	Dienstleistungen	brutto
RBMAIN 1-01	Inbetriebnahme bestehend aus: - Einspielen und Überprüfung der freigegebenen Brandfallsteuermatrix. - Aufschalten und Funktionstest aller angeschlossenen Ringbus Feldmodule auf dem Ringbus. - Dokumentation der durchgeführten Inbetriebnahme und Funktionskontrolle in einem Protokoll.	a. A.
RBMAIN 1-04	Engineering bestehend aus: - Auslegung Ringbussystem und Komponenten - Abklärung der Steuerungsabläufe innerhalb des Ringbussystems - Einarbeiten der bauseits vorgegebenen AKS-Nummern für die Brandschutzklappen und Brandrauchklappen - Erstellung der Kabellisten - Erstellung der Systemkonfiguration auf Basis der bauseitigen Vorlage für die Klappenpositionen und Anlagenzustände. Diese werden vom Gewerke verantwortlichen Auftragnehmer bauseits geliefert.	a. A.
RBMAIN 1-05	Anklemmen Ringbus-Steuerelement 1 BSK ST Einzelmodul mit Steckeranschluss für BSK	a. A.
RBMAIN 1-06	Anklemmen Ringbus-Steuerelement 2 BSK ST Doppelmodul mit Steckeranschluss für BSK	a. A.
RBMAIN 1-07	Anklemmen Ringbus-Steuerelement 1 BRSK ST Einzelmodul mit Steckeranschluss für BSK	a. A.
RBMAIN 1-08	Anklemmen Ringbus-Steuerelement 2 BRSK KL Doppelmodul mit Klemmenanschluss für BSK	a. A.
RBMAIN 1-09	Dokumentation, Nutzerschulung Ringbus	a. A.