

RBSSK	Ringbus Schaltschränke	brutto
RBSSK 1-01	<b>Standard-Schaltschrank für max 2 Ringbus-Steuersysteme</b> 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	2.925,00
RBSSK 1-02	<b>Standard-Schaltschrank für max 4 Ringbus-Steuersysteme</b> 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	4.660,00

RBMAIN	Dienstleistungen	brutto
RBMAIN 1-01	<b>Inbetriebnahme</b> 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	<b>Engineering</b> 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	<b>Anklemmen Ringbus-Stuerelement 1 BSK ST</b> Einzelmodul mit Steckeranschluss für BSK	a. A.
RBMAIN 1-06	<b>Anklemmen Ringbus-Stuerelement 2 BSK ST</b> Doppelmodul mit Steckeranschluss für BSK	a. A.
RBMAIN 1-07	<b>Anklemmen Ringbus-Stuerelement 1 BRSK ST</b> Einzelmodul mit Steckeranschluss für BSK	a. A.
RBMAIN 1-08	<b>Anklemmen Ringbus-Stuerelement 2 BRSK KL</b> Doppelmodul mit Klemmenanschluss für BSK	a. A.
RBMAIN 1-09	<b>Dokumentation, Nutzerschulung Ringbus</b>	a. A.