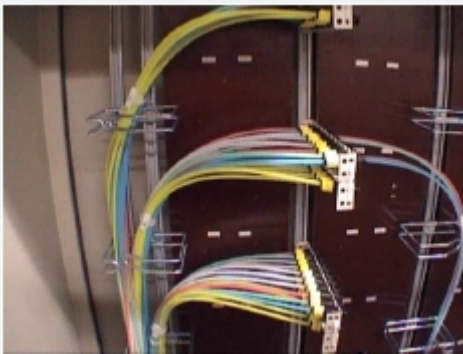


ALPINE-ENERGIE. Eine Referenz Industrie-/Gebäudetechnik

BMW Motoren GmbH Steyr, Österreich

Projektbeschreibung:

- 1) Telekommunikationssystem Siemens HICOM : Cordless, Apparaturen und Zubehör
- 2) Brandmeldesystem inkl. Rauchansaugsystem Esser
- 3) ELA Anlagen für Durchsagen Werkschutz und Feuerwehr, Alarm- und Pausensignale, Radioanlage ; Lautsprecher in 100V-Technik
- 4) Uhrenanlage Siemens/Schauer
- 5) Innen- und Außenleitungsnetz mit Glasfaser-Backbone, modulares LWL-Rohr im Rohr System bzw. im Tertiärbereich Kat .7 Cu bis zu den Datendosen inkl. der Messprotokolle und Rangierlisten .
- 6) Datenverteiler komplett inkl. Rangierzubehör, Kanäle, Rohre, Kabeltrassen, Brandabschottungen, Durchbrüche, Sonderbefestigungen
- 7) Die Doku (inkl. ACAD) und Abrechnung erfolgt vorort auf der Baustelle Die Installationen/Montagen erfolgen im laufendem Betrieb bzw. über sensiblen Bereichen/Maschinen / Montagebänder nur bei Betriebsunterbrechungen an Feiertagen.

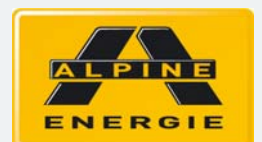


Kunde:

BMW Motoren GmbH Steyr,
Österreich

Bauzeit:

seit 1992 laufend



For a life full of energy