

Fernsehturm am Alexanderplatz, Berlin



Projekt:	Sanierung des Fernmeldeturmes (Technik)
Projektstandort:	Berlin
Leistungen SMV:	Projektsteuerung, Terminplanung und -überwachung, Projektdokumentation, Aufzugstransportstudien
Auftraggeber:	Deutsche TELEKOM AG, Direktion Berlin
Architekten:	Prof. Hermann Henselmann
Baukosten:	ca. 23 Mio. EUR
Realisierungszeitraum:	11/1992 - 10/1996
Ansprechpartner SMV:	Dr.-Ing. Michael Marschel
Projektbeschreibung:	<p>Eine Legende sagt, dass die Höhe des Fernsehturms von Walter Ulbricht persönlich festgelegt wurde. Mit 365 Metern Höhe war der Berliner Fernsehturm damals der zweithöchste Turm Europas, der nur noch vom Moskauer Fernsehturm übertroffen wurde.</p> <p>Der Stahlbetonschaft des Fernmeldeturmes reicht bis in 250 Meter Höhe, darüber erhebt sich ein rot-weiß gestreifter Stahlmast. 1997 wurde das obere Ende abgetragen und durch eine um drei Meter höhere Spitze ersetzt. Die Turmkugel enthält sieben Geschosse, zwei von ihnen sind für den Publikumsverkehr geöffnet, wie z. B. das Aussichtsgeschoss in 203 Metern Höhe und darüber das Telecafe, dessen Außenring mit den Tischen sich einmal pro halbe Stunde um die eigene Achse dreht. Das Berliner Wahrzeichen, der Fernsehturm, wurde einem Umbau und einer Asbestsanierung unterzogen. Die bautechnischen Anlagen und die gesamte Fernmeldetechnik wurden erneuert und die Aufzugsanlagen ausgetauscht.</p>
Projektkenndaten:	
Höhe des Bauwerks:	368 m