

# Neubau ASOS



Auftraggeber:	StBA Amberg-Sulzbach
Projektort:	Vilseck Training Area
Anlagengruppen:	AWG / WVA / LTA / GA NA
Leistungsphasen:	1-2-3-5-6-7-8
Leistungszeit:	2009 – 2011
Anrechenbare Kosten netto:	2,047 Mio €

# Neubau ASOS



Neubau eines Wartungsgebäudes für die Luftwaffe in der Vilseck Training Area. Hier wurde ein vorbildlich und ökologisches Konzept umgesetzt. Dies beinhaltet neben einer Zu- und Abluftanlage für alle Räume des Gebäudes (außer Werkstätten) mit einer hocheffizienten Wärmerückgewinnung auch eine Wärmerückgewinnung aus der Kühlung von Simulator- und EDV-Räumen. Die anfallende Abwärme wird – soweit möglich – für die Gebäudeheizung und Trinkwassererwärmung genutzt. Die nicht durch Abwärme gedeckten Bedarfsspitzen werden durch Fernwärme gedeckt. In unserem Planungsumfang waren neben Wärmeversorgung, Raumlufttechnik und Kälteanlagen auch die Sanitäranlagen, die Sprinkleranlagen, die fördertechnischen Anlagen und die Mess-, Steuer- und Regeltechnik mit GLT-Aufschaltung enthalten.



Lüftungsgerät



Sprinkler



Obere Verteilung