

## Technische Ausstattung

Unsere Arbeitsplätze sind alle mit aktueller Hard- und Software ausgestattet. Jeder PC verfügt über die bekannten Office-Programme. Zusätzlich optimieren wir das gesamte Büromanagement inklusive der Systematisierung und Nachverfolgung der gesamten Bürokommunikation mit dem Programm „untermStrich | Controlling Management Software“.

Alle CAD-Arbeitsplätze sind jeweils mit der neusten Version ArchiCAD (Graphisoft) sowie AutoCAD (Autodesk) ausgestattet. Alle Pläne werden millimetergenau per CAD gezeichnet. Der Datenaustausch erfolgt in den Standardformaten PDF, DWG und DXF.

Im Bereich der Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung arbeiten wir mit der AVA-Software California.pro (G&W-Software), in der die Kosten ständig aktuell nachgehalten werden. Unsere Bauzeitenplanung erfolgt über MS-Projekt und wird über den gesamten Planungs- und Baufortschritt ebenfalls aktualisiert und gepflegt.

Die Ausschreibungsunterlagen werden mit einer Datenbank erstellt und als PDF und im GAEB-Format an die Bieter verschickt. Wir erstellen Preisspiegel zu allen gewerteten Angeboten.

Im Entwurfsprozess erstellen wir 3D-Modelle und Visualisierungen mit Artlantis und Cinema4D, die mit den Desktop-Publishing-Programmen von Adobe (CS6 Adobe Creative Suite – Master Collection) weiterverarbeitet werden.

Systematische Bestandserfassung und Dokumentation während der Bauphase mit digitalen Spiegelreflexkameras erleichtern uns die Arbeit im Büro und auf der Baustelle.

Das Büro verfügt selbstverständlich über großformatige Farbplotter und Farbscanner (plotten und scannen bis A0!) , um Ihnen die aktuelle Planung zu jedem Zeitpunkt auch analog zur Verfügung stellen zu können.

Um den Planaustausch für alle Beteiligten zu vereinfachen, verfügen wir über einen Planungsserver, auf dem alle relevanten Planunterlagen aller Planer zentral gebündelt und in Echtzeit zur Verfügung gestellt werden.