

KOSTENANALYSE

DESIGN TO COST

ZIELWERTERMITTLUNG

VERSTÄNDNIS

TRANSPARENZ

PLAUSIBILITÄT

## invenio COST ENGINEERING

- WIR SIND IHRE EXPERTEN FÜR COST ENGINEERING IM TECHNISCHEN UMFELD
- WIR IDENTIFIZIEREN FÜR SIE DIE KOSTENTREIBER
- WIR VERBINDEN PRODUKT, PROZESS UND KOSTENTRANSPARENZ

# KOSTENANALYSE – POTENZIALERMITTLUNG



## WER WIR SIND

- Wir sind Ihr Spezialist für **Kostenanalyse**, **Zielwertermittlung** und **Design to Cost** im **technischen Unternehmensumfeld**.
- Unser Portfolio erstreckt sich von der Grob- bis zur **Detaillkalkulation**, sowie der **Management-Aufbereitung**.
- Von dem einzelnen **Bauteil**, **über Baugruppen bis hin zu Fertigungslinien** können wir ganzheitlich die **Potenziale** nachhaltig ermitteln.

## IHR MEHRWERT

- **Einkäuferentlastung:** Mit kalkulierten Werten in die Verhandlung ... **die Abstimmungsgrundlage** für Preisadjustierungen liegt vor und der Lieferant muss diese schlüssig darlegen. Die Verhandlung erfolgt demnach nicht auf Basis von gesetzten Preisankern, sondern mittels **neutral plausibilisierten Werten**.
- **Einsparpotenziale:** 'Warum sollte man mehr bezahlen?' Mit unserer Detailanalyse werden die Kosten transparent abgebildet und die Wertschöpfungskette ist durchgehend nachvollziehbar. Dadurch lassen sich Einsparpotenziale eindeutig zuordnen.
- **Wettbewerbsfähigkeit: Durch das Versachlichen und die Transparenz...** ...aller **Faktoren** können die **Abweichungen** zwischen den **Soll- und Istkosten** anhand konkreter Kriterien im Kundendialog besprochen und umgesetzt werden. Das beinhaltet auch die Analyse von Wettbewerbsprodukten (Benchmark).



## UNSERE LEISTUNG

### Wir bieten Ihnen ...

#### ... das Plausibilisieren von Angeboten

Wir können Ihnen die komplette Wertschöpfungskette aufschlüsseln und somit die Kosten für einzelne Prozesse ausweisen. Dies erfolgt unter Berücksichtigung Ihrer spezifischen Prämissen und Randbedingungen. Die Ergebnisse lassen sich sowohl für die Erstellung eigener wettbewerbsfähiger Angebote verwenden, als auch zur Bewertung von Angeboten Ihrer Lieferanten.

#### ... das Stärken des Design-to-Cost - Gedankens

Wir zeigen Ihnen, an welcher Stelle im Entstehungsprozess welche Kosten konkret auftreten. Das bietet bereits im Vorfeld die Möglichkeit, Kostenentscheidungen im Gesamtkontext zu bewerten, zu begründen und umzusetzen.

#### ... das Abgleichen des Lastenheftes

Wir erstellen die Detaillkalkulation, mit der Sie abgleichen können, ob alle Ihrer Anforderungen im Pflichtenheft berücksichtigt worden sind. Darüber hinaus gibt es keine Kosten-Überraschungen bei Ergänzungen.



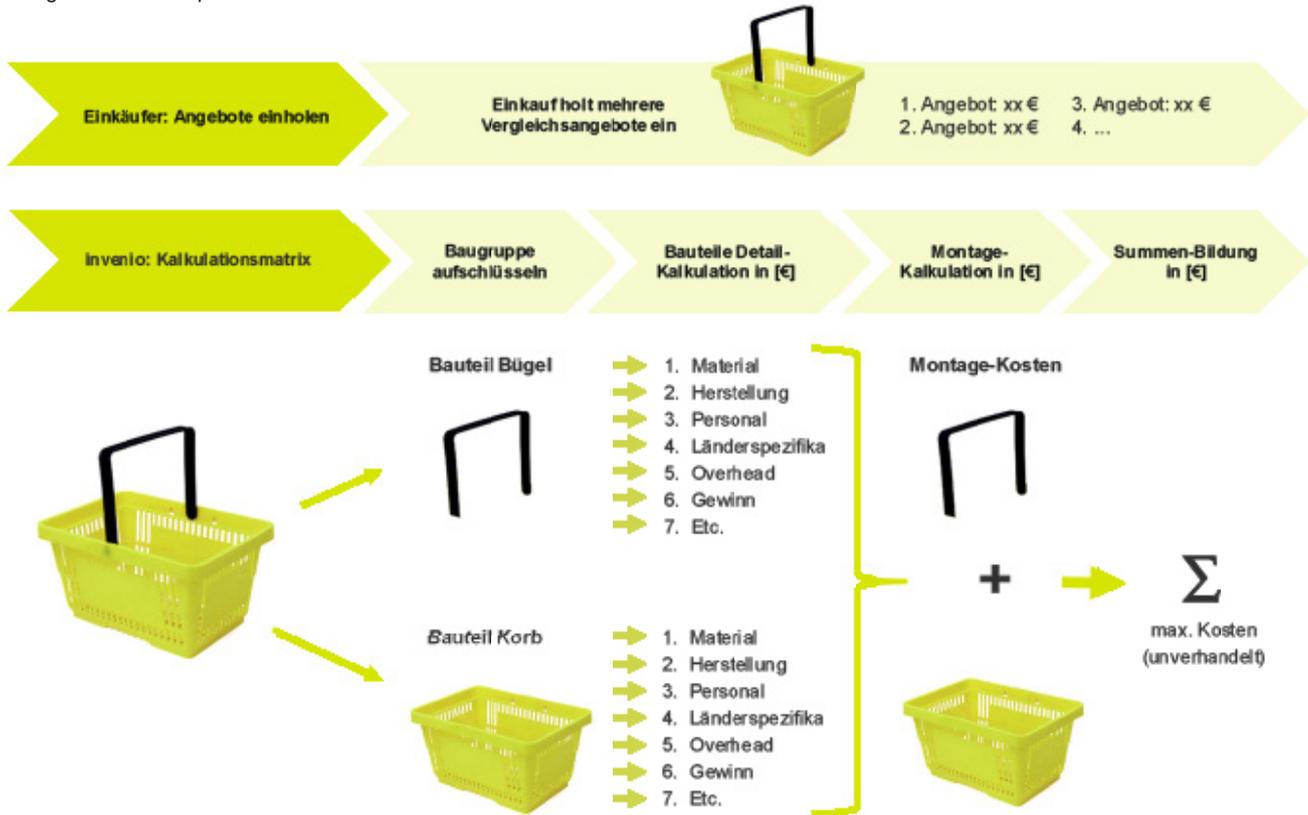
Das Cost Engineering von invenio verbindet Produkte, Prozesse und Kosten durch unsere langjährige Expertise im Kostenmanagement im Bereich der Kostenanalyse, Zielwertermittlung und Design to Cost. Wir ermitteln und verweisen auf zielgruppenorientierte Potenziale auf für maximale Transparenz, Plausibilität und Verständnis. „Wir haben Technik im Herzen und Ökonomie im Fokus!“

**Daniel Nir-Vered**  
Senior Expert Cost Engineering

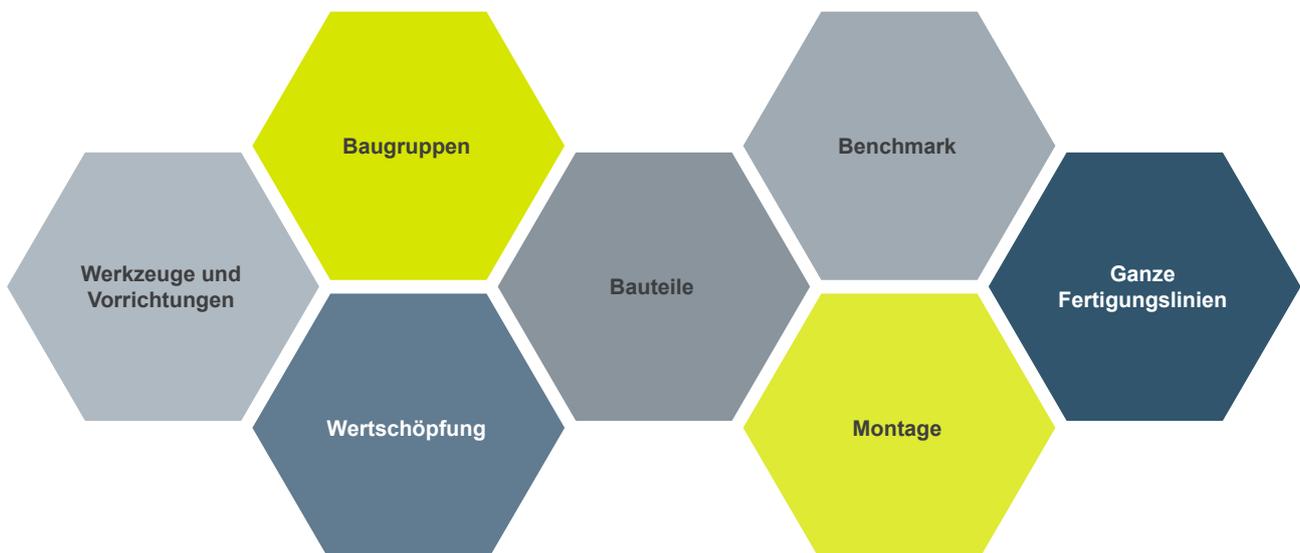
# VERSTÄNDNIS, TRANSPARENZ, PLAUSIBILITÄT

## UNSER VORGEHENSMODELL

Wir ermitteln durch unsere bewährte Kalkulationsmatrix in jeder Projektphase die Kosten diverser Kategorien. Dabei steht die Genauigkeit, Termintreue und Einhaltung des Kostenrahmens im Fokus. Hierzu setzen wir auf unser bewährtes Vorgehensmodell, wie folgt dargestellt am Beispiel eines Einkaufskorbs aus Kunststoff:



## UNSERE LEISTUNGEN DER KALKULATIONSMATRIX



## IHR KONTAKT BEI INVENIO

### invenio Cost Engineering

Daniel Nir-Vered  
Robert-Bürkle-Straße 3  
85737 Ismaning

M +49 (1590) 4563408  
daniel.nir-vered@invenio.net

## REFERENZEN (AUSZUG)

AUDI | AVL

BMW | BOEHRINGER INGELHEIM | BOMBARDIER | BORGWARNER

BOSCH | BRAUN | BRUKER | BSH

CARIAD | CONTINENTAL | CWS-BOCO

DAIMLER TRUCK | DANA | DB | DENTSPLY SIRONA | DEUTZ | DÜRR DENTAL

EBERSPÄCHER

FORD | FRESENIUS | FREUDENBERG

GARDNER DENVER | GETINGE | GH INDUKTION | GKN | GM | GRUPO ANTOLIN

HATZ | HAUNI | HEIDELBERG | HOERBIGER | HYUNDAI

JUNGHEINRICH

KESSEBÖHMER | KRAUSSMAFFEI | KROENERT | KUKA

LEAR | LEIFHEIT | LEONI | LÜRSSEN WERFT

MAGNA | MAHLE | MAN | MANNHUMMEL | MENTOR | MERCEDES BENZ | MICHELIN | MITSUBISHI

NEMAK

OHM & HÄNER

PORSCHE

RENK | ROCHE | ROLLS ROYCE

SANOFI-AVENTIS | SCHAEFFLER | SCHENCK | SCHEUGENPFLUG | SCHOTT | SCHÜLE  
SEW EURODRIVE | SIEMENS | SMITHS | SMS | SONOTRONIC NAGEL | SPIEGELBERG  
STELLANTIS | SULZER | SUSS

TBH | TENNECO | TI | TOMRA | TRUMPF

VAILLANT | VALEO | VITESCO | VOLKSWAGEN | VONROLL AUTOMOTIVE

WEBASTO | WEIDPLAS

YANFENG | YAZAKI

ZF