

Ermittlung der Angebotssumme					
Kostenarten [€]	Lohnkosten	Sonst. Kosten	Gerätekosten	Fremdleistungen	Summe
Einzelkosten der Teilleistungen	103.145,61	164.219,00	850,00	20.470,00	288.684,61
Gemeinkosten der Baustelle	14.469,85	18.043,38	20.131,90		52.645,13
Vorhalten u. Einr./Räumen :	9.726,86	9.757,56	20.131,90		
Hilfslöhne/ Werkzeug, Kleinger.	-291,81	-389,07			
ursprüngliche GdB :	5.034,79	8.674,90	0,00	0,00	
Herstellkosten	117.615,45	182.262,38	20.981,90	20.470,00	341.329,73
Allgemeine Geschäftskosten (AGK), Wagnis (W) und Gewinn (G) für die Kostenarten LOHN, SOKO und GERÄTE:					
AGK:	10,00%	der	Herstell-	Lohnkosten	117.615,45
W + G:	2,00%	Angebots-	kosten-	Sonst. Kosten	182.262,38
Summe:	12,00%	summe	anteile	Gerätekosten	20.981,90
Umrechnung auf Herstellkosten:	$\frac{12,00 \times 100}{100 - 12,00} =$		13,64%	von	320.859,73
Allgemeine Geschäftskosten (AGK), Wagnis (W) und Gewinn (G) für die Kostenart FREMDLEISTUNGEN:					
AGK:	6,00%	der	Herstell-		
W + G:	2,00%	Angebots-	kosten-		
Summe:	8,00%	summe	anteil	Fremdleistungen	20.470,00
Umrechnung auf Herstellkosten:	$\frac{8,00 \times 100}{100 - 8,00} =$		8,70%	von	20.470,00
Angebotssumme ohne Umsatzsteuer					386.875,89

Ermittlung der Umlagen			
Angebotssumme ohne Umsatzsteuer			386.875,89
abzüglich Einzelkosten der Teilleistungen			— 288.684,61
insgesamt zu verrechnender Umlagebetrag			98.191,28
abzüglich gewählter Umlagen auf		Einzelkosten [€]	Umlagebetrag [€]
Sonstige Kosten:	15,00%	164.219,00	24.632,85
Gerätekosten:	15,00%	850,00	127,50
Fremdleistungen:	10,00%	20.470,00	2.047,00
Summe gewählter Umlagen:			— 26.807,35
zu verrechnender Umlagebetrag auf Lohnkosten			71.383,93
Mittellohn			30,53 €/h
Umlage auf Lohn	$\frac{71.383,93 \times 100}{103.145,61} =$		69,21% $\hat{=}$
VERRECHNUNGSLOHN			<u>51,66 €/h</u>