

# Kostenschätzung

## Heizzentrale mit Hackschnitzelanlage

KG Bezeichnung	Kosten (Brutto)
<b>300 Bauwerk - Baukonstruktion</b>	<b>648.902,84 €</b>
310 Baugrube/Erdbau	174.836,29 €
320 Gründung, Unterbau	63.505,84 €
330 Außenwände/Vertikale Baukonstruktionen, außen	153.166,83 €
340 Innenwände/Vertikale Baukonstruktionen, innen	23.834,21 €
350 Decken/Horizontale Baukonstruktionen	135.217,77 €
360 Dächer	31.456,16 €
370 Infrastrukturanlagen	3.123,75 €
380 Baukonstruktive Einbauten	16.893,24 €
390 Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen	46.868,75 €
<b>400 Bauwerk - Technische Anlagen</b>	<b>1.119.120,95 €</b>
410 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen	10.000,00 €
420 Wärmeversorgungsanlagen	960.000,00 €
430 Raumluftechnische Anlagen	6.000,00 €
440 Elektrische Anlagen	90.120,95 €
480 Gebäude- und Anlagenautomation	53.000,00 €
<b>500 Außenanlagen und Freiflächen</b>	<b>208.000,00 €</b>
520 Gründung, Unterbau	208.000,00 €

## Technische Ausrüstung Bestandsgebäude

<b>300 Bauwerk - Baukonstruktion</b>	<b>46.635,00 €</b>
320 Gründung, Unterbau	19.635,00 €
390 Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen	27.000,00 €
<b>400 Bauwerk - Technische Anlagen</b>	<b>1.999.000,00 €</b>
410 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen	45.000,00 €
420 Wärmeversorgungsanlagen	1.659.000,00 €
440 Elektrische Anlagen	212.000,00 €
480 Gebäude- und Anlagenautomation	83.000,00 €

## Nahwärmetrassen

<b>500 Außenanlagen und Freiflächen</b>	<b>1.050.401,10 €</b>
540 Baukonstruktionen	1.050.401,10 €

## Baunebenkosten

<b>700 Baunebenkosten</b>	<b>1.747.000,00 €</b>
730 Honorare	1.497.000,00 €
790 Unvorhergesehenes	250.000,00 €

<b>Gesamtkosten</b>	<b>6.819.059,89 €</b>
---------------------	-----------------------