



## Kosten der Gruppen

Projekt: 7006  
Kost.ermittlg.: 2

Humboldtstraße Platz 1  
Kostenberechnung

Schlüssel	Bezeichnung Mengenansatz	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>200</b>	<b>Vorbereitende Maßnahmen</b>			
<b>200</b>	<b>Vorbereitende Maßnahmen</b>			
<b>220</b>	<b>Öffentliche Erschließung</b>			
221	Abwasserentsorgung			10.000,00
222	Wasserversorgung			5.000,00
225	Stromversorgung			5.000,00
226	Telekommunikation			2.500,00
	<b>Summe 220 Öffentliche Erschließung</b>			<b>22.500,00</b>
<b>250</b>	<b>Übergangsmaßnahmen</b>			
252	Organisatorische Maßnahmen			7.500,00
	<b>Summe 250 Übergangsmaßnahmen</b>			<b>7.500,00</b>
	<b>Summe 200 Vorbereitende Maßnahmen</b>			<b>30.000,00</b>
	<b>Summe 200 Vorbereitende Maßnahmen</b>			<b>30.000,00</b>
<b>300</b>	<b>Bauwerk - Baukonstruktionen</b>			
<b>300</b>	<b>Bauwerk - Baukonstruktionen</b>			
<b>310</b>	<b>Baugrube/Erdbau</b>			
311	Herstellung			30.150,00
	<b>Summe 310 Baugrube/Erdbau</b>			<b>30.150,00</b>
<b>320</b>	<b>Gründung, Unterbau</b>			
322	Flachgründungen und Bodenpla..			79.355,50
324	Gründungsbeläge			29.600,00
325	Abdichtungen und Bekleidungen			20.475,40
326	Dränagen			12.080,00
	<b>Summe 320 Gründung, Unterbau</b>			<b>141.510,90</b>
<b>330</b>	<b>Außenwände/Vertikale Baukonstruktionen..</b>			



## Kosten der Gruppen

Projekt: 7006  
Kost.ermittlg.: 2

Humboldtstraße Platz 1  
Kostenberechnung

Schlüssel	Bezeichnung Mengenansatz	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
331	Tragende Außenwände			33.930,00
332	Nichttragende Außenwände			41.250,00
333	Außenstützen			8.125,00
334	Außenwandöffnungen			37.575,00
335	Außenwandbekleidungen außen			43.635,00
336	Außenwandbekleidungen innen			10.804,00
<b>Summe 330 Außenwände/Vertikale Baukonstruktionen..</b>				<b>175.319,00</b>
<b>340</b>	<b>Innenwände/Vertikale Baukonstruktionen..</b>			
341	Tragende Innenwände			19.800,00
342	Nichttragende Innenwände			5.655,00
344	Innenwandöffnungen			4.950,00
345	Innenwandbekleidungen			41.274,50
346	Elementierte Innenwandkonstr..			10.450,00
349	Sonstiges zur KG 340			8.965,00
<b>Summe 340 Innenwände/Vertikale Baukonstruktionen..</b>				<b>91.094,50</b>
<b>350</b>	<b>Decken/Horizontale Baukonstruktionen</b>			
353	Deckenbeläge			31.879,00
<b>Summe 350 Decken/Horizontale Baukonstruktionen</b>				<b>31.879,00</b>
<b>360</b>	<b>Dächer</b>			
361	Dachkonstruktionen			108.967,00
362	Dachöffnungen			1.500,00
363	Dachbeläge			37.630,00
369	Sonstiges zur KG 360			5.000,00
<b>Summe 360 Dächer</b>				<b>153.097,00</b>



## Kosten der Gruppen

Projekt: 7006  
Kost.ermittlg.: 2

Humboldtstraße Platz 1  
Kostenberechnung

Schlüssel	Bezeichnung Mengenansatz	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>380</b>	<b>Baukonstruktive Einbauten</b>			
382	Besondere Einbauten			18.500,00
	<b>Summe 380 Baukonstruktive Einbauten</b>			<b>18.500,00</b>
<b>390</b>	<b>Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen</b>			
391	Baustelleneinrichtung			10.000,00
392	Gerüste			7.725,00
396	Materialentsorgung			2.500,00
397	Zusätzliche Maßnahmen			2.000,00
	<b>Summe 390 Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen</b>			<b>22.225,00</b>
	<b>Summe 300 Bauwerk - Baukonstruktionen</b>			<b>663.775,40</b>
	<b>Summe 300 Bauwerk - Baukonstruktionen</b>			<b>663.775,40</b>
<b>400</b>	<b>Bauwerk - Technische Anlagen</b>			
<b>400</b>	<b>Bauwerk - Technische Anlagen</b>			
<b>410</b>	<b>Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen</b>			
411	Abwasseranlagen			19.638,00
412	Wasseranlagen			124.371,00
419	Sonstiges zur KG 410			2.130,00
	<b>Summe 410 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen</b>			<b>146.139,00</b>
<b>420</b>	<b>Wärmeversorgungsanlagen</b>			
421	Wärmeerzeugungsanlagen			41.751,00
422	Wärmeverteilnetze			38.386,00
423	Raumheizflächen			25.605,00
429	Sonstiges zur KG 420			3.487,00
	<b>Summe 420 Wärmeversorgungsanlagen</b>			<b>109.229,00</b>



## Kosten der Gruppen

Projekt: 7006  
Kost.ermittlg.: 2

Humboldtstraße Platz 1  
Kostenberechnung

Schlüssel	Bezeichnung Mengenansatz	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>430</b>	<b>Raumluftechnische Anlagen</b>			
431	Lüftungsanlagen			58.499,00
439	Sonstiges zur KG 430			2.290,00
	<b>Summe 430 Raumluftechnische Anlagen</b>			<b>60.789,00</b>
<b>440</b>	<b>Elektrische Anlagen</b>			
442	Eigenstromversorgungsanlagen			40.788,00
444	Niederspannungsinstallations..			42.293,00
445	Beleuchtungsanlagen			28.555,00
446	Blitzschutz- und Erdungsanla..			8.080,00
449	Sonstiges zur KG 440			6.924,00
	<b>Summe 440 Elektrische Anlagen</b>			<b>126.640,00</b>
<b>450</b>	<b>Kommunikationssicherheit- und informat..</b>			
451	Telekommunikationsanlagen			2.396,00
	<b>Summe 450 Kommunikationssicherheit- und informat..</b>			<b>2.396,00</b>
<b>480</b>	<b>Gebäude- und Anlagenautomation</b>			
482	Schaltschränke, Automations..			2.982,00
484	Kabel, Leitungen und Verlege..			52.800,00
485	Datenübertragungsnetze			6.480,00
	<b>Summe 480 Gebäude- und Anlagenautomation</b>			<b>62.262,00</b>
	<b>Summe 400 Bauwerk - Technische Anlagen</b>			<b>507.455,00</b>
	<b>Summe 400 Bauwerk - Technische Anlagen</b>			<b>507.455,00</b>
<b>500</b>	<b>Außenanlagen und Freiflächen</b>			
<b>500</b>	<b>Außenanlagen und Freiflächen</b>			
<b>510</b>	<b>Erdbau</b>			



## Kosten der Gruppen

Projekt: 7006  
Kost.ermittlg.: 2

Humboldtstraße Platz 1  
Kostenberechnung

Schlüssel	Bezeichnung Mengenansatz	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
511	Herstellung			17.424,00
512	Umschließung			28.295,00
519	Sonstiges zur KG 510			16.139,60
<b>Summe 510 Erdbau</b>				<b>61.858,60</b>
<b>520</b>	<b>Gründung, Unterbau</b>			
521	Baugrundverbesserung			116.847,50
524	Abdichtungen und Bekleidungen			179.611,00
525	Dränagen			626.430,50
529	Sonstiges zur KG 520			16.575,00
<b>Summe 520 Gründung, Unterbau</b>				<b>939.464,00</b>
<b>530</b>	<b>Oberbau, Deckschichten</b>			
531	Wege			87.770,00
<b>Summe 530 Oberbau, Deckschichten</b>				<b>87.770,00</b>
<b>540</b>	<b>Baukonstruktionen</b>			
541	Einfriedungen			227.275,00
546	Stege			35.750,00
549	Sonstiges zur KG 540			45.037,40
<b>Summe 540 Baukonstruktionen</b>				<b>308.062,40</b>
<b>550</b>	<b>Technische Anlagen</b>			
551	Abwasseranlagen			37.274,00
<b>Summe 550 Technische Anlagen</b>				<b>50.789,00</b>
<b>570</b>	<b>Vegetationsflächen</b>			
571	Vegetationstechnische Bodenb..			20.185,00
572	Sicherungsbauweisen			3.912,00



## Kosten der Gruppen

Projekt: 7006  
Kost.ermittlg.: 2

Humboldtstraße Platz 1  
Kostenberechnung

Schlüssel	Bezeichnung Mengenansatz	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
573	Pflanzflächen			52.250,00
574	Rasen- und Saatflächen			13.785,00
579	Sonstiges zur KG 570			5.600,00
<b>Summe 570 Vegetationsflächen</b>				<b>95.732,00</b>
<b>590</b>	<b>Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen ..</b>			
591	Baustelleneinrichtung			10.000,00
593	Sicherungsmaßnahmen			1.875,00
594	Abbruchmaßnahmen			118.583,50
599	Sonstiges zur KG 590			9.000,00
<b>Summe 590 Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen ..</b>				<b>139.458,50</b>
<b>Summe 500 Außenanlagen und Freiflächen</b>				<b>1.911.494,50</b>
<b>Summe 500 Außenanlagen und Freiflächen</b>				<b>1.911.494,50</b>
<b>600</b>	<b>Ausstattung und Kunstwerke</b>			
600	Ausstattung und Kunstwerke			7.500,00
<b>Summe 600 Ausstattung und Kunstwerke</b>				<b>7.500,00</b>
<b>700</b>	<b>Baunebenkosten</b>			
<b>700</b>	<b>Baunebenkosten</b>			
<b>710</b>	<b>Bauherrenaufgaben</b>			
713	Projektsteuerung			110.000,00
714	Sicherheits- und Gesundheits..			5.000,00
<b>Summe 710 Bauherrenaufgaben</b>				<b>115.000,00</b>
<b>720</b>	<b>Vorbereitung der Objektplanung</b>			
721	Untersuchungen			14.523,00



## Kosten der Gruppen

Projekt: 7006 Humboldtstraße Platz 1  
 Kost.ermittlg.: 2 Kostenberechnung

Schlüssel	Bezeichnung Mengenansatz	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>Summe 720 Vorbereitung der Objektplanung</b>				<b>14.523,00</b>
<b>730</b>	<b>Objektplanung</b>			
731	Gebäude und Innenräume			145.000,00
<b>Summe 730 Objektplanung</b>				<b>145.000,00</b>
<b>740</b>	<b>Fachplanung</b>			
741	Tragwerksplanung			43.000,00
742	Technische Ausrüstung			125.000,00
743	Bauphysik			15.775,00
744	Geotechnik			2.400,00
745	Ingenieurvermessung			5.000,00
747	Brandschutz			850,00
749	Sonstiges zur KG 740			5.550,00
<b>Summe 740 Fachplanung</b>				<b>197.575,00</b>
<b>790</b>	<b>Sonstige Baunebenkosten</b>			
799	Sonstiges zur KG 790			10.000,00
<b>Summe 790 Sonstige Baunebenkosten</b>				<b>10.000,00</b>
<b>Summe 700 Baunebenkosten</b>				<b>482.098,00</b>
<b>Summe 700 Baunebenkosten</b>				<b>482.098,00</b>
<b>Gesamtsumme</b>				<b>3.602.322,90</b>
Zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer				684.441,38
<b>Gesamtsumme Brutto</b>				<b>4.286.764,28</b>

*Einheitspreise in Klammern berechnen sich aus Gesamtbetrag / Menge.  
 Der Gesamtbetrag ist die Summe der zugehörigen Teilleistungen.*