Bauvorhaben: Neubau Carportanlage für den Bauhof												
Bauherr: Stadt Ravensburg, Georgstr.25 , 88214 Ravensburg												
Planung und Bauleitung: Frankenhauser Architekten, Flappachstr. 10, D - 88212 Ravensburg												
Kostenschätzung nach DIN 276 Ausgabe 11/06												
Planungsgrundlage: Vorentwurf Carport vom 22.06.07												
										Stand: 04.07.2007		
Gew.Nr.	Bezeichnung	L in m	B in m	H in m	m ²	m ³	lfdm	Stk.	kg	EP in €	GP in €	GP in €
	KG 100 Grundstück											
	Summe										0,00	
KG 100	Summe netto KG 100											0,00
	KG 200 Herrichten und Erschliessen											
	Summe											
KG 200	Summe netto KG 200											0,00
	KG 300 Bauwerk - Baukonstruktion											
000	Baustelleneinrichtung											
	Baustelleneinrichtung							1,00		950,00	950,00	
	Baumschutzmaßnahmen							1,00		300,00	300,00	
	Summe 000											1.250,00
001	Gerüstbauarbeiten											
	Flächengerüst				450,00					5,30	2.385,00	
	Absturzsicherung						120,00			6,50	780,00	
	Summe 001											3.165,00
002	Erdarbeiten											
	Baustelleneinrichtung							1,00		800,00	800,00	
	Vorbereitungsmaßnahmen Aushub/Kies							1,00		900,00	900,00	
	Pallisaden als Einfassung der Bäume				35,00					85,00	2.975,00	

Bauvorhaben: Neubau Carportanlage für den Bauhof												
Bauherr: Stadt Ravensburg, Georgstr.25 , 88214 Ravensburg												
Planung und Bauleitung: Frankenhauser Architekten, Flappachstr. 10, D - 88212 Ravensburg												
Kostenschätzung nach DIN 276 Ausgabe 11/06												
Planungsgrundlage: Vorentwurf Carport vom 22.06.07												
											Stand: 04.07.2007	
Gew.Nr.	Bezeichnung	L in m	B in m	H in m	m²	m³	lfdm	Stk.	kg	EP in €	GP in €	GP in €
	Rabbateinfassung Hochbord						80,00			24,00	1.920,00	
	Pflanzstreifen herstellen				40,00					12,00	480,00	
	Bitumenherstellung incl. Unterbau				120,00					31,00	3.720,00	
	Anpassarbeiten						60,00			25,00	1.500,00	
	Entwässerung Grundleitungen PP 100-150 incl. Sandumhüllung						70,00			23,00	1.610,00	
	Hofeinfänge Klasse D komplett							2,00		250,00	500,00	
	Summe 002											14.405,00
013	Stahlbetonarbeiten											
	Einzelfundamente mit Aushub					2,20		11,00		210,00	5.082,00	
	Zwischenfundamentriegel						3,80	9,00		115,00	3.933,00	
	Sockel	35,00								65,00	2.275,00	
	Verfüllbeton							11,00		35,00	385,00	
	Summe 013											11.675,00
019	Abbrucharbeiten											
	Abbruch Gebäude 06			6,20	98,00	607,60				8,00	4.860,80	
	Kleinmaterial (Rabbatsteine u.a.)							1,00		1.200,00	1.200,00	
	Stahlbetonwand	5,00	2,80		14,00					60,00	840,00	
	Fundamententsorgung							1,00		300,00	300,00	
	Bitumenschneidarbeiten						80,00			6,50	520,00	
	Bitumenentfernung				60,00					5,50	330,00	
	Summe 019											8.050,80
020	Dachdeckungsarbeiten											
	Trapezblech 85/075 incl Schnitte	50,00	6,80		340,00					24,00	8.160,00	
	Anschlussbleche	120,00								25,00	3.000,00	
	Entwässerung in Titanzink	50,00								45,00	2.250,00	

Bauvorhaben: Neubau Carportanlage für den Bauhof												
Bauherr: Stadt Ravensburg, Georgstr.25 , 88214 Ravensburg												
Planung und Bauleitung: Frankenhauser Architekten, Flappachstr. 10, D - 88212 Ravensburg												
Kostenschätzung nach DIN 276 Ausgabe 11/06												
Planungsgrundlage: Vorentwurf Carport vom 22.06.07												
										Stand: 04.07.2007		
Gew.Nr.	Bezeichnung	L in m	B in m	H in m	m ²	m ³	lfdm	Stk.	kg	EP in €	GP in €	GP in €
	Summe 019											
												13.410,00
031	Metallbau- Schlosserarbeiten											
	Stahlkonstruktion verzinkt - nicht lackiert											
	Stützen HEB 200	7,50						11,00	5.200,00	2,60	13.520,00	
	Zangenkonstruktion U 180	6,90						22,00	3.420,00	2,60	8.892,00	
	Abhängekonstruktion							11,00		600,00	6.600,00	
	Nebenträger Z 140	50,00						3,00	2.700,00	2,60	7.020,00	
	Kleinmaterial								300,00	3,80	1.140,00	
	U 200	3,50						25,00	2.250,00	2,60	5.850,00	
	Rankgitterkonstruktion											
	Flachstahlschwert	5,50						29,00	800,00	3,20	2.560,00	
	Stabstahl 12 mm	50,00						25,00	1.110,00	3,20	3.552,00	
	Summe 031											49.134,00
KG 300	Summe netto anrechenb. Kosten Architekt											101.089,80
	KG 400 Bauwerk - Technische Anlagen											
	Aussenbeleuchtung einfach				340,00					12,00	4.080,00	
	Summe											4.080,00
KG 400	Summe netto anrechenb. Fachingenieure											4.080,00
	KG 500 Bauwerk - Aussenanlagen											
												in KG 300 enthalten
	Summe KG 500											0,00
KG 500	Summe netto anrechenbare Kosten Aussenanlagen											0,00
	KG 600 Ausstattung											

Bauvorhaben: Neubau Carportanlage für den Bauhof												
Bauherr: Stadt Ravensburg, Georgstr.25 , 88214 Ravensburg												
Planung und Bauleitung: Frankenhauser Architekten, Flappachstr. 10, D - 88212 Ravensburg												
Kostenschätzung nach DIN 276 Ausgabe 11/06												
Planungsgrundlage: Vorentwurf Carport vom 22.06.07												
										Stand: 04.07.2007		
Gew.Nr.:	Bezeichnung:	L in m:	B in m:	H in m:	m²:	m³:	lfdm:	Stk.:	kg:	EP in €:	GP in €:	GP in €:
	Summe											0,00
KG 600	Summe netto Ausstattung											0,00
	KG 700 - Baunebenkosten											
127	Genehmigung	die Leistungen für Gutachten, Genehmigung und Ingenieursleistungen betragen										
739	Architekt	ca. 16 % aus den anrechenbaren Kosten der Kostengruppen 300 + 400										
												16.827,17
790	Unvorhergesehenes											
	Summe 790											5.000,00
KG 700	Summe netto Baunebenkosten + Unvorhergesehenes											21.827,17
	Summe netto Gesamtkosten Kostengruppen 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7:											126.996,97
	Mwst. 19 %											24.129,42
	Summe brutto Gesamtkosten Kostengruppen 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7:											151.126,39