Baukostenfortschreibungsberechnung

nach AKS (Anweisung zur Kostenberechnung für Straßenbaumaßnahmen)

Projekt: Straßen- und Leitungsbauarbeiten

Bauort: Friedrich-Ebert-Straße, Kitzingen

Bauherren: Stadt Kitzingen, Freistaat Bayern, LKW Kitzingen

A Bereich Straßenbau Staatsstraße St 2270 Fahrbahn mit Bushaltestelle					
Aufschlüsselung nach: AKS		Kostenschätzung	Kostenberechnung	Kostenanschlag	Kostenfeststellung
Kosten- gruppe	Bezeichnung	Stand: Dez. 2002 Stadtbauamt	Stand: Dez. 2009 Ing. Büro WBC	Stand: Juni 2010 Stadtbauamt	Stand: vorläufig
1	Grunderwerb	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
2	Untergrund/Unterbau/Entwässerung	55.000,00 €	98.000,00 €	132.243,54 €	132.243,54 €
3	Oberbau	54.000,00 €	74.000,00 €	94.568,62 €	94.568,62 €
4	Brücken	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
5	Stützwände	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
6	Tunnel	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
7	Sonstige Bauwerke	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
8	Ausstattung	10.000,00 €	35.000,00 €	35.000,00 €	35.000,00 €
9	Sonstige besondere Anl. u. Kosten	6.000,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
		125.000,00 €	207.000,00 €	261.812,16 €	261.812,16 €

B Bereich Straßenbau Stadtstraße mit Nebenflächen St2270					
Aufschlüsselung nach: AKS		Kostenschätzung	Kostenberechnung	Kostenanschlag	Kostenfeststellung
Kosten- gruppe	Bezeichnung	Stand: Dez. 2002 Stadtbauamt	Stand: Dez. 2009 Ing. Büro WBC	Stand: Juni 2010 Stadtbauamt	Stand: vorläufig
1	Grunderwerb	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
2	Untergrund/Unterbau/Entwässerung	176.000,00 €	205.000,00 €	285.550,82 €	285.550,82 €
3	Oberbau	311.000,00 €	410.000,00 €	458.719,48 €	458.719,48 €
4	Brücken	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
5	Stützwände	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
6	Tunnel	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
7	Sonstige Bauwerke	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
8	Ausstattung	138.000,00 €	220.000,00 €	208.800,00 €	208.800,00 €
9	Sonstige besondere Anl. u. Kosten	30.000,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
		655.000,00 €	835.000,00 €	953.070,30 €	953.070,30 €

C Bereich Kanalbau					
Aufschlüsselung nach: Stadtbauamt KT		Kostenschätzung	Kostenberechnung	Kostenanschlag	Kostenfeststellung
Kosten- gruppe	Bezeichnung	Stand: Dez. 2002 Stadtbauamt	Stand: Dez. 2009 Stadtbauamt	Stand: Juni 2010 Stadtbauamt	Stand: vorläufig
1	Grunderwerb	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
2	Verkehrssicherung	10.250,00 €	12.500,00 €	27.902,28 €	27.902,28 €
3	Grabenarbeiten	80.500,00 €	159.000,00 €	224.497,96 €	224.497,96 €
4	Rohrverlegearbeiten	60.000,00 €	88.500,00 €	127.632,51 €	127.632,51 €
5	Straßenwiederherstellung	80.000,00 €	65.000,00 €	48.946,93 €	48.946,93 €
6	Deponiekosten	40.000,00 €	100.000,00 €	114.646,46 €	114.646,46 €
7	Sonstige Bauwerke	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
8	Ausstattung	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
9	Sonstige besondere Anl. u. Kosten	14.250,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
		285.000,00 €	425.000,00 €	543.626,14 €	543.626,14 €

Gesamtsummen Bereiche A bis C: **1.065.000,00 € 1.467.000,00 € 1.758.508,60 €**

Kostenverteilung Bereiche A und B

	Kostenschätzung	Kostenberechnung	Kostenanschlag	Kostenfeststellung
Bereich A				
Kostenanteil Staat Straßenfläche St 2270 + Bus	105.000,00 €	194.000,00 €	227.512,12 €	227.512,12 €
Kosten a. Ausbavereinb. in Verwaltungspaus. abgedeckt	20.000,00 €	13.000,00 €	34.300,04 €	34.300,04 €
Wiederherstellungsanteil Straße durch LKW	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	125.000,00 €	207.000,00 €	261.812,16 €	261.812,16 €
Bereich B				
Kostenanteil Stadt Stadtstraße u. Nebenflächen St 2270	605.000,00 €	801.000,00 €	953.070,30 €	953.070,30 €
Wiederherstellungsanteil Straße durch Stadt Kanal	40.000,00 €	34.000,00 €	0,00 €	0,00 €
Wiederherstellungsanteil Straße durch LKW	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	645.000,00 €	835.000,00 €	953.070,30 €	953.070,30 €