Modernisierung und Erweiterung der Fahrradabstellanlage Lochhausen Nord - Kostenanschlag nach DIN 276-4, 16.12.2015

Anlage 1

KG	Titel	Menge	Einheit	KKW	KR/KS/KB	Kostenvorgabe	*ZK 1 (KA)*	*Vergabesummen*	*ZK 2 (KF)*	Budget
							12,5%	*max.*	*12,5%*	
100	Grundstück									
	Grunderwerb	1	psch	130.000,00 €	130.000,00 €					
	Grunderwerbskosten	1	psch	7.000,00 €	7.000,00 €					
	Kampfmittelsuche	1	psch	6.000,00 €	6.000,00 €					
	Summe 100:					143.000,00 €		*143.000,00 €*		143.000,00 €
200	Herrichten und Erschließung									
	Netzanschluss Elektro	1	psch	3.000,00 €	3.000,00 €					
	Telefonanschluss	1	psch	100,00 €	100,00 €					
	Summe 200:					3.100,00 €		*3.100,00 €*		3.100,00 €
300	Bauwerk-Baukonstruktionen									
	Fahrradeinstellplätze, nach Kostenzusammenstellg. v. 21.04.2015	1	psch	144.877,00 €	144.877,00 €					
	VN 10b Stahlbauarbeiten							*129.162,70 €*		
	Summe 300:					144.877,00 €	*18.109,63 €*	*129.162,70 €*	*16.145,34 €*	145.308,04 €
400	Bauwerk-Technische Anlagen									
	Elektro und IT, nach Kostenschätzung v. 21.04.2015	1	psch	58.300,00 €	58.300,00 €					
	Anpassung/Anarbeitung an Eisenbahnbetriebsanlagen (DB AG)				25.000,00 €					
	Summe 400:					83.300,00 €	*10.412,50 €*	*93.712,50 €*	*10.412,50 €*	104.125,00 €
500	Außenanlagen									
	Straßenbauarbeiten, nach Kostenberechnung v. 21.04.2015	1	psch	260.849,00 €	260.849,00 €					
	VN 10a Straßenbauarbeiten							*237.724,10 €*		
	Baugrundrisiko, Sicherheit	1	psch	25.000,00 €	25.000,00 €			*75.000,00 €*		
	Summe 500:					285.849,00 €		*312.724,10 €*	*39.090,51 €*	351.814,61 €
600	Ausstattung und Kunstwerke									
	Summe 600:									
700	Baunebenkosten									
	Vermessung	1	St	1.854,00 €	1.854,00 €					
	Bodenuntersuchung	1	St	1.238,00 €	1.238,00 €					
	Altlastenuntersuchung	1	psch	3.303,00 €	3.303,00 €					
	fachtechnische Begleitung Boden	1	psch	2.500,00 €	2.500,00 €					
	Planung Verkehrsanlagen	1	psch	41.743,08 €	41.743,08 €					
	örtliche Bauleitung	1	psch	17.850,00 €	17.850,00 €					
	Planung Technische Ausrüstung	1	psch	18.580,21 €	18.580,21 €					
	SiGeKo	1	psch	4.500,00 €	4.500,00 €					
	sonstige Baunebenkosten	1	psch	5.000,00 €	5.000,00 €					
	Summe 700:					96.568,29 €	*12.071,04 €*	*108.639,33 €*	*12.071,04 €*	120.710,36 €
	Summen (Kostengruppen 100 - 700):									868.058,01 €
	zur Rundung:									1.941,99 €
	Summe, netto:									870.000,00 €

KKW	Kostenkennwert
KR/KS/KB	Kostenrahmen/Kostenschätzung/Kostenberechnung - verbindliche Kostenvorgabe in den Architekten-/Ingenieurverträgen
KG	Kostengruppe nach DIN 276
ZK 1 (KA)	Zielkosten 1 (Kostenanschlag) - Projektabbruch bei Nichteinhaltung - verbindliche Kostenvorgabe in den Architekten-/Ingenieurverträgen
ZK 2 (KF)	Zielkosten 2 (Kostenfeststellung) - verbindliche Kostenvorgabe in den Architekten-/Ingenieurverträgen