

24.04.2013

Fr. Helmchen



Eingang 29. April 2013

69

69212 669311  
Amt für Brücken und Stadtbahnbau  
erl. 29.04. Pe  
Ja 29/4/13  
Pn 30.4.  
H.S.

Sanierung der Fußgängerbrücke Leichweg über die Militärringstraße in  
Köln- Rodenkirchen / Zollstock  
Hier: Vorlage der Kostenberechnung  
RPA-Nr.: KOB 2013 / 0507

vorgelegte Kosten: 213.965,80 € netto (254.619,30 € brutto)

Sehr geehrte Damen und Herren,

die o.g. Sanierungsmaßnahme wurde dem RPA zur Prüfung vorgelegt.

Nach Durchsicht der vorgelegten Unterlagen wird der Fortführung der Maßnahme unter dem Vorbehalt zugestimmt, dass:

- der festgestellte Sanierungsaufwand mengenmäßig aktualisiert wurde (Prüfbericht liegt 3 Jahre zurück, datiert vom 04.10.2010),
- gutachterlich sichergestellt wurde, dass keine Modifikation der Oberfläche mittels Quarzsand in der Körnung 0,7 - 1,2 mm erforderlich wird.  
Die Fußgängerbrücke Leichweg als auch die Fußgängerbrücke Deutzer Stadtgarten weisen das gleiche Gefälle von 14 % aus.  
Das bei der Sanierung der Fußgängerbrücke Deutzer Stadtgarten ausgeführte System OS-F mit einer Abstreuerung mittels Quarzsand, Körnung 0,2 - 0,7 mm führte bei Nässe zur Rutschgefahr auf beiden Rampen. Der daraufhin beauftragte Gutachter Dr. Käßler empfahl zur Erzielung einer besseren Griffigkeit eine Körnung von 0,7 – 1,2 mm, was sowohl zu zusätzlichen Gutachterleistungen als auch zusätzlichen VOB -Leistungen außerhalb des Wettbewerbes führte. Siehe hierzu Nachtrag 2 RPA- Nr.: NA 2013 / 0680.

Das RPA hat beim Ortstermin festgestellt, dass die Drängelgitter beider Rampen in einem schlechten Zustand sind. Um Überprüfung und Aufnahme der ggf. erforderlichen Leistungen (neuer Anstrich oder Ausbau und setzen neuer Drängelgitter) in die Kostenberechnung wird gebeten.

Darüber hinaus sollte im Erläuterungsbericht aufgenommen werden, dass sich die Baumaßnahme in der Wasserschutzzone III und III A der Wassergewinnungsanlage Hochkirchen befindet und die Auflagen des Maßnahmenkataloges zu beachten sind.

Der erforderliche Baubeschluss ist im Verkehrsausschuss herbeizuführen.

Um Berücksichtigung meiner Blaeintragungen wird gebeten.

Mit freundlichen Grüßen

*J. Herrmann*