

Vortrag des Gemeinderats an die zuständige vorberatende Kommission des Stadtrats sowie an den Stadtrat

I5100191, Fr. 6 450 000.00, Bauliche Massnahmen zur Brückensicherung; Kreditabrechnung

1. Kreditbeschlüsse

Stadtratsbeschluss SRB 33 vom 13. Februar 2014	Fr.	6 450 000.00
Verpflichtungskredit Total	Fr.	6 450 000.00

2. Kurzbeschreibung, Zielerreichung, Projektänderungen

2.1 Kurzbeschreibung

Kostenvoranschlag	Fr. 6 450 000.00 (Preisbasis März 2012)
Projektbeginn:	2009
Projektende:	2015
Hauptarbeiten:	
Baubeginn 2014, Bauende 2015, Fertigstellungsarbeiten 2015	

2.2 Zielerreichung/Auftragstreue

Es wurden sämtliche Projektziele gemäss Kreditantrag erreicht und umgesetzt.

2.3 Projektänderungen, besondere Vorkommnisse

Infolge der Projektdringlichkeit musste ein abgekürztes Projektverfahren durchgeführt werden. Um dies zu erreichen wurden Projekt-Phasen zusammengefasst. Dabei wurde auch der Ausführungskredit in einer früheren Projektphase als üblich beantragt. Die Kosten basierten dabei auf Erfahrungswerten von Drittprojekten und konnten nicht wie gewohnt über das abgeschlossene Bauprojekt ermittelt werden. Die Aufteilung der Kosten auf die Positionen basierte auf einer Abschätzung.

3. Kreditabrechnung

3.1 Bruttoinvestition

Ausgaben IR (Aktivierungen)	Fr.	5 992 261.35
Bruttoinvestition	Fr.	5 992 261.35

3.2 Vergleich zu Verpflichtungskredit

Bruttoinvestition	Fr.	5 992 261.35
./. Verpflichtungskredit	Fr.	6 450 000.00
Kreditunterschreitung (7,1 %)	Fr.	457 738.65

4. Begründung der Mehr- und Minderkosten

4.1. Mehrkosten

- 1.2 Verankerung	Fr.	184 727.65
<i>Es wurde von besseren Bodenkennwerten ausgegangen als zum Vorschein kamen. Um die enormen Lastabtragungen der gesamten Konstruktion zu bewerkstelligen mussten aufwendige Foundationen ausgeführt werden. Dies führte zu den Mehrkosten.</i>		
- 1.3 Netze/Seile	Fr.	118 451.55
<i>Der Anschluss an das bestehende Brückenobjekt gestaltete sich als schwieriger als beim Kostenvoranschlag angenommen</i>		
- 1.4 Montagegerüst	Fr.	411 124.30
<i>Der Montageablauf sowie das Vorgehen waren im Rahmen bei der Bearbeitung vom Kostenvoranschlag noch nicht im Detail bekannt.</i>		
- 1.7 Planerleistung	Fr.	442 254.55
<i>Der Aufwand der Planer wurde unterschätzt. Einerseits untersteht das Objekt dem Weltkulturerbe, was zu enormen Mehraufwendungen in Zusammenhang mit der Verträglichkeit führte. Zum anderen gestaltete sich die Montage an der bestehenden Brückenkonstruktion als schwieriger dar als angenommen.</i>		

Mehrkosten	Fr.	1 156 558.05
-------------------	------------	---------------------

4.2. Minderkosten

- 1.1 Vorbereitungsarbeiten	Fr.	346 037.51
<i>Es wurden weniger Leistung für die Umsetzung aufgewendet als angenommen.</i>		
- 1.5 Montage	Fr.	6 872.85
<i>Die Kosten liegen innerhalb der Genauigkeit des KV</i>		
- 1.6 Baunebenkosten	Fr.	156 942.89
<i>Es fielen weniger Baunebenkosten an, als angenommen.</i>		
- 1.8 Unvorhergesehenes	Fr.	793 025.80
<i>Mit der Umsetzung konnten die Leistungen, welche unter dieser Position eingerechnet wurden, genau den Positionen zugewiesen werden.</i>		
- 1.9 Eigenleistungen	Fr.	157 200.00
<i>Es wurden keine Eigenleistungen geltend gemacht</i>		
- 2.0 Projektierungsaufwand (Lorrainebrücke)	Fr.	154 217.65
<i>Mit dem Entscheid durch den Stadtrat, dass an der Lorrainebrücke vorerst keine Netzsicherung angebracht werden soll, wurden die dazu angenommen Aufwendungen hinfällig.</i>		

Minderkosten	Fr.	1 614 296.70
---------------------	------------	---------------------

4.3 Zusammenfassung

Mehrkosten	Fr.	1 156 558.05
Minderkosten	Fr.	1 614 296.70
Kreditunterschreitung (7,1 %)	Fr.	457 738.65

5. Prüfbericht des Finanzinspektorats

Das Finanzinspektorat der Stadt Bern hat die Kreditabrechnung mit Bruttoinvestitionen von Fr. 5 992 261.35 geprüft.

Es empfiehlt die Genehmigung.

Bern, 25. April 2019

Leiterin Finanzinspektorat: sig. S. Wagner Revisor: sig. K. Lehmann

Antrag an die vorberatende Kommission

Die Kommission für Planung, Verkehr und Stadtgrün (PVS) genehmigt *einstimmig* im Sinne von Artikel 53 GO in Verbindung mit Artikel 25 Absatz 3 GRSR die Kreditabrechnung betreffend I5100191, Fr. 6 450 000.00, Bauliche Massnahmen zur Brückensicherung.

Verpflichtungskredit Stadtratsbeschluss 33 vom 13. Februar 2014	Fr. 6 450 000.00
Verpflichtungskredit Total	Fr. 6 450 000.00
Bruttoinvestition	Fr. 5 992 261.35
Kreditunterschreitung (7,1 %)	Fr. 457 738.65

Eventualantrag an den Stadtrat

Der Stadtrat genehmigt die vom Gemeinderat vorgelegte Kreditabrechnung betreffend I5100191, Fr. 6 450 000.00, Bauliche Massnahmen zur Brückensicherung.

Verpflichtungskredit SRB 33 vom 13. Februar 2014	Fr. 6 450 000.00
Verpflichtungskredit Total	Fr. 6 450 000.00
Bruttoinvestition	Fr. 5 992 261.35
Kreditunterschreitung (7,1 %)	Fr. 457 738.65

Bern, 15. Mai 2019

Der Gemeinderat