

2016.TVS.000161

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

I5100431, Fr. 365 000.00, Erneuerung Lichtsignalanlage Monbijou-/Kapellenstrasse; Kreditabrechnung

1. Kreditbeschlüsse

Stadtratsbeschluss SRB 319 vom 1. Juni 2017	Fr.	365 000.00
Verpflichtungskredit Total	Fr.	365 000.00

2. Kurzbeschreibung, Zielerreichung, Projektänderungen

2.1 Kurzbeschreibung

Kostenvoranschlag	365 000.00 (Preisbasis 2015)
Projektbeginn:	29.10.2015
Projektende:	31.12.2020
Hauptarbeiten:	Baubeginn 08.04.2019, Bauende 26.04.2019, Fertigstellungsarbeiten 12.08.2019 – 29.05.2020

2.2 Zielerreichung/Auftragstreue

Das Ziel, die Lichtsignalanlage (LSA) Monbijou-/Kapellenstrasse gemäss Realisierungsprogramm vollständig zu ersetzen (Steuergerät, Signalgeber, Kabel etc.) wurde zu 100 % erreicht.

Auch die Vorgabe des Stadtrats, an der LSA ein Regime einzuführen, bei dem die LSA nur in den Spitzenstunden (morgens, mittags und abends) permanent in Betrieb ist und ausserhalb dieser Zeiten blinkt, wurde erreicht. Dabei befindet sich die LSA grundsätzlich im Gelbblinken, kann aber durch den ÖV sowie den Fussverkehr bei Bedarf eingeschaltet werden (sogenannter Bedarfsbetrieb). Zusätzlich wurde ein ausführliches Monitoring durchgeführt, welches dieses neuartige Regime hinsichtlich Verkehrsablauf und Verkehrssicherheit untersuchte.

Die Einführung von Tempo 30 auf dem Abschnitt Monbijou-/Kapellenstrasse wurde ebenfalls mit der Sanierung der LSA geprüft. Die Umsetzung ist allerdings noch pendent und erfolgt ausserhalb dieses Projekts.

2.3 Projektänderungen, besondere Vorkommnisse

Es gab keine besonderen Vorkommnisse.

3. Kreditabrechnung

3.1 Bruttoinvestition

Ausgaben IR (Aktivierungen)	Fr.	359 493.10
Bruttoinvestition	Fr.	359 493.10

3.2. Vergleich zu Verpflichtungskredit

Bruttoinvestition	Fr.	359 493.10
./. Verpflichtungskredit	Fr.	365 000.00
Kreditunterschreitung (1,51 %)	Fr.	5 506.90

4. Begründung der Mehr- und Minderkosten

4.1. Mehrkosten

- Honorare	Fr.	75 498.15
Die Mehrkosten sind einerseits infolge des Projektablaufs (Terminverzögerung) sowie aufwändiger Koordination mit den Baustellen Effingerstrasse/Hirschengraben/Schwarztorstrasse geschuldet (~ Fr.10 000.00). Den grössten Teil der Mehrkosten machen die Entwicklung des neuen Regimes (Bedarfsbetrieb) sowie des ausführlichen Monitorings aus (~ Fr. 65 000.00).		
- Markierung/Signalisation	Fr.	497.55
Die Mehrkosten liegen innerhalb der Genauigkeit des KV		
Mehrkosten	Fr.	75 995.70

4.2. Minderkosten

- Ersatz der LSA K011	Fr.	7 546.25
Die Minderkosten liegen innerhalb der Genauigkeit des KV		
- Tiefbauarbeiten	Fr.	10 432.50
Die Minderkosten liegen innerhalb der Genauigkeit des KV		
- Verkehrsdienst	Fr.	7 098.95
Es wurde weniger Verkehrsdienst benötigt, da der Bauablauf zügig und ohne Probleme verlief.		
- Kommunikationskabel	Fr.	5 692.80
Aufgrund der Beschaffung eines grösseren KKN-Abschnitts im Rahmen des Projekts Velogegenverkehr Schwarztorstrasse konnten bessere Preise (Mengenrabatt) erzielt werden, was zu Minderkosten geführt hat.		
- Diverses/Unvorhergesehenes	Fr.	50 732.10
Der vorgesehene Betrag musste nicht beansprucht werden, da nichts Unvorhergesehenes eintrat.		
Minderkosten	Fr.	81 502.60

4.3. Zusammenfassung

Mehrkosten	Fr.	75 995.70
Minderkosten	Fr.	81 502.60
Kreditunterschreitung (1,51 %)	Fr.	5 506.90

5. Prüfbericht des Finanzinspektorats

Das Finanzinspektorat der Stadt Bern hat die Kreditabrechnung mit Bruttoinvestitionen von Fr. 359 493.10 geprüft.

Es empfiehlt die Genehmigung.

Bern, 3. April 2023

Stv. Leiter Finanzinspektorat: sig. P. Jurt

Revisor: sig. P. Brenzikofer

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 GR SR die vom Gemeinderat vorgelegte Kreditabrechnung betreffend I5100431, Fr. 365 000.00, Erneuerung Lichtsignalanlage Monbijou-/Kapellenstrasse.

Verpflichtungskredit Stadtratsbeschluss 319 vom 1. Juni 2017	Fr.	365 000.00
Verpflichtungskredit Total	Fr.	365 000.00
Bruttoinvestition	Fr.	359 493.10
Kreditunterschreitung (1,51 %)	Fr.	5 506.90

Eventualantrag an den Stadtrat

Der Stadtrat genehmigt die vom Gemeinderat vorgelegte Kreditabrechnung betreffend Erneuerung Lichtsignalanlage Monbijou-/Kapellenstrasse.

Verpflichtungskredit Stadtratsbeschluss 319 vom 1. Juni 2017	Fr.	365 000.00
Verpflichtungskredit Total	Fr.	365 000.00
Bruttoinvestition	Fr.	359 493.10
Kreditunterschreitung (1,51 %)	Fr.	5 506.90

Bern, 26. April 2023

Der Gemeinderat