



8. Sanierung 0,4kV-Leitungen Strandweg – Dr. Schneiderstrasse - Kreditabrechnung

Ressort
Sitzung

Tiefbau und Umwelt
20. Juni 2019

Das Projekt „Sanierung 0,4kV-Leitungen Strandweg – Dr. Schneiderstrasse“ schliesst mit Bruttokosten von CHF 142'917.00 ab. Der vom Stadtrat gesprochene Kredit beträgt CHF 145'00.00.

nid 6.4.4 / 2.1

Grundlagen

Geschäft Nr.		06/2018	
Beschluss Stadtrat vom		22. März 2018	
Beschlossener Gesamtkredit	CHF	145'000.00	
	Strom	130'000	8710.5034.13
	Strasse	15'000	6150.5010.13
Abrechnung	CHF	142'917.00	
	Strom	127'072.75	
	Strasse	15'844.25	
Abweichung	CHF	-2'083.00	
	Strom	-2'927.25	
	Strasse	844.25	

Projektdaten

Projektstart 28. Mai 2018
Projektabschluss 30. Juli 2018

Das alte 16kV Kabel von der Transformatorenstation (TS) Mittelstrasse bis zur Transformatorenstation (TS) Balainen wurde demontiert und durch ein neues 0.4kV Kabel ersetzt. In diesem Bereich wurde zudem eine neue Lichtwellenleiter-Verbindung erstellt. Die 0.4kV Leitung zwischen der TS Mittelstrasse und der Verteilkabine 14 wurde ersetzt, sowie zwischen der Verteilkabine 14 und 28. Die Verteilkabine 14 wurde durch eine Neue ausgewechselt. 6 Hausanschlüsse wurden umgehängt und ersetzt. 7 Kandelaber wurden neuverkabelt, sowie 6 davon versetzt.

Abrechnung

Strom

Pos-Nr.	Beschreibung	Kosten ohne MWST (CHF)	Abrechnung	+ Mehrkosten - Minderkosten ohne MWST
1	Kabelleitungen	45'000.00	27'857.35	-17'142.65
2	Ersatz VK 14	16'500.00	15'343.45	-1'156.55
3	Demontage	5'000.00	3'133.85	-1'866.15
4	LWL	5'000.00	6'848.05	1'848.05
5	Beleuchtung			
6	Projektierung	15'000.00	14'722.00	-278.00
7	Netzbetrieb & Plan- nachführungen	3'200.00	3'160.05	-39.95
8	Tiefbau	30'000.00	46'282.15	16'282.15
9	Reserve	670.35	640.80	-29.55
	ohne MWST	120'370.35	117'987.70	-2'382.65
	Investitionskredit Strom mit MWST	130'000.00	127'072.75	-2'927.25

(8% MWST)

(7.7% MWST)

Strasse

Pos-Nr.	Beschreibung	Kosten ohne MWST (CHF)	Abrechnung	+ Mehrkosten - Minderkosten
1	Kabelleitungen			
2	Ersatz VK 14			
3	Demontage			
4	LWL			
5	Beleuchtung	8'500.00	9'635.30	1'135.30
6	Projektierung			
7	Netzbetrieb & Plan- nachführungen			
8	Tiefbau		5'983.95	5'983.95
9	Reserve	5'388.90	225.00	-5'163.90
	ohne MWST	13'888.90		-13'888.90
	Investitionskredit Strasse mit MWST	15'000.00	15'844.25	844.25

(8% MWST)

Total Investitionskredit mit MWST	145'000.00	142'917.00	-2'083.00
--	-------------------	-------------------	------------------

Vergleich Vergabe -> Abrechnung (ohne MWST)

Pos-Nr.	Beschreibung	Vergabe ohne MWST	Abrechnung ohne MWST	+ Mehrkosten - Minderkosten ohne MWST
1	Rohn AG	47'317.20	52'368.95	5'051.75
2	BKW AG	17'816.00	17'738.00	-78.00
3	Bauamt Nidau	0.00	36'000.00	36'000.00

Begründung der Abweichung

Die Position 8 Tiefbau beim Strom ist überschritten, weil das Bauamt sechs zusätzliche Schächte öffnen musste als geplant. Zudem entsprachen 4 Schächte nicht der Norm, darum mussten sie neu erstellt werden.

Beiträge Dritter

Keine.

Bemerkungen

Keine.

Beschlussentwurf

Der Stadtrat von Nidau gestützt auf Artikel 54 Absatz 1 Buchstabe h der Stadtordnung, beschliesst:

1. Die Kreditabrechnung „Sanierung 0,4kV-Leitungen Strandweg – Dr. Schneiderstrasse“ über brutto CHF 142'917.00 wird genehmigt.

2560 Nidau, 21. Mai 2019 scn

NAMENS DES GEMEINDERATES NIDAU

Die Stadtpräsidentin Der Stadtschreiber

Sandra Hess Stephan Ochsenbein

Beilagen (nur GPK):

- Protokollauszug Kreditbeschluss Stadtrat vom 22.03.2018
- Kontoauszug 8710.5034.13 / 6150.5010.13