Projekt: Sanierung, Umbau sowie Erweiterung Bahnhof Potschappel

Thema: Los 21 Datentechnik

#### Inhalt 1.NT 2.049,18 €:

Dieser Nachtrag beinhaltet die notwendigen Leistungen eines Netzteiles für eine Überwachung des Zugangs zum Serverraum, eines Lesegerätes, einer Kamera sowie der Programmierung.

Des Weiteren sind die notwendigen Leistungen für einen Kleinverteiler, einer Zeitschaltuhr, eines Netzteiles sowie die Montage und der Kabel Zug enthalten.

#### Inhalt 2.NT 10.621,27 €:(Begründung aus der I-Vorlage (NT) des I. Quartals 2019)

Aufgrund von Mehrungen an den Datenanschlüssen waren zusätzliche Kabel und ein zusätzlicher Datenschrank notwendig.

## Inhalt 3.NT 23.291,48 €: (Begründung aus der I-Vorlage (NT) des II. Quartals 2019)

Aufgrund konzeptueller Änderungen kam es zur Mengenmehrung z. B.

- bei der Verkabelung der Medienanschlüsse im Mehrzweckraum (MZR)
- durch zusätzliche Anbindungen der Unterverteiler mit dem Haupverteiler und durch die Erweiterung der Anschlussmöglichkeit der IT Technik.

## Inhalt 4.NT 8.736,60 €:(Begründung aus der I-Vorlage (NT) des II. Quartals 2019)

Der Nachtrag beinhaltet die Zentralisierung und zeitgemäße Anpassung der Datenverarbeitung durch die Herstellung einer Querverbindung zwischen Rathaus Potschappel und dem neu errichteten Verwaltungsgebäude (Bahnhof Potschappel).

#### Inhalt 5.NT 14.997,77 €:(Begründung aus der I-Vorlage (NT) des III. Quartals 2019)

Einbau einer USV-Anlage durch nachträgliche Forderung der DV Abteilung zur Sicherung der IT Betrieb bei Stromausfall.

Inhalt 6.NT 5.920,81 €: (Begründung aus der I-Vorlage (NT) des III. Quartals 2019)

Ser Nachtrag beinhaltet die Maßnahmen der Montage des Datenverteilers, die Installation der Patch- und Rangierpanel, die Auflegung der Datenkabel auf die Patch-Felder sowie die Messungen der Datenkabel.

# Inhalt 7.NT 13.359,96 €: (Begründung in der I-Vorlage (NT) des IV.Quartals 2019)

Im Zuge der Sanierungsmaßnahmen vom Bahnhof Potschappel wurde nachträglich ein Datenverteiler im Stuhllager gefordert.

Dieser Nachtrag beinhaltet die Maßnahmen der Montage des Datenverteilers, die Installation der Patch- und Rangierpanel, der Auflegung der Datenkabel auf die Patch-Felder sowie die Messungen der Datenkabel.

Für die 2 Datenschränke im Serverraum wurden zudem belüftete Stahlblechtüren montiert.

### **Schlussrechnung:**

Die Differenz in Höhe von 3.623,68 € ist durch Mengenmehrung aufgrund von Trassenänderungen entstanden.

# Aufgestellt: