**Technischer Anhang:**

**1. Ansprechpartner**

- Technische Fragen

Andreas Riemenschneider

- Vertragliche Fragen

Andreas Riemenschneider

- Briefadresse

Ostereschweg 9, 25469 Halstenbek

- Faxadresse

04101 4907 133

- Email Adresse

[a.riemenschneider@gwhalstenbe.de](mailto:a.riemenschneider@gwhalstenbe.de)

**2. Die Vertragsparteien kommunizieren über folgenden Übertragungsweg:**

**(s. unter anderem Kommunikationsrichtlinie)**

- Kommunikationsprotokoll (z.B. SMTP, FTP, http, HTTPS)

- Kommunikationsadresse (z.B. edifact@server.de, ftp.domainname.de)

- Kommunikationsidentifikation (z.B. Username, Signatur, Absenderadresse)

- Maximale Sendungsgröße gemäß Kommunikationsrichtlinie

- Kompressionsart mit Version (G ZIP)

- ggf. Multivolume oder Containerarchive

**3. Der Übertragungsweg ist wie folgt gesichert (s. VEDIS)**

- Verschlüsselungsverfahren (SMIME, AS2)

- Verschlüsselungsparameter

**4. Die Datenübertragung erfolgt im folgenden Format:**

- INVOIC in der jeweils von der Bundesnetzagentur vorgegebenen Version, veröffentlicht unter www.edi-energy.de

- REMADV in der jeweils von der Bundesnetzagentur vorgegebenen Version veröffentlicht

unter www.edi-energy.de

- Dateinamenskonvention (gemäß Kommunikationsrichtlinie der Bundesnetzagentur „Verfahrensbeschreibung zur Abwicklung des Austauschs von EDIFACT Dateien“)

- Codepflegende Stellen sind:

- UN für EDIFACT-Syntax

- GS1 für ILN-Nummer

- DVGW-Codenummer

- Netzbetreiber für Zählpunkte

- BDEW für alle anderen (z.B.: Rechnungstypen, Artikelnummern)

**5. Vedis-Empfehlung zur Datensicherheit**

Zur Gewährleistung einer sicheren Kommunikation zwischen den Parteien wird auf die Sicherheitsrahmenbedingungen für den elektronischen Geschäftsverkehr im deutschen

Strommarkt (Vedis-Empfehlung) bei Verwendung von E-Mail als Übertragungsweg und auf

die Studie über sichere webbasierte Übertragungswege, Version 2.0, verwiesen.