IBC Energie Wasser Chur
Felsenaustrasse 29, 7000 Chur

Gas, Wasser, Wärme
+41 81 254 48 00, info@ibc-chur.ch

|  |
| --- |
| **Abnahmeprotokoll Armaturen & Schächte Wärme**Abnahme des Werkes gemäss SIA 118 Art. 157ff |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Wärmenetz: | [Netzname] | Netztemp.: | [VL/RL°C] |  | Ort: |  |
| Kunde: | [Name] |  | Datum: |  |
|  | [Adresse, PLZ / Ort] |  | Zeit: |  |
|  |
| Teilnehmer: |  |  |  |  |  | Verteiler: |
| [Name] |  | [Eigentümer/Firma] |  | Grundeigentümer (GE) |  | [Name] |
| [Name] |  | [Eigentümer/Firma] |  | Grundeigentümer (GE) |  | [Name] |
| [Name] |  | [Eigentümer/Firma] |  | Betreiber (IBC) |  | [Name] |
| [Name] |  | [Eigentümer/Firma] |  | Baumeister (B) |  | [Name] |
| [Name] |  | [Eigentümer/Firma] |  | Rohrmontagebauer (R) |  | [Name] |
| [Name] |  | [Eigentümer/Firma] |  | Projekt-/Bauleitung (P/B) |  | [Name] |
|  |
| **Arbeiten:** | Verantw. Unternehmer |
| **Folgende Arbeiten werden abgenommen** |
| - | Grabenarbeiten | ………………………………………….. |
| - | Verlegen Wärmeleitungen / Armaturen | ………………………………………….. |
| - | Erstellung Kontrollschächte | ………………………………………….. |
| - | Grabenauffüllungs- und Belagsarbeiten | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| **Abnahme:** |
| **Bemerkungen zu den ausgeführten Arbeiten** |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| **Noch auszuführende Arbeiten** |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
|  |  |  |
| **Mängel** |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
| - | ………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………………………….. |
|  |  |  |
| **Armaturen** |
| **Nr.** | **Standort** | **Funktion** | **Bemerkungen** | **i.O** |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| **Schächte** |
| **Nr.** | **Standort** | **Funktion** | **Bemerkungen** | **i.O** |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
|  |  |  |  |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |
| …….. | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |[ ]
|  | ……………………………… | ……………………………… | ……………………………………………………………………………………………….. |  |

|  |
| --- |
| **Abnahmeerklärung:** |
| Die Bauherrschaft erklärt sich bereit, aufgrund des Befundes das Bauwerk zu übernehmen. Die Mängel sind durch die Unternehmer bis am ……………………….. auszuführen. Die Bauherrschaft und die Grundeigentümer sind über die Fertigstellungsarbeiten zu informieren. Innerhalb Monatsfrist kann die Bauherrschaft eine nochmalige Prüfung des Werkes insbesondere der behobenen Mängel verlangen. Unterbleibt dies, gilt das Bauwerk als abgenommen. |
| **Prüfung nach Vollendung (Art. 158 Abs. 2 SIA 118)****Baumeisterarbeiten**[ ]  Bauabnahme des gesamten Bau-Objektes [ ]  keine Mängel[ ]  Bauabnahme eines in sich geschlossenen Objekt-Teils [ ]  unwesentliche Mängel (Ergänzungsarbeiten)[ ]  wesentliche Mängel |
| **Rohrmontagearbeiten**[ ]  Bauabnahme des gesamten Bau-Objektes [ ]  keine Mängel[ ]  Bauabnahme eines in sich geschlossenen Objekt-Teils [ ]  unwesentliche Mängel (Ergänzungsarbeiten)[ ]  wesentliche Mängel |
| **Baumeisterarbeiten**[ ]  Prüfungen nach Art. 139 und Art. 158 Abs. 2 SIA 118 sind[ ]  durchgeführt worden [ ]  durch beiliegende Prüfungsprotokolle belegt[ ]  nicht durchgeführt worden[ ]  Funktionstauglichkeit der Anlage/des Anlage-Teils durch Inbetriebnahme nachgewiesen (Art. 139 Abs. 2 SIA 118) |
| **Rohrmontagearbeiten**[ ]  Prüfungen nach Art. 139 und Art. 158 Abs. 2 SIA 118 sind[ ]  durchgeführt worden [ ]  durch beiliegende Prüfungsprotokolle belegt[ ]  nicht durchgeführt worden[ ]  Funktionstauglichkeit der Anlage/des Anlage-Teils durch Inbetriebnahme nachgewiesen (Art. 139 Abs. 2 SIA 118) |
| **Baumeisterarbeiten**[ ]  Behebung der Mängel vereinbart bis spätestens am: …………………………………………………………………………[ ]  Geltendmachung von Mängeln erfolgt mittels Verbesserung/Behebung[ ]  Über die Höhe des Minderwertes konnte eine Einigung erzielt werden[ ]  Ja [ ]  Nein [ ]  Festgestellter Minderwert: CHF ……………………………………unter Vorbehalt der Zustimmung der Bauherrschaft[ ]  Beilagen zum Protokoll (unten aufführen, z. B. Revisionspläne, Betriebskonstruktionen, etc.) |
| **Rohrmontagearbeiten**[ ]  Behebung der Mängel vereinbart bis spätestens am: …………………………………………………………………………[ ]  Geltendmachung von Mängeln erfolgt mittels Verbesserung/Behebung[ ]  Über die Höhe des Minderwertes konnte eine Einigung erzielt werden[ ]  Ja [ ]  Nein [ ]  Festgestellter Minderwert: CHF ……………………………………unter Vorbehalt der Zustimmung der Bauherrschaft[ ]  Beilagen zum Protokoll (unten aufführen, z. B. Revisionspläne, Betriebskonstruktionen, etc.) |
| **Beilagen**…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….....…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….....……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..... |
| **Baumeisterarbeiten**[ ]  Das Bauobjekt gilt als vorabgenommen (Art. 159, 160 SIA 118)[ ]  Die Bauabnahme wird zurückgestellt (Art. 161 SIA 118) |
| **Rohrmontagearbeiten**[ ]  Das Bauobjekt gilt als abgenommen (Art. 159, 160 SIA 118)[ ]  Die Bauabnahme wird zurückgestellt (Art. 161 SIA 118) |
| Ort: |  |  | Datum: |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Eigentümer |  | Eigentümer |  | IBC Energie Wasser Chur |
| [Name] |  | [Name] |  | Marco Gustin |
|  |  |  |  |  |
| Baumeister |  | Rohrmontagebauer |  | Projekt-/Bauleitung |
| [Name] |  | [Name] |  | [Name] |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Nachprüfung nach Mängelbehebung (Art. 158 Abs. 2 SIA 118)** |
|  |  |  |  |  |
| Ort: |  |  | Datum: |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Eigentümer |  | Eigentümer |  | IBC Energie Wasser Chur |
| [Name] |  | [Name] |  | Marco Gustin |
|  |  |  |  |  |
| Baumeister |  | Rohrmontagebauer |  | Projekt-/Bauleitung |
| [Name] |  | [Name] |  | [Name] |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |