

Inhalts- und Änderungsverzeichnis Werkvorschriften

Kategorie	Nummer	Bezeichnung	Dokument	Vorversion	Version	Beschreibung der Änderung
Allgemeine Dokumente	05.01	Grabenanzeige öffentlicher Grund Stadt Chur	Formular	-	1.0	-
Allgemeine Dokumente	05.02	Grabennormal Hauptverkehrsstrasse Stadt Chur	Detail	-	1.0	-
Allgemeine Dokumente	05.03	Baufotafel	Formular	-	1.0	-
Allgemeine Dokumente	05.04	Baustelleninfo	Formular	-	1.0	-
Wasserversorgung	01.01	IBC Werkvorschriften Wasser	TB	1.1	1.2	. Hauseinführungen bis DN 50 mittels einem Pressring (breite Ausführung, Wandaussenseite) . Hauseinführungen ab DN 65 mit zwei Pressringen (breite Ausführung, Wandaussenseite sowie schmale Ausführung, Wandinnenseite) . Ergänzungen/Anpassungen Details Hausanschlüsse . Einbaugarnituren bei Schieber/Klappen neu teleskopisch und nicht mehr starr . Ergänzungen/Anpassungen der verlangten Revisionsunterlagen beim Unternehmer sowie Fachplaner . neue Teilabnahmeprotokolle sowie Protokolle der Schlussabnahmen
Wasserversorgung	01.02	Unterbruch der Wasserversorgung	Formular	-	1.0	-
Wasserversorgung	01.03	Grabenprofil Wasser Hauptleitung	Detail	-	1.0	-
Wasserversorgung	01.04	Grabenprofil Wasser Hausanschluss	Detail	-	1.0	-
Wasserversorgung	01.05	Hausanschlussgesuch Wasser	Formular	-	1.0	-
Wasserversorgung	01.06	Einbaugarnituren und Strassenkappen Wasser	Detail	1.0	1.1	. Einbaugarnituren bei Schieber/Klappen neu teleskopisch und nicht mehr starr . Beschrieb Vorgehen Einbau/Montage
Wasserversorgung	01.07	Druckprüfungsprotokoll Wasser	Formular	-	1.0	-
Wasserversorgung	05.05	Teilabnahmeprotokoll Sanitär	Formular	1.0	1.1	. Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Wasserversorgung	05.06	Teilabnahmeprotokoll Bauleit. Tiefbau - Wasser	Formular	1.0	1.1	. Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Wasserversorgung	05.07	Teilabnahmeprotokoll Fachbauleitung Wasser	Formular	1.0	1.1	. Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Wasserversorgung	05.08	IBC Abnahmeprotokoll Netz Wasser	Formular	-	1.0	. Komplette Neuerstellung
Wasserversorgung	05.09	IBC Abnahmeprotokoll Hausanschluss Wasser	Formular	-	1.0	. Komplette Neuerstellung
Wasserversorgung	01.08	Erdungsbrief	Formular	-	1.0	-
Gasversorgung	02.01	IBC Werkvorschriften Gas	TB	1.0	1.1	. Hauseinführungen bis DN 50 mittels einem Pressring (breite Ausführung, Wandaussenseite) . Hauseinführungen ab DN 65 mit zwei Pressringen (breite Ausführung, Wandaussenseite sowie schmale Ausführung, Wandinnenseite) . Ergänzungen/Anpassungen Details Hausanschlüsse . Einbaugarnituren bei Schieber neu teleskopisch und nicht mehr starr . Ergänzungen/Anpassungen der verlangten Revisionsunterlagen beim Unternehmer sowie Fachplaner . neue Teilabnahmeprotokolle sowie Protokolle der Schlussabnahmen
Gasversorgung	02.02	Unterbruch der Gasversorgung	Formular	-	1.0	-
Gasversorgung	02.03	Grabenprofil Gas Hauptleitung	Detail	-	1.0	-
Gasversorgung	02.04	Grabenprofil Gas Hausanschluss	Detail	-	1.0	-
Gasversorgung	02.05	Gas Sicherheitsabstände Blasenschellen	Tabelle	-	1.0	-
Gasversorgung	02.06	Hausanschlussgesuch Gasenergie	Formular	-	1.0	-
Gasversorgung	01.07	Einbaugarnituren und Strassenkappen Gas	Detail	1.0	1.1	. Einbaugarnituren bei Schieber neu teleskopisch und nicht mehr starr . Beschrieb Vorgehen Einbau/Montage
Gasversorgung	01.08	Druckprüfungsprotokoll Gas	Formular	-	1.0	-
Gasversorgung	05.05	Teilabnahmeprotokoll Sanitär	Formular	1.0	1.1	. Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe

Gasversorgung	05.06	Teilabnahmeprotokoll Bauleit. Tiefbau - Gas	Formular	1.0	1.1	. Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Gasversorgung	05.07	Teilabnahmeprotokoll Fachbauleitung Gas	Formular	1.0	1.1	. Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Gasversorgung	05.08	IBC Abnahmeprotokoll Netz Gas	Formular	-	1.0	. Komplette Neuerstellung
Gasversorgung	05.09	IBC Abnahmeprotokoll Hausanschluss Gas	Formular	-	1.0	. Komplette Neuerstellung
Anergieversorgung	03.01	IBC Werkvorschriften Anergie	TB	1.1	1.2	. Änderung der Bezeichnung Leitungen in Warmleiter und Kaltleiter . Hauseinführungen bis DN 50 mittels einem Pressring (breite Ausführung, Wandaussenseite) . Hauseinführungen ab DN 65 mit zwei Pressringen (breite Ausführung, Wandaussenseite sowie schmale Ausführung, Wandinnenseite) . Ergänzungen/Anpassungen Details Hausanschlüsse . Anpassung Tabelle Hausanschluss Rohrweitenbestimmung . Einbaugarnituren bei Schieber/Klappen neu teleskopisch und nicht mehr starr . neue Schieberkappen, Giesserei Chur, Fig. 153 . Ergänzungen/Anpassungen der verlangten Revisionsunterlagen beim Unternehmer sowie Fachplaner . neue Teilabnahmeprotokolle sowie Protokolle der Schlussabnahmen
Anergieversorgung	03.02	Unterbruch der Anergieversorgung	Formular	-	1.0	-
Anergieversorgung	03.03	Grabenprofil Anergie Hauptleitung	Detail	-	1.0	-
Anergieversorgung	03.04	Grabenprofil Anergie Hausanschluss	Detail	-	1.0	-
Anergieversorgung	03.05	Hausanschlussgesuch Anergie Chur West	Formular	-	1.0	-
Anergieversorgung	03.06	Hausanschlussgesuch bidirektionales Anergienetz	Formular	-	1.0	-
Anergieversorgung	03.07	Einbaugarnituren und Strassenkappen Anergie	Detail	1.0	1.1	. Einbaugarnituren bei Schieber/Klappen neu teleskopisch und nicht mehr starr . Beschrieb Vorgehen Einbau/Montage
Anergieversorgung	03.08	Entlüftungsschacht Anergie frostsicher	Detail	1.0	1.1	. Auflager vorfabrizierte Schachtringe auf Winkelplatten . Anpassung Schachtdurchmesser auf DN 1'250 . Verstärkung Auflager Schachtabdeckung mittels Beton . Definierung Abstand OK Terrain bis OK Entlüftung resp. Schieberstange
Anergieversorgung	03.09	Druckprüfungsprotokoll Anergie	Formular	-	1.0	-
Anergieversorgung	05.05	Teilabnahmeprotokoll Sanitär	Formular	1.0	1.1	. Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Anergieversorgung	05.06	Teilabnahmeprotokoll Bauleit. Tiefbau - Anergie	Formular	1.0	1.1	. Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Anergieversorgung	05.07	Teilabnahmeprotokoll Fachbauleitung Anergie	Formular	1.0	1.1	. Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Anergieversorgung	03.10	IBC Abnahmeprotokoll Netz Anergie	Formular	-	1.0	. Komplette Neuerstellung
Anergieversorgung	03.11	IBC Abnahmeprotokoll Hausanschluss Anergie	Formular	-	1.0	. Komplette Neuerstellung
Wärmeversorgung	04.01	IBC Werkvorschriften Wärme	TB	1.1	1.2	. Ergänzung das vor Beginn der Arbeiten am Netz ein Notfallplan erstellt wird und der Betrieb Wärme darüber informiert wird . Anpassung Hinweis keine Absperrungen bei Hausanschlüssen kleiner 150 KW . Hauseinführungen bis DN 50 mittels einem Pressring (breite Ausführung, Wandaussenseite) . Hauseinführungen ab DN 65 mit zwei Pressringen (breite Ausführung, Wandaussenseite sowie schmale Ausführung, Wandinnenseite) . Ergänzungen/Anpassungen Details Hausanschlüsse . neue Schieberkappen, Giesserei Chur, Fig. 153 . Anpassung Tabelle Hausanschluss Rohrweitenbestimmung . Anpassung Tabelle Schieberkappen/Schächte bei Armaturen (einzeln, zweifach und dreifach) . Ergänzungen/Anpassungen der verlangten Revisionsunterlagen beim Unternehmer sowie Fachplaner . neue Teilabnahmeprotokolle sowie Protokolle der Schlussabnahmen
Wärmeversorgung	04.02	Unterbruch der Anergieversorgung	Formular	-	1.0	-
Wärmeversorgung	04.03	Grabenprofil Wärme Hauptleitung	Detail	-	1.0	-
Wärmeversorgung	04.04	Grabenprofil Wärme Hausanschluss	Detail	-	1.0	-

Wärmeversorgung	04.05	Erdverlegte Armaturen einzeln	Detail	1.0	1.1	<ul style="list-style-type: none"> . Neue Schieberkappen, Giesserei Chur, Fig. 153 . Durchmesser Hüllrohr . Verlegeanordnung/Ausrichtung bei Entlüftungen in einzelner Ausführung . Entlüftungen in einzelner Ausführung neu in Kontrollschacht und nicht in Schieberkappe . Auflager vorfabrizierte Schachtringe auf Winkelplatten . Verstärkung Auflager Schachtabdeckung mittels Beton
Wärmeversorgung	04.06	Erdverlegte Armaturen 2-fach	Detail	1.0	1.1	<ul style="list-style-type: none"> . Auflager vorfabrizierte Schachtringe auf Winkelplatten . Schachtdurchmesser DN 20 bis DN 50 -> DN 600/800 . Schachtdurchmesser DN 65 bis DN 150 -> DN 600/800 . Schachtdurchmesser DN 200 bis DN 300 -> DN 600/800 . Verstärkung Auflager Schachtabdeckung mittels Beton . Spindelverlängerung Absperrarmatur in Hüllrohr PP dn 200 (ohne Dehnpolster) . Entlüftungen mit Dehnpolster bis oben . Definierung Abstand OK Terrain bis OK Entlüftung/Spindelverlängerung . Definierung Umhüllungsmaterial Kontrollschacht
Wärmeversorgung	04.07	Erdverlegte Armaturen 3-fach	Detail	1.0	1.1	<ul style="list-style-type: none"> . Auflager vorfabrizierte Schachtringe auf Winkelplatten . Schachtdurchmesser DN 20 bis DN 80 -> DN 600/1'000 (Konus zentrisch) . Schachtdurchmesser DN 100 bis DN 150 -> DN 600/1'250 (Konus zentrisch) . Schachtdurchmesser DN 200 bis DN 300 -> DN 600/1'500 (Konus exzentrisch) . Definierung Umhüllungsmaterial Kontrollschacht
Wärmeversorgung	04.08	Erdverlegte Armaturen Tabelle Abstände	Tabelle	1.0	1.1	<ul style="list-style-type: none"> . Ein Kontrollschacht bei Kombiarmaturen nur noch bis DN 50
Wärmeversorgung	04.09	Hausanschlussgesuch Wärmenetz	Formular	-	1.0	-
Wärmeversorgung	04.10	Druckprüfungsprotokoll Wärme	Formular	-	1.0	-
Wärmeversorgung	04.11	Wegleitung Befüllung Wasser_Stickstoff	Formular	-	1.0	-
Wärmeversorgung	04.12	Teilabnahmeprotokoll Rohrbauer	Formular	1.0	1.1	<ul style="list-style-type: none"> . Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Wärmeversorgung	05.06	Teilabnahmeprotokoll Bauleit. Tiefbau - Wärme	Formular	1.0	1.1	<ul style="list-style-type: none"> . Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Wärmeversorgung	04.13	Teilabnahmeprotokoll Fachbauleitung Wärme	Formular	1.0	1.1	<ul style="list-style-type: none"> . Neu ein Protokoll über sämtliche Arbeitsabläufe
Wärmeversorgung	04.14	IBC Abnahmeprotokoll Netz Wärme	Formular	-	1.0	<ul style="list-style-type: none"> . Komplette Neuerstellung
Wärmeversorgung	04.15	IBC Abnahmeprotokoll Hausanschluss Wärme	Formular	-	1.0	<ul style="list-style-type: none"> . Komplette Neuerstellung