



Grabenstrasse 30 7001 Chur  
Tel. 081 257 3700 Fax 081 257 2157  
info@tba.gr.ch www.tiefbauamt.gr.ch

# BB 2

## Besondere Bestimmungen Teil 2

AUSGABE 2019

Für Elektronunternehmen gelten Anhang Nr. 00, 01, 02\*, 03, 04, 05, 06, 18 und 19 sowie die Anleitung „Bezeichnung der Einrichtungen in Tunnels“.

(\*nur bauliche Leistungen betreffend)

Der Download dieser Dokumentation ist unter der oben erwähnten Internet-Adresse möglich. Die Anhänge werden bei Bedarf, in der Regel jeden Herbst angepasst.



00.	<b>Titelblatt / Änderungen</b> <b>Objektunabhängige Bestimmungen (Text NPK 102)</b>	<b>2019</b> <b>01.11.18</b>
01.	<b>Werkvertragsformulare Nationalstrassen / Kanton Graubünden</b>	<b>01.12.14</b>
02.	<b>Gültige Normen</b>	<b>01.11.18</b>
03.	<b>Sicherheitsvorschriften für Privatunternehmer bei Arbeiten im Gleisbereich oder in der Nähe von Bahnanlagen</b> <b>Weisungen für die Projektierung von Gerüsten bei der RhB</b>	<b>22.06.15</b> <b>21.06.13</b>
04.	<b>Vorschriften für den Betrieb von mobilen Lichtsignalanlagen</b>	<b>01.11.17</b>
05.	<b>Vorschriften für die Energiebezüge auf den Baustellen der National- und Kantonsstrassen</b>	<b>01.11.18</b>
06.	<b>Vorschriften für Bau und Kalibrierung von Rohranlagen inkl. Vorgehen bei der Versiegelung von Elektro-Schachtabdeckungen</b>	<b>01.11.18</b>
07.	<b>Anforderungen an Geotextilien für die Funktion Trennen und Filtern</b>	<b>01.11.18</b>
08.	<b>Vorschriften für die Ausführung von Erdarbeiten (Schüttarbeiten und Foundationsschichten)</b>	<b>01.11.18</b>
09.	<b>Vorschriften für die Ausführung von Belagsarbeiten (inkl. Massnahmen bei Nichterfüllen der Q-Anforderungen)</b>	<b>01.11.18</b>
10.	<b>Vorschriften für die Ausführung von Kunstbauten (inkl. Anforderungen an eine Erstprüfung für Beton nach SN EN 206-1)</b>	<b>01.11.18</b>
11.	<b>Vorschriften für die Ausführung von Spritzbetonarbeiten</b>	<b>01.11.18</b>
12.	<b>Vorschriften für die Ausführung von vollflächig verklebten Kunststoffdichtungsbahnen</b>	<b>01.11.16</b>
13.	<b>Vorschriften für die Ausführung von vollflächig aufgeschweissten Polymerbitumenbahnen</b>	<b>01.11.17</b>
14.	<b>Qualitätsvorschriften für Hydrophobierungen</b>	<b>01.11.18</b>
15.	<b>Vorschriften für die Ausführung von Betoninstandsetzungen</b>	<b>01.11.17</b>
16.	<b>Anforderungen an Tunnelbeschichtungssysteme</b>	<b>01.11.17</b>
17.	<b>Genereller Kontrollplan</b>	<b>01.11.18</b>
18.	<b>Vereinbarungen Arbeitssicherheit</b>	<b>01.11.18</b>
19.		
20.	<b>Weisung über die Bewirtschaftung von Bauabfällen</b> <b>Merkblatt über die Entwässerung von Baustellen</b>	<b>01.12.17</b> <b>01.11.17</b>



## Änderungen 2019

Die meisten Anhänge wurden überarbeitet, d.h. präzisiert, korrigiert oder ergänzt. **Die geänderten oder ergänzten Bereiche** erscheinen **hinterlegt**. Einzelne Textteile wurden entfernt, ohne diese zu markieren. Inhaltlich wurden ausser bei den unten erwähnten Anhängen keine wesentlichen Änderungen vorgenommen.

### Folgende Anhänge haben Änderungen erfahren:

Anhang	Anpassung (Kurzbeschreibung)
<b>Anhang 00</b> Objektunabhängige Bestimmungen (Text NPK 102)	Kleine Anpassungen
<b>Anhang 02</b> Gültige Normen	Aktualisierung
<b>Anhang 05</b> Vorschriften für die Energiebezüger auf Baustellen	Kleine Anpassungen
<b>Anhang 06</b> Vorschriften für Bau und Kalibrierung von Rohranlagen	Kleine Anpassungen
<b>Anhang 07</b> Anforderungen an Geotextilien für die Funktion Trennen und Filtern	Präzisierung der Anforderungen
<b>Anhang 08</b> Vorschriften für die Ausführung von Erdarbeiten	Präzisierung Einsatz von hydraulisch gebundenen Rohstoffvorkommen ohne Schichtsilikate
<b>Anhang 09</b> Vorschriften für die Ausführung von Belagsarbeiten	Kleine Anpassungen; Entnahme von Parallelproben von Mischgut für das Labor des Bauherrn nur nach Bedarf.
<b>Anhang 10</b> Kunstabauten	Präzisierungen: Pfahlbeton, Vorgehen beim Vermischen verschiedener Rezepte, Nachbehandlungsmittel bei Abdichtungen
<b>Anhang 11</b> Vorschriften für die Ausführung von Spritzbetonarbeiten	Kleine Anpassungen
<b>Anhang 14</b> Qualitätsvorschriften für Hydrophobierungen	Anforderungen an die Eindringtiefe angepasst.
<b>Anhang 17</b> Genereller Kontrollplan	Präzisierungen / Anpassungen Beton und Belag
<b>Anhang 18</b> Vereinbarung Arbeitssicherheit	Anpassung betr. Warnbekleidung
<b>Anhang 20</b> Weisung über die Bewirtschaftung von Bauabfällen	-