

X	Zutreffendes bitte ankreuzen	<i>Wird von der Gemeinde Bad Emstal ausgefüllt</i>	
1	Baubeschreibung Entwässerungsanlage	Aktenzeichen der Genehmigungsbehörde 702-22	
	An: Gemeinde Bad Emstal Kasseler Straße 57 34308 Bad Emstal	Eingangsstempel der Genehmigungsbehörde	
2	Baugrundstück (Liegenschaft)	Straße, Hausnummer	
		Bad Emstal, Ortsteil	
		Gemarkung, Flur, Flurstück/e	
3	Entwässerungsanlage	<input type="checkbox"/> Neuerstellung <input type="checkbox"/> Veränderung / Erneuerung	
		Vorhandene/r Anschlusskanal/kanäle:	<input type="checkbox"/> Mischwasser <input type="checkbox"/> Schmutzwasser <input type="checkbox"/> Regenwasser
4	Abwasserart	<input type="checkbox"/> Häusliches Schmutzwasser anfallende Menge: _____ l/sec	
		<input type="checkbox"/> Niederschlagswasser Größe der Niederschlagsfläche: _____ m ² anfallende Menge: _____ l/sec	
		<input type="checkbox"/> Gewerbe- / Industrieabwasser anfallende Menge: _____ l/sec Spitzenanfall: _____ l/sec Temperatur: _____ °C pH-Wert: _____	
		<input type="checkbox"/> Eine Abwasserbehandlung ist entsprechend den beiliegenden Plänen und Erläuterungen vorgesehen	
5	Ableitung der anfallenden Abwässer	<input type="checkbox"/> Öffentliche Abwasseranlage <input type="checkbox"/> Private Entwässerungsanlage	
		<input type="checkbox"/> Mischsystem <input type="checkbox"/> Trennsystem <input type="checkbox"/> Unvollständiges Trennsystem	
		<input type="checkbox"/> Niederschlagswasser wird unmittelbar in den Vorfluter geleitet <input type="checkbox"/> Niederschlagswasser wird auf dem Grundstück versickert <input type="checkbox"/> Die wasserrechtliche Erlaubnis wurde von der Wasserbehörde mit Bescheid vom _____ erteilt/ in Aussicht gestellt	
		<input type="checkbox"/> Über Fremdgrundstück <input type="checkbox"/> Fremde Grundstücksentwässerungsanlage <input type="checkbox"/> Die Eintragung in das Baulastverzeichnis wurde beantragt	
		<input type="checkbox"/> Kleinkläranlagen (nach DIN EN 12566)	nutzbarer Inhalt _____ m ³
		<input type="checkbox"/> Überlauf in _____	
		<input type="checkbox"/> Sammelgrube (ohne Überlauf)	nutzbarer Inhalt _____ m ³
		<input type="checkbox"/> Einwohner bzw. Einwohnergleichwerte _____	

X	Zutreffendes bitte ankreuzen										
6	Angaben zur geplanten Entwässerungsanlage	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Material</td> <td> Anschlusskanal / kanäle: _____ Grundleitungen außerhalb des Gebäudes / der Gebäude: _____ </td> </tr> </table>	Material	Anschlusskanal / kanäle: _____ Grundleitungen außerhalb des Gebäudes / der Gebäude: _____							
		Material	Anschlusskanal / kanäle: _____ Grundleitungen außerhalb des Gebäudes / der Gebäude: _____								
		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Entwässerung tiefliegender Räume</td> <td style="width: 15%;">Höhenangaben bezogen auf NN</td> <td> Rückstauenebene (Höhe der Straßenoberkante an der Anschlussstelle) _____ Meter Oberkante Erdgeschossfußboden _____ Meter Oberkante Kellerfußboden _____ Meter </td> </tr> </table>	Entwässerung tiefliegender Räume	Höhenangaben bezogen auf NN	Rückstauenebene (Höhe der Straßenoberkante an der Anschlussstelle) _____ Meter Oberkante Erdgeschossfußboden _____ Meter Oberkante Kellerfußboden _____ Meter						
		Entwässerung tiefliegender Räume	Höhenangaben bezogen auf NN	Rückstauenebene (Höhe der Straßenoberkante an der Anschlussstelle) _____ Meter Oberkante Erdgeschossfußboden _____ Meter Oberkante Kellerfußboden _____ Meter							
		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 35%;">Rückstauschutz</td> <td> <input type="checkbox"/> Schmutzwasserhebeanlage _____ Stck. <input type="checkbox"/> Regenwasserhebeanlage _____ Stck. <input type="checkbox"/> Rückstauverschluss gemäß DIN EN 13564 _____ Stck. </td> </tr> </table>	Rückstauschutz	<input type="checkbox"/> Schmutzwasserhebeanlage _____ Stck. <input type="checkbox"/> Regenwasserhebeanlage _____ Stck. <input type="checkbox"/> Rückstauverschluss gemäß DIN EN 13564 _____ Stck.							
		Rückstauschutz	<input type="checkbox"/> Schmutzwasserhebeanlage _____ Stck. <input type="checkbox"/> Regenwasserhebeanlage _____ Stck. <input type="checkbox"/> Rückstauverschluss gemäß DIN EN 13564 _____ Stck.								
		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td rowspan="2" style="width: 25%;">Kontrollmöglichkeiten</td> <td style="width: 15%;">Innerhalb Gebäude</td> <td> Größe _____ <input type="checkbox"/> Schmutzwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Regenwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Mischwasser _____ Stck. </td> </tr> <tr> <td>Außerhalb Gebäude</td> <td> Größe _____ <input type="checkbox"/> Schmutzwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Regenwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Mischwasser _____ Stck. </td> </tr> </table>	Kontrollmöglichkeiten	Innerhalb Gebäude	Größe _____ <input type="checkbox"/> Schmutzwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Regenwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Mischwasser _____ Stck.	Außerhalb Gebäude	Größe _____ <input type="checkbox"/> Schmutzwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Regenwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Mischwasser _____ Stck.				
		Kontrollmöglichkeiten		Innerhalb Gebäude	Größe _____ <input type="checkbox"/> Schmutzwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Regenwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Mischwasser _____ Stck.						
Außerhalb Gebäude	Größe _____ <input type="checkbox"/> Schmutzwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Regenwasser _____ Stck. <input type="checkbox"/> Mischwasser _____ Stck.										
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 35%;">Entlüftungen</td> <td> <input type="checkbox"/> DN _____ Millimeter Anzahl _____ Stck. <input type="checkbox"/> DN _____ Millimeter Anzahl _____ Stck. </td> </tr> </table>	Entlüftungen	<input type="checkbox"/> DN _____ Millimeter Anzahl _____ Stck. <input type="checkbox"/> DN _____ Millimeter Anzahl _____ Stck.									
Entlüftungen	<input type="checkbox"/> DN _____ Millimeter Anzahl _____ Stck. <input type="checkbox"/> DN _____ Millimeter Anzahl _____ Stck.										
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td rowspan="4" style="width: 35%;">Abwasserbehandlung</td> <td> <input type="checkbox"/> Abscheider für Leichtflüssigkeiten (DIN EN 858, DIN 1999-100) Leichtflüssigkeitsspeichermenge _____ Liter Nenngröße (NS) _____ </td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> mit integriertem Schlammfang Inhalt _____ Liter </td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> mit separatem Schlammfang Inhalt _____ Liter </td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> mit integrierter Probenahmeeinrichtung </td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> Fettabscheider (DIN EN 1825, DIN 4040-100) Fettspeichermenge _____ Liter Nenngröße (NS) _____ </td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> mit integriertem Schlammfang Inhalt _____ Liter </td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> mit separatem Schlammfang Inhalt _____ Liter </td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> mit integrierter Probenahmeeinrichtung </td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> Stärkeabscheider Größe _____ Nutzinhalt _____ Liter Schlammfanginhalt _____ Liter </td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> Neutralisationsanlage/n </td> </tr> </table>	Abwasserbehandlung	<input type="checkbox"/> Abscheider für Leichtflüssigkeiten (DIN EN 858, DIN 1999-100) Leichtflüssigkeitsspeichermenge _____ Liter Nenngröße (NS) _____	<input type="checkbox"/> mit integriertem Schlammfang Inhalt _____ Liter	<input type="checkbox"/> mit separatem Schlammfang Inhalt _____ Liter	<input type="checkbox"/> mit integrierter Probenahmeeinrichtung	<input type="checkbox"/> Fettabscheider (DIN EN 1825, DIN 4040-100) Fettspeichermenge _____ Liter Nenngröße (NS) _____	<input type="checkbox"/> mit integriertem Schlammfang Inhalt _____ Liter	<input type="checkbox"/> mit separatem Schlammfang Inhalt _____ Liter	<input type="checkbox"/> mit integrierter Probenahmeeinrichtung	<input type="checkbox"/> Stärkeabscheider Größe _____ Nutzinhalt _____ Liter Schlammfanginhalt _____ Liter	<input type="checkbox"/> Neutralisationsanlage/n
Abwasserbehandlung		<input type="checkbox"/> Abscheider für Leichtflüssigkeiten (DIN EN 858, DIN 1999-100) Leichtflüssigkeitsspeichermenge _____ Liter Nenngröße (NS) _____									
		<input type="checkbox"/> mit integriertem Schlammfang Inhalt _____ Liter									
		<input type="checkbox"/> mit separatem Schlammfang Inhalt _____ Liter									
	<input type="checkbox"/> mit integrierter Probenahmeeinrichtung										
<input type="checkbox"/> Fettabscheider (DIN EN 1825, DIN 4040-100) Fettspeichermenge _____ Liter Nenngröße (NS) _____											
<input type="checkbox"/> mit integriertem Schlammfang Inhalt _____ Liter											
<input type="checkbox"/> mit separatem Schlammfang Inhalt _____ Liter											
<input type="checkbox"/> mit integrierter Probenahmeeinrichtung											
<input type="checkbox"/> Stärkeabscheider Größe _____ Nutzinhalt _____ Liter Schlammfanginhalt _____ Liter											
<input type="checkbox"/> Neutralisationsanlage/n											

X	Zutreffendes bitte ankreuzen					
7	Angaben zu Grundstück und baulichen Anlagen	Heizung <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ölheizung <input type="checkbox"/> Gasheizung <input type="checkbox"/> Heizung mit festen Brennstoffen <input type="checkbox"/> Erdtank <input type="checkbox"/> Kellertank <input type="checkbox"/> Ablauf mit Heizölsperre 				
		Flächenangaben <p style="text-align: right;">Grundstücksgröße _____ m²</p> <p style="text-align: right;">Überbaute Fläche _____ m²</p> <p style="text-align: right;">Zusätzlich befestigte Fläche _____ m²</p>				
		<input type="checkbox"/> Zentrale Wasserversorgung vorhanden				
8	Hinweis zu den erforderlichen Berechnungen	Hinweise zu den erforderlichen Berechnungen <p>a) Hydraulischer Nachweis der Grundstücksentwässerung. Berechnungsgrundlagen: DIN EN 752, DIN EN 12056 und DIN 1986-100. Unter Einhaltung des Mindestgefälles von 1 % für den Anschlusskanal, die überbaute und befestigte Fläche ist < 300m² und es werden max. 5 Wohneinheiten angeschlossen, ist kein Nachweis der Dimensionierung der Grundstücksentwässerung erforderlich.</p> <p>b) Berechnung der Abwasserbehandlungsanlagen. Berechnung der Abwasserbehandlungsanlage entsprechend der jeweils gültigen Normen.</p> <p>c) Hydraulischer Versickerungsnachweis. Berechnungsgrundlagen: DWA-A 138. Bei befestigten und überbauten Flächen > 300 m² ist ein hydrologisches Bodengutachten vorzulegen</p>				
9	Bemerkungen					
10	Unterschriften	Dem / der Entwurfsverfasser/in ist bekannt, dass die beantragte Entwässerungsanlage der DIN 1986 sowie der Abwassersatzung der Gemeinde Bad Emstal in ihren aktuellen Fassungen entsprechen muss.				
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 5px;">Bauherr/in</td> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 5px;">Entwurfsverfasser/in</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 10px;"> <hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> </td> <td style="text-align: center; padding: 10px;"> <hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">Unterschrift / Datum des Bauherrn / der Bauherrin</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">Unterschrift / Datum des Entwurfsverfassers / der Entwurfsverfasserin</td> </tr> </table>	Bauherr/in	Entwurfsverfasser/in	<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/>	<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/>
Bauherr/in	Entwurfsverfasser/in					
<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/>	<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/>					
Unterschrift / Datum des Bauherrn / der Bauherrin	Unterschrift / Datum des Entwurfsverfassers / der Entwurfsverfasserin					
11	Prüfvermerke	<i>Wird von Gemeinde Bad Emstal ausgefüllt</i>				