

Bauwerksverzeichnis

Teilmaßnahmen am Hutholzbach (HHB)

Stand: 10.11.2017

| Lfd. Nr. | Bau-km und/oder Bauteil-Nr. | Bezeichnung des Bauwerks | a) bisheriger b) künftiger Eigentümer | Vorgesehene Maßnahmen Vorgesehene Regelungen zu Kostentragung, Betrieb und Unterhaltung Bemerkungen |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Hochwasserschutzanlagen | | | | |
| HHB 1.1 | 0+008,3 bis 0+113,9 M4.10.HHB | Umfluter HHB, Durchlass Birkencenter, Länge 105,5 m | a) - b) Freistaat Sachsen | Neubau eines Durchlasses gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 1 und 2. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Freistaat Sachsen. |
| HHB 1.2 | 0+113,9 bis 0+162,8 M4.20.HHB | Umfluter HHB, nördlich Würschnitztalstraße, Länge 44,6 m | a) - b) Freistaat Sachsen | Neubau eines offenes Trapezprofils gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 3 Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Freistaat Sachsen. |
| HHB 1.3 | 0+162,8 bis 0+331,7 M4.30.HHB | Umfluter HHB, Lagerplatz Durchlass, Länge 140 m | a) - b) Freistaat Sachsen | Neubau eines Durchlasses gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 4 und 5. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Freistaat Sachsen. |
| HHB 1.4 | 0+331,70 bis 0+340,5 M4.40.HHB | Umfluter HHB, Einlaufbauwerk Länge 8,85 m | a) - b) Freistaat Sachsen | Neubau eines Einlaufbauwerkes für den Umfluter gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 5. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Freistaat Sachsen. |
| 2. weitere Maßnahmen | | | | |
| HHB 2.1 | 0+324,0 bis 0+334,0 M4.40.HHB | HHB, Erneuerung Verrohrung | a) 7 b) 7 | Erneuerung der bestehenden Verrohrung des HHB vom Entlastungsbauwerk bis zum Schacht in der Chemnitzer Straße. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Eigentümer. |
| HHB 2.2 | 0+340,5 bis 0+377,7 M4.50.HHB | Offenlegung HHB, Trapezprofil Baufeld Länge 36,95 m | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Offenlegung des Gewässers als Trapezprofils gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 5 Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen der Stadt Chemnitz. |
| HHB 2.3 | 0+377,7 bis 0+387,5 M4.60.HHB | HHB, Durchlass Baufeld 1 Länge 10 m | a) 7 b) 7 | Ersatzneubau eines Durchlasses zur Verbesserung des Hochwasserabflusses gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 6. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Eigentümer. |

Bauwerksverzeichnis

Teilmaßnahmen am Hutholzbach (HHB)

Stand: 10.11.2017

| Lfd. Nr. | Bau-km und/oder Bauteil-Nr. | Bezeichnung des Bauwerks | a) bisheriger b) künftiger Eigentümer | Vorgesehene Maßnahmen Vorgesehene Regelungen zu Kostentragung, Betrieb und Unterhaltung Bemerkungen |
|-------------|--------------------------------------|---|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| HHB 2.4 | 0+387,5 bis 0+397,0 M4.70.HHB | HHB, U-Profil Baufeld Länge 9,5 m | a) 7 b) 7 | Offenlegung des HHB innerhalb eines U-Profiles gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 6. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Eigentümer. |
| HHB 2.5 | 0+397,0 bis 0+418,2 M4.80.HHB | HHB, Durchlass Baufeld 2 Länge 21,25 m | a) 7 b) 7 | Ersatzneubau eines Durchlasses gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 7. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Eigentümer. |
| HHB 2.6 | 0+418,2 bis 0+494,9 M4.90.HHB | HHB, Winkelstützwand Länge 76,66 m | a) 7 b) 7 | Neubau einer Winkelstützwand im Rahmen des Gewässerausbau gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 8. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Eigentümer. |
| HHB 2.7 | 0+418,2 bis 0+551,74 M4.90.HHB | HHB, Gewässerausbau Länge 122,2 m | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Grundräumung des HHB und Profilierung des rechtseitigen Gewässerufers zur Ausbildung einer Sohlbreite von 1,0 m. gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 7 und 8. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen der Stadt Chemnitz. |
| HHB 2.8 | 0+514,0 bis 0+540,4 M4.90.HHB | HHB, Verwallung Länge 61 m | a) 7 b) 7 | Neubau einer Verwallung im Rahmen des Gewässerausbau gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 8. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Eigentümer. |
| HHB 2.9 | 0+540,4 bis 0+551,7 M4.90.HHB | HHB, Entlastungsbauwerk | a) 7 b) 7 | Ersatzneubau des bestehenden Trennbauwerkes zur gezielten Entlastung gemäß Bauwerksplan Nr. 4.3 Blatt 9. Die Kosten des Neubaus trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem Eigentümer. |

Bauwerksverzeichnis

Teilmaßnahmen am Hutholzbach (HHB)

Stand: 10.11.2017

| Lfd. Nr. | Bau-km und/oder Bauteil-Nr. | Bezeichnung des Bauwerks | a) bisheriger b) künftiger Eigentümer | Vorgesehene Maßnahmen Vorgesehene Regelungen zu Kostentragung, Betrieb und Unterhaltung Bemerkungen |
|--|--------------------------------|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 3. Bauwerke zur Binnenentwässerung/Entwässerungseinrichtungen | | | | |
| HHB 3.1 | 0+034,2 | Parkplatz Ablauf Entwässerung | a) Eigentümer Flst. 469/1 (Gemarkung Klaffenbach) b) Eigentümer Flst. 469/1 (Gemarkung Klaffenbach) | Anschluss des bestehenden Straßenablaufes an den Umfluter mittels Rückschlagklappe (Rückstauschutz) Die Kosten für Sicherung trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer des Flst. 469/1 (Gemarkung Klaffenbach). |
| HHB 3.2 | 0+008,3 bis 0+094,8 | Abbruch Kanal und Durchlass | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Anbindung des bestehenden RW-Kanal an den Umfluter mittels Rückschlagklappe und Absperrschieber. Die Kosten für Einbindung trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen der Stadt Chemnitz. |
| HHB 3.3 | 0+088,2 | RW-Kanal Würschnitztalstraße Rückstauschutz | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Neubau eines Schachtes mit Rückschlagklappe und Absperrschieber einschließlich Entwässerungsleitung und Anschluss des bestehenden RW-Kanals an den Umfluter. Die Kosten für Sicherung trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen der Stadt Chemnitz. |
| HHB 3.4 | 0+097,0 | Anbindung Leitung DN 250 Rückstauschutz | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Neubau eines Schachtes mit Rückschlagklappe und Absperrschieber einschließlich Entwässerungsleitung und Anschluss der bestehenden Leitung DN 250 an den Umfluter. Die Kosten für Sicherung trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen der Stadt Chemnitz. |
| HHB 3.5 | 0+162,0 | Anbindung Leitung DN 250 Rückstauschutz | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Neubau eines Schachtes mit Rückschlagklappe und Absperrschieber einschließlich Entwässerungsleitung und Anschluss der bestehenden Leitung DN 250 an den Umfluter. Die Kosten für Sicherung trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen der Stadt Chemnitz. |
| HHB 3.6 | 0+315,8 | Anbindung Leitung DN 250 | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Anbindung der Entwässerungsleitung DN 250 des Straßengrabens an den Umfluter. Die Kosten für Sicherung trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen der Stadt Chemnitz. |

Bauwerksverzeichnis

Teilmaßnahmen am Hutholzbach (HHB)

Stand: 10.11.2017

| Lfd. Nr. | Bau-km und/oder Bauteil-Nr. | Bezeichnung des Bauwerks | a) bisheriger b) künftiger Eigentümer | Vorgesehene Maßnahmen Vorgesehene Regelungen zu Kostentragung, Betrieb und Unterhaltung Bemerkungen |
|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 4. Versorgungsleitungen | | | | |
| HHB 4.1 | 0+024,5 M4.10.HHB | Fernmeldekabel | a) 3 b) 3 | Das vorhandene Fernmeldekabel ist bauzeitlich zu sichern. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.2 | 0+085 M4.10.HHB | Erdkabel NS | a) 1 b) 1 | Das vorhandene Erdkabel der NS in der Zufahrt zum Birkencenter ist umzuverlegen. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.3 | 0+086 M4.10.HHB | Fernmeldekabel und Schacht | a) 3 b) 3 | Das vorhandene Fernmeldekabel und der Schacht in der Zufahrt zum Birkencenter ist umzuverlegen. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.4 | 0+087 M4.10.HHB | TW-Leitung | a) 1 b) 1 | Die vorhandene TW-Leitung in der Zufahrt Birkencenter ist umzuverlegen (Dükerung Durchlass). Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.4 | 0+089 M4.10.HHB | SW-Kanal | a) 2 b) 2 | Der vorhandene SW-Kanal DN 500 in der Würschnitztalstraße ist bauzeitlich zu sichern. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.5 | 0+300 M4.30.HHB | Gasleitung | a) 4 b) 4 | Die vorhandene Gasleitung ist zu umzuverlegen (Dükerung Durchlass). Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |

Bauwerksverzeichnis

Teilmaßnahmen am Hutholzbach (HHB)

Stand: 10.11.2017

| Lfd. Nr. | Bau-km und/oder Bauteil-Nr. | Bezeichnung des Bauwerks | a) bisheriger b) künftiger Eigentümer | Vorgesehene Maßnahmen Vorgesehene Regelungen zu Kostentragung, Betrieb und Unterhaltung Bemerkungen |
|-------------|--------------------------------|---------------------------|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| HHB 4.6 | 0+321,5 M4.30.HHB | TW-Leitung | a) 1 b) 1 | Die vorhandene TW-Leitung in der Chemnitzer Straße ist umzuverlegen (Dükerung Durchlass). Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.7 | 0+326,8 M4.30.HHB | Anbindung RW-Kanal DN 300 | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Anbindung des RW-Kanals DN 300 an den Umfluter. Die Kosten für Sicherung trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen der Stadt Chemnitz. |
| HHB 4.8 | 0+332 M4.40.HHB | SW-Kanal | a) 7 b) 7 | Der vorhandene SW-Kanal ist bauzeitlich zu sichern. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.9 | 0+335 M4.40.HHB | TW-Leitung | a) 1 b) 1 | Die vorhandene TW-Leitung ist bauzeitlich zu sichern. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.10 | 0+376 M4.50.HHB | Schacht | a) 7 b) 7 | Der vorhandene Schacht ist bauzeitlich zu sichern. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.11 | 0+387,5 M4.70.HHB | 2 x Mittelspannungskabel | a) 5 b) 5 | Die vorhandenen Mittelspannungskabels sind umzuverlegen (Düker Durchlass). Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |

Bauwerksverzeichnis

Teilmaßnahmen am Hutholzbach (HHB)

Stand: 10.11.2017

| Lfd. Nr. | Bau-km und/oder Bauteil-Nr. | Bezeichnung des Bauwerks | a) bisheriger b) künftiger Eigentümer | Vorgesehene Maßnahmen Vorgesehene Regelungen zu Kostentragung, Betrieb und Unterhaltung Bemerkungen |
|----------------------------------|---------------------------------|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| HHB 4.12 | 0+400 M4.80.HHB | Schacht | a) 7 b) 7 | Der vorhandene Schacht ist bauzeitlich zu sichern. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.13 | 0+406 M4.80.HHB | 2 x Mittelspannungskabel | a) 5 b) 5 | Die vorhandenen Mittelspannungskabels sind umzuverlegen (Düker Durchlass). Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.14 | 0+410,9 M4.80.HHB | Rohrbrücke | a) 7 b) 7 | Die vorhandene Rohrbrücke ist bauzeitlich zu sichern (Unterfangung der Fundamente nach DIN 4123). Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 4.15 | 0+413 bis 0+418 M4.80.HHB | Mauer Löschwasserbehälter | a) 7 b) 7 | Die vorhandene Ziegelmauer vom Löschwasserbehälter ist bauzeitlich zu sichern. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| 5. Straßen/Wege/Zufahrten | | | | |
| HHB 5.1 | 0+016 bis 0+085 M4.10.HHB | Parkplatz Birkencenter | a) Eigentümer Flst. 469/1 b) Eigentümer Flst. 469/1 | Die Befestigung des Parkplatzes aus Betonverbundpflaster einschließlich Einfassungen und Entwässerungsanlagen werden bauzeitlich rückgebaut und nach des Durchlasses wieder errichtet. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegt dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 5.2 | 0+016 bis 0+085 M4.10.HHB | Straße und Gehweg Würschnitztalstraße | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Die Würschnitztalstraße einschließlich des Gehweges wird bauzeitlich rückgebaut und nach Errichtung des Durchlasses wieder errichtet. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegt der Stadt Chemnitz. |

Bauwerksverzeichnis

Teilmaßnahmen am Hutholzbach (HHB)

Stand: 10.11.2017

| Lfd. Nr. | Bau-km und/oder Bauteil-Nr. | Bezeichnung des Bauwerks | a) bisheriger b) künftiger Eigentümer | Vorgesehene Maßnahmen Vorgesehene Regelungen zu Kostentragung, Betrieb und Unterhaltung Bemerkungen |
|--|--|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| HHB 5.3 | 0+300 bis 0+319 M4.30.HHB | Parkplatz Baufeld | a) 7 b) 7 | Die Befestigung des Parkplatz Baufeld wird bauzeitlich rückgebaut und nach Errichtung des Durchlasses wieder errichtet. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 5.4 | 0+319 bis 0+328 M4.30.HHB | Straße und Gehweg Chemnitzer Straße | a) Stadt Chemnitz b) Stadt Chemnitz | Die Chemnitzer Straße einschließlich des Gehweges wird bauzeitlich rückgebaut und nach Errichtung des Durchlasses wieder errichtet. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegt der Stadt Chemnitz. |
| HHB 5.5 | 0+377,72 bis 0+496 M4.60.HHB bis M4.90.HHB | Verkehrsanlagen Baufeld | a) 7 b) 7 | Die Verkehrsanlagen auf der Mineralölraffinerie sind im Bereich der Baugruben für den Gewässerausbau bauzeitlich zurückzubauen und nach Errichtung der Anlagen wieder herzustellen. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegen dem jeweiligen Eigentümer. |
| 6. Einfriedungen / Bauliche Anlagen | | | | |
| HHB 6.1 | 0+250 bis 0+295 M4.30.HHB | Lagerplatz | a) Eigentümer Flst. 464/5 b) Eigentümer Flst. 464/5 | Die Oberflächenbefestigung des Lagerplatzes wird bauzeitlich rückgebaut. Nach Errichtung des Durchlasses wird der Lagerplatz angeglichen und mit einer sandgeschlämpten Schotterdecke befestigt. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegt dem jeweiligen Eigentümer. |
| HHB 6.2 | 0+295 M4.30.HHB | Zaun Flst. 464/5 | a) Eigentümer Flst. 464/5 b) Eigentümer Flst. 464/5 | Der Drahtzaun wird bauzeitlich rückgebaut und nach Herstellung des Durchlasses wieder errichtet. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegt dem jeweiligen Eigentümer. |

Umsetzung Hochwasserschutzmaßnahme M4 an der Würschnitz in Chemnitz-Klaffenbach,
Bereich Birkencenter bis Wasserschloss

Bauwerksverzeichnis

Teilmaßnahmen am Hutholzbach (HHB)

Stand: 10.11.2017

| Lfd. Nr. | Bau-km und/oder Bauteil-Nr. | Bezeichnung des Bauwerks | a) bisheriger b) künftiger Eigentümer | Vorgesehene Maßnahmen Vorgesehene Regelungen zu Kostentragung, Betrieb und Unterhaltung Bemerkungen |
|---------------------|--------------------------------|--------------------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| HHB 6.3 | 0+328 M4.30.HHB | Zaun Flst. 298/1 | a) Eigentümer Flst. 298/1 b) Eigentümer Flst. 298/1 | Der Drahtzaun wird bauzeitlich rückgebaut und nach Herstellung des Durchlasses wieder errichtet. Die Kosten trägt der Freistaat Sachsen. Betrieb und Unterhaltung obliegt dem jeweiligen Eigentümer. |
| 7. Sonstiges | | | | |
| | | | | |

Unterschriften von Planer und Vorhabensträger