

Baubeschreibung

Köckte Teichentschlammung

1. Vorhabensbeschreibung

1.1 Veranlassung

Der Teich in Köckte soll entschlammt werden. Ziel des Vorhabens ist es, eine naturnahe Gewässersohle durch eine fachgerechte Entschlammung bei hohem Verlandungsgrad im Rahmen einer Renaturierung herzustellen. Zudem soll eine Flachwasserzone mit einer Landzunge ausgebildet werden und der Uferbereich von Schilf befreit werden. Die Uferbefestigung mit Betonplatten wird zurück gebaut.

Vor der Ausführung der Maßnahme erfolgte eine Schlammbeobachtung im Hinblick auf Zusammensetzung und Schlammmächtigkeit durch die IHU Geologie und Analytik GmbH aus Stendal.



1.2 Örtliche Lage

Köckte ist eine Ortschaft der Hansestadt Gardelegen im Altmarkkreis Salzwedel. Der Ort ist durch die Kreisstraße K1116 erschlossen.

Das Geländeniveau liegt bei ca. 58 m ü. NHN.

Das Vorhaben befindet sich in der Gemarkung Köckte Flur 6 Flurstück 342/61

1.3 Voruntersuchungen

Im Vorfeld der Maßnahme wurde der Schlamm nach den Vorgaben der Bundesbodenschutzverordnung untersucht. Einer Entnahme und Einbringung auf den untersuchten Flächen steht nichts entgegen.

Die Uferabflachung wurde beim Altmarkkreis Salzwedel bereits beantragt. Ebenso ist die Entleerung des Teiches und die Einleitung des Wassers in den Regenwasserkanal beantragt worden.

1.4 Vorgesehene Maßnahmen

Die in der vorliegenden Planung beschriebene Maßnahme umfasst die Entleerung des Teichs, die Entnahme des Schlammes, Aufbringung auf die Böschung bzw. den Nebenbereich. Das Abfischen erfolgt im Vorfeld der Maßnahme durch die den Angelverein Dannefeld, falls erforderlich.

Die Betonplatten an der Zufahrt sollen entnommen werden.

Die Entleerung erfolgt durch Abpumpen des vorhandenen Wasservolumens. Die Technologie der Schlammmentnahme bleibt dem Auftragnehmer überlassen.

Die Schlammablagerungen sollen abgetragen und in die Böschung bzw. den Nebenbereich eingearbeitet werden, so dass eine Flachgewässerzone entsteht. So bilden sich Rückzugsgebiete mit positiven Auswirkungen auf schützenswerte Arten aus.

Der Schlamm soll ausschließlich auf dem Teichgrundstück abgelagert werden. Es erfolgt keine gesonderte Entsorgung.

Im südlichen Bereich des Teichs wird der Uferbereich abgeflacht. Hier wird mit Steinen und Kies die Flachwasserzone gestaltet.

Nach Abschluss der Arbeiten ist eine Sitzbank aufzustellen

1.5 Besondere Bedingungen

Die angegebenen Ausführungsfristen sind **einzuhalten**.

1.6 Gleichzeitig laufende Bauarbeiten

Es sind keine weiteren Arbeiten vorgesehen.

2. Angaben zur Baustelle

2.1 Lage, Verkehrswege

- Hansestadt Gardelegen OT Köckte, im Altmarkkreis Salzwedel,
- Kreisstraße K1116
- Gemarkung Gemarkung Köckte Flur 6 Flurstück 342/61

2.2 Anschlüsse Ver- und Entsorgung

- muss der Auftragnehmer mit der Hansestadt Gardelegen abstimmen

2.3 Lager- und Arbeitsplätze

- muss der Auftragnehmer mit der Hansestadt Gardelegen abstimmen

2.4 Anlagen im Baubereich

Der Leitungsbestand der Ver- und Entsorgungsunternehmen wurde abgefragt und ist in den Planunterlagen dargestellt.

Die Vorschriften der Ver- und Entsorgungsunternehmen sind vom AN zu beachten, die allgemeine Sorgfalt und Vorsicht ist anzuwenden.

Das Einholen von Schachtscheinen ist erforderlich.

2.5 Öffentlicher Verkehr im Baubereich

Es ist im Umfeld mit dem örtlichen Anliegerverkehr zu rechnen.

Erforderliche Abstimmungen mit den Anliegern, Nutzern und Eigentümern sind durch den AN vorzunehmen.

3. Angaben zur Bauausführung

3.1 Bauablauf

- erfolgt nach dem vom AN vorzulegenden Bauablaufplan.

Die Ausführung der Leistungen richtet sich nach den aktuellen Erfordernissen.

3.2 Baubehelfe

➤ Baugrubensicherung nach geltenden Vorschriften ist zwingend erforderlich.

Weiterhin sind die vorgeschriebenen Sicherungen der kreuzenden und parallel verlaufenden Leitungen vorzunehmen und bei den Arbeiten einzubeziehen.

4. Ausführungsunterlagen

4.1 Vom AG zur Bauausführung bereitgestellte Unterlagen

➤ Baubeschreibung, Leistungsbeschreibung, Lageplan, Übersichtskarte

4.2 Vom AN zu beschaffende Unterlagen

- Bauzeitenplan
- Dokumentation