Breese, Neubau HWS-Anlage, BL3b







Bauvorhaben:

Neubau einer Hochwasserschutz-Anlage OL Breese, BL3b, Deich-km 0+000 bis 1+046 inkl. Erdbau, Straßenbau, Wegebau, Leitungsbau sowie Landschaftsbau in Breese im brandenburgischen Landkreis Prignitz.

Hauptleistungen:

Hauptleistung:

Rückbau-, Verwertungs- und Entsorgungsarbeiten:

- Baufeldfreimachung ca. 25.000m²
- Rückbau und Entsorgung Stahlrohrleitung Gas DN 150 ca. 1.046 m
- Rückbau und Entsorgung Rohrleitung PEHD DN 160 ca. 1.050 m
- Rückbau und Verwertung von 5.500 to Asphalt
- Rückbau und Verwertung von 4.600 to Schottertragschichtmaterial 0/45
- Rückbau und Verwertung von 120 m Schutzleitplanken
- Entsorgung von 302 to Bauschutt
- Entsorgung von Wurzelreste ca. 160 to

Erdarbeiten:

- Lieferung und Einbau von ca. 42.000 m³ Stützkörpermaterial
- Abtrag und Aufbesserung sowie Andeckung von ca. 9.000 m³ Oberboden
- Bodenabtrag von ca. 13.000 m³
- Altdeichbodeneinbau von ca. 8.000 m³
- Einbau Filtermaterial von ca. 1.000 m³
- Einbau Schotterband von ca. 225 m³

Betonarbeiten:

- Einbau von Beton C12/15 für Fundamentauflager Bord, Tor- und Zaunanlagen ca. 30 m³
- Einbau von Beton C20/25 für Auflager und Ummantelung Rohrleitung TWDL ca. 120 m³

Leitungsbau:

- Einbau TWDL PE HD 225 im gesteuerten Rohrvortrieb ca. 120 m
- Einbau TWDL PE HD 225 im Rohrgraben ca. 100 m
- Einbau TWDL PE HD 225 im Rohrgraben mit Betonauflager und Ummantelung ca. 40 m

Oberbauschichten ohne Bindemittel:

- Einbau von Schottertragschicht 0/45 ca. 4.000 m³
- Einbau Bankette Material 0-32/0-45 ca. 1.800 m³

Oberbauschichten aus Asphalt:

- Einbau Asphalttragschicht AC 22 von 8.400 m²
- Einbau von Asphaltdeckschicht SMA 8N von ca. 8.200 m²

Abdichtungsarbeiten im Wasserbau:

- Einbau von ca. 1.500 m³ Dichtungsmaterial

Bausumme:
ca. 2,8 Mio. €

Auftraggeber:
LFU Brandenburg

Fertigstellungstermin:
2021

Ihr Ansprechpartner:
Meyer Tiefbau GmbH & Co. KG
Geschäftsstelle Falkensee
Havelländer Weg 10 | 14612 Falkensee
+49 3322 12868-0