



Tankstellenrückbau Niedersachsen-Kaserne, Dörverden

Kenndaten:

- Ehemaliges Kasernengelände inkl. Truppenübungsplatz
- Rückbau von 3 Tankstellen (inkl. Bodensanierung)
- Rückbau von 3 Altöltanks an Ölwechselrampen



Tankstellenrückbau

Leistung:

- Fachgutachterliche Begleitung der Baumaßnahmen inkl. Bodenprobenahme und Koordination der Analytik
- Erstellung von Kurzberichten zu jeder Rückbau- bzw. Sanierungsmaßnahme

Beschreibung:

Auf dem Gelände der ehemaligen Niedersachsenkaserne wurden 3 ehemalige Tankstellen sowie 3 Altöltanks aus dem Betrieb von Ölwechselrampen zurückgebaut. Bei zwei älteren Tankstellen war der Boden im Bereich der Zapfsäulen deutlich verunreinigt, so dass ergänzend zum Rückbau ein Bodenaustausch als Sanierungsmaßnahme erforderlich war. Die Qualitätssicherung der Baumaßnahmen erfolgte durch die zeitnahe Entnahme und Analytik von Bodenproben aus den Sohl- und Lateralfächenbereichen der Baugruben.

Im Zusammenhang mit dem Rückbau der beiden älteren Tankstellen mussten Volumina von 252 m³ bzw. 154 m³ aufgrund hoher Kohlenwasserstoffkonzentrationen (max. 11.500 mg/kg) durch Bodenaustausch saniert. Die Sanierungstiefe im Bereich der Zapfsäulen betrug maximal 4,8 m u. GOK. Aufgrund der Sanierungsmaßnahmen ist zukünftig keine Gefährdung der Schutzgüter Mensch und Grundwasser mehr gegeben.

Auftraggeber:

Staatshochbauamt Mittelweser
Dienstgebäude Verden
Eitzer Str. 34
27283 Verden

Ansprechpartner:

Herr Knoop
Tel.: 0 42 31 - 808 - 262
Fax: 0 42 31 - 808 - 263