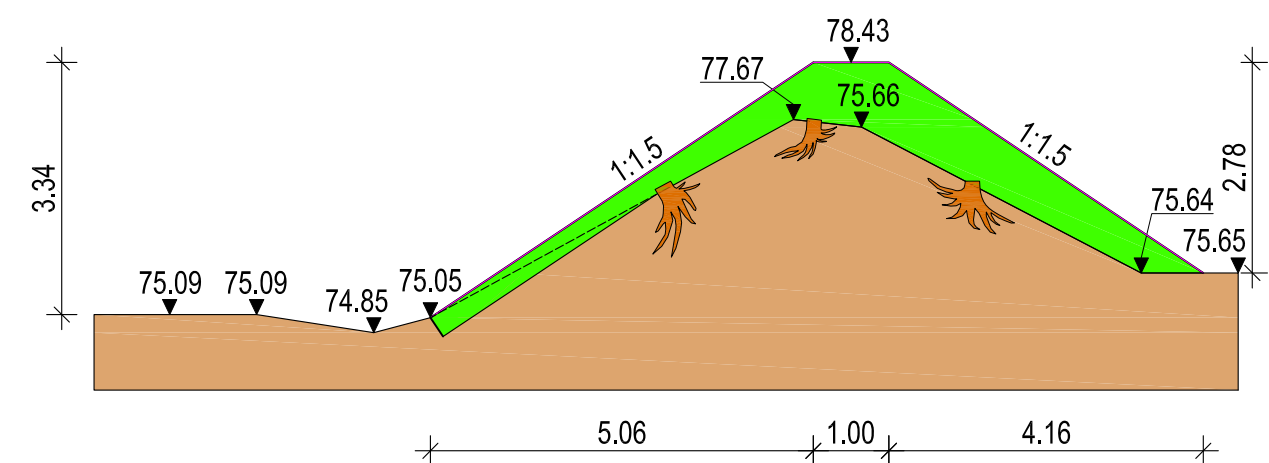
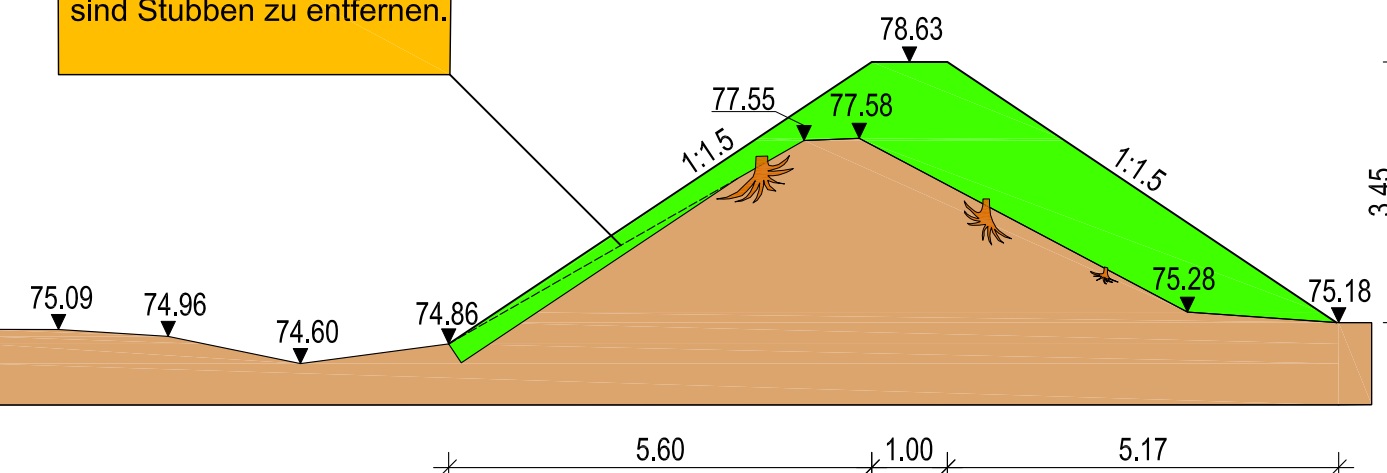


Schnitt A-A  
M. 1:100

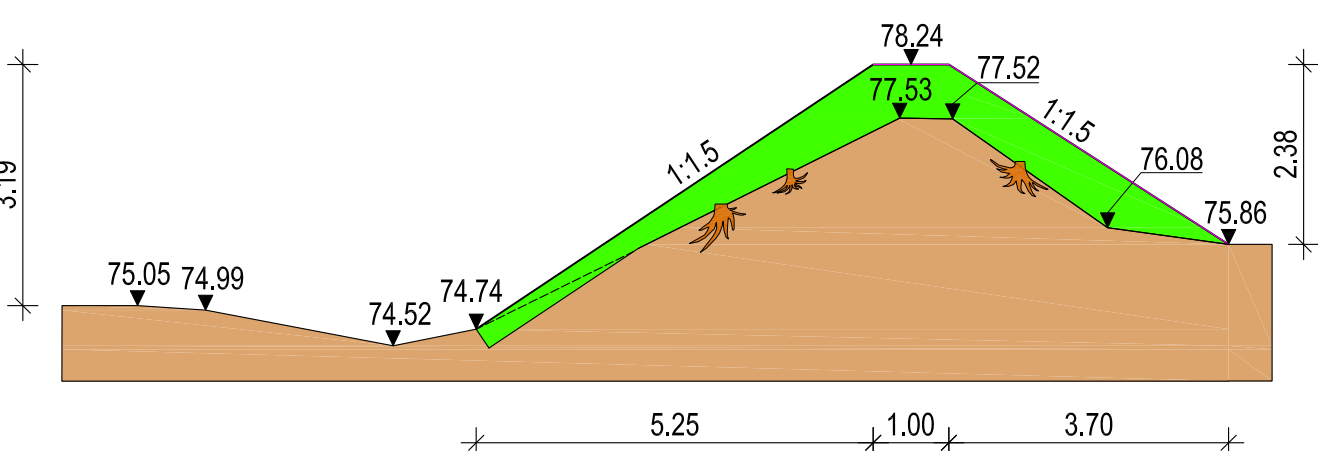


Schnitt B-B  
M. 1:100

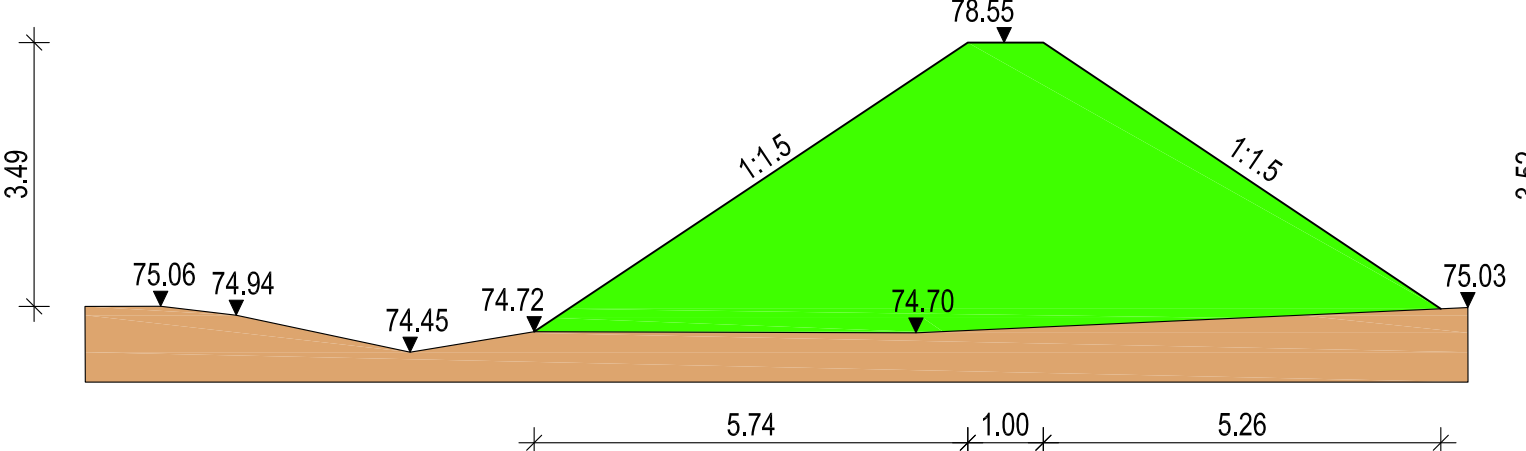


Um die min. Schichtstärke 0,3 m einzuhalten ist ggf. Oberboden abzutragen / sind Stubben zu entfernen.

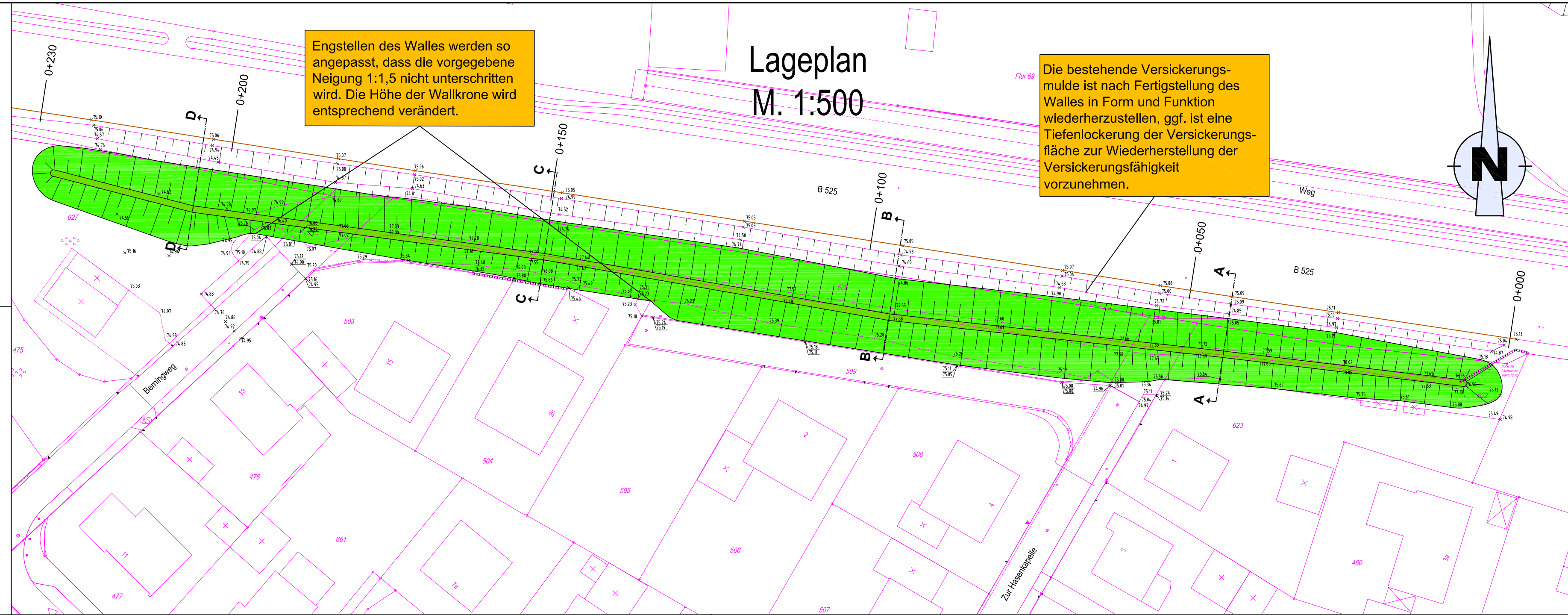
Schnitt C-C  
M. 1:100



Schnitt D-D  
M. 1:100



Lageplan  
M. 1:500



Engstellen des Walles werden so angepasst, dass die vorgegebene Neigung 1:1,5 nicht unterschritten wird. Die Höhe der Walkkrone wird entsprechend verändert.

Die bestehende Versickerungsmulde ist nach Fertigstellung des Walles in Form und Funktion wiederherzustellen, ggf. ist eine Tiefenlockerung der Versickerungsfläche zur Wiederherstellung der Versickerungsfähigkeit vorzunehmen.

Volumenberechnung zur Ermittlung des auf den Wall aufzutragenden Materials:  
 Fläche A-A: 5,4m<sup>2</sup>  
 Fläche B-B: 8,7m<sup>2</sup>  
 Fläche C-C: 5,3m<sup>2</sup>  
 Fläche D-D: 24,7m<sup>2</sup>  
 Länge ca.: 225m  
 Gesamtvolumen V: 2227m<sup>3</sup>  
 Oberboden 0,3m : 852 m<sup>3</sup>

Der Oberboden des LSW ist so vorzubereiten, daß eine Schichtdicke des einzubauenden Materials von 0,3 m nicht unterschritten wird. Der Dammkörper ist durch Querfugen o.ä. aufzurauhen, so dass das aufgebrachte Material **gegen Abrutschen gesichert** ist.

Legende

- Lärmschutzwall vorhanden
- Lärmschutzwall geplant

Index	Art der Änderung	Datum	Name

Verfasser: **LINDSCHULTE** Ingenieurgesellschaft  
 Seilerbahn 7 • 48529 Nordhorn  
 Tel. 05921/8844-0 • Fax 05921/8844-22  
 Internet: www.lindschulte.de  
 Email: nordhorn@lindschulte.de

AG: **Abwasserwerk der Stadt Coesfeld**  
 Dülmener Straße 80 • 48653 Coesfeld  
 Tel. 02541 929-323 • Fax 02541 929-333

Projekt: Nachbesserung von Lärmschutzmaßnahmen an einem bestehenden Lärmschutzwall an der B525	Unterlage: Blatt Nr. 1, Proj. Nr. KA 375	
Zeichnung: Lageplan Lärmschutzwall	Plan - Bez.: LA-03	
Maßstab: 1 : 500	Datum	Zeichen
	Stand	Schröter
geprüft:	aufgestellt/zur Bauausführung freigegeben:	
Coesfeld,.....2009 Abwasserwerk Stadt Coesfeld	Nordhorn,.....2009 Lindschulte Ingenieurgesellschaft	