

Q2 Lage der Verrohrung
Wassergraben 2:50
Zuwegung zur WEA 3

Die genaue Lage der Verrohrung ist vor Baubeginn der Maßnahme örtlich zu prüfen.

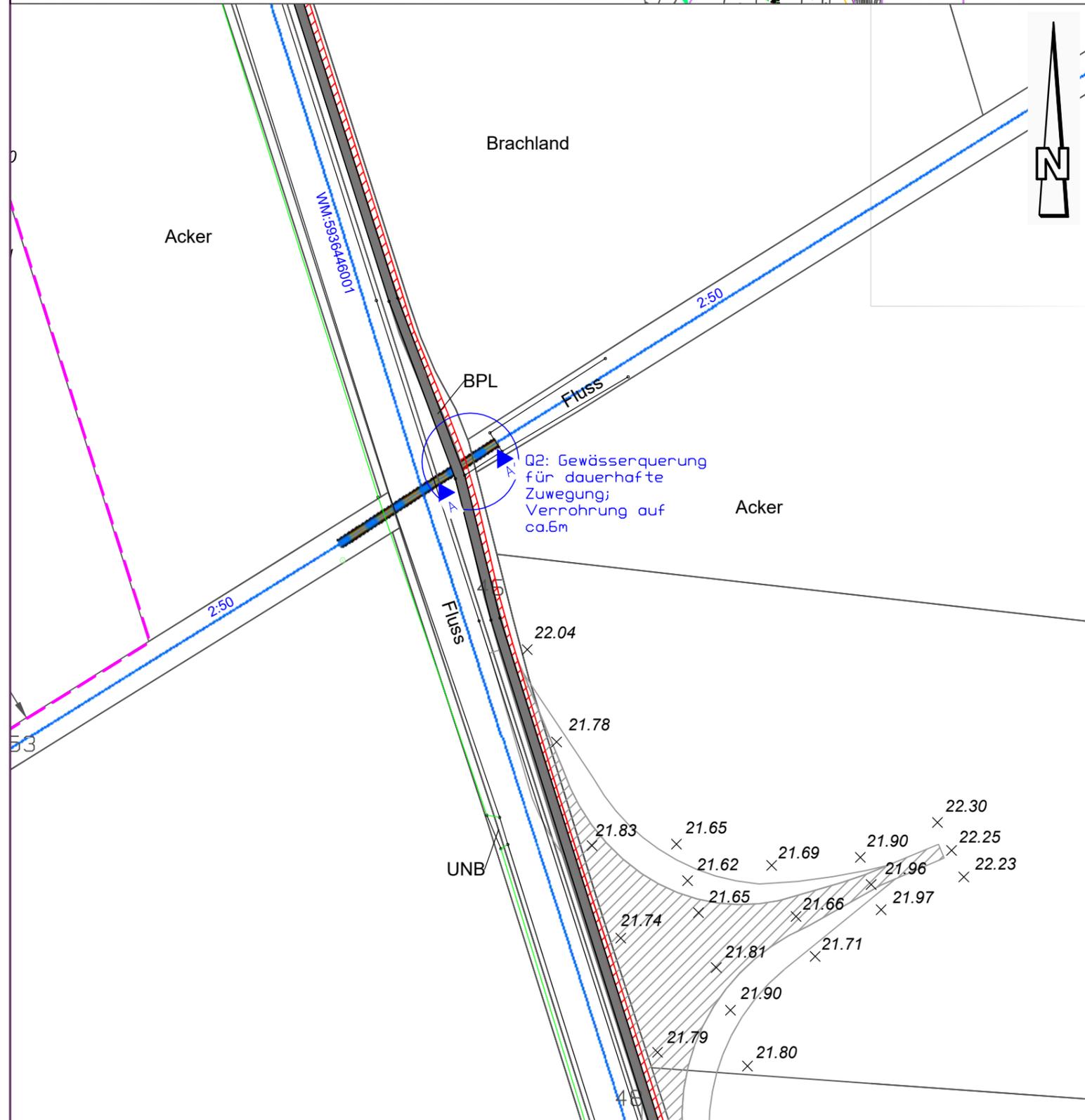
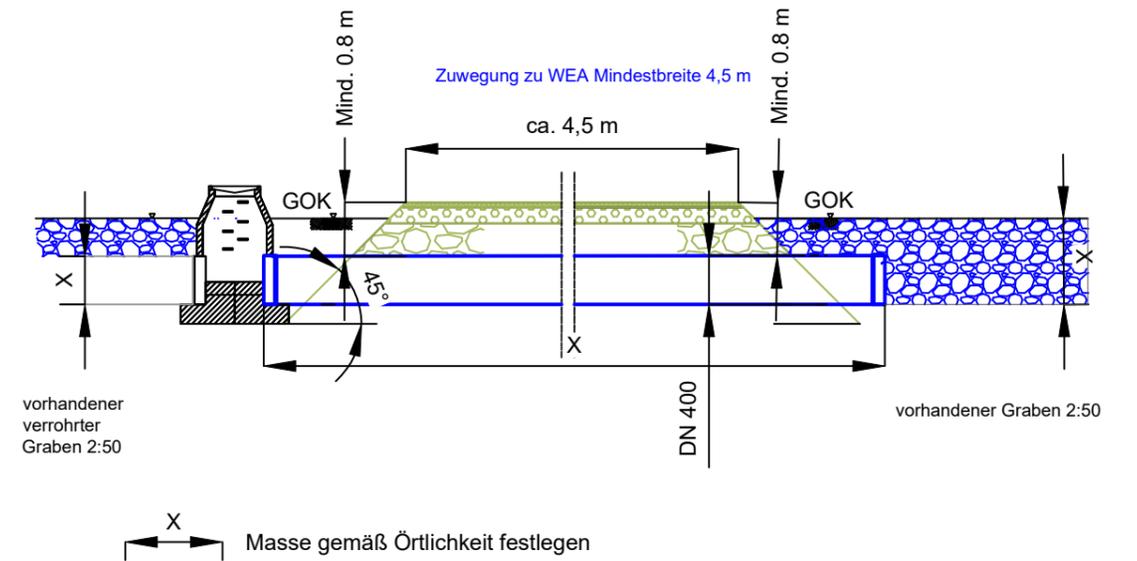
Kartengrundlage: (Ausschnitt aus Lageplan zum Blmsch-Verfahren)
Vermessungsplan des Vermessungsbüros Urban + Neiseke
Alexandrienenstraße 26/27 in 19055 Schwerin Oktober 2023

Übersicht Windpark 1: 50000



Querschnitt der Verrohrung des Grabens 2:50 mit DN 400

Schnitt A-A' 1:100



Das vorhandene Rohr soll bei nicht ausreichender Tragfähigkeit entfernt und durch ein schwerlastfähiges Rohr (DN 400) ersetzt werden. Die Einbindetiefe ist auf die Verlegetiefe des vorhandenen Rohres und dessen Rohrdurchmesser abzustimmen. Zum Anschluss an die vorhandene Verrohrung ist eine Schachtstütze vorgesehen. Die Austriebssicherheit der Schächte ist vor Ausführung durch das ausführende Unternehmen nachzuweisen.

Die Rohre sind mit mind. 2 ‰ Promille in der Fließrichtung des Wassers gemäß des vorhandenen Grabens einzubauen. Die Fließrichtung ist örtlich festzustellen.

Index	Datum	Art der Änderung	gezeichnet
<p>PLANKON</p> <p>Ingenieurbüro für Wind- und Solarenergie Dipl.-Ing. Roman Wagner vom Berg</p> <p>Blumenstraße 26 - 26121 Oldenburg Tel.: 0441 / 390 34-0, Fax : 0441 / 390 34-22</p>			
Auftraggeber	naturwind schwerin gmbh, Schelfstraße 35, 19055 Schwerin		
Bauvorhaben	Neubau von 13 WEA Vestas V162 in der Stadt Ludwigslust Ortsteil Glaisin		
Planinhalt	Detailplan Grabenquerung Q 2 zur wasserrechtlichen Genehmigung zum Überfahren der vorhanden Verrohrung		
Proj.-Nr.:	50112	Gezeichnet:	Standke
Datum:	18.10.2023	Geprüft:	WvB
		Maßstab:	1:1500
		Blatt-Nr.:	A3- Q 2

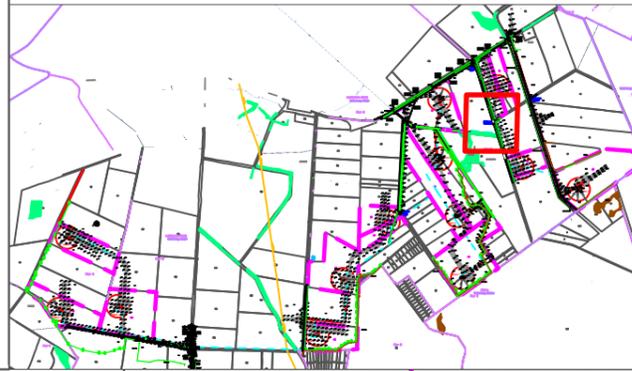


**Q3 Lage der Verrohrung
Wassergraben 2:50
Zuwegung zur WEA 2**

Die genaue Lage der Verrohrung ist vor Baubeginn der Maßnahme örtlich zu prüfen.

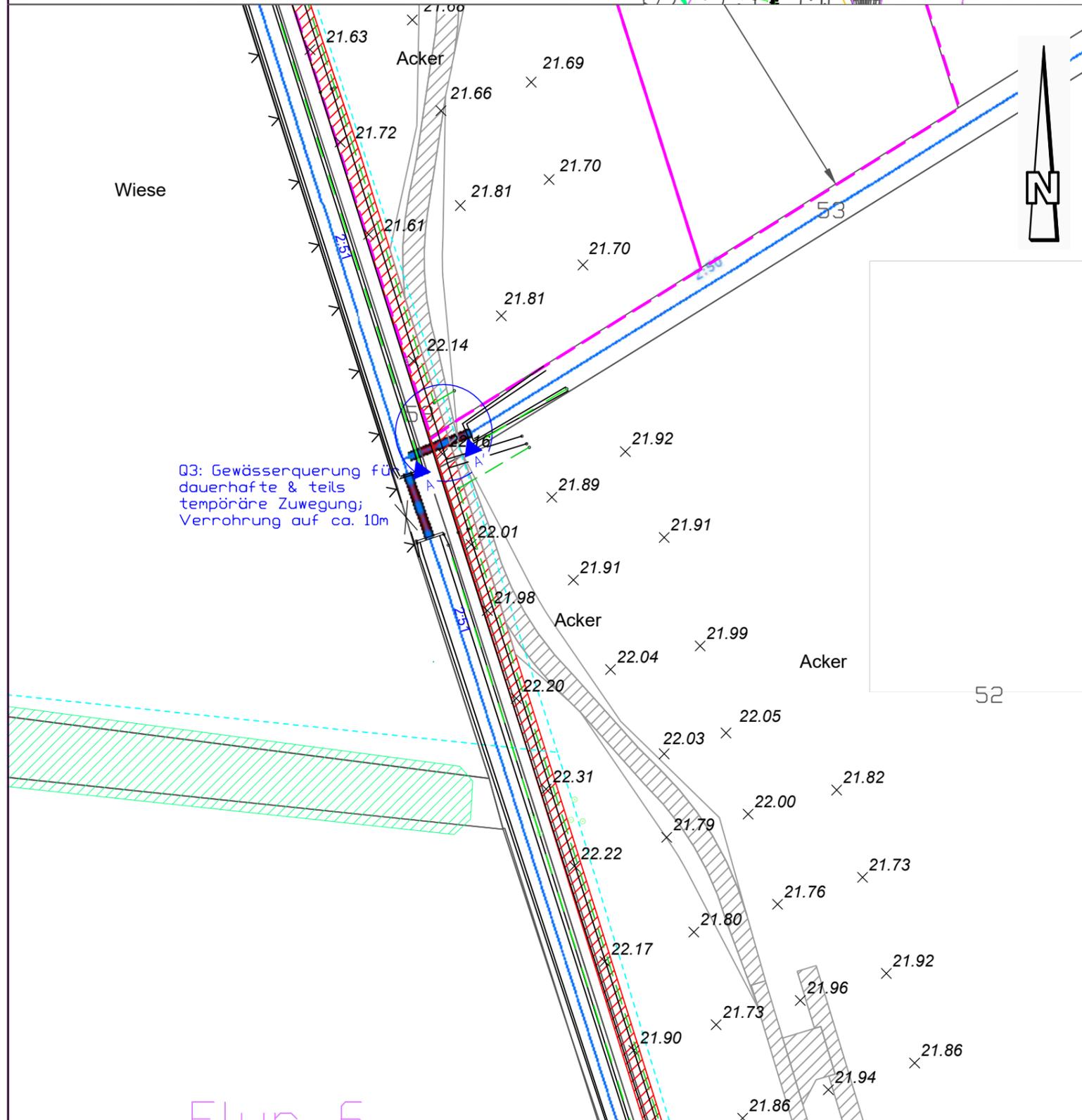
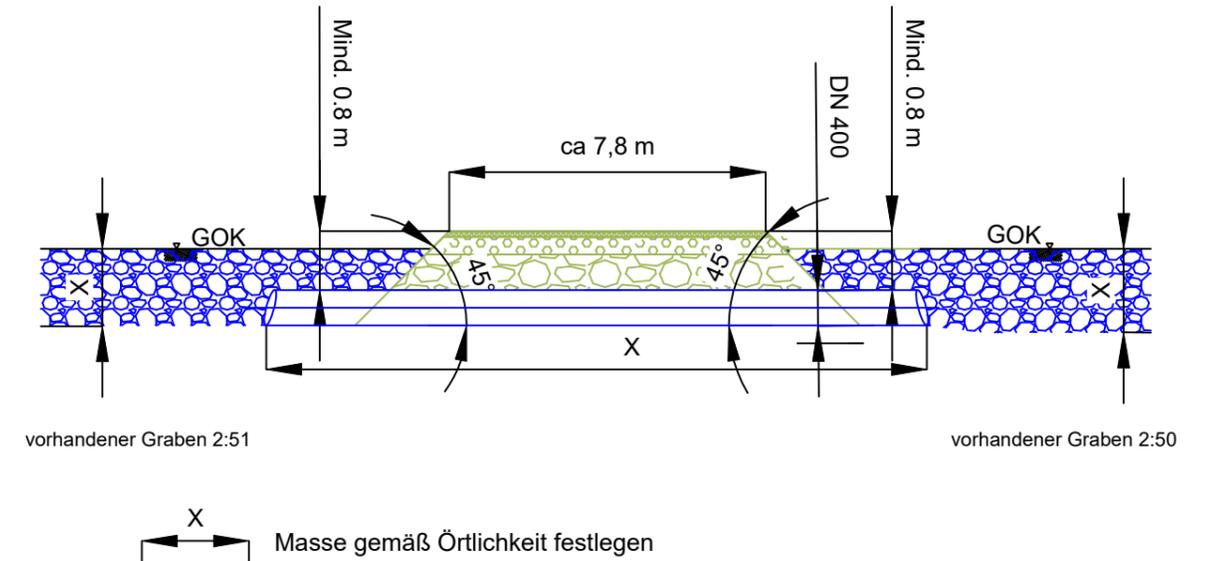
Kartengrundlage: (Ausschnitt aus Lageplan zum Blmsch-Verfahren)
Vermessungsplan des Vermessungsbüros Urban + Neiseke
Alexandrienstraße 26/27 in 19055 Schwerin Oktober 2023

Übersicht Windpark 1: 50000



Querschnitt der Verrohrung des Grabens 2:50 mit DN 400

Schnitt A-A' 1:100



Das vorhandene Rohr soll bei nicht ausreichender Tragfähigkeit entfernt und durch ein schwerlastfähiges Rohr (DN 400) ersetzt werden. Die Einbindetiefe ist auf die Verlegetiefe des vorhandenen Rohres und dessen Rohrdurchmesser abzustimmen. Die Austriebssicherheit der Schächte ist vor Ausführung durch das ausführende Unternehmen nachzuweisen.
Die Rohre sind mit mind. 2 ‰ Promille in der Fließrichtung des Wassers gemäß des vorhandenen Grabens einzubauen. Die Fließrichtung ist örtlich festzustellen.

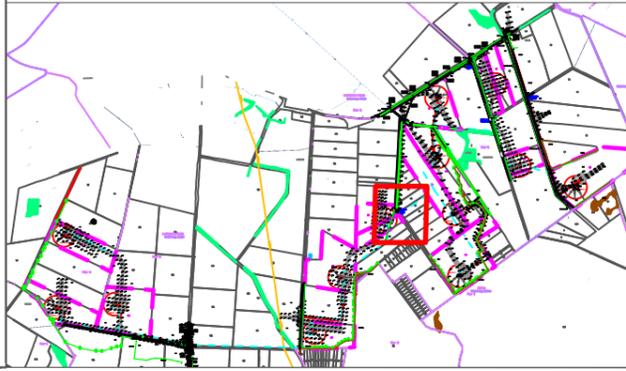
Index	Datum	Art der Änderung	gezeichnet
<p>PLANKon</p> <p>Ingenieurbüro für Wind- und Solarenergie Dipl.-Ing. Roman Wagner vom Berg</p> <p>Blumenstraße 26 - 26121 Oldenburg Tel.: 0441 / 390 34-0, Fax: 0441 / 390 34-22</p>			
Auftraggeber	naturwind schwerin gmbh, Schelfstraße 35, 19055 Schwerin		
Bauvorhaben	Neubau von 13 WEA Vestas V162 in der Stadt Ludwigslust Ortsteil Glaisin		
Planinhalt	Detailplan Grabenquerung Q 3 zur wasserrechtliche Genehmigung zum Überfahren der vorhanden Verrohrung		
Proj.-Nr.: 50112	Gezeichnet: Standke	Maßstab: 1:1500	
Datum: 18.10.2023	Geprüft: WvB	Blatt-Nr.: A3-Q 3	

Q4 Lage der Verrohrung
Wassergraben 2:50
Zuwegung zur WEA 8

Die genaue Lage der Verrohrung ist vor Baubeginn der Maßnahme örtlich zu prüfen.

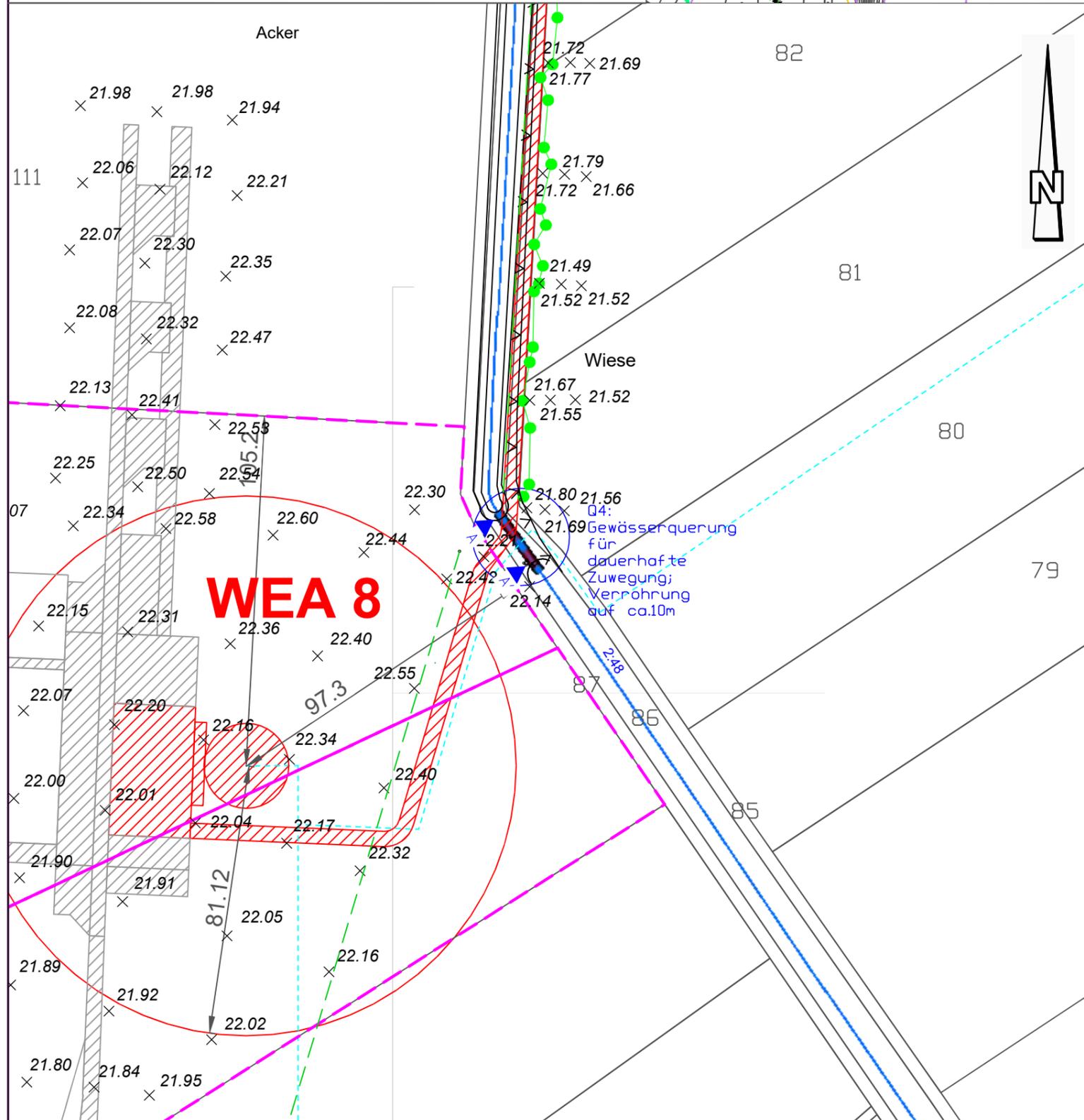
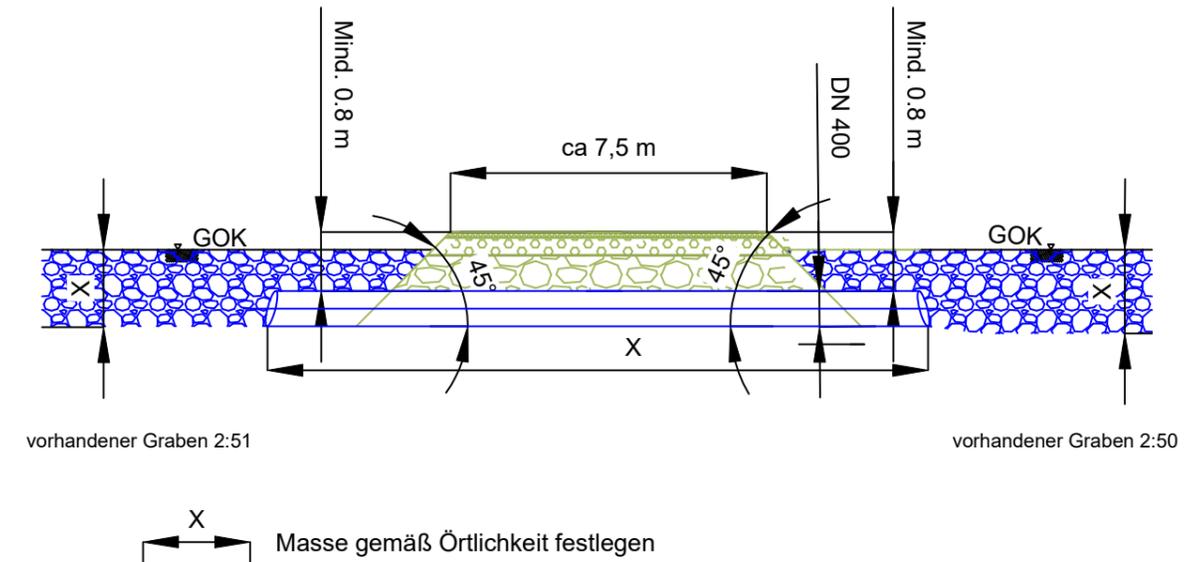
Kartengrundlage: (Ausschnitt aus Lageplan zum Blmsch-Verfahren)
Vermessungsplan des Vermessungsbüros Urban + Neiseke
Alexandrienenstraße 26/27 in 19055 Schwerin Oktober 2023

Übersicht Windpark 1: 50000



Querschnitt der Verrohrung des Grabens 2:48 mit DN 400

Schnitt A-A' 1:100



Das vorhandene Rohr soll bei nicht ausreichender Tragfähigkeit entfernt und durch ein schwerlastfähiges Rohr (DN 400) ersetzt werden. Die Einbindetiefe ist auf die Verlegetiefe des vorhandenen Rohres und dessen Rohrdurchmesser abzustimmen. Die Austriebssicherheit der Schächte ist vor Ausführung durch das ausführende Unternehmen nachzuweisen.

Die Rohre sind mit mind. 2 ‰ Promille in der Fließrichtung des Wassers gemäß des vorhandenen Grabens einzubauen. Die Fließrichtung ist örtlich festzustellen.

Index	Datum	Art der Änderung	gezeichnet
PLANKON Ingenieurbüro für Wind- und Solarenergie Dipl.-Ing. Roman Wagner vom Berg Blumenstraße 26 - 26121 Oldenburg Tel.: 0441 / 390 34-0, Fax: 0441 / 390 34-22			
Auftraggeber	naturwind schwerin gmbh, Schelfstraße 35, 19055 Schwerin		
Bauvorhaben	Neubau von 13 WEA Vestas V162 in der Stadt Ludwigslust Ortsteil Glaisin		
Planinhalt	Detailplan Grabenquerung Q 4 zur wasserrechtliche Genehmigung zum Überfahren der vorhanden Verrohrung		
Proj.-Nr.:	50112	Gezeichnet:	Standke
Datum:	18.10.2023	Geprüft:	WvB
		Maßstab:	1:1500
		Blatt-Nr.:	A3-Q 4

