



ALTUS  
Ingenieurbüro ALTUS GmbH  
Straßen-, Wasser- und Tiefbaumaßnahmen  
Siedlungswasserwirtschaft, Hydrologie und Gewässerschutz  
15326 Lebus, Kleizer Chaussee 29 a, Tel. 033 604/ 63 49 30, info@altusgmbh.de

bearbeitet	Datum	Name
gezeichnet	06.07.24	C.
geprüft	06.07.24	C.



Stadtverwaltung Beeskow  
Fachbereich Straßenunterhaltung  
Berliner Straße 30  
15848 Beeskow

bearbeitet	Datum	Name
gezeichnet		
geprüft		

3			
2			
1			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

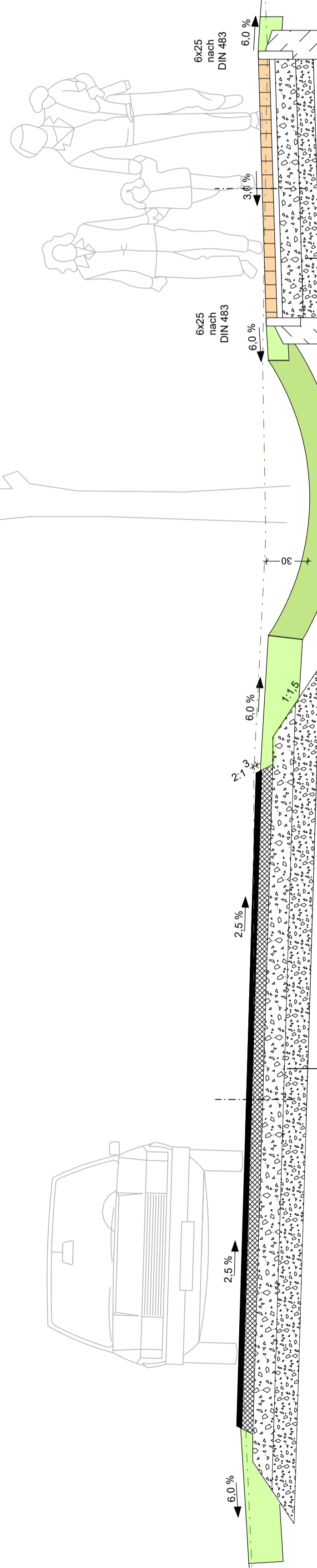
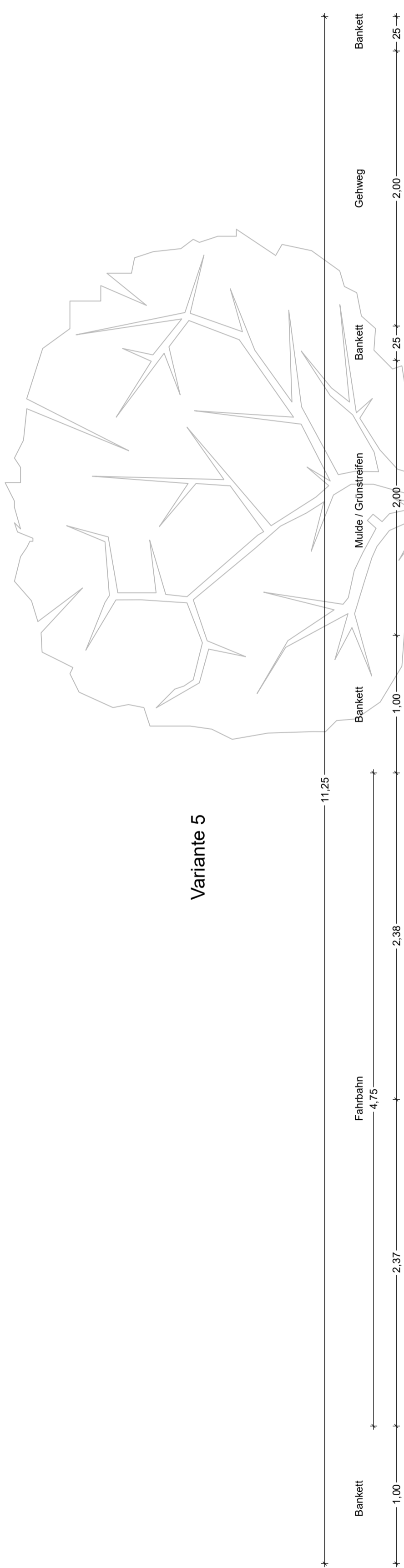
# ENTWURFSPLANUNG

Land Brandenburg	Straße: Abschn.-Nr.: Station:	Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 2 Straßenquerschnitt
PROJIS-Nr.:		Maßstab: 1:25

Ausbau Raßmannsdorfer Straße,  
Beeskow

aufgestellt:	
	den

## Variante 5



- d = 8 cm Betonsteinpflaster
- d = 4 cm Bettung Brechsand-Splitt-Gemisch
- d = 15 cm Schottertragschicht 0/45
- d = 13 cm Frostschutzschicht 0/32
- d = 40 cm Planum

- Entwässerungsmulde mit Oberbodenabdeckung gemäß ATV-M 153 und Rasensaat, Muldenausspannung im Wurzelbereich

- d = 4 cm Asphaltdeckschicht
- d = 8 cm Asphalttragschicht
- d = 15 cm Schottertragschicht 0/45
- d = 17 cm Frostschutzschicht 0/32
- d = 44 cm Planum
- Ev2=150 MN/m<sup>2</sup>
- Ev2=120 MN/m<sup>2</sup>
- Ev2=45 MN/m<sup>2</sup>

**Entwurfsparameter**  
Deckenaufbau gemäß RSO 12  
Belastungsklasse: 0.3; Tafel 1; Zeile 3  
Frostempfindlichkeitsklasse: 2  
Bodenart nach DIN 18196: SU / SE / SU\*  
Entwurfsgeschwindigkeit: Ve = 50 Km/h