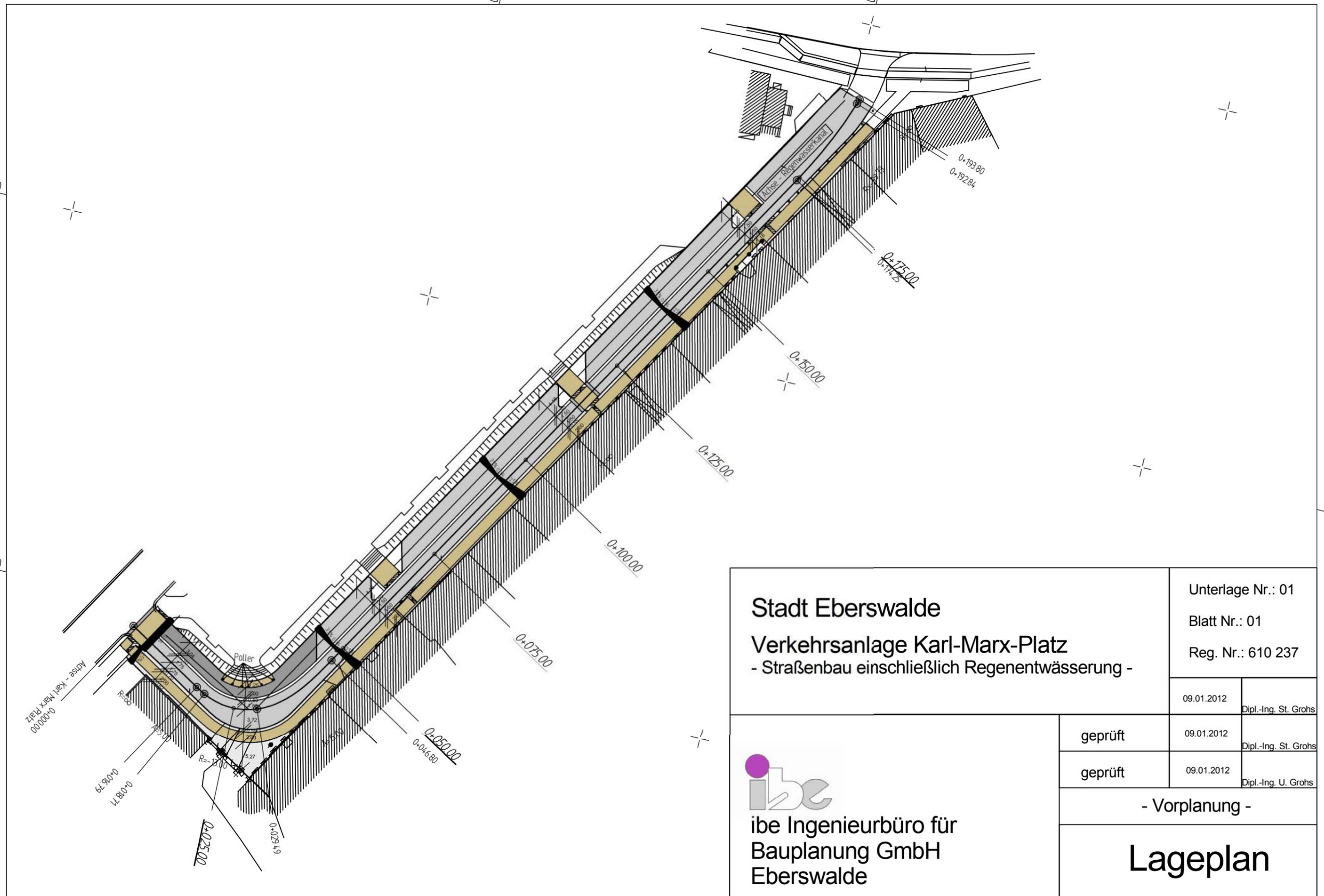


Y 3419828.515
X 5854415.326

Y 3420071.846
X 5854473.744



<p>Stadt Eberswalde Verkehrsanlage Karl-Marx-Platz - Straßenbau einschließlich Regenentwässerung -</p>		Unterlage Nr.: 01	
		Blatt Nr.: 01	
		Reg. Nr.: 610 237	
		09.01.2012	Dipl.-Ing. St. Grohs
geprüft	09.01.2012	Dipl.-Ing. St. Grohs	
geprüft	09.01.2012	Dipl.-Ing. U. Grohs	
- Vorplanung -			
 ibe Ingenieurbüro für Bauplanung GmbH Eberswalde		Lageplan	

Y 3419868.320
X 5854249.522

Y 3420002.610
X 5854281.762

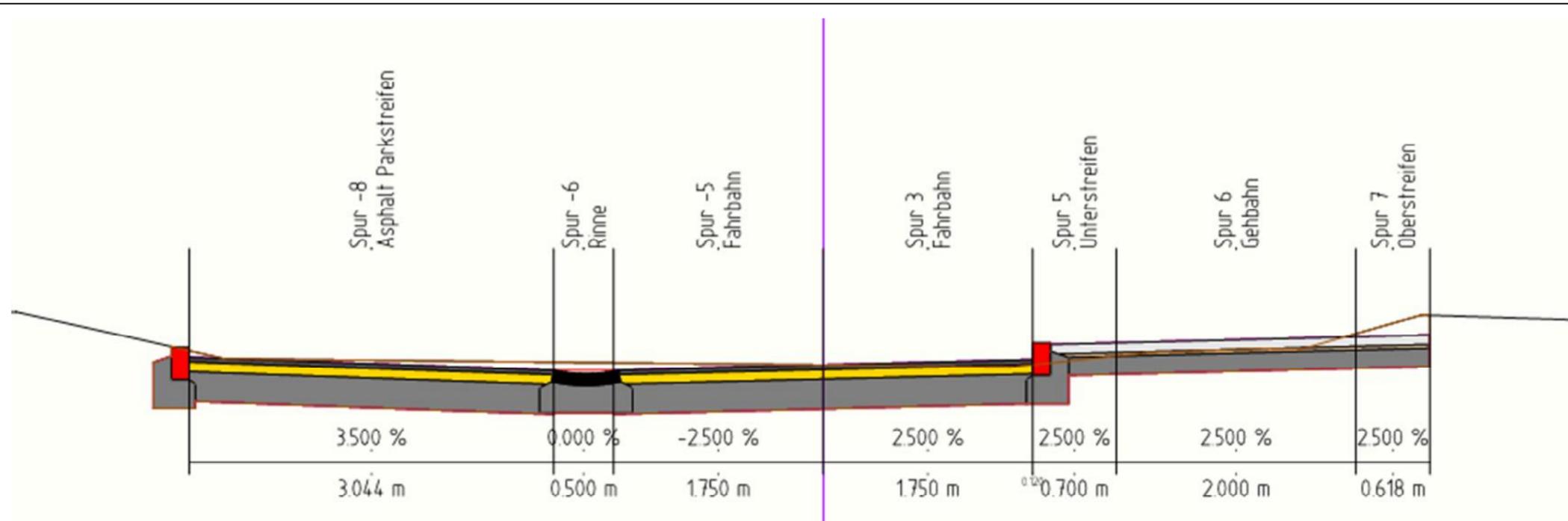


Tabelle 1: Aufbau im Bereich des Parkstreifens gemäß den RStO 01, Tafel 3, Zeile 3, BK V [3]

Schichtbezeichnung	Material	Dicke [cm]
Asphaltdeckschicht	AC 8 D L gem. den TL Asphalt – StB 07	4,0
Asphalttragschicht	AC 32 T L gem. den TL Asphalt – StB 07	8,0
Schottertragschicht	Schottertragschichtmaterial 0/32 gem. den ZTV SoB-StB 04/07, TP Gestein-StB 08 $E_{V2} \geq 120 \text{ MPa}$	25,0
Planum	Anstehender Erdstoff $E_{V2} \geq 45 \text{ MPa}$	
Gesamtdicke		37,0

Tabelle 2: Aufbau im Bereich der Fahrbahn gemäß den RStO 01, Tafel 1, Zeile 5, BK V [3]

Schichtbezeichnung	Material	Dicke [cm]
Asphaltdeckschicht	AC 8 D L gem. den TL Asphalt – StB 07	4,0
Asphalttragschicht	AC 32 T L gem. den TL Asphalt – StB 07	8,0
Schottertragschicht	Schottertragschichtmaterial 0/32 gem. den ZTV SoB-StB 04/07, TP Gestein-StB 08 $E_{V2} \geq 120 \text{ MPa}$	25,0
Planum	Anstehender Erdstoff $E_{V2} \geq 45 \text{ MPa}$	
Gesamtdicke		37,0

Tabelle 3: Aufbau im Bereich des Gehwegs gemäß den RStO 01, Tafel 7, Zeile 3, Bauklasse V [3]

Schichtbezeichnung	Material	Dicke [cm]
Pflasterbelag	Beton 35 x 35 cm ²	8,0
Bettungsschicht	Gesteinskörnung 0/5 $E_{CS} > 35$ TL Gestein – StB 04/07, TP Gestein-StB 08	3,0
Schottertragschicht	Schottertragschichtmaterial 0/32 gem. den ZTV SoB-StB 04/07, TP Gestein-StB 08 $E_{V2} \geq 80 \text{ MPa}$	15,0
Planum	Anstehender Erdstoff $E_{V2} \geq 45 \text{ MPa}$	
Gesamtdicke		26,0



Stadt Eberswalde
Bauamt
Breite Straße 41 - 44
16225 Eberswalde



Ingenieurbüro für Bauplanung GmbH Eberswalde
Brunnenstraße 4
16225 Eberswalde

Straßenquerschnitt I

Verkehrsanlage Karl-Marx-Platz
Straßenbau einschließlich Regenentwässerung

Vorplanung

Stand 10. Januar 2012

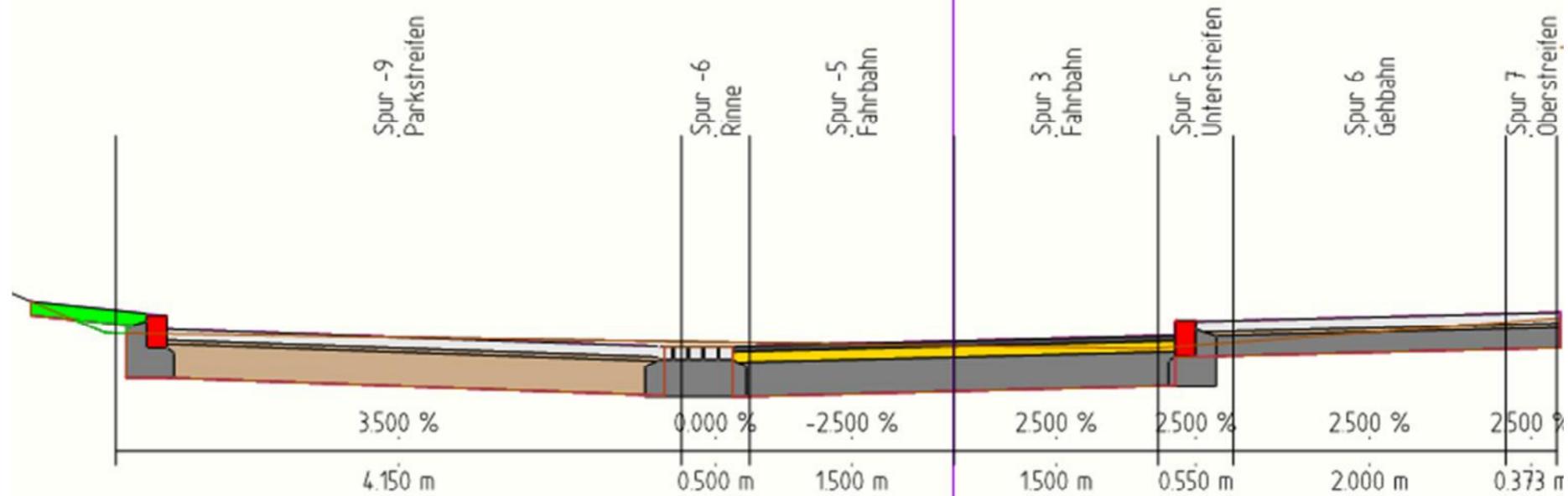


Tabelle 4: Aufbau im Bereich des Parkstreifens gemäß den RStO 01, Tafel 3, Zeile 3, BK V [3]

Schichtbezeichnung	Material	Dicke [cm]
Pflasterbelag	Natursteinpflaster	15,0
Bettungsschicht	Gesteinskörnung 0/5 $E_{CS} > 35$ TL Gestein – StB 04/07, TP Gestein-StB 08	5,0
Schottertragschicht	Schottertragschichtmaterial 0/32 gem. den ZTV SoB- StB 04/07, TP Gestein-StB 08 $E_{V2} \geq 120$ MPa	17,0
Planum	Anstehender Erdstoff $E_{V2} \geq 45$ MPa	
Gesamtdicke		37,0

Tabelle 5: Aufbau im Bereich der Fahrbahn gemäß den RStO 01, Tafel 1, Zeile 5, BK V [3]

Schichtbezeichnung	Material	Dicke [cm]
Asphaltdeckschicht	AC 8 D L gem. den TL Asphalt – StB 07	4,0
Asphalttragschicht	AC 32 T L gem. den TL Asphalt – StB 07	8,0
Schottertragschicht	Schottertragschichtmaterial 0/32 gem. den ZTV SoB-StB 04/07, TP Gestein-StB 08 $E_{V2} \geq 120$ MPa	25,0
Planum	Anstehender Erdstoff $E_{V2} \geq 45$ MPa	
Gesamtdicke		37,0

Tabelle 6: Aufbau im Bereich des Gehwegs gemäß den RStO 01, Tafel 7, Zeile 3, Bauklasse V [3]

Schichtbezeichnung	Material	Dicke [cm]
Pflasterbelag	Beton 35 x 35 cm ²	8,0
Bettungsschicht	Gesteinskörnung 0/5 $E_{CS} > 35$ TL Gestein – StB 04/07, TP Gestein-StB 08	3,0
Schottertragschicht	Schottertragschichtmaterial 0/32 gem. den ZTV SoB-StB 04/07, TP Gestein-StB 08 $E_{V2} \geq 80$ MPa	15,0
Planum	Anstehender Erdstoff $E_{V2} \geq 45$ MPa	
Gesamtdicke		26,0



Stadt Eberswalde
Bauamt
Breite Straße 41 - 44
16225 Eberswalde



Ingenieurbüro für Bauplanung GmbH Eberswalde
Brunnenstraße 4
16225 Eberswalde

Straßenquerschnitt II

Verkehrsanlage Karl-Marx-Platz
Straßenbau einschließlich Regenentwässerung

Vorplanung

Stand 10. Januar 2012