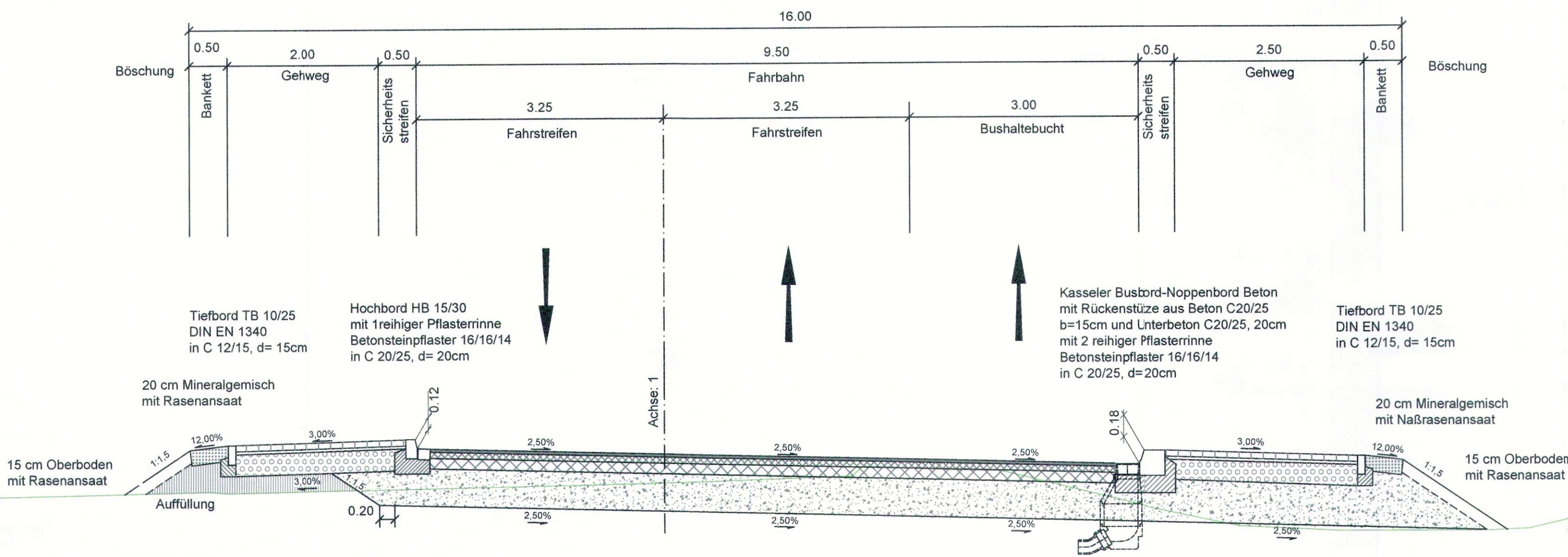


Straßenquerschnitt 1 - 1 Solarstraße - Bushaltebucht



<p>Gehweg nach RStO 12 Tafel 6, Zeile 2</p> <p>8 cm Betonverbundsteinpflaster 100/200-80 4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/8 28 cm Schottertragschicht 0/45, $E_{v2} \geq 80$ MPa 40 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa</p>	<p>Fahrbahn nach RStO 12 Tafel 1, Zeile 1, Bk 10</p> <p>4 cm Splittmastixasphalt SMA 11 S, Bindemittel 25/55-55 8 cm Asphaltbinder AC 22 BS, Bindemittel 25/55-55 14 cm Asphalttragschicht AC 32 TS, Bindemittel 50/70 49 cm Frostschuttschicht 0/56 (gebrochenes Naturgestein) $E_{v2} \geq 120$ MPa</p> <p>75 cm Gesamtdicke des Oberbaus, Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa</p> <p>20 cm Bodenaustausch bei Bedarf</p>	<p>Gehweg nach RStO 12 Tafel 6, Zeile 2</p> <p>8 cm Betonverbundsteinpflaster 100/200-80 4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/8 28 cm Schottertragschicht 0/45, $E_{v2} \geq 80$ MPa 45-60 cm FSS 0/56 (von Station 0+115 bis 0+200) 40 bis 100 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa</p>
---	---	---

LEGENDE:
Gelände vorhanden



Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

bearbeitet:	19.02.2021	Papic
gezeichnet:	19.02.2021	Tschirner
geprüft:		

Große Kreisstadt Torgau

Hoch- und Tiefbauamt
Markt 1
04860 Torgau

Telefon: 03421/748-432
Fax: 03421/748-402
E-mail: A. Lobert@Torgau.de

a	Die Maßangaben sind teilweise weggelassen worden. Tiefbord 10/25 statt 10/20	November	Papic
a	Darstellung der Schottertragschicht geändert	November	Papic
a	Eine zusätzlich geplante Frostschuttschicht 45-60cm stark im Bereich des südlichen Gehwegs ergänzt. Dränage auf der südlichen Seite entfällt	November	Papic
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Große Kreisstadt Torgau



Unterlage/Blatt-Nr.: 14/1

Straßenquerschnitt 1-1
Solarstraße, Bushaltebucht

Industriegebiet "Am Repitzer Weg"

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1:50


Neubau der " Solarstraße"
in Torgau
3.Tektur 30.11.2021

aufgestellt:

Stadt Torgau
Dezernat Bauwesen
Markt 1
04860 Torgau
Torgau, den 30.11.2021


Andreas Lobert
Amtsleiter
Hoch- und Tiefbauamt

Planfestgestellt:
Landesdirektion Sachsen
Leipzig, den 06. Dez. 2021


Unterschrift 

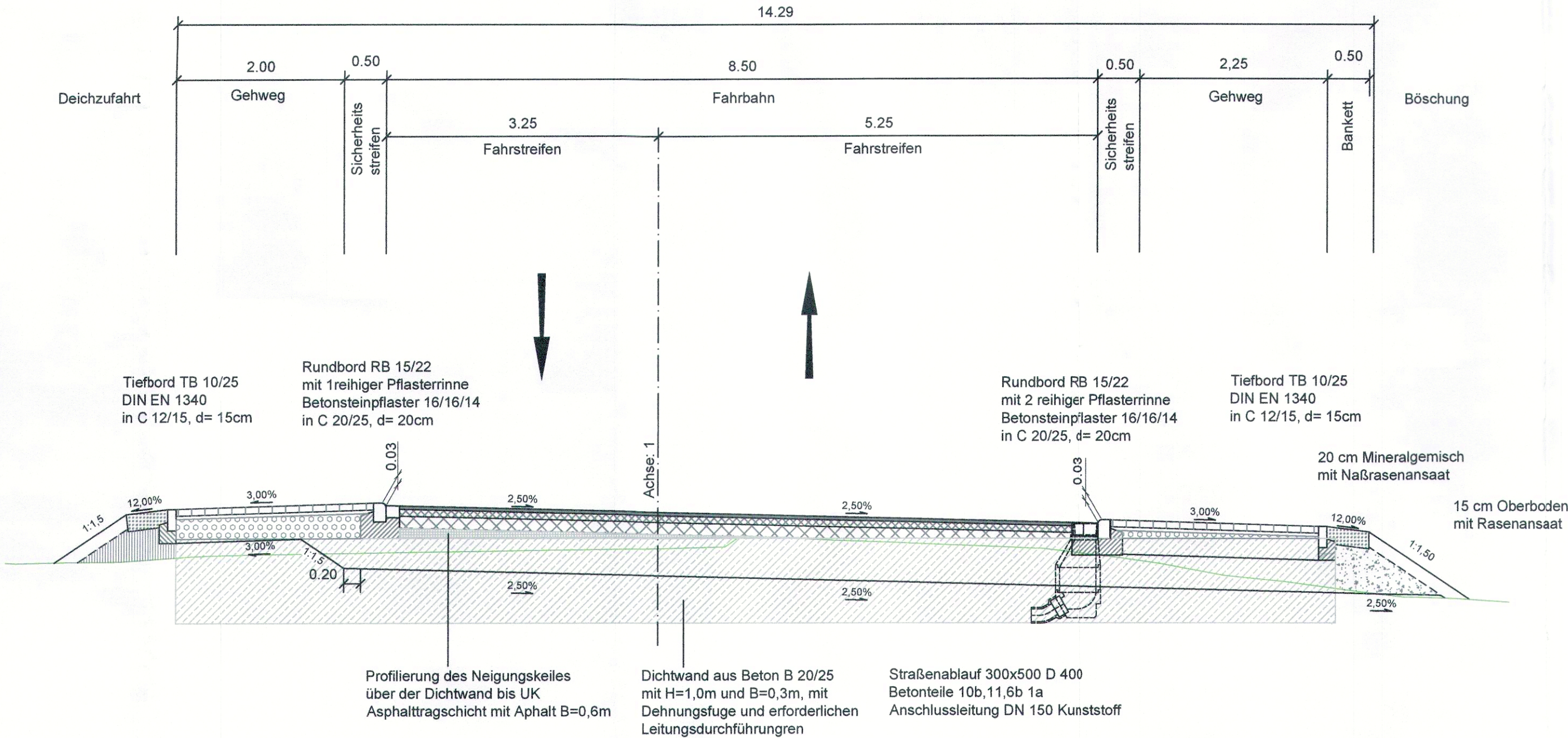
32-0522172317

genehmigt:

Torgau, den.....


Romina Barth
Oberbürgermeisterin

Straßenquerschnitt 2 - 2 mit Dichtwand im Bereich der Deiche



Gehweg nach RStO 12
Tafel 6, Zeile 2

8 cm Betonverbundsteinpflaster 100/200-80
4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/8
28 cm Schottertragschicht 0/45, $E_{v2} \geq 80$ MPa
40 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Fahrbahn nach RStO 12
Tafel 1, Zeile 1, Bk 10

4 cm Splittmastixasphalt SMA 11 S, Bindemittel 25/55-55
8 cm Asphaltbinder AC 22 BS, Bindemittel 25/55-55
14 cm Asphalttragschicht AC 32 TS, Bindemittel 50/70
49 cm Frostschuttschicht 0/56 (gebrochenes Naturgestein)
 $E_{v2} \geq 120$ MPa

75 cm Gesamtdicke des Oberbaus, Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

20 cm Bodenaustausch bei Bedarf

Gehweg nach RStO 12
Tafel 6, Zeile 2

8 cm Betonverbundsteinpflaster 100/200-80
4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/8
28 cm Schottertragschicht 0/45, $E_{v2} \geq 80$ MPa
45-60 cm FSS (von Station 0+115 bis 0+200)

40 bis 100 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

LEGENDE:

— Gelände vorhanden



Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

bearbeitet:	19.02.2021	Papic
gezeichnet:	19.02.2021	Tschirmer
geprüft:		

Große Kreisstadt Torgau

Hoch- und Tiefbauamt
Markt 1
04860 Torgau

Telefon: 03421/748-432
Fax: 03421/748-402
E-mail: A.Lobert@Torgau.de

a	Die Maßangaben sind teilweise weggelassen worden. Dränage auf der südlichen Seite entfällt. Darstellung der Schottertragschicht geändert. Tiefbord 10/25 statt 10/20	November	Papic
a	Eine zusätzlich geplante Frostschuttschicht 45-60 cm stark im Bereich des südlichen Gehwegs ergänzt	November	Papic
a	Deichzufahrt auf der nördlichen Seite entfällt, Anpassung ans Gelände mit Bankett und Böschung. Planumsneigung der Fahrbahn ergänzt	November	Papic
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Große Kreisstadt
Torgau



Unterlage/Blatt-Nr.: 14/2
Straßenquerschnitt 2-2
Solarstraße, im Bereich der Deiche
mit Dichtwand
Maßstab: 1:50

Neubau der "Solarstraße"
in Torgau
3. Tektur 30.11.2021

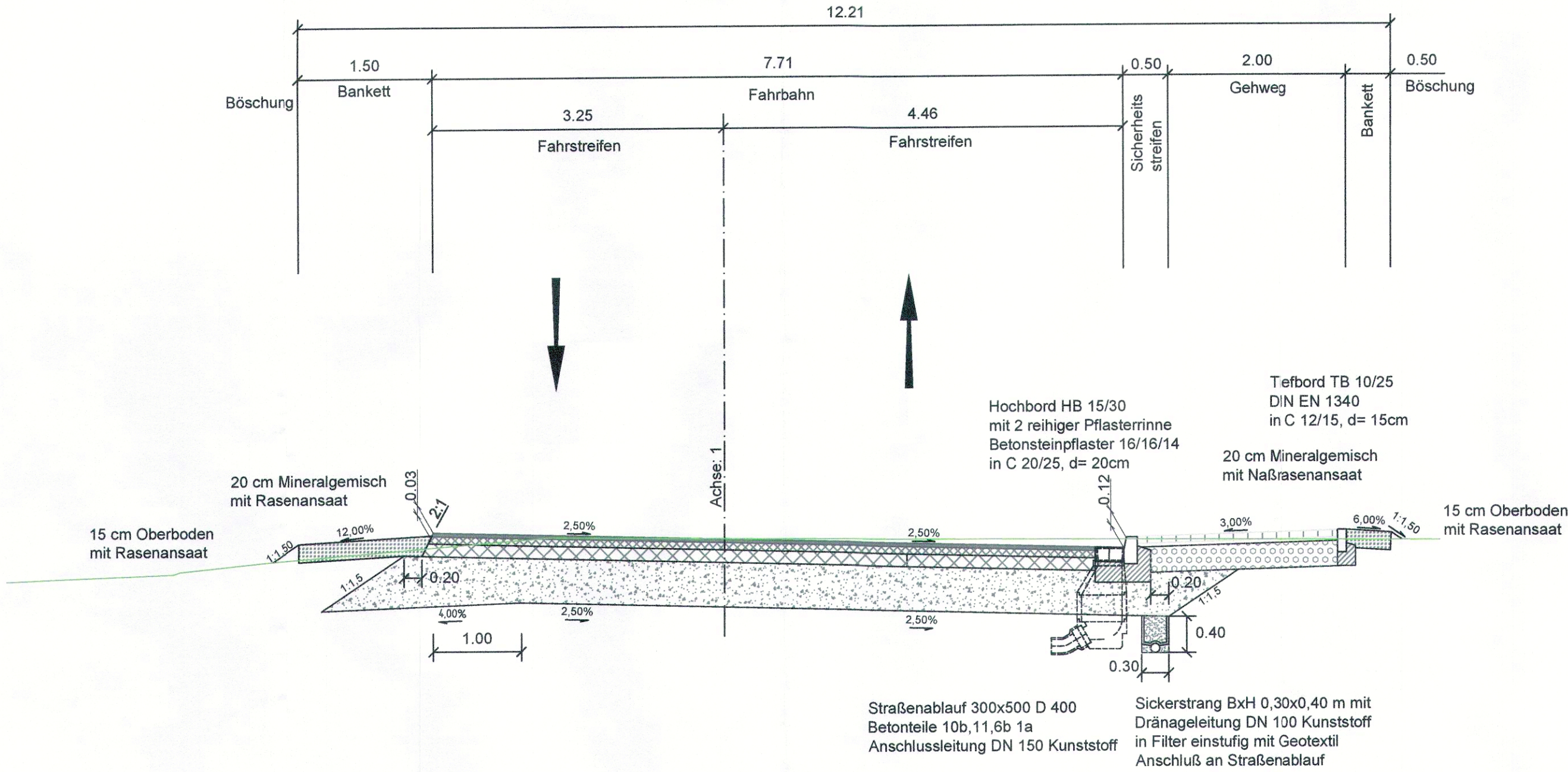
aufgestellt:
Stadt Torgau
Dezernat Bauwesen
Markt 1
04860 Torgau
Torgau, den 30.11.2021
Hoch- und Tiefbauamt



genehmigt:
Torgau, den.....
Romina Barth
Oberbürgermeisterin

Unterschrift
3 2 - 0 5 2 2 1 7 2 3 1 7

Straßenquerschnitt 3 - 3 Solarstraße



Fahrbahn nach RStO 12
Tafel 1, Zeile 1, Bk 10

4 cm Splittmastixasphalt SMA 11 S, Bindemittel 25/55-55
8 cm Asphaltbinder AC 22 BS, Bindemittel 25/55-55
14 cm Asphalttragschicht AC 32 TS, Bindemittel 50/70
49 cm Frostschuttschicht 0/56 (gebrochenes Naturgestein)
 $E_{v2} \geq 120$ MPa

75 cm Gesamtdicke des Oberbaus, Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

20 cm Bodenaustausch bei Bedarf

Gehweg nach RStO 12
Tafel 6, Zeile 2

8 cm Betonverbundsteinpflaster 100/200-80
4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/8
28 cm Schottertragschicht 0/45, $E_{v2} \geq 80$ MPa

40 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

LEGENDE:

— Gelände vorhanden



Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

bearbeitet:	19.02.2021	Papic
gezeichnet:	19.02.2021	Tschirner
geprüft:		

Große Kreisstadt Torgau

Hoch- und Tiefbauamt
Markt 1
04860 Torgau
Telefon: 03421/748-432
Fax: 03421/748-402
E-mail: A. Lobert@Torgau.de

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
a	Die Maßangaben sind teilweise weggelassen worden	November	Papic
a	Darstellung der Schottertragschicht geändert. Tiefbord 10/25 statt 10/20	November	Papic

FESTSTELLUNGSENTWURF

Große Kreisstadt
Torgau
Industriegebiet "Am Repitzer Weg"
PROJIS-Nr.:

Unterlage/Blatt-Nr.: 14/3
Straßenquerschnitt 3-3
Solarstraße
Maßstab: 1:50

Neubau der " Solarstraße"
in Torgau
3.Tektur 30.11.2021

aufgestellt:
Stadt Torgau
Dezernat Bauwesen
Markt 1
04860 Torgau
Torgau, den 30.11.2021

Andreas Lobert
Amtsleiter
Hoch- und Tiefbauamt

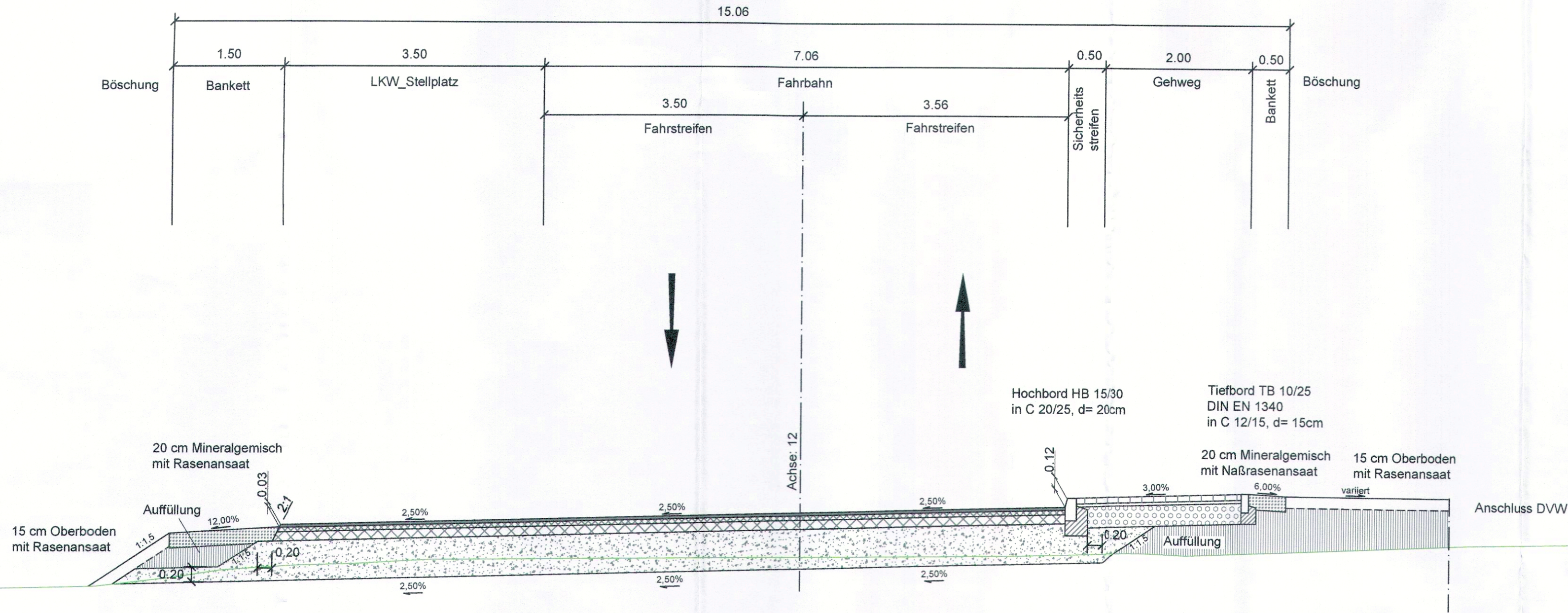
genehmigt:

Romina Barth
Oberbürgermeisterin

Planfestgestellt:
Landesdirektion Sachsen
Leipzig, den 06. Dez. 2021
Unterschrift: A. Mohr

32-0522172317

Straßenquerschnitt 4 - 4 Zufahrt 1



Fahrbahn nach RStO 12
Tafel 1, Zeile 1, Bk 10

4 cm Splittmastixasphalt SMA 11 S, Bindemittel 25/55-55
6 cm Asphaltbinder AC 16 BS, Bindemittel 30/45
12 cm Asphalttragschicht AC 32 TS, Bindemittel 50/70
53 cm Frostschutzschicht 0/56 (gebrochenes Naturgestein)
 $E_{v2} \geq 120 \text{ MPa}$

75 cm Gesamtdicke des Oberbaus, Planum $E_{v2} \geq 45 \text{ MPa}$

20 cm Bodenaustausch bei Bedarf

Gehweg nach RStO 12
Tafel 6, Zeile 2

8 cm Betonverbundsteinpflaster 100/200-80
4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/8
23 cm Schottertragschicht 0/45, $E_{v2} \geq 80$ MPa

40 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45 \text{ MPa}$

LEGENDE:

— Gelände vorhanden



Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

bearbeitet:	19.02.2021	Papic
gezeichnet:	19.02.2021	Tschirner
geprüft:		

Große Kreisstadt Torgau

Hoch- und Tiefbauamt
Markt 1
04860 Torgau

Telefon: 03421/748-432
Fax: 03421/748-402
E-mail: A. Lobert@Torgau.de

a	Frostschutzverlängerung auf der östlichen Seite dargestellt	November	Papic
a	Darstellung der Schottertragschicht geändert Anschluss des Deichverteidigungswegs dargestellt	November	Papic
a	Die Maßangaben sind teilweise weggelassen worden. Tiefbord 10/25 statt 10/20	November	Papic
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Große Kreisstadt
Torgau



Unterlage/Blatt-Nr.: 14/4

Industriegebiet " Am Repitzer Weg "

Straßenquerschnitt 4-4
Zufahrt 1

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1:50

Neubau der " Solarstraße"
in Torgau
3.Tektur 30.11.2021

aufgestellt:

Stadt Torgau
Dezernat Bauwesen
Markt 1
04860 Torgau

Torgau, den 30.11.2021

genehmigt:


Andreas Lobert
Amtsleiter
Hoch- und Tiefbauamt

Planfestgestellt:
Landesdirektion Sachsen
06. Dez. 2022

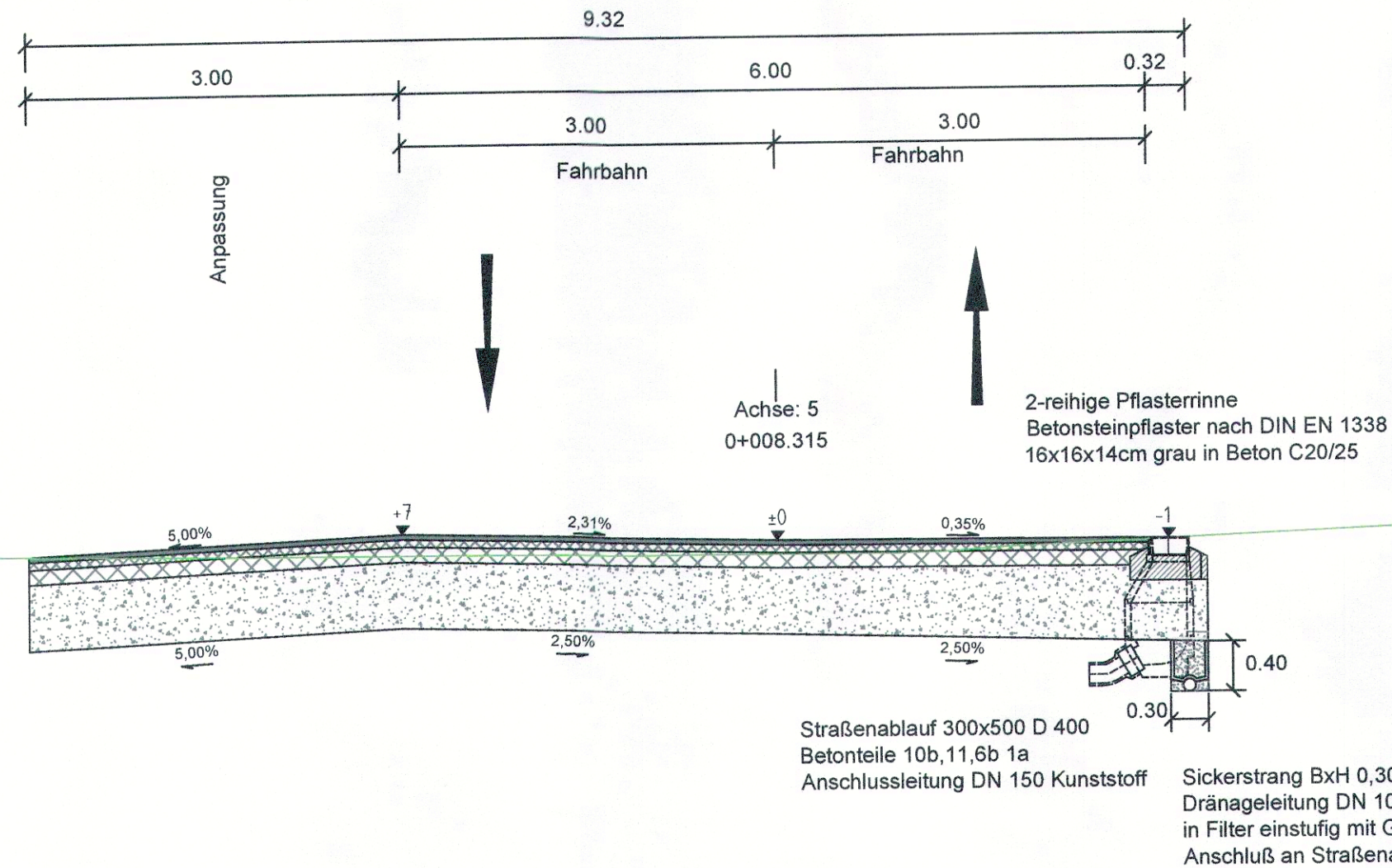
Leipzig, den
Unterschrift *in Mobius*

Torgau, den.....

.....
Romina Barth
Oberbürgermeisterin

32-0522172317

Straßenquerschnitt 5 - 5 Zufahrt 2



Fahrbahn nach RStO 12
Tafel 1, Zeile 1, Bk 10

4 cm Splittmastixasphalt SMA 11 S, Bindemittel 25/55-55
6 cm Asphaltbinder AC 16 BS, Bindemittel 30/45
12 cm Asphalttragschicht AC 32 TS, Bindemittel 50/70
53 cm Frostschuttschicht 0/56 (gebrochenes Naturgestein)
 $E_{v2} \geq 120$ MPa

75 cm Gesamtdicke des Oberbaus, Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

20 cm Bodenaustausch bei Bedarf

LEGENDE:

— Gelände vorhanden

ICL Ingenieur Consult GmbH	Diezmannstraße 5 D-04207 Leipzig T +49 341 41541-0 F +49 341 41541-11 E office@icl-ing.com		bearbeitet:	19.02.2021	Papic
			gezeichnet:	19.02.2021	Tschirner
			geprüft:		

Große Kreisstadt Torgau

Hoch- und Tiefbauamt
Markt 1
04860 Torgau

Telefon: 03421/748-432
Fax: 03421/748-402
E-mail: A. Lobert@Torgau.de

a	Die Beschreibung der Entwässerungseinrichtungen ergänzt	November	Papic
a	Die Anpassung der Fahrbahn auf der südlichen Seite dargestellt	November	Papic
a	Die Maßangaben sind teilweise weggelassen worden. Planungsneigung auf 2,5 % erhöht	November	Papic
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Große Kreisstadt Torgau		Unterlage/Blatt-Nr.: 14/5
Industriegebiet "Am Repitzer Weg"		Straßenquerschnitt 5-5 Zufahrt 2
PROJIS-Nr.:		Maßstab: 1:50

Neubau der "Solarstraße" in Torgau 3. Tektur 30.11.2021

aufgestellt: Stadt Torgau Dezernat Bauwesen Markt 1 04860 Torgau Torgau, den 30.11.2021	Andreas Lobert Amtsleiter Hoch- und Tiefbauamt	Planfestgestellt: Landesdirektion Sachsen 06. Dez. 2021 Leipzig, den
genehmigt: Torgau, den.....	Romina Barth Oberbürgermeisterin	Unterschrift

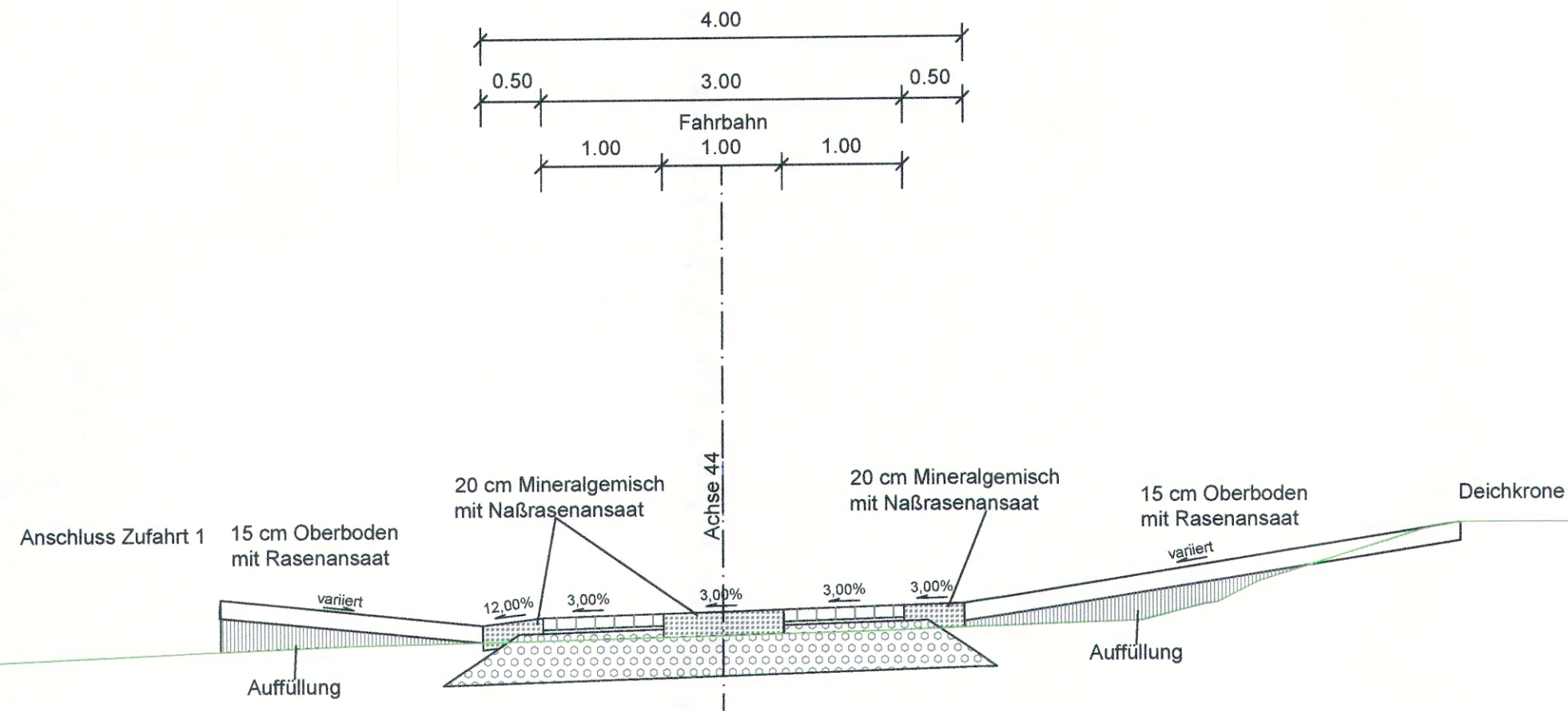
The drawing consists of two parts: a plan view at the top and an elevation view at the bottom.

Plan View (Top): Shows a road layout with a total width of 9.00. It includes two 1.50m wide 'Böschung' (slopes) on the sides, two 3.00m wide 'Fahrstreifen' (travel lanes), and a 6.00m wide 'Fahrbahn' (roadway). The central axis is labeled 'Achse 4'.

Elevation View (Bottom): Shows the cross-section of the road. The central roadway has a width of 6.00m and a 2.50% slope. The travel lanes are 3.00m wide each. The road is constructed with 'Hochbord HB 15/30' (curb) and 'Betonsteinpflaster 16/16/14' (concrete stone paving) in C 20/25, d=20cm. The side slopes are 1:1.5. The top layer is '20 cm Mineralgemisch mit Rasenansaat' (20 cm mineral mixture with grass seeding). The bottom layer is '15 cm Oberboden mit Rasenansaat' (15 cm topsoil with grass seeding). The elevation view also shows the 'Achse 4' (axis 4) and the 'Böschung' (slope) on the sides.

A2

Straßenquerschnitt 7 - 7 Deichverteidigungsweg 2



Fahrbahn nach RStO 12
Tafel 3, Zeile 1, Bk 0,3

10 cm Betonverbundpflaster als Spurbahnpflaster
3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/8
40 cm Kies / Schottertragschicht
53 cm Gesamtdicke des Oberbaus

LEGENDE:

— Gelände vorhanden



Diezmannstraße 5
D-04207 Leipzig
T +49 341 41541-0
F +49 341 41541-11
E office@icl-ing.com

bearbeitet:	19.02.2021	Papic
gezeichnet:	19.02.2021	Tschirner
geprüft:		

Große Kreisstadt Torgau

Hoch- und Tiefbauamt
Markt 1
04860 Torgau

Telefon: 03421/748-432
Fax: 03421/748-402
E-mail: A. Lobert@Torgau.de

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Große Kreisstadt
Torgau



Unterlage/Blatt-Nr.: 14/7

Industriegebiet "Am Repitzer Weg"

Straßenquerschnitt 7-7
Deichverteidigungsweg 2

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1:50

Neubau der "Solarstraße"
in Torgau
3. Tektur 30.11.2021

aufgestellt:
Stadt Torgau
Dezernat Bauwesen
Markt 1
04860 Torgau

A. Lobert
Andreas Lobert
Amtsleiter
Hoch- und Tiefbauamt

Torgau, den 30.11.2021

genehmigt:

Romina Barth
Oberbürgermeisterin

Torgau, den.....

Planfestgestellt:
Landesdirektion Sachsen
Leipzig, den 06. Dez. 2022

Unterschrift *A. Mobius*

32-0522172317

