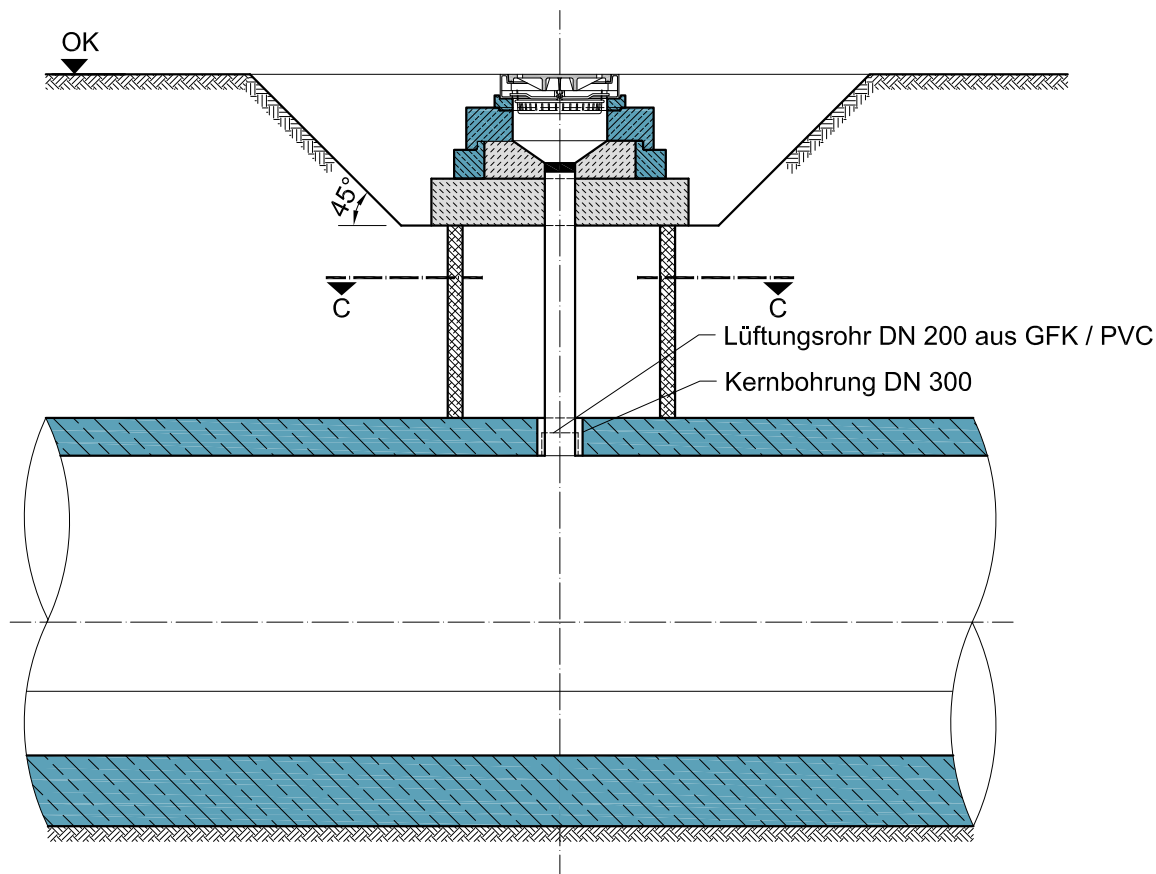
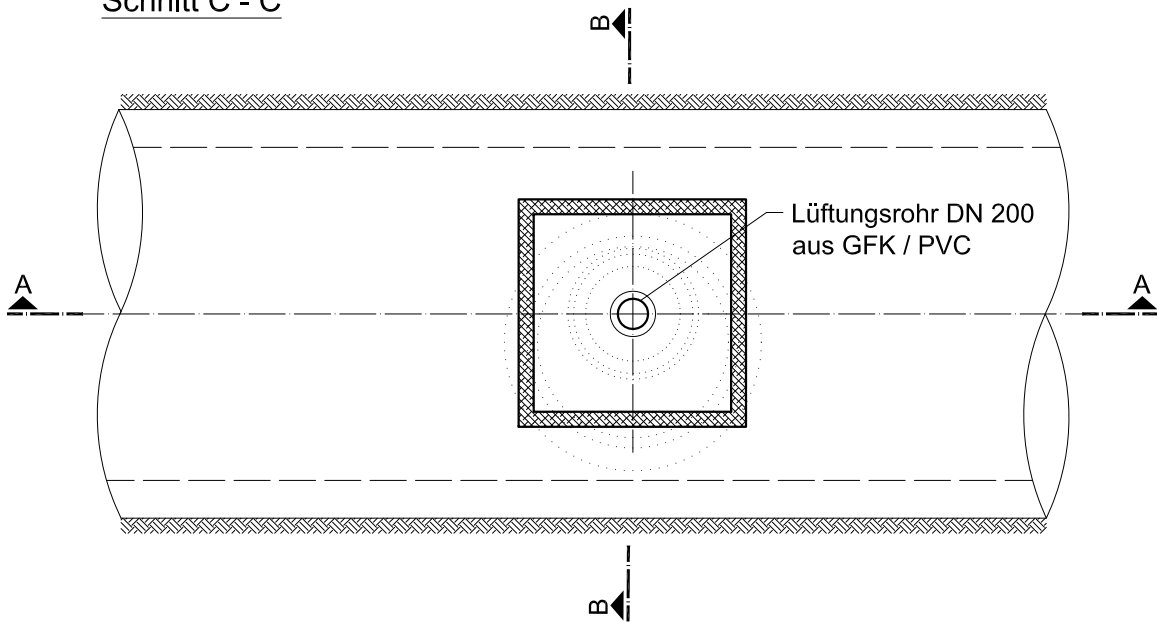


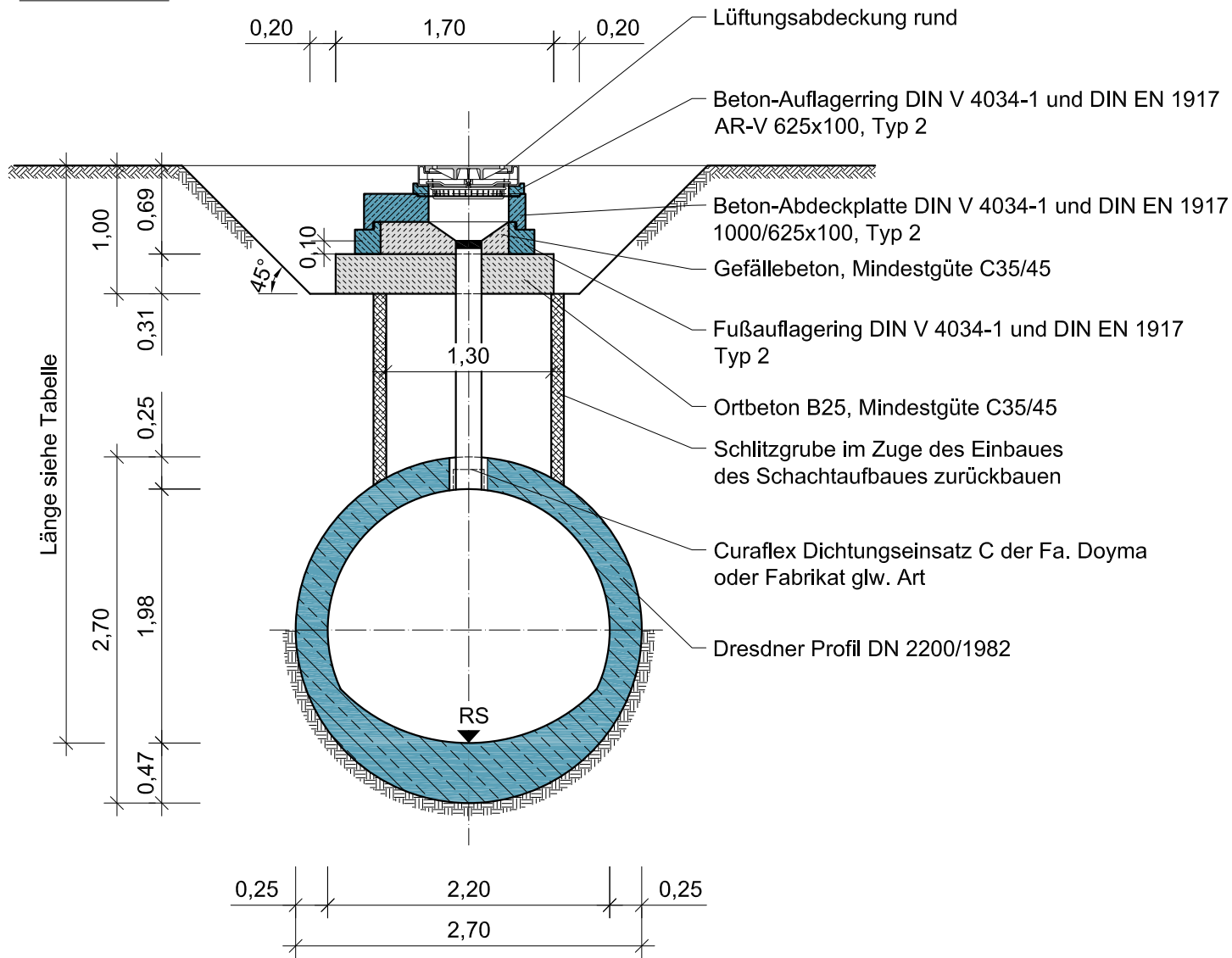
Schnitt A - A



Schnitt C - C



Schnitt B - B



Hinweis: Bei größerem Tiefen kann anstatt der Abdeckplatte auch ein Schachtkonus verwendet werden.

Bauherr:			
			
Projekt:		Planverfasser:	
Technische Richtlinie 3.1		 Stadtentwässerung Dresden GmbH TB13 - Investitionen Scharfenberger Straße 152 01139 Dresden	
		Maßnahme Nr.: TR 3.1	
Planungsphase:		bearb.:	April 2014
Vorlagen		gez.:	April 2014
		gepr.:	April 2014
Planbezeichnung:		Maßstab (m, cm): 1 : 50	
Regelzeichnung - Lüftungsschacht		Anlage Nr.: 1	
		Blatt Nr.: 1	
Lagebezug: GK RD83		Höhenbezug: DHHN 92 (NHN)	

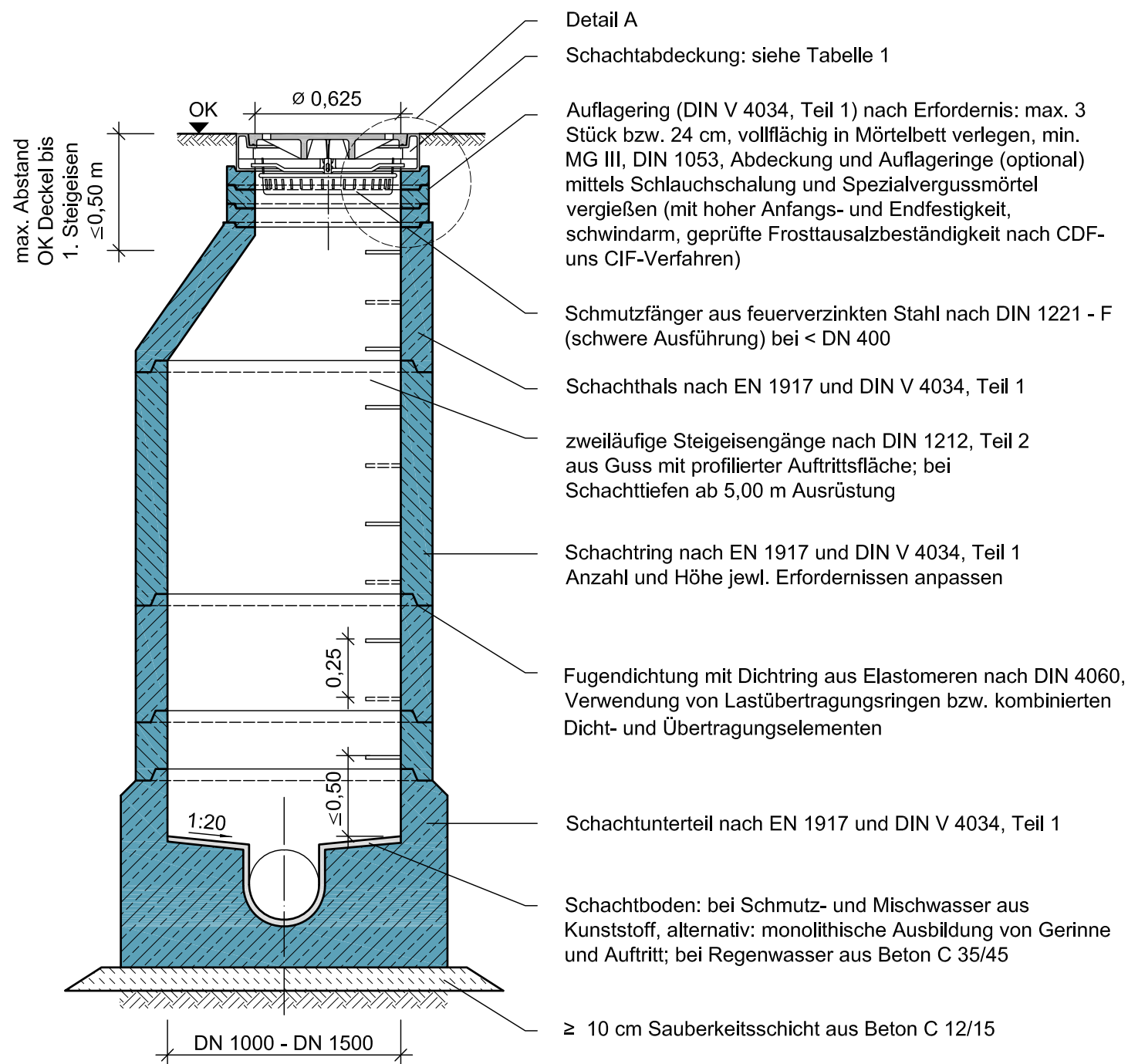
T:\TB13\Vorlagen\ACAD_Vorlagen\Regelschacht_SE_DD\Anl_2_Regelschacht_DN1000_1500_B_Typ_Dresden.dwg

max. Abstand
OK Deckel bis
1. Steigeisen
≤ 0.50 m



Bauherr:				
 Stadtentwässerung Dresden				
Projekt: Technische Richtlinie 3.1		Planverfasser:		
		 Stadtentwässerung Dresden Stadtentwässerung Dresden GmbH TB13 - Investitionen Scharfenberger Straße 152 01139 Dresden		
		Maßnahme Nr.: TR 3.1		
Planungsphase: Vorlagen		bearb.:	April 2014	Kalweit
		gez.:	April 2014	Seiferheld
		gepr.:	April 2014	Seiler
Planbezeichnung: Regelzeichnung Schacht DN 1000 -1500 B - Typ Dresden		Maßstab (m, cm): 1 : 25		
		Anlage Nr.: 2		
Lagebezug: GK RD83		Höhenbezug: DHHN 92 (NHN)		Blatt Nr.: 1

Regelzeichnung
Schacht DN 1000 B - DN 1500 B



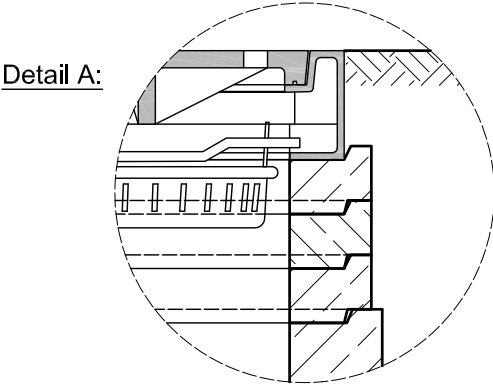
Kanalnennweite (EI-Profil: Breite)	Schachttinnendurchmesser	Gerinnehöhe	Auftrittsbreite
bis DN 500	DN 1000	Scheitelhöhe	≥ 250
DN 600 bis DN 700	DN 1200	≥ 500	≥ 250
DN 800 bis DN 900	DN 1500	≥ 500	≥ 300

Tabelle 2: Abhängigkeit Kanalnennweite zum Schachttinnendurchmesser

Klasse	Einbaustelle	Zugelassene Abdeckung
B 125	Verkehrsflächen wie Gehwege oder Fußgängerzonen, die zum Zweck der Versorgung, Reinigung oder in Notfällen gelegentlich befahren werden, sowie Grünflächen	Rahmen und Deckel aus Beton-Guss oder Vollguss nach DIN 4271 Teil 1 und 2 sowie DIN 19596 Teil 1-3. Die Kriterien des RAL-Gütezeichens Kanalguss RAL-GZ 692 sind einzuhalten.
D 400	Fahrbahnen von Haupt- und Nebenstraßen einschl. Seitenstreifen und Parkflächen	Rahmen und Deckel aus Vollguss, nach DIN EN 124 und DIN 1229, mit Lüftungsöffnungen, entsprechend RAL-Gütezeichen Kanalguss RAL-GZ 692 mit dämpfender Einlage in Rahmen und Deckel (Elastomer) <u>Vorzugslösung:</u> „Dresdner Abdeckung“ *) Konusöffnung Ø 800 mm <u>Option 1:</u> selbstnivellierende Abdeckung nach DIN 19584 (nur mit Adapterring aus Guss) <u>Option 2:</u> Standardabdeckung nach DIN 19584 (in Vergussmörtel)
	Überschwemmungsbereiche (Siehe 2.5)	Sonder-Abdeckungen in Abstimmung mit der SEDD
	Verkehrsflächen in exponierten Lagen	Deckel mit Stadtwappen der Stadt Dresden in Abstimmung mit der SEDD

*) Die Bereitstellung der „Dresdner Abdeckungen“ erfolgt durch die SEDD ab Lager Kaditz.

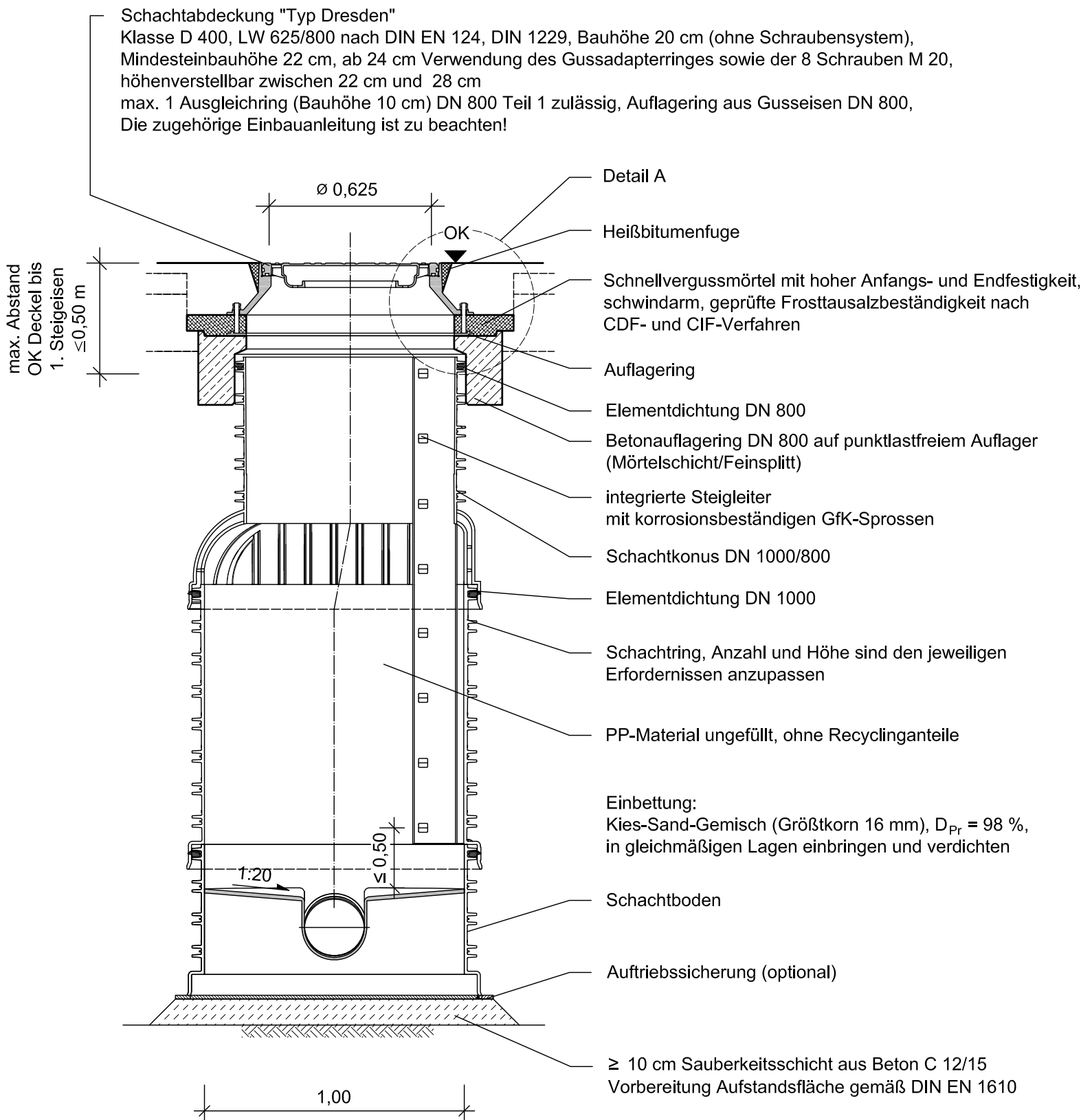
Tabelle 1: Schachtabdeckungen



Hinweis:
Es sind nur FBS-geprüfte Bauteile zugelassen.
Verwendung von HS-Zement bei Misch- und Schmutzwasserkanälen.

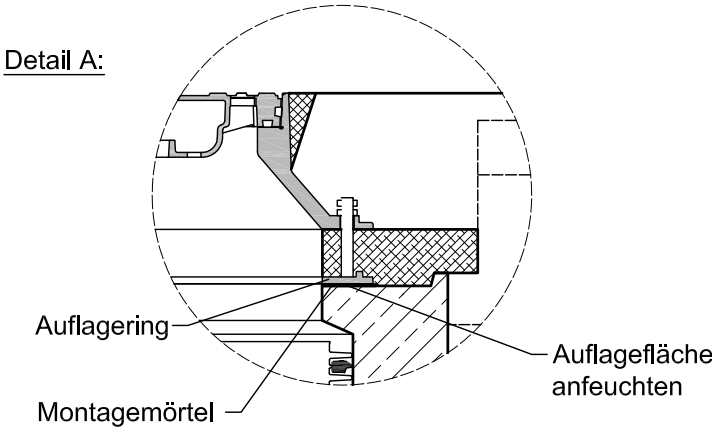
Bauherr:			
			
Projekt:		Planverfasser:	
Technische Richtlinie 3.1		 Stadtentwässerung Dresden GmbH TB13 - Investitionen Scharfenberger Straße 152 01139 Dresden	
		Maßnahme Nr.: TR 3.1	
Planungsphase:		bearb.:	April 2014
Vorlagen		gez.:	April 2014
		gepr.:	April 2014
Planbezeichnung:		Maßstab (m, cm): 1 : 25	
Regelzeichnung Schacht DN 1000 B - 1500 B		Anlage Nr.: 3	
		Blatt Nr.: 1	
Lagebezug: GK RD83		Höhenbezug: DHHN 92 (NHN)	

Regelzeichnung Schacht DN 1000 PP



Klasse	Einbaustelle	Zugelassene Abdeckung
B 125	Verkehrsflächen wie Gehwege oder Fußgängerzonen, die zum Zweck der Versorgung, Reinigung oder in Notfällen gelegentlich befahren werden, sowie Grünflächen	Rahmen und Deckel aus Beton-Guss oder Vollguss nach DIN 4271 Teil 1 und 2 sowie DIN 19596 Teil 1-3. Die Kriterien des RAL-Gütezeichens Kanalguss RAL-GZ 692 sind einzuhalten.
D 400	Fahrbahnen von Haupt- und Nebenstraßen einschl. Seitenstreifen und Parkflächen	Rahmen und Deckel aus Vollguss, nach DIN EN 124 und DIN 1229, mit Lüftungsöffnungen, entsprechend RAL-Gütezeichen Kanalguss RAL-GZ 692 mit dämpfender Einlage in Rahmen und Deckel (Elastomer) <u>Vorzugslösung:</u> „Dresdner Abdeckung“ *) Konusöffnung $\varnothing 800$ mm <u>Option 1:</u> selbstnivellierende Abdeckung nach DIN 19584 (nur mit Adapterring aus Guss) <u>Option 2:</u> Standardabdeckung nach DIN 19584 (in Vergussmörtel)
	Überschwemmungsbereiche (Siehe 2.5)	Sonder-Abdeckungen in Abstimmung mit der SEDD
	Verkehrsflächen in exponierten Lagen	Deckel mit Stadtwappen der Stadt Dresden in Abstimmung mit der SEDD

*) Die Bereitstellung der „Dresdner Abdeckungen“ erfolgt durch die SEDD ab Lager Kaditz.
 Tabelle 1: Schachtabdeckungen



Bauherr: 			
Projekt: Technische Richtlinie 3.1		Planverfasser:  Stadtentwässerung Dresden GmbH TB13 - Investitionen Scharfenberger Straße 152 01139 Dresden	
Planungsphase: Vorlagen		Maßnahme Nr.: TR 3.1	
Planbezeichnung: Regelzeichnung Schacht DN 1000 PP		bearb.: April 2014	Kalweit
Lagebezug: GK RD83		gepr.: April 2014	Seiler
Höhenbezug: DHHN 92 (NHN)		Maßstab (m, cm): 1 : 20	
		Anlage Nr.: 4	
		Blatt Nr.: 1	