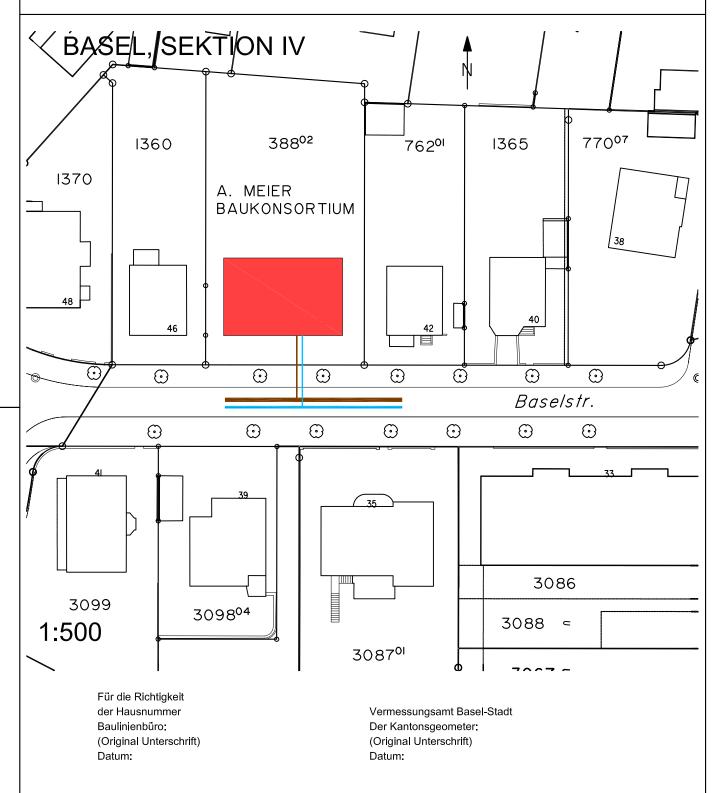
KANALISATIONSBEGEHREN MUSTER EINGABEPLAN SITUATION



DER SITUATIONSPLAN IST BEIM VERMESSUNGSAMT BASEL-STADT ZU BEZIEHEN

1. Inkraftsetzung
Datum: 10. Juni 1996

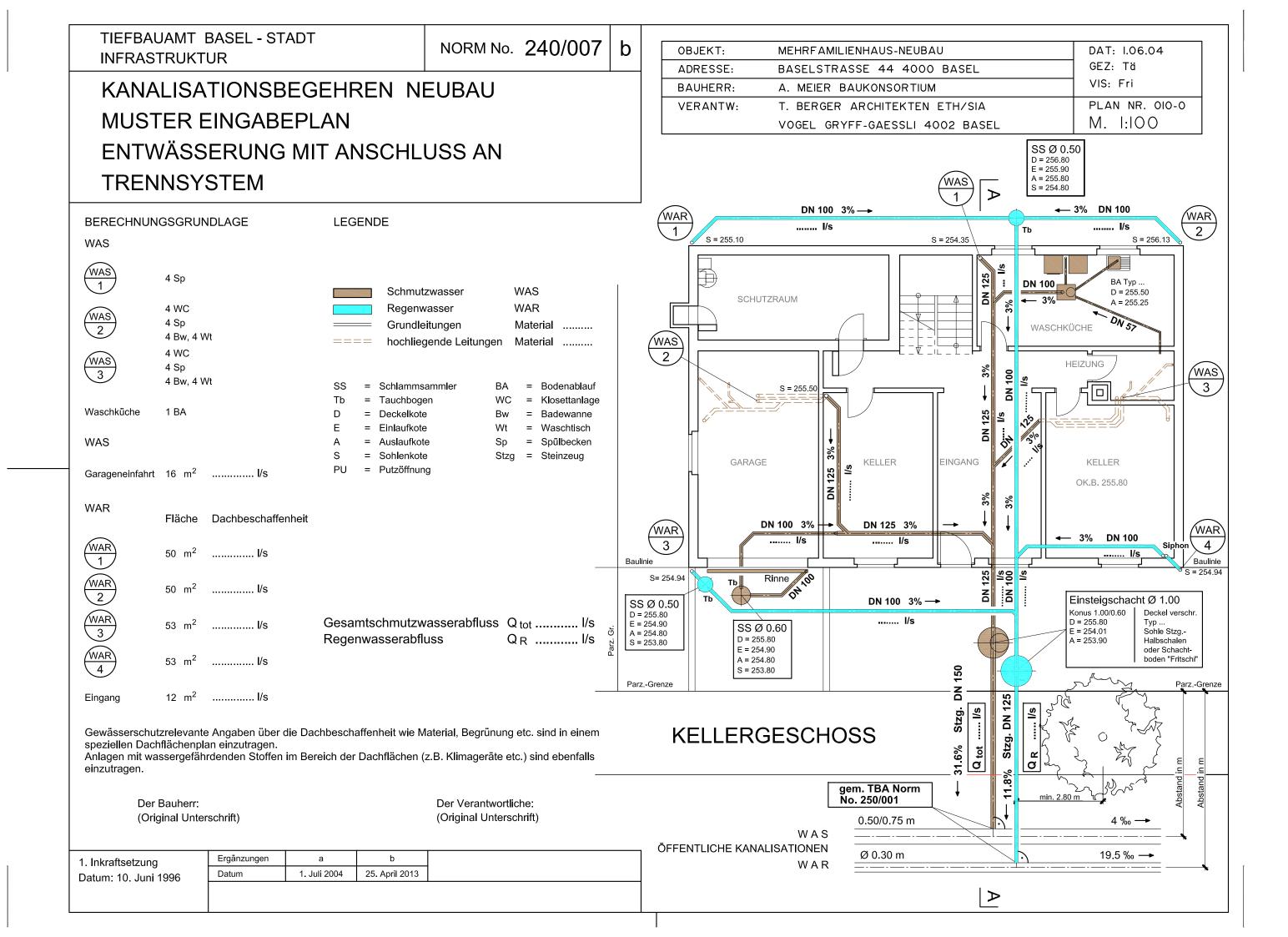
Ergänzungen a b
Datum 1. Juli 2004 25. April 2013

TIEFBAUAMT BASEL - STADT NORM No. 240/006 OBJEKT: MEHRFAMILIENHAUS-NEUBAU DAT: 1.06.04 **INFRASTRUKTUR** GEZ: Tä BASELSTRASSE 44 4000 BASEL ADRESSE: VIS: Fri KANALISATIONSBEGEHREN NEUBAU **BAUHERR:** A. MEIER BAUKONSORTIUM PLAN NR. 010-0 VERANTW: T. BERGER ARCHITEKTEN ETH/SIA MUSTER EINGABEPLAN M. I:100 VOGEL GRYFF-GAESSLI 4002 BASEL **ENTWÄSSERUNG MIT ANSCHLUSS AN** SS Ø 0.50 D = 256.80 E = 255.90 A = 255.80 **MISCHSYSTEM** S = 254.80DN 100 3% → **←** 3% DN 100 (WAR) S = 255.10 S = 256.13 S = 254.35 BERECHNUNGSGRUNDLAGE LEGENDE WAS **DN 100** D = 255.50SCHUTZRAUM A = 255.254 Sp WASCHKÜCHE WAS Schmutzwasser 4 WC Regenwasser WAR 2 4 Sp Grundleitungen Material HEIZUNG 100 4 Bw. 4 Wt hochliegende Leitungen Material S = 255.50, N 4 WC 4 Sp 4 Bw, 4 Wt = Schlammsammler = Bodenablauf = Klosettanlage = Tauchbogen Waschkuche 1 BA GARAGE KELLER EINGANG KELLER = Einlaufkote Waschtisch DN 125 WAS = Spülbecken = Auslaufkote OK.B. 255.80 = Sohlenkote = Steinzeug 3% = Putzöffnung Garageneinfahrt 16 m²I/s DN 100 3% DN 125 3% WAR 3 WAR Fläche Dachbeschaffenheit 125 100 100 1/s S= 254.94 Rinne / 50 m²I/s DN 100 3% → Konus 1.00/0.60 SS Ø 0.50 D = 255.80

(WAR) (2 /

(WAS)

WAR) 4 **←** 3% DN 100 Baulinie S = 254.94Einsteigschacht Ø 1.00 Typ ... Sohle Stzg.-Gesamtschmutzwasserabfluss Q tot I/s I/s E = 254.90 50 m² l/s SS Ø 0.60 A = 253.90 Halbschalen A = 254.80 Q_RI/s Regenwasserabfluss D = 255.80 oder Schacht-S = 253.80 Q tot I/s E = 254.90 Bemessungsabfluss Q_BI/s A = 254.80Distanz in m Q R I/s S = 253.80Parz.-Grenze Parz.-Grenze N O Stzg **KELLERGESCHOSS** 12 m²l/s Eingang Ø gem. TBA Norm min. 2.80 m No. 250/001 Der Bauherr: Der Verantwortliche: (Original Unterschrift) (Original Unterschrift) 0.50/0.75 m 4 ‰ WAS ÖFFENTLICHE KANALISATION Ergänzungen b 1. Inkraftsetzung Datum 1. Juli 2004 25. April 2013 Datum: 10. Juni 1996 \triangleright



TIEFBAUAMT BASEL - STADT **INFRASTRUKTUR**

NORM No. 240/008

b

KANALISATIONSBEGEHREN NEUBAU MUSTER EINGABEPLAN ENTWÄSSERUNG MIT ANSCHLUSS AN MISCHSYSTEM UND VERSICKERUNG

Zulässigkeit von Versickerungen sowie Entscheidungsdiagramm siehe VSA Richtlinie Regenwasserentsorgung sowie Versickerungsrichtlinien und Versickerungskarte für den Kanton Basel-Stadt

Beispiele:

- Oberflächliche, hochliegende Versickerung
- Tiefliegende Versickerungsgalerie
- Versickerungsschacht

Zur Beachtung:

Schachtabdeckungen auf Schlammsammler und Versickerungsschacht: Gussdeckel, verschraubt, dicht, mit Kennzeichnung "Versickerung".

Mittelpunktkoordinaten x,y der Versickerungsanlagen im Plan eintragen.

Gewässerschutzrelevante Angaben über die Dachbeschaffenheit wie Grösse der einzelnen Flächen, Material, Begrünung etc. sind in einem speziellen Dachflächenplan einzutragen. Anlagen mit wassergefährdenden Stoffen im Bereich der Dachflächen (z.B. Klimageräte etc.) sind ebenfalls einzutragen.

Berechnungsgrundlagen, Legende und Beschriftung siehe Norm Nr. 240/006

1. Juli 2004

25. April 2013

Der Bauherr: (Original Unterschrift)

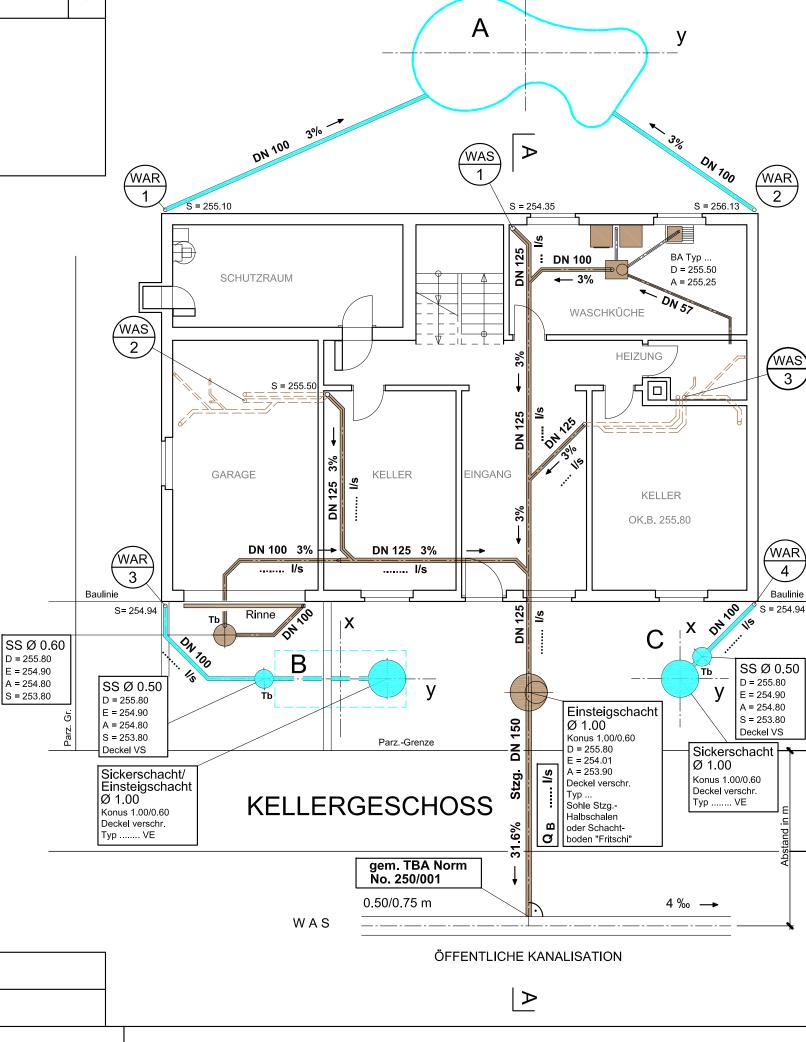
1. Inkraftsetzung

Datum: 10. Juni 1996

Ergänzungen

Datum

Der Verantwortliche: (Original Unterschrift)



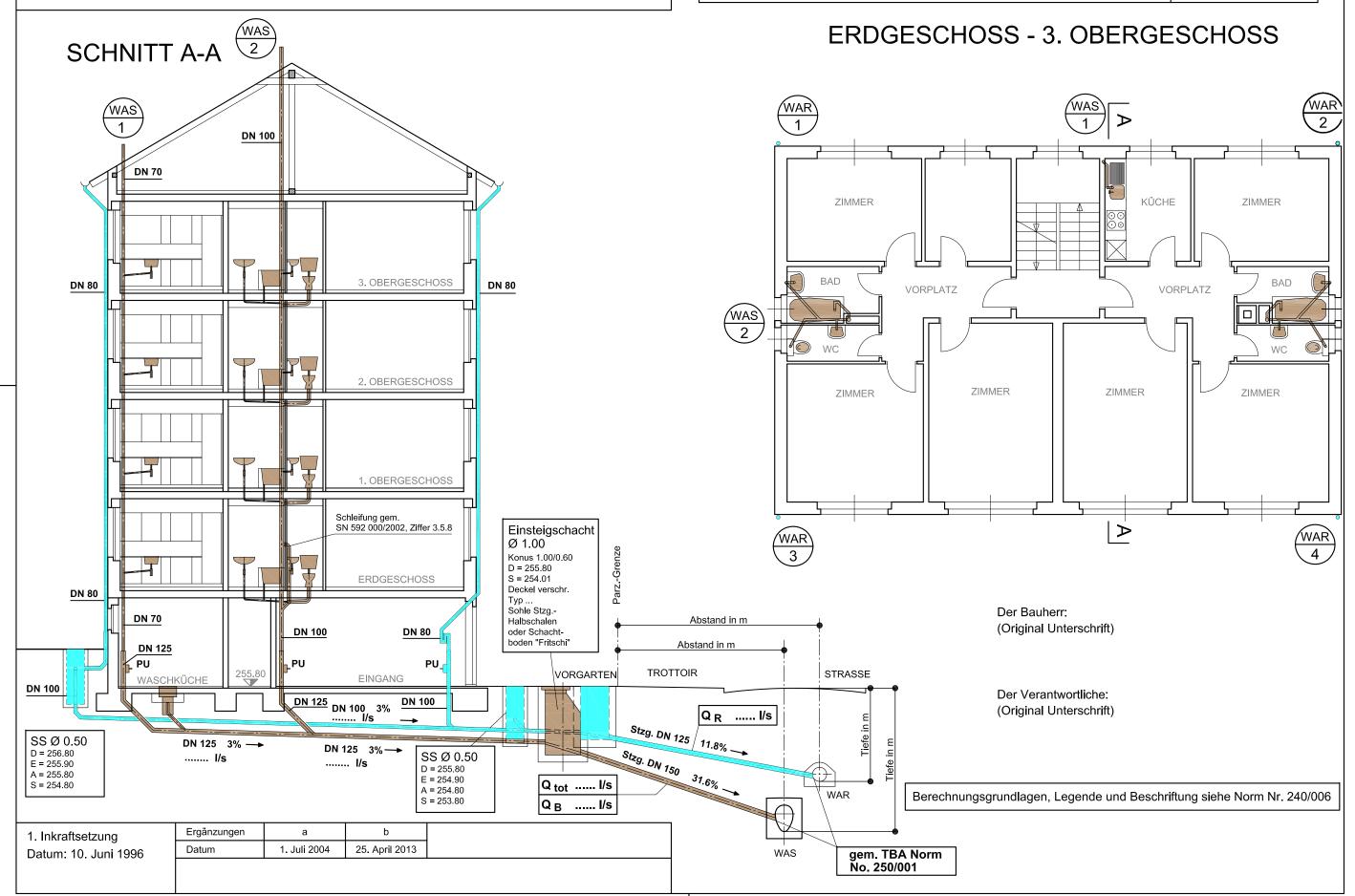
X

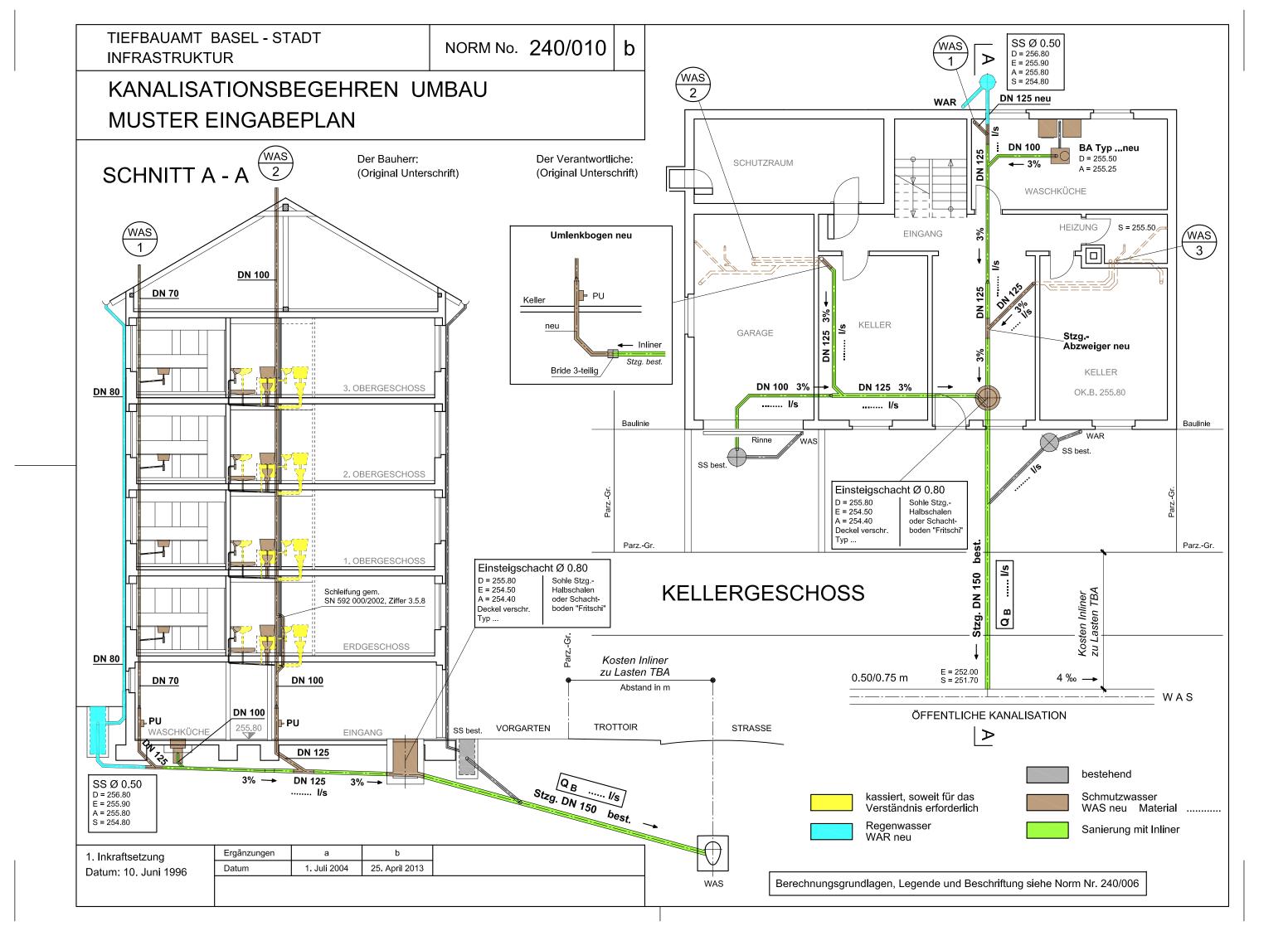
TIEFBAUAMT BASEL - STADT **INFRASTRUKTUR**

NORM No. 240/009

KANALISATIONSBEGEHREN NEUBAU **MUSTER EINGABEPLAN**

OBJEKT:	MEHRFAMILIENHAUS-UMBAU	DAT: 1.06.04
ADRESSE:	BASELSTRASSE 44 4000 BASEL	GEZ: Tä
BAUHERR:	A. MEIER BAUKONSORTIUM	VIS: Fri
VERANTW:	T. BERGER ARCHITEKTEN ETH/SIA	PLAN NR. 010-0
	VOGEL GRYFF-GAESSLI 4002 BASEL	M. I:100





TIEFBAUAMT	BASEL -	STADT
INFRASTRUK [*]	ΓUR	

NORM No. 250/001

е

ANSCHLUSSHÖHEN FÜR LEITUNGEN DER STRASSEN- UND LIEGENSCHAFTSENTWÄSSERUNG

PROFIL		ANSCHLUSSHÖHE 1)
	Ø 0.25 m Ø 1.00 m	Axe Anschluss auf Zentrum Rohraxe
h	> Ø 1.00 m	h = 0.50 m
Th Th	0.40 / 0.60 m 0.50 / 0.75 m 0.60 / 0.90 m 0.70 / 1.05 m 1.20 / 1.80 m	h = 0.25 m h = 0.30 m h = 0.40 m h = 0.50 m
Bei Hausar 1/3 Segm. a wie Steinze	Bei allen Profil- arten mit einge- bauter TWA-Rinne nschlüssen Sohlschale aus resistentem Material	h = 0.05 m

Alle Anschlüsse müssen gebohrt werden.

Die Norm gilt für Anschlussgefälle von 2% bis 50%

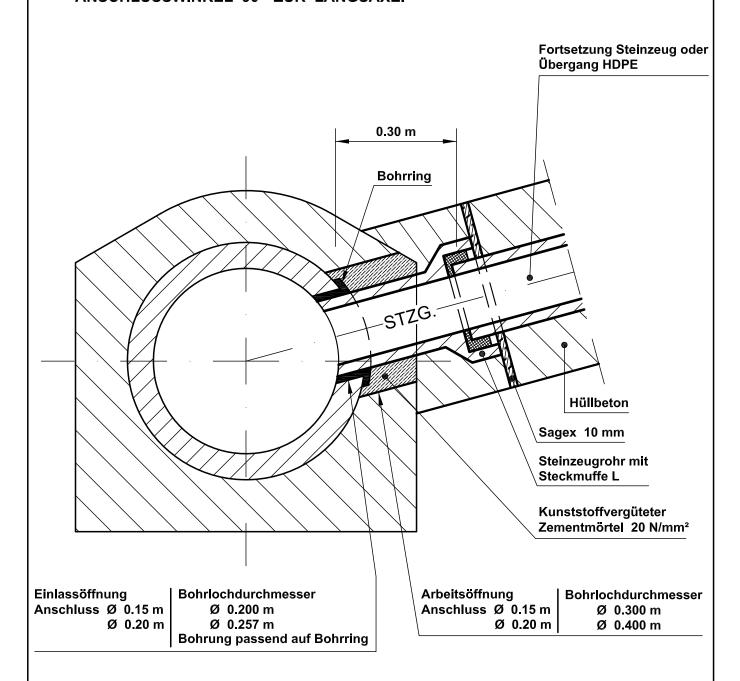
¹⁾ In jedem Fall hat der Anschluss über dem QTW zu erfolgen.

1. Inkraftsetzung Datum: 19.Juli 1990	Ergänzungen	а	b	С	d	е
	Datum	13.Mai 1997	23.Okt. 2000	1.Sept. 2003	1 März 2007	25. April 2013

KANALANSCHLUSS AUS STZG. AN STEINZEUGROHR

GILT FÜR:

- ANSCHLUSSLEITUNGEN AUS STEINZEUG Ø 0.15 m UND Ø 0.20 m AN WAS KANALISATIONEN AUS STEINZEUGROHREN.
- ANSCHLUSSWINKEL 90° ZUR LÄNGSAXE.



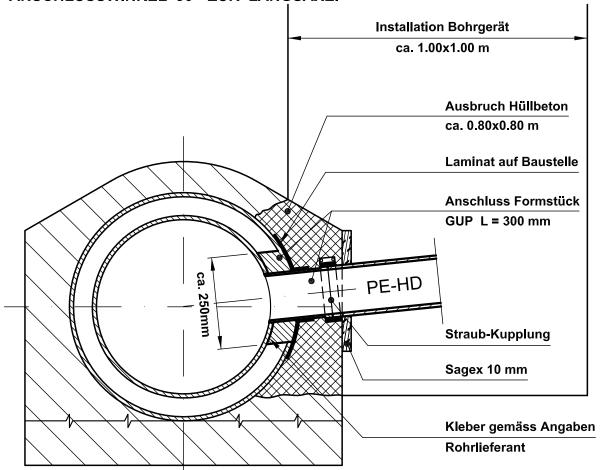
Bei Kanälen mit Durchmesser kleiner als 0.40 m muss das Spitzende der Anschlussleitung der Kanalwölbung angepasst werden.

1. Inkraftsetzung	Ergänzungen	а	b	С	d	е
Datum: 11.Feb.1991	Datum	13.Mai 1997	23.Okt. 2000	1.Sept. 2003	1 März 2007	25. April 2013
Batam: 11.1 05.1001						

KANALANSCHLUSS AUS PE-HD AN DOPPELWANDIGES ROHR

GILT FÜR:

- ANSCHLUSSLEITUNGEN AUS PE HD NW 150 mm UND NW 200 mm AN WAS KANALISATIONEN AUS GUP DOPPELROHREN INNENROHR MIN. NW 300 mm.
- ANSCHLUSSWINKEL 90° ZUR LÄNGSAXE.



Montage:

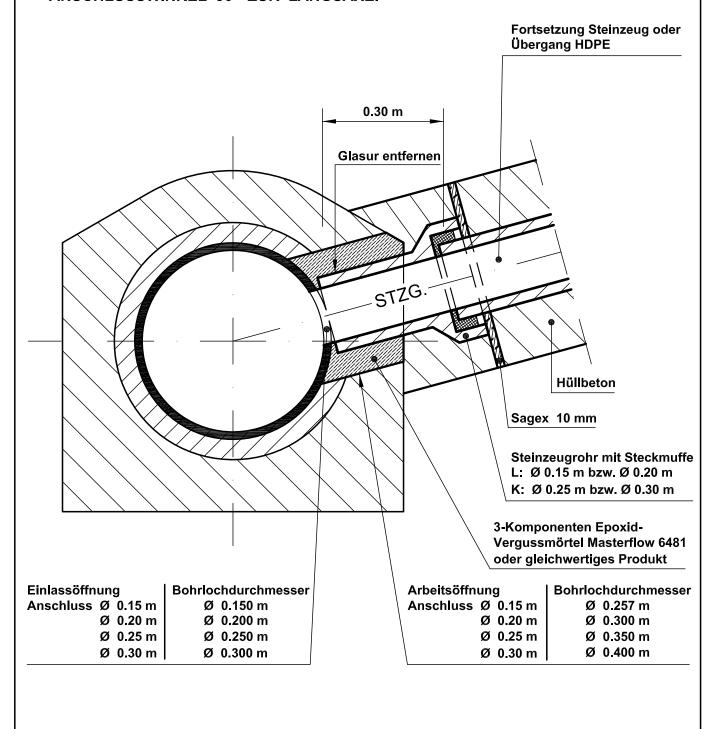
- 1. Bohrung am Aussenrohr
- 2. Bohrung am Innenrohr
- 3. Aufkleben gemäss Angaben Rohrlieferant
- 4. Laminieren 4 Lagen
- 5. 24 Std. trocknen lassen
- 6. Einbetonieren

1. Inkraftsetzung	Ergänzungen	а	b	С	d	е
Datum: 18. Juli 1995	Datum	19.Nov.1997	23.Okt. 2000	1.Sept. 2003	1 März 2007	25. April 2013

KANALANSCHLUSS AUS STZG. AN INLINER

GILT FÜR:

- ANSCHLUSSLEITUNGEN AUS STEINZEUG Ø 0.15 m BIS Ø 0.30 m AN WAS KANALISATIONEN AUS STEINZEUG- ODER SCHLEUDERBETONROHREN MIT SCHLAUCH RELINING.
- ANSCHLUSSWINKEL 90° ZUR LÄNGSAXE.

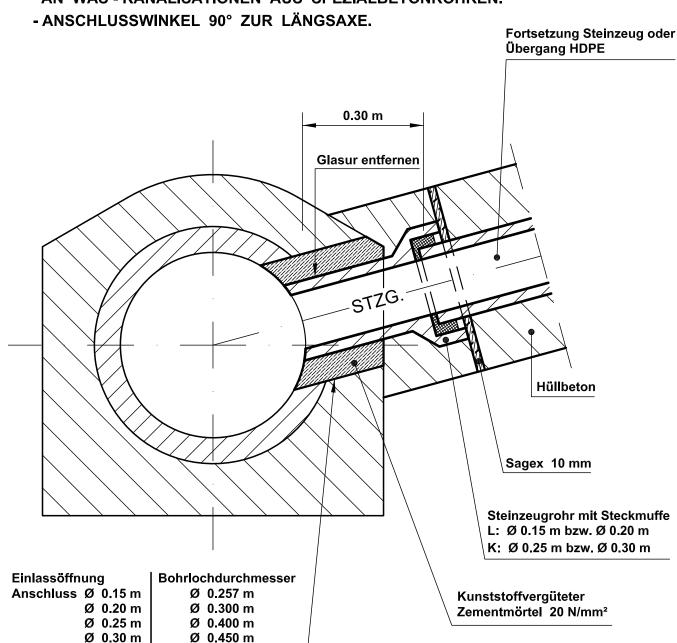


1. Inkraftsetzung	Ergänzungen	а	b	С	
Datum: 23.Okt. 2000	Datum	1.Sept. 2003	1 Marz 2007	25. April 2013	

KANALANSCHLUSS AUS STZG. AN SPEZIALBETON- UND STEINZEUGROHR

GILT FÜR:

- ANSCHLUSSLEITUNGEN AUS STEINZEUG Ø 0.25 m UND Ø 0.30 m AN WAS KANALISATIONEN AUS STEINZEUGROHREN.
- ANSCHLUSSLEITUNGEN AUS STEINZEUG Ø 0.15 m BIS Ø 0.30 m AN WAS KANALISATIONEN AUS SPEZIALBETONROHREN.



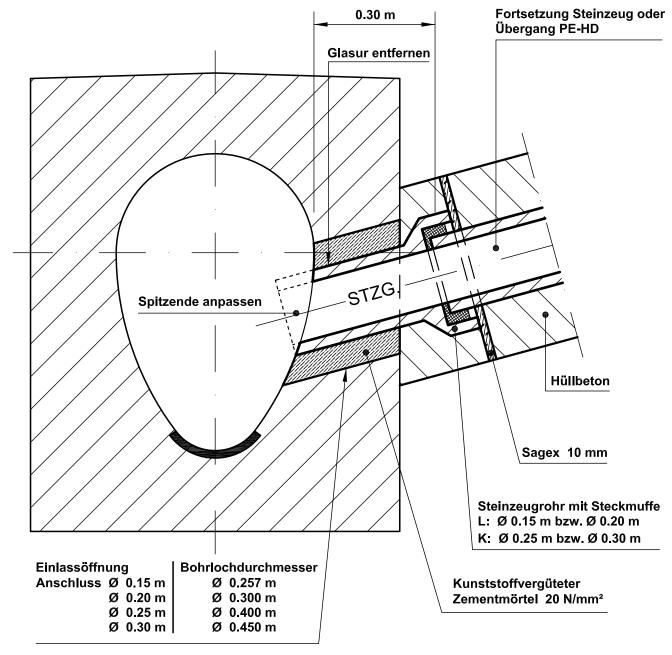
Bei Kanälen mit Durchmesser kleiner als 0.40 m muss das Spitzende der Anschlussleitung der Kanalwölbung angepasst werden.

1. Inkraftsetzung	Ergänzungen	а	b	С	
Datum: 23.Okt. 2000	Datum	1.Sept. 2003	1 März 2007	25. April 2013	

KANALANSCHLUSS AUS STZG. AN BETONKANAL

GILT FÜR:

- ANSCHLUSSLEITUNGEN AUS STEINZEUG Ø 0.15 m BIS Ø 0.30 m AN WAS KANALISATIONEN AUS ORTSBETON, PRESSROHR ODER ELEMENT KASTENPROFIL.
- ANSCHLUSSWINKEL 90° ZUR LÄNGSAXE.



Anschlusshöhen siehe Norm No. 250/001

1. Inkraftsetzung	Ergänzungen	а	b	С
Datum: 23.Okt. 2000	Datum	1.Sept. 2003	1 Marz 2007	25. April 2013