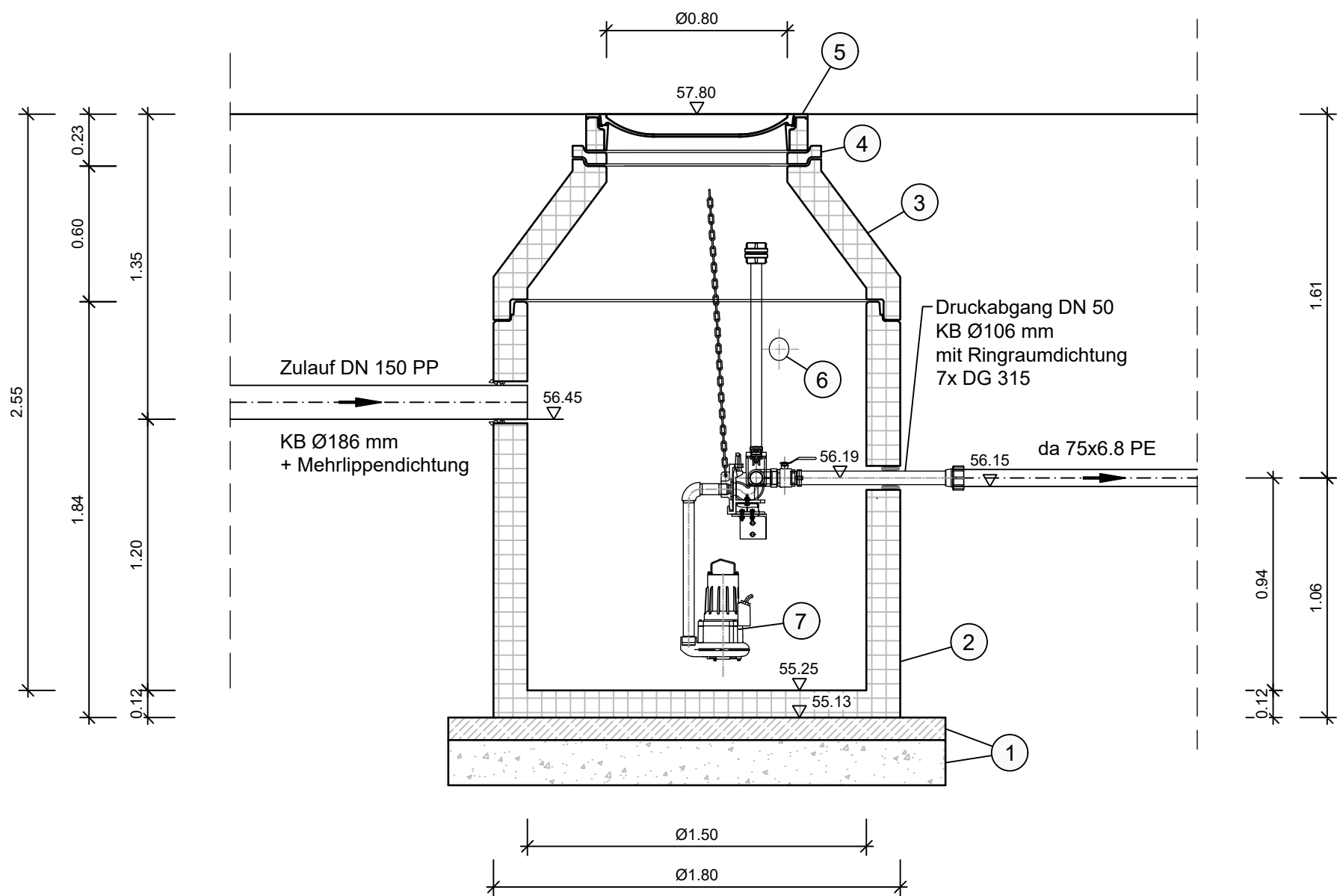
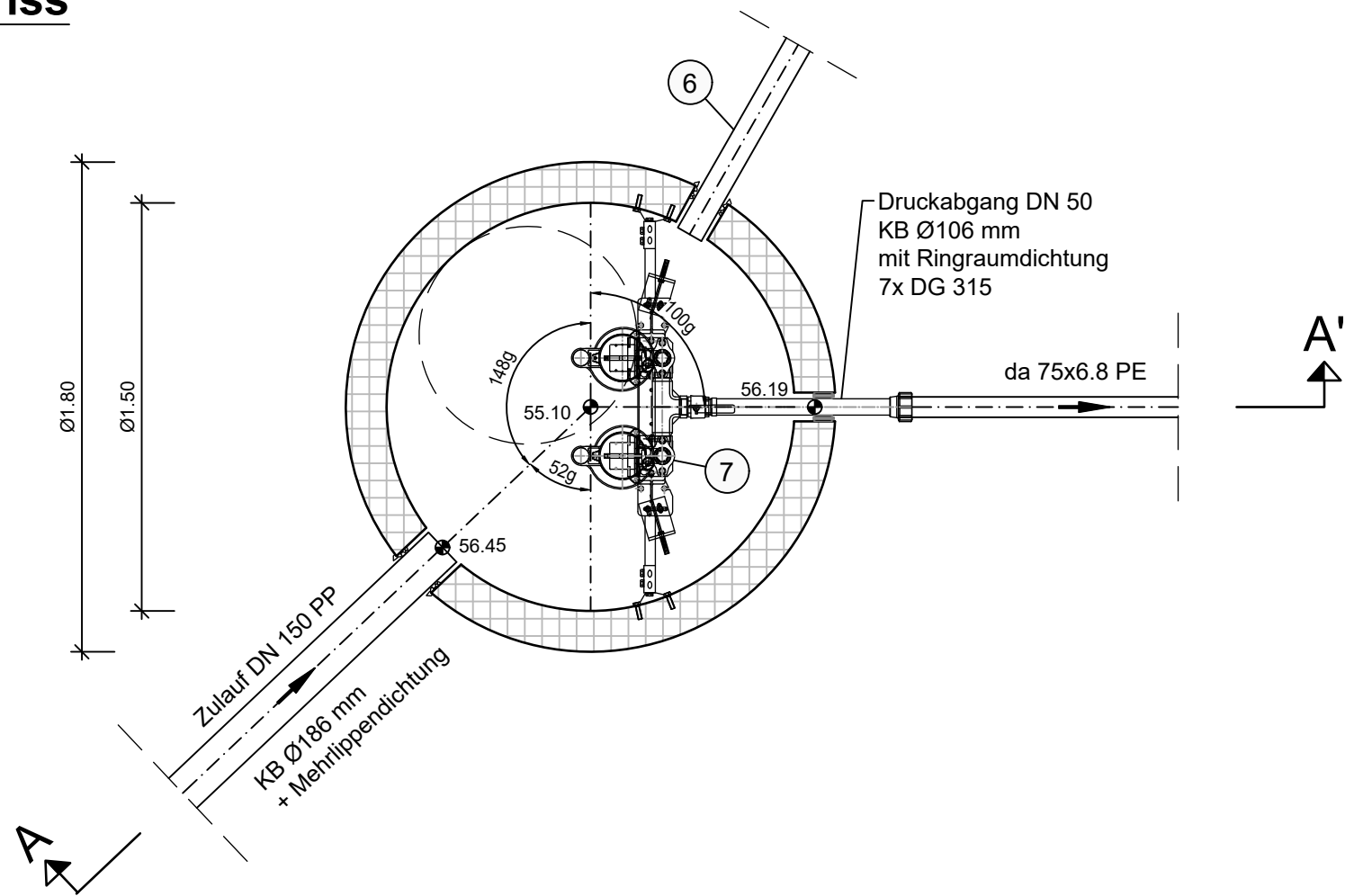


Schnitt A-A'



Grundriss



Baustoffliste

für Schächte aus Beton C40/50 DIN EN 1917 / DIN V 4034-1, Typ 2

(zusätzlich zu diesen Festsetzungen ist der Text der Ausschreibung zu beachten)

- 1 Kalksteinschotter 0/45 mm zuzüglich 10 cm Sauberkeitsschicht aus Beton C 16/20
- 2 Monolithisches Schachtunterteil DN 1500 aus Stahlbeton
- 3 Schachthals SH - M 1500/800 * 600, Konusform, DIN EN 1917 / DIN 4034-1, Typ 2
- 4 Auflagering AR-V 800 * 60, DIN EN 1917 / DIN 4034-1, Typ 2
- 5 Schachtabdeckung Kl. D
- 6 Kabeldurchführung DN 100
- 7 Explosionsgeschützte Tauchmotorpumpe als überflutbares Blockaggregat in Nassaufstellung, Rohrleitung aus Edelstahl / Stahlguss komplett im Schacht vormontiert (inkl. Absperrschieber und Rückflussverhinderer), Druckrohrleitung endet ca. 200 mm außerhalb des Pumpwerks mit einer Rohrkupplung für Druckrohre

Endgültige Abmessungen nach statischen u. wirtschaftlichen Erfordernissen. Die Innenmaße des Bauwerkes sind konstruktionsbedingt und bei der Ausführung einzuhalten.

Aussparungen, Aufstellungen und Anordnung der Armaturen nach Angaben des Herstellers.

Sohlgerinne und Berme sind aus Beton herzustellen und mit 2 cm Zementglattstrich zu versehen.

Alle sichtbaren Betonkanten mittels Dreikantleisten 1,50 cm gebrochen.

Wasser- u. luftberührte Wandflächen in Sichtbeton ausführen.

Rückstauenebene: 57,15 mNHN

Nur für Ausschreibungszwecke

Index	Art der Änderung	Name	Datum

Auftraggeber
Stadt Drensteinfurt



Landsbergplatz 7 | 48317 Drensteinfurt
T 0562 137492 | F 0526 837593
stadt@drensteinfurt.de | www.drensteinfurt.de

Projektname

Neubau und Sanierung der Grundschule
Rinkerode

Plannummer W.5.8.2	Projektnr. 09250034
Planinhalt RW-Pumpwerk	Maßstab 1:25
Fachbereich Wasserwirtschaft	Name Kürzel bearbeitet Klönhammer
Leistungsphase Ausführungsplanung	gezeichnet Feldhaus
Freigabe Planer	geprüft Abels
Freigabe Auftraggeber Bauherr	

nts Ingenieurgesellschaft mbH

Hansestraße 63 | 48165 Münster
T 02501 2760 0 | F 02501 2760 33
info@nts-plan.de | www.nts-plan.de



Lagestatus ETRS 89/UTM 32 | Höhenstatus NHN (DHHN 2016)