Kanton Bern

Gemeinde Bellmund

Wohnüberbauung Drüblatt

Baugesuch für die Reinabwasserleitung in der Lohngasse

Situation 1 : 100

Der Bauherr

Bonainvest AG
Weissensteinstrasse 15
4503 Solothurn

Solothurn, ...

Unterschrift .....

Der Projektverfasser

BSB + Partner, Ingenieure und Planer AG
Leutholdstrasse 4
4562 Biberist

Biberist, ...

Unterschrift .....

Index	Datum	Aenderungen	gez.	gepr.	gen.	Biberist, 06.04.2020	korreferiert:	geprüft:	genehmigt:
						gezeichnet: zwy	Plan Nr.		
						Grösse: 60 x 84	40290 / 15		
						user: sha			
						gedruckt: 07.04.2020 18:02:49			

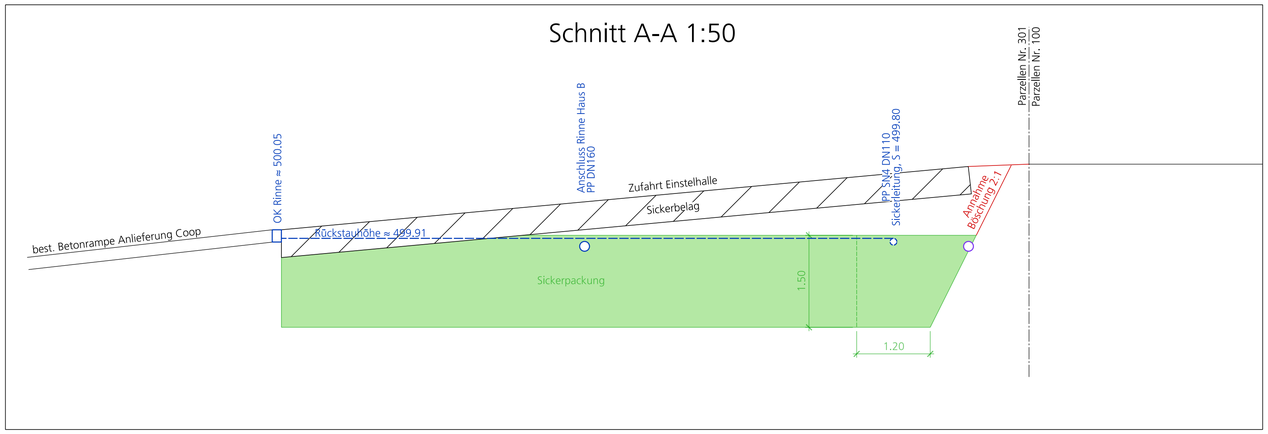
LV95- Grundlage vom: 19. Februar 2018 — CAD-File: M:\Bellmund\40290 Wohnüberbauung Lohngasse\40290_15.dgn

www.bsb-partner.ch

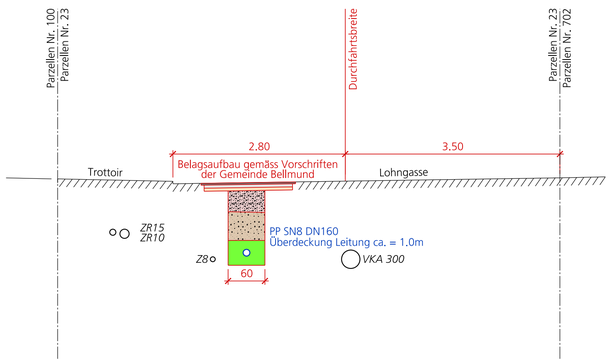
Biberist Tel. 032 671 22 22 Fax 032 671 22 00
Oensingen Tel. 062 388 38 38 Fax 062 388 38 00
Grenchen Tel. 032 654 59 30 Fax 032 654 59 31
Liebefeld/Bern Tel. 031 978 00 78 Fax 031 978 00 79

BSB + Partner
Ingenieure und Planer

Schnitt A-A 1:50



Schnitt B-B 1:50



Legende

bestehend — projektiert

- Geltungsbereich
- Durchfahrtsbreite = 3.5m
- Reinabwasserleitung mit KS und Strassenablauf SA (WAR)
- Schmutzabwasserleitung mit KS (WAS)
- Rinne Reinabwasser (WAR)
- Wasserleitung mit Schieber, Hydrant und Reduktion
- EL.- Leitung mit Kabelschacht, Kandelaber und Verteilkabine
- Telefonleitung mit Kabelschacht
- Kabelkommunikationsleitung

Leitungen:
Alle PP-Leitungen sind mit der Ringsteifigkeitsklasse/Rohrqualität SN8 auszuführen.

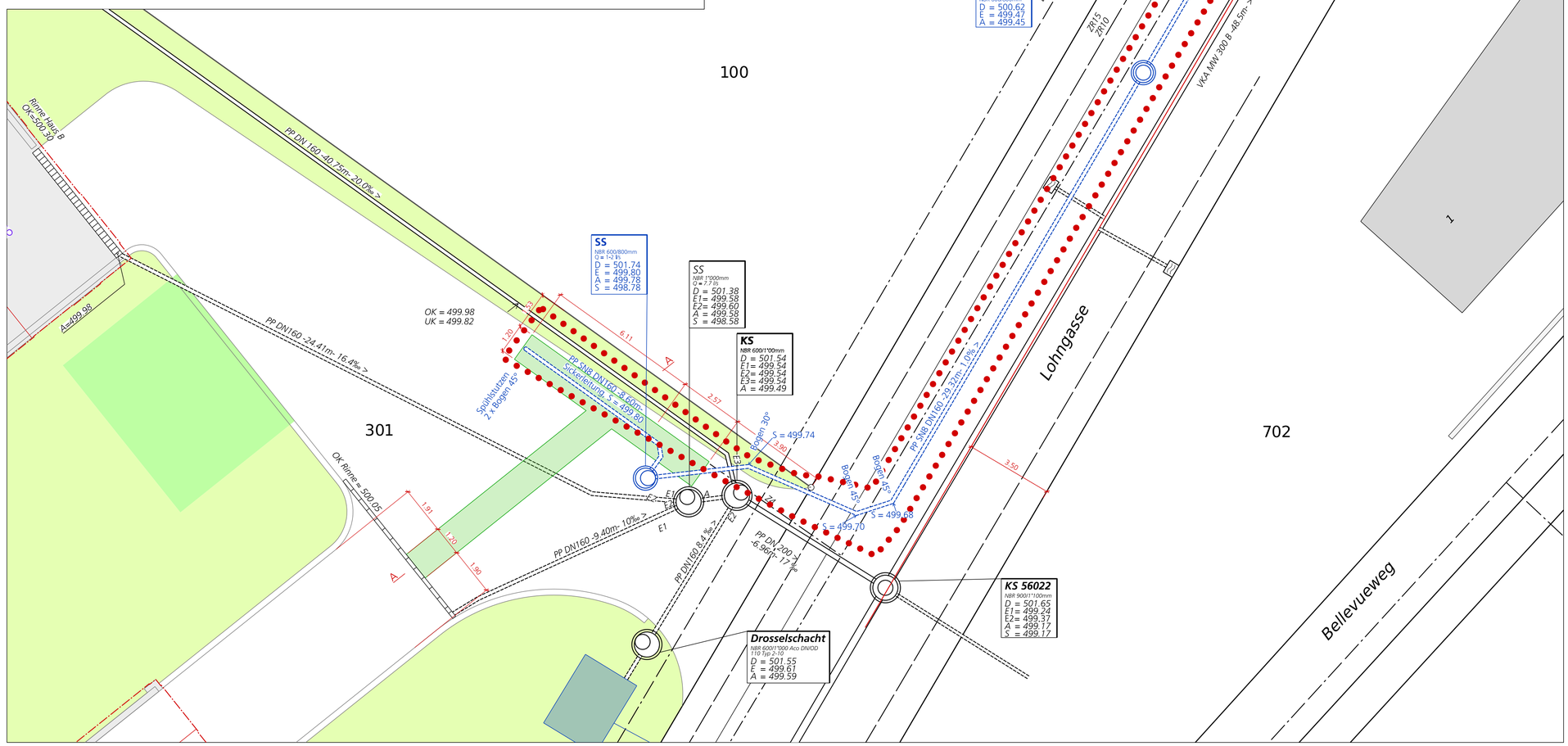
Alle Kanalisationsleitungen sind nach Normalprofil U4 bzw. V4 gemäss SIA 190 einzubetonieren.

Die erdverlergten Leitungen sind vor der Inbetriebnahme mit Kanalfernsehaufnahmen und Dichtheitsprüfungen zu kontrollieren. Dies gilt insbesondere für die Kanalisationsleitungen unterhalb der Bodenplatte.

Abdeckungen:
Kontrollschacht BGS 480-60 BS, Lastklasse D400

Achtung

Alle Leitungen sind vor Baubeginn zu sondieren.

N

0 5 10 15 20m