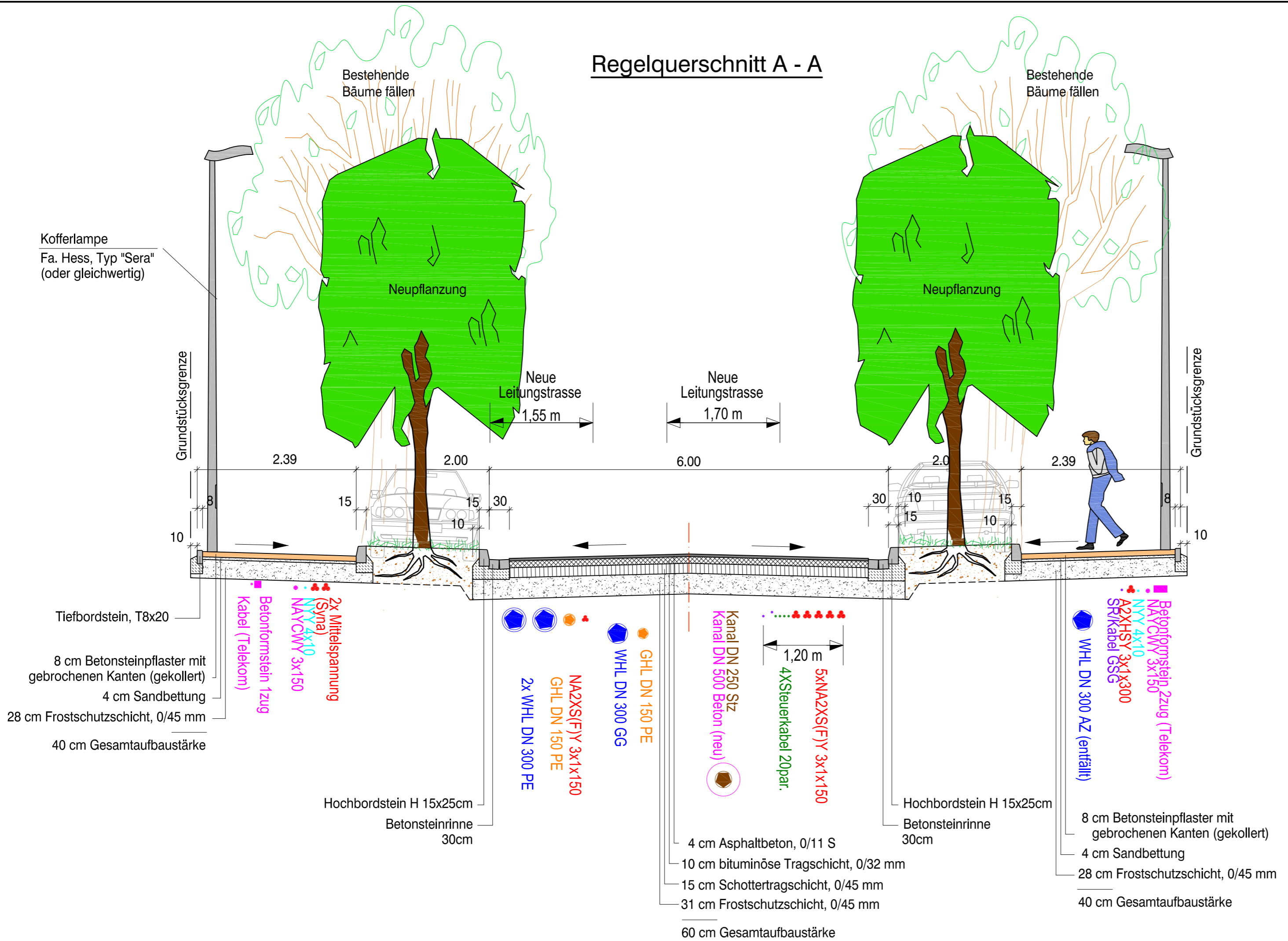


Regelquerschnitt A - A



Kofferlampe
 Fa. Hess, Typ "Sera"
 (oder gleichwertig)

Grundstücksgrenze

8 cm Betonsteinpflaster mit gebrochenen Kanten (gekollert)
 4 cm Sandbettung
 28 cm Frostschuttschicht, 0/45 mm
 40 cm Gesamtaufbaustärke

2x Mittelspannung
 (Sima)
 NAY 4x10
 NAYCNY 3x150
 Betonformstein 1-zug
 Kabel (Telekom)

Hochbordstein H 15x25cm
 Betonsteinrinne
 30cm

2x WHL DN 300 PE
 NA2XS(F/Y) 3x1x150
 GHL DN 150 PE
 WHL DN 300 GG

Kanal DN 250 SZ
 Kanal DN 500 Beton (neu)
 5xNA2XS(F/Y) 3x1x150
 4xSteuerkabel 20par.
 1,20 m

4 cm Asphaltbeton, 0/11 S
 10 cm bituminöse Tragschicht, 0/32 mm
 15 cm Schottertragschicht, 0/45 mm
 31 cm Frostschuttschicht, 0/45 mm
 60 cm Gesamtaufbaustärke

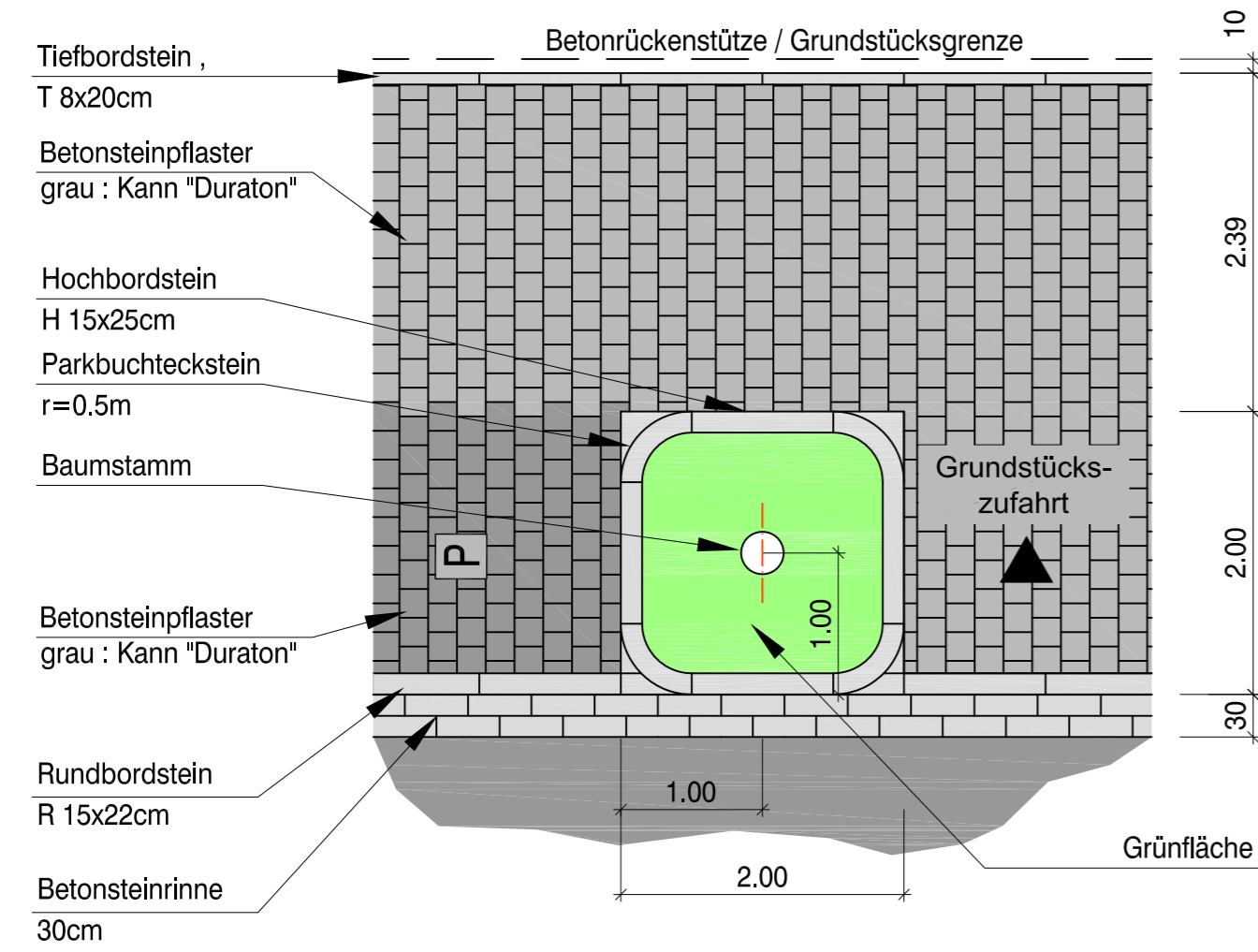
Betonformstein 2-zug (Telekom)
 NAY 4x10
 NAYCNY 3x150
 SRKabel GSG
 WHL DN 300 AZ (entfällt)

Hochbordstein H 15x25cm
 Betonsteinrinne
 30cm

8 cm Betonsteinpflaster mit gebrochenen Kanten (gekollert)
 4 cm Sandbettung
 28 cm Frostschuttschicht, 0/45 mm
 40 cm Gesamtaufbaustärke

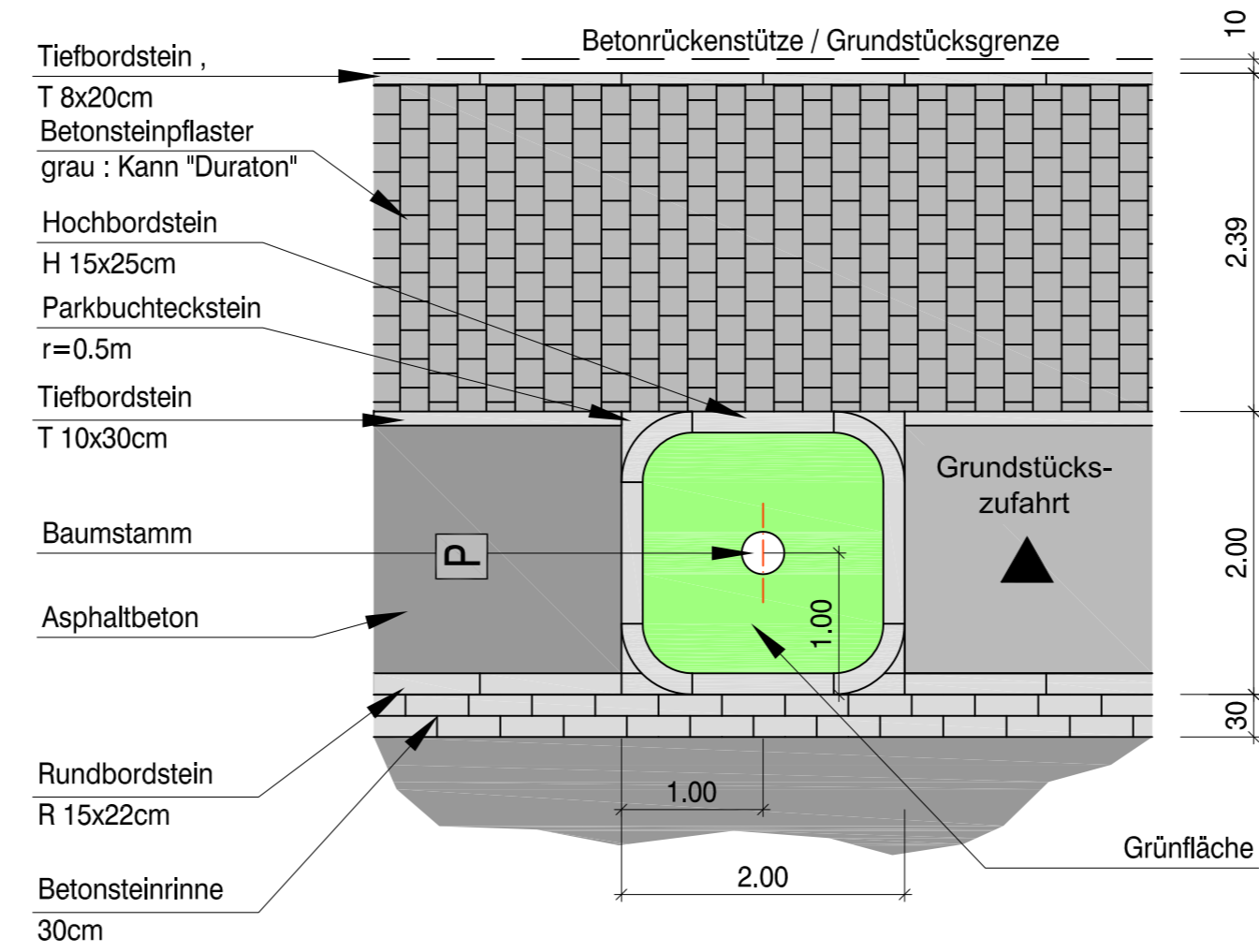
Detail "Pflanzbeet"

- gepflasterte Parkflächen -



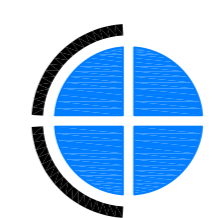
Detail "Pflanzbeet"

- asphaltierte Parkflächen -



a	Detail Pflanzbeet geändert	20.12.12	Stangier	Klapp
Index	Art der Änderung	Datum	bearbeitet	geprüft

Stadtverwaltung Neuwied
 Straßen- u. Tiefbauabteilung 604
 Verkehrstechnik u.- Planung



KLAPP + MÜLLER GMBH
 Ingenieurbüro für Bau- und Umwelttechnik
 Rehwinkel 15, 51580 Reichshof-Odenspiel
 Telefon (02297) 9107-0 Telefax (02297) 910720
www.klapp-mueller.de

Büro Siegen
 Birlenbacher Straße 18
 57078 Siegen
 Telefon (0271) 317971-0
 Telefax (0271) 317971-29
Büro Neuwied
 Bogenstraße 30
 56564 Neuwied
 Telefon (02297) 9107-0
 Telefax (02297) 9107-20

Objekt: **Ausbauplanung "Blücherstraße" von Bogenstraße bis Engerser Landstraße**
 - Entwurf -

Darstellung:	Regelquerschnitt			Maßstab:	1:50
				Blattgröße:	0,63 x 0,48
Auftrags-Nr.:	bearbeitet:	gezeichnet:	geprüft:	Zeichnungs-Nr.:	7.3a
0946	<i>Stangier</i>	<i>Stangier</i>	<i>Klapp</i>		

Der Auftraggeber:

Aufgestellt: **15.01.2013**
 Reichshof, den

Klapp + Müller GmbH
 Ingenieurbüro für Bau- und Umwelttechnik