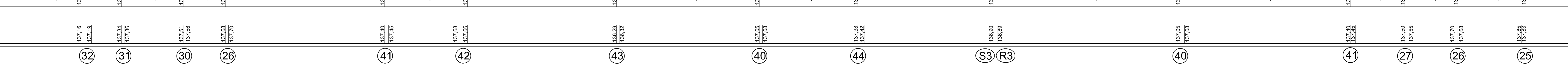


| RW-Kanal | | SW-Kanal | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------|--------|----------|--------|---------------------|--------|----------|--------|
| Berechnungs- wassermenge | Q _{ber} (l/s) | Berechnungs- wassermenge | Q _{ber} (l/s) | | | | | | | | |
| Mat., Prof. (mm), Gef. (‰) | | | | | | | | | | | |
| Haltungslänge (m) | | | | | | | | | | | |
| Sohlenhöhe | | | | | | | | | | | |
| Berechnungs- wassermenge | Q _{ber} (l/s) | Berechnungs- wassermenge | Q _{ber} (l/s) | | | | | | | | |
| Mat., Prof. (mm), Gef. (‰) | | | | | | | | | | | |
| Haltungslänge (m) | | | | | | | | | | | |
| Sohlenhöhe und Htgs.-nummer | | | | | | | | | | | |
| Berechnungs- wassermenge | Q _{ber} (l/s) | Berechnungs- wassermenge | Q _{ber} (l/s) | | | | | | | | |
| Mat., Prof. (mm), Gef. (‰) | | | | | | | | | | | |
| Haltungslänge (m) | | | | | | | | | | | |
| Sohlenhöhe und Htgs.-nummer | | | | | | | | | | | |
| RWB DN300-2,84‰ | 10,57m | 6772,537 | 135,22 | RWB DN300-5,61‰ | 19,04m | 6772,538 | 135,09 | RWB DN300-5,70‰ | 14,04m | 6772,539 | 135,01 |
| SW-PC DN250-5,38‰ | 13,00m | 6772,171 | 134,05 | SW-PC DN250-5,02‰ | 19,94m | 6772,172 | 134,38 | SW-PC DN250-2,95‰ | 13,57m | 6772,173 | 134,34 |
| RWB DN300-3,25‰ | 46,20m | 6772,558 | 134,61 | RWB DN300-14,73‰ | 22,40m | 6772,556 | 134,81 | RWB DN300-14,73‰ | 22,40m | 6772,556 | 134,81 |
| SW-STZ-DN250-5,00‰ | 46,00m | 6772,186 | 134,06 | SW-STZ-DN250-14,78‰ | 31,80m | 6772,187 | 134,30 | SW-STZ-DN250-14,78‰ | 31,80m | 6772,187 | 134,30 |
| RWB DN300-3,62‰ | 60,40m | 6772,560 | 134,27 | RWB DN300-14,55‰ | 33,00m | 6772,559 | 134,49 | RWB DN300-14,55‰ | 33,00m | 6772,559 | 134,49 |
| SW-STZ-DN250-5,64‰ | 60,30m | 6772,188 | 134,49 | SW-STZ-DN250-5,64‰ | 60,30m | 6772,188 | 134,49 | SW-STZ-DN250-5,64‰ | 60,30m | 6772,188 | 134,49 |
| RWB DN300-5,80‰ | 55,20m | 6772,557 | 134,81 | RWB DN300-5,80‰ | 55,20m | 6772,557 | 134,81 | RWB DN300-5,80‰ | 55,20m | 6772,557 | 134,81 |
| SW-PB DN250-9,66‰ | 17,60m | 6772,175 | 134,09 | SW-PC DN250-4,68‰ | 17,10m | 6772,174 | 134,34 | SW-PC DN250-3,19‰ | 21,91m | 6772,170 | 134,41 |



Abkürzungen:

- Kanalarten
 SW-Schmutzwasser
 RW-Regenwasser
 MW-Mischwasser
 RÜE-Regenüberlaufentlastung
 SWD-SW-Druckrohrleitung
 WL-Wasserlauf (verrohrt)
- Materialien
 SZ-Steinzeug
 SB-Stahl oder Spannbeton
 B-Beton
 MZ-Mauerziegel
 AZ-Asbestzement
 GG-Grauguss
 ST-Stahl
 KU-Kunststoff (PVC, PE, u.a.)
- Profilearten
 Normalprofile (DN in mm)
 Kreisprofil - DN
 Eiprofil - EI
 Maulprofil - Maul B:H
 Kastenprofil - B:H
 Sonderprofile
 Überhöhtes Eiprofil (u. Ei)
 Gedrücktes Eiprofil (g. Ei)
 Überhöhtes Maulprofil (u. Maul)
 Gedrücktes Maulprofil (g. Maul)
- Berechnungswassermenge Q_{ber}
 Qs (f2) SW-Spitzenafluß
 Qm MW-Abfluß
 Or RW-Abfluß
 Qo Abflußvermögen, b Vollfüllung.

Berechnungs-
wassermenge

Mat., Prof. (mm), Gef. (‰)

Haltungslänge (m)

Sohlenhöhe

Berechnungs-
wassermenge

Mat., Prof. (mm), Gef. (‰)

Haltungslänge (m)

Sohlenhöhe und Htgs.-nummer

Berechnungs-
wassermenge

Mat., Prof. (mm), Gef. (‰)

Haltungslänge (m)

Sohlenhöhe und Htgs.-nummer

Gepf. Straßen- od. Geländehöhe

Vorh. Straßen- od. Geländehöhe
 115,00m ü.NN

Stat. bzw. Schachtbezeichnung

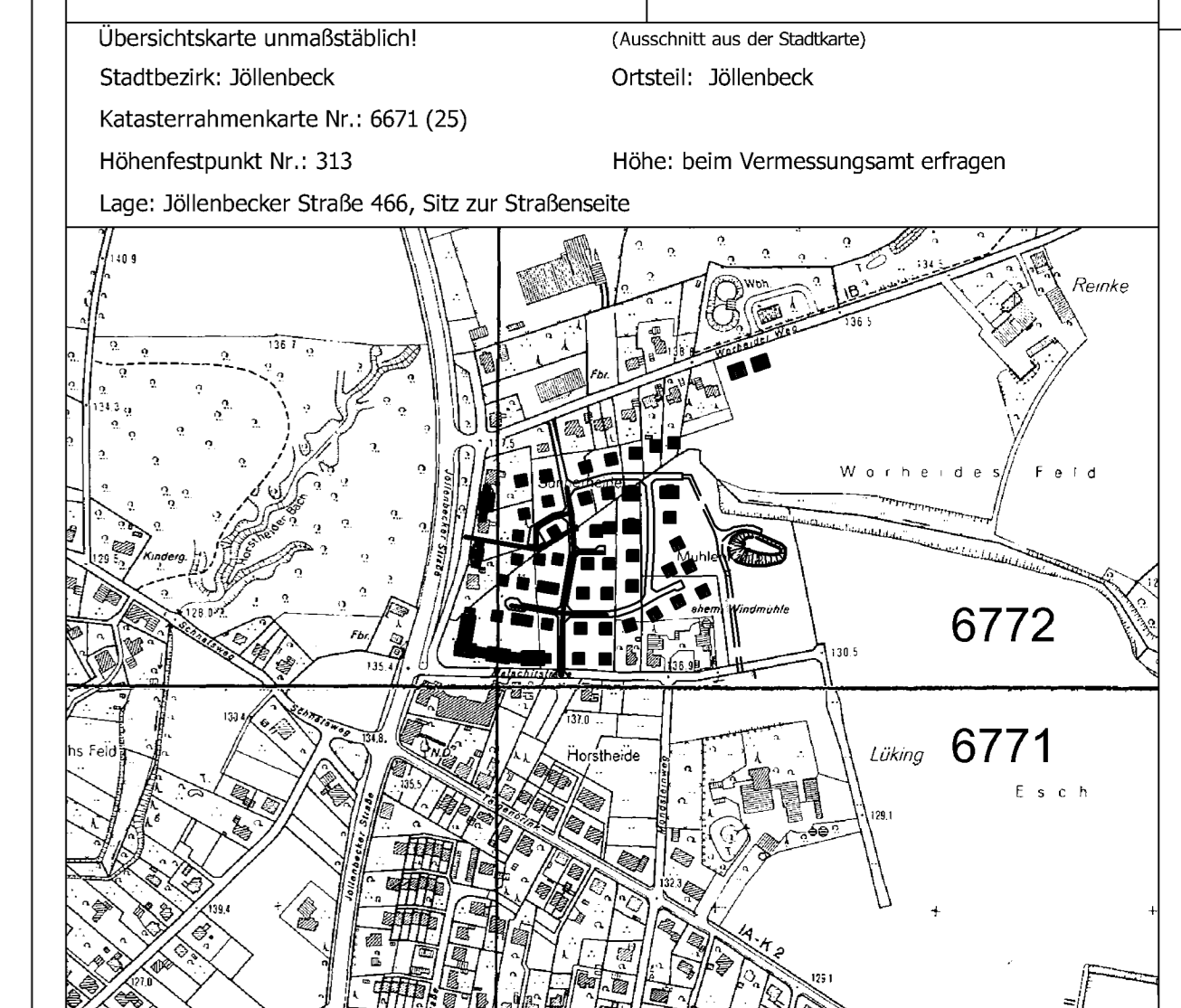


Koordinaten und Höhen der Schächte:

| Schacht | Y-Achse | X-Achse | Höhe |
|---------|-------------|-------------|--------|
| RW25 | 3467061,696 | 5772182,822 | 137,85 |
| SW25 | 3467060,206 | 5772184,246 | 137,83 |
| SW26 | 3467064,360 | 5772161,252 | 137,68 |
| RW26 | 3467065,734 | 5772161,621 | 137,70 |
| SW27 | 3467066,863 | 5772146,495 | 137,55 |
| SW27 | 3467066,096 | 5772145,252 | 137,50 |
| RW30 | 3467051,768 | 5772159,030 | 137,56 |
| SW30 | 3467050,826 | 5772159,910 | 137,51 |
| RW31 | 3467034,756 | 5772149,192 | 137,36 |
| SW31 | 3467033,187 | 5772149,224 | 137,34 |
| RW32 | 3467035,678 | 5772138,020 | 137,19 |
| SW32 | 3467034,999 | 5772136,145 | 137,16 |

| | | | |
|---------------|-------------|-------------|--------|
| 1 R41 Deckel | 3467068,224 | 5772129,035 | 137,45 |
| 2 S41 Deckel | 3467066,738 | 5772127,659 | 137,40 |
| 3 S41 Sohle | 3467066,816 | 5772127,560 | 134,09 |
| 4 R41 Sohle | 3467068,351 | 5772128,828 | 134,81 |
| 5 R42 Deckel | 3467090,842 | 5772128,689 | 137,68 |
| 6 S42 Deckel | 3467093,632 | 5772127,604 | 137,66 |
| 7 R42 Sohle | 3467090,848 | 5772128,859 | 135,14 |
| 8 S42 Sohle | 3467093,597 | 5772127,501 | 134,48 |
| 9 R40 Deckel | 3467058,587 | 5772074,659 | 137,08 |
| 10 S40 Deckel | 3467057,501 | 5772073,463 | 137,05 |
| 11 R40 Sohle | 3467058,706 | 5772074,517 | 134,49 |
| 12 S40 Sohle | 3467057,561 | 5772073,372 | 133,83 |
| 13 R43 Deckel | 3467013,132 | 5772081,550 | 136,32 |
| 14 S43 Deckel | 3467012,045 | 5772080,887 | 136,29 |
| 15 R43 Sohle | 3467013,154 | 5772081,661 | 134,64 |
| 16 S43 Sohle | 3467012,057 | 5772080,884 | 134,06 |
| 17 S44 Deckel | 3467089,718 | 5772072,390 | 137,38 |
| 18 R44 Deckel | 3467091,786 | 5772073,112 | 137,42 |
| 19 R44 Sohle | 3467091,824 | 5772073,137 | 134,97 |
| 20 S44 Sohle | 3467089,794 | 5772072,305 | 134,30 |
| 21 R3 Deckel | 3467056,603 | 5772013,920 | 136,89 |
| 22 S3 Deckel | 3467055,716 | 5772012,691 | 136,90 |
| 23 R3 Sohle | 3467056,661 | 5772014,006 | 134,27 |
| 24 S3 Sohle | 3467055,746 | 5772012,778 | 133,49 |
| 25 S4 Deckel | 3467034,664 | 5772014,105 | 136,84 |

| Ausführungsvermerk Neubau RWK+SWK | Ausführungsvermerk Neubau RWK und SWK |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| RW+SW-Kanal Stat. von 3 bis 41 | RW+SW-Kanal Stat. von 27 bis 25 |
| SW-Kanal Stat. von 41 bis 27 | RW+SW-Kanal Stat. von 26 bis 32 |
| RW+SW-Kanal Stat. von 43 bis 44 | |
| RW+SW-Kanal Stat. von 41 bis 42 | |
| Bauausführung 21.04.08-02.06.08 | Bauausführung 12.06.-09.10.2006 |
| Kostenträger 107 001 080 | Kostenträger 107 001 922 |
| Unternehmer Fa. Heitbank | Unternehmer Fa. Heitbank |
| Bauüberwachung Herr Pflug 700.426 | Bauüberwachung Herr Pflug 700.426 |
| Abnahme 10.07.2008 | Abnahme 15.11.2006 |
| Abrechnung | Abrechnung |
| Rev. Plan gefertigt: Sept. 2009 Bolz | Rev. Plan gefertigt: Sept. 2009 Bolz |
| Rev. Plan verglichen: 09/09 Pflug | Rev. Plan verglichen: 09/09 Pflug |
| Kanalkataster eingetrag. | Kanalkataster eingetrag. |
| Inbetriebnahme 02.06.2008 | Inbetriebnahme 09.10.2006 |
| Stadtentwässerung Bildf. d. 09/09 | Stadtentwässerung Bildf. d. 09/09 |
| gesehen: Schulte | gesehen: Schulte |



Umweltbetrieb der Stadt Bielefeld
 Geschäftsbereich Stadtentwässerung

Revisionsplan Plan-Nr.: XVI 248

Bezeichnung der Baumaßnahme: **Kanalisation Tana-Berghausen-Straße (Baugebiet Mühlenkamp)**

Maßstab: M.d.L. 1:500, M.d.H. 1:100

Bearb.: gez. Puls 09/05

Gepr.: Gepr.

Aufgestellt: Bielefeld, den 07.09.05 700.42