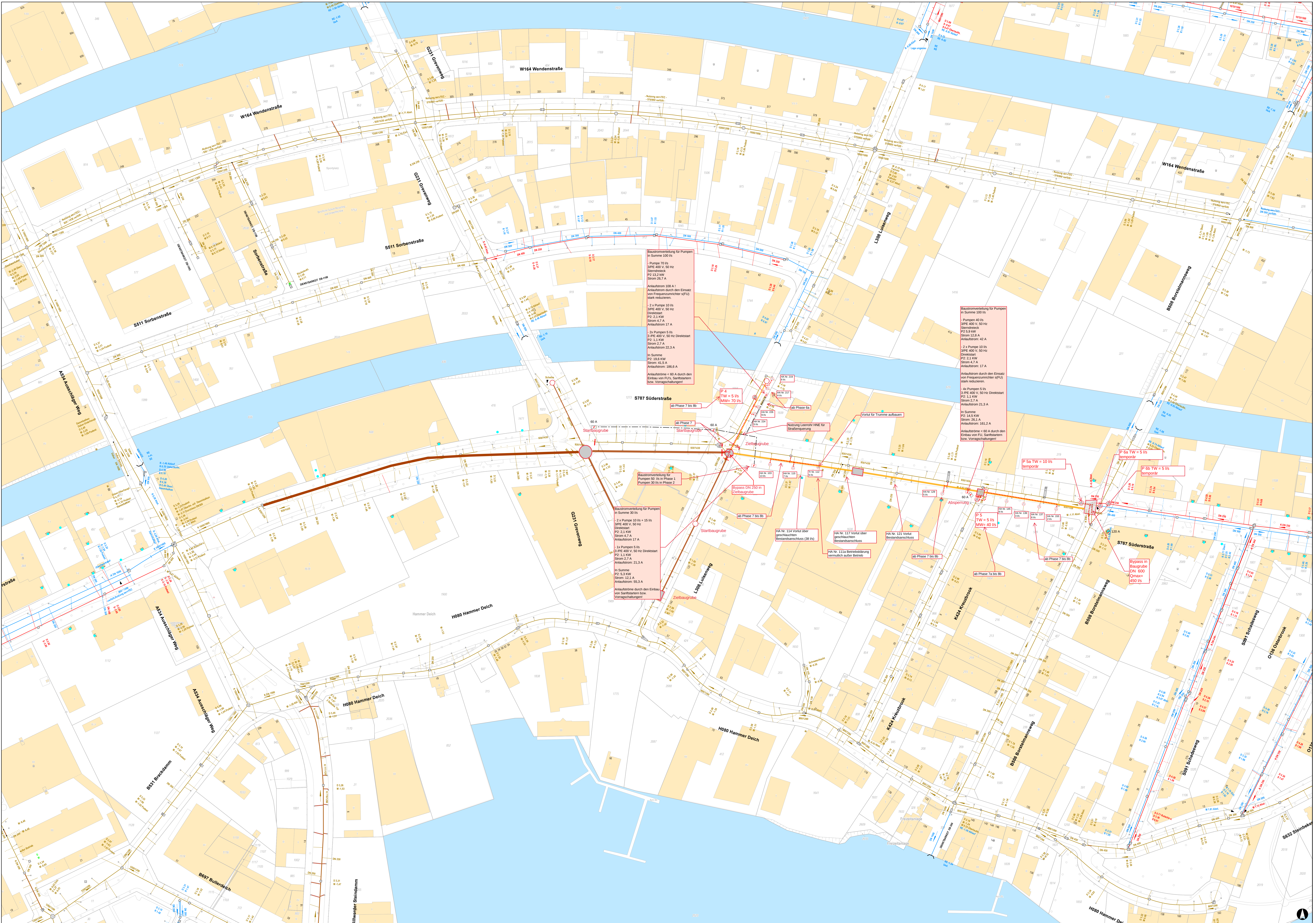




Baustromverteilung für Pumpen
in Summe 100 l/s
- Pumpen 70 l/s
SPE 400 V, 50 Hz
Stromdeck P2 33,2 kW
Strom 26,7 A
Anlaufstrom 17 A
- 2 x Pumpe 10 l/s
SPE 400 V, 50 Hz
Direktstart
P2 2,1 kW
Strom 2,7 A
Anlaufstrom 17 A
- 2x Pumpen 5 l/s
SPE 400 V, 50 Hz Direktstart
P2 1,1 kW
Strom 1,7 A
Anlaufstrom 22,3 A
In Summe
P2 39,6 kW
Strom 33,9 A
Anlaufstrom: 186,6 A
Anlaufströme < 60 A durch den
Einbau von FLS, Sanftstartern
bzw. Vorarschaltungen!

Baustromverteilung für Pumpen
in Summe 30 l/s
- 2 x Pumpe 10 l/s + 15 l/s
SPE 400 V, 50 Hz
Direktstart
P2 2,1 kW
Strom 2,7 A
Anlaufstrom 21,3 A
In Summe
P2 5,9 kW
Strom 12,1 A
Anlaufstrom: 58,3 A
Anlaufströme durch den Einbau
von Sanftstartern bzw.
Vorarschaltungen!

Baustromverteilung für Pumpen
in Summe 100 l/s
- Pumpen 40 l/s
SPE 400 V, 50 Hz
Stromdeck
P2 5,9 kW
Strom 12,8 A
Anlaufstrom: 42 A
- 2 x Pumpe 10 l/s
SPE 400 V, 50 Hz
Direktstart
P2 2,1 kW
Strom 2,7 A
Anlaufstrom: 17 A
- 4x Pumpen 5 l/s
SPE 400 V, 50 Hz Direktstart
P2 1,1 kW
Strom 2,7 A
Anlaufstrom 21,3 A
In Summe
P2 14,5 kW
Strom 26,1 A
Anlaufstrom: 161,2 A
Anlaufströme < 60 A durch den
Einbau von FLS, Sanftstartern
bzw. Vorarschaltungen!

P 5a TW = 10 l/s
temporär

P 6a TW = 5 l/s
temporär

P 6b TW = 5 l/s
temporär

Bypass in
Zielbaugrube
DN 600
Qmax
450 l/s

P 5
TW = 5 l/s
MW= 40 l/s

P 4
TW = 5 l/s
MW= 70 l/s

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7 bis Bb

ab Phase 7 bis Bb

Nutzung Leerrohr HNE für
Strahlendämmung

HA Nr. 114 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss (30 l/s)

HA Nr. 117 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss

HA Nr. 121 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss

HA Nr. 122 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss

HA Nr. 123 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss

HA Nr. 124 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss

HA Nr. 125 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss

HA Nr. 126 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss

HA Nr. 127 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss

HA Nr. 128 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss

HA Nr. 129 Vorluf über
geschächelten
Bestandsanschluss