Legende
Stromnetz Hamburg GmbH
(im Einstrichverfahren)

Stromnetz Hamburg

Symbole	Bezeichnung
	Kompakt-Netzstation mit Bezeichnung z.B. NS 1234
	Mast-Netzstation mit Bezeichnung z.B. NS 1033
	Schaltschrank für Mittelspannung mit Bezeichnung z.B. NS 93
	Kabelverteilerschrank für Niederspannung mit Bezeichn. z.B. 12345
	Niederspannungs-Hausanschlussschrank freistehend (z.B. Bauanschluss)
	Schaltschrank für Öffentl. Beleuchtung ohne Bezeichn.
	Schaltschrank für Signalanlage mit Bezeichnung z.B. KN1066
	Trennschrank der Öffentl. Beleuchtung
	Fernmeldeschrank
BKV	Steuerschrank mit Bezeichnung z.B. Fernwärme, BKV, VER
HN	HanseNet-Schacht (auslaufend)
Fw	Feuerwehrschacht (Dataport-Schacht)
Tel	Fernsprecher
	Leuchte oder bel. Verkehrszeichen
	Verkehrssignal
	Verkehrssignal mit Leuchte oder bel. Verkehrszeichen
PLS	Anzeigetafel mit Bezeichnung z.B. Parkleitsystem, Wechselverkehrszeichen
	Druckknopfschalter für Signalanlagen
T K Öl	Messstellen im Hochspannungsnetz
ÖM	Messstelle im Hochspannungsnetz
WR	Wasserrohr (für Erdungsanschlüsse)
HEW	Kabel-Merkstein, oberirdisch
	Schacht
	Siel, Trumme
Uhr	Säule mit Bezeichnung z.B. Uhr, Polizeiruf, usw.
H	Haltestellensäule
F	Feuermelder
DW	Domwerbung

Leitungssignatur

- Niederspannung 1 kV, 0,4 kV
- Mittelspannung 10 kV, 6 kV
- Hochspannung 25 kV
- Hochspannung 110 kV, 60 kV
- Informationskabel
- Gleichstromkabel
- Öffentliche Beleuchtung
- Vehrkehrssignal
- Ausbaukabel
- Erdung, Potentialausgleichltg.
- Formstück, Rohr, Eisenplatte

Freileitungssignatur

- Mittelspannung
- Niederspannung
- Öffentliche Beleuchtung

Grundrisssignatur

- Einfriedigungen
- Überbauten
- Unterbauten

Muffen und Kabelenden

- Kabelmuffe
- Kabelabschluss spannungssicher
- Kabelabschluss spannungssicher
- EK — Kabelabschluss feuchtigkeitsgeschützt
- Kabelende ungeschützt
- INDUK — Kabelkleinschacht Induktionsschleifen
- Tiefenerder

Symbole	Bezeichnung
FGU	Fahrgastunterstand
1 2	Schnittbalken
	Nordpfeil

Legende
Stromnetz Hamburg GmbH
(im Einstrichverfahren)

Stromnetz Hamburg

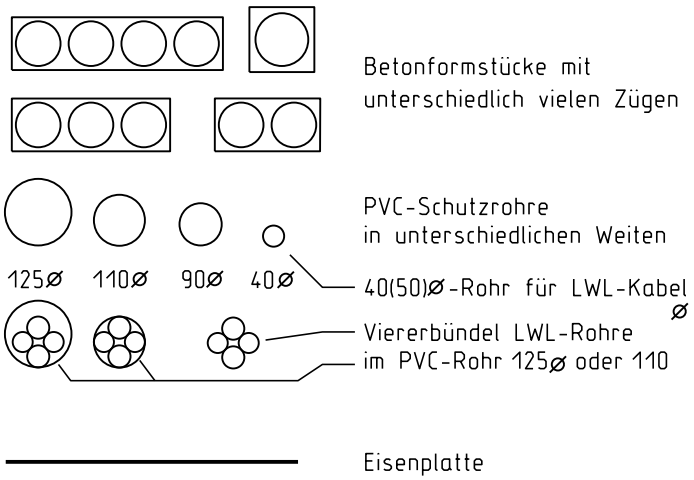
Zubehör von Freileitungen

- Mast (auch Holzmast)
- Mast mit Leuchte
- Niederspannung und ÖB auf einem Mast
- Zählerschrank am Mast
- Netzerdung
- Überspannungsableiter
- Sicherung am Mast — 79435
- Trennstelle — 79385

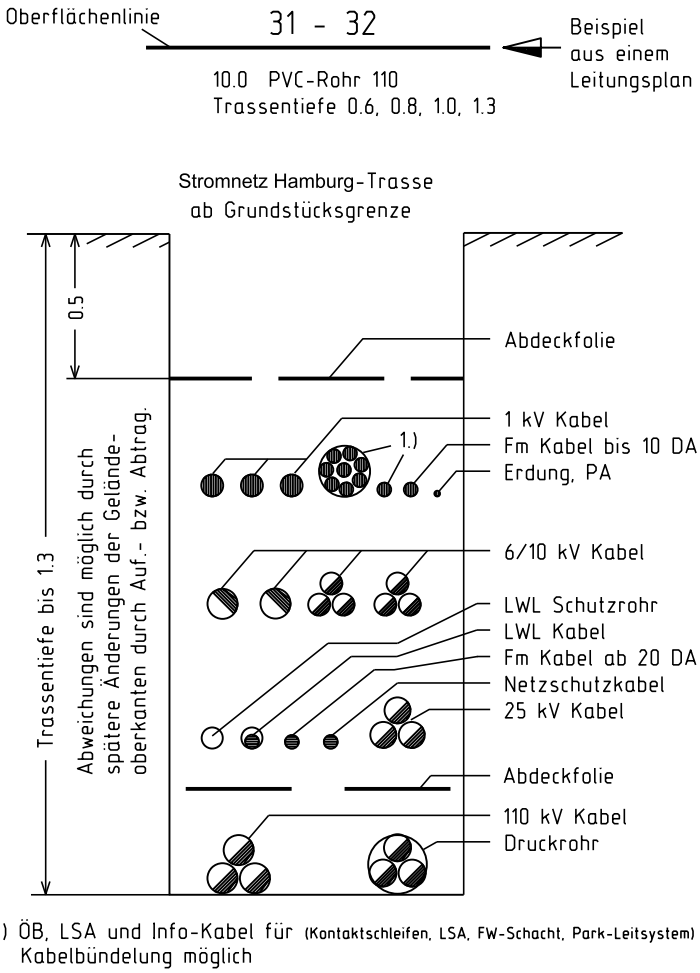
Darstellung von Kabeln in Schnitten

- Hochspannung 110 kV, 60 kV
- Hochspannung 110 kV, 60 kV
- Hochspannung 110 kV, 60 kV
- Hochspannung 25 kV
- Hochspannung 25 kV
- Mittelspannung 10 kV, 6 kV
- Mittelspannung 10 kV, 6 kV
- Niederspannung 1 kV, 0,4 kV
- Information-, Signalkabel Öffentliche Beleuchtung
- Gleichstrom

Zubehör in Schnitten



Beispiel: Normschnitt und Regelprofilgraben



1.) ÖB, LSA und Info-Kabel für (Kontaktschleifen, LSA, FW-Schacht, Park-Leitsystem) Kabelbündelung möglich

In den Plänen genannte Maße beziehen sich im Regelfall auf Trassenmitte.
Die genaue Lage der Leitungen ist durch Probeaufgrabungen zu ermitteln.