

**Zeichnungsverfasser:**  
**ARGUS**  
 Ingenieurbüro  
 Neudeichstraße 1  
 20457 Hamburg  
 Tel. +49 40 234 73 0-4  
 Fax +49 40 234 73 37-0000  
 info@argus.de / www.argus.de

**Generalplaner:**  
**ZPP**  
 GERMAN ENGINEERING  
 ZPP Ingenieure AG  
 Beratende Ingenieure  
 Neudeichstraße 1  
 20457 Hamburg  
 Tel. +49 40 234 73 0-4  
 Fax +49 40 234 73 37-0000  
 info@zpp.de / www.zpp.de

Projekt Nr. 26-3-2169 / -

Name	Datum
bearb. TA	21.02.2019
gez. SBo	21.02.2019
gepr. TA	21.02.2019

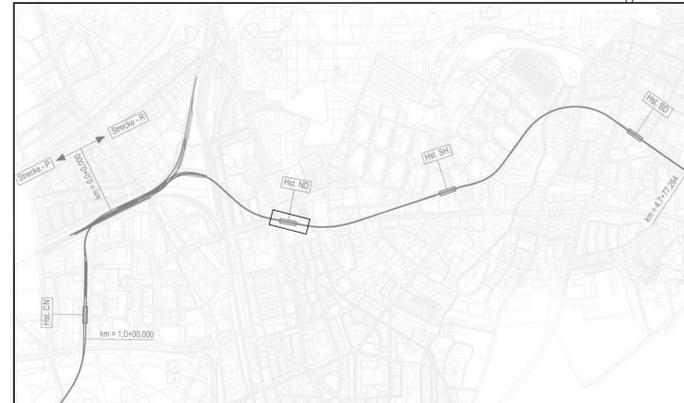
Stand: 21.02.2019  
 Maßstab: 1:250 Blattgröße: 500mm x 1350

**Legende Leitungen**

vorhanden	geplant	sonstiges	aufzuheben	
				Stromnetz Hamburg (ehem. Vattenfall Europe Hamburg)
				Gasnetz Hamburg
				Hamburger Wasserwerke
				Deutsche Telekom AG / Kabel Deutschland / Vodafone
				Vattenfall Fernwärme
				Dataport
				1&1 versatel Deutschland GmbH
				WilhelmTel
				Primacom
				Regen-, Schmutz- und Mischwasserseile
				Schnitt durch Stromnetz HH-Leitungen
				Planung US

Die Leitungen sind nach Angaben der angeschriebenen Versorgungsträger eingetragen. Sollten diese Angaben falsch sein bzw. den Gegebenheiten nicht entsprechen, so haben die Leitungsgesellschaften auch die daraus resultierenden Folgekosten zu tragen! Dieser Plot wird bei Änderung nicht eingezogen. Schächte sind in den jeweiligen Trassen zu realisieren. Die genaue Lage und Überdeckung der vorhandenen Leitungen sind vor Ort durch Aufgrabungen festzustellen. Sind Stromnetz HH - Leitungsschnitte nicht dargestellt, können diese den Originalunterlagen entnommen werden. Die Leitungen der Colt-Telecom liegen teilweise in den ehemaligen Gasrohren von HamburgNetz.

1 R (-) 225/0818



**Genehmigungsplanung**

Anlage: 10.01.11

Planungsgrundlage: ALKIS Karte LS320  
 Vermessung, Stand November 2018  
 Endgültige Verkehrsplanung, Büro Argus, Stand November 2018

Höhensystem:	HS 160; Höhen über NNH	Koordinatensystem:	ETRS89-GK/LS320
Index			
Index			
Index			

Änderungen Zeichnungsinhalt		geändert am	Name

**HOCHBAHN**  
 Steinstraße 20 20095 Hamburg Tel. 3288-0

**Genehmigungsplanung U5 Ost  
 City Nord - Bramfeld**

Bauwerksunterlagen  
 Haltestelle Nordheimstraße R (021)  
 Lageplan  
 Leitungstrassenpläne, Provisorium Bph II

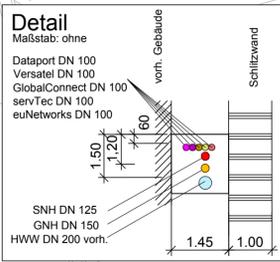
km 1,3+79,005 - km 1,5+59,932 (Gl. 1)

Abteilung	Fachbereich	Geprüft	Datum:

Dokument-Nr.:	1 R (-) 225/0818	
EDM-Nr.:	233318	
Ursprung:		
Ersetzt für:		
Ersetzt durch:		
Extern Nr.:	2016096-08-052-LPH-ND	
Extern Name:	ARGUS	
Maßstab:	1:250	
	<b>TU-P 21</b>	
Bearbeitet	Datum	Name
Erstellt	21.02.2019	Aden
Freigebe	21.02.2019	Bogenschneider
Ungültig		

**Schnitte durch bestehende Stromnetz HH - Trassen:**

1107 - 1108 Trassentiefe 1,1	1109 - 1110 unvollst. Trassentiefe 0,5-0,7	1111 - 1112 Trassentiefe 1,0-1,9	1113 - 1114 Trassentiefe 1,0-1,9	1115 - 1116 unvollst. Trassentiefe 0,6	1117 - 1118 Trassentiefe 1,2	1119 - 1120 unvollst. Trassentiefe 0,6	1121 - 1122 Trassentiefe 1,3-1,6
1123 - 1124 Trassentiefe 0,6-1,0	1125 - 1126 Trassentiefe 0,5-0,7	1127 - 1128 Trassentiefe 1,3-1,5	1129 - 1130 Trassentiefe 0,9	1133 - 1134 Trassentiefe 0,5-0,8	1135 - 1136 Trassentiefe 1,0-1,3	1137 - 1138 Trassentiefe 1,0-1,5	1139 - 1140 Trassentiefe 1,0-1,5
1141 - 1142 Trassentiefe 0,6	1143 - 1144 Trassentiefe 0,7	1145 - 1146 Trassentiefe 0,8, 0,9	1147 - 1148 Trassentiefe 1,0	1149 - 1150 Trassentiefe 0,7, ?	1151 - 1152 Trassentiefe 0,7, ?	1153 - 1154 Trassentiefe ?	1155 - 1156 unvollst. Trassentiefe 0,6



HWW b= 0,80 m  
 Dataport b= 0,40 m  
 Versatel b= 0,20 m  
 SNH b=0,80 m  
 GNH b=0,80 m

52.412  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+75 bis 1,3+78

53.403  
 Gasnetz Hamburg  
 KM 1,3+73 bis 1,3+77

51.403  
 HWW  
 KM 1,3+42 bis 1,4+06

50.407  
 HSE  
 KM 1,3+82 bis 1,3+97

euNetworks b= 0,20 m  
 servTec b= 0,20 m  
 GlobalConnect b= 0,20 m  
 Versatel b= 0,20 m  
 Dataport b= 0,40 m  
 GNH b= 0,80 m  
 SNH b= 0,80 m

nach Fertigstellung der Aufgänge  
 Sielleitung gem. Endzustand herstellen

siehe Detail

HSE M-Siel b= 1,40 m

HSE M-Siel b= 1,40 m

50.403  
 HSE  
 KM 1,3+66 bis 1,3+78

52.401  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+57 bis 1,3+70

56.401  
 Dataport  
 KM 1,3+55 bis 1,3+65

52.403  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+53 bis 1,3+60

52.404  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+56 bis 1,3+58

52.405  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+57 bis 1,3+59

53.401  
 Gasnetz Hamburg  
 KM 1,3+54 bis 1,3+65

52.406  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+55 bis 1,3+60

51.401  
 HWW  
 KM 1,3+57 bis 1,3+67

52.407  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+47 bis 1,3+58

64.401  
 1&1 Versatel  
 KM 1,3+55 bis 1,3+65

52.408  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+64 bis 1,3+84

50.404  
 HSE  
 KM 1,3+63 bis 1,3+78

50.405  
 HSE  
 KM 1,3+80 bis 1,3+82

50.406  
 HSE  
 KM 1,3+70 bis 1,3+82

55.404  
 Deutsche Telekom  
 KM 1,3+58 bis 1,5+00

56.402  
 Dataport  
 KM 1,3+49 bis 1,3+75

71.401  
 Global Connect  
 KM 1,3+47 bis 1,3+61

53.402  
 Gasnetz Hamburg  
 KM 1,3+52 bis 1,3+75

52.409  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+49 bis 1,3+76

56.403  
 Dataport  
 KM 1,3+75 bis 1,3+80

51.402  
 HWW  
 KM 1,3+76 bis 1,3+79

52.410  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+72 bis 1,3+78

52.411  
 Stromnetz Hamburg  
 KM 1,3+72 bis 1,3+78

64.402  
 1&1 Versatel  
 KM 1,3+74 bis 1,3+80