

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
1	+12kV-Schaltanlage	+Zählerschrank	YYY-J	7x4mm ²	EVU-Messung, 3x Stromwandler
2	+12kV-Schaltanlage	+Zählerschrank	YYY-J	5x4mm ²	EVU-Messung, 2x Spannungswandler
3	+12kV-Schaltanlage	+Traforaum 1	N2XSY	1x50RM/16	MS-Kabelverbindung / L1 (Trafo 1)
4	+12kV-Schaltanlage	+Traforaum 1	N2XSY	1x50RM/16	MS-Kabelverbindung / L2 (Trafo 1)
5	+12kV-Schaltanlage	+Traforaum 1	N2XSY	1x50RM/16	MS-Kabelverbindung / L3 (Trafo 1)
6	+12kV-Schaltanlage	+NSHV Feld 3	YYY-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuer-spannung 230V AC / Trafoüberwachung
7	+12kV-Schaltanlage	+NSHV Feld 3	YYY-J	7x1,5mm ²	Arbeitsstromauslöser / Mitnahmekontakt
8	+12kV-Schaltanlage	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Allgemeine Meldungen zur SPS / 12kV-Schaltanlage
9	+12kV-Schaltanlage	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebs-, Störmeldungen zur SPS / Feld 5
10	+12kV-Schaltanlage	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Feld 5
11	+12kV-Schaltanlage	+Notstromverteilung	YYY-J	12x1,5mm ²	Meldungen zur Notstromverteilung
12	+12kV-Schaltanlage	+Traforaum 2	N2XSY	1x50RM/16	MS-Kabelverbindung / L1 (Trafo 2)
13	+12kV-Schaltanlage	+Traforaum 2	N2XSY	1x50RM/16	MS-Kabelverbindung / L2 (Trafo 2)
14	+12kV-Schaltanlage	+Traforaum 2	N2XSY	1x50RM/16	MS-Kabelverbindung / L3 (Trafo 2)
15	+12kV-Schaltanlage	+NSHV Feld 4	YYY-J	7x1,5mm ²	Arbeitsstromauslöser / Mitnahmekontakt
16	+12kV-Schaltanlage	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebs-, Störmeldungen zur SPS / Feld 6
17	+12kV-Schaltanlage	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Feld 6
18	+Traforaum 1	+NSHV Feld 3	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Trafo 1)
19	+Traforaum 1	+NSHV Feld 3	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Trafo 1)
20	+Traforaum 1	+NSHV Feld 3	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Trafo 1)
21	+Traforaum 1	+NSHV Feld 3	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Trafo 1)
22	+Traforaum 1	+Traforaum 1	NSGAFOU	10mm ²	Festkompensation / L1 (Trafo 1)
23	+Traforaum 1	+Traforaum 1	NSGAFOU	10mm ²	Festkompensation / L2 (Trafo 1)
24	+Traforaum 1	+Traforaum 1	NSGAFOU	16mm ²	Festkompensation / L3 (Trafo 1)
25	+Traforaum 1	+Traforaum 1	H07V-K	10mm ²	Festkompensation / PEN (Trafo 1)
26	+Traforaum 1	+NSHV Feld 3	YYY-J	5x1,5mm ²	Transformatorschutzblock / Temp. 1 und Temp. 2 – Trafo 1
27	+Traforaum 1	+NSHV Feld 3	YYY-J	3x1,5mm ²	Transformatorschutzblock / Druck – Trafo 1
28	+Traforaum 2	+NSHV Feld 4	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Trafo 2)
29	+Traforaum 2	+NSHV Feld 4	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Trafo 2)
30	+Traforaum 2	+NSHV Feld 4	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Trafo 2)
31	+Traforaum 2	+NSHV Feld 4	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Trafo 2)
32	+Traforaum 2	+Traforaum 2	NSGAFOU	10mm ²	Festkompensation / L1 (Trafo 2)
33	+Traforaum 2	+Traforaum 2	NSGAFOU	10mm ²	Festkompensation / L2 (Trafo 2)
34	+Traforaum 2	+Traforaum 2	NSGAFOU	10mm ²	Festkompensation / L3 (Trafo 2)
35	+Traforaum 2	+Traforaum 2	H07V-K	10mm ²	Festkompensation / PEN (Trafo 2)
36	+Traforaum 2	+NSHV Feld 4	YYY-J	5x1,5mm ²	Transformatorschutzblock / Temp. 1 und Temp. 2 – Trafo 2

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
37	+NSHV Feld 4	+Traforaum 2	NYJ-J	3x1,5mm ²	Transformatorschutzblock / Druck – Trafo 2
38	+NSHV Feld 1	+NSHV Feld 2	Ölflex-110	3x1mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 1 nach Feld 2
39	+NSHV Feld 1	+NSHV Feld 3	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 1 nach Feld 3
40	+NSHV Feld 3	+NSHV Feld 4	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 3 nach Feld 4
41	+NSHV Feld 4	+NSHV Feld 5	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 4 nach Feld 5
42	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 6	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 5 nach Feld 6
43	+NSHV Feld 6	+NSHV Feld 7	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 6 nach Feld 7
44	+NSHV Feld 7	+NSHV Feld 8	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 7 nach Feld 8
45	+NSHV Feld 8	+NSHV Feld 9	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 8 nach Feld 9
46	+NSHV Feld 9	+NSHV Feld 10	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 9 nach Feld 10
47	+NSHV Feld 10	+NSHV Feld 11	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 10 nach Feld 11
48	+NSHV Feld 11	+NSHV Feld 12	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 11 nach Feld 12
49	+NSHV Feld 12	+NSHV Feld 13	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 12 nach Feld 13
50	+NSHV Feld 13	+NSHV Feld 14	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 13 nach Feld 14
51	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 15	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 5 nach Feld 15
52	+NSHV Feld 15	+NSHV Feld 16	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 15 nach Feld 16
53	+NSHV Feld 16	+NSHV Feld 17	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 16 nach Feld 17
54	+NSHV Feld 17	+NSHV Feld 18	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 17 nach Feld 18
55	+NSHV Feld 5	+MSR Feld 1	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschrankbeleuchtung / Feld 5 → MSR Feld 1
56	+NSHV Feld 1	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldung zur SPS / Blindstrom-Kompensation
57	+NSHV Feld 1	+MSR Feld 1	NYM-J	5x2,5mm ²	Leistung / Abgang 1 (Trafo 1)
58	+NSHV Feld 3	+Notstromverteilung	NYM-J	5x2,5mm ²	Steuer-spannung 230V AC / Trafoüberwachung
59	+NSHV Feld 3	+NSHV Feld 4	NYM-J	3x1,5mm ²	Steuer-spannung 230V AC / Trafoüberwachung
60	+NSHV Feld 3	+NSHV Feld 17	NYM-J	3x1,5mm ²	Verriegelung LS-Schalter – Einspeis. / Trafo 1, Gene.
61	+NSHV Feld 3	+NSHV Feld 17	NYM-J	3x1,5mm ²	Ansteuerung von Notstromverteilung / Einspeis. T1
62	+NSHV Feld 3	+Notstromverteilung	NYJ-J	5x1,5mm ²	Ansteuerung von Notstromverteilung / Einspeis. T1
63	+NSHV Feld 3	+Notstromverteilung	NYJ-J	12x1,5mm ²	Meldungen von Notstromverteilung / Einspeis. T1
64	+NSHV Feld 3	+NSHV Feld 1	NYM-J	0-2x4mm ²	Summenstrommessung für Kompensationsanlage T1+T2
65	+NSHV Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Einspeisung (Tr. 1)
66	+NSHV Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Einspeisung (Trafo 1)
67	+NSHV Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Einspeisung (Trafo 1)
68	+NSHV Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Einspeisung (Trafo 1)
69	+NSHV Feld 3	Reserve	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Reserve / Einspeisung (Trafo 1)
70	+NSHV Feld 4	+Notstromverteilung	NYM-J	5x2,5mm ²	Leistung / Abgang 1 (Trafo 2)
71	+NSHV Feld 4	+NSHV Feld 17	NYM-J	3x1,5mm ²	Verriegelung LS-Schalter – Einspeis. / Trafo 2, Gene.
72	+NSHV Feld 4	+Notstromverteilung	NYJ-J	5x1,5mm ²	Ansteuerung von Notstromverteilung / Einspeis. T2

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
73	+NSHV Feld 4	+Notstromverteilung	NYJ-J	12x1,5mm ²	Meldungen von Notstromverteilung / Einspeis. T2
74	+NSHV Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Einspeisung (Tr. 2)
75	+NSHV Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Einspeisung (Trafo 2)
76	+NSHV Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Einspeisung (Trafo 2)
77	+NSHV Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Einspeisung (Trafo 2)
78	+NSHV Feld 4	Reserve	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Reserve / Einspeisung (Trafo 2)
79	+NSHV Feld 5	+USV-Anlage	NYM-J	5x6mm ²	Zuleitung USV-Anlage / 230V 50Hz
80	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 6	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 6
81	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 7	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 7
82	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 8	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 8
83	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 9	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 9
84	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 10	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 10
85	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 11	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 11
86	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 12	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 12
87	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 13	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 13
88	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 14	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 14
89	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 18	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +NSHV Feld 18
90	+NSHV Feld 5	+MSR Feld 3	NYM-J	3x1,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 230V AC / +MSR Feld 3
91	+NSHV Feld 5	+NSHV Feld 18	NYM-J	3x2,5mm ²	Zuleitung Steuerspannung 24V DC / +NSHV Feld 18
92	+NSHV Feld 5	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Steuerspannung 230V AC
93	+NSHV Feld 5	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Steuerspannung 24V DC
94	+NSHV Feld 5	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Abgang 3
95	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYJ-J	4x6mm ²	Leistung – Pumpe 1 (Feld 6 – Reparaturschalter)
96	+vor Ort	+vor Ort	NYJ-J	4x6mm ²	Leistung – Pumpe 2 (Reparaturschalter – Motor)
97	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYJ-J	4x10mm ²	Leistung – Pumpe 1 (Feld 6 – Reparaturschalter)
98	+vor Ort	+vor Ort	NYJ-J	4x10mm ²	Leistung – Pumpe 1 (Reparaturschalter – Motor)
99	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYJ-J	4x6mm ²	Leistung – Pumpe 1 (Feld 6 – Reparaturschalter)
100	+vor Ort	+vor Ort	NYJ-J	4x6mm ²	Leistung – Pumpe 1 (Reparaturschalter – Motor)
101	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYJ-J	4x6mm ²	Leistung – Pumpe 2 (Feld 6 – Reparaturschalter)
102	+vor Ort	+vor Ort	NYJ-J	4x6mm ²	Leistung – Pumpe 2 (Reparaturschalter – Motor)
103	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYJ-J	4x10mm ²	Leistung – Pumpe 2 (Feld 6 – Reparaturschalter)
104	+vor Ort	+vor Ort	NYJ-J	4x10mm ²	Leistung – Pumpe 2 (Reparaturschalter – Motor)
105	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYJ-J	4x6mm ²	Leistung – Pumpe 2 (Feld 6 – Reparaturschalter)
106	+vor Ort	+vor Ort	NYJ-J	4x6mm ²	Leistung – Pumpe 2 (Reparaturschalter – Motor)
107	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYCY	2x2,5/1,5mm ²	Schutzeinladung / Motor – Pumpe 1
108	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYM-J	3x1,5mm ²	Meldung / Reparaturschalter geöffnet (Pumpe 1)

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
109	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 1
110	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 1
111	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 1
112	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 1
113	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYCY	2x2,5/1,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Pumpe 2
114	+NSHV Feld 6	+vor Ort	NYCY	3x1,5mm ²	Meldung / Reparaturschalter geöffnet (Pumpe 2)
115	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 2
116	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 2
117	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 2
118	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 2
119	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	analoges Ausgangssignal zur SPS / Pumpe 1
120	+NSHV Feld 6	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	analoges Ausgangssignal zur SPS / Pumpe 2
121	+NSHV Feld 7	+ÜGG 3	NYCY	3x35/15mm ²	Leistung – Pumpe 3
122	+NSHV Feld 7	+ÜGG 3	NYCY	12x1,5/2,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Pumpe 3
123	+NSHV Feld 7	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 3
124	+NSHV Feld 7	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 3
125	+NSHV Feld 7	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 3
126	+NSHV Feld 7	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 3
127	+NSHV Feld 7	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	analoges Ausgangssignal zur SPS / Pumpe 3
128	+NSHV Feld 8	+ÜGG 4	NYCY	3x35/15mm ²	Leistung – Pumpe 4
129	+NSHV Feld 8	+ÜGG 4	NYCY	12x1,5/2,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Pumpe 4
130	+NSHV Feld 8	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 4
131	+NSHV Feld 8	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 4
132	+NSHV Feld 8	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 4
133	+NSHV Feld 8	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 4
134	+NSHV Feld 8	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	analoge Ausgänge zur SPS / Pumpe 4
135	+NSHV Feld 9	+ÜGG 5	NYCY	3x35/15mm ²	Leistung – Pumpe 5
136	+NSHV Feld 9	+ÜGG 5	NYCY	12x1,5/2,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Pumpe 5
137	+NSHV Feld 9	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 5
138	+NSHV Feld 9	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 5
139	+NSHV Feld 9	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 5
140	+NSHV Feld 9	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 5
141	+NSHV Feld 9	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	analoge Ausgänge zur SPS / Pumpe 5
142	+NSHV Feld 10	+ÜGG 6	NYCY	3x70/35mm ²	Leistung – Pumpe 6
143	+NSHV Feld 10	+ÜGG 6	NYCY	12x1,5/2,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Pumpe 6
144	+NSHV Feld 10	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 6

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
145	+NSHV Feld 10	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 6
146	+NSHV Feld 10	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 6
147	+NSHV Feld 10	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 6
148	+NSHV Feld 10	+MSR Feld 1	NYSLCY6-JZ	5x1,0mm ²	analoge Ausgänge zur SPS / Pumpe 6
149	+NSHV Feld 11	+ÜGG 7	NYJ-J	3x70/35mm ²	Leistung – Pumpe 7
150	+NSHV Feld 11	+ÜGG 7	NYCY	12x1,5/2,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Pumpe 7
151	+NSHV Feld 11	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 7
152	+NSHV Feld 11	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 7
153	+NSHV Feld 11	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 7
154	+NSHV Feld 11	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 7
155	+NSHV Feld 11	+MSR Feld 1	NYSLCY6-JZ	5x1,0mm ²	analoge Ausgänge zur SPS / Pumpe 7
156	+NSHV Feld 12	+ÜGG 8	NYJ-J	3x70/35mm ²	Leistung – Pumpe 8
157	+NSHV Feld 12	+ÜGG 8	NYCY	12x1,5/2,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Pumpe 8
158	+NSHV Feld 12	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 8
159	+NSHV Feld 12	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 8
160	+NSHV Feld 12	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 8
161	+NSHV Feld 12	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 8
162	+NSHV Feld 12	+MSR Feld 1	NYSLCY6-JZ	5x1,0mm ²	analoge Ausgänge zur SPS / Pumpe 8
163	+NSHV Feld 13	+ÜGG 9	NYJ-J	3x70/35mm ²	Leistung – Pumpe 9
164	+NSHV Feld 13	+ÜGG 9	NYCY	12x1,5/2,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Pumpe 9
165	+NSHV Feld 13	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 9
166	+NSHV Feld 13	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 9
167	+NSHV Feld 13	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 9
168	+NSHV Feld 13	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 9
169	+NSHV Feld 13	+MSR Feld 1	NYSLCY6-JZ	5x1,0mm ²	analoge Ausgänge zur SPS / Pumpe 9
170	+NSHV Feld 14	+ÜGG 10	NYJ-J	3x70/35mm ²	Leistung – Pumpe 10
171	+NSHV Feld 14	+ÜGG 10	NYCY	12x1,5/2,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Pumpe 10
172	+NSHV Feld 14	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Pumpe 10
173	+NSHV Feld 14	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Pumpe 10
174	+NSHV Feld 14	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Pumpe 10
175	+NSHV Feld 14	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Pumpe 10
176	+NSHV Feld 14	+MSR Feld 1	NYSLCY6-JZ	5x1,0mm ²	analoge Ausgänge zur SPS / Pumpe 10
177	+NSHV Feld 15	+vor Ort	NYJ-J	5x4mm ²	Leistung / Portalkran, 400V, 5,5kW
178	+NSHV Feld 15	+vor Ort	NYJ-J	5x6mm ²	Leistung / Steckdosenkombination
179	+NSHV Feld 15	+vor Ort	NYJ-J	5x6mm ²	Leistung / Steckdosenkombination
180	+NSHV Feld 15	+vor Ort	NYJ-J	3x35/16mm ²	Leistung / Pumpwerk Straße 19A

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
181	+NSHV Feld 16	+Treppenhaus	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
182	+NSHV Feld 16	+Notstromraum	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
183	+NSHV Feld 16	+MS-Anlagenraum	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
184	+NSHV Feld 16	+Traforaum 1 / +Traforaum 2	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung und Steckdosen
185	+NSHV Feld 16	+NS-Anlagenraum	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
186	+NSHV Feld 16	+Wasserzählerraum	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
187	+NSHV Feld 16	+Pumpenraum (Pumpe 1, Pumpe 2)	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
188	+NSHV Feld 16	+MS-Anlagenraum	NYM-J	3x1,5mm ²	Ventilator
189	+NSHV Feld 16	+HC-Raum	NYM-J	3x2,5mm ²	Beleuchtung / Steckdose
190	+NSHV Feld 16	Durchlauferhitzer	NYM-J	5x4mm ²	Durchlauferhitzer
191	+NSHV Feld 16	+Treppenhaus	NYM-J	3x2,5mm ²	Steckdosen
192	+NSHV Feld 16	+Notstromraum	NYM-J	3x2,5mm ²	Steckdosen
193	+NSHV Feld 16	+MS-Anlagenraum	NYM-J	3x2,5mm ²	Steckdosen
194	+NSHV Feld 16	+NS-Anlagenraum	NYM-J	3x2,5mm ²	Steckdosen
195	+NSHV Feld 16	+Wasserzählerraum	NYM-J	3x2,5mm ²	Steckdosen
196	+NSHV Feld 16	+Pumpenraum (Pumpe 1, Pumpe 2)	NYM-J	3x2,5mm ²	Steckdosen
197	+NSHV Feld 16	+Notstromraum	NYM-J	5x6mm ²	CEE-Steckdose 32A 5polig
198	+NSHV Feld 16	+MS-Anlagenraum	NYM-J	5x6mm ²	CEE-Steckdose 32A 5polig
199	+NSHV Feld 16	+NS-Anlagenraum	NYM-J	5x6mm ²	CEE-Steckdose 32A 5polig
200	+NSHV Feld 16	+Pumpenraum (Pumpe 1, Pumpe 2)	NYM-J	5x6mm ²	CEE-Steckdose 32A 5polig
201	+NSHV Feld 16	+Notstromraum	NYM-J	5x2,5mm ²	CEE-Steckdose 16A 5polig
202	+NSHV Feld 16	+NS-Anlagenraum	NYM-J	5x2,5mm ²	CEE-Steckdose 16A 5polig
203	+NSHV Feld 16	+Pumpenraum (Pumpe 1, Pumpe 2)	NYM-J	5x2,5mm ²	CEE-Steckdose 16A 5polig
204	+NSHV Feld 16	+HC-Raum	NYM-J	3x2,5mm ²	Heizung / 1kW
205	+NSHV Feld 16	+Treppenhaus	NYM-J	3x2,5mm ²	Heizung / 1kW
206	+NSHV Feld 16	+Treppenhaus	NYM-J	3x2,5mm ²	Heizung / 1kW
207	+NSHV Feld 16	+Treppenhaus	NYM-J	3x2,5mm ²	Heizung / 1kW
208	+NSHV Feld 16	+Notstromraum	NYM-J	3x2,5mm ²	Heizung / 2kW
209	+NSHV Feld 16	+MS-Anlagenraum	NYM-J	3x2,5mm ²	Heizung / 1kW
210	+NSHV Feld 16	+NS-Anlagenraum	NYM-J	3x2,5mm ²	Heizung / 2kW
211	+NSHV Feld 16	+Wasserzählerraum	NYM-J	3x2,5mm ²	Heizung / 1kW
212	+NSHV Feld 16	Gebäude Pumpwerk – C / 4 Eckelucht	NYM-J	3x1,5mm ²	Außenbeleuchtung
213	+NSHV Feld 16	Eingang NSHV – A1	NYM-J	5x2,5mm ²	Außenbeleuchtung
214	+NSHV Feld 16	Einlaufbauwerk – A2	NYM-J	5x2,5mm ²	Außenbeleuchtung
215	+NSHV Feld 16	Drosselbauwerk – B1	NYM-J	5x2,5mm ²	Außenbeleuchtung
216	+NSHV Feld 16	Ablaufbauwerk – B2	NYM-J	5x2,5mm ²	Außenbeleuchtung

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
217	+NSHV Feld 16	+Pumpenraum (Pumpe 3 – Pumpe 5)	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
218	+NSHV Feld 16	+Pumpenraum (Pumpe 6 – Pumpe 10)	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
219	+NSHV Feld 16	+Drosselbauwerk	NYM-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
220	+NSHV Feld 16	Ablaufbauwerk / +Schieberschacht	YYY-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
221	+NSHV Feld 16	+Schmutzwasserbauwerk	YYY-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
222	+NSHV Feld 16	+Pumpenaußerraum	YYY-J	3x1,5mm ²	Beleuchtung
223	+NSHV Feld 16	+Treppenhaus	NYM-J	3x1,5mm ²	Taster für Beleuchtung
224	+NSHV Feld 16	+Notstromraum	NYM-J	3x1,5mm ²	Taster für Beleuchtung
225	+NSHV Feld 16	+vor Ort	NYM-J	3x1,5mm ²	Lichtfühler für Dämmerungsschalter
226	+NSHV Feld 16	+vor Ort	NYM-J	5x1,5mm ²	Bewegungsmelder / Außenbeleuchtung
227	+NSHV Feld 17	+Notstromverteilung	NYM-J	5x6mm ²	Leistung / Abgang 1 (Generator)
228	+NSHV Feld 17	+Notstromverteilung	NYM-J	5x2,5mm ²	Leistung / Abgang 2 (Generator)
229	+NSHV Feld 17	+NSHV Feld 3	NYM-J	3x1,5mm ²	Verriegelung LS-Schalter – Einspeis. / Generator T1
230	+NSHV Feld 17	+NSHV Feld 4	NYM-J	3x1,5mm ²	Verriegelung LS-Schalter – Einspeis. / Generator T2
231	+NSHV Feld 17	+Notstromverteilung	YYY-J	5x1,5mm ²	Ansteuerung von Notstromverteilung / Einspeis. Gen
232	+NSHV Feld 17	+Notstromverteilung	YYY-J	12x1,5mm ²	Meldungen von Notstromverteilung / Einspeis. Gen
233	+NSHV Feld 17	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Einspeisung (Generator)
234	+NSHV Feld 17	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	18x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Einspeisung (Generator)
235	+NSHV Feld 17	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Einspeisung (Generator)
236	+NSHV Feld 17	Reserve	NYSLCY6-JZ	5x1,0mm ²	Reserve / Einspeisung (Generator)
237	+NSHV Feld 17	+Notstromverteilung	YYY-J	7x4mm ²	Strommessung / Generator
238	+NSHV Feld 18	+vor Ort	YYY-J	5x1,5mm ²	Leistung / Schieber / Drosselbauwerk
239	+NSHV Feld 18	+vor Ort	YYY-J	5x1,5mm ²	Leistung / Entleerungspumpe / Drosselbauwerk
240	+NSHV Feld 18	+vor Ort	YYY-J	5x1,5mm ²	Leistung / Schieber / Ablaufbauwerk
241	+NSHV Feld 18	+vor Ort	YYY-J	5x1,5mm ²	Leistung / Schieber / Schmutzwasserablauf
242	+NSHV Feld 18	+vor Ort	YYY-J	5x1,5mm ²	Leistung / Entleerungspumpe / Pumpenraum (P3–P5)
243	+NSHV Feld 18	+vor Ort	YYY-J	5x1,5mm ²	Leistung / Entleerungspumpe / Pumpenraum (P1, P2)
244	+NSHV Feld 18	+vor Ort	YYY-J	3x1,5mm ²	Versorgung IOM
245	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 2	NYM-J	3x2,5mm ²	Spannungsversorg. Drucker (Steckdose 230V 50Hz)
246	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 4	NYM-J	3x2,5mm ²	Spannungsversorg. Fernwirkant. (Steckdose 230V 50Hz)
247	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Gruppenanvor-Nabenentr.
248	+NSHV Feld 18	+vor Ort	YYY-J	14x2,5mm ²	Befehle/Rückmeldungen – Schieber/Drosselbauwerk
249	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Schieber-Drosselbauwerk
250	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Schieber-Drosselbauwerk
251	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Schieber-Drosselbauwerk
252	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Schieber-Drosselbauwerk

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
253	+NSHV Feld 18	+vor Ort	NYJ-J	5x1,5mm ²	Steuerstelle vor Ort / Entleerung-Drosselbauwerk
254	+NSHV Feld 18	+vor Ort	NYJ-J	5x1,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Entl.pum-Drosselbauwerk
255	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Entl.pum-Drosselbauwerk
256	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Entl.pum-Drosselbauwerk
257	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Entl.pum-Drosselbauwerk
258	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Entl.pum-Drosselbauwerk
259	+NSHV Feld 18	+vor Ort	NYJ-J	14x2,5mm ²	Befehle/Rückmeldungen – Schieber-Ablaufbauwerk
260	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Schieber-Ablaufbauwerk
261	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Schieber-Ablaufbauwerk
262	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Schieber-Ablaufbauwerk
263	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Schieber-Ablaufbauwerk
264	+NSHV Feld 18	+vor Ort	NYJ-J	19x1,5mm ²	Steuerung / Schieber-Schmutzwasserablauf
265	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Schieber-Schmutzw.
266	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Schieber-Schmutzwasserablauf
267	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Schieber-Schmutzwasserabl.
268	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Schieber-Schmutzwasserabl.
269	+NSHV Feld 18	+vor Ort	NYJ-J	5x1,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Entl.pumpe 3-5
270	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Entl.pumpe 3-5
271	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Entl.pumpe 3-5
272	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Entl.pumpe 3-5
273	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Entl.pumpe 3-5
274	+NSHV Feld 18	+vor Ort	NYJ-J	5x1,5mm ²	Schutzmeldungen / Motor – Entl.pumpe 1,2
275	+NSHV Feld 18	+vor Ort	NYJ-J	5x1,5mm ²	Steuerstelle vor Ort / Entl.pumpe 1,2
276	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Entl.pumpe 1,2
277	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Entl.pumpe 1,2
278	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Ansteuerung von SPS / Entl.pumpe 1,2
279	+NSHV Feld 18	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Rückmeldungen von SPS / Entl.pumpe 1,2
280	+MSR Feld 2	+MSR Feld 3	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschranksbeleuchtung / Feld 1 nach Feld 2
281	+MSR Feld 2	+MSR Feld 3	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschranksbeleuchtung / Feld 2 nach Feld 3
282	+MSR Feld 3	+MSR Feld 4	NYM-J	3x1,5mm ²	Schaltschranksbeleuchtung / Feld 3 nach Feld 4
283	+MSR Feld 3	+NSHV Feld 6	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Verriegelung Trockenlauf – Pumpen 1,2
284	+MSR Feld 3	+NSHV Feld 7	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Verriegelung Trockenlauf – Pumpe 3
285	+MSR Feld 3	+NSHV Feld 8	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Verriegelung Trockenlauf – Pumpe 4
286	+MSR Feld 3	+NSHV Feld 9	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Verriegelung Trockenlauf – Pumpe 5
287	+MSR Feld 3	+NSHV Feld 10	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Verriegelung Trockenlauf – Pumpe 6
288	+MSR Feld 3	+NSHV Feld 11	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Verriegelung Trockenlauf – Pumpe 7

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
289	+MSR Feld 3	+NSHV Feld 12	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Verriegelung Trockenlauf – Pumpe 8
290	+MSR Feld 3	+NSHV Feld 13	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Verriegelung Trockenlauf – Pumpe 9
291	+MSR Feld 3	+NSHV Feld 14	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Verriegelung Trockenlauf – Pumpe 10
292	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Allgemeine Störmeldungen zur SPS / Messung
293	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS/Messung (Pumpenraum P1,P2)
294	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS/Messung (Pumpenraum P1,P2)
295	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Analoge Ausgänge zur SPS/Messung (Pumpenraum P1,P2)
296	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS/Messung (Pumpenraum P3–P5)
297	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS/Messung (Pumpenraum P3–P5)
298	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Analoge Ausgänge zur SPS/Messung (Pumpenraum P3–P5)
299	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	12x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS/Messung (Pumpenraum P6–P10)
300	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS/Messung (Pumpenraum P6–P10)
301	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Analoge Ausgänge zur SPS/Messung (Pumpenraum P6–P10)
302	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS/Messung (Auslauf Pumpwerk)
303	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Analoge Ausgänge zur SPS/Messung (Auslauf Pumpwerk)
304	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS/Messung (Drosselbauwerk/Schieber)
305	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Analoge Ausgänge zur SPS/Messung (Drosselbauwerk/Schieber)
306	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS/Messung (Schutzwasser/Schieber)
307	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS/Messung (Drosselbauwerk/Entl.pumpe)
308	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS/Messung (Drosselbauwerk/Entl.pumpe)
309	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS/Messung (Pumpenraum P1,P2/Entl.p.)
310	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS/Messung (Pumpenraum P1,P2/Entl.p.)
311	+MSR Feld 3	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	7x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / Wasserinbruchs-Messung
312	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYY-J	3x1,5mm ²	Wassereinbruch / Schieberraum–Schmutzwasser M1
313	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYY-J	3x1,5mm ²	Wassereinbruch / Schieberraum–Schmutzwasser M2
314	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYY-J	3x1,5mm ²	Wassereinbruch / Rückschlagklappe P6–P10 M1
315	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYY-J	3x1,5mm ²	Wassereinbruch / Rückschlagklappe P6–P10 M2
316	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYCY	2x1,5/1,5mm ²	Höhenstandsmessung / Pumpenraum P1,P2 – Deltapilot 43 C
317	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYY-J	3x1,5mm ²	Höhenstandsmessung / Pumpenraum P1,P2 – Hängeelektroden
318	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYCY	2x1,5/1,5mm ²	Höhenstandsmessung / Pumpenraum P3–P5 – Deltapilot 43 C
319	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYY-J	3x1,5mm ²	Höhenstandsmessung / Pumpenraum P3–P5 – Hängeelektroden
320	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYY-J	3x1,5mm ²	Höhenstandsmessung / Pumpenraum P6–P10 – Deltapilot 43 C
321	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYCY	2x1,5/1,5mm ²	Durchflussmessung (Meßpunkt für IDM) – Ausl. Pumpwerk / Stromausgang
322	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYCY	2x1,5/1,5mm ²	Durchflussmessung (Meßpunkt für IDM) – Ausl. Pumpwerk / Impulsausgang
323	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYCY	2x1,5/1,5mm ²	Elektr. Stellungsgeber v. Schieber / Drosselbauwerk
324	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYCY	2x1,5/1,5mm ²	Elektr. Stellungsgeber v. Schieber / Ablaufbauwerk

Bestandsübersicht Kabel des Pumpwerks Centro Nord

Nummer	Innenziel	Außenziel	Kabeltyp	Kabelgröße	Bemerkung
325	+MSR Feld 3	+vor Ort	NYCY	2x1,5/1,5mm ²	Elektr. Stellungsgeber v. Schieber / Schmutzwasser
326	+MSR Feld 3	+vor Ort	YYY-J	5x1,5mm ²	Höhenstandsmessung / Drosselbauwerk – Entleerungs-Stopblock
327	+MSR Feld 3	+vor Ort	YYY-J	5x1,5mm ²	Höhenstandsmessung / Pumpenraum P1,P2 – Entleerungs-Stopblock
328	+MSR Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Regler (Drosselbauwerk/Schieber)
329	+MSR Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	5x1,0mm ²	Betriebsmeldungen zur SPS / Regler (Ablaufbauwerk/Schieber)
330	+MSR Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Meßsignale Linienzuschreiber / Pumpe 1,2
331	+MSR Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Meßeingänge Linienzuschreiber / Pumpe 3, Pumpe 4
332	+MSR Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Meßeingänge Linienzuschreiber / Pumpe 5, Pumpe 6
333	+MSR Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Meßeingänge Linienzuschreiber / Pumpe 7, Pumpe 8
334	+MSR Feld 4	+MSR Feld 1	NYSLYCY6-JZ	5x1,0mm ²	Meßeingänge Linienzuschreiber / Pumpe 9, Pumpe 10
335	Generator	+NSHV Feld 17	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Generator)
336	Generator	+NSHV Feld 17	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Generator)
337	Generator	+NSHV Feld 17	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Generator)
338	Generator	+NSHV Feld 17	YYY-J	3x185/95mm ²	NS-Kabelverbindung (Generator)
339	+Notstromverteilung	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	18x1,0mm ²	Betriebs-, Störmeldungen zur SPS / Notstromverteil.
340	+USV-Anlage	+MSR Feld 1	YYY-J	5x6mm ²	24V DC-Versorgung / SPS
341	+USV-Anlage	+MSR Feld 3	NYM-J	3x2,5mm ²	24V DC-Versorgung / Messung
342	+USV-Anlage	+MSR Feld 1	NYSLY6-JZ	18x1,0mm ²	Störmeldungen zur SPS / USV-Anlage
343	+MSR Feld 2	+MSR Feld 4	J-Y(St)Y	4x2x0,8mm ²	Störmeldungen zur Fernwirkanlage
344	+Pumpwerk Straße 10a	+MSR Feld 4	YYY-J	12x2,5mm ²	Störmeldung Pumpwerk Straße 10a zur Telefonwähle