

Neubau 110-/380-kV-Höchstspannungsfreileitung, Bl. 4210

Abschnitt: Pkt. Hesseln - KÜS Riesberg

Abschnitt: KÜS Klusebrink - Pkt. Königsholz (Landesgrenze NRW/NDS)

Fundamenttabelle Bl. 4210

Fundamenttabelle							
Mast Nr.	Fundamentart	a*) [m]	b*) [m]	c*) [m]	t1*) [m]	t2*) [m]	Bemerkungen
52	Einfachbohrpfahlfundament	-	2.10	12.40	29.50	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 1
53							Bohrpfahl entfällt
54							Bohrpfahl entfällt
55	Einfachbohrpfahlfundament	-	2.10	11.20	27.5	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 1
56	Mikrobohrpfahlfundament	13.50	1.50	10.00	10.50	-	Bohrpfahl entfällt siehe Anlage 3.3 Blatt 5
57	Einfachbohrpfahlfundament	-	2.10	13.20	15.50	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 1
58	Zwillingsbohrpfahlfundament	15.19 16.50	2.10	12.19	32.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 2
59	Zwillingsbohrpfahlfundament	13.99 16.00	2.10	11.89	28.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 2
60	Zwillingsbohrpfahlfundament	13.13 14.50	2.10	10.13	30.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 2
61	Einfachbohrpfahlfundament	-	2.10	12.70	22.50	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 1
62	Einfachbohrpfahlfundament	-	2.10	12.10	22.50	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 1

Fundamenttabelle Bl. 4210

Fundamenttabelle							
Mast Nr.	Fundamentart	a*) [m]	b*) [m]	c*) [m]	t1*) [m]	t2*) [m]	Bemerkungen
52	Plattenfundament	14.00	2.10	12.40	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
53	Plattenfundament	14.00	2.10	10.50	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
54	Plattenfundament	14.00	2.10	11.20	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
55	Plattenfundament	14.00	2.10	11.20	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
56	Plattenfundament	16.00	2.10	10.56	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
57	Plattenfundament	14.00	2.10	13.20	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
58	Plattenfundament	16.00	2.10	12.19	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
59	Plattenfundament	16.00	2.10	11.89	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
60	Plattenfundament	16.00	2.10	10.13	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
61	Plattenfundament	14.00	2.10	12.70	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3
62	Plattenfundament	14.00	2.10	12.10	4.50	1.00	siehe Anlage 3.3 Blatt 3

Fundamenttabelle Bl. 4210

Fundamenttabelle							
Mast Nr.	Fundamentart	a*) [m]	b*) [m]	c*) [m]	t1*) [m]	t2*) [m]	Bemerkungen
52	Stufenfundament	14.00	2.10	12.40	4.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
53	Stufenfundament	12.80	2.10	10.50	3.80	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
54	Stufenfundament	13.80	2.10	11.20	4.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
55	Stufenfundament	14.00	2.10	11.20	4.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
56	Stufenfundament	16.86	2.10	10.56	5.80	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
57	Stufenfundament	14.00	2.10	13.20	4.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
58	Stufenfundament	16.00	2.10	12.19	4.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
59	Stufenfundament	16.00	2.10	11.89	4.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
60	Stufenfundament	16.00	2.10	10.13	4.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
61	Stufenfundament	14.00	2.10	12.70	4.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4
62	Stufenfundament	14.00	2.10	12.10	4.00	-	siehe Anlage 3.3 Blatt 4

*)

EOK = Erdoberkante

a = Abstand der Außenkanten der Fundamentplatte

b = Durchmesser der sichtbaren Fundamentköpfe

c = Abstand der Außenkanten der sichtbaren Fundamentköpfe

t₁ = Gründungstiefe des Fundamentes

t₂ = Dicke der Fundamentplatte