

ULTRANET ABSCHNITT B1

Höchstspannungsleitung

Osterath – Philippsburg; Gleichstrom

Vorhaben gemäß Nr.2 der Anlage zu § 1 Abs. 1 BBPlG
(„Ultranet“)

Hochspannungs-Gleichstrom- Übertragungstechnik
(HGÜ)

Hier:

Plan und Unterlagen nach § 21 NABEG zum
Planfeststellungsverfahren für den Abschnitt B1 „Punkt
Wallstadt – Konverter Philippsburg“

Register 6.2: Fundamentverzeichnis Rückbau

		Fundamentverzeichnis Rückbau							TRANSET BW			
		Höchstspannungsleitung Osterrath - Philippsburg Vorhaben 2 BBPIG („Ultraset“) Abschnitt B1 (Pkt. Wallstadt - Konverter Philippsburg)									Register 6.2	
c												
b												
a	31.03.2021	Erstellung							D. Mettler	E. Eberle		E. Eberle
Index	Datum	Erstellung/Änderung							Bearb.	Geprüft.		Freigabe
Anordnung nach Vorhaben und Folgemaßnahmennummer, jeweils von Nord nach Süd												
Mast		Masttyp		Rückbauaußenmaße der Fundamente					Eigentümer	Baujahr	Art	Bemerkungen
Anl.	Mast-Nr.	Gestänge	Masttyp	Fundamentart	Breite*	Länge*	Gründungs- tiefe	Rückbau- tiefe** max.			V: Vorh. Fx: Folgem.	
					[m]	[m]	[m]	[m]				
1190	021	A 1190	WAsp. -4,00	Stufe	4,24	4,24	3,55	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	020	A 1190	T +4,00+2,50	Stufe	5,22	5,22	2,0	2,50	NetzeBW	1961	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7601/A08
1190	019	A 1190	Tw +12,00	Stufe	5,48	5,48	2,20	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	018	A 1190	Tw +12,00	Stufe	5,28	5,28	3,25	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	017	A 1190	WA1 +4,00	Stufe	4,98	4,98	3,25	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	016	A 1190	T +2,00	Bohrfund. m. Fußaufweitung	3,98	3,98	2,0	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	015	A 1190	Tv +2,00+2,00	Bohrfund. m. Fußaufweitung	3,98	3,98	2,0	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	014	A 1190	Tv +2,00	Bohrfund. m. Fußaufweitung	3,98	3,98	2,1	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	013	A 1190	T +2,00	Bohrfund. m. Fußaufweitung	4,38	4,38	2,1	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	012	A 1190	Tv +6,00	Stufe	4,95	4,95	2,00	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	011	A 1190	WA1 +6,00	Stufe	5,15	5,15	3,25	3,00	NetzeBW	1961	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7601/A16
1190	010	A 1190	T +4,00	Stufe	4,82	4,82	2,00	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	009	A 1190	T +4,00	Stufe	4,82	4,82	2,00	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	008	A 1190	T +6,00	Stufe	4,95	4,95	2,00	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	007	A 1190	WA2w +16,00	Stufe	6,55	6,55	3,55	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	006	A 1190	WA2w +16,00	Stufe	6,55	6,55	3,55	1,20	NetzeBW	1961	V	

Mast		Masttyp		Rückbauaußenmaße der Fundamente					Eigentümer	Baujahr	Art	Bemerkungen
Anl.	Mast-Nr.	Gestänge	Masttyp	Fundamentart	Breite*	Länge*	Gründungs- tiefe	Rückbau- tiefe** max.				
					[m]	[m]	[m]	[m]			V: Vorh. Fx: Folgem.	
1190	005	A 1190	T +16,00	Bohrfund. m. Fußaufweitung	5,61	5,61	2,20	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	004	A 1190	T +16,00	Bohrfund. m. Fußaufweitung	5,61	5,61	2,20	1,20	NetzeBW	1961	V	
1190	003	A 1190	T +16,00	Zwillingsrammpfähle	4,76	4,76	8,50	1,20	NetzeBW	1977	V	
1190	002	A 1190	T +16,00	Bohrfund. m. Fußaufweitung	5,61	5,61	2,2	1,20	NetzeBW	1961	V	
5220	015	BB1	WA1/2 42,80	Stufe	12,79	12,79	3,80	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	016	BB1	T 39,50	Stufe	11,59	11,59	2,95	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	017	BB1	WAsp 39,50	Stufe	11,55	11,55	4,20	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	018	B5	WAsp. 33,80	Stufe	11,43	11,43	3,20	0,00	TransnetBW	1965	V	Zur Eingriffsminimierung ist vorgesehen, das Fundament komplett im Boden zu belassen
5220	019	B5	WA1 38,80 M1	Stufe	10,93	10,93	k.A.	1,20	TransnetBW	1965	V	keine Info zu Fundament vorhanden, daher geschätzt
5220	020	AB5	WAAbz 37,80 M1	Stufe	12,63	12,63	4,70	3,00	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/020A
5220	021	AB5	T 35,70 M1	Stufe	10,70	10,70	3,30	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	022	AB5	T 33,20 M2	Stufe	10,50	10,50	3,30	0,00	TransnetBW	1965	V	Zur Eingriffsminimierung ist vorgesehen, das Fundament komplett im Boden zu belassen
5220	023	AB5	T 33,20 M2	Stufe	10,50	10,50	3,30	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	024	AB5	WA1 30,30 M1	Stufe	11,13	11,13	4,70	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	025	AB5	T 30,70 M1	Stufe	10,30	10,30	3,30	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/025A
5220	026	AB5	T 28,20 M1	Stufe	9,73	9,73	2,80	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit MAst 7220/026A
5220	027	AB5	WA3 27,80 M1	Stufe	11,84	11,84	4,50	3,00	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/027A
5220	028	AB5	T 25,70 M4	Stufe	9,08	9,08	2,80	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/28A
5220	029	AB5	T 28,20 M1	Stufe	9,73	9,73	2,80	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/029A
5220	030	AB5	T 23,20 M2	Stufe	8,88	8,88	2,60	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/030A
5220	031	AB5	T 20,70 M2	Stufe	8,23	8,23	3,10	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/031A
5220	032	AB5	T 28,20 M1	Stufe	9,73	9,73	3,10	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/032A
5220	033	AB5	T 28,20 M1	Stufe	10,63	10,63	3,10	3,00	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/033A

Mast		Masttyp		Rückbauaußenmaße der Fundamente					Eigentümer	Baujahr	Art	Bemerkungen
Anl.	Mast-Nr.	Gestänge	Masttyp	Fundamentart	Breite*	Länge*	Gründungstiefe	Rückbautiefe** max.				
					[m]	[m]	[m]	[m]			V: Vorh. Fx: Folgem.	
5220	034	AB5	T 23,20 M2	Stufe	8,88	8,88	3,10	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/034A
5220	035	AB5	T 20,70 M2	Stufe	8,23	8,23	3,10	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	036	AB5	T 23,20 M2	Stufe	8,88	8,88	3,10	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/036A
5220	037	AB5	T 20,70 M2	Stufe	8,23	8,23	3,10	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	038	AB5	WA2 25,30 M1	Stufe	9,73	9,73	4,70	3,00	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/038A
5220	039	AB5	T 30,70 M1	Stufe	10,30	10,30	3,30	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/039A
5220	040	AB5	T 25,70 M4	Stufe	9,08	9,08	3,10	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	041	AB5	T 30,70 M1	Stufe	10,30	10,30	3,30	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/041A
5220	042	AB5	WA1 25,30 M1	Stufe	9,73	9,73	4,30	3,00	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/042A
5220	043	AB5	T 25,70 M4	Stufe	9,08	9,08	3,10	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/043A
5220	044	AB5	T 25,70 M4	Stufe	9,08	9,08	3,10	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/044A
5220	045	AB5	T 28,20 M1	Stufe	9,73	9,73	3,10	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/045A
5220	046	AB5	WAA bzw. 27,80 M1	Stufe	9,08	7,22	k.A.	2,50	TransnetBW	1965	V	keine Info zu Fundament vorhanden, daher geschätzt Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/046A
5220	047	AB5	T 25,70 M4	Stufe	9,18	9,18	3,10	2,50	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/047A
5220	048	AB5	WA2Abzw 30,30	Stufe	12,58	12,58	4,30	3,00	TransnetBW	1965	V	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 7220/048A
5220	049	B5	WAsp 21,30 M1	Stufe	8,05	8,05	k.A.	1,20	TransnetBW	1965	V	keine Info zu Fundament vorhanden, daher geschätzt
5220	050	B5	WAsp 21,30 M1	Stufe	8,05	8,05	k.A.	1,20	TransnetBW	1965	V	keine Info zu Fundament vorhanden, daher geschätzt
5220	051	B5	WA1 33,80	Stufe	10,55	10,55	k.A.	1,20	TransnetBW	1965	V	keine Info zu Fundament vorhanden, daher geschätzt
5220	052	B5	T 28,40	Stufe	8,84	8,84	k.A.	1,20	TransnetBW	1965	V	keine Info zu Fundament vorhanden, daher geschätzt
5220	053	B6	WAsp 13,60	Stufe	8,21	8,21	4,30	1,20	TransnetBW	1965	V	
5220	054	B6	Tsp 18,60	Stufe	6,93	6,93	2,30	1,20	TransnetBW	1965	V	
2327	325	AB9	T1S10 +0,0	Schwelle	3,50	4,20	3,20	3,70	Westnetz	1951	F1	
2327	326	AB9	T2S10 +0,0	Schwelle	3,50	4,20	3,20	3,70	Westnetz	1951	F1	

Mast		Masttyp		Rückbauaußenmaße der Fundamente					Eigentümer	Baujahr	Art	Bemerkungen
Anl.	Mast-Nr.	Gestänge	Masttyp	Fundamentart	Breite*	Länge*	Gründungs- tiefe	Rückbau- tiefe** max.				
					[m]	[m]	[m]	[m]			V: Vorh. Fx: Folgem.	
2327	327	AB9	W2S1 +0,0	Block	6,40	6,40	3,40	1,20	Westnetz	1951	F1	
2327	328	AB9	T2S10 +0,0	Schwelle	3,50	4,20	3,20	3,70	Westnetz	1951	F1	
2327	329	AB9	T2S10 +0,0	Schwelle	3,50	4,20	3,20	3,70	Westnetz	1951	F1	
7600	015			Pfahl	9,00	9,00	8,80	1,20	TransnetBW	1977	F2	
5250	245	B66_1	ABZW1 +12,0	Stufe	4,20	4,20	3,30	1,20	TransnetBW	1924	F4	Keine Fundamentdaten verfügbar, Fundamentdaten geschätzt
5250	246	C1	T1M8 +0,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	247	C1	W1S11 +0,0	Block	4,20	4,20	3,30	1,20	TransnetBW	1924	F4	
5250	248	C1	W1S11 +0,0	Block	4,20	4,20	3,30	1,20	TransnetBW	1924	F4	
5250	249	C1	T1M8S6 +0,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	250	C1	T1M14 +2,5	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	251	C1	T1M8 +0,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	252	C1	W1S10 -2,0	Block	4,20	4,20	3,30	1,20	TransnetBW	1924	F4	
5250	253	C1	T1M11 -2,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	254	C1	T1M11S6 -2,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	255	C1	W1WSP13 +0,0	Block	4,20	4,20	3,30	2,30	TransnetBW	1924	F4	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 1190neu/020A
5250	256	C1	T3 +22,5	Block	4,20	4,20	3,30	2,30	TransnetBW	1924	F4	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 1190neu/019A
5250	257	C1	T3 +22,5	Block	4,20	4,20	3,30	2,30	TransnetBW	1924	F4	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 1190neu/018A
5250	258	C1	W1WSP12 +2,5	Block	4,20	4,20	3,30	2,30	TransnetBW	1924	F4	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 1190neu/017A
5250	259	C1	T1M8S6 -2,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 1190neu/016A
5250	260	C1	T1M8S6 -2,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	261	C1	T1M8S6 -0,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 1190neu/014A
5250	262	C1	T1M8S6 -2,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 1190neu/013A
5250	263	C2	T1 +0,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	264	C1	KW3S12 +6,0	Block	4,20	4,20	3,30	1,20	TransnetBW	1924	F4	

Mast		Masttyp		Rückbauaußenmaße der Fundamente					Eigentümer	Baujahr	Art	Bemerkungen
Anl.	Mast-Nr.	Gestänge	Masttyp	Fundamentart	Breite*	Länge*	Gründungs- tiefe	Rückbau- tiefe** max.				
					[m]	[m]	[m]	[m]			V: Vorh. Fx: Folgem.	
5250	265	C1	W2S11 +6,0	Block	4,20	4,20	3,30	1,20	TransnetBW	1924	F4	
5250	266	C1	T1M11 -2,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	267	C1	T1M11 -2,0	Schwelle	6,00	3,00	3,00	3,50	TransnetBW	1924	F4	
5250	268	C1	W1WSP1 +17,5	Block	4,80	4,80	3,30	1,20	TransnetBW	1924	F4	
5250	269	C1	W1WSP1 +17,5	Block	4,80	4,80	3,30	1,20	TransnetBW	1924	F4	
1190	022	A 1190	WAsp. -4,00	Stufe	4,94	4,94	3,55	2,30	NetzeBW	1961	F5	Standortgleicher Ersatzneubau mit Mast 1190neu/022A
2327	341	AB9	W1S1 +5,0	Block	4,20	4,20	3,40	1,20	Westnetz	1951	F6	
2327	342	AB9	T2S10 +0,0	Schwelle	3,50	4,20	3,20	3,70	Westnetz	1951	F6	
2327	343	AB9	T2S10 +0,0	Schwelle	3,50	4,20	3,20	3,70	Westnetz	1951	F6	
2327	344	AB9	T2S10 +0,0	Schwelle	3,50	4,20	3,20	3,70	Westnetz	1951	F6	
2327	345	AB9	W2WSP4 +20,0	Block	4,20	4,20	3,40	1,20	Westnetz	1951	F6	
2327	346	AB9	W2WSP4 +20,0	Block	4,20	4,20	3,40	1,20	Westnetz	1951	F6	
2327	347	AB9	T2S10 +5,0	Schwelle	3,50	4,20	3,20	3,70	Westnetz	1951	F6	
532	DB532/3330		T	Stufe	k.A.	k.A.	3,70	1,20	DB Energie	vor 1973	F13	keine Info zu Fundament vorhanden

* Äußere Kanten der Fundamente in Rückbautiefe

** Vertraglich vereinbarte Rückbautiefe i.d.R. 1,2 m unter EOK bei reinem Rückbau, bei standortgleichem Ersatzneubau ist Rückbautiefe abhängig vom Bau des Fundaments des Ersatzneubaus, bei Rückbau von Schwellenfundamenten erfolgt ein Komplett Rückbau.