Fundamentverzeichnis Neubau

TRANSNET BW

Höchstspannungsleitung Weinheim - Mannheim - Altlußheim - Daxlanden

Vorhaben 19 BBPIG

Abschnitt Süd-3 (Weinheim - Rheinau)

Register 6.1

Index	Datum	Erstellung/ Änderung		Bearb	Geprüft.	Freigabe
b	29.09.2026	Prüfung und Freigabe				P.Deprins
a	24.09.2026	Erstellung		P. Hagelmayer		

Auflistung nach Vorhaben und Folgemaßnahme, jeweils von Nord nach Süd.

Die Fundamentgröße für die Fundamente ist konservativ geschätzt. Die Fundamenttypen, deren Größe und daher die erforderlichen Baugruben werden im Rahmen der Ausführungsplanung festgelegt.

Mast		Masttyp		Gründung								Maß	Bemerkungen		
Anl.	Mast-Nr.	Gestänge	Mastart	angenommene Funda-mentart	Plattenfundament				Bohrpfahlfundament			Baugrube (offen)	F	Eigentümer	Art	
			Tragmast (T) Winkelabspannmast/ Abspannmast (WA) Winkelendmast/ Endmast (WE)		Breite	Länge	Dicke*	Erdüber-deckung	Tiefe	Ø	Anzahl Pfähle/ Eckstiel	Tiefe (von - bis)				
				*P / B / S**	*[m]*	*[m]*	*[m]*	*[m]*	*[m]*	*[m]*		*[m]*	*[m]*		*V: Vorh. F: Folgem.*	
7600	**037A**	D48-2019/09-11	WA	P	14,50	14,50	0,80	1,20				2,60	16,20	TransnetBW	V	
7600	**036**	DD 12 DE	WA	B					12,50	-	2,00	2,00	12,10	TransnetBW	V	Pfahldurchmesser aus Dokumentation nicht erkennbar.
7600	**021**	D7600-021	WA	B					10,10	-	2,00	2,00	10,40	TransnetBW	V	Die Pfahlgründungen müssen verstärkt werden. Die endgültigen Details zur Verstärkung werden in der Ausführungsplanung definiert. Pfahldurchmesser aus Dokumentation nicht erkennbar.
7600	**020C**	D7600-020C	WA	B					17,00	1,50	1,00	2,00	16,00	TransnetBW	V	
7600	**020B**	D7600-020B	WE	B					25,00	1,50	1,00	2,00	14,00	TransnetBW	V	
7600	**020A**	D7600-020A	WE	B					25,00	1,50	1,00	2,00	12,00	TransnetBW	V	
7600	**019A**	AD7600-019A	WE	P	18,00	18,00	1,00	1,20				2,80	13,50	TransnetBW	V	
7600	**002**	DD 12	WA	B					8,50	-	3,00	2,00	12,50	TransnetBW	V	Die Pfahlgründungen müssen verstärkt werden. Die endgültigen Details zur Verstärkung werden in der Ausführungsplanung definiert. Pfahldurchmesser aus Dokumentation nicht erkennbar.
7600	**001**	D 6*	WA	S**	1,80	1,80	-	1,20				2,00	9,70	TransnetBW	V	Das Stufenfundament muss verstärkt werden. Die endgültigen Details zur Verstärkung werden in der Ausführungsplanung definiert.
7220	**014A-02**	D7220-014A	WE	B					26,00	2,00	1,00	2,00	17,50	TransnetBW	V	

Mast		Masttyp		Gründung									Maß	Bemerkungen		
Anl.	Mast-Nr.	Gestänge	Mastart	angenommene Funda-mentart	Plattenfundament				Bohrpfahlfundament			Baugrube (offen)	F	Eigentümer	Art	
			Tragmast (T) Winkelabspannmast/ Abspannmast (WA) Winkelendmast/ Endmast (WE)		Breite	Länge	Dicke*	Erdüber-deckung	Tiefe	Ø	Anzahl Pfähle/ Eckstiel	Tiefe (von - bis)				
				*P / B / S**	*[m]*	*[m]*	*[m]*	*[m]*	*[m]*	*[m]*		*[m]*	*[m]*		*V: Vorh. F: Folgem.*	
7220	**013A-02**	D49-2019/09-11	T	B					18,00	1,00	1,00	2,00	7,80	TransnetBW	V	
7220	**012A-01**	D49-2019/09-11	WA	B					27,00	1,20	1,00	2,00	11,40	TransnetBW	V	
7220	**011A-01**	D49-2019/09-11	T	B					18,00	1,00	1,00	2,00	7,80	TransnetBW	V	
7220	**010A-01**	D49-2019/09-11	T	B					18,00	1,00	1,00	2,00	7,80	TransnetBW	V	
7220	**009A-01**	D49-2019/09-11	WA	B					27,00	1,20	1,00	2,00	11,40	TransnetBW	V	
7220	**008A-02**	D7220-008A	WE	B					27,00	1,20	1,00	2,00	11,70	TransnetBW	V	
7220	**007A**	D49-2019/09-11	WE	B					27,00	1,20	1,00	2,00	11,90	TransnetBW	V	
7220	**006A**	D49-2019/09-11	WA	B					28,00	1,20	1,00	2,00	12,20	TransnetBW	V	
4523	**221A**	ähnlich D1	T	P	18,00	18,00	1,00	1,20				2,80	9,50	Amprion	F	
1190	**030A**	A07-2011-11	T	P	8,40	8,40	1,00	1,20				2,80	6,00	Netze BW	F	
1190	**030B**	A07-2011-11	T	P	8,40	8,40	1,00	1,20				2,80	6,00	Netze BW	F	

* P = Plattenfundemant; B = Bohrpfahlfundament; S = Stufenfundament

** Die Werte in der Zeile beziehen sich auf die Maße des Stufenfundaments in 1,5 m unter EOK, nicht wie oben angegeben auf ein Plattenfundemant