1. Fachplaninhalt

In dem Dokument werden alle Inhalte des Fachplanes „Elektrische Anlagen2500“ folienübergreifend zusammengestellt. Der Fachplan besteht aus Inhalten folgender Folien: 853

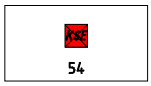
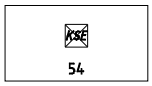
Objektart	***AE***	***OS***	***SF***
Objektteilart	***AE***	***OTS***	***SF***
Folie: 853 Elektrische Anlagen			
Kabeltrasse, Elektrische Anlagen	f	3195	
Kabeltrasse, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie	l	0195	Haarlinie
Kabelbündel, Elektrische Anlagen	l	3200	
Kabelbündel, Elektrische Anlagen	l	0200	0,4
Kabel, Elektrische Anlagen, allgemein	l	3205	
Kabel, Elektrische Anlagen, allgemein	l	0205	1,0
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, flächenförmig	f	3210	neu
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, Begrenzungslinie	l	0210	Haarlinie
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein	p	0211	neu
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, punktförmig	p	3211	neu
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein	p	0211	neu
Kabelmuffe, Elektrische Anlagen, allgemein	p	3220	
Kabelmuffe, Elektrische Anlagen, allgemein	p	0220	0,7
Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein	p	3250	neu
Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein	p	0250	neu
Schaltschrank, Elektrische Anlagen	p	3275	neu
Schaltschrank, Elektrische Anlagen	p	0275	neu
Kabel, Mittelspannung	l	3305	
Kabel, Mittelspannung	l	0305	1,0
Kabelmuffe, Mittelspannung	p	3310	
Kabelmuffe, Mittelspannung	p	0310	0,7
Kabel, Niederspannung	l	3405	
Kabel, Niederspannung	l	0405	1,0
Kabelmuffe, Niederspannung	p	3410	
Kabelmuffe, Niederspannung	p	0410	0,7
Leerrohrsystem, Elektrische Anlagen, linienförmig	l	3500	
Leerrohrsystem, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie	l	0500	1,0
Leerrohrsystem, Elektrische Anlagen, flächenförmig	f	3505	
Leerrohrsystem, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie	l	0500	1,0
Erdung	l	3510	
Erdungskabel	l	0510	1,0
Erdung, erdfühlig	l	0511	1,0
Tiefenerder / Kreuzerder	p	3512	
Tiefenerder / Kreuzerder	p	3512	1,0
Transformator	p	3540	
Transformator	p	3540	1,0

Objektart	***AE***	***OS***	***SF***
Objektteilart	***AE***	***OTS***	***SF***
Notstromaggregat	p	3550	
Notstromaggregat	p	3550	1,0
Strommast, Elektrische Anlagen, flächenförmig	f	3670	neu
Strommast, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie	l	0520	neu
Strommast, Elektrische Anlagen, allgemein	p	0521	1,5
Holzmast	p	0522	1,5
Stahlbetonmast	p	0523	1,5
Stahlgittermast	p	0524	1,0
Stahlrohrmast	p	0525	1,5
Doppelmast	p	0526	1,0
Strommast, Elektrische Anlagen, punktförmig	p	3675	neu
Strommast, Elektrische Anlagen, allgemein	p	0521	1,5
Holzmast	p	0522	1,5
Stahlbetonmast	p	0523	1,5
Stahlgittermast	p	0524	1,0
Stahlrohrmast	p	0525	1,5
Doppelmast	p	0526	1,0

2. Fachplanbezogene Signaturfestlegungen

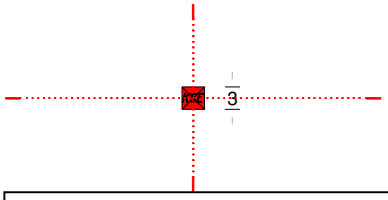
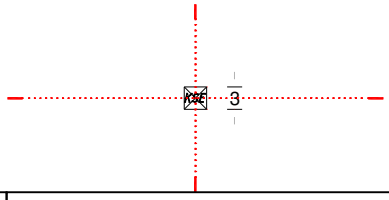
Folgende Signaturen sind für die Objekte und Objektteile gegenüber der ME 500 für den Fachplan neu definiert:

Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, flächenförmig
3210, f (Folie 853)

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein
0211, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Rot	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie
Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,2 mm	1,2 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Objektteilart	***AE***	***OTS***	***SF***
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, Begrenzungslinie	I	0210	Haarlinie

Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, punktförmig
3211, p (Folie 853)

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein
0211, p

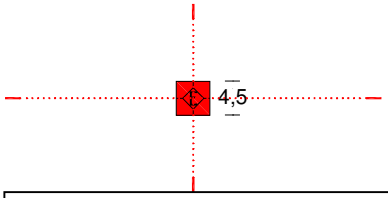
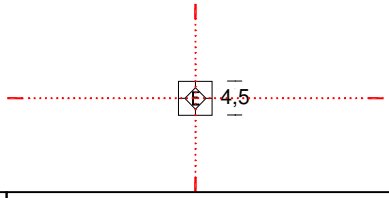
	3	3
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Rot	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie
Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,2 mm	1,2 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein
3250, p (Folie 853)

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein
0250, p

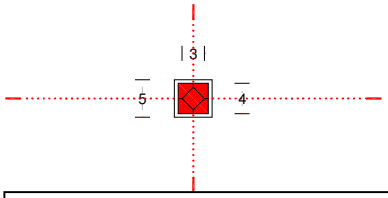
		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Rot	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,3 mm	1,3 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

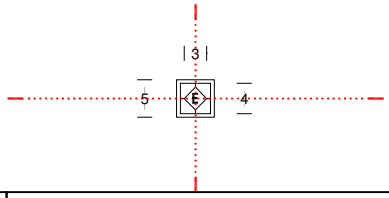
Schaltschrank, Elektrische Anlagen
3275, p (Folie 853)

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

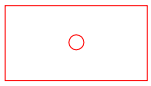
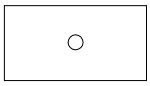
Schaltschrank, Elektrische Anlagen
0275, p





Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Rot	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie
Schriftart:		Norm
Schriftgröße:		1,3 mm
Schriftfarbe:	-	Schwarz

Strommast, Elektrische Anlagen, flächenförmig
3670, f (Folie 853)

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Strommast, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie
0520, l

Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Objektteilart	***AE***	***OTS***	***SF***
Strommast, Elektrische Anlagen, allgemein	p	0521	1,5
Holzmast	p	0522	1,5
Stahlbetonmast	p	0523	1,5
Stahlgittermast	p	0524	1,0
Stahlrohrmast	p	0525	1,5
Doppelmast	p	0526	1,0

Strommast, Elektrische Anlagen, punktförmig
3675, p (Folie 853)

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
○	○

Objektteilart	***AE***	***OTS***	***SF***
Strommast, Elektrische Anlagen, allgemein	p	0521	1,5
Holzmast	p	0522	1,5
Stahlbetonmast	p	0523	1,5
Stahlgittermast	p	0524	1,0
Stahlrohrmast	p	0525	1,5
Doppelmast	p	0526	1,0