

Zutreffendes bitte ankreuzen  oder ausfüllen**Baubeschreibung****1. Antragsteller/Bauherr**

Name <b>TenneT TSO GmbH</b>	Vorname <b>Betriebszentrum Lehrte</b>	Telefon (mit Vorwahl) <b>0921 50740 2125</b>
Straße, Hausnummer <b>Eisenbahnlängsweg 2a</b>	PLZ, Ort <b>31275 Lehrte</b>	

**2. Vorhaben**

Genauere Bezeichnung des Vorhabens  <b>Umspannwerk Niebüll Ost Neubau von drei Fundamentwannen für drei 380/110-kV Direktkuppler-Transformatoren</b>
--

**3. Baugrundstück**

Gemarkung Klibüll	Flur-Nr. 10, Flurstücke 63, 64
Gemeinde Klibüll	Straße, Hausnummer Hörnkweg
Verwaltungsgemeinschaft	Gemeindeteil

**4. Gebäudeklasse**

Das Vorhaben ist kein Gebäude.

**5. Baugrund/Grundwasserverhältnisse/Baustoffe/Konstruktion**

(nur ausfüllen, soweit die Angaben nicht den Bauzeichnungen entnommen werden können)

Baugrund	fS, ms, u; H, u, t; T, u, fs, o; fS, ms, gs, u; fS, ms, u, t
Grundwasserverhältnisse	bis GOK

Teile des Baues	Zu verwendende Baustoffe, Bauteile, Bauarten
Fundamente, Kellerwände	Durchgehende Fundamentplatte (Wanne) C35/45 (d = 50 bis 58,0 cm) Fundamentplatte (Absetzplatte) C30/37 (d = 80 cm)
Außenwände einschl. Putz, Dämmstoffe, Bekleidungen	Stahlbetonwände C35/45 (d = 50,0 cm)
Tragende Wände, Stützen	Stahlbetonwände C35/45 (d = 50,0 cm und d = 60 cm)
Trennwände	
Brandwände, Wände anstelle von Brandwänden	
Decken	
Fußbodenaufbau	
Tragwerk des Daches	
Dachhaut, Dämmstoffe	
Treppen	Edelstahlleiter V4A bzw. Hailo Schachtleiter mit zwei Paar Wandhalterungen und Einstiegshilfe
Treppenraumwände einschl. Türen	
Wände notw. Flure einschl. Türen	
Fenster	
Sonstige ergänzende Angaben	Tiefgründung

## 6. Feuerungsanlagen und Brennstofflagerung

### 6.1 Feuerstätten

Art, Verwendungszweck, Brennstoffart, Nennleistung in kW

--

### 6.2 Abgasleitungen und Kamine (Schornsteine)

Abgasleitung oder Kamin	Bauart, Baustoffe	Anzuschließende Feuerstätten		Lichter Querschnitt	
		Art	Zahl	Rechteckig: cm x cm	Rund: Durchmesser cm
1					
2					
3					

### 6.3. Brennstofflagerung

Art des Brennstoffes	Lagermenge	Lagerort

## 7. Gewerbliche Anlagen oder Arbeitsstätten (§ 2 Satz 3 BauVorIV)

Zahl der Beschäftigten	keine
Art der Tätigkeit	
Art, Zahl und Aufstellungsort der Maschinen und Apparate	
Art der zu verwendenden Rohstoffe	
Art der herzustellenden Erzeugnisse	
Lagerung der Rohstoffe und Erzeugnisse, soweit sie explosionsgefährlich oder gesundheitsgefährdend sind	
Chemische und physikalische Einwirkungen auf die Beschäftigten und die Nachbarschaft	

### 8. Stellplätze, Garagen

Es werden errichtet	<input type="text"/>	Stellplätze und/oder	<input type="text"/>	Garagen
<input type="checkbox"/> auf dem Baugrundstück	<input type="checkbox"/> auf anderem Grundstück:			
		Sicherung durch	<input type="text"/>	
		Flur-Nr.	<input type="text"/>	
Es wird/werden abgelöst		<input type="text"/>	Stellplätze	

### 9. Kinderspielplätze

Es werden errichtet	<input type="text"/>	Kinderspielplatz/-plätze mit der Größe von	<input type="text"/>	m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> auf dem Baugrundstück	<input type="checkbox"/> auf anderem Grundstück:			
		Sicherung durch	<input type="text"/>	
		Flur-Nr.	<input type="text"/>	

### 10. Grundflächenzahl/Geschossflächenzahl/Baumassenzahl (wenn Bebauungsplan Festsetzungen über das Maß der baulichen Nutzung enthält)

Grundstücksfläche (nach § 19 Abs. 3 BauNVO)		m <sup>2</sup>
Flurstück 63: 20.399		
Flurstück 64: 63.451		
Grundfläche (nach § 19 Abs. 2 und 4 BauNVO)	Summe: 341,10 m <sup>2</sup>	Grundflächenzahl
25,50 m * 8,60 m = 219,30 m <sup>2</sup>	3 Stk = 1023,30 m <sup>2</sup>	
12,0 m * 10,15 m = 121,80 m <sup>2</sup>		
Geschossfläche (nach § 20 Abs. 2 und 3 BauNVO)	m <sup>2</sup>	Geschossflächenzahl
Baumasse (nach § 21 BauNVO)		Baumassenzahl

### 11. Wohnfläche/Gewerbliche Nutzfläche/Brutto-Rauminhalt/Fläche der Nutzungseinheiten

Wohnfläche (nach Wohnflächenverordnung)	m <sup>2</sup>	Gewerbliche Nutzfläche	m <sup>2</sup>
Brutto-Rauminhalt nach DIN 277-1 in m <sup>3</sup> (Gebäude, Gebäudeteil)			
665,26 m <sup>3</sup> x 3 Stück = 1995,78 m <sup>3</sup>			
(Berechnung siehe Anlage)			
Brutto-Grundfläche der Nutzungseinheiten nach DIN 277-1 in m <sup>2</sup> (nur Gebäudeklasse 1, 2, 4)			

### 12. Abbaufäche (bei Abgrabungen)

Beantragte Abbaufäche:	m <sup>2</sup>	Noch nicht rekultivierte/renaturierte Fläche:	m <sup>2</sup>
		(bei Erweiterungsvorhaben)	

### 13. Baukosten

Baukosten gesamt	1.995,78 m <sup>3</sup> x 129,0 €/m <sup>3</sup> =	€ 257.456,-	
		Rohbaukosten	€
		257.456,-	
Baukosten je m <sup>3</sup> Brutto-Rauminhalt	129,00	€	
		Ausbaukosten	€
		0,-	

### 14. Sonstige ergänzende Angaben

(z. B. Erläuterung der Werbeanlage, des Abbruchs, der Rekultivierung/Renaturierung usw.)121,617
---

### 15. Unterschriften

Ort, Datum	Unterschrift Entwurfsverfasser	Unterschrift Bauherr/Antragsteller
Lehrte, 13.09.2016	 Dagmar Humsi	 i.A. Arne Busdorf, i. V. Dr. Bernd Brühöfner