

Leistungsverzeichnis

- Verzeichnis der verwendeten Leistungsbereiche -

Die im Leistungsverzeichnis mit Standardleistungs-Nummer (StL-Nr)
gekennzeichneten Beschreibungen der Teilleistungen (OZ) sind nachstehend
aufgeführten Leistungsbereichen des STLK/RLK entnommen.

Bei Nutzung der elektronischen Fassung des STLK-Langtextes kann eine vollständige Datenübernahme bzw.
-einsicht nur bei Verwendung des AVA-Programmsystems des Auftraggebers gewährleistet werden.
Bei Widersprüchen gilt der Wortlaut im Langtext-Verzeichnis der Aufforderung zur Angebotsabgabe.

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

LB-Nr.	Leistungsbereich	Ausgabe
21.105	VERKEHRSSICHERUNG AN ARBEITSSTELLEN	06/21
21.130	VERKEHRSSCHILDER	03/21

Inhaltsverzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 **Klappbeschilderung**
VE: A-11-21-5121-01 **Klappbeschilderung West- Ostring**
LV: 1 **Klappbeschilderung Westring**

Titel	Bezeichnung	Seite
	Langtext-Verzeichnis.....	3
00.	Beschilderung Umleitung-Westring.....	3
00.00.	Verkehrsschild anbringen.....	3
00.01.	Aufstellvorrichtung aufstellen.....	16
00.02.	Rohrpfostenverlängerung anbringen.....	17
00.03.	Schildermast aufstellen.....	17
00.04.	Verkehrsschild liefern.....	17
00.05.	Rohrpfosten liefern.....	23
00.06.	Rohrpostenverlängerung liefern.....	23
00.07.	Mast liefern.....	23
00.08.	Befestigungsteile liefern.....	23
00.09.	Fundamente.....	25
00.10.	Verkehrssicherung Montage.....	25
	Kurztext-/Preis-Verzeichnis.....	27
00.	Beschilderung Umleitung-Westring.....	27
00.00.	Verkehrsschild anbringen.....	27
00.01.	Aufstellvorrichtung aufstellen.....	33
00.02.	Rohrpfostenverlängerung anbringen.....	33
00.03.	Schildermast aufstellen.....	34
00.04.	Verkehrsschild liefern.....	34
00.05.	Rohrpfosten liefern.....	37
00.06.	Rohrpostenverlängerung liefern.....	37
00.07.	Mast liefern.....	37
00.08.	Befestigungsteile liefern.....	37
00.09.	Fundamente.....	38
00.10.	Verkehrssicherung Montage.....	38
	Zusammenstellung.....	40

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.	Beschilderung Umleitung-Westring		
00.00.	Verkehrsschild anbringen		
	<i>Hinweis zur OZ 00.00.0001.</i> <i>VZ 253 als Festbeschilderung</i>		
00.00.0001.	21.130/101.01.21.21.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Ronde. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	1,00	St
	<i>Hinweis zur OZ 00.00.0002.</i> <i>VZ 123 als Klappschild mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper;</i> <i>Teilung horizontal / vertikal</i>		
00.00.0002.	21.130/101.02.21.21.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Dreieck. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	2,00	St
	<i>Hinweis zur OZ 00.00.0003.</i> <i>VZ 205 als Festbeschilderung</i>		
00.00.0003.	21.130/101.02.21.21.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Dreieck.	3,00	St

...Forts. 00.00.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.00.0003. Forts. ...			
	GröÙe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0004.</i> VZ 255 als Klappschild mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.00.0004.	21.130/101.01.21.21.12	7,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Ronde. GröÙe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0005.</i> VZ 257-55 als Klappschild mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.00.0005.	21.130/101.01.21.21.12	7,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Ronde. GröÙe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.		

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0006.</i> VZ 274-50 als Klappschild mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0006.	21.130/101.01.21.21.12	2,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Ronde. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.			
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0007.</i> VZ 276 als Klappschild mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0007.	21.130/101.01.21.21.12	2,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Ronde. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.			
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0008.</i> VZ 422-10 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper, Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0008.	21.130/101.04.21.21.12	3,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2.			

...Forts. 00.00.0008.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.00.0008. Forts. ...			
	Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0009.</i> VZ 422-20 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper, Teilung horizontal / vertikal		
00.00.0009.	21.130/101.04.21.21.12	3,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0010.</i> VZ 422-30 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.00.0010.	21.130/101.04.21.21.12	6,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.		

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0011.</i> VZ 422-50 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0011.	21.130/101.04.21.21.12	1,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht ros- tendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.			
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0012.</i> VZ 442-10 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0012.	21.130/101.04.21.21.12	1,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht ros- tendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.			
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0013.</i> VZ 442-20 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0013.	21.130/101.04.21.21.12	3,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2.			

...Forts. 00.00.0013.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.00.0013. Forts. ...			
	Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0014.</i> VZ 442-50 (Umleitung Ende) als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.00.0014.	21.130/101.04.21.21.12	1,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0015.</i> VZ 455.1-10 U33 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.00.0015.	21.130/101.04.21.21.12	2,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.		

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0016.</i> VZ 455.1-10 U55 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0016.	21.130/101.04.21.21.12	2,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.			
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0017.</i> VZ 455.1-11 U33 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0017.	21.130/101.04.21.21.12	3,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.			
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0018.</i> VZ 455.1-11 U55 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0018.	21.130/101.04.21.21.12	2,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2.			

...Forts. 00.00.0018.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.00.0018. Forts. ...			
	Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0019.</i> VZ 455.1-20 U33 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.00.0019.	21.130/101.04.21.21.12	2,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0020.</i> VZ 455.1-20 U55 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.00.0020.	21.130/101.04.21.21.12	1,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.		

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0021.</i> VZ 455.1-21 U33 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0021.	21.130/101.04.21.21.12	4,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.			
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0022.</i> VZ 455.1-21 U55 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0022.	21.130/101.04.21.21.12	2,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.			
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0023.</i> VZ 455.1-30 U33 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0023.	21.130/101.04.21.21.12	3,00	St
Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2.			

...Forts. 00.00.0023.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.00.0023. Forts. ...			
	Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0024.</i> VZ 455.1-30 U55 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.00.0024.	21.130/101.04.21.21.12	2,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0025.</i> VZ 455.2 (Ende der Umleitung) U33 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.00.0025.	21.130/101.04.21.21.12	1,00	St
	Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.		

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0026.</i> VZ 455.2 (Ende der Umleitung) U55 als Klappschild 900x600 mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0026.	21.130/101.04.21.21.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht ro- stendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	1,00	St
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0027.</i> VZ 455-01 (gelb B267) als Klappschild; 330x600; mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.00.0027.	21.130/101.99.91.21.92 TA Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild 'gelb, B267' Größe '330x600' Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung 'Rohrschelle mit Schnäpper, Befestigung eines Flachverkehrszeichens an einem Rohrpfeiler nach Lochplan I (IVZ-Norm 2022): 2 x Rohrschelle (LA 70 mm) Schellenschrauben zur Befestigung am Rohrpfeiler: 4 x Sechskantschrauben M6x25, A2-70, ISO 40174 x Unterlegscheiben Form A für M6, A2-70, ISO 70894 x Sechskantmutter M8, A2-70, ISO 4032 Schildschrauben: 4 x Sechskantschraube M6x16, A2-70, ISO 4017, Gewinde bis Kopf, ehem. DIN 9334 x Unterlegscheibe Form A für M6, Polyethylen, DIN 34815 A4 x Unterlegscheibe Form A für M6, A2-70, ISO 7089, ehem. DIN 125 A4 x Sechskantmutter M6, A2-70, ISO 4032, ehem. DIN 934' Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	4,00	St

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0028.</i> <i>VZ 1004-32 als Festbeschilderung</i>			
00.00.0028.	21.130/101.05.21.21.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Querformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	3,00	St
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0029.</i> <i>VZ 1000-21 als Klappschild; 330x660; mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal</i>			
00.00.0029.	21.130/101.05.21.21.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Querformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	1,00	St
<i>Hinweis zur OZ 00.00.0030.</i> <i>VZ 1004-30-100 als Klappschild; 330x660; mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal</i>			
00.00.0030.	21.130/101.03.21.21.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Quadrat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2.	1,00	St

...Forts. 00.00.0030.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.00.0030. Forts. ...			
	Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. <i>Hinweis zur OZ 00.00.0031.</i> .		
00.00.0031.	21.130/101.05.21.21.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Rechteck, Querformat. GröÙe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	1,00	St
	<i>Hinweis zur OZ 00.00.0032.</i> <i>Hinweistafel 2000x1250 mm als Klapptafel bis 1740x1250 mm mit einem Drehflügel (in Buchform), Verschlussvariante: Vorreiber, Teilung: horizontal/vertikal, unterer Bereich freibleibend für Zusatzschild 260x1250 mm</i>		
00.00.0032.	21.130/116.11.04.02.92 TA Großflächigen Wegweiser anbringen Großflächigen Wegweiser nach Unterlagen des AG entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen an Aufstellvorrichtung anbringen. Maßstäbliche Ausführungszeichnung herstellen. Schild = 3 mm dick, profilverstärkt. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2, mit Antitauausrüstung. GröÙe über 2 m ² bis 2,5 m ² . Befestigung 'Sonderbefestigung .Befestigung für tauschbare Zusatzschilder mit Sonderlochung mit Einpressmuttern, Bohrbild nach Zeichnungsfreigabe' Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	5,00	St

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
----	--------	-------	----

Hinweis zur OZ 00.00.0033.

*Zusatzschild - Layout nach Vorgabe Auftraggeber,
260x1250mm mit Sonderlochung zum
Anbringen an der Hinweistafel (Pos. 01.01.0520)*

00.00.0033. 21.130/116.11.05.99.92 TA 25,00 St

Großflächigen Wegweiser anbringen

Großflächigen Wegweiser nach Unterlagen des AG entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen an Aufstellvorrichtung anbringen.
Maßstäbliche Ausführungszeichnung herstellen.
Schild = 3 mm dick, profilverstärkt.
Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2, Grundfolie weiß, mit Farblaminat und Antitauausrüstung.
Schildgröße '260x1250 mm'
Befestigung 'Sonderlochung mit Einpressmutter, Bohrbild nach Zeichnungsfreigabe inkl. Montagematerial für Montage des Zusatzschildes (inkl. Kunststoffunterlegscheiben)'
Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.

00.01. **Aufstellvorrichtung aufstellen**

Hinweis zur OZ 00.01.0001.

*Rohrposten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstellen einschließlich anfallenden
Aushubarbeiten. Stahlteile feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen.*

00.01.0001. 21.130/302.73.10.16.21 41,00 St

Rohrpfosten aufstellen

Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstellen einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen.
Pfostenlänge = über 4000 mm bis 4500 mm.
Rohr = Stahl 76,1/2,9 mm.
Pfosten mit biegesteifem Erdanker aus Rundstahl, ca. 250 mm vom unteren Rohrende.
Aufstellung in Boden/Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Fundament aus Betonfertigteil 0,30/0,30 m, Tiefe 0,80 m einbauen.
Aushub nach Wahl des AN verwerten.
Bei Änderung der Pfostenlänge verändert sich der Einheitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Pfosten-

...Forts. 00.01.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.01.0001. Forts. ...			
	länge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschriebene Pfostenlänge.		
00.02.	Rohrpfostenverlängerung anbringen		
00.02.0001.	21.130/306.43.92 TA	13,00	St
	Rohrpfostenverlängerung anbringen Rohrpfostenverlängerung mit Abdeckkappe für Verkehrsschild anbringen. Stahlteile feuerverzinkt. Rohrpfostenverlängerung aus Stahl mit Rohrverbinder aus Stahl galvanisch verzinkt für Wandstärke 2,9 mm. Für Rohrdurchmesser 76,1/2,9 mm. Länge der Rohrpfostenverlängerung '2000mm' Anbringung neben der Fahrbahn. Oberkante des bestehenden Rohrpfostens ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.		
00.03.	Schildermast aufstellen		
00.03.0001.	21.130/336.21.34.81.00	5,00	St
	Mast aufstellen Mast aus Stahl, feuerverzinkt, nach statischen und konstruktiven Erfordernissen für Verkehrsschild aufstellen. Schild nach Unterlagen des AG. Statische Berechnung erstellen und in geprüfter Form vorlegen. Mastform = rund, Abdeckkappe aus Kunststoff. Mastdurchmesser = 152,4/4,5 mm. Mastlänge über 4000 mm bis 4500 mm. Mast mit Fußplatte und Ankerkorb, Gewindestücke und Muttern aus nicht rostendem Stahl Werkstoff Nr. 1.4401. Fußplatte mit schwindfreiem, wasserdichtem Reaktionsharzmörtel unterfüllen. Auf Fundament aufstellen. Fundament wird gesondert vergütet.		
00.04.	Verkehrsschild liefern		
	<i>Hinweis zur OZ 00.04.0001.</i> <i>VZ 253 als Festbeschilderung</i>		
00.04.0001.	21.130/401.03.21.21.12	1,00	St
	Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Quadrat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick.		

...Forts. 00.04.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.04.0001. Forts. ...			
Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG. <i>Hinweis zur OZ 00.04.0002.</i> <i>VZ 205 als Festbeschilderung</i>			
00.04.0002.	21.130/401.02.21.21.12	3,00	St
Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Dreieck. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG. <i>Hinweis zur OZ 00.04.0003.</i> <i>VZ 123 als Klappschild mit einem Drehflügel (in</i> <i>Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper;</i> <i>Teilung: horizontal / vertikal</i>			
00.04.0003.	21.130/401.02.21.21.12	2,00	St
Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Dreieck. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG. <i>Hinweis zur OZ 00.04.0004.</i> <i>VZ 255 als Klappschild mit einem Drehflügel (in</i> <i>Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper;</i> <i>Teilung: horizontal / vertikal</i>			
00.04.0004.	21.130/401.01.21.21.12	7,00	St
Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Ronde. Größe 2. Einseitig.			

...Forts. 00.04.0004.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
----	--------	-------	----

00.04.0004. Forts. ...

Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2.
Schild = flach, 2 mm dick.
Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I.
Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab-
laden durch AG.

Hinweis zur OZ 00.04.0005.

*VZ 257-55 als Klappschild mit einem Drehflügel (in
Buchform): Verschlussvariante: Schnäpper;
Teilung: horizontal / vertikal*

00.04.0005.	21.130/401.01.21.21.12	7,00	St
-------------	------------------------	------	----

Verkehrsschild liefern

Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern.
Schild = Ronde.
GröÙe 2.
Einseitig.
Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2.
Schild = flach, 2 mm dick.
Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I.
Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab-
laden durch AG.

Hinweis zur OZ 00.04.0006.

*VZ 274-50 als Klappschild mit einem Drehflügel (in
Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper;
Teilung: horizontal / vertikal*

00.04.0006.	21.130/401.01.21.11.12	2,00	St
-------------	------------------------	------	----

Verkehrsschild liefern

Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern.
Schild = Ronde.
GröÙe 2.
Einseitig.
Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 1.
Schild = flach, 2 mm dick.
Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I.
Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab-
laden durch AG.

Hinweis zur OZ 00.04.0007.

*VZ 276 als Klappschild mit einem Drehflügel (in
Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper;
Teilung: horizontal / vertikal*

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.04.0007.	21.130/401.01.21.21.12 Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Ronde. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- den durch AG.	2,00	St
	<i>Hinweis zur OZ 00.04.0008.</i> VZ 1004-32, 450x600mm		
00.04.0008.	21.130/401.05.21.21.12 Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Rechteck, Querformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- den durch AG.	3,00	St
	<i>Hinweis zur OZ 00.04.0009.</i> VZ 1000-21 als Klappschild; 330x600; mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal		
00.04.0009.	21.130/401.05.21.21.12 Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Rechteck, Querformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- den durch AG.	1,00	St

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
<i>Hinweis zur OZ 00.04.0010.</i> VZ 1004-30-200 als Klappschild; 330x600mm; mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertika			
00.04.0010.	21.130/401.05.21.21.12	1,00	St
Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Rechteck, Querformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG.			
<i>Hinweis zur OZ 00.04.0011.</i> VZ 1004-30-100 als Klappschild; 330x660; mit einem Drehflügel (in Buchform); Verschlussvariante: Schnäpper; Teilung: horizontal / vertikal			
00.04.0011.	21.130/401.05.21.21.12	1,00	St
Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Rechteck, Querformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG.			
<i>Hinweis zur OZ 00.04.0012.</i> VZ alle als Klappschild mit einem Drehflügel (in Buchform) 900x600mm, Verschlussvariante: Schnäpper, Teilung: Horizontal/Vertikal; VZ 422-10, 422-20, 422-30, 422-50, 442-10, 442-20, 442-50, 455.1-10, 455.1-11, 455.1-20, 455.1-21, 455.1-30, 455.20			
00.04.0012.	21.130/401.04.21.21.12	43,00	St
Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig.			

...Forts. 00.04.0012.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.04.0012. Forts. ...			
	Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- den durch AG. <i>Hinweis zur OZ 00.04.0013.</i> VZ 455-01 als Klappschild mit einem Drehflügel (in Buchform) 330x600mm, Verschlussvariante: Schnäpper, Teilung: Horizontal / Vertikal		
00.04.0013.	21.130/401.04.21.21.12	4,00	St
	Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Rechteck, Hochformat. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- den durch AG. <i>Hinweis zur OZ 00.04.0014.</i> Hinweistafel, Klappschild nach Vorlage de AG mit Drehflügel (in Buchform) 2000x1250mm, Verschlussvariante: Vorreiber, Teilung: Horizontal / Vertikal + Sonderbefestigung tauschbare "Frei Text" Schilder		
00.04.0014.	21.130/401.15.21.21.12	5,00	St
	Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild = Rechteck 2000 x 1250 mm. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung nach IVZ-Norm Standardplan I. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- den durch AG.		
00.04.0015.	21.130/401.99.01.21.92 TA	25,00	St
	Verkehrsschild liefern Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern. Schild 'Zusatzschild "Frei Text" - Layout nach Vorgabe AG, 250x1250mm, inkl. Montagematerial für Montage des Zusatzschildes (inkl. Kunststoffunterlegscheiben)'		

...Forts. 00.04.0015.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.04.0015. Forts. ...			
	Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Lochung 'Sonderlochung, Bohrbild nach Zeichnungsfreigabe' Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG.		
00.05.	Rohrpfosten liefern		
00.05.0001.	21.130/426.13.31.02	10,00	St
	Rohrpfosten liefern Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild liefern. Stahlteile feuerverzinkt. Pfostenlänge = 4500 mm. Rohr = Stahl 76,1/2,9 mm. Pfosten mit biegesteifem Erdanker aus Rundstahl, ca. 250 mm vom unteren Rohrende. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG.		
00.06.	Rohrpostenverlängerung liefern		
00.06.0001.	21.130/431.20.39.02 TA	13,00	St
	Ausrüstungsteil f. Rohrpf. liefern Ausrüstungsteil für Rohrpfosten liefern. Rohrpfostenverlängerung mit Einsteckhülse aus Stahl, feuerverzinkt. Für Rohrdurchmesser 76,1 mm. Länge der Rohrpfostenverlängerung '2000mm' Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG.		
00.07.	Mast liefern		
00.07.0001.	21.130/441.10.34.92 TA	5,00	St
	Mast liefern Mast aus Stahl, feuerverzinkt, nach Unterlagen des AG liefern. Mastform = rund, Abdeckkappe aus Kunststoff. Mastdurchmesser = 152,4/4,5 mm. Mastlänge über 4000 mm bis 4500 mm. Mast 'mit Ankerkörbe mit Druckplatten' Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG.		
00.08.	Befestigungsteile liefern		

Langtext-Verzeichnis

Projekt: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung
VE: A-11-21-5121-01 Klappbeschilderung West- Ostring
LV: 1 Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
----	--------	-------	----

Hinweis zur OZ 00.08.0001.

*Befestigungsteile nach Unterlagen des AG liefern.
Schrauben, Muttern, Unterlegscheibne nach Unterlagen des
AG liefern. Sämtliche
Stahlteile aus nicht rostendem Stahl mind. der
Stahlsorte A 2.*

00.08.0001.	21.130/456.99.21.12 TA Befestigungsteile liefern Befestigungsteile liefern. Befestigungsteil 'Rohrschelle mit Schnäpper, Befestigung eines Flachverkehrszeichens an einem Rohrpfofen nach Lochplan I (IVZ-Norm 2022): 2 x Rohrschelle (LA 70 mm) Schellenschrauben zur Befestigung am Rohrpfofen: 4 x Sechskantschrauben M6x25, A2-70, ISO 4017 4 x Unterlegscheiben Form A für M6, A2-70, ISO 7089 4 x Sechskantmuttern M8, A2-70, ISO 4032 Schildschrauben: 4 x Sechskantschraube M6x16, A2-70, ISO 4017, Gewinde bis Kopf, ehem. DIN 933 4 x Unterlegscheibe Form A für M6, Polyethylen, DIN 34815 A 4 x Unterlegscheibe Form A für M6, A2-70, ISO 7089, ehem. DIN 125 A 4 x Sechskantmutter M6, A2-70, ISO 4032, ehem. DIN 934 , Durchmesser = 76,1 mm. Lochabstand 70 mm. Doppelseitig. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG.	36,00	St
00.08.0002.	21.130/456.05.21.12 Befestigungsteile liefern Befestigungsteile liefern. Klemmschelle aus Edelstahl für randverformtes Schild, nach IVZ-Norm, Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Durchmesser = 76,1 mm. Lochabstand 70 mm. Doppelseitig. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG.	26,00	St
00.08.0003.	21.130/456.06.21.12 Befestigungsteile liefern Befestigungsteile liefern. Schilderhalter zur Bandbefestigung aus Stahl, nach IVZ- Norm. Durchmesser = 76,1 mm.	25,00	St

...Forts. 00.08.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.08.0003. Forts. ...			
	Lochabstand 70 mm. Doppelseitig. Lieferung frei Lagerplatz nach Unterlagen des AG. Ab- laden durch AG.		
00.09.	Fundamente		
00.09.0001.	-----	5,00	St
	Fundament für Schildermast herst. Fundament für Schildermast nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Fundament für Mast mit Fußplatte und Ankerkorb, Mastdurchmesser 152,4/4,5 mm, zur Aufnahme eines Verkehrszeichens mit einer Schildfläche von 2 bis 4 m². Aushub entsprechend den Bodenverhältnissen herstellen, Boden nach Wahl des Auftragnehmers verwerten oder entsorgen. Ortbetonfundament aus Beton nach statischen Erfordernissen herstellen. Erforderliche Schalung, Bewehrung sowie sämtliche Nebenleistungen ausführen. Bauseits bzw. gesondert vergüteten Ankerkorb höhen- und lagerecht einbauen, ausrichten und bis zum Erhärten des Betons sichern. Baugrube nach Fertigstellung lagenweise verfüllen und verdichten. Oberfläche entsprechend dem ursprünglichen Zustand wiederherstellen.		
00.10.	Verkehrssicherung Montage		
00.10.0001.	21.105/135.90.19.01.10 TA	20,00	St
	Verk.sich. kürzerer Dauer durchf. Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrs- sicherungsmaßnahmen durchführen. Nach RSA, Regelplan 'C II / 4 ' Für stationäre Arbeitsstelle. Länge des Arbeitsbereiches '25 m ' Bei Tageslicht. Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforder- liche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunter- lagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.		
00.10.0002.	21.105/135.90.19.01.10 TA	20,00	St
	Verk.sich. kürzerer Dauer durchf. Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrs- sicherungsmaßnahmen durchführen. Nach RSA, Regelplan 'C II / 2 '		

...Forts. 00.10.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung
VE:	A-11-21-5121-01	Klappbeschilderung West- Ostring
LV:	1	Klappbeschilderung Westring

OZ	StL-Nr	Menge AE
-----------	---------------	-----------------

00.10.0002. Forts. ...

Für stationäre Arbeitsstelle.
Länge des Arbeitsbereiches '25 m '
Bei Tageslicht.
Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG
einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforder-
liche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunter-
lagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.