

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

Projekt: 241055_AUF Landesgartenschau Rottweil 2028
VE: 100 Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV: Los-1 Verkehrssicherung

Titel	Bezeichnung	Seite
01.	VERKEHRSSICHERUNG.....	2
01.01.	Verkehrssicherung längerer Dauer.....	2
01.02.	Verkehrssicherung kürzerer Dauer.....	7
01.03.	Absperreinrichtung,Schilder.....	8
	Zusammenstellung.....	11

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 241055_AUF Landesgartenschau Rottweil 2028
VE: 100 Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV: Los-1 Verkehrssicherung

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.	VERKEHRSSICHERUNG				
01.01.	Verkehrssicherung längerer Dauer				
01.01.0010.	-----	1,000	Psch.....	.....	.....
	Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan B I/1 mit Anpassungen an die örtliche Situation ausführen. Verkehrssicherung an Hochbrücktorstraße = Regelsituation mit freizuhaltender Mindestfahrbahnbreite von 6,0 m, siehe Ausführungsplan "Grundriss Baustellenlogistik". Verkehrssicherung einschließlich Baustellenzufahrt herstellen. Feuerwehrezufahrt zur Grafengasse freilassen. Ausführung nach Wahl des AN. Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft setzen. Länge des Arbeitsbereiches ca. 30 m. Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen. Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung über 100,00 Euro bis 200,00 Euro.				
01.01.0020.	-----	340,000	d .....	.....	.....
	Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben.				
01.01.0030.	-----	1,000	Psch.....	.....	.....
	Verkehrssich. läng. Dauer abbauen Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transpor-				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	241055_AUF	Landesgartenschau Rottweil 2028
VE:	100	Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV:	Los-1	Verkehrssicherung

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	table Schutzeinrichtung abbauen werden gesondert vergütet. Nach RSA, Regelplan . Verkehrssicherung zwischen Baufeld Seite Neckar und Straße "In der Au". Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG wieder in Kraft setzen. Länge des Arbeitsbereiches ca. 50 m.				
01.01.0040.	----- Zulage für die Erweiterung der .. Zulage für die Erweiterung der vorhandenen Verkehrssicherung in Richtung Westen unter Beibehaltung der freizuhaltenen Mindestfahrbahnbreite von 6,0 m. Erweiterung der Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperngeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig auf- bzw. umbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen der Erweiterung werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Analog RSA, Regelplan B I/1 mit Anpassungen an die örtliche Situation ausführen. Verkehrssicherung an Hochbrücktorstraße = Erweiterung mit freizuhaltender Mindestfahrbahnbreite von 6,0 m, siehe Ausführungsplan "Grundriss Baustellenlogistik". Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft setzen. Länge des Arbeitsbereiches: Erweiterung von ca. 30 m auf ca. 60 m. Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG für die erweiterte Fläche einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung über bis 100,00 Euro.	4,000	St.....		
01.01.0050.	----- Zulage für Verkehrssich. läng. .. Erweiterung der Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Erweiterung der Verkehrssicherung längs wie in Vorposition beschrieben.	200,000	d		
01.01.0060.	----- Zulage für Verkehrssich. läng. .. Erweiterte Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen. Verkehrssicherung an Hochbrücktorstraße = Erweiterung mit	4,000	St.....		

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	241055_AUF	Landesgartenschau Rottweil 2028
VE:	100	Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV:	Los-1	Verkehrssicherung

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	freinzuhaltender Mindestfahrbahnbreite von 6,0 m, siehe Ausführungsplan "Grundriss Baustellenlogistik". Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG wieder in Kraft setzen. Länge des erweiterten Arbeitsbereiches ca. 20 m.				
01.01.0070.	-----	2,000	St.....	.....	.....
	Zulage für die Erweiterung der .. Zulage für die Erweiterung der vorhandenen Verkehrssicherung neben der vorhandenen unter Beibehaltung der freizuhaltenden Mindestfahrbahnbreite von 3,0 m. Erweiterung der Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig auf- bzw. umbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen der Erweiterung werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Analog RSA, Umbau von Regelplan BI/1 zu Regelplan B I/2 mit Anpassungen an die örtliche Situation ausführen. Verkehrssicherung an Hochbrücktorstraße = Erweiterung quer zur bestehenden mit freinzuhaltender Mindestfahrbahnbreite von 3,0 m, siehe Ausführungsplan "Grundriss Baustellenlogistik". Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft setzen. Länge des erweiterten Arbeitsbereiches ca. 30 m. Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG für die erweiterte Fläche einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung über bis 100,00 Euro.				
01.01.0080.	-----	100,000	d .....	.....	.....
	Zulage für Verkehrssich. läng. .. Erweiterung der Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Erweiterung der Verkehrssicherung quer wie in Vorposition beschrieben.				
01.01.0090.	-----	2,000	St.....	.....	.....
	Zulage für Verkehrssich. läng. .. Erweiterte Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen. Verkehrssicherung an Hochbrücktorstraße = Erweiterung mit freizuhaltender Mindestfahrbahnbreite von 3,0 m auf eine freizuhaltende Mindestfahrbahnbreite von 6.0 m umbauen,				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	241055_AUF	Landesgartenschau Rottweil 2028
VE:	100	Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV:	Los-1	Verkehrssicherung

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	siehe Ausführungsplan "Grundriss Baustellenlogistik". Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG wieder in Kraft setzen. Länge des erweiterten Arbeitsbereiches ca. 30 m.				
01.01.0100.	-----	1,000	St.....	.....	.....
	Transp. LSA f. Engst. aufb. u. abb. Transportable Lichtsignalanlage (LSA) für Engstelle einschließlich Energieversorgung aufbauen, in Betrieb nehmen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet. LSA Typ B, Festzeitsteuerung. Verbindung nach Wahl des AN. Entfernung der Signalgeberstandorte über 50,00 m bis 100,00 m. Energieversorgung nach Wahl des AN. Mit Steuerung für 2 Signalzeitenpläne. Verkehrstechnische Unterlage bestehend aus Signallageplan, Berechnungen, Zwischenzeitenmatrix, Signalzeitenplan erstellen.				
01.01.0110.	-----	200,000	Std.....	.....	.....
	Transport. Lichtsignalanlage vorh. Transportable Lichtsignalanlage (LSA) vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet. Transportable LSA wie in Vorposition beschrieben. Abrechnung nach Stück und Tag.				
	<i>Hinweis zur OZ 01.01.0120.</i> Hinweis zur nachfolgenden Position: Für Verkehrssicherungen an der Hochbrücktorstraße. Kontrollen einschließlich erweiterten Verkehrssicherungen längs bzw. quer.				
01.01.0120.	-----	340,000	d .....	.....	.....
	Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird ge-				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	241055_AUF	Landesgartenschau Rottweil 2028
VE:	100	Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV:	Los-1	Verkehrssicherung

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	sondert vergütet. Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich. Schriftliche Dokumentation der Kontrolle nach Unterlagen des AG.				
	Zwischensumme	01.01.			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 241055_AUF Landesgartenschau Rottweil 2028
VE: 100 Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV: Los-1 Verkehrssicherung

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

Hinweis zur OZ 01.02.

Das Vorhalten der LSA wird über die Position in Abschnitt 1.1. abgerechnet.

01.02. Verkehrssicherung kürzerer Dauer

01.02.0010. --- 20,000 St.....

Verk.sich. kürzerer Dauer durchf.

Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrsicherungsmaßnahmen durchführen.
Nach Baustellenlogistikplan des AG.
Einschließlich dem Auf-, Abbauen und Betreiben einer transportablen Lichtsignalanlage.
Für stationäre Arbeitsstelle.
Länge des Arbeitsbereiches ca. 30 m.
Gesamtdauer der Verkehrsführung bis 4 Std.
Verkehrsrechtliche Anordnung einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.
Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung über 100,00 Euro bis 200,00 Euro.

01.02.0020. --- 10,000 St.....

Verk.sich. kürzerer Dauer durchf.

Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrsicherungsmaßnahmen durchführen.
Nach Baustellenlogistikplan des AG.
Einschließlich dem Auf-, Abbauen und Betreiben einer transportablen Lichtsignalanlage.
Für stationäre Arbeitsstelle.
Länge des Arbeitsbereiches ca. 30 m.
Gesamtdauer der Verkehrsführung 4 bis 8 Std.
Verkehrsrechtliche Anordnung einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.
Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung über 100,00 Euro bis 200,00 Euro.

Zwischensumme 01.02.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 241055_AUF Landesgartenschau Rottweil 2028
VE: 100 Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV: Los-1 Verkehrssicherung

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

Hinweis zur OZ 01.03.

Hinweis gilt für folgende Positionen dieses Abschnitts:
Ausführung nur nach Aufforderung durch AG. Die Kontrolle von
zusätzlich angeordneten Absperreinrichtungen, Verkehrs-
zeichen, etc. ist enthalten und dort einzurechnen.

01.03. Absperreinrichtung,Schilder

Hinweis zur OZ 01.03.0010.

Hinweis gilt für folgende Positionen dieses Abschnitts:
Ausführung nur nach Aufforderung durch AG. Die Kontrolle von
zusätzlich angeordneten Absperreinrichtungen, Verkehrs-
zeichen, etc. ist enthalten und dort einzurechnen.

01.03.0010.	-----	10,000	St.....	
-------------	-------	--------	---------	-------

Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb.

Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig auf-
bauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, In-
standsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet.
Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.
70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Auf-
bau, der Rest nach Abbau vergütet.
Schraffenbake Größe 1000 x 250 mm doppelseitig.
Mit retroreflektierender Folie Klasse RA1.

01.03.0020.	-----	3.000,000	Std.....	
-------------	-------	-----------	----------	-------

Absp.g.,Warneinr. vorhalten

Absperrgerät oder Warneinrichtung vorhalten, warten,
instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrs-
sicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird ge-
sondert vergütet.
Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition
beschrieben.
Abrechnung nach Stück und Tag.

01.03.0030.	-----	10,000	St.....	
-------------	-------	--------	---------	-------

Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb.

Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig auf-
bauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, In-
standsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet.
Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.
70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Auf-
bau, der Rest nach Abbau vergütet.
Absperrschranke Größe 250 x 2000 mm mit Aufstellvor-
richtung.
Mit retroreflektierender Folie Klasse RA1.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	241055_AUF	Landesgartenschau Rottweil 2028
VE:	100	Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV:	Los-1	Verkehrssicherung

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0040.	----- Absp.g.,Warneinr. vorhalten Absperrgerät oder Warneinrichtung vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrs-sicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird ge-sondert vergütet. Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben. Abrechnung nach Stück und Tag.	3.000,000	Std.....	.....	.....
01.03.0050.	----- Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb. Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig auf-bauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, In-standsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Auf-bau, der Rest nach Abbau vergütet. Absperrschranke Größe 250 x 2000 mm mit Aufstellvor-richtung. Mit retroreflektierender Folie Klasse RA1. Mit 3 Richtstrahlern einseitig, gelbes Dauerlicht, WL1. Energieversorgung nach Wahl des AN.	10,000	St.....	.....	.....
01.03.0060.	----- Absp.g.,Warneinr. vorhalten Absperrgerät oder Warneinrichtung vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrs-sicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird ge-sondert vergütet. Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben. Abrechnung nach Stück und Tag.	3.000,000	Std.....	.....	.....
01.03.0070.	----- Verkehrsschild aufbauen u. abbauen Verkehrsschild aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kon-trolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen Erforder-nissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.	10,000	St.....	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	241055_AUF	Landesgartenschau Rottweil 2028
VE:	100	Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV:	Los-1	Verkehrssicherung

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0080.	-----	3.000,000	Std.....	.....	
	Verkehrsschild vorhalten				
	Verkehrsschild vorhalten, warten und instand setzen.				
	Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.				
	Die Kontrolle wird gesondert vergütet.				
	Verkehrsschild wie in Vorposition beschrieben.				
	Abrechnung nach Stück und Tag.				
	Zwischensumme	01.03.			.....
	Zwischensumme	01.			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	241055_AUF	Landesgartenschau Rottweil 2028
VE:	100	Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV:	Los-1	Verkehrssicherung

OZ	GB in EUR
-----------	------------------

01. VERKEHRSSICHERUNG

01.01.	Verkehrssicherung längerer Dauer	
01.02.	Verkehrssicherung kürzerer Dauer	.....
01.03.	Absperreinrichtung,Schilder	.....
	Summe 01.	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 241055_AUF Landesgartenschau Rottweil 2028
VE: 100 Neubau Aufzugsanlage Hochbrücke
LV: Los-1 Verkehrssicherung

OZ	GB in EUR
----	-----------

LV Los-1

01. VERKEHRSSICHERUNG

Zusammenstellung des Angebotes

Summe der Abschnitte (netto)

Angebotssumme (netto)

+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt)

Angebotssumme (brutto)

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 12