

Langtext-Leistungsverzeichnis

Liste der verwendeten Standardleistungsbücher und STLB-Bau-Versionen

Projekt: A-02252-00 A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald
Vergabeeinh.: A022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...
LV: 022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme... **Währung:** EUR

LB-Nr.	Leistungsbereich	Ausgabe
19.101	BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN	09/19
21.105	VERKEHRSSICHERUNG AN ARBEITSSTELLEN	06/21
21.107	LANDSCHAFTSBAUARBEITEN	03/21

Langtext-Leistungsverzeichnis
Inhaltsverzeichnis

Projekt: A-02252-00 A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald
Vergabeeinh.: A022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...
LV: 022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
01.	Vorarbeiten	3
01.01.	Baustelleneinrichtung	3
02.	Habitatsbau	4
02.01.	Vorarbeiten	4
02.02.	Habitasbau	4
03.	Artenschutzmaßnahmen	6
03.01.	Haselmausschutzmaßnahmen	6
03.02.	Fledermausschutzmaßnahmen	6
	Zusammenstellung	9

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-02252-00 A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald
 Vergabeeinh.: A022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...
 LV: 022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

01.	Vorarbeiten			
-----	-------------	--	--	--

01.01.	Baustelleneinrichtung			
--------	-----------------------	--	--	--

01.01.0010. StL-Nr. 19.101/107.11
Baustelle einrichten
Sämtl.LV-Abschn.*Zufahrt vorh.

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

Zufahrt zur Baustelle vorhanden.

1,00 Psch

.....

01.01.0020. StL-Nr. 21.105/135.90.10.21.13 TA
Verk.sich. kürzerer Dauer durchf.
... Freitext ...*stat. Arbeitsst.
über 4 bis 8 Std.*bei Tageslicht
Anordnung n. Unt.*Geb. bis 100 Euro

Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrs-sicherungsmaßnahmen durchführen.

Nach RSA, Regelplan 'VSP_III_6-1a'

Für stationäre Arbeitsstelle.

Gesamtdauer der Verkehrsführung über 4 Std. bis 8 Std.

Bei Tageslicht.

Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunter-

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-02252-00 **A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald**
Vergabeeinh.: A022520026450 **Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...**
LV: 022520026450 **Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	lagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen. Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung bis 100,00 Euro.	5,00 St	.....	.....

02. Habitatsbau**02.01. Vorarbeiten**

02.01.0010. Vegetationsfläche mähen
Neigung 1:4-1:3*... Freitext ...
... Freitext ...

Vegetationsfläche vor Beginn des Habitatbaues mähen.
 Neigung der Fläche 1:4 bis 1:3.
 Fläche Innen Ohr der Ausfahrt 2 Auf der A81 Gerchsheim
 Mähgut Mähgut abrechen und auf kleine Haufen am rand des
 Baufeldes platzieren

2.000,00 m2

02.02. Habitasbau**Standorte Habitate**

*Standorte sind auf den Plänen ersichtlich.
 vor Ort wird die Form festgelegt.
 Flurnummer 143 und 146, Gemarkung Speicherz*

Habitatgröße: ca. 6-8m2

Hinweis z. Pos.: 02.02010 und 02.01.0020

*es werden insgesamt 3 Habitate gebaut
 in Anlehnung an Arbeitshilfe zur speziellen artenschutzrechtlichen
 Prüfung Zauneidechse, Bayerisches Landesamt für Umwelt, 2020
 aus den beiden Positionen werden 3 Habitate gebaut*

*Material: Heimischer Muschelkalkstein
 Steinkörnung 20-40cm
 Holz aus vorhanden Wurzelstöcken der Baustelle verwenden*

Einbautiefe: 50-80cm tief (frostsicherer Einbau)

Sandlinse herstellen Hinweis für Pos. 02.02.0030

Aushub wird Vorort wieder eingebaut.

*Zugang zur Fläche kann nur über geländegänge Baumaschinen erfolgen.
 - Freies Gelände.
 alle Hilfsmittel müssen in die Pos. einkalkuliert werden*

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-02252-00 A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald
 Vergabeeinh.: A022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...
 LV: 022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Hinweis zu Pos. 02.02.0030

wird für Sandlinsen benötigt
 Größe der Sandlinsen:
 Durchmesser: 4m
 Tiefe: 0,7m
 Anzahl: 3

02.02.0010.	StL-Nr. 21.107/428.11.12			
	Stubbenhaufen aufschichten Stubben AG*Stubben i.fördern Fläche DU 3,00 m*Höhe 1,50 m Stubbenhaufen hohlraumreich aufschichten. Stubben des AG. Stubben aufnehmen und fördern. Grundfläche des Haufens Durchmesser ca. 3,00 m. Höhe des Haufens ca. 1,50 m.			
		3,00 St	.....	.....

02.02.0020.	StL-Nr. 21.107/426.22			
	Steinhaufen aufschütten Fläche ca. 3 m2*Höhe 1,00 m Steinhaufen aufschütten. Gestein aus dem Baustellenbereich mit einem Minstdurchmesser von 10 cm aufnehmen, fördern und als Haufen aufschütten. Grundfläche des Haufens ca. 3,00 m2. Höhe = 1,00 m.			
		3,00 St	.....	.....

02.02.0030.	Natursand liefern und einbauen, Natursand, ungesiebt und ungewaschen, Körnung 0/2 liefern und in Schichtdicke 50 cm profilgerecht einbauen. Ausführung in Teilflächen. Material nicht schadstoffbelastet, gem. LAGA Z0. Abrechnung nach Liefer- und Wiegeschein.			
		30,00 t	.....	.....

Hinweis zu Pos. 03.01.0040

Kabelchutzanweisung der Autobahn GmbH beachten.
 Und Informationen über die zuständige Stelle einholen.
 (siehe Baubeschreibung Punkt 13.2)

02.02.0040.	StL-Nr. 21.107/414.11.23.29 TA			
	Temp. Amphibienschutzzaun herst. Zauntrasse mähen*Zauntr.planieren Stahl, 0,80 m*undurchs. Folie Höhe 0,60 m*... Freitext ...			

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-02252-00 A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald
 Vergabeeinh.: A022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...
 LV: 022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Temporären Amphibienschutzzaun nach Unterlagen des AG mit lückenlosem Fugen- und Bodenschluss sowie Übersteigenschutz standfest herstellen, einschließlich Pfosten und erforderlicher Querstreben. Zaun vorhalten, unterhalten und abbauen. Zauntrasse ca. 1,00 m breit, bodennah mähen, Schnittgut seitlich lagern. Zauntrasse vor Einbau grob planieren, Zaun mind. 10 cm tief in Erdreich einbinden und Lauffläche planieren. Pfosten = Stahl, 0,80 m lang, Durchmesser = 2 cm. Zaun = undurchsichtige, UV-stabile Folie. Zaunhöhe = 0,60 m hoch. Vorhaltedauer '1 Jahr'	2.000,00 m	.....	.....

03. Artenschutzmaßnahmen**03.01. Haselmausschutzmaßnahmen****Aufhängen der Kästen im Bereich****03.01.0010. Haselmauskästen aufhängen**

Haselmauskästen fachgerecht nach Herstellerangaben an vorhandenen Baumstamm anbringen.
 Anbringung in 1,5-2m Höhe gemessen über Grund, inkl. Lieferung
 Material: Atmungsaktiver Holzbeton
 Maße: Höhe 25 cm; Breite 18 cm; Tiefe: 29 cm
 Gewicht: ca. 7 kg
 Im Lieferumfang enthalten ein Bügel und ein Aluminiumnagel.
 alle dazugehörigen Hilfsmittel müssen in die Position einkalkuliert werden.
 genaue Standorte der Kästen wird vor Ort festgelegt.
 schwierige Zuwegung ist

105,00 St

03.02. Fledermausschutzmaßnahmen**Aufhängen der Kästen im Bereich**

*Aufhängen der Kästen im Bereich TB Genzwaldbrücke auf Flurnummer 143 und 146, Gemarkung Speicherz
 genauer Standort wird Vorort festgelegt.*

*die B-austelle kann nur zu Fuß erreicht werden.
 Entfernung zum nächsten Feldweg ca. 100m.
Hebebühneneinsatz und andere Maschinenhilfen sind nicht möglich!!!*

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-02252-00 A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald
Vergabeeinh.: A022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...
LV: 022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.02.0010. Seminaturlichen Höhlen Typ 1

Seminaturlichen Höhlen Typ 1 herstellen und einbauen
 nach Unterlagen des AG
 (Technische Zeichnung - Siehe Plananlage)
 Einbauhöhe am Baum 5m.
 Höhle soll aus naturbelassenen Stammholz mit Rinde
 hergestellt werden
 Herstellen und Sichern der Arbeitsebene nach Wahl des AN.
 Aufhängen der Kästen im Bereich TB Genzwaldbrücke auf
 Flurnummer 143 und 146, Gemarkung Speicherz
 genauer Standort wird Vorort festgelegt.

Zuwegung: Freies Gelände keine maschinelle Arbeitshilfen
möglich einzusetzen.

75,00 St

03.02.0020. StL-Nr. 21.107/456.92.12.01 TA
Vogelnisthilfe anbringen
... Freitext ...*Holzbeton
Bäume, Masten*Arb.höhe 3-5 m
Aufhängebügel

Vogelnisthilfe, witterungs- und korrosionsbeständig,
 mit leicht zu betätigender Reinigungsöffnung anbringen.
 Flugloch soweit möglich nach Südost ausrichten.
 Nisthilfe 'Nisthilfen sind Bauseits vorhanden muss in der
 Außenstelle Würzburg abgeholt werden.'
 Baustoff = Holzbeton.
 Vogelnisthilfe an Bäumen, Masten o.ä. anbringen.
 Arbeitshöhe über Standfläche 3,00 bis 5,00 m. Herstel-
 len und Sichern der Arbeitsebene nach Wahl des AN.
 Befestigung mit Aufhängebügel.

15,00 St

03.02.0030. Seminaturliche Höhlen Typ 2

Seminaturlichen Höhlen Typ 2 herstellen und einbauen
 nach Unterlagen des AG
 Fräsarbeiten am lebenden Baum.
 Pro Baum 3 Höhlen im Abstand von 150cm
 abgerechnet wird pro Baum

Einbauhöhe am Baum 5m.
 Herstellen und Sichern der Arbeitsebene nach Wahl des AN.

Bäume sind im Bereich Talbrücke Grenzwald auf Flurnummer
 143 und 146, Gemarkung Speicherz zu finden, genauer
 Standort wird Vorort festgelegt.

50,00 St

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-02252-00 A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald
Vergabeeinh.: A022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...
LV: 022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.02.0040. StL-Nr. 21.107/458.02
Fledermauskasten anbringen
Arb.höhe 3-5 m

Fledermauskasten nach Unterlagen des AG anbringen.
 Arbeitshöhe über Standfläche 3,00 bis 5,00 m. Herstel-
 len und Sichern der Arbeitsebene nach Wahl des AN.

25,00 St

Langtext-Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt:	A-02252-00	A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald	
Vergabeeinh.:	A022520026450	Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...	
LV:	022520026450	Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
01.	Vorarbeiten	
01.01.	Baustelleneinrichtung	.....
	Summe 01. Vorarbeiten	.....
02.	Habitatsbau	
02.01.	Vorarbeiten	.....
02.02.	Habitasbau	.....
	Summe 02. Habitatsbau	.....
03.	Artenschutzmaßnahmen	
03.01.	Haselmausschutzmaßnahmen	.....
03.02.	Fledermausschutzmaßnahmen	.....
	Summe 03. Artenschutzmaßnahmen	.....

Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	A-02252-00	A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald	
Vergabeeinh.:	A022520026450	Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...	
LV:	022520026450	Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	022520026450	
01.	Vorarbeiten	.....
02.	Habitatsbau	.....
03.	Artenschutzmaßnahmen	.....
	Summe LV 022520026450 Habitate anleg...	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00%	.....
		

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 10

Langtext-Leistungsverzeichnis
Liste der zugeordneten Leistungsbereiche

Projekt: A-02252-00 A7 BW 587a, Ern. Talbrücke Grenzwald
Vergabeeinh.: A022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme...
LV: 022520026450 Habitate anlegen u. Artenschutzmaßnahme... **Währung:** EUR

Nummer	Bezeichnung
101	BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN
105	VERKEHRSSICHERUNG AN ARBEITSSTELLEN
107	LANDSCHAFTSBAU