

Inhaltsverzeichnis

01	Allgemeine Bauleistungen.....	2
01.01	Baustelleneinrichtung.....	2
01.02	Verkehrssicherung.....	3
02	Ausgleichspflanzungen.....	4
02.01	Vorbereitende Arbeiten.....	4
02.02	Pflanzarbeiten.....	6
02.03	Pflanzenlieferung.....	8
02.04	Pflanzenpflege.....	9

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Baubeschreibung

1. Beschreibung

Die K2021 soll in der Gemarkung Kemberg, zwischen den Ortslagen Globig und Bleddin, durch eine Deckensanierung instandgesetzt und dabei verbreitert werden.

Die K2021 verbindet die Ortslage Globig und Bleddin. Vorhabens- und Baulastträger ist der Landkreis Wittenberg.

2. Durchführung der Maßnahme

Ausgeschrieben sind die Ausgleichs- und Ersatzpflanzungen. Die Pflanzungen der Bäume soll entlang der K2021 zwischen Globig und Bleddin erfolgen. Insgesamt sind 208 Bäume zu pflanzen. Zum Leistungsumfang gehört auch die Erstellung der Baumgruben.

Der Auftragnehmer hat vor Baubeginn die Schachterlaubnisscheine einzuholen.

Es sind Suchschachtungen zum Auffinden der Telekomkabel durch zuführen.

Ebenfalls ob liegt dem Auftragnehmer die Verkehrssicherung der Baumaßnahme.

Lager- und Arbeitsplätze sowie Flächen für die Baustelleneinrichtung werden vom AG nicht zur Verfügung gestellt und sind vom AN eigenverantwortlich zu beschaffen. Alle dadurch entstehenden Kosten sind in die Pauschale "Baustelleneinrichtung" einzurechnen.

3. Zusätzliche Technische Vorschriften

Es gelten folgende Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen

- ZTV La-StB 18
- ZTV Baumpflege

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
01	<u>Allgemeine Bauleistungen</u>				
01.01	<u>Baustelleneinrichtung</u>				
01.01.0001	<p>Einrichten und Vorhalten der Baustelleneinrichtung Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanchluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Zufahrtswege zur Baustelle sowie Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Vorhalten der Baustelleneinrichtung über die gesamte Bauzeit. Beschädigte Straßen und Wege infolge Baustellenverkehr sind wiederherzustellen. Verschmutzte Fahrbahnen und Wege sind ständig sauber zuhalten. Anfallende Mieten, Pachten und Kosten für Baustelleneinrichtungsflächen, Zwischenlagerflächen, Sperr- und Verkehrsgenehmigungen sind mit dieser Pauschale abgegolten. Schachtscheine und Aufgrabenehmigungen einholen, Aufwand und Kosten für die Gesamtmaßnahme sind mit dieser Pauschale abgegolten. Der Auftraggeber stellt keine Flächen zur Verfügung. Der AN hat sich die notwendigen Flächen selbst zu beschaffen und die Kosten zutragen.</p>				
			psch		.....
01.01.0002	<p>Räumen Entfernen der gesamten Baustelleneinrichtung und des nicht benötigten Materials. Geländeflächen, auf denen sich die Baustelleneinrichtung befunden hat, auflockern und den ursprünglichen Zustand wiederherstellen. Befestigungen sind zu beseitigen.</p>				
			psch		.....
			01.01 Baustelleneinrichtung		.....

01 Allgemeine Bauleistungen

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

01.02 **Verkehrssicherung**

01.02.0001	<p>Einholen der notwendigen Sperrgenehmigungen für die Gesamtmaßnahme, sowie für das Erfüllen verkehrsbehördlicher Anordnungen zum reibungslosen Ablauf des Baugeschehens. Alle Leistungen zum Erwirken der erforderlichen Sperrungen, Umleitungen usw. sind mit dieser Pauschale abgegolten. Mit dieser Pauschale wird auch die Erstellung der Sperrpläne für die entsprechende Verkehrsbehörde abgegolten. Vergütung erfolgt nur bei Sperrgenehmigungen, die bei den zuständigen Behörden eingeholt werden müssen.</p>	psch		
------------	--	------	--	-------	--

01.02.0002	<p>Verkehrssicherung für die Dauer der Arbeiten an Landstraßen aufstellen, vorhalten, warten, betreiben und abbauen. Für bewegliche Arbeitsstellen. Einschließlich mehrmaligen Umsetzen. Über den gesamten Zeitraum der Baudurchführung. Nach Regelplan mit Sicherungsfahrzeug und beweglicher Absperrtafel.</p>	psch		
------------	--	------	--	-------	--

01.02 Verkehrssicherung

01 Allgemeine Bauleistungen

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
02	<u>Ausgleichspflanzungen</u>				
02.01	<u>Vorbereitende Arbeiten</u>				
02.01.0001	Schürfgruben Boden für Schürfgruben in Handschachtung ausheben, verfüllen und verdichten incl. Einmessen der erkundeten Leitungen lagen- und höhenmäßig im Höhenzug HN. Bodenklasse: 3 - 5 Sohlenbreite: 0,80 m Aushubtiefe : bis 1,50 m Nur auf Anweisung des AG.	10	m ³	.....	.....
02.01.0002	Pflanzgruben herstellen und verfüllen, Baumgruben Pflanzgruben (Durchmesser 1 bis 1,5 m, Tiefe 1,0 m) ausheben, Ausgehobenes Material wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen, Pflanzgruben mit geliefertem Planzsubstrat verfüllen. Pflanzsubstrat liefert AN. Planzsubstrat (Mutterboden, Lavalit, Sand, Perlite, Blähton) zum Pflanzen von Bäumen geeignet. Substrateigenschaft gemäß FLL-Empfehlungen für Baumpflanzungen - Teil 2,	300	m ³	.....	.....
02.01.0003	Vorratsdüngung der Erdgemische für Baumgruben mit Hornspänen, mind. 12% N, Dünger aufbringen und einarbeiten, 500g je Baumgrube. Abrechnung nach eingearbeitetem Material.	208	kg	.....	.....
02.01.0004	Oberboden im Bereich der Baumgruben abtragen Oberboden einschließlich Vegetationsdecke abtragen, innerhalb des Baugeländes fördern und zwischenlagern. Abtragsdicke im Mittel 20 cm. Die Abrechnung erfolgt nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	140	m ³	.....	.....
02.01.0005	Vorhandenen Oberboden im Bereich der Baumgruben einbauen Oberboden vom Zwischenlager aufnehmen, innerhalb des Baugeländes fördern und in Dicken von 30 cm einbauen. Die Abrechnung erfolgt nach Aufmaß an der Auftragsstelle.	140	m ³	.....	.....
02.01.0006	Planum für Rasen-und Pflanzflächen herstellen nach DIN 18915 zul. Abweichung +/- 2cm, einschließlich Herstellen der Anschlüsse an Wegen, Einfassungen und sonstige Beläge.				

Übertrag:

02 Ausgleichspflanzungen
02.01 Vorbereitende Arbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Übertrag:

Steine bis 5cm Durchmesser,Unrat, Unkraut
und schwerverrottbare Pflanzenteile
aufnehmen und entsorgen.

468 m²

02.01.0007 Rasenansaat
Ansaat von Landschaftsrasen
mit Regel-Saatgutmischung Landschafts-
rasen RSM
in zwei gekreuzten Arbeitsgängen mit
je der Hälfte der Saatgutmenge
Saatgutmenge 20 g/m²
Abrechnung erfolgt nach Aufmaß an der
bearbeiteten Fläche.

468 m²

02.01.0008 Fertigstellungspflege für Rasen
und Saatarbeiten gemäß DIN 18917
bis zum abnahmefähigen Zustand
für die vorbeschriebene Leistung.

468 m²

02.01.0009 Sitz- und Anflugstange aus massiven Holz für Greifvögel liefern und aufbauen,
Sitz- und Anflugstange aus massiven geschältem Rundholz,
Höhe über OK Gelände 4,00 m,
einschließlich einem Erdstück von 1,00 m
Gesamthöhe 5,00 m,
Mit Querholz als Sitzgelegenheit, Länge 20 cm, Durchmesser 3 bis 5 cm.
Sicherung des Querholzes gegen Abkippen mit Verstrebungen.
Aufbauen, einschließlich Erdarbeiten und Fundamentherstellung.
Sicherung der Sitz- und Anflugstange zusätzlich mit einem Dreibock

12 St

02.01 Vorbereitende Arbeiten

02 Ausgleichspflanzungen

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
02.02	<u>Pflanzarbeiten</u>				
02.02.0001	Hochstamm pflanzen, Stammumfang bis 16 cm, Herstellung der Pflanzgrube, Entsorgung des verdrängten Bodens, Verfüllung mit Kompost gemäß DIN 18915, Bodengruppe 2 - 3 DIN 18915, einschlämmen und Gießrand herstellen, Vorratsdüngung durchführen, Pflanzenlieferung wird gesondert vergütet.	208	St	.....	.....
02.02.0002	Schutzanstrich gegen abiotische Schäden an Laubbölzern fachgerecht herstellen. Bestehend aus gelben Voranstrich und weißem Hauptanstrich. Lieferung der Materialien und fachgerecht auftragen, einschließlich aller Nebenarbeiten. bis 2,00 m Stammhöhe, Stammdurchmesser bis 18 cm. Pastöses Gemisch aus anorganischen und organischen Bestandteilen. Schutz vor nichtparasitären (abiotischen) Schäden, Vermeidung / Verringerung von Rissen am Stammmaterial, Dehnungsfähiger Belag mit einer Schutzfunktion über einen Zeitraum von 4 bis 5 Jahren, ohne die Wuchsfunktion zu beeinträchtigen.	208	St	.....	.....
02.02.0003	Pflanzenverankerung Hochstamm liefern und aufstellen. Senkrechter Dreibock mit Halbriegelrahmen, Fichte geschält, imprägniert, angespitzt, Halbriegel 8 - 12 cm, mit Bindematerial aus Baumgurten , 50 mm breit liefern und aufstellen, Pflanze anbinden. Länge der Sicherungspfähle 3 m.	208	St	.....	.....
02.02.0004	Anlage der Baumscheibe Baumscheibe mit Durchmesser 2 m anlegen, Fläche vorbereiten, Oberboden manuell lockern und Wildkräuter jäten, Rindenmulch RM 30/40 liefern und aufbringen, Dicke der Mulchdecke 15 cm.	208	St	.....	.....
02.02.0005	Wildschutz für Bäume liefern und anbringen, Verbiss-, Fege- und Nageschutz für Bäume liefern und anbringen, Passend zu zuvor beschriebene Bäume, aus stabilem Hart-PVC, Röhre ist durch Vielfachlochung licht- und Luftdurchlässig, Höhe 1,50 m	208	St	.....	.....

Übertrag:

02 Ausgleichspflanzungen
02.02 Pflanzarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Übertrag:

02.02 Pflanzarbeiten

02 Ausgleichspflanzungen

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
02.03	<u>Pflanzenlieferung</u>				
02.03.0001	Hochstamm Winder-Linde liefern Tilla cordata Rancho H, 3xv, mit Drahtballierung, StU 14 bis 16 cm frei Baustelle liefern und abladen.	70	St	.....	.....
02.03.0002	Hochstamm Feldahorn liefern Acer campestre "Elsrijk" H, 3xv, mit Drahtballierung, StU 14 bis 16 cm frei Baustelle liefern und abladen.	69	St	.....	.....
02.03.0003	Hochstamm Spitzahorn liefern Acer platanoides "Emerald Queen" H, 3xv, mit Drahtballierung, StU 14 bis 16 cm frei Baustelle liefern und abladen.	69	St	.....	.....
				02.03 Pflanzenlieferung	.....

02 Ausgleichspflanzungen

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

02.04 Pflanzenpflege

02.04.0001	<p>Fertigstellungspflege Bäume, 5 Arbeitsgänge Fertigstellungspflege Baumscheiben bis zu Abnahme in dem auf das Pflanzjahr folgenden Jahr: Baumscheiben lockern, Unkraut, Steine > 3 cm und sonstigen Unrat entfernen, Wurzelunkräuter ausstechen, Stammausschläge beseitigen, unbrauchbares Material wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu entsorgen, ausgefallene Pflanzen der gleichen Art, Sorte und Größe ersetzen; ca. 5 Arbeitsgänge bis zur Abnahme. Abrechnung nach Stückzahl Baum x Anzahl der Arbeitsgänge. Alle Pflegegänge sind mind. 2 Tage vor Ausführung dem Auftraggeber und der Bauleitung schriftlich anzuzeigen.</p>	1040	St
------------	---	------	----	-------	-------

02.04.0002	<p>Fertigstellungspflege Bäume wässern, 7 Arbeitsgänge Fertigstellungspflege Bäume wässern bis zu Abnahme in dem auf das Pflanzjahr folgenden Jahr, Einzelbäume wässern in Absprache mit dem Auftraggeber und zum Nachweis, Wasser liefern Wassermenge ca. 100 Liter/Baum Ausgegangen wird von 7 Arbeitsgängen bis zur Abnahme. Abrechnung nach Anzahl Bäume x Anzahl der Arbeitsgänge. Alle Wässerungsgänge sind mind. 2 Tage vor Ausführung dem Auftragge- ber und der Bauleitung schriftlich anzuzeigen.</p>	1456	St
------------	---	------	----	-------	-------

02.04.0003	<p>Entwicklungspflege Baum, 3 Jahre, gesamt 15 Arbeitsgänge Baumscheiben lockern, Unkraut, Steine > 3 cm und sonstigen Unrat entfernen, Wurzelunkräuter ausstechen, eingetrocknete Triebe abschneiden, unbrauchbares Material ist fachgerecht zu entsorgen, ausgefallene Pflanzen der gleichen Art, Sorte und Größe ersetzen; Stammausschlag beseitigen, Arbeitsgänge: 1. Jahr 5 Arbeitsgänge 2. Jahr 5 Arbeitsgänge 3. Jahr 5 Arbeitsgänge 15 Arbeitsgänge bis zur Abnahme, Abrechnung nach Stückzahl Baum x Anzahl der Arbeitsgänge. Jeder Pflegegang ist dem AG im Vorfeld anzuzeigen. Alle Arbeitsgänge sind mind. 2 Tage vor Ausführung dem Auftraggeber und der Bauleitung schriftlich anzuzeigen.</p>	3120	St
------------	--	------	----	-------	-------

02.04.0004	<p>Entwicklungspflege Bäume wässern, 3 Jahre, gesamt 21 Arbeitsgänge Einzelbäume wässern in Absprache mit dem Auftraggeber und zum Nachweis, Wasser liefern</p>				
------------	--	--	--	--	--

Übertrag:

02 Ausgleichspflanzungen
02.04 Pflanzenpflege

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Übertrag:

Wassermenge ca. 100 Liter/Baum/Arbeitsgang

Arbeitsgänge:

- 1. Jahr 7 Arbeitsgänge
- 2. Jahr 7 Arbeitsgänge
- 3. Jahr 7 Arbeitsgänge

21 Arbeitsgänge bis zur Abnahme,
Abrechnung nach Anzahl der Bäume x Anzahl der
Arbeitsgänge.

Jeder Pflegegang ist dem AG im Vorfeld anzuzeigen.

**Alle Arbeitsgänge sind mind. 2 Tage vor Ausführung dem Auftraggeber
und der Bauleitung schriftlich anzuzeigen.**

4368 St

02.04.0005 Pflanzenverankerung Hochstamm und Wildschutz nach Ablauf der Entwick-
lungspflege zurückbauen und fachgerecht entsorgen.
Entsorgungskosten trägt AN.

208 St

02.04 Pflanzenpflege

02 Ausgleichspflanzungen

Zusammenstellung

01.01	Baustelleneinrichtung	.....
01.02	Verkehrssicherung	.....
01	Allgemeine Bauleistungen	.....
02.01	Vorbereitende Arbeiten	.....
02.02	Pflanzarbeiten	.....
02.03	Pflanzenlieferung	.....
02.04	Pflanzenpflege	.....
02	Ausgleichspflanzungen	.....
	Summe	.....
	zzgl. MwSt 19 %	<u>.....</u>
	Gesamtsumme	<u>.....</u>