

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:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

LB-Nr.	Leistungsbereich	Ausgabe
19.101	BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN	09/19
21.107	LANDSCHAFTSBAUARBEITEN	03/21
23.113	ASPHALTBAUWEISEN	07/23
21.115	PFLASTER, PLATTENBEL., EINFASSUNGEN	06/21
19.130		
21.131	FAHRBAHNMARKIERUNGEN	03/21
21.136	LÄNDLICHER WEGEBAU	09/21

Inhaltsverzeichnis

Projekt: Z954X999 **SaarRadland**
VE: 22-0318SB **Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022**
LV: 1 **Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho**

Titel	Bezeichnung	Seite
	Langtext-Verzeichnis.....	5
00.	Allgemeines.....	5
00.01.	SIGE-Koordination.....	5
01.	1. Bauabschnitt: Höchen - Webswei.....	6
01.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	6
01.02.	Verkehrssicherung.....	7
01.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	7
01.04.	Erdbau.....	8
01.05.	Tragschichten.....	9
01.06.	Entwässerung.....	10
01.07.	Beschilderung.....	10
01.08.	Markierungsarbeiten.....	11
02.	2. Bauabschnitt: Websweiler - Jäg.....	13
02.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	13
02.02.	Verkehrssicherung.....	14
02.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	14
02.04.	Erdbau.....	15
02.05.	Tragschichten.....	16
02.06.	Entwässerung.....	17
02.07.	Beschilderung.....	18
02.08.	Markierungsarbeiten.....	19
03.	3. Bauabschnitt: Jägersburg - Bru.....	20
03.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	20
03.02.	Verkehrssicherung.....	21
03.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	21
03.04.	Erdbau.....	22
03.05.	Tragschichten.....	23
03.06.	Entwässerung.....	24
03.07.	Wassergebundene Decke.....	24
03.08.	Einbauten, Pflasterflächen.....	25
03.09.	Ausstattung.....	26
04.	4. Bauabschnitt: Kinkel - Lautzki.....	29
04.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	29
04.02.	Verkehrssicherung.....	30
04.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	30
04.04.	Erdbau.....	31
04.05.	Tragschichten.....	33
04.06.	Entwässerung.....	33
04.07.	Wassergebundene Decke.....	34
04.08.	Abbruch-/Rückbauarbeiten.....	34
04.09.	Einbauten, Pflasterflächen.....	35
04.10.	Ausstattung.....	36
05.	5. Bauabschnitt: Staffelberg.....	40
05.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	40
05.02.	Verkehrssicherung.....	41
05.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	41
05.04.	Erdbau.....	42
05.05.	Tragschichten.....	44
05.06.	Entwässerung.....	44

Inhaltsverzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

Titel	Bezeichnung	Seite
06.	6. Bauabschnitt: Kleinblittersdorf.....	45
06.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	45
06.02.	Verkehrssicherung.....	46
06.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	46
06.04.	Erdbau.....	47
06.05.	Tragschichten.....	48
06.06.	Entwässerung.....	49
06.07.	Ausstattung.....	49
06.08.	Einbauten, Pflasterflächen.....	50
	Kurztext-/Preis-Verzeichnis.....	53
00.	Allgemeines.....	53
00.01.	SIGE-Koordination.....	53
01.	1. Bauabschnitt: Höchen - Webswei.....	54
01.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	54
01.02.	Verkehrssicherung.....	54
01.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	54
01.04.	Erdbau.....	54
01.05.	Tragschichten.....	55
01.06.	Entwässerung.....	55
01.07.	Beschilderung.....	55
01.08.	Markierungsarbeiten.....	56
02.	2. Bauabschnitt: Websweiler - Jäg.....	57
02.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	57
02.02.	Verkehrssicherung.....	57
02.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	57
02.04.	Erdbau.....	57
02.05.	Tragschichten.....	58
02.06.	Entwässerung.....	58
02.07.	Beschilderung.....	58
02.08.	Markierungsarbeiten.....	59
03.	3. Bauabschnitt: Jägersburg - Bru.....	61
03.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	61
03.02.	Verkehrssicherung.....	61
03.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	61
03.04.	Erdbau.....	61
03.05.	Tragschichten.....	62
03.06.	Entwässerung.....	62
03.07.	Wassergebundene Decke.....	62
03.08.	Einbauten, Pflasterflächen.....	63
03.09.	Ausstattung.....	63
04.	4. Bauabschnitt: Kinkel - Lautzki.....	64
04.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	64
04.02.	Verkehrssicherung.....	64
04.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	64
04.04.	Erdbau.....	64
04.05.	Tragschichten.....	65
04.06.	Entwässerung.....	65
04.07.	Wassergebundene Decke.....	65
04.08.	Abbruch-/Rückbauarbeiten.....	66

Inhaltsverzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

Titel	Bezeichnung	Seite
04.09.	Einbauten, Pflasterflächen.....	66
04.10.	Ausstattung.....	67
05.	5. Bauabschnitt: Staffelberg.....	68
05.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	68
05.02.	Verkehrssicherung.....	68
05.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	68
05.04.	Erdbau.....	68
05.05.	Tragschichten.....	69
05.06.	Entwässerung.....	69
06.	6. Bauabschnitt: Kleinblittersdorf.....	71
06.01.	Baustelleneinrichtung, Hilfsleist.....	71
06.02.	Verkehrssicherung.....	71
06.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten.....	71
06.04.	Erdbau.....	71
06.05.	Tragschichten.....	72
06.06.	Entwässerung.....	72
06.07.	Ausstattung.....	72
06.08.	Einbauten, Pflasterflächen.....	73
	Zusammenstellung.....	74

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
00.	Allgemeines		
00.01.	SIGe-Koordination		
<p><i>Hinweis zur OZ 00.01.0001</i> Der SiGe-Koordinator darf nicht zeitgleich Bauüberwachender der Maßnahme sein. Der SiGe-Koordinator muss ein unabhängiger Dritter sein. Er darf kein Mitarbeiter des AN sein.</p>			
00.01.0001	19.101/528 SiGe-Koordinator stellen. Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator während der Ausführung des Bauvorhabens nach RAB 30 und Unterlagen des AG stellen.	1,00	Psch
00.01.0002	19.101/513 SiGe-Plan erstellen Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan) nach RAB 31 erstellen und mit dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator dieser und weiterer betroffener Baustellen abstimmen. Bei erheblichen Änderungen in der Ausführung des Bauvorhabens anpassen. Den SiGe-Plan für jeden Beschäftigten einsehbar auf der Baustelle vorhalten.	1,00	Psch
00.01.0003	19.101/508 Vorankündigung erstellen Vorankündigung gemäß Baustellenverordnung erstellen und spätestens zwei Wochen vor Einrichten der Baustelle der zuständigen Behörde übermitteln. Vorankündigung sichtbar und witterungsgeschützt auf der Baustelle aushängen. Bei erheblichen Änderungen während der Bauzeit anpassen.	1,00	Psch

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

01. 1. Bauabschnitt: Höchen - Websweiler

Hinweis zur OZ 01.01.

Von Bexbach-Höchen "Websweilerstraße" bis Homburg-Websweiler "Römerstraße".
Länge: ca. 0,55 km.
Ausbaubreite: ca. 2,90 m

01.01. Baustelleneinrichtung, Hilfsleistungen

01.01.0001	19.101/107.22	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle einrichten

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 dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.
Zufahrt nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme entfernen. Ursprünglichen Zustand wieder herstellen.

01.01.0002	19.101/112.02	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten

...Forts. 01.01.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

01.01.0002 Forts. ...

sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungs-
verzeichnisses.

01.02. Verkehrssicherung

01.02.0001	-----	1,00	Psch
------------	-------	------	------

Verkehrssicherung

Verkehrssicherung
Einrichtung zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung
nach STVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Straßen
aufbauen und abbauen (Absperrbaken, VZ 250 und
Zusatzschild "auch Reiter" am jeweiligen Anfang und
Ende der Baustelle).
Sicherung mit fünf Warnleuchten (rot) am jeweiligen
Anfang und Ende der Baustelle.

01.03. Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten

01.03.0001	-----	1.100,00	m2
------------	-------	----------	----

Rückschnitt / Mahd Vegetation

Rückschnitt von Hecken- und Strauchbestand jeder Art im
Baugelände bzw. im markierten Baufeldbereich.
Fläche = Grünflächen an den Geh- und Radweg angrenzend.
Einzelsträucher, Büsche und sonstiger Aufwuchs auf
verschiedenen Teilflächen im gesamten Baufeldbereich.
Mittlere Höhe (Bewuchshöhe) bis ca. 2,00 m,
Bewuchsbreite unterschiedlich (bis ca. 1,50 m),
Fläche von Hecken-, Busch- und Strauchbestand
(Stammdurchmesser bis 10 cm) sowie von sonstigem
Aufwuchs (z. B. Rasenansaat) räumen.
Abgerechnet wird die geräumte Fläche der vorhandenen
Grün- und Pflanzflächen.
Gesamtes Material der Verwertung nach Wahl des AN
zuführen, laden und auf eine zugelassene Deponie
transportieren.
Die Deponiegebühren und Transportkosten sind
einzukalkulieren.
Deponie nach Wahl des AN.

Gras-, Kraut- und Gehölzaufwuchs, Hochstauden, Gehölzsämlinge
etc. im Bereich der Baufeldflächen mähen. Schnittgut
aufnehmen und zu einer geeigneten
Kompostieranlage abfahren. Die Deponiegebühren
sind in den EP einzurechnen. Verschiedene Teilflächen.
Geländeneigung: eben bis 1:3

01.03.0002	21.107/732.12.01	10,00	St
------------	------------------	-------	----

Lichttraumprofilschnitt durchführen

Lichttraumprofilschnitt durchführen. Äste erforderli-
chenfalls auf Zugast einkürzen oder auf Astring

...Forts. 01.03.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

01.03.0002 Forts. ...

absägen. Abgerechnet wird nach Stück Baum.
Höhe des lichten Raumes = 4,50 m über Fahrbahn.
Breite des seitlichen Sicherheitsraumes gemessen von der Fahrbahnrandmarkierung = 1,00 m.
Schnittgut nach Wahl des AN verwerten.

01.04. Erdbau

01.04.0001	----- TA	1.100,00	m
------------	----------	----------	---

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 ..

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 tief+ 6 hoch. Ohne Abfahren

Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen.
Mittlere Breite: '75 cm'
Dicke über 5 bis 10 cm.
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und
6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand herstellen.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälrgutes wird gesondert vergütet.

01.04.0002	-----	350,00	m
------------	-------	--------	---

Spitzgraben herstellen, ohne Abfa..

Spitzgraben herstellen. Breite, ca. 75 cm, Tiefe ca. 50 cm.

Spitzgraben als Vor- und Nachfluter anschließen an vorhandene und neue Rohrdurchlässe.

Das Abfahren des überschüssigen Bodens wird gesondert vergütet.

01.04.0003	----- TA	100,00	m ²
------------	----------	--------	----------------

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden ..

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden auf Wegefläche abschieben, ohne Abfahren.

Grasnarbe einschließlich Oberboden und Schlamm abschieben und aufnehmen.
Mittlere Breite: '2 m'
Dicke über 10 bis 30 cm.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälrgutes wird gesondert vergütet.

01.04.0004	-----	170,00	m ³
------------	-------	--------	----------------

Boden aus den Abtragungsbereichen..

Boden aus den Abtragungsbereichen abfahren

Boden aus allen im Zuge der Ausbaumaßnahmen durchzuführenden Abtragungsbereichen in Eigentum des AN

...Forts. 01.04.0004

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 **SaarRadland**
VE: 22-0318SB **Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022**
LV: 1 **Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho**

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

01.04.0004 Forts. ...

übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten Wiederverwertung zuführen.
Unrat vorher und während der Arbeiten aussondern.
Unrat in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten Wiederverwertung zuführen.

Hinweis zur OZ 01.04.0005

Graeder- bzw. Straßenhobelarbeiten gemäß beigefügtem Regelquerschnitt Schotterweg Uhrglasprofil

01.04.0005	-----	1.600,00	m ²
------------	-------	----------	----------------

Unterlage profilieren/regulieren ..

Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach beigefügtem Wegebauquerschnitt profilieren und verdichten.
Weg aufbauen, Regulieren im Uhrglasprofil und verdichten.
Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet.
Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.

01.05. Tragschichten

01.05.0001	-----	210,00	t
------------	-------	--------	---

Schottertragschicht herstellen

Schottertragschicht herstellen.
Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet.
In Verkehrsflächen für ländliche Wege.
Baustoffgemisch 0/32, ohne RC-Material, für Wasserschutzgebiete geeignet.
Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.
Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt
Material = Natursteinschotter
Seitliche Abböschung mit Neigung 1 zu 1,5 anlegen
Schichtdicke = 7 cm.

01.05.0002	-----	150,00	t
------------	-------	--------	---

Deckschicht ohne Bindem. herst. ..

Deckschicht ohne Bindemittel herstellen.
Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet.
In Verkehrsflächen für ländliche Wege.
Feinschotterdeckschicht liefern, im feuchten Zustand einbauen und verdichten.
Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt

...Forts. 01.05.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 **SaarRadland**
VE: 22-0318SB **Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022**
LV: 1 **Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho**

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

01.05.0002 Forts. ...

Material = Naturbaustoffgemisch (Steinsand 0/5)
Körnung 0/5
Schichtdicke = 5 cm

01.06. Entwässerung

01.06.0001	-- -- -- -- --	2,00	St
------------	----------------	------	----

Leitung aus Duktalrohr herst. (Lä..

Leitung aus Duktalrohr herst. (Länge: 5 m) u. einbauen
Duktalrohr als Entwässerungsleitung aus Schleuderguss
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen gemäß
DIN EN 1610 herstellen und im Weg fachgerecht einbauen
incl. Anschluss mit Vor- und Nachfluter an den Graben.
Rohr DN 400 aus Schleuderguss.
Auflager aus Schotter 0/32 herstellen.
Verlegetiefe (bis Fliessohle) bis 1,25 m

01.06.0002	21.136/211.11	10,00	m2
------------	---------------	-------	----

Stirnwand aus Bruchsteinen herst.

Stirnwand aus Bruchsteinen am Ein- und Auslauf des
Durchlasses herstellen. Bruchsteine nach vorgegebener
Neigung im Verband aufsetzen und mind. 30 cm in die
Böschung einbinden. Hinterfüllung standfest verdichten.
Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 5 m3 För-
dermenge je Stunde und 5,00 m Förderhöhe ausführen.
Stirnwand aus witterungsbeständigen Bruchsteinen 30 cm
dick, Kantenlänge mind. 25 cm.
Neigung 1:0,1.

01.07. Beschilderung

Hinweis zur OZ 01.07.0001

Hinweise zur Beschilderung
Die nachfolgenden Positionen zur Herstellung der
verkehrsregelnden Kleinbeschilderung beinhaltet sowohl
die Lieferung als auch die Montage aller benötigten
Schilder, Aufstellvorrichtungen einschl. des gesamten
Montagematerials (Schrauben, Rohr-/ Klemmschellen,
Hülsen etc.) sowie die zur Durchführung der Arbeiten
benötigten Geräte, Werkzeuge, Hubwagen, Kranwagen, etc.
durch den AN.

01.07.0001	19.130/101.99.21.23.32 TA	2,00	St
------------	---------------------------	------	----

Verkehrsschild anbringen

Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen.
Schild 'Z 205 "Vorfahrt gewähren"
Größe 2.
Einseitig.
Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2.
Schild = profilverstärkt.

...Forts. 01.07.0001

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

01.07.0001 Forts. ...

Befestigung mit Aluminium-Klemmschelle. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.

Hinweis zur OZ 01.07.0002
Rohrpfosten aufstellen

01.07.0002	19.130/302.53.99.19.91 TA	2,00	St
-------------------	---------------------------	------	----

Rohrpfosten aufstellen

Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstellen einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen.
Pfostenlänge = über 3000 mm bis 3500 mm.
Rohr = Stahl 76,1/2,9 mm.
Pfosten 'mit Bodenhülse L = 500 mm'
Vorh. Befestigung '= Bankettbereich / anstehender Boden.'
Aufstellung in Boden/Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Fundament 'aus Ort beton C 12/15, Abmessungen 0,40/0,40 m, Tiefe 0,80 m herstellen.'
Aushub 'geht in das Eigentum des AN über und ist einer zugelassenen Erdmassendeponie anzudienen.
Übriges Aufbruchgut laden und auf eine zugelassene Deponie transportieren.
Deponie nach Wahl des AN.
Die Deoniegebühren sind einzurechnen.'
Bei Änderung der Pfostenlänge verändert sich der Einheitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Pfostenlänge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschriebene Pfostenlänge.

01.08. Markierunsarbeiten

01.08.0001	21.131/410.11.29.02 TA	24,00	m
-------------------	------------------------	-------	---

Quermarkierung Typ I herstellen

Quermarkierung Typ I als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Abgerechnet wird der markierte Strich.
Markierung = Haltlinie.
Strich mit Vormarkierung.
Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse).
Schichtdicke '= 2 mm.'
Markierung auf nicht grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
01.08.0002	21.131/410.41.29.02 TA Quermarkierung Typ I herstellen Quermarkierung Typ I als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Abgerechnet wird der markierte Strich. Markierung = Radfahrerfurt. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Schichtdicke '= 2 mm.' Markierung auf nicht grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	12,00	m
01.08.0003	21.131/430.91.29.02 TA Sonstiges Mark.zeichen Typ I herst. Sonstiges Markierungszeichen Typ I nach Unterlagen des AG als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen '= Verkehrszeichenwiedergabe Z 205.' Mit Vormarkierung. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Schichtdicke '= 2 mm.' Markierung auf nicht grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	2,00	St

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

02. 2. Bauabschnitt: Websweiler - Jägersburg

Hinweis zur OZ 02.01.

Von Homburg-Websweiler "Römerstraße" bis Homburg-Jägersburg "Websweilerstraße".
Länge: ca. 1,60 km.
Ausbaubreite: ca. 2,70 m

02.01. Baustelleneinrichtung, Hilfsleistungen

02.01.0001	19.101/107.22	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle einrichten

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 dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.
Zufahrt nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme entfernen. Ursprünglichen Zustand wieder herstellen.

02.01.0002	19.101/112.02	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten

...Forts. 02.01.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

02.01.0002 Forts. ...

sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungs-
verzeichnisses.

02.02. Verkehrssicherung

02.02.0001	-----	1,00	Psch
------------	-------	------	------

Verkehrssicherung

Verkehrssicherung
Einrichtung zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung
nach STVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Straßen
aufbauen und abbauen (Absperrbaken, VZ 250 und
Zusatzschild "auch Reiter" am jeweiligen Anfang und
Ende der Baustelle).
Sicherung mit fünf Warnleuchten (rot) am jeweiligen
Anfang und Ende der Baustelle.

02.03. Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten

02.03.0001	-----	3.200,00	m2
------------	-------	----------	----

Rückschnitt / Mahd Vegetation

Rückschnitt von Hecken- und Strauchbestand jeder Art im
Baugelände bzw. im markierten Baufeldbereich.
Fläche = Grünflächen an den Geh- und Radweg angrenzend.
Einzelsträucher, Büsche und sonstiger Aufwuchs auf
verschiedenen Teilflächen im gesamten Baufeldbereich.
Mittlere Höhe (Bewuchshöhe) bis ca. 2,00 m,
Bewuchsbreite unterschiedlich (bis ca. 1,50 m),
Fläche von Hecken-, Busch- und Strauchbestand
(Stammdurchmesser bis 10 cm) sowie von sonstigem
Aufwuchs (z. B. Rasenansaat) räumen.
Abgerechnet wird die geräumte Fläche der vorhandenen
Grün- und Pflanzflächen.
Gesamtes Material der Verwertung nach Wahl des AN
zuführen, laden und auf eine zugelassene Deponie
transportieren.
Die Deponiegebühren und Transportkosten sind
einzukalkulieren.
Deponie nach Wahl des AN.

Gras-, Krautaufwuchs, Hochstauden, Gehölzsämlinge
etc. im Bereich der Baufeldflächen mähen. Schnittgut
aufnehmen und zu einer geeigneten
Kompostieranlage abfahren. Die Deponiegebühren
sind in den EP einzurechnen. Verschiedene Teilflächen.
Geländeneigung: eben bis 1:3

02.03.0002	21.107/732.12.01	20,00	St
------------	------------------	-------	----

Lichtraumprofilschnitt durchführen

Lichtraumprofilschnitt durchführen. Äste erforderli-
chenfalls auf Zugast einkürzen oder auf Astring

...Forts. 02.03.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

02.03.0002 Forts. ...

absägen. Abgerechnet wird nach Stück Baum.
Höhe des lichten Raumes = 4,50 m über Fahrbahn.
Breite des seitlichen Sicherheitsraumes gemessen von
der Fahrbahnrandmarkierung = 1,00 m.
Schnittgut nach Wahl des AN verwerten.

02.03.0003	-----	2,00	St
------------	-------	------	----

Schrankenreste aufnehmen

Schrankenreste (Stützen), von unvollständiger Schranke,
ausbauen.
Eingeschlossen ist auch der Abbruch von evtl. vorh.
Befestigungen und Fundamenten, Größe ca. 40/40/60 cm.
Stützen in Erdreich.
Erforderliche Erdarbeiten sind einzukalkulieren,
Fundamentlöcher soweit erforderlich entsprechend der
sie umgebenden Fläche mit geeignetem Boden verfüllen.
Boden liefern.
Aushub und übriges Aufbruchgut laden und auf eine
zugelassene Deponie transportieren.
Deponie nach Wahl des AN.
Die Deponiegebühren sind einzurechnen.
Übriges Material der Verwertung nach Wahl des AN
zuführen.
Übriges Abbruchgut laden, auf eine zugelassene Deponie
oder Recyclinganlage transportieren und entsorgen.
Deponie / Recyclinganlage nach Wahl des AN.
Die Deponiegebühren sind einzurechnen.

02.04. Erdbau

02.04.0001	----- TA	3.200,00	m
------------	----------	----------	---

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 ..

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 tief+ 6 hoch. Ohne
Abfahren

Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen.
Mittlere Breite: '75 cm'
Dicke über 5 bis 10 cm.
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und
6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand herstellen.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälsgutes wird
gesondert vergütet.

02.04.0002	-----	1.100,00	m
------------	-------	----------	---

Spitzgraben herstellen, ohne Abfa..

Spitzgraben herstellen. Breite, ca. 75 cm, Tiefe ca. 50
cm.
Spitzgraben als Vor- und Nachfluter anschließen an
vorhandene und neue Rohrdurchlässe.

...Forts. 02.04.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

02.04.0002 Forts. ...

Das Abfahren des überschüssigen Bodens wird gesondert vergütet.

02.04.0003	----- TA	100,00	m ²
------------	----------	--------	----------------

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden ..

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden auf Wegefläche abschieben, ohne Abfahren.

Grasnarbe einschließlich Oberboden und Schlamm abschieben und aufnehmen.

Mittlere Breite: '2 m'

Dicke über 10 bis 30 cm.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälsgutes wird gesondert vergütet.

02.04.0004	-----	470,00	m ³
------------	-------	--------	----------------

Boden aus den Abtragungsbereichen..

Boden aus den Abtragungsbereichen abfahren

Boden aus allen im Zuge der Ausbaumaßnahmen durchzuführenden Abtragungsbereichen in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten Wiederverwertung zuführen.

Unrat vorher und während der Arbeiten aussondern.

Unrat in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten

Wiederverwertung zuführen.

Hinweis zur OZ 02.04.0005

Graeder- bzw. Straßenhobelarbeiten gemäß beigefügtem Regelquerschnitt Schotterweg Uhrglasprofil

02.04.0005	-----	4.350,00	m ²
------------	-------	----------	----------------

Unterlage profilieren/regulieren ..

Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach beigefügtem Wegebauquerschnitt profilieren und verdichten.

Weg aufbauen, Regulieren im Uhrglasprofil und verdichten

Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet.

Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.

02.05.	Tragschichten		
--------	---------------	--	--

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
02.05.0001	----- Schottertragschicht herstellen Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet. In Verkehrsflächen für ländliche Wege. Baustoffgemisch 0/32, ohne RC-Material, für Wasserschutzgebiete geeignet. Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H. Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt Material = Natursteinschotter Seitliche Abböschung mit Neigung 1 zu 1,5 anlegen Schichtdicke = 7 cm.	550,00	t
02.05.0002	----- Deckschicht ohne Bindem. herst. .. Deckschicht ohne Bindemittel herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet. In Verkehrsflächen für ländliche Wege. Feinschotterdeckschicht liefern, im feuchten Zustand einbauen und verdichten. Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt Material = Naturbaustoffgemisch (Steinsand 0/5) Körnung 0/5 Schichtdicke = 5 cm	400,00	t
02.06.	Entwässerung		
02.06.0001	----- Leitung aus Duktalrohr herst. (Lä.. Leitung aus Duktalrohr herst. (Länge: 5 m) u. einbauen Duktalrohr als Entwässerungsleitung aus Schleuderguss nach statischen und konstruktiven Erfordernissen gemäß DIN EN 1610 herstellen und im Weg fachgerecht einbauen incl. Anschluss mit Vor- und Nachfluter an den Graben. Rohr DN 400 aus Schleuderguss. Auflager aus Schotter 0/32 herstellen. Verlegetiefe (bis Fliessohle) bis 1,25 m	3,00	St
02.06.0002	21.136/211.11 Stirnwand aus Bruchsteinen herst. Stirnwand aus Bruchsteinen am Ein- und Auslauf des Durchlasses herstellen. Bruchsteine nach vorgegebener Neigung im Verband aufsetzen und mind. 30 cm in die Böschung einbinden. Hinterfüllung standfest verdichten. Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 5 m3 Fördermenge je Stunde und 5,00 m Förderhöhe ausführen. Stirnwand aus witterungsbeständigen Bruchsteinen 30 cm dick, Kantenlänge mind. 25 cm. Neigung 1:0,1.	12,00	m2

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

02.07. Beschilderung

Hinweis zur OZ 02.07.0001

Hinweise zur Beschilderung
Die nachfolgenden Positionen zur Herstellung der verkehrsregelnden Kleinbeschilderung beinhaltet sowohl die Lieferung als auch die Montage aller benötigten Schilder, Aufstellvorrichtungen einschl. des gesamten Montagematerials (Schrauben, Rohr-/ Klemmschellen, Hülsen etc.) sowie die zur Durchführung der Arbeiten benötigten Geräte, Werkzeuge, Hubwagen, Kranwagen, etc. durch den AN.

02.07.0001	19.130/101.99.21.23.32 TA	2,00	St
------------	---------------------------	------	----

Verkehrsschild anbringen

Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen.
Schild 'Z 205 "Vorfahrt gewähren"
Größe 2.
Einseitig.
Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2.
Schild = profilverstärkt.
Befestigung mit Aluminium-Klemmschelle. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2.
Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.

Hinweis zur OZ 02.07.0002

Rohrpfosten aufstellen

02.07.0002	19.130/302.53.99.19.91 TA	2,00	St
------------	---------------------------	------	----

Rohrpfosten aufstellen

Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstellen einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen.
Pfostenlänge = über 3000 mm bis 3500 mm.
Rohr = Stahl 76,1/2,9 mm.
Pfosten 'mit Bodenhülse L = 500 mm'
Vorh. Befestigung '= Bankettbereich / anstehender Boden.'
Aufstellung in Boden/Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Fundament 'aus Ortbeton C 12/15, Abmessungen 0,40/0,40 m, Tiefe 0,80 m herstellen.'
Aushub 'geht in das Eigentum des AN über und ist einer zugelassenen Erdmassendeponie anzudienen.
Übriges Aufbruchgut laden und auf eine zugelassene Deponie transportieren.
Deponie nach Wahl des AN.
Die Deoniegebühren sind einzurechnen.'

...Forts. 02.07.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

02.07.0002 Forts. ...

Bei Änderung der Pfostenlänge verändert sich der Einheitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Pfostenlänge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschriebene Pfostenlänge.

02.08. Markierungsarbeiten

02.08.0001	21.131/410.11.29.02 TA	24,00 m
-------------------	------------------------	---------

Quermarkierung Typ I herstellen

Quermarkierung Typ I als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Abgerechnet wird der markierte Strich.

Markierung = Haltlinie.

Strich mit Vormarkierung.

Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse).

Schichtdicke '= 2 mm.'

Markierung auf nicht grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.

02.08.0002	21.131/410.41.29.02 TA	12,00 m
-------------------	------------------------	---------

Quermarkierung Typ I herstellen

Quermarkierung Typ I als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Abgerechnet wird der markierte Strich.

Markierung = Radfahrerfurt.

Strich mit Vormarkierung.

Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse).

Schichtdicke '= 2 mm.'

Markierung auf nicht grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.

02.08.0003	21.131/430.91.29.02 TA	2,00 St
-------------------	------------------------	---------

Sonstiges Mark.zeichen Typ I herst.

Sonstiges Markierungszeichen Typ I nach Unterlagen des AG als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7.

Markierungszeichen '= Verkehrszeichenwiedergabe Z 205.' Mit Vormarkierung.

Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse).

Schichtdicke '= 2 mm.'

Markierung auf nicht grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

03. 3. Bauabschnitt: Jägersburg - Bruchhof

Hinweis zur OZ 03.01.

Von Homburg-Jägersburg "Eichelscheider Straße" bis
Homburg-Bruchhof "Erbacher Straße".
Länge: ca. 4,50 km.
Ausbaubreite: ca. 3,00 m

03.01. Baustelleneinrichtung, Hilfsleistungen

03.01.0001	19.101/107.22	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle einrichten

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 dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme entfernen. Ursprünglichen Zustand wieder herstellen.

03.01.0002	19.101/112.02	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten

...Forts. 03.01.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 **SaarRadland**
VE: 22-0318SB **Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022**
LV: 1 **Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho**

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

03.01.0002 Forts. ...

sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungs-
verzeichnisses.

03.02. Verkehrssicherung

03.02.0001	-----	1,00	Psch
------------	-------	------	------

Verkehrssicherung

Verkehrssicherung
Einrichtung zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung
nach STVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Straßen
aufbauen und abbauen (Absperrbaken, VZ 250 und
Zusatzschild "auch Reiter" am jeweiligen Anfang und
Ende der Baustelle).
Sicherung mit fünf Warnleuchten (rot) am jeweiligen
Anfang und Ende der Baustelle.

03.03. Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten

03.03.0001	-----	9.000,00	m2
------------	-------	----------	----

Rückschnitt / Mahd Vegetation

Rückschnitt von Hecken- und Strauchbestand jeder Art im
Baugelände bzw. im markierten Baufeldbereich.
Fläche = Grünflächen an den Geh- und Radweg angrenzend.
Einzelsträucher, Büsche und sonstiger Aufwuchs auf
verschiedenen Teilflächen im gesamten Baufeldbereich.
Mittlere Höhe (Bewuchshöhe) bis ca. 2,00 m,
Bewuchsbreite unterschiedlich (bis ca. 1,50 m),
Fläche von Hecken-, Busch- und Strauchbestand
(Stammdurchmesser bis 10 cm) sowie von sonstigem
Aufwuchs (z. B. Rasenansaat) räumen.
Abgerechnet wird die geräumte Fläche der vorhandenen
Grün- und Pflanzflächen.
Gesamtes Material der Verwertung nach Wahl des AN
zuführen, laden und auf eine zugelassene Deponie
transportieren.
Die Deponiegebühren und Transportkosten sind
einzukalkulieren.
Deponie nach Wahl des AN.

Gras-, Kraut- und Gehölzaufwuchs, Hochstauden, Gehölzsämlinge
etc. im Bereich der Baufeldflächen mähen. Schnittgut
aufnehmen und zu einer geeigneten
Kompostieranlage abfahren. Die Deponiegebühren
sind in den EP einzurechnen. Verschiedene Teilflächen.
Geländeneigung: eben bis 1:3

03.03.0002	21.107/732.12.01	40,00	St
------------	------------------	-------	----

Lichttraumprofilschnitt durchführen

Lichttraumprofilschnitt durchführen. Äste erforderli-
chenfalls auf Zugast einkürzen oder auf Astring

...Forts. 03.03.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

03.03.0002 Forts. ...

absägen. Abgerechnet wird nach Stück Baum.
Höhe des lichten Raumes = 4,50 m über Fahrbahn.
Breite des seitlichen Sicherheitsraumes gemessen von
der Fahrbahnrandmarkierung = 1,00 m.
Schnittgut nach Wahl des AN verwerten.

03.04. Erdbau

03.04.0001	----- TA	9.000,00	m
------------	----------	----------	---

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 ..

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 tief+ 6 hoch. Ohne
Abfahren

Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen.
Mittlere Breite: '75 cm'
Dicke über 5 bis 10 cm.
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und
6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand herstellen.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälsgutes wird
gesondert vergütet.

03.04.0002	-----	3.000,00	m
------------	-------	----------	---

Spitzgraben herstellen, ohne Abfa..

Spitzgraben herstellen. Breite, ca. 75 cm, Tiefe ca. 50
cm.

Spitzgraben als Vor- und Nachfluter anschließen an
vorhandene und neue Rohrdurchlässe.

Das Abfahren des überschüssigen Bodens wird gesondert
vergütet.

03.04.0003	----- TA	200,00	m ²
------------	----------	--------	----------------

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden ..

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden auf Wegefläche
abschieben, ohne Abfahren.

Grasnarbe einschließlich Oberboden und Schlamm
abschieben und aufnehmen.
Mittlere Breite: '2 m'
Dicke über 10 bis 30 cm.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälsgutes wird
gesondert vergütet.

03.04.0004	-----	1.300,00	m ³
------------	-------	----------	----------------

Boden aus den Abtragungsbereichen..

Boden aus den Abtragungsbereichen abfahren

Boden aus allen im Zuge der Ausbaumaßnahmen
durchzuführenden Abtragungsbereichen in Eigentum des AN

...Forts. 03.04.0004

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 **SaarRadland**
VE: 22-0318SB **Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022**
LV: 1 **Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho**

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

03.04.0004 Forts. ...

übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten Wiederverwertung zuführen.
Unrat vorher und während der Arbeiten aussondern.
Unrat in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten Wiederverwertung zuführen.

Hinweis zur OZ 03.04.0005

Graeder- bzw. Straßenhobelarbeiten gemäß beigefügtem Regelquerschnitt Schotterweg Uhrglasprofil

03.04.0005	-----	13.500,00	m ²
-------------------	-------	-----------	----------------

Unterlage profilieren/regulieren ..

Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach beigefügtem Wegebauquerschnitt profilieren und verdichten.
Weg aufbauen, Regulieren im Uhrglasprofil und verdichten
Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet.
Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.

03.05. Tragschichten

03.05.0001	-----	1.750,00	t
-------------------	-------	----------	---

Schottertragschicht herstellen

Schottertragschicht herstellen.
Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet.
In Verkehrsflächen für ländliche Wege.
Baustoffgemisch 0/32, ohne RC-Material, für Wasserschutzgebiete geeignet.
Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.
Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt
Material = Natursteinschotter
Seitliche Abböschung mit Neigung 1 zu 1,5 anlegen
Schichtdicke = 7 cm.

03.05.0002	-----	1.250,00	t
-------------------	-------	----------	---

Deckschicht ohne Bindem. herst. ..

Deckschicht ohne Bindemittel herstellen.
Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet.
In Verkehrsflächen für ländliche Wege.
Feinschotterdeckschicht liefern, im feuchten Zustand einbauen und verdichten.
Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt

...Forts. 03.05.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 **SaarRadland**
VE: 22-0318SB **Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022**
LV: 1 **Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho**

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

03.05.0002 Forts. ...

Material = Naturbaustoffgemisch (Steinsand 0/5)
Körnung 0/5
Schichtdicke = 5 cm

03.06. Entwässerung

03.06.0001	-- -- -- -- --	5,00	St
------------	----------------	------	----

Leitung aus Duktalrohr herst. (Lä..

Leitung aus Duktalrohr herst. (Länge: 5 m) u. einbauen
Duktalrohr als Entwässerungsleitung aus Schleuderguss
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen gemäß
DIN EN 1610 herstellen und im Weg fachgerecht einbauen
incl. Anschluss mit Vor- und Nachfluter an den Graben.
Rohr DN 400 aus Schleuderguss.
Auflager aus Schotter 0/32 herstellen.
Verlegetiefe (bis Fliessohle) bis 1,25 m

03.06.0002	21.136/211.11	20,00	m2
------------	---------------	-------	----

Stirnwand aus Bruchsteinen herst.

Stirnwand aus Bruchsteinen am Ein- und Auslauf des
Durchlasses herstellen. Bruchsteine nach vorgegebener
Neigung im Verband aufsetzen und mind. 30 cm in die
Böschung einbinden. Hinterfüllung standfest verdichten.
Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 5 m3 För-
dermenge je Stunde und 5,00 m Förderhöhe ausführen.
Stirnwand aus witterungsbeständigen Bruchsteinen 30 cm
dick, Kantenlänge mind. 25 cm.
Neigung 1:0,1.

03.07. Wassergebundene Decke

03.07.0001	-- -- -- -- --	50,00	m2
------------	----------------	-------	----

Ungebundene Tragschicht herstellen

Ungebundene Tragschicht gemäß ZTV SoB-StB,
weitere Anforderung:
Feinanteil (<0,063mm) Lieferkörnung: < 5 %,
Körnung 0/32 mm,
profilgerecht einbauen und verdichten.
Schichtdicke = 15 cm
Seiten- oder Dachgefälle: mind. 2,5 %
Verformungsmodul EV2 = mind. 80 MN/m2
Wasserdurchlässigkeit: mind. 360 l/m2 und h

03.07.0002	-- -- -- -- --	50,00	m2
------------	----------------	-------	----

Dynamische Schicht herstellen

Dynamische Schicht als wasserregulierende Funktionslage
nach DIN 18035-5 und FLL,
Körnung 0/16 mm, aus Edelsplitten, Edelbrechsanden
und auf die Gesteinsart abgestimmten Natursanden,
ohne Zusatz von freiem Kalk oder Lehm,
profilgerecht einbauen und dynamisch verdichten

...Forts. 03.07.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

03.07.0002 Forts. ...

im leicht erdfeuchten Zustand.
Schichtdicke: mind. 6 cm
Abweichung in der Ebenheit < 1,5 cm
Verformungsmodul EV2: > 80 MN/m²
Oberflächenscherfestigkeit: > 140 kN/m²
Wasserdurchlässigkeit: cm/s. > 1 x 10⁻³

03.07.0003	-- -- -- -- --	50,00	m ²
------------	----------------	-------	----------------

Wassergebundene Deckschicht herst..

Wassergebundene Deckschicht
nach DIN 18035-5 und FLL,
Körnung 0/5 - 0/8 mm, aus Edelsplitten, Edelbrechsanden
und auf die Gesteinsart abgestimmten Natursanden,
ohne Zusatz von freiem Kalk oder Lehm,
profilgerecht einbauen und statisch verdichten
durch Walzen im erdfeuchten Zustand,
empfohlenes Walzengewicht 0,8-2,0 to.
Schichtdicke: 4 cm
Abweichung in der Ebenheit < 1,5 cm
Oberflächenscherfestigkeit: > 100 kN/m²
Wasserdurchlässigkeit: cm/s. > 1 x 10⁻⁴

03.08. Einbauten, Pflasterflächen

03.08.0001	-- -- -- -- --	6,00	m ²
------------	----------------	------	----------------

Pflasterdecke mit Verb.pfl. herst.

Pflasterdecke mit Verbundpflastersteinen herstellen.
Oberfläche der Pflastersteine, Trassierung der Pflasterdecke und Verlegung der Pflastersteine in Kurvenbereichen nach Unterlagen des AG.
Als Oberflächenbefestigung neben Fahrbahn.
Einzelflächen über 10 bis 100 m².
Format 'Rechteckpflaster 100/200/800, grau.'
Mit Fase, ohne Vorsatzbeton.
Bettung aus Baustoffgemisch 0/5.
Fuge mit Baustoffgemisch 0/5.
Steine im Verband '"Läuferverband".'

03.08.0002	21.115/311.08.00.01.01	50,00	m
------------	------------------------	-------	---

Bordstein aus Beton setzen

Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm.
Bordstein = TB 8 x 20 cm.
Gerader Stein.
Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
03.08.0003	21.115/326.11.01 Bordstein trennen Bordstein auf Passmaß trennen. Bordstein aus Beton ca. 18/30 bis 15/22 cm. Bordstein trennen durch Nassschneiden. Bordstein quer trennen.	8,00	St
03.08.0004	21.115/516.10 Bewegungsfuge in Borden herstellen Bewegungsfuge in einer Dicke von 8 mm bis 15mm in Borden herstellen. Fugenlänge bis 30 cm.	8,00	St
03.09.	Ausstattung <i>Hinweis zur OZ 03.09.0001</i> Bänke, Tische, Bügel		
03.09.0001	-- -- -- -- -- hanit® Bänke, Modell Sitzgruppe .. Bank liefern, zusammenbauen und aufstellen. Modell: Serengeti 2 Gewicht: 195 kg 6 Bankbohlen: 200x10x4,7 braun cm 6 Tischbohlen: 200x12x4,7 braun cm Bohlentyp: Premium Bankfuß: Kunststoff, braun Sitzhöhe: 46 cm Tischhöhe: 76 cm Tischfläche: 77x200 cm Fabrikat: hanit® Bänke o. glw. Art Eigenschaften: Vollmaterial, wartungsfrei, witterungsbeständig. Bankbohlen mit innenliegender Armierung und Dehnkammer, Kanten produktionsseitig gerundet. Einschließlich dazugehörigem Bodenanker Typ 3. Farbe Braun oder Grau (Auslieferung nach Lagerbestand) Gewicht 11 kg Breite 10 cm Höhe 30 cm Tiefe 140 cm Lieferzustand Inklusive Montagematerial Bodenanker im Erdreich eingraben. Erforderliche Erdarbeiten sind einzukalkulieren.	4,00	St

...Forts. 03.09.0001

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

03.09.0001 Forts. ...

Hersteller: HAHN KUNSTSTOFFE GMBH
Gebäude 1027
55483 Hahn - Flughafen
Tel.: 0 65 43 / 98 86 - 0
Fax: 0 65 43 / 98 86 - 99
e-mail: info@hahnkunststoffe.de
Internet: www.hahnkunststoffe.de

o. glw. Art

03.09.0002	-----	8,00	St
-------------------	-------	------	----

Einzelanlehnbügel

Anlehnbügel ALBANY feuerverzinkt, doppelseitig, liefern und einbauen.

Artikel 226.473

Anlehnbügel ALBANY

od. glw. Art

feuerverzinkt, doppelseitig, zum Aufdübeln.
Anlehnbügel aus Rundrohr mit Fußplatten (60x200 mm), einer lichten Bügelöffnung von 2x180 mm und einer Stellraumtiefe von 2000 mm.

Befestigungsmaterial: 4 Fixanker M10/30/115 Stahl galvanisch verzinkt (Artikel-Nr. 245.001) je Bügel

Detailinformationen

Befestigungsart : zum Aufdübeln bei -200 mm

Material : Stahl

Oberfläche : feuerverzinkt

B x T x H : 500 x 1400 x 900 mm

empfohlene Einbautiefe : 200 mm

Höhe über Flur : 700 mm

Gewicht : 12 kg

Lieferbezug:

Ziegler Metallbearbeitung GmbH

Gewerbepark am See 1

D- 01920 Nebelschütz

Tel. 0800-1004901

<https://www.ziegler-metall.de/>

oder glw. Art.

03.09.0003	-----	16,00	St
-------------------	-------	-------	----

Beton Fundament C20/25 herstellen

Fundament aus Beton C20/25 herstellen zur Befestigung des Anlehnbügels der Pos. 03.09.0002..

LxBxH = 400 x 400 x 500 mm.

Alle Fundamente gleiche Höhe, zulasse Abweichung +- 5

...Forts. 03.09.0003

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

03.09.0003 Forts. ...

mm. Fundamente eben und waagerecht.

Einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

04. 4. Bauabschnitt: Kirkel - Lautzkirchen

Hinweis zur OZ 04.01.

Von Kirkel-Neuhäusel "Im Talgarten" bis Blieskastel-Lautzkirchen "Pferchtal".
Länge: ca. 2,80 km.
Ausbaubreite: ca. 2,70 m

04.01. Baustelleneinrichtung, Hilfsleistungen

04.01.0001	19.101/107.22	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle einrichten

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 dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme entfernen. Ursprünglichen Zustand wieder herstellen.

04.01.0002	19.101/112.02	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten

...Forts. 04.01.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

04.01.0002 Forts. ...

sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungs-
verzeichnisses.

04.02. Verkehrssicherung

04.02.0001	-- -- -- -- --	1,00	Psch
------------	----------------	------	------

Verkehrssicherung

Verkehrssicherung
Einrichtung zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung
nach STVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Straßen
aufbauen und abbauen (Absperrbaken, VZ 250 und
Zusatzschild "auch Reiter" am jeweiligen Anfang und
Ende der Baustelle).
Sicherung mit fünf Warnleuchten (rot) am jeweiligen
Anfang und Ende der Baustelle.

04.03. Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten

04.03.0001	-- -- -- -- --	5.600,00	m2
------------	----------------	----------	----

Rückschnitt / Mahd Vegetation

Rückschnitt von Hecken- und Strauchbestand jeder Art im
Baugelände bzw. im markierten Baufeldbereich.
Fläche = Grünflächen an den Geh- und Radweg angrenzend.
Einzelsträucher, Büsche und sonstiger Aufwuchs auf
verschiedenen Teilflächen im gesamten Baufeldbereich.
Mittlere Höhe (Bewuchshöhe) bis ca. 2,00 m,
Bewuchsbreite unterschiedlich (bis ca. 1,50 m),
Fläche von Hecken-, Busch- und Strauchbestand
(Stammdurchmesser bis 10 cm) sowie von sonstigem
Aufwuchs (z. B. Rasenansaat) räumen.
Abgerechnet wird die geräumte Fläche der vorhandenen
Grün- und Pflanzflächen.
Gesamtes Material der Verwertung nach Wahl des AN
zuführen, laden und auf eine zugelassene Deponie
transportieren.
Die Deponiegebühren und Transportkosten sind
einzukalkulieren.
Deponie nach Wahl des AN.

Gras-, Krautaufwuchs, Hochstauden, Gehölzsämlinge
etc. im Bereich der Baufeldflächen mähen. Schnittgut
aufnehmen und zu einer geeigneten
Kompostieranlage abfahren. Die Deponiegebühren
sind in den EP einzurechnen. Verschiedene Teilflächen.
Geländeneigung: eben bis 1:3

04.03.0002	21.107/732.12.01	30,00	St
------------	------------------	-------	----

Lichtraumprofilschnitt durchführen

Lichtraumprofilschnitt durchführen. Äste erforderli-
chenfalls auf Zugast einkürzen oder auf Astring

...Forts. 04.03.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

04.03.0002 Forts. ...

absägen. Abgerechnet wird nach Stück Baum.
Höhe des lichten Raumes = 4,50 m über Fahrbahn.
Breite des seitlichen Sicherheitsraumes gemessen von der Fahrbahnrandmarkierung = 1,00 m.
Schnittgut nach Wahl des AN verwerten.

04.03.0003	-----	2,00	St
------------	-------	------	----

Wegeschranken aufnehmen

Wegeschranke ausbauen.
Eingeschlossen ist auch der Abbruch von evtl. vorh. Befestigungen und Fundamenten, Größe ca. 40/40/60 cm. Stützen in Erdreich.
Erforderliche Erdarbeiten sind einzukalkulieren, Fundamentlöcher soweit erforderlich entsprechend der sie umgebenden Fläche mit geeignetem Boden verfüllen. Boden liefern.
Aushub und übriges Aufbruchgut laden und auf eine zugelassene Deponie transportieren.
Deponie nach Wahl des AN.
Die Deponiegebühren sind einzurechnen.
Übriges Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.
Übriges Abbruchgut laden, auf eine zugelassene Deponie oder Recyclinganlage transportieren und entsorgen.
Deponie / Recyclinganlage nach Wahl des AN.
Die Deponiegebühren sind einzurechnen.

04.04. Erdbau

04.04.0001	----- TA	5.600,00	m
------------	----------	----------	---

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 ..

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 tief+ 6 hoch. Ohne Abfahren

Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen.
Mittlere Breite: '75 cm'
Dicke über 5 bis 10 cm.
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand herstellen.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälsgutes wird gesondert vergütet.

04.04.0002	-----	1.400,00	m
------------	-------	----------	---

Spitzgraben herstellen, ohne Abfa..

Spitzgraben herstellen. Breite, ca. 75 cm, Tiefe ca. 50 cm.
Spitzgraben als Vor- und Nachfluter anschließen an vorhandene und neue Rohrdurchlässe.

...Forts. 04.04.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

04.04.0002 Forts. ...

Das Abfahren des überschüssigen Bodens wird gesondert vergütet.

Hinweis zur OZ 04.04.0003

Graeder- bzw. Straßenhobelarbeiten gemäß beigefügtem Regelquerschnitt Schotterweg wie Bestand.

04.04.0003	-- - - - - - - - - - - TA	100,00	m ²
-------------------	---------------------------	--------	----------------

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden ..

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden auf Wegefläche abschieben, ohne Abfahren.

Grasnarbe einschließlich Oberboden und Schlamm abschieben und aufnehmen.

Mittlere Breite: '2 m'

Dicke über 10 bis 30 cm.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälsgutes wird gesondert vergütet.

04.04.0004	-- - - - - - - - - - -	710,00	m ³
-------------------	------------------------	--------	----------------

Boden aus den Abtragungsbereichen..

Boden aus den Abtragungsbereichen abfahren

Boden aus allen im Zuge der Ausbaumaßnahmen durchzuführenden Abtragungsbereichen in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten Wiederverwertung zuführen.

Unrat vorher und während der Arbeiten aussondern.

Unrat in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten Wiederverwertung zuführen.

Wiederverwertung zuführen.

Hinweis zur OZ 04.04.0005

Graeder- bzw. Straßenhobelarbeiten gemäß beigefügtem Regelquerschnitt Schotterweg Uhrglasprofil

04.04.0005	-- - - - - - - - - - -	7.600,00	m ²
-------------------	------------------------	----------	----------------

Unterlage profilieren/regulieren ..

Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach beigefügtem Wegebauquerschnitt profilieren und verdichten.

Weg aufbauen, Regulieren im Bestandsgefälle und verdichten.

Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet.

Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
04.05.	Tragschichten		
04.05.0001	<p>-----</p> <p>Schottertragschicht herstellen Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet. In Verkehrsflächen für ländliche Wege. Baustoffgemisch 0/32, ohne RC-Material, für Wasserschutzgebiete geeignet. Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H. Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt Material = Natursteinschotter Seitliche Abböschung mit Neigung 1 zu 1,5 anlegen Schichtdicke = 7 cm.</p>	1.000,00	t
04.05.0002	<p>-----</p> <p>Deckschicht ohne Bindem. herst. .. Deckschicht ohne Bindemittel herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet. In Verkehrsflächen für ländliche Wege. Feinschotterdeckschicht liefern, im feuchten Zustand einbauen und verdichten. Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt Material = Naturbaustoffgemisch (Steinsand 0/5) Körnung 0/5 Schichtdicke = 5 cm</p>	700,00	t
04.06.	Entwässerung		
04.06.0001	<p>-----</p> <p>Leitung aus Duktalrohr herst. (Lä.. Leitung aus Duktalrohr herst. (Länge: 5 m) u. einbauen Duktalrohr als Entwässerungsleitung aus Schleuderguss nach statischen und konstruktiven Erfordernissen gemäß DIN EN 1610 herstellen und im Weg fachgerecht einbauen incl. Anschluss mit Vor- und Nachfluter an den Graben. Rohr DN 400 aus Schleuderguss. Auflager aus Schotter 0/32 herstellen. Verlegetiefe (bis Fliessohle) bis 1,25 m</p>	3,00	St
04.06.0002	<p>21.136/211.11</p> <p>Stirnwand aus Bruchsteinen herst. Stirnwand aus Bruchsteinen am Ein- und Auslauf des Durchlasses herstellen. Bruchsteine nach vorgegebener Neigung im Verband aufsetzen und mind. 30 cm in die Böschung einbinden. Hinterfüllung standfest verdichten. Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 5 m3 Fördermenge je Stunde und 5,00 m Förderhöhe ausführen.</p>	12,00	m2

...Forts. 04.06.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

04.06.0002 Forts. ...

Stirnwand aus witterungsbeständigen Bruchsteinen 30 cm dick, Kantenlänge mind. 25 cm.
Neigung 1:0,1.

04.07. Wassergebundene Decke

04.07.0001	-- -- -- -- --	25,00	m2
-------------------	----------------	-------	----

Ungebundene Tragschicht herstellen

Ungebundene Tragschicht gemäß ZTV SoB-StB, weitere Anforderung:
Feinanteil (<0,063mm) Lieferkörnung: < 5 %, Körnung 0/32 mm, profilgerecht einbauen und verdichten.
Schichtdicke = 15 cm
Seiten- oder Dachgefälle: mind. 2,5 %
Verformungsmodul EV2 = mind. 80 MN/m2
Wasserdurchlässigkeit: mind. 360 l/m2 und h

04.07.0002	-- -- -- -- --	25,00	m2
-------------------	----------------	-------	----

Dynamische Schicht herstellen

Dynamische Schicht als wasserregulierende Funktionslage nach DIN 18035-5 und FLL, Körnung 0/16 mm, aus Edelsplitten, Edelbrechsanden und auf die Gesteinsart abgestimmten Natursanden, ohne Zusatz von freiem Kalk oder Lehm, profilgerecht einbauen und dynamisch verdichten im leicht erdfeuchten Zustand.
Schichtdicke: mind. 6 cm
Abweichung in der Ebenheit < 1,5 cm
Verformungsmodul EV2: > 80 MN/m2
Oberflächenscherfestigkeit: > 140 kN/m2
Wasserdurchlässigkeit: cm/s. > 1 x 10⁻³

04.07.0003	-- -- -- -- --	25,00	m2
-------------------	----------------	-------	----

Wassergebundene Deckschicht herstell.

Wassergebundene Deckschicht nach DIN 18035-5 und FLL, Körnung 0/5 - 0/8 mm, aus Edelsplitten, Edelbrechsanden und auf die Gesteinsart abgestimmten Natursanden, ohne Zusatz von freiem Kalk oder Lehm, profilgerecht einbauen und statisch verdichten durch Walzen im erdfeuchten Zustand, empfohlenes Walzengewicht 0,8-2,0 to.
Schichtdicke: 4 cm
Abweichung in der Ebenheit < 1,5 cm
Oberflächenscherfestigkeit: > 100 kN/m2
Wasserdurchlässigkeit: cm/s. > 1 x 10⁻⁴

04.08. Abbruch-/Rückbauarbeiten

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
04.08.0001	-- -- -- -- -- Geländer aufnehmen, entsorgen Geländer aus Holz aufnehmen und Material nach Wahl des AN entsorgen. Holzgeländer bestehend aus Pfosten aus sowie zwei Brettern (s. Foto Plan 03) Höhe ca. 1,20 m, Pfostenabstand ca. 2,5 m. Fundamente, falls vorhanden, werden nicht ausgebaut. Abgerechnet wird nach Länge des oberen Holms.	8,00	m
04.09.	Einbauten, Pflasterflächen		
04.09.0001	21.115/011.91.11.00 TA Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn. Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton aufnehmen. Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet. Pflasterstein 'bis ca. 10 cm.' Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial. Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial. Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.	5,00	m2
04.09.0002	-- -- -- -- -- Pflasterdecke mit Verb.pfl. herst. Pflasterdecke mit Verbundpflastersteinen herstellen. Oberfläche der Pflastersteine, Trassierung der Pflasterdecke und Verlegung der Pflastersteine in Kurvenbereichen nach Unterlagen des AG. Als Oberflächenbefestigung neben Fahrbahn. Einzelflächen über 10 bis 100 m2. Format 'Rechteckpflaster 100/200/800, grau.' Mit Fase, ohne Vorsatzbeton. Bettung aus Baustoffgemisch 0/5. Fuge mit Baustoffgemisch 0/5. Steine im Verband '"Ellbogen".'	40,00	m2
04.09.0003	21.115/031.25.01.00 Bordstein aufnehmen. Bordstein aufnehmen. Bordstein = Tiefbordstein aus Beton, Höhe bis 30 cm. Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen. Nicht wiederverwendbare Bordsteine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.	5,00	m
04.09.0004	21.115/311.08.00.01.01 Bordstein aus Beton setzen Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm. Bordstein = TB 8 x 20 cm.	100,00	m

...Forts. 04.09.0004

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

04.09.0004 Forts. ...

Gerader Stein.
Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert)
am Bohrkern von mind. 12 MPa.

04.09.0005	21.115/326.11.01	35,00	St
------------	------------------	-------	----

Bordstein trennen

Bordstein auf Passmaß trennen.
Bordstein aus Beton ca. 18/30 bis 15/22 cm.
Bordstein trennen durch Nassschneiden.
Bordstein quer trennen.

04.09.0006	21.115/516.10	35,00	St
------------	---------------	-------	----

Bewegungsfuge in Borden herstellen

Bewegungsfuge in einer Dicke von 8 mm bis 15mm in Bor-
den herstellen.
Fugenlänge bis 30 cm.

04.10. Ausstattung

Hinweis zur OZ 04.10.0001
Bänke, Tische; Bügel

04.10.0001	-- -- -- -- --	2,00	St
------------	----------------	------	----

hanit® Bänke, Modell Sitzgruppe ..

Bank liefern, zusammenbauen und aufstellen.

Modell: Serengeti 2
Gewicht: 195 kg
6 Bankbohlen: 200x10x4,7 braun cm
6 Tischbohlen: 200x12x4,7 braun cm
Bohlentyp: Premium
Bankfuß: Kunststoff, braun
Sitzhöhe: 46 cm
Tischhöhe: 76 cm
Tischfläche: 77x200 cm
Fabrikat: hanit® Bänke o. glw. Art

Eigenschaften: Vollmaterial, wartungsfrei,
witterungsbeständig.
Bankbohlen mit innenliegender Armierung und Dehnkammer,
Kanten produktionsseitig gerundet.

Einschließlich dazugehörigem Bodenanker Typ 3.

Farbe Braun oder Grau (Auslieferung nach Lagerbestand)
Gewicht 11 kg
Breite 10 cm
Höhe 30 cm
Tiefe 140 cm
Lieferzustand Inklusive Montagematerial

...Forts. 04.10.0001

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

04.10.0001 Forts. ...

Bodenanker im Erdreich eingraben. Erforderliche Erdarbeiten sind einzukalkulieren.

Hersteller: HAHN KUNSTSTOFFE GMBH
Gebäude 1027
55483 Hahn - Flughafen
Tel.: 0 65 43 / 98 86 - 0
Fax: 0 65 43 / 98 86 - 99
e-mail: info@hahnkunststoffe.de
Internet: www.hahnkunststoffe.de

o. glw. Art

04.10.0002	-----	4,00	St
------------	-------	------	----

Einzelanlehnbügel

Anlehnbügel ALBANY feuerverzinkt, doppelseitig, liefern und einbauen.

Artikel 226.473

Anlehnbügel ALBANY

od. glw. Art

feuerverzinkt, doppelseitig, zum Aufdübeln.
Anlehnbügel aus Rundrohr mit Fußplatten (60x200 mm), einer lichten Bügelöffnung von 2x180 mm und einer Stellraumtiefe von 2000 mm.

Befestigungsmaterial: 4 Fixanker M10/30/115 Stahl galvanisch verzinkt (Artikel-Nr. 245.001) je Bügel

Detailinformationen

Befestigungsart : zum Aufdübeln bei -200 mm

Material : Stahl

Oberfläche : feuerverzinkt

B x T x H : 500 x 1400 x 900 mm

empfohlene Einbautiefe : 200 mm

Höhe über Flur : 700 mm

Gewicht : 12 kg

Lieferbezug:

Ziegler Metallbearbeitung GmbH

Gewerbepark am See 1

D- 01920 Nebelschütz

Tel. 0800-1004901

<https://www.ziegler-metall.de/>

oder glw. Art.

04.10.0003	-----	8,00	St
------------	-------	------	----

Beton Fundament C20/25 herstellen

Fundament aus Beton C20/25 herstellen zur Befestigung

...Forts. 04.10.0003

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

04.10.0003 Forts. ...

des Anlehnbügels der Pos. 04.10.0002..
LxBxH = 400 x 400 x 500 mm.
Alle Fundamente gleiche Höhe, zulasse Abweichung +- 5 mm. Fundamente eben und waagrecht.

Einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten.

Hinweis zur OZ 04.10.0004
Geländer

04.10.0004	-- -- -- -- --	110,00	m
-------------------	----------------	--------	---

Holz-Stahlgeländer Typ Maibach

Holz-Stahlgeländer liefern und montieren,
einschließlich Rammen der Stahlpfosten in den
Untergrund.

Holz-Stahlgeländer Typ Maibach o. glw. Art

mit 1 Knieholm
bestehend aus:
Stahlpfosten C100 - 2.000mm lang, feuerverzinkt
Pfostenabstand 2,50m
inkl. Handlaufhalter, feuerverzinkt
alle Stahlteile feuerverzinkt / Befestigungselemente in
A2
Rundhölzer als Handlauf, Ø 120 mm, Länge 2,50m
im Kesseldruckverfahren (Wechseldruck) chromfrei grün
imprägniert
1 Knie-/Zwischenholm aus Halbrundholz, Ø 120mm, Länge
2,70m
im Kesseldruckverfahren (Wechseldruck) chromfrei grün
imprägniert
alle Hölzer vorwiegend deutsch sowie PEFC-zertifiziert
(Fichte)

Hersteller: MAIBACH VuL GmbH, Bannholzstraße 4, 73037
Göppingen
Email: maibach@maibach.de

Hinweis zur OZ 04.10.0005
Zusatzpfosten
Der angebotene Preis beinhaltet 1 Stück C-Pfosten inkl.
Handlaufhalter als Endpfosten. Für jede weitere
Aufstelleinheit / Abschnitt wird ein
zusätzlicher C-Pfosten inkl. Handlaufhalter als
Endpfosten benötigt.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
04.10.0005	----- Zusatzpfosten Zusätzlicher Stahlpfosten C100 - 2.000mm lang inkl. Handlaufhalter als Endpfosten feuerverzinkt. Hersteller: MAIBACH VuL GmbH, Bannholzstraße 4, 73037 Göppingen Email: maibach@maibach.de o. glw. Art	10,00	St
04.10.0006	----- Absenkungen für Holz-Stahlgeländer Absenkungen für Holz-Stahlgeländer Hersteller: MAIBACH VuL GmbH, Bannholzstraße 4, 73037 Göppingen Email: maibach@maibach.de o. glw. Art	10,00	St
04.10.0007	----- Handlauf Zusätzlicher Handlauf zum Geländer der Pos. 04.10.0004. , im Kesseldruckverfahren (Wechseldruck) chromfrei grün imprägnierte Rundhölzer (Fichte), Durchmesser Ø 12 cm, Länge 2.500 mm. als Ersatz für beschädigte Handläufe im Bestand, liefern und dem AG übergeben.	20,00	St
04.10.0008	----- Zwischenholm Zusätzlicher Zwischenholm zum Geländer der Pos. 04.10. 0004., im Kesseldruckverfahren (Wechseldruck) chromfrei grün imprägnierte halbe Rundhölzer (Fichte), Durchmesser Ø 12 cm, Länge 2.700 mm. als Ersatz für beschädigte Handläufe im Bestand, liefern und dem AG übergeben.	20,00	St

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

05. 5. Bauabschnitt: Staffelberg

Hinweis zur OZ 05.01.

Bereich Staffelberg bei Sankt Ingbert-Sengscheid
Länge: ca. 2,30 km.
Ausbaubreite: ca. 3,00 m

05.01. Baustelleneinrichtung, Hilfsleistungen

05.01.0001	19.101/107.22	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle einrichten

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 dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme entfernen. Ursprünglichen Zustand wieder herstellen.

05.01.0002	19.101/112.02	1,00	Psch
-------------------	----------------------	-------------	-------------

Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
05.02.	Verkehrssicherung		
05.02.0001	-- -- -- -- -- Verkehrssicherung Verkehrssicherung Einrichtung zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung nach STVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Straßen aufbauen und abbauen (Absperrbaken, VZ 250 und Zusatzschild "auch Reiter" am jeweiligen Anfang und Ende der Baustelle). Sicherung mit fünf Warnleuchten (rot) am jeweiligen Anfang und Ende der Baustelle.	1,00	Psch
05.03.	Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten		
05.03.0001	-- -- -- -- -- Rückschnitt / Mahd Vegetation Rückschnitt von Hecken- und Strauchbestand jeder Art im Baugelände bzw. im markierten Baufeldbereich. Fläche = Grünflächen an den Geh- und Radweg angrenzend. Einzelsträucher, Büsche und sonstiger Aufwuchs auf verschiedenen Teilflächen im gesamten Baufeldbereich. Mittlere Höhe (Bewuchshöhe) bis ca. 2,00 m, Bewuchsbreite unterschiedlich (bis ca. 1,50 m), Fläche von Hecken-, Busch- und Strauchbestand (Stammdurchmesser bis 10 cm) sowie von sonstigem Aufwuchs (z. B. Rasenansaat) räumen. Abgerechnet wird die geräumte Fläche der vorhandenen Grün- und Pflanzflächen. Gesamtes Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen, laden und auf eine zugelassene Deponie transportieren. Die Deponiegebühren und Transportkosten sind einzukalkulieren. Deponie nach Wahl des AN. Gras-, Krautaufwuchs, Hochstauden, Gehölzsämlinge etc. im Bereich der Baufeldflächen mähen. Schnittgut aufnehmen und zu einer geeigneten Kompostieranlage abfahren. Die Deponiegebühren sind in den EP einzurechnen. Verschiedene Teilflächen. Geländeneigung: eben bis 1:3	4.600,00	m2
05.03.0002	21.107/732.12.01 Lichtraumprofilschnitt durchführen Lichtraumprofilschnitt durchführen. Äste erforderlichenfalls auf Zugast einkürzen oder auf Astring absägen. Abgerechnet wird nach Stück Baum. Höhe des lichten Raumes = 4,50 m über Fahrbahn. Breite des seitlichen Sicherheitsraumes gemessen von der Fahrbahnrandmarkierung = 1,00 m. Schnittgut nach Wahl des AN verwerten.	50,00	St

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
05.03.0003	-----	1,00	St
	Wegeschränken aufnehmen und verse.. Wegeschränke aufnehmen und versetzen. Eingeschlossen ist auch der Abbruch von evtl. vorh. Befestigungen und Fundamenten, Größe ca. 40/40/60 cm. Stützen in Erdreich. Erforderliche Erdarbeiten sind einzukalkulieren, Fundamentlöcher soweit erforderlich entsprechend der sie umgebenden Fläche mit geeignetem Boden verfüllen. Boden liefern. Aushub und übriges Aufbruchgut laden und auf eine zugelassene Deponie transportieren. Deponie nach Wahl des AN. Die Deponiegebühren sind einzurechnen. Übriges Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Übriges Abbruchgut laden, auf eine zugelassene Deponie oder Recyclinganlage transportieren und entsorgen. Deponie / Recyclinganlage nach Wahl des AN. Die Deponiegebühren sind einzurechnen. Bestehende Schranke versetzen und neue Fundamente herstellen.		
05.03.0004	23.113/028.50.20.10.03	30,00	m2
	Asphaltbefestigung aufnehmen Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen. Fläche = Geh- und Radwege. Dicke der Asphaltbefestigung über 3 cm bis 6 cm. Gesamtaufbruchtiefe bis 10 cm. Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.		
05.04.	Erdbau		
05.04.0001	----- TA	4.600,00	m
	Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 .. Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 tief+ 6 hoch. Ohne Abfahren Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen. Mittlere Breite: '75 cm' Dicke über 5 bis 10 cm. Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand herstellen. Das Abfahren und die Entsorgung des Schälgutes wird gesondert vergütet.		
05.04.0002	-----	1.500,00	m
	Spitzgraben herstellen, ohne Abfa.. Spitzgraben herstellen. Breite, ca. 75 cm, Tiefe ca. 50 cm. Spitzgraben als Vor- und Nachfluter anschließen an		

...Forts. 05.04.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

05.04.0002 Forts. ...

vorhandene und neue Rohrdurchlässe.

Das Abfahren des überschüssigen Bodens wird gesondert vergütet.

05.04.0003	-----	5,00	St
------------	-------	------	----

Erdbecken als Mulde herstellen

Unbefestigtes Sickerbecken nach Unterlagen des AG/
Angaben des örtl. Forsts herstellen.

In gewachsenem Boden. Homogenbereiche nach Unterlagen
des AG.

Mulde im Randbereich des Schotterweges

Muldenbreite ca. 2,00 m nach Angaben der örtl. BÜ.

Tiefe über 0,50 bis maximal 1,50 m.

Boden bzw. Fels nach Wahl des AN verwerten.

05.04.0004	----- TA	100,00	m²
------------	----------	--------	----

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden ..

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden auf Wegefläche
abschieben, ohne Abfahren.

Grasnarbe einschließlich Oberboden und Schlamm
abschieben und aufnehmen.

Mittlere Breite: '2 m'

Dicke über 10 bis 30 cm.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälsgutes wird
gesondert vergütet.

05.04.0005	-----	380,00	m³
------------	-------	--------	----

Boden aus den Abtragungsbereichen..

Boden aus den Abtragungsbereichen abfahren

Boden aus allen im Zuge der Ausbaumaßnahmen
durchzuführenden Abtragungsbereichen in Eigentum des AN
übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer
geeigneten Wiederverwertung zuführen.

Unrat vorher und während der Arbeiten aussondern.

Unrat in Eigentum des AN übernehmen, von der

Baustelle entfernen und einer geeigneten

Wiederverwertung zuführen.

Hinweis zur OZ 05.04.0006

Graeder- bzw. Straßenhobelarbeiten gemäß beigefügtem
Regelquerschnitt Schotterweg Uhrglasprofil

05.04.0006	-----	7.000,00	m²
------------	-------	----------	----

Unterlage profilieren/regulieren ..

Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe
nach beigefügtem Wegebauquerschnitt profilieren und

...Forts. 05.04.0006

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

05.04.0006 Forts. ...

verdichten.
Weg aufbauen, Regulieren im Uhrglasprofil und
verdichten.
Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem
Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch
Einbauten werden gesondert vergütet.
Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.

05.05. Tragschichten

05.05.0001	-- -- -- -- --	880,00	t
-------------------	----------------	--------	---

Schottertragschicht herstellen

Schottertragschicht herstellen.
Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden
nicht gesondert vergütet.
In Verkehrsflächen für ländliche Wege.
Baustoffgemisch 0/32, ohne RC-Material, für
Wasserschutzgebiete geeignet.
Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.
Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt
Material = Natursteinschotter
Seitliche Abböschung mit Neigung 1 zu 1,5 anlegen
Schichtdicke = 7 cm.

05.05.0002	-- -- -- -- --	650,00	t
-------------------	----------------	--------	---

Deckschicht ohne Bindem. herst. ..

Deckschicht ohne Bindemittel herstellen.
Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden
nicht gesondert vergütet.
In Verkehrsflächen für ländliche Wege.
Feinschotterdeckschicht liefern, im feuchten Zustand
einbauen und verdichten.
Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt
Material = Naturbaustoffgemisch (Steinsand 0/5)
Körnung 0/5
Schichtdicke = 5 cm

05.06. Entwässerung

05.06.0001	-- -- -- -- --	5,00	St
-------------------	----------------	------	----

Leitung aus Duktalrohr herst. (Lä..

Leitung aus Duktalrohr herst. (Länge: 5 m) u. einbauen
Duktalrohr als Entwässerungsleitung aus Schleuderguss
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen gemäß
DIN EN 1610 herstellen und im Weg fachgerecht einbauen
incl. Anschluss mit Vor- und Nachfluter an den Graben.
Rohr DN 400 aus Schleuderguss.
Auflager aus Schotter 0/32 herstellen.
Verlegetiefe (bis Fliessohle) bis 1,25 m

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

06. 6. Bauabschnitt: Kleinblittersdorf

Hinweis zur OZ 06.01.

Radweg parallel zur L254, Beginn bei Kreuzung
"Sportweg"
Länge: ca. 0,45 km
Ausbaubreite: ca. 2,50 m

06.01. Baustelleneinrichtung, Hilfsleistungen

06.01.0001	19.101/107.22	1,00	Psch
------------	---------------	------	------

Baustelle einrichten

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 dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme entfernen. Ursprünglichen Zustand wieder herstellen.

06.01.0002	19.101/112.02	1,00	Psch
------------	---------------	------	------

Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten

...Forts. 06.01.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

06.01.0002 Forts. ...

sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungs-
verzeichnisses.

06.02. Verkehrssicherung

06.02.0001	-- -- -- -- --	1,00	Psch
------------	----------------	------	------

Verkehrssicherung

Verkehrssicherung
Einrichtung zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung
nach STVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Straßen
aufbauen und abbauen (Absperrbaken, VZ 250 und
Zusatzschild "auch Reiter" am jeweiligen Anfang und
Ende der Baustelle).
Sicherung mit fünf Warnleuchten (rot) am jeweiligen
Anfang und Ende der Baustelle.

06.03. Schutzmaßnahmen, Vorarbeiten

06.03.0001	-- -- -- -- --	900,00	m2
------------	----------------	--------	----

Rückschnitt / Mahd Vegetation

Rückschnitt von Hecken- und Strauchbestand jeder Art im
Baugelände bzw. im markierten Baufeldbereich.
Fläche = Grünflächen an den Geh- und Radweg angrenzend.
Einzelsträucher, Büsche und sonstiger Aufwuchs auf
verschiedenen Teilflächen im gesamten Baufeldbereich.
Mittlere Höhe (Bewuchshöhe) bis ca. 2,00 m,
Bewuchsbreite unterschiedlich (bis ca. 1,50 m),
Fläche von Hecken-, Busch- und Strauchbestand
(Stammdurchmesser bis 10 cm) sowie von sonstigem
Aufwuchs (z. B. Rasenansaat) räumen.
Abgerechnet wird die geräumte Fläche der vorhandenen
Grün- und Pflanzflächen.
Gesamtes Material der Verwertung nach Wahl des AN
zuführen, laden und auf eine zugelassene Deponie
transportieren.
Die Deponiegebühren und Transportkosten sind
einzukalkulieren.
Deponie nach Wahl des AN.

Gras-, Kraut- und Gehölzaufwuchs, Hochstauden, Gehölzsämlinge
etc. im Bereich der Baufeldflächen mähen. Schnittgut
aufnehmen und zu einer geeigneten
Kompostieranlage abfahren. Die Deponiegebühren
sind in den EP einzurechnen. Verschiedene Teilflächen.
Geländeneigung: eben bis 1:3

06.03.0002	21.107/732.12.01	30,00	St
------------	------------------	-------	----

Lichttraumprofilschnitt durchführen

Lichttraumprofilschnitt durchführen. Äste erforderli-
chenfalls auf Zugast einkürzen oder auf Astring

...Forts. 06.03.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

06.03.0002 Forts. ...

absägen. Abgerechnet wird nach Stück Baum.
Höhe des lichten Raumes = 4,50 m über Fahrbahn.
Breite des seitlichen Sicherheitsraumes gemessen von der Fahrbahnrandmarkierung = 1,00 m.
Schnittgut nach Wahl des AN verwerten.

06.04. Erdbau

06.04.0001	-- -- -- -- -- TA	900,00	m
-------------------	-------------------	--------	---

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 ..

Bankett schälen Dicke 5-10cm 12 tief+ 6 hoch. Ohne Abfahren

Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen.
Mittlere Breite: '75 cm'
Dicke über 5 bis 10 cm.
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und
6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand herstellen.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälrgutes wird gesondert vergütet.

06.04.0002	-- -- -- -- --	30,00	m
-------------------	----------------	-------	---

Spitzgraben herstellen, ohne Abfa..

Spitzgraben herstellen. Breite, ca. 75 cm, Tiefe ca. 50 cm.

Spitzgraben als Vor- und Nachfluter anschließen an vorhandene und neue Rohrdurchlässe.

Das Abfahren des überschüssigen Bodens wird gesondert vergütet.

Hinweis zur OZ 06.04.0003

Graeder- bzw. Straßenhobelarbeiten gemäß beigefügtem Regelquerschnitt Schotterweg wie Bestand.

06.04.0003	-- -- -- -- -- TA	300,00	m ²
-------------------	-------------------	--------	----------------

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden ..

Grasnarbe, Schlamm und Oberboden auf Wegefläche abschieben, ohne Abfahren.

Grasnarbe einschließlich Oberboden und Schlamm abschieben und aufnehmen.
Mittlere Breite: '2 m'
Dicke über 10 bis 30 cm.

Das Abfahren und die Entsorgung des Schälrgutes wird gesondert vergütet.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

OZ	StL-Nr	Menge	AE
06.04.0004	----- Boden aus den Abtragungsbereichen.. Boden aus den Abtragungsbereichen abfahren Boden aus allen im Zuge der Ausbaumaßnahmen durchzuführenden Abtragungsbereichen in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten Wiederverwertung zuführen. Unrat vorher und während der Arbeiten aussondern. Unrat in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer geeigneten Wiederverwertung zuführen.	160,00	m³
	<p><i>Hinweis zur OZ 06.04.0005</i> Graeder- bzw. Straßenhobelarbeiten gemäß beigefügtem Regelquerschnitt Schotterweg Uhrglasprofil</p>		
06.04.0005	----- Unterlage profilieren/regulieren .. Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach beigefügtem Wegebauquerschnitt profilieren und verdichten. Weg aufbauen, Regulieren im Bestandsgefälle und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.	1.200,00	m²
06.05.	Tragschichten		
06.05.0001	----- Schottertragschicht herstellen Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet. In Verkehrsflächen für ländliche Wege. Baustoffgemisch 0/32, ohne RC-Material, für Wasserschutzgebiete geeignet. Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H. Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt Material = Natursteinschotter Seitliche Abböschung mit Neigung 1 zu 1,5 anlegen Schichtdicke = 7 cm.	150,00	t
06.05.0002	----- Deckschicht ohne Bindem. herst. .. Deckschicht ohne Bindemittel herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte, etc. werden nicht gesondert vergütet.	110,00	t

...Forts. 06.05.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

06.05.0002 Forts. ...

In Verkehrsflächen für ländliche Wege.
Feinschotterdeckschicht liefern, im feuchten Zustand einbauen und verdichten.
Einbau s. beigefügter Wegebauquerschnitt
Material = Naturbaustoffgemisch (Steinsand 0/5)
Körnung 0/5
Schichtdicke = 5 cm

06.06. Entwässerung

06.06.0001	-----	6,00	m2
------------	-------	------	----

Auslaufbereich mit Wasserbaupflaster..

Auslaufbereich mit Wasserbaupflaster herstellen.
Flächenbefestigungen mit Schüttung aus Wasserbausteinen Klasse CP 90/250_ LMB5/40 im Grabenbereich herstellen.
Erarbeiten und Herstellung eines Grobplanums sind einzukalkulieren.
Überschüssigen Boden laden und zu geeigneter Recyclinganlage bzw. Deponie abfahren.
Die Entsorgungskosten- bzw. Deponiegebühren sind in den EP einzurechnen.
Sonst wie in den Positionen zum Erdaushub beschrieben.
Steine an Auslaufrohr DN 315 PVC-U anpassen.
Wasserbausteine in Betonbettung versetzen,
Fundament und Rückenstütze aus Beton C16/20, Expositionsklasse XC2. Rückenstützen umlaufend 15 cm breit herstellen. Die Rückenstütze bis zur halben Steinhöhe hochziehen.
Fugen, max. 2 cm breit, mit Zementschlämme fachgerecht im Schlamm- oder Gießverfahren bündig verfugen.
Ggf. Verunreinigungen an den Steinflanken entfernen.
Pflasterfläche vor dem Abbinden des Mörtels reinigen.
Mindestfugentiefe bei Pflasterbelägen:
2/3 der Steinhöhe, mind. 30 mm.
Vorh. Gelände im Anschlussbereich ggf. anpassen.
Einschl. Lieferung und Einbau der erforderlichen Materialien.
Bereich = Auslaufbereich bei Unterspülung des bestehenden Radweges

06.07. Ausstattung

Hinweis zur OZ 06.07.0001
Geländer

06.07.0001	-----	5,00	m
------------	-------	------	---

Holz-Stahlgeländer Typ Maibach

Holz-Stahlgeländer liefern und montieren,
einschließlich Rammen der Stahlpfosten in den Untergrund.

...Forts. 06.07.0001

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

06.07.0001 Forts. ...

Holz-Stahlgeländer Typ Maibach o. glw. Art

mit 1 Knieholm
bestehend aus:
Stahlpfosten C100 - 2.000mm lang, feuerverzinkt
Pfostenabstand 2,50m
inkl. Handlaufhalter, feuerverzinkt
alle Stahlteile feuerverzinkt / Befestigungselemente in
A2
Rundhölzer als Handlauf, Ø 120 mm, Länge 2,50m
im Kesseldruckverfahren (Wechseldruck) chromfrei grün
imprägniert
1 Knie-/Zwischenholm aus Halbrundholz, Ø 120mm, Länge
2,70m
im Kesseldruckverfahren (Wechseldruck) chromfrei grün
imprägniert
alle Hölzer vorwiegend deutsch sowie PEFC-zertifiziert
(Fichte)

Hersteller: MAIBACH VuL GmbH, Bannholzstraße 4, 73037
Göppingen
Email: maibach@maibach.de

06.07.0002	-----	2,00	St
------------	-------	------	----

Absenkungen für Holz-Stahlgeländer
Absenkungen für Holz-Stahlgeländer

Hersteller: MAIBACH VuL GmbH, Bannholzstraße 4, 73037
Göppingen
Email: maibach@maibach.de

o. glw. Art

06.07.0003	-----	2,00	St
------------	-------	------	----

Zwischenholm
Zusätzlicher Zwischenholm zum Geländer der Pos. 06.07.
0001.,
im Kesseldruckverfahren (Wechseldruck)
chromfrei grün imprägnierte halbe Rundhölzer (Fichte),
Durchmesser Ø 12 cm, Länge 2.700 mm.
als Ersatz für beschädigte Handläufe im Bestand,

liefern und dem AG übergeben.

06.08. Einbauten, Pflasterflächen

06.08.0001	-----	60,00	m2
------------	-------	-------	----

Pflasterdecke mit Verb.pfl. herst.
Pflasterdecke mit Verbundpflastersteinen herstellen.
Oberfläche der Pflastersteine, Trassierung der Pflas-

...Forts. 06.08.0001

Langtext-Verzeichnis

Projekt: Z954X999 SaarRadland
VE: 22-0318SB Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV: 1 Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

06.08.0001 Forts. ...

terdecke und Verlegung der Pflastersteine in Kurvenbereichen nach Unterlagen des AG.
Als Oberflächenbefestigung neben Fahrbahn.
Einzelflächen über 10 bis 100 m².
Format 'Rechteckpflaster 100/200/800, grau.'
Mit Fase, ohne Vorsatzbeton.
Bettung aus Baustoffgemisch 0/5.
Fuge mit Baustoffgemisch 0/5.
Steine im Verband "Läuferverband".

06.08.0002	-----	5,00	m
------------	-------	------	---

Bordst. aus Beton liefern und ver..

Tiefbordsteine aus Beton frei Baustelle liefern und in Geraden auf einem Unterbeton versetzen.
Einschl. Ausführung der erforderlichen Erdarbeiten.
Tiefbordsteine aus Beton DIN EN 1340/DIN 483 Qualität DUI. Randbefestigung für Entlüftungsöffnungen aus Betonfertigteilen einschl. Rücken- / Seitenstütze und Unterbeton aus Beton C20/25, Körnung 0/16 in ein-/beidseitiger Schalung, gem. Regelausbildung herstellen.
Schnitte für Passstücke und Bewegungsfugen werden extra berechnet.
Die DIN 18318 "Verkehrswegebauarbeiten - Pflasterdecken und Plattenbeläge in ungebundener Ausführung, Einfassungen " und die Verlege- und Versetzhinweise des Herstellers sind zu beachten.

Tiefbordstein, mit Steinkante gefast - Ausführung:
Unterbetondicke: min. 20 bis 30 cm
Seitenbetondicke: 10/15 cm (pflasterseitig/luftseitig) bis 10 cm unter OF Bordstein
Format: 8/25/100 cm
Oberfläche: Sichtbeton
Ausführung: Fase 3x3 mm / 10x10 mm
Farbe: grau

Nach der Herstellung des Unterbetons sind die Steine höhen- und fluchtgerecht in den frischen Beton engfugig zu versetzen.
Sofort anschließend ist der Rücken- / Seitenbeton einzubringen.
Die Anbringung des Rücken- / Seitenbetons muss zeitlich so abgestimmt sein, dass eine innige Verbindung mit dem Unterbeton gewährleistet ist.
Die Oberkante der Rückenstütze richtet sich nach der angrenzenden Flächenbefestigung. Die Oberkante der Rückenstütze ist nach außen leicht abzuschrägen.
Die Fugenbreite soll mit ca. 5 mm ausgebildet werden.
Eine Fugenverfüllung ist nicht erforderlich.
Verschmutzte oder beschädigte Steine sind ohne besondere Vergütung auszuwechseln. Erdarbeiten werden nicht gesondert vergütet, Schalung, ggf. gekrümmt, ist

...Forts. 06.08.0002

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	Z954X999	SaarRadland
VE:	22-0318SB	Sanierung Saar-Nahe-Höhen u. Saarlandradweg 2022
LV:	1	Saar-Nahe-Höhen und Saarland-Radweg Scho

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

06.08.0002 Forts. ...

einzukalkulieren.
Einbau zur Umpflasterung der Entlüftungsöffnungen der
Regenwasserbehandlung in Einzelflächen.