

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangsicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	<i>Hinweis zur OZ 00.</i>				
	<i>Hinweis zur OZ 00.</i>				
	<i>Hinweis zur OZ 00.</i>				
	<i>Hinweis zur OZ 00.</i>				
	<i>Hinweis zur OZ 00.</i>				
00.	Allgemeines				
00.00.	Technische Bearbeitung				
	<i>Hinweis zur OZ 00.00.0001.</i>				
	<i>Hinweis zur OZ 00.00.0001.</i>				
00.00.0001.	----- Bauwerksdaten nach ASB	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,xx
00.00.0002.	----- Vermessung	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,xx
00.00.0003.	14.202/403.10.11.90.00 Bauzeitenplan aufstellen Leistungen LV Balkenpl. Fort. Bauabl. 'PDF'	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,xx
	Zwischensumme 00.00.				,xx
00.01.	Baustelleneinrichtung				
	<i>Hinweis zur OZ 00.01.0001.</i>				
	<i>Hinweis zur OZ 00.01.0001.</i>				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0001.	18.901/101. . . . Baustelleneinricht. herstellen	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0002.	18.901/102. . . . Baustelleneinricht. vorhalten	7,00	Mt	,...	,...
00.01.0003.	18.901/104.01. . . Baustelle räumen	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0004.	19.101/508 Vorankündigung erstellen	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0005.	19.101/513 SiGe-Plan erstellen	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0006.	19.101/528 SiGe-Koordinator stellen.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0007.	22.901/901 Erfassung des Zustands Straßen usw.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0008.	----- Gefährdungsermittlung	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0009.	----- Fotodokumentation	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0010.	----- Einholung Genehmigungen	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0011.	----- Leitungsrecherche	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0012.	----- Schutz des Weinberges einrichten	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0013.	----- Vogelnisthilfe anbringen	2,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 00.01.				,...
00.02.	Vegetationsarbeiten				
00.02.0001.	----- Bewuchs a. d. Stock setzen Hangfuß	600,00	m2	,...	,...
00.02.0002.	----- Bewuchs auf den Stock setzen	350,00	m2	,...	,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0003.	----- Baum fällen, Ø 0,1 bis 0,3 m	3,00	St	,...	,...
00.02.0004.	----- Baum fällen, Ø 0,3 bis 0,5 m	2,00	St	,...	,...
00.02.0005.	----- Totholz aus der Böschung entfernen	10,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 00.02.				,...
00.03.	Baufeldfreimachung				
00.03.0001.	----- Beräumen Hangschutt am Hangfuß	600,00	m	,...	,...
00.03.0002.	----- Beräumen Felssturzmaterial	80,00	m3	,...	,...
00.03.0003.	----- Beräumen von Felsflächen	12.000,00	m2	,...	,...
	Zwischensumme 00.03.				,...
00.04.	Entsorgung				
	<i>Hinweis zur OZ 00.04.0001.</i>				
00.04.0001.	----- Verladung und Transp. Rückschnitt	150,00	t	,...	,...
00.04.0002.	----- Entsorgung von Rückschnitt	150,00	t	,...	,...
00.04.0003.	----- Transp. nicht gefährl. Boden/Fels	200,00	t	,...	,...
00.04.0004.	----- Entsorgung bis BM-0* - AVV 17 05 04	200,00	t	,...	,...
	Zwischensumme 00.04.				,...
00.05.	Verkehrssicherung				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangsicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0001.	21.105/135.91.10.01.12 Verk.sich. kürzerer Dauer durchf. ... Freitext ...*VZ-Plan des AG stat. Arbeitsst.*bei Tageslicht Anordnung n. Unt.*Geb. auf Nachweis	2,00	St	,...	,...
	Zwischensumme	00.05.			,...
	Zwischensumme	00.			,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.	Erdarbeiten				
01.00.	Herstellen Fallbett				
01.00.0001.	----- Verfestigte Bodenfläche auflockern	1.360,00	m2	,...	,...
	Zwischensumme 01.00.				,...
01.01.	Ertüchtigung Wirtschaftsweg				
01.01.0001.	24.106/113.00.19.02.01 Oberboden abtragen und andecken Abtrag bis 10 cm*... Freitext ... Andeck. ü. 5-15cm*Abrechnung Abtrag	196,00	m3	,...	,...
01.01.0002.	----- Wirtschaftsweg herstellen	510,00	m3	,...	,...
	Zwischensumme 01.01.				,...
	Zwischensumme 01.				,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.	Neubau Sicherungsanlagen				
	<i>Hinweis zur OZ 02.00.</i>				
02.00.	temporärer Netzvorhang Felsrippe A2				
02.00.0001.	----- Steinschlagschutznetz	1.000,00	m2	,...	,...
02.00.0002.	----- Randseil D = 16 mm	90,00	m	,...	,...
02.00.0003.	----- Felsnägel 28 mm, l = 3,0 m	20,00	St	,...	,...
02.00.0004.	----- Ankerbügel/ Flexkopf temp. Netz	20,00	St	,...	,...
02.00.0005.	----- Rückbau temporärer Netzvorhang	1.000,00	m2	,...	,...
	Zwischensumme 02.00.				,...
02.01.	Steinschlagschutzzaun 1				
02.01.0001.	----- Steinschlagzaun 3.000 kJ, H.=5,0m	35,00	m	,...	,...
02.01.0002.	----- Felsnägel 52/26 mm, Druckpfahl	4,00	St	,...	,...
02.01.0003.	----- Felsnägel 40/16 mm, Zugpfahl	4,00	St	,...	,...
02.01.0004.	----- Felsnägel 40/16 mm, bergs. Absp.	5,00	St	,...	,...
02.01.0005.	----- Ankerbügel/ Flexkopf bergs. Absp.	5,00	St	,...	,...
02.01.0006.	----- Felsnägel 40/16 mm, seidl. Absp.	4,00	St	,...	,...
02.01.0007.	----- Ankerbügel/ Flexkopf seidl. Absp.	4,00	St	,...	,...
02.01.0008.	----- Mehrlänge Felsnägel 50/26 mm	4,00	m	,...	,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.01.0009.	----- Mehrlänge Felsnägel 40/16 mm	13,00	m	,...	,...
02.01.0010.	----- Runsennetz	10,00	m	,...	,...
	Zwischensumme 02.01.				,...
02.02.	Steinschlagschutzzaun 2a				
02.02.0001.	----- Steinschlagzaun 2.000 kJ, H.>=4,0m	125,00	m	,...	,...
02.02.0002.	----- Felsnägel 40/16 mm, Druckpfahl	12,00	St	,...	,...
02.02.0003.	----- Felsnägel 40/16 mm, Zugpfahl	12,00	St	,...	,...
02.02.0004.	----- Felsnägel 40/16 mm, bergs. Absp.	13,00	St	,...	,...
02.02.0005.	----- Ankerbügel/ Flexkopf bergs. Absp.	13,00	St	,...	,...
02.02.0006.	----- Felsnägel 40/16 mm, seidl. Absp.	4,00	St	,...	,...
02.02.0007.	----- Ankerbügel/ Flexkopf seidl. Absp.	4,00	St	,...	,...
02.02.0008.	----- Mehrlänge Felsnägel 40/16 mm	123,00	m	,...	,...
	Zwischensumme 02.02.				,...
02.03.	Steinschlagschutzzaun 2b				
02.03.0001.	----- Steinschlagzaun 3.000 kJ, H.=5,0m	140,00	m	,...	,...
02.03.0002.	----- Felsnägel 50/26 mm, Druckpfahl	15,00	St	,...	,...
02.03.0003.	----- Felsnägel 40/16 mm, Zugpfahl	15,00	St	,...	,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0004.	----- Felsnägel 40/16 mm, bergs. Absp.	16,00	St	,...	,...
02.03.0005.	----- Ankerbügel/ Flexkopf bergs. Absp.	16,00	St	,...	,...
02.03.0006.	----- Felsnägel 40/16 mm, seidl. Absp.	4,00	St	,...	,...
02.03.0007.	----- Ankerbügel/ Flexkopf seidl. Absp.	4,00	St	,...	,...
02.03.0008.	----- Mehrlänge Felsnägel 50/26 mm	45,00	m	,...	,...
02.03.0009.	----- Mehrlänge Felsnägel 40/16 mm	105,00	m	,...	,...
	Zwischensumme 02.03.				,...
02.04.	Steinschlagschutzzaun 2c				
02.04.0001.	----- Steinschlagzaun 2.000 kJ, H.>=4,0m	80,00	m	,...	,...
02.04.0002.	----- Felsnägel 40/16 mm, Druckpfahl	9,00	St	,...	,...
02.04.0003.	----- Felsnägel 40/16 mm, Zugpfahl	9,00	St	,...	,...
02.04.0004.	----- Felsnägel 40/16 mm, bergs. Absp.	10,00	St	,...	,...
02.04.0005.	----- Ankerbügel/ Flexkopf berg. Absp.	10,00	St	,...	,...
02.04.0006.	----- Felsnägel 40/16 mm, seidl. Absp.	4,00	St	,...	,...
02.04.0007.	----- Ankerbügel/ Flexkopf seidl. Absp.	4,00	St	,...	,...
02.04.0008.	----- Mehrlänge Felsnägel 40/16 mm	96,00	m	,...	,...
	Zwischensumme 02.04.				,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.05.	Einzelsicherungen Felsrippe A2				
02.05.0001.	----- Felsnägel 32 mm, l = 6,5 m	40,00	St	,...	,...
02.05.0002.	----- Zusätzliche Nagellängen 32 mm	35,00	m	,...	,...
02.05.0003.	----- Geotextilstrümpfe	20,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 02.05.				,...
02.06.	Einzelsicherungen Geol. Fenster A3				
02.06.0001.	----- Felsnägel 32 mm, l = 6,0 m	5,00	St	,...	,...
02.06.0002.	----- Felsnägel 32 mm, l = 6,0 m	14,00	St	,...	,...
02.06.0003.	----- Einpressgut stark thixotrop	1.680,00	kg	,...	,...
	Zwischensumme 02.06.				,...
02.07.	Einzelsicherungen Betonunterfangung				
	<i>Hinweis zur OZ 02.07.0001.</i>				
02.07.0001.	----- Fläche für Spritzbeton vorbereiten	240,00	m2	,...	,...
02.07.0002.	----- Spritzbeton	100,00	m3	,...	,...
02.07.0003.	----- Felsnägel 28 mm, l = 3,5 m	240,00	St	,...	,...
02.07.0004.	----- Bewehrung	300,00	kg	,...	,...
	Zwischensumme 02.07.				,...
	Zwischensumme 02.				,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.	Prüfungen				
03.00.	Statische Probelbelastungen				
03.00.0001.	----- Probenägel Felsnägel 28 mm	2,00	St	,...	,...
03.00.0002.	----- Probenägel Felsnägel 32 mm	2,00	St	,...	,...
03.00.0003.	----- Probenägel Felsnägel 40/16 mm	2,00	St	,...	,...
03.00.0004.	----- Probenägel Felsnägel 50/26 mm	2,00	St	,...	,...
03.00.0005.	----- Probenägel prüfen	8,00	St	,...	,...
03.00.0006.	----- Bauwerksnägel prüfen	9,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 03.00.				,...
03.01.	Probekörper Beton / Mörtel				
03.01.0001.	----- Mörtelprüfungen	15,00	St	,...	,...
03.01.0002.	----- Mörtelprüfungen thioxotrop	3,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 03.01.				,...
	Zwischensumme 03.				,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
04.	Ergänzende Leistungen				
	<i>Hinweis zur OZ 04.00.</i>				
04.00.	Steinschlagschutzzäune				
04.00.0001.	----- Tragseiltrennung 2.000 kJ	4,00	St	,...	,...
04.00.0002.	----- Tragseiltrennung 3.000 kJ	4,00	St	,...	,...
04.00.0003.	----- Talseitige Abspannung 2.000 kJ	2,00	St	,...	,...
04.00.0004.	----- Talseitige Abspannung 3.000 kJ	2,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 04.00.				,...
04.01.	Mehrmengen				
04.01.0001.	----- Zusätzliche Nagellängen 28 mm	10,00	m	,...	,...
04.01.0002.	----- Zusätzliche Nagellängen 32 mm	20,00	m	,...	,...
04.01.0003.	----- Mehrmengen Zementmörtel	5.000,00	kg	,...	,...
04.01.0004.	----- Geotextilstrümpfe	20,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 04.01.				,...
04.02.	Regiearbeiten				
04.02.0001.	----- Std.-Lohnarb. Polier, Vorarb.	40,00	h	,...	,...
04.02.0002.	----- Std.-Lohnarb. Baufacharb.	40,00	h	,...	,...
04.02.0003.	----- Std.-Lohnarb. Baufachwerker	40,00	h	,...	,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangsicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Zwischensumme	04.02.			,...
	Zwischensumme	04.			,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangsicherung Trierer Augenscheiner

OZ		GB in EUR
LV	01-B	
00.	Allgemeines	
00.00.	Technische Bearbeitung	,...
00.01.	Baustelleneinrichtung	,...
00.02.	Vegetationsarbeiten	,...
00.03.	Baufeldfreimachung	,...
00.04.	Entsorgung	,...
00.05.	Verkehrssicherung	,...
	Summe 00.	,...
01.	Erdarbeiten	
01.00.	Herstellen Fallbett	,...
01.01.	Ertüchtigung Wirtschaftsweg	,...
	Summe 01.	,...
02.	Neubau Sicherungsanlagen	
02.00.	temporärer Netzvorhang Felsrippe A2	,...
02.01.	Steinschlagschutzzaun 1	,...
02.02.	Steinschlagschutzzaun 2a	,...
02.03.	Steinschlagschutzzaun 2b	,...
02.04.	Steinschlagschutzzaun 2c	,...
02.05.	Einzelsicherungen Felsrippe A2	,...
02.06.	Einzelsicherungen Geol. Fenster A3	,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: A-22-25-0024 **B053 ,Pallien - Biewer, FSM**
VE: 01-B **Felssicherung**
LV: 01-B **Felshangssicherung Trierer Augenscheiner**

OZ		GB in EUR
02.07.	Einzelsicherungen Betonunterfangung	,...
	Summe 02.	,...
03.	Prüfungen	
03.00.	Statische Probelastungen	,...
03.01.	Probekörper Beton / Mörtel	,...
	Summe 03.	,...
04.	Ergänzende Leistungen	
04.00.	Steinschlagschutzzäune	,...
04.01.	Mehrmengen	,...
04.02.	Regiearbeiten	,...
	Summe 04.	,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

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

LV 01-B

00.	Allgemeines	,...
01.	Erdarbeiten	,...
02.	Neubau Sicherungsanlagen	,...
03.	Prüfungen	,...
04.	Ergänzende Leistungen	,...

Zusammenstellung des Angebotes

Summe der Abschnitte (netto) ,...

Angebotssumme (netto) ,...

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

Angebotssumme (brutto) ,...

Bieterangabenverzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr
----	--------

02.00.0001. **Steinschlagschutznetz**

Produkt:

.....

Hersteller:

.....

02.01.0001. **Steinschlagzaun 3.000 kJ, H.=5,0m**

Produkt:

.....

Hersteller:

.....

02.01.0002. **Felsnägel 52/26 mm, Druckpfahl**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.01.0003. **Felsnägel 40/16 mm, Zugpfahl**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.01.0004. **Felsnägel 40/16 mm, bergs. Absp.**

Bieterangabenverzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangsicherung Trierer Augenscheiner

OZ StL-Nr

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.01.0006. **Felsnägel 40/16 mm, seith. Absp.**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.02.0001. **Steinschlagzaun 2.000 kJ, H.>=4,0m**

Produkt:

.....

Hersteller:

.....

02.02.0002. **Felsnägel 40/16 mm, Druckpfahl**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.02.0003. **Felsnägel 40/16 mm, Zugpfahl**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Bieterangabenverzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangssicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr
----	--------

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.02.0004. **Felsnägel 40/16 mm, bergs. Absp.**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.02.0006. **Felsnägel 40/16 mm, seith. Absp.**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.03.0001. **Steinschlagzaun 3.000 kJ, H.=5,0m**

Produkt:

.....

Hersteller:

.....

02.03.0002. **Felsnägel 50/26 mm, Druckpfahl**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

Bieterangabenverzeichnis

Projekt:	A-22-25-0024	B053 ,Pallien - Biewer, FSM
VE:	01-B	Felssicherung
LV:	01-B	Felshangsicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr
----	--------

02.03.0003. **Felsnägel 40/16 mm, Zugpfahl**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.03.0004. **Felsnägel 40/16 mm, bergs. Absp.**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.03.0006. **Felsnägel 40/16 mm, seidl. Absp.**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.04.0001. **Steinschlagzaun 2.000 kJ, H.>=4,0m**

Produkt:

.....

Hersteller:

.....

02.04.0002. **Felsnägel 40/16 mm, Druckpfahl**

Bieterangabenverzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangsicherung Trierer Augenscheiner

OZ	StL-Nr
----	--------

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.04.0003. **Felsnägel 40/16 mm, Zugpfahl**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.04.0004. **Felsnägel 40/16 mm, bergs. Absp.**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.04.0006. **Felsnägel 40/16 mm, seidl. Absp.**

Gewählter Nageltyp und Nageldurchmesser:

.....

Gewähltes Fabrikat Ankermörtel:

.....

02.06.0003. **Einpressgut stark thixotrop**

.....

Bieterangabenverzeichnis

Projekt: A-22-25-0024

VE: 01-B

LV: 01-B

B053 ,Pallien - Biewer, FSM

Felssicherung

Felshangsicherung Trierer Augenscheiner

OZ StL-Nr

02.07.0002. **Spritzbeton**

Gewähltes Fabrikat Spritzbeton:

.....