

Leistungsverzeichnis

Anliegend übersenden wir Ihnen ein Leistungsverzeichnis mit der Bitte um Abgabe Ihres Angebotes.

CREATON

"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel

Leistungsbeschreibung

LV "RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel

Art der Ausschreibung

Beschränkte Ausschreibung

Abgabetermin

-

Abgabeort

Zuschlagsfrist

-

Ausführungsbeginn / Ausführungsende

-

Datum / Seiten

01.08.2008 / 45

Deckblatt des Leistungsverzeichnisses -1-

Angaben zum Leistungsverzeichnis

Projekt: CREATON

Projekt-Nr.: RATIO_NEU
Beschränkte Ausschreibung

LV "RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel

Bauvorhaben

Bauherr

Telefon

Fax

Planverfasser

Telefon

Fax

Bauleitung

Telefon

Fax

Leistungsverzeichnis

-

(Anspr. / Bemerkung)

Währung / Steuer

Alle Angaben in EUR.

Mehrwertsteuersatz: 19,0 %

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und rechtsverbindlich zu unterschreiben.
Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort.

Gesamtsumme

Vor der Prüfung

Nach der Prüfung

Angebotssumme, Netto	EUR	.....	EUR
MWSt. (19,0 %)	EUR	.....	EUR
Gesamtsumme inkl. MWSt.	EUR	.....	EUR

.....
(Ort und Datum)

.....
(Ort und Datum)

.....
(Stempel und Unterschrift)

Anbieter - Geprüft

.....
(Stempel und Unterschrift)

Ausschreiber - Geprüft

Deckblatt des Leistungsverzeichnisses -2-

Angaben zum Leistungsverzeichnis

Projekt: CREATON

Projekt-Nr.: RATIO_NEU
Beschränkte Ausschreibung

LV "RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel

Sonstige Vereinbarungen

1. Die VOB ist Ausschreibungsbestandteil.
2. Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus.
3. Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
4. Alle Einzelpreise sind Netto in EUR einzutragen.
5. Der Anbieter erklärt sich sowohl mit der Leistungsbeschreibung, als auch mit den technischen und allgemeinen Vorbemerkungen einverstanden.
6. Änderungen und Ergänzungen des Leistungsverzeichnisses haben nur dann Gültigkeit, wenn sie schriftlich vereinbart werden.
7. Die vorstehenden Vereinbarungen werden von den Vertragspartnern durch rechtsverbindliche Unterschrift anerkannt.
Unterschrift ist erforderlich auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und 'Letzte Seite'.



Diese Ausschreibungsunterlagen können Sie zusätzlich zur Papierform auf Wunsch auch in digitaler Form im Format GAEB KE 81, KE 83 (DA81, DA83) erhalten. Die Angebotsabgabe kann im Format GAEB KE 84 (DA84) erfolgen. Rechenansätze und Mengen können im Format DA 11, DA 12 (REB 23.003, 23.004) übermittelt werden.

Ein Modul zur digitalen Angebotsabgabe wurde Ihnen an die E-Mailadresse: gesandt.

Vertragsbedingungen

- Sicherheitseinbehalt 10,00 % aus Rechnungsbetrag
-
-

- Vertragsstrafe:
-
-
-

Abzüge Netto

Erfüllungsbürgschaft	-
Bauwesensversicherung	-
anteilige Baubeschilderung	-
anteilige Baureinigung	-
anteiliges Bauwasser	-
anteiliger Baustrom	-

Abzüge Brutto

Diese Vereinbarungen sind rechtsverbindlich zu unterschreiben und gelten als Vertragsbestandteil.

.....
(Ort und Datum)

.....
(Ort und Datum)

.....
(Stempel und Unterschrift)

.....
(Stempel und Unterschrift)

Anbieter - Geprüft

Ausschreiber - Geprüft

Inhaltsverzeichnis zum Leistungsverzeichnis

Seitenangaben des Leistungsverzeichnisses

Projekt: CREATON

Projekt-Nr.: RATIO_NEU

LV "RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel

Nr. / Art		Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	- Seite -
	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	1
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	5
8.01	Titel	Baustelleneinrichtung, Gerüste etc.	5
8.02	Titel	Abrissarbeiten	6
8.03	Titel	Wärmedämmung	10
8.04	Titel	Dampfsperre	12
8.05	Titel	Zusätzliche Holzarbeiten	13
8.06	Titel	Unterdächer, Unterdeckung, Unterspannung	15
8.07	Titel	Konterlattung und Traglattung	18
8.08	Titel	Traufausbildung	21
8.09	Titel	Spengler- bzw. Blecharbeiten	22
8.10	Titel	Dacheindeckung	29
8.11	Titel	Zubehör	36
8.12	Titel	CREATON "MANUFAKTUR" Firstschmuck	42
8.13	Titel	Lohnstunden - Regiearbeiten	44
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	(Letzte Seite: 45) 45

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.01	Titel	Baustelleneinrichtung, Gerüste etc.	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.01 Titel Baustelleneinrichtung, Gerüste etc.

8.01.1 Baustelleneinrichtung
 Position
 Baustelleneinrichtung für die zur Ausführung anstehenden Arbeiten komplett aufbauen, vorhalten und nach Beendigung aller Arbeiten wieder abbauen.

Stk EP GP

8.01.2 Standgerüst
 Position
 Sicherheitsstandgerüst an der Fassade nach den Erfordernissen der Bau-Berufsgenossenschaft und den derzeit gültigen Unfallverhütungsvorschriften aufbauen, vorhalten und nach Beendigung der Arbeiten abbauen.

 Grundvorhaltezeit: 4 Wochen

m² EP GP

8.01.3 Fangschutz
 Position
 Dachdeckerfangschutzgerüst entsprechend den Erfordernissen der Bau-Berufsgenossenschaft und den derzeit gültigen UVV durchlaufend anbringen, vorhalten und nach Beendigung der Arbeiten abbauen.

m EP GP

8.01.4 Laufbohlen
 Position
 Laufbohlenanlage nach den Erfordernissen der Bau-Berufsgenossenschaft und den derzeit gültigen UVV durchlaufend anbringen, vorhalten und nach Beendigung der Arbeiten abbauen.

m² EP GP

Titel 8.01 Baustelleneinrichtung, Gerüste etc.

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: CREATON

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.02	Titel	Abrissarbeiten	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.02 Titel Abrissarbeiten

8.02.1
Position
Abriss Dachziegel
Abriss der vorhandenen Dacheindeckung aus Dachziegel, einschließlich aller zur Eindeckung gehörenden Dachbauteile, Anschlüsse und den Gebühren für Container und Deponie.

m² EP GP

8.02.2
Position
Abriss Biberschwanzziegel
Abriss der vorhandenen Dacheindeckung aus Biberschwanzziegeln, einschließlich aller zur Eindeckung gehörenden Dachbauteile, Anschlüsse und den Gebühren für Container und Deponie.

m² EP GP

8.02.3
Position
Abriss Dachplatten (Kleinformat)
Abriss der vorhandenen Dacheindeckung aus kleinformatigen Dachplatten (Faserzement ohne Asbest bzw. Schiefer), einschließlich aller zur Eindeckung gehörenden Dachbauteile, Anschlüsse und den Gebühren für Container und Deponie.

m² EP GP

8.02.4
Position
Abriss Wellplatten
Abriss der vorhandenen Dacheindeckung aus Welldachplatten (Faserzement ohne Asbest bzw. Bitumenwellplatten) einschließlich aller zur Eindeckung gehörenden Dachbauteile, Anschlüsse und den Gebühren für Container und Deponie.

m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.02	Titel	Abrissarbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.02.5
Position

Abriss Bitumenschindeln

Abriß der vorhandenen Dacheindeckung aus Bitumenschindeln, einschließlich aller zur Eindeckung gehörenden Dachbauteile, Anschlüsse und den Gebühren für Container und Deponie.

m² EP GP

8.02.6
Position

Abriss Bitumen-Dachbahnen

Abriss der vorhandenen Dacheindeckung aus Bitumen-Dachbahnen, einschließlich aller zur Eindeckung gehörenden Dachbauteile, Anschlüsse und den Gebühren für Container und Deponie.

m² EP GP

8.02.7
Position

Abriss Holzschindeln

Abriss der vorhandenen Dacheindeckung aus Holzschindeln, einschließlich aller zur Eindeckung gehörenden Dachbauteile, Anschlüsse und den Gebühren für Container und Deponie.

m² EP GP

8.02.8
Position

Abriss Metalleindeckung

Abriss der vorhandenen Metalleindeckung aus

- Kupfer
- Zinkblech
- Aluminium
- Blei
-

einschließlich aller zur Eindeckung gehörenden Dachbauteile, Anschlüsse und den Gebühren für Container und Deponie.

m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.02	Titel	Abrissarbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.02.9	Abriss Dacheindeckung		
Position	Abriss der vorhandenen Dacheindeckung bestehend aus einschließlich aller zur Eindeckung gehörenden Dachbauteile, Anschlüsse und den Gebühren für Container und Deponie.		
	m²	EP	GP

8.02.10	Abriss Latten		
Position	Abriss der vorhandenen Traglattung einschließlich der Gebühren für Container und Deponie.		
	m²	EP	GP

8.02.11	Abriss Konterlatten + Folie		
Position	Abriss der vorhandenen Konterlattung, Unterspannbahn und aller zur Holzunterkonstruktion gehörenden Einbauteile wie Kehlschalung, Trauf- und Stirnbretter etc. einschließlich der Gebühren für Container und Deponie.		
	m²	EP	GP

8.02.12	Abriss Schalung und Vordeckung		
Position	Abriss der vorhandenen Holzschalung einschließlich Vordeckungsbahn und aller zu Unterkonstruktion gehörenden Teile wie Stirnbretter, Kehlschalung etc. und den Gebühren für Container und Deponie.		
	m²	EP	GP

8.02.13	Abriss Dämmung		
Position	Abriss der vorhandenen Dämmung einschließlich Dampfsperre vorhanden, und den Gebühren für Container und Deponie.		
	m²	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.02	Titel	Abrissarbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.02.14	Abriss Kehlen (Blech)		
Position	Abriss der vorhandenen Blechkehlen einschließlich Gebühren für Container und Deponie.		
	m ²	EP	GP

8.02.15	Abriss Einfassungen		
Position	Abriss der vorhandenen Blecheinfassungen an Kaminen etc., einschließlich Gebühren für Container und Deponie.		
	m ²	EP	GP

8.02.16	Abriss Rinne		
Position	Abriss der vorhandenen Dachrinne, einschließlich Rinnenhaken, Traufblech soweit vorhanden, Anschlußteilen und den Gebühren für Container und Deponie.		
	m ²	EP	GP

8.02.17	Abriss Fallrohr		
Position	Abriss der vorhandenen Regenwasserfallrohre, einschließlich Schellen, Bögen, Sockelknie, sonstigem Zubehör und den Gebühren für Container und Deponie.		
	m ²	EP	GP

Titel 8.02 Abrissarbeiten	.....
MWSt. (19,0 %)	.....
Gesamtsumme inkl. MWSt.	.....

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.03	Titel	Wärmedämmung	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.03 Titel Wärmedämmung

8.03.1 Dämmung Glaswolle
 Position
 Glaswollämmung, d = ... mm, liefern, dicht gestoßen zwischen den Dachsparren einklemmen und mit der Kaschierung am Sparren befestigen.

m² EP GP

8.03.2 Dämmung Mineralfaser
 Position
 Mineralfaserdämmung, d = ... mm, liefern, dicht gestoßen zwischen den Dachsparren einklemmen und mit der Kaschierung am Sparren befestigen.

m² EP GP

8.03.3 Dämmung Steinwolle
 Position
 Steinwollämmung, d = ... mm, liefern, dicht gestoßen zwischen den Dachsparren einklemmen und mit der Kaschierung am Sparren befestigen.

m² EP GP

8.03.4 Dämmung Polystyrol-Dämmkeile
 Position
 Dämmung Polystyrol-Dämmkeile
 Polystyrol-Dämmkeile, d = ... mm, liefern und dicht gestoßen zwischen den Dachsparren einklemmen.
 Einschließlich anpassen an Dachdurchdringungen, Schrägen und allen Rändern.

EPS 040 DZ

m² EP GP

8.03.5 Dämmung Polyurethan-Dämmkeile
 Position
 Polyurethan-Dämmkeile, d = ... mm, liefern und dicht gestoßen zwischen den Dachsparren einklemmen.
 Einschließlich anpassen an Dachdurchdringungen, Schrägen und allen Rändern.

m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.03	Titel	Wärmedämmung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.03.6
Position

Aufsparrendämmung Polystyrol

Polystyrol-Dachdämmplatten, d = ... mm,

- EPS 040 DAD
- EPS 035 DAD

- wasserführend
- nicht wasserführend

liefern und dicht gestoßen auf der Dachschalung befestigen. Einschließlich anpassen an Dachdurchdringungen, Schrägen und allen Rändern.

m²

EP

GP

8.03.7
Position

Aufsparrendämmung Polyurethan

Polyurethan-Dämmplatten, d = ... mm, liefern und dicht gestoßen auf der Dachschalung befestigen. Einschließlich anpassen an Dachdurchdringungen, Schrägen und allen Rändern.

m²

EP

GP

8.03.8
Position

Dämmung

Steildachdämmung aus ...

Typ ...
d = ... mm

liefern und dicht gestoßen aufbringen, einschließlich anpassen der Dämmung an Durchdringungen, Schrägen und allen Rändern.

m²

EP

GP

Titel 8.03 Wärmedämmung

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.04	Titel	Dampfsperre	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.04	Titel	Dampfsperre		
8.04.1	Dampfsperre PE-Folie			
Position	<p>Dampfsperre aus Polyethylenfolie 0,2 mm liefern und unterhalb der Dachsparren vollflächig mit ausreichender Höhen- und Seitenüberlappung verlegen. Die PE-Folie im Überlappungsbereich mit beidseitigem Klebeband luftdicht verschließen und an allen Rändern und Dachdurchdringungen ausreichend abdichten.</p>			
	m²	EP	GP	

8.04.2	Dampfsperre			
Position	<p>Dampfsperre, Typ ... liefern und unterhalb der Dachsparren vollflächig mit ausreichender Höhen- und Seitenüberlappung verlegen. Die Dampfsperre im Überlappungsbereich dicht verschließen und an allen Rändern und Dachdurchdringungen ausreichend abdichten (Herstellerangaben beachten).</p>			
	m²	EP	GP	

Titel 8.04 Dampfsperre	.....
MWSt. (19,0 %)	.....
Gesamtsumme inkl. MWSt.	.....

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.05	Titel	Zusätzliche Holzarbeiten	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.05 Titel Zusätzliche Holzarbeiten

8.05.1 Aufschieblinge

Position

Aufschieblinge an der Traufe aus keilförmig zugeschnittenem Nadelholz liefern, auf den Sparren anbringen sowie mit korrosionsgeschützten Nägeln oder Schrauben befestigen.

Stk

EP

GP

8.05.2 Schalung 24 mm

Position

Schalung aus fäulnisimprägnierten Nadelholz-Brettern nach DIN 68 800, d = 24 mm, beidseitig besäumt, Güteklasse II-III entsprechend DIN 4071, liefern und anbringen. Inklusive Beischneidearbeiten an allen aufgehenden Bauteilen und Dachkanten. Bretterstöße versetzt anordnen. Im First-, Trauf-, Gauben- und Kaminkopfbereich zur Befestigung der Ausspitzer breite Bretter anbringen und die Dachschalung dagegen anarbeiten.

m²

EP

GP

8.05.3 Schalung Gaupe

Position

Gaupen-Dachschalung, passend zu vorstehender Dachschalung, liefern, zuschneiden einschließlich aller Anschlüsse zum Hauptdach und aufnageln.

- Hecht-Gaupe
- Fledermaus-Gaupe
- Spitz-Gaupe
- Sattel-Gaupe
- Schlepp-Gaupe
- Trapez-Gaupe
-

m²

EP

GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.05	Titel	Zusätzliche Holzarbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.05.4
Position

Schalung Kleinfläche

Kleinflächen-Dachschalung, passend zur vorstehenden Dachschalung, liefern, anbringen und soweit erforderlich beischneiden.

m² EP GP

8.05.5
Position

Traufschalung gehobelt

Traufschalung aus Nadelholz-Brettern in Nut- und Federausführung der Güteklasse II-III, imprägniert nach DIN 68 800, unterseitig gehobelt, liefern und anbringen.

m² EP GP

8.05.6
Position

Ortgangausbildung

Ortgangausbildung liefern und komplett ausbilden durch Herstellen einer

- [] Windfeder aus ...
- [] Stirnbrett, 2 x gestrichen
- [] Zahnleiste

einschließlich korrosionsgeschützter Befestigung und sämtlichem Zubehör.

m EP GP

Titel 8.05 Zusätzliche Holzarbeiten

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: CREATON

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.06	Titel	Unterdächer, Unterdeckung, Unterspannung	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.06 Titel Unterdächer, Unterdeckung, Unterspannung

8.06.1 Wasserdichtes Unterdach

Position

Ausführung mit Bitumenbahnen, Kunststoffbahnen oder Spezialbahnen gemäß allg. anerkannten Regeln der Technik bzw. Herstellerangaben. Konterlattung ist in die wasserdichte Ausführung einzubinden. Alle Anschlüsse an aufgehenden Bauteilen, Durchdringungen und Einbauteilen sind entsprechend den allgemein anerkannten Regeln der Technik oder lt. Herstellerangaben herzustellen.

Produktbez.:

m² EP GP

8.06.2 Regensicheres Unterdach

Position

Ausführung mit CREATON Unterdachbahnen "TRIO" gemäß CREATON Herstellerangaben. Alle Anschlüsse an aufgehenden Bauteilen, Durchdringungen und Einbauteilen sind entsprechend der Ausführung des Unterdaches wasserdicht mit den CREATON Systemkomponenten herzustellen. Alternativ kann eine Ausbildung nach allgemein anerkannten Regeln der Technik zur Ausführung kommen.

m² EP GP

8.06.3 Unterdeckung verklebt

Position

Ausführung mit CREATON Unterdachbahnen "UNO" oder "DUO" (verklebt). Ausführung erfolgt gemäß den allg. anerkannten Regeln der Technik bzw. CREATON Herstellerangaben. Alle Anschlüsse an aufgehenden Bauteilen, Durchdringungen und Einbauteilen sind entsprechend der Ausführung der Unterdeckung wasserdicht herzustellen oder müssen 50mm über Oberkante Deckung

m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: CREATON

8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8.06	Titel	Unterdächer, Unterdeckung, Unterspannung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.06.4
Position

Unterspannung

Ausführung mit CREATON Unterspann- und Unterdeckbahnen "UNO", "DUO" (verklebt) oder "TRIO" (verklebt) gemäß den allgemein anerkannten Regeln der Technik bzw. CREATON Herstellerangaben. Alle Anschlüsse an aufgehenden Bauteilen, Durchdringungen und Einbauteilen können entsprechend den Ausführungen der Unterdächer bzw. Unterdeckung ausgeführt werden. Es ist zumindest ein wasserableitender Anschluß oberhalb und seitlich der Durchführungen herzustellen.

m² EP GP

8.06.5
Position

Zubehör

CREATON Spezialkleber SKL
310ml/ Katusche; Reichweite ca. 60m Verklebung

Stk EP GP

8.06.6
Position

Zubehör

CREATON Nahtklebestreifen NKS
für Unterdeckbahnen "UNO" und "DUO"
25 m/ Rolle

Stk EP GP

8.06.7
Position

Zubehör

CREATON Nageldichtstreifen NDS
15 m/ Rolle

Stk EP GP

8.06.8
Position

Vordeckung an senkrechten Bauteilen

Ausführung mit Schalungsbahnen gemäß den allg. anerkannten Regeln der Technik bzw. Herstellerangaben.

Produktbez.:

m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.06	Titel	Unterdächer, Unterdeckung, Unterspannung	Übertrag:
Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)

Titel 8.06 Unterdächer, Unterdeckung, Unterspannung

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: CREATON

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.07	Titel	Konterlattung und Traglattung	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.07 Titel Konterlattung und Traglattung

8.07.1 **Konterlattung 24 x 48 mm**
 Position Konter- und Luftlattung aus Nadelholz der Güteklasse I, mit einem Lattenquerschnitt von ca. 24 x 48 mm, liefern und auf den Sparren entsprechend DIN 1055 befestigen. Einschließlich Beischneiden an allen aufgehenden Bauteilen und Dachkanten.

m² EP GP

8.07.2 **Konterlattung 30 x 50 mm**
 Position Konter- und Luftlattung aus Nadelholz der Güteklasse I, mit einem Lattenquerschnitt von ca. 30 x 50 mm, liefern und auf den Sparren entsprechend DIN 1055 befestigen. Einschließlich Beischneiden an allen aufgehenden Bauteilen und Dachkanten.

m² EP GP

8.07.3 **Konterlattung 40 x 60 mm**
 Position Konter- und Luftlattung aus Nadelholz der Güteklasse I, mit einem Lattenquerschnitt von ca. 40 x 60 mm, liefern und auf den Sparren entsprechend DIN 1055 befestigen. Einschließlich Beischneiden an allen aufgehenden Bauteilen und Dachkanten.

m² EP GP

8.07.4 **Konterlattung x mm**
 Position Konter- und Luftlattung aus Nadelholz der Güteklasse I, mit einem Lattenquerschnitt von ca. ... x . mm, liefern und auf den Sparren entsprechend DIN 1055 befestigen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.07	Titel	Konterlattung und Traglattung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 8.07.4 -

Einschließlich Beischneiden an allen aufgehenden Bauteilen und Dachkanten.

m² EP GP

8.07.5
Position

Traglattung 30 x 50 mm

Querlattung für die nachfolgend beschriebene Dacheindeckung, bestehend aus Nadelholz, Sortierklasse mind. S10, mit einem Lattenquerschnitt von ca. 30 x 50 mm, liefern und nach DIN1055 auf der Unterkonstruktion befestigen.

m² EP GP

8.07.6
Position

Traglattung 40 x 60 mm

Querlattung für die nachfolgend beschriebene Dacheindeckung, bestehend aus Nadelholz, Sortierklasse mind. S10, mit einem Lattenquerschnitt von ca. 40 x 60 mm, liefern und nach DIN1055 auf der Unterkonstruktion befestigen.

m² EP GP

8.07.7
Position

Traglattung ... x ... mm

Querlattung für die nachfolgend beschriebene Dacheindeckung, bestehend aus Nadelholz, Sortierklasse mind. S10, mit einem Lattenquerschnitt von ca. ... x ... mm,

liefern und nach DIN1055 auf der Unterkonstruktion befestigen.

m² EP GP

8.07.8
Position

Traglattung Gaupe

Konter- und Querlattung (S10) für Gaupen komplett liefern und aufbringen.

- Hecht-Gaupe
- Fledermaus-Gaupe
- Spitz-Gaupe
- Sattel-Gaupe
- Schlepp-Gaupe
- Trapez-Gaupe
-

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.07	Titel	Konterlattung und Traglattung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 8.07.8 -

einschließlich aller Nebenarbeiten wie Beischneiden, Unterfüttern etc.

m² EP GP

8.07.9 **Traglattung Kleinfläche**

Position

Konter- und Querlattung (S10) für Kleinflächen komplett liefern und aufbringen, einschließlich aller Nebenarbeiten wie Beischneiden, Unterfüttern etc.

m² EP GP

8.07.10 **Firstlatte**

Position

Firstlatte (S10) mit entsprechenden Halterungen am oberen Dachabschluß entsprechend der Dacheindeckung und den dazugehörigen Firstziegeln ausrichten und montieren.

m EP GP

8.07.11 **Gratlatte**

Position

Gratlatte (S10) mit entsprechenden Halterungen am oberen Dachabschluß entsprechend der Dacheindeckung und den dazugehörigen Gratziegeln ausrichten und montieren.

m EP GP

Titel 8.07 Konterlattung und Traglattung

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.08	Titel	Traufausbildung	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.08 Titel Traufausbildung

8.08.1	Doppellatten		
Position	Doppellatten aus Nadelholz, Güteklasse II-III, liefern und an der Traufkante durchlaufend anbringen.		
	m	EP	GP

8.08.2	Keilbohlen		
Position	Trapezförmige Keilbohlen aus Nadelholz, Gütekl. II-III, liefern und an der Traufkante durchlaufend anbringen.		
	m	EP	GP

8.08.3	Traubohlen		
Position	Traubohlen aus Nadelholz, Güteklasse II-III, liefern und an der Traufkante durchlaufend anbringen.		
	m	EP	GP

8.08.4	Trauflüfterkamm / -gitter		
Position	Trauflüfterkamm bzw. -gitter, als Schutz gegen Vogel- und Insekteneinflug, liefern und an der Traufkante durchgehend montieren.		
	m	EP	GP

Titel 8.08 Traufausbildung

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: CREATON

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.09	Titel	Spengler- bzw. Blecharbeiten	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.09 Titel Spengler- bzw. Blecharbeiten

8.09.1
Position

Rinne Titanzink
Hängedachrinne aus Titanzink

- Nenngröße
- 200 mm (10 tlg.)
 - 250 mm (8-tlg.)
 - 285 mm (7-tlg.)
 - 333 mm (6-tlg.)
 - 400 mm (5-tlg.)

einschließlich Rinnenhaltern montieren. Rinnenhalter einlassen und korrosionsgeschützt befestigen. Längen weichlötend verbinden und bei Bedarf Dehnungsausgleicher einbauen.

m EP GP

8.09.2
Position

Rinne Kupfer
Hängedachrinne aus Kupfer, massiv

- Nenngröße
- 200 mm (10 tlg.)
 - 250 mm (8-tlg.)
 - 285 mm (7-tlg.)
 - 333 mm (6-tlg.)
 - 400 mm (5-tlg.)

einschließlich Rinnenhaltern montieren. Rinnenhalter einlassen und korrosionsgeschützt befestigen. Längen weichlötend verbinden und bei Bedarf Dehnungsausgleicher einbauen.

m EP GP

8.09.3
Position

Rinne Alu
Hängedachrinne aus Aluminium

- Nenngröße
- 200 mm (10 tlg.)
 - 250 mm (8-tlg.)
 - 285 mm (7-tlg.)
 - 333 mm (6-tlg.)

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.09	Titel	Spengler- bzw. Blecharbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 8.09.3 -

400 mm (5-tlg.)

einschließlich Rinnenhaltern montieren. Rinnenhalter einlassen und korrosionsgeschützt befestigen. Längen verschweißen oder mit geeigneten Steckverbindern aneinanderfügen. Bei Bedarf Dehnungsausgleicher einbauen.

m

EP

GP

8.09.4

Position

Rinne Edelstahl

Hängedachrinne aus Edelstahl

Nenngröße

200 mm (10 tlg.)

250 mm (8-tlg.)

285 mm (7-tlg.)

333 mm (6-tlg.)

400 mm (5-tlg.)

einschließlich Rinnenhaltern montieren. Rinnenhalter einlassen und korrosionsgeschützt befestigen. Längen verschweißen oder mit geeigneten Steckverbindern aneinanderfügen. Bei Bedarf Dehnungsausgleicher einbauen.

m

EP

GP

8.09.5

Position

Rinne PVC

Hängedachrinne aus Polyvinyl-Chlorid
Durchmesser

100 mm

120 mm

150 mm

einschließlich Rinnenhaltern montieren. Rinnenhalter einlassen und korrosionsgeschützt befestigen. Längen mit geeigneten Steckverbindern aneinanderfügen.

m

EP

GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.09	Titel	Spengler- bzw. Blecharbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.09.6 Position	Endboden Rinnenendboden, passend zu vorbeschriebener Dachrinne, liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

8.09.7 Position	Rinnwinkel innen Rinnwinkel innen, passend zu vorbeschriebener Dachrinne, liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

8.09.8 Position	Rinnwinkel außen Rinnwinkel außen, passend zu vorbeschriebener Dachrinne, liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

8.09.9 Position	Einhangstutzen Einhangstutzen, passend zu vorbeschriebener Rinne und Fallrohr, liefern, in die Rinne einbauen und an das Fallrohr anschließen. Als Zulage zu Rinne und Fallrohr.		
	Stk	EP	GP

8.09.10 Position	Einlötstutzen Einlötstutzen, passend zu vorbeschriebener Rinne und Fallrohr, liefern, in handwerklicher Technik in die Rinne einbauen und an das Fallrohr anschließen. Als Zulage zu Rinne und Fallrohr.		
	Stk	EP	GP

8.09.11 Position	Laubsieb Laubsieb, passend zu vorbeschriebenem Ablauf, liefern und einsetzen.		
	Stk	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.09	Titel	Spengler- bzw. Blecharbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.09.12 Position	Fallrohrbogen Fallrohrbogen, passend zu Ablauf und Fallrohr, liefern und einbauen.		
	Stk	EP	GP

8.09.13 Position	Schrägrohr Schrägrohr, passend zum Fallrohr, liefern und einbauen.		
	Stk	EP	GP

8.09.14 Position	Gliederbogen Gliederbogen, passend zum Fallrohr, liefern, handwerklich herstellen und einbauen.		
	Stk	EP	GP

8.09.15 Position	Fallrohr Fallrohr, passend zur Rinne, komplett mit Fallrohrschellen liefern, durchgehend anbringen und an das Standrohr anschließen. Bei Bedarf Auflagernasen über den Schellen anlöten. Fallrohrdurchmesser [] 100 mm [] 120 mm [] 150 mm [] mm		
	m	EP	GP

8.09.16 Position	Fallrohrklappe Fallrohrklappe, passend zu Fall- und Standrohr, liefern und als Zulage zum Fallrohr montieren.		
	Stk	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.09	Titel	Spengler- bzw. Blecharbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.09.17 Position	Fallrohrkappe Fallrohrkappe, passend zu Fall- und Standrohr, liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

8.09.18 Position	Standrohr Standrohr, passend zu vorbeschriebenem Fallrohr, komplett liefern und an die Kanalisation anschließen. Ausführung in <input type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> Edelstahl <input type="checkbox"/> Gußeisen <input type="checkbox"/> ...		
	Stk	EP	GP

8.09.19 Position	Tropfblech Tropfblech zum Schutz der Unterkonstruktion, liefern und unterhalb der Unterspannung bzw. Unterdeckung oder Unterdach durchlaufend montieren.		
	m	EP	GP

8.09.20 Position	Rinneneinlaufblech Einlaufblech, passend zu vorbeschriebener Dachrinne, Dachneigung und Dachziegel, liefern und durchlaufend montieren.		
	m	EP	GP

8.09.21 Position	Kehle Dachkehle, Zuschnitt 500 mm, Einzellängen bis 3 m, liefern und mit Haften fixieren. Einzellängen lose ineinander einhängen oder verlöten (inklusive evtl. Dehnungsausgleicher) und Kehle am unteren und oberen Kehlanfang anarbeiten. <input type="checkbox"/> Titanzink <input type="checkbox"/> Kupfer <input type="checkbox"/> Alu		
----------------------------	--	--	--

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.09	Titel	Spengler- bzw. Blecharbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 8.09.21 -

Edelstahl

m

EP

GP

8.09.22

Position

Wandanschlußkehle

Wandanschlußkehle liefern, Wandanschluß herstellen und die Längen mit Haften befestigen. Einzellängen einhängen oder verlöten und Kehle am unteren und oberen Kehlanfang anarbeiten.

- Titanzink
- Kupfer
- Alu
- Edelstahl

m

EP

GP

8.09.23

Position

Ortgrangrinnenblech

Ortgrangrinnenblech liefern, Anschluß herstellen und die Längen mit Haften befestigen. Einzellängen einhängen oder verlöten und Kehle am unteren und oberen Kehlanfang anarbeiten. Abdeckleiste am Stirnbrett des Ortgangs montieren und mit geeigneten Dichtschrauben befestigen.

- Titanzink
- Kupfer
- Alu
- Edelstahl

m

EP

GP

8.09.24

Position

Kamineinfassung

Kamineinfassung komplett liefern, an den Kaminkopf anarbeiten und befestigen. Oberen Abschluß mit Kappleisten oder Mauerfuge herstellen und mit Silikon dauerelastisch abdichten.

- Titanzink
- Kupfer
- Alu

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.09	Titel	Spengler- bzw. Blecharbeiten	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 8.09.24 -

Edelstahl

Stk

EP

GP

8.09.25

Position

Taufseitiger Anschluß

Brustbleche liefern, an der Gaupenstirn oder dem entsprechenden aufgehenden Bauteil montieren und befestigen. Brustblech an die Dachdeckung anarbeiten.

Titanzink

Kupfer

Alu

Edelstahl

m

EP

GP

Titel 8.09 Spengler- bzw. Blecharbeiten

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.10	Titel	Dacheindeckung	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.10 Titel Dacheindeckung

8.10.1
Position

CREATON "RATIO NEU" naturrot

Dacheindeckung mit CREATON - "RATIO NEU", Großfalzziegel DIN EN 1304, Bedarf ca. 12,0 Stk/m², liefern und vollflächig auf der Dachlattung verlegen. Inklusive Breitenausgleich mit halben Ziegeln soweit erforderlich.

m²

EP

GP

8.10.2
Position

CREATON "RATIO NEU" engobiert

Dacheindeckung mit CREATON - "RATIO NEU", Großfalzziegel DIN EN 1304, Bedarf ca. 12,0 Stk/m², Engobe aus natürlichen Tonschlämmen, liefern und vollflächig auf der Dachlattung verlegen. Inklusive Breitenausgleich mit halben Ziegeln soweit erforderlich.

- kupferrot
- anthrazit
- weinrot
- dunkelbraun

m²

EP

GP

8.10.3
Position

CREATON "RATIO NEU" mit "FINESSE" - Glasur

Dacheindeckung mit CREATON - "RATIO NEU", Großfalzziegel DIN EN 1304, Bedarf ca. 12,0 Stk/m², "FINESSE" -Glasur mit "DACHSCHUTZFAKTOR", liefern und vollflächig auf der Dachlattung verlegen. Inklusive Breitenausgleich mit halben Ziegeln soweit erforderlich.

- rot
- braun
- weinrot
- antik geflammt
- schwarz

m²

EP

GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.10	Titel	Dacheindeckung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.10.4
Position

CREATON "RATIO NEU" mit "NOBLESSE" - Glasur

Dacheindeckung mit CREATON - "RATIO NEU", Großfalzziegel DIN EN 1304, Bedarf ca. 12,0 Stk/m², "NOBLESSE" -Glasur für creative Dachgestaltung liefern und vollflächig auf der Dachlattung verlegen. Inklusive Breitenausgleich mit halben Ziegeln soweit erforderlich.

- braun
- dunkelgrün

m²

EP

GP

8.10.5
Position

Gauben-Dacheindeckung

Gauben-Dacheindeckung, passend zu vorstehender Dacheindeckung, komplett liefern und verlegen.

- Spitz-Gaube
- Sattel-Gaube
- Schlepp-Gaube
- Trapez-Gaube
- ...

m²

EP

GP

8.10.6
Position

Kleinflächen-Dacheindeckung

Kleinflächen-Dacheindeckung, passend zur vorstehenden Dacheindeckung, komplett liefern und verlegen.

m²

EP

GP

8.10.7
Position

Ortgang mit Ortgangziegeln

Ortgangausbildung mit Ortgangziegel, passend in Form und Farbe zur Dacheindeckung, liefern und mit korrosionsgeschützten Schrauben mechanisch fixieren. Als Zulage zur Flächeneindeckung.

m

EP

GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.10	Titel	Dacheindeckung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.10.8	Ortgang mit Ortgangrinnenblech		
Position		Ortgangausbildung mit Flächenziegeln, passend zur Dacheindeckung, liefern und auf der Traglattung mechanisch mit korrosionsgeschützten Schrauben oder Klammern mechanisch fixieren. Als Zulage zur Flächeneindeckung.	
	m	EP	GP

8.10.9	Firstanschluß-Lüfterziegel		
Position		Firstanschluß-Lüfterziegel (Lüftungsquerschnitt LQ bis ca. 230 cm ² /lfm) als oberen Abschluß der Deckung, beidseits des Firstes liefern und eindecken. Als Zulage zur Flächeneindeckung.	
	m	EP	GP

8.10.10	Trockenfirst auf Firstanschluß-Lüfterziegeln		
Position		Firstziegel, passend zur vorbeschriebenen Eindeckung liefern und auf vorbeschriebenen Firstanschluß-Lüfterziegeln verlegen. Einschließlich entsprechendem Zubehör, in korrosionsgeschützter Ausführung, wie Klammern und Schrauben auf vorbeschriebener Firstlatte montieren. [] Firstziegel PH	
	m	EP	GP

8.10.11	Trockenfirst mit Firstlüftungsband		
Position		Firstlüftungsband (LQ 150cm ² /lfm) und Firstziegel, passend zur vorbeschriebenen Eindeckung, liefern und als oberen Abschluß auf den Flächenziegeln verlegen und mit entsprechendem Zubehör, in korrosionsgeschützter Ausführung, wie Klammern und Schrauben auf vorbeschriebener Firstlatte montieren.	

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.10	Titel	Dacheindeckung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 8.10.11 -

Firstziegel PH

m

EP

GP

8.10.12

Position

Trockenfirst CREATON "FIRSTFIX"

Vollkeramischer, belüfteter Trockenfirst, bestehend aus Firstziegel, Firstklammerdraht und Firstklammer, inkl.

2 Stk. Befestigungsset für Firstanfang und Firstende, zur Montage auf vorbeschriebenen Firstanschluß-Lüfterziegel, liefern und verlegen.

Firstziegel PH

m

EP

GP

8.10.13

Position

Firstabschluß CREATON "FIRSTFIX"

Keramische "FIRSTFIX"-Funktionsendscheibe mit selbstschneidender Befestigungsschraube liefern und am Firstanfang und Firstende montieren.

Firstziegel PH

Stk

EP

GP

8.10.14

Position

Mörtelfirst

Mörtelfirsteindeckung unter Verwendung eines

- naturbelassenem Kalkzementmörtel
- durchgefärbtem Kalkzementmörtel

komplett liefern, mit korrosionsgeschütztem Draht o.ä sichern und hohl aufgesetzt einmörteln. Den seitlich austretenden Mörtel abschneiden und schräg nach innen glattstreichen.

Firstziegel PH

m

EP

GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.10	Titel	Dacheindeckung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.10.15 Keramische Firstanfangs- bzw. -endscheibe

Position

Firstanfang- bzw. -ende mit vorgenannter Firstendscheibe ausbilden. Firstanfangs- bzw. -endscheibe mittels korrosionsgeschützten Schrauben an der Unterkonstruktion befestigen.

Stk

EP

GP

8.10.16 Keramische Funktionsanfangs- bzw. -endscheibe

Position

Firstanfang- bzw. -ende mit vorgenannter Firstendscheibe ausbilden. Funktionsanfangs- bzw. -endscheibe mittels korrosionsgeschützten Schrauben an der Unterkonstruktion befestigen.

Stk

EP

GP

8.10.17 Trockengrat mit Gratlüftungsband

Position

Flächenziegel am Grat durch beischneiden anpassen und eindecken. Gratlüftungsband (LQ 150cm²/lfm), selbstklebend, verlegen. Gratziegel mit entsprechendem Zubehör, in korrosionsgeschützter Ausführung, wie Klammer und Schrauben auf vorbeschriebener Gratlatte montieren.

[] Gratziegel PH

m

EP

GP

8.10.18 Mörtelgrat

Position

Mörtelgrateindeckung unter Verwendung eines

[] naturbelassenem Kalkzementmörtel

[] durchgefärbtem Kalkzementmörtel

komplett liefern, mit korrosionsgeschütztem Draht o.ä sichern und hohl aufgesetzt einmörteln. Den seitlich austretenden Mörtel abschneiden und schräg nach innen glattstreichen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.10	Titel	Dacheindeckung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 8.10.18 -

[] Gratziegel PH

m

EP

GP

8.10.19

Position

Gratanfänger als erster Gratziegel

CREATON-Gratanfänger als erster Gratziegel liefern und einbauen, incl. Befestigungsmaterial.

Stk

EP

GP

8.10.20

Position

Walmkappe

Walmkappe, 3- oder 4-achsig, farblich zur Eindeckung passend, liefern und korrosionsgeschützt montieren.

Stk

EP

GP

8.10.21

Position

Pultabschluss

Pultziegel, passend zur vorherbeschriebenen Eindeckung, liefern und als oberen Abschluß der Dacheindeckung, korrosionsgeschützt, mittels Schrauben oder Klammern mechanisch befestigen.
Als Zulage zur Flächeneindeckung.

m

EP

GP

8.10.22

Position

Doppelwulstziegel links

Doppelwulstziegel als seitlichen An- und Abschluß liefern und mittels Schrauben oder Klammern mechanisch befestigen.
Als Zulage zur Flächeneindeckung.

m

EP

GP

8.10.23

Position

Beischneiden 1-seitig

Einseitiges Beischneiden der Dacheindeckung an aufgehenden Bauteilen oder Dachrändern.

m

EP

GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.10	Titel	Dacheindeckung	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.10.24 Position	Beischneiden 2-seitig Beidseitiges Beischneiden der Dacheindeckung an Graten, Kehlen etc.		
	m	EP	GP

Titel 8.10 Dacheindeckung	.....
MWSt. (19,0 %)	.....
Gesamtsumme inkl. MWSt.	.....

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.11	Titel	Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.11	Titel	Zubehör	
-------------	--------------	----------------	--

8.11.1	Holzunterkonstruktion für CREATON "TONALITY"-DACHABSCHLUSS		
Position	an		

- [] Ortgang
- [] Traufe
- [] Pult
- [] ..

mit 30mm starkem Holzbrett, imprägniert, Höhe entsprechend dem Dachaufbau herstellen.

lfm EP GP

8.11.2	|"TONALITY"-DACHABSCHLUSS		
Position	inklusive Alu-Systemschiene und den dazugehörigen Keramikelementen liefern, auf der vorbeschriebenen Unterkonstruktion montieren und Keramikelemente einhängen.		

lfm EP GP

8.11.3	Eckausbildung (Ortgang/Traufe o.Ortgang/Pult) f. |CREATON "TONALITY"-DACHABSCHLUSS		
Position	CREATON-Eckprofile einpassen und mittels korrosionsbeständigen Schrauben befestigen. "TONALITY"-Ziegel durch schneiden einpassen und in die Alu-Systemschiene einhängen.		

Stk EP GP

8.11.4	Firstausbildung am Firstscheitelpunkt für CREATON "TONALITY"-DACHABSCHLUSS		
Position	CREATON-Firstprofile einpassen und mittels korrosionsbeständigen Schrauben befestigen. "TONALITY"-Ziegel durch schneiden einpassen und in die Alu-Systemschiene einhängen.		

Stk EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.11	Titel	Zubehör	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.11.5
Position

Lüfterziegel

Lüfterziegel mit einem Lüftungsquerschnitt LQ ca. 27,3 cm²/Stk, passend in Form und Farbe zu vorbeschriebener Deckung, ein Ziegel groß, liefern und eindecken.

Stk EP GP

8.11.6
Position

"SIGNUM"-Tondunstrohr Ø-Innen 100mm

Keramisches Dunstrohrsystem "SIGNUM", passend zur vorbeschriebenen Eindeckung, bestehend aus Durchgangsziegel, Dunstrohr und flexiblem Schlauchanschluß, schlagregensicher und offen, komplett liefern und in die Dachfläche einbauen. Einschließlich fachgerechtem Anschluß an die Unterkonstruktion.

- Form A Form B
- Form C Form D
- Form E Form F
- Form G Form I
- Form J

Stk EP GP

8.11.7
Position

"SIGNUM"-Tondunstrohr Ø-Innen 125mm

Keramisches Dunstrohrsystem "SIGNUM", passend zur vorbeschriebenen Eindeckung, bestehend aus Durchgangsziegel, Dunstrohr und flexiblem Schlauchanschluß, schlagregensicher und offen, komplett liefern und in die Dachfläche einbauen. Einschließlich fachgerechtem Anschluß an die Unterkonstruktion.

- Form F

Stk EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: CREATON

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.11	Titel	Zubehör	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.11.8	Antennenziegel		
Position	Keramischer Durchgangsziegel für Antennen-Standrohr, passend zur vorbeschriebenen Eindeckung, mit Gummimanschettenabdeckung, liefern und eindecken.		
	Stk	EP	GP

8.11.9	Thermen-Abgasrohrdurchführung Ø 110mm		
Position	Thermen-Abgasrohrdurchführung mit Kalotte eindecken, Thermen-Abgasrohr anschliessen, System an die Unterkonstruktion fachgerecht anschliessen.		
	Stk	EP	GP

8.11.10	Thermen-Abgasrohrdurchführung Ø 125mm		
Position	Thermen-Abgasrohrdurchführung mit Kalotte eindecken, Thermen-Abgasrohr anschliessen, System an die Unterkonstruktion fachgerecht anschliessen.		
	Stk	EP	GP

8.11.11	CERASOL Solardurchgangsziegel Ø ca. 70mm		
Position	CREATON-Solardurchgangsziegel passend zur vorbeschriebenen Eindeckung, liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

8.11.12	Solarelementhalter		
Position	CREATON-Befestigungshaken für Solarelemente mit Alu-Grundelement, passend in Form und Farbe zur vorbeschriebenen Eindeckung, liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

8.11.13	Schneefanggitter h = 200mm		
Position	Schneefanggitter komplett mit Alu-Grundelement, passend in Form und Farbe zur vorbeschriebenen Eindeckung (ca. 1,25 Stk/lfm) und Systemhaltern, liefern und montieren.		
	m	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.11	Titel	Zubehör	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.11.14	Gebirgsschneefang (Doppelrohr)		
Position	Schneefang komplett mit Alu-Grundelement, passend in Form und Farbe zur vorbeschriebenen Eindeckung (ca.1,25 Stk/lfm) und Systemhaltern, liefern und montieren.		
	m	EP	GP

8.11.15	Rundholz-Schneefang		
Position	Rundhölzer, kesseldruckimprägniert, komplett mit Alu-Grundelement, passend in Form und Farbe zur vorbeschriebenen Eindeckung (ca.1,25 Stk/lfm) und Systemhaltern, liefern und montieren.		
	m	EP	GP

8.11.16	Schneenase		
Position	CREATON-Schneenase liefern und als Zulage zur Dacheindeckung gleichmäßig verteilt in die Dachfläche einsetzen.		
	[] rot		
	Stk	EP	GP

8.11.17	Steigtritt-Kurzrost 44 cm komplett		
Position	CREATON - Universal Kurzrost-Element, Rostbreite ca. 44 cm, komplett mit 2 Alu-Grundelementen, passend in Form und Farbe zu vorbeschriebener Eindeckung, liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

8.11.18	Steigtritt-Langrost 80 cm komplett		
Position	CREATON - Universal Langrost-Element, Rostbreite ca. 80 cm, komplett mit 2 Alu-Grundelementen, passend in Form und Farbe zu vorbeschriebener Eindeckung, liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.11	Titel	Zubehör	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.11.19	Steigtritt Einzelement		
Position	CREATON - Einzeltritt-Element komplett mit 2 Alu-Grundelementen, passend in Form und Farbe zu vorbeschriebener Eindeckung, liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

8.11.20	Dachleiter-System		
Position	CREATON-Dachleiter-System, hergestellt aus Aluminium-Druckguß, farblich passend beschichtet, komplett mit je 1 Grundelement und Halter (ca. 2 Stk/Leitern) liefern und in die Dachfläche einbauen.		
	Stk	EP	GP

8.11.21	Sicherheitsdachhaken		
Position	Sicherheitsdachhaken gemäß DIN EN 517 liefern und gemäß den allgemeine anerkannten Regeln der Technik und den Herstellerangaben montieren.		
	Stk	EP	GP

8.11.22	Acrylpfanne zur Belichtung des Innenraums		
Position	Acrylpfanne passend zu vorbeschriebener Eindeckung liefern und montieren.		
	Stk	EP	GP

8.11.23	Dachausstiegsfenster farbbeschichtet		
Position	CREATON - Dachausstiegsfenster aus verzinktem, farblich passend beschichtetem Stahl, inklusive ungeteilter Scheibe aus bruchfestem Glas, liefern und in die Dachfläche einbauen. Einschließlich anpassen der Unterkonstruktion.		
	Stk	EP	GP

8.11.24	Wohnraumdachfenster		
Position	Wohnraumdachfenster Größe ... x ... cm, inklusive passendem Einbaurahmen und aller Montage-materialien liefern und in die Dachfläche einbauen. Einschließlich Herstellung der Aussparung in der Unterkonstruktion und Beischneiden der Deckung		
	Stk	EP	GP

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.11	Titel	Zubehör	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 8.11.24 -

soweit erforderlich, ausgenommen herstellen eines Sparrenwechsels.

Stk EP GP

8.11.25
Position

Sparrenwechsel

Sparrenwechsel zur Verbreiterung des Sparrenfeldes im Bereich des Wohnraumdachfensters komplett herstellen.

Stk EP GP

8.11.26
Position

Windsogsicherung

Windsogsicherung bei der vorbeschriebenen Eindeckung, entsprechend den allgemein anerkannten Regeln der Technik oder lt. Herstellerangaben.

- Eckbereich,
- Randbereich,
- Fläche,

mit korrosionsgeschützten bzw. korrosionsbeständigen, geprüften Sturmklammern an vorhandener Dachlatte sicher befestigen.

m² EP GP

8.11.27
Position

Windsogsicherung 65° Dachneigung

Windsogsicherung ab 65° Dachneigung bei der vorbeschriebenen Eindeckung, entsprechend den allgemein anerkannten Regeln der Technik oder lt. Herstellerangaben ist jeder Dachziegel mit korrosionsgeschützten bzw. korrosionsbeständigen Sturmklammern an vorhandener Dachlatte sicher zu befestigen.

m² EP GP

Titel 8.11 Zubehör

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.12	Titel	CREATON "MANUFAKTUR" Firstschmuck	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.12 Titel CREATON "MANUFAKTUR" Firstschmuck

8.12.1 CREATON "MANUFAKTUR" keramischer Firstschmuck

Position

- .Stk Firstgockel 45cm
- .Stk Fuchs 25cm
- .Stk Eule 50cm
- .Stk Löwe 30cm
- .Stk Adler 65cm
- .Stk Taubenpaar 30cm
- .Stk kleine Katze 25cm
- .Stk große Katze 50cm
- .Stk Traufkatze 12cm
- .Stk Artischocke 40cm
- .Stk Artischocke 25cm
- .Stk Firstkugel 30cm
- .Stk Firstdorn 60cm
- .Stk Firstdorn 45cm
- .Stk Firstdorn 40cm
- .Stk Firstspitze 45cm
- .Stk Firstkreuz 50cm
- .Stk Firstanfang- und -endscheibe mit Verzierung
- .Stk Firstanfang- und -endscheibe mit Löwenkopf
- .Stk Firstanfang- und -endscheibe mit Blütenform

- [] naturrot
- [] engobiert
- [] "FINESSE" Glasur
- [] "NOBLESSE" Glasur

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: **CREATON**

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.12	Titel	CREATON "MANUFAKTUR" Firstschmuck	Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 8.12.1 -

liefern und entsprechend den Herstellerangaben montieren.

Stk

EP

GP

Titel 8.12 CREATON "MANUFAKTUR" Firstschmuck

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: CREATON

	LV	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	Projekt-Nr.: RATIO_NEU
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	
8.13	Titel	Lohnstunden - Regiearbeiten	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

8.13	Titel	Lohnstunden - Regiearbeiten		
8.13.1	Meister			
Position	Meisterstunde zum Nachweis			
	Std	EP	GP	
8.13.2	Vorarbeiter			
Position	Vorarbeiterstunde zum Nachweis			
	Std	EP	GP	
8.13.3	Geselle			
Position	Gesellenstunde zum Nachweis			
	Std	EP	GP	
8.13.4	Helfer			
Position	Helferstunde zum Nachweis			
	Std	EP	GP	
8.13.5	Lehrling			
Position	Lehrlingsstunde zum Nachweis			
	Std	EP	GP	

Titel 8.13 Lohnstunden - Regiearbeiten	.....
MWSt. (19,0 %)	.....
Gesamtsumme inkl. MWSt.	.....
LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.	

... aus den vorstehend aufgeführten Teilsummen ergibt sich als Summe für:	
Produkt 8 "RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	.....
MWSt. (19,0 %)	.....
Gesamtsumme inkl. MWSt.	.....
LV-Gesamtaufstellung: Seite 45.	

Zusammenfassung der Gliederungspunkte

Summenangaben aller Gliederungspunkte

Projekt: **CREATON**

Projekt-Nr.: **RATIO_NEU**

LV "RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel			
Nr.	Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Gesamt in EUR
8	Produkt	"RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	.....
8.01	Titel	Baustelleneinrichtung, Gerüste etc.	.....
8.02	Titel	Abrissarbeiten	.....
8.03	Titel	Wärmedämmung	.....
8.04	Titel	Dampfsperre	.....
8.05	Titel	Zusätzliche Holzarbeiten	.....
8.06	Titel	Unterdächer, Unterdeckung, Unterspannung	.....
8.07	Titel	Konterlattung und Traglattung	.....
8.08	Titel	Traufausbildung	.....
8.09	Titel	Spengler- bzw. Blecharbeiten	.....
8.10	Titel	Dacheindeckung	.....
8.11	Titel	Zubehör	.....
8.12	Titel	CREATON "MANUFAKTUR" Firstschmuck	.....
8.13	Titel	Lohnstunden - Regiearbeiten	.....
Gesamtsumme		LV "RATIO NEU" - Doppelmuldenfalzziegel	.....
		MWSt. 19,0 %	.....
		Gesamtsumme inkl. MWSt.	.....

.....
(Ort und Datum)

.....
(Ort und Datum)

.....
(Stempel und Unterschrift)

Anbieter - Geprüft

r

.....
(Stempel und Unterschrift)

Ausschreiber - Geprüft

r