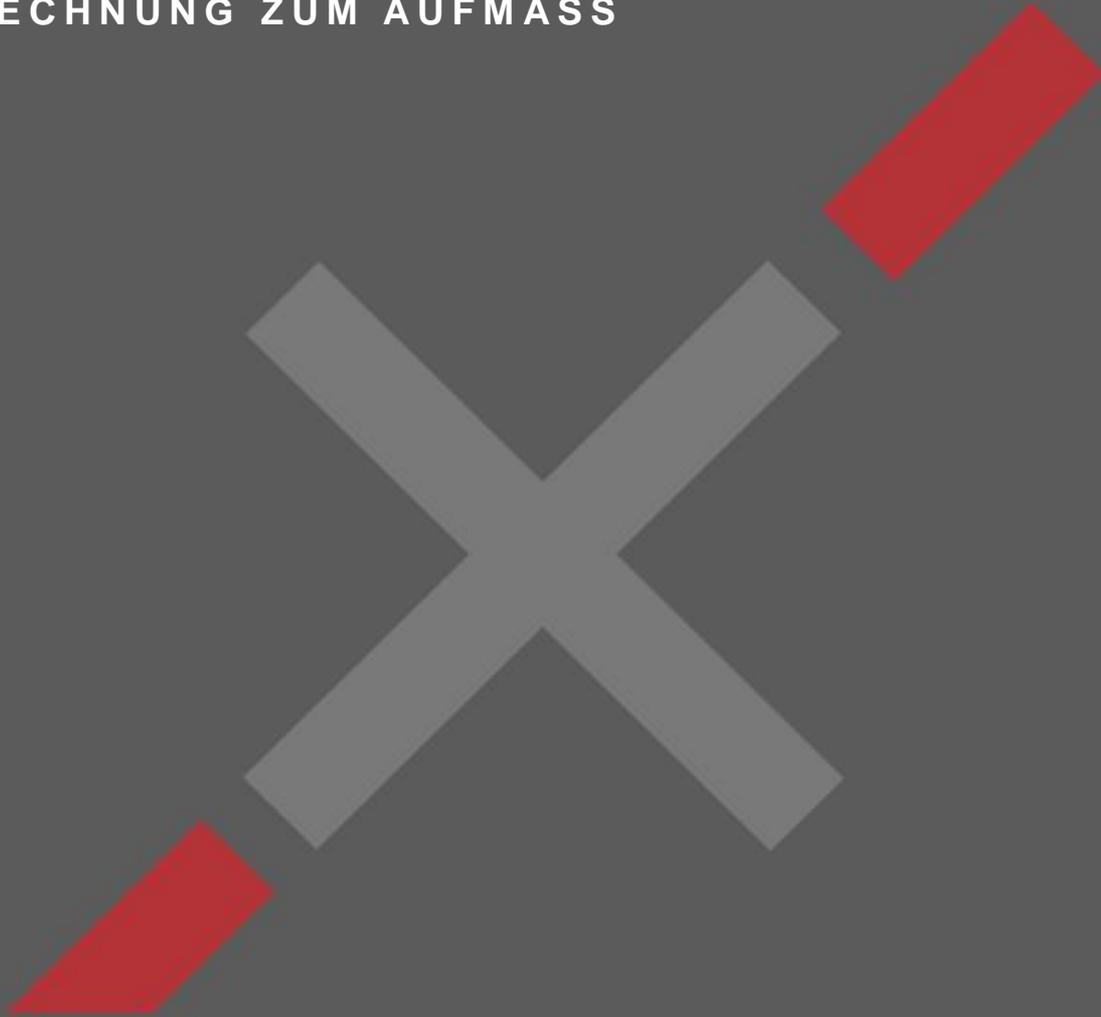


nextbau

SCHNELLEINSTIEG

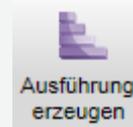
KUMULIERTE RECHNUNG ZUM AUFMASS



Damit die Rechnung zum Aufmaß passt

Mit nextbau beherrschen Sie die kumulierte Abrechnung nach Baufortschritt. Aufmaßmengen weisen Sie jederzeit passend zur Rechnung nach. Sogar REB-konform und als Datei im DA 11-Format.

Sobald Sie ein Ausführungs-LV erzeugt haben...



...können Sie in der Navigationsleiste wählen:

Aufmaße anlegen, benennen, nummerieren und mit Mengen befüllen

Erfassung von Mengenansätzen frei oder nach REB

Übersicht über Ihr Ausführungs-LV nach ausgewählten Aufmaßen, nach zugehöriger Rechnung, für abgerechnete oder nicht abgerechnete Mengen

Aufmaße anlegen, benennen, nummerieren...

The screenshot shows the software interface with the 'Aufmaß' menu highlighted in red. Callouts point to specific actions: 'Gewünschte Benennung' points to the 'Aufmaß' icon, 'Datum ändern unter Eigenschaften' points to the 'Eigenschaften' tab, and 'Abgerechnet mit dieser Rechnung' points to the 'Rechnung' column in the table.

Nummer	Bezeichnung	Datum	Rechnung
1	Wände EG	01.06.2013	1 - Abschlag 1 [20.06.2013]
2	Wände EG 02	10.06.2013	2 - Abschlag 2 [01.07.2013]
3	Decke EG	20.06.2013	3 - Abschlag 3 [03.07.2013]
4	Wände OG	14.07.2013	
5	Decke EG, Belag	26.07.2013	

△ Stellen Sie eine Rechnung *nach Aufmaß*, wird automatisch ein neues Aufmaß angelegt. Vor versehentlichem Überschreiben abgerechneter Aufmaße sind Sie sicher!

Aufmaß auswählen und Mengen erfassen

Bitte wählen Sie immer zuerst das Aufmaß aus, für welches Mengen erfasst werden sollen.

The screenshot shows a software interface for managing construction quantities. A dropdown menu is open, showing options for 'Ausgewähltes Aufmaß: 1 Wände EG'. The '1 Wände EG' option is selected. The main table displays construction items with columns for OZ, Nr., Bezeichnung, Faktorenbasis (Fakto), REB, Formel, SOLL-Menge, Aufmaß-Menge (1), IST-Menge, and Einheit. Annotations highlight specific features: a red circle around the 'Freier Mengenansatz (IST) nach REB' button, a red arrow pointing to the '1 Wände EG' option, and callouts for 'Minuszeichen für Abzüge' (pointing to a negative value in the table) and 'Freie Formeleingabe*' (pointing to a formula in the table).

Ausführung	OZ	Nr.	Bezeichnung	Fakto	REB	Formel	SOLL-Menge	Aufmaß-Menge (1)	IST-Menge	Einheit
Angebot 2 - Schillerplatz Mehrfamilienhaus										
Rohbauarbeiten Schillerplatz										
Außenwände										
	0010		Mauerwerk Außenwand D 30cm KS L-R SFK12 RD				30,000	14,521	14,521	m2
		1	Fläche 001	1,000	91	5,25*2,75		14,438		m2
		2	Fläche 002	1,000	91	0,75^2+sqrt(7)		3,208		m2
		3	Fläche 003	-1,000	91	2,5*1,25		-3,125		m2
	0015		Schlitz nichttragende Trennwand Gips				5,000	0,000	0,000	m

Annotations:

- Red circle around 'Freier Mengenansatz (IST) nach REB' button.
- Red arrow pointing to '1 Wände EG' in the dropdown menu.
- Callout: 'Minuszeichen für Abzüge' (pointing to the -1,000 value in the table).
- Callout: 'Freie Formeleingabe*' (pointing to the formula '0,75^2+sqrt(7)' in the table).
- Footnote: '*siehe Hilfe, Sonstiges'

Formeln nach REB 23.003

REB-Formeln verwenden

Leistungsverzeichnisse (3) | **Rechnungen**

Export DA11 | Freier Mengenansatz (IST) | **REB Mengenansatz (IST) nach REB**

OZ	Nr.	Bezeichnung
10		Rohbauarbeiten Schiller
10		Außenwände
	0010	Mauerwerk Außenwand D
	0015	Schlitz nichttragende Tren
	0020	Kernbohrung senkrecht M
15		Deckenkonstruktionen
	0010	Schlitz schließen Mörtel M
	0015	Schalung Deckenpl. GF-S
	1	Fläche 001
	2	Fläche 002
	0020	Schalung Aussparung T b

REB-Formel auswählen

Suchwort: Filtern Filter löschen

Nr.	Bezeichnung
	Formeln nach REB 23.003 2009
	Flächen
01	Dreieck (Seite, Höhe)
02	Dreieck (2 Seiten, Winkel)
03	Dreieck (3 Seiten)
04	Rechteck
05	Trapez
06	Zylindermantel
07	Kreis Sektor
08	Kreisringsektor
09	Parabelsegment
10	Tangenteneck
11	Kegelstumpfspektormantel
22	Unregelmäßiges Viereck aus Koordinaten
22	Unregelmäßiges Viereck aus Koordinaten mit Dicke
23	Ermittlung aus Querprofilen (Oberfläche)
	Rauminhalte
01	Prisma (Seite, Höhen)
02	Prisma (Seiten, Höhe, Winkel)
03	Prisma (3 Seiten, Höhe)
04	Quader
05	Trapezprisma
05	Menge zwischen 2 Flächen
07	Zylindarsektor
08	Hohlzylindarsektor

$\frac{a \cdot h}{2}$

△ In der Liste der Formeln können Sie suchen und filtern. Beispielsweise nach „Dreieck“

Übernehmen Abbrechen

Komfortable Bedienung per Tastatur

Eigenschaftenleiste aufklappen »

Q	OZ	Nr.	Bezeichnung
			Beispiel: Angebot Schillerplatz
	10		Rohbauarbeiten Schillerplatz
	10		Außenwände
	15		Deckenkonstruktionen
	20		Deckenbelag
	0035		Calciumsulfatestrich Estrich auf Dämmschicht F5 D
		1	Fläche 004
		2	Fläche 005

Teilmengen-Eigenschaften »

Allgemein

Nr. 1

Bezeichnung Fläche 004

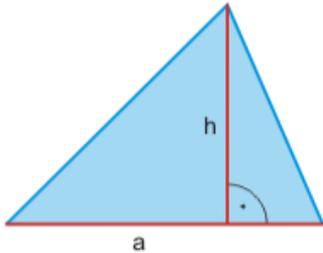
Variablen

a	4,200
h	2,520

Menge 5,292 x 1,000 = 5,292 m2

REB-Nummer 01

Dreieck (Seite, Höhe)



$$\frac{a \cdot h}{2}$$



Zum nächsten Eingabefeld



Nächsten REB-Mengenansatz anlegen

Jetzt behalten Sie immer die Übersicht!

2 Aufmaße ausgewählt

Filter

- Soll-Menge
- 1 Wände EG
- 2 Wände EG 02
- 3 Decke EG
- 4 Wände OG
- 5 Decke EG, Belag

- Alle Aufmaße
- Keine Aufmaße
- Nur abgerechnete Aufmaße
- Nur nicht abgerechnete Aufmaße
- Aufmaß zur Rechnung:
- 2 - Abschlag 2 [01.08.2013]

Sie bestimmen, was Sie im LV sehen wollen:
 Ein Aufmaß? Mehrere Aufmaße? Nur die abgerechneten oder die nicht abgerechneten?
 Aufmaße zu einer speziellen Rechnung?

Positionen ohne Mengen bei diesem Aufmaß anzeigen?

Ausführung	OZ	Nr.	Bezeichnung	Faktor	REB	Formel	SOLL-Menge	Aufmaß-Menge	IST-Menge	Einheit
Ausführungs-LV			Angebot 2 - Schillerplatz Mehrfamilienhaus							
Aufmaß	10		Rohbauarbeiten Schillerplatz							
Aufmaße	10		Außenwände							
Erfassung	0010		Mauerwerk Außenwand D 30cm KS L-R SFK12 RDK1,6 MGIIa				30,000	16,000	30,521	m2
Übersicht	0015		Schlitz nichttragende Trennwand Gipspl.				5,000	5,500	5,500	m
Nachträge	0020		Kernbohrung senkrecht Mauerziegel Durchm. 50-100mm T 17,5				1,000	1,000	1,000	St
	15		Deckenkonstruktionen							

Rechnungen passend zum Aufmaß stellen



Im Abrechnungs-LV...

...wählen Sie *Rechnungsbetrag nach Aufmaß*. Nun werden Ihnen alle noch nicht abgerechneten Aufmaße zur Auswahl angeboten.

Aufmaß wurde bereits abgerechnet.

Dieses Aufmaß für die Rechnung verwenden.

Neue Rechnung anlegen

Auftrag: Angebot 2 - Schillerplatz Mehrfamilienhaus

Rechnungsnummer: 3

Bezeichnung: Abschlag 3

Leistungsempfänger: Privat (kein Bauleistender) - Bruttorechnung mit U.St. (▾)

Rechnungsart: Abschlag (▾)

Rechnungsbetrag: nach Aufmaß (▾)

Aufmaße

	Nr.	Aufmaß	Datum	Rechnung
<input checked="" type="checkbox"/>	1	Wände EG	01.06.2013	1 - Abschlag 1 [01.08.2013]
<input checked="" type="checkbox"/>	2	Wände EG 02	10.06.2013	2 - Abschlag 2 [01.08.2013]
<input checked="" type="checkbox"/>	3	Decke EG	20.06.2013	
<input type="checkbox"/>	4	Wände OG	14.07.2013	
<input type="checkbox"/>	5	Decke EG, Belag	26.07.2013	

Kumulierte Abschlagsrechnungen und zugehörige Aufmaße

Kumulierte Abrechnung auf einen Blick:

Im Register *Rechnungen* haben Sie alle Abschlagsrechnungen mit Abrechnungsstand sowie den zugehörigen Aufmaßen stets übersichtlich parat.

The screenshot shows the 'Rechnungen' (Bills) register in the software. The main table lists bills with columns for 'Nr.', 'Bezeichnung', 'Datum', 'Währung', and 'Nettobetrag'. The third bill, 'Abschlag 3', is selected. To the right, the 'Rechnungs-Eigenschaften' (Bill Properties) panel is visible, containing sections for 'Kopfdaten', 'Zahlen', 'Vergütungsanpassung', and 'Zugehörige Aufmaße' (Associated Bills). The 'Zugehörige Aufmaße' table lists three items: 'Wände EG', 'Wände EG 02', and 'Decke EG', each linked to a specific bill number and date.

Nr.	Bezeichnung	Datum	Währung	Nettobetrag
	Auftrag (AN) - Schillerplatz Mehrfamilienhaus		EUR	
	Angebot 2 - Schillerplatz Mehrfamilienhaus		EUR	
1	Abschlag 1	01.08.2013	EUR	4.625,29
2	Abschlag 2	01.08.2013	EUR	5.113,07
3	Abschlag 3	01.08.2013	EUR	19.364,70
	SOLL			31.436,80
	IST			29.103,06
	Differenz (absolut)			2.333,74
	Abrechnungsstand [%]			92,58

Nr.	Aufmaß	Datum	Rechnung
1	Wände EG	01.06.2013	1 - Abschlag 1 [01.08.2013]
2	Wände EG 02	10.06.2013	2 - Abschlag 2 [01.08.2013]
3	Decke EG	20.06.2013	3 - Abschlag 3 [01.08.2013]

Ausgewählte
Abschlagsrechnung

Abrechnungsstand

Abgerechnete Aufmaße

Aufmaße nachvollziehbar dokumentiert

Natürlich können Sie alle Aufmaße auch perfekt ausdrucken:

- Einzel-Aufmaß:** Mengen eines Aufmaßes nach Positionen
- Aufmaß-Übersicht:** Mengen aller Positionen aufgeteilt nach Aufmaßen
- Aufmaß IST-Stand:** Alle bereits erfassten Mengen je Position
- SOLL-IST-Vergleich:** Soll-Menge, Ist-Menge, Mengenfortschritt je Position



Muster-Bauunternehmen GmbH - Schillerplatz 1 - 99423 Weimar

Muster-Bauunternehmen GmbH
 Schillerplatz 1
 99423 Weimar
 Tel. 03643 - 12 34 56
 Fax 03643 - 12 34 57
 musterfirma@weimar.de
 Seite: 1
 01.08.2013

Aufmaß-Übersicht K2_2011.02
 Schillerplatz Mehrfamilienhaus
 Sehr geehrte Damen und Herren,
 anbei finden Sie den aktuellen Stand des Auftrags.

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Bezeichnung	Menge
10	Rohbauarbeiten Schillerplatz	
10.10	Außenwände	
10.10.0010	Mauerwerk Außenwand D 30cm KS L-R SFK12 RDK1,8 MGIIa Mauerwerk der Außenwand, Höhe bis 2,75 m, Mauerwerksdicke 30 cm, Kalksandstein, DIN V 108, KS L-R, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,0, Mauermörtel MG II a DIN V 18580, mit Stoßfugenvermörtelung.	30,521 m2
1	Wände EG vom 01.06.2013	14,521 m2
Teilmengen		
Nr.	REB-Nr. Bezeichnung	Wert Faktor Menge
1	01 Fläche 001 5,25 * 2,75 =	14,438 1,000 14,438 m2
2	01 Fläche 002 0,75 ^ 2 + Sqrt(7) =	3,208 1,000 3,208 m2
3	01 Fläche 003 2,5 * 1,25 =	3,125 - 1,000 - 3,125 m2
2	Wände EG 02 vom 10.06.2013	16,000 m2
Teilmengen		
Nr.	REB-Nr. Bezeichnung	Wert Faktor Menge
	01 18 =	18,000 1,000 18,000 m2