

Information zum Update

vom 25.10.2025

Ausgabe der (Prüf-)Rechnung jetzt viel flexibler

Bisher gab es nur einen Platzhalter für die Rechnungszusammenstellung mit einer festen Vorgabe und Reihenfolge der Inhalte. Für eine individualisierte Ausgabe der Rechnungsliste können jetzt alle Werte über neue Platzhalter freier angeordnet werden. Die bisher fest vorgegebene Abfolge und Auswahl der Informationen ist damit aufgelöst.

Erbrachte Leistung (Netto)			144.310,32 €
Abzüge (Netto)			-1.160,78 €
<i>Baustrom</i>	0,25%	-360,78 €	
<i>Bauschilder</i>		-800,00 €	
Rechnungssumme nach Abzügen (Netto)			143.149,54 €
zuzügl. 19,00% MwSt.			27.198,41 €
Rechnungssumme (Brutto)			170.347,95 €
Abzüge (Brutto)			0,00 €
Rechnungssumme nach Abzügen (Brutto)			170.347,95 €
Abzüglich vorherige Rechnung(en)	-60.129,30 € Netto	-11.424,57 € MwSt.	-71.553,87 €
Ermittelter Auszahlungsbetrag (Brutto)			98.794,08 €
Zahlungsanweisung über	83.020,24 € Netto	15.773,84 € MwSt.	98.794,08 €
Bauabzugssteuer in Höhe von 15,00%			-14.819,11 €
Zahlungsanweisung an Auftragnehmer	70.567,20 € Netto	13.407,77 € MwSt.	83.974,97 €

Platzhalter	Der bisherige Platzhalter
invoice_details	Details der Rechnung als Block
invoice_deductionsNetSum	Summe der Rechnungsabzüge (Netto)
invoice_deductionsNet	Liste der Rechnungsabzüge (Netto)
invoice_deductionsGrossSum	Summe der Rechnungsabzüge (Brutto)
invoice_deductionsGross	Liste der Rechnungsabzüge (Brutto)
invoice_previousInvoicesSumNet	Rechnung Abzüglich vorherige Rechnung(en) Summe (Netto)
invoice_previousInvoicesVatValue	Rechnung Abzüglich vorherige Rechnung(en) MwSt. Betrag
invoice_previousInvoicesSumGross	Rechnung Abzüglich vorherige Rechnung(en) Summe (Brutto)
invoice_previousInvoices	Die neuen Platzhalter
invoice_plusPaymentOrderSum	Rechnung Ausgleich aus vorherigen Zahlungen Summe
invoice_plusPaymentOrders	Rechnung Liste Ausgleich aus vorherigen Zahlungen
invoice_sumNet	Rechnung Erbrachte Leistung (Netto)
invoice_discountPcnt	Rechnung Nachlass in %
invoice_discountValue	Rechnung Nachlass Wert
invoice_totalAfterDiscount	Rechnungssumme inkl. Nachlass
invoice_sumAfterDeductionsNet	Rechnungssumme nach Abzügen (Netto)
invoice_vat	Rechnung Mehrwertsteuersatz
invoice_vatValue	Rechnung Mehrwertsteuersatz Betrag

Noch mehr Klarheit im Preisspiegel

Neue Hintergrundfarben zeigen deutlicher, wo je Bieter Eingaben gemacht werden können. Nachlässe, MwSt. und Skonti können jetzt direkt in der Tabelle bearbeitet werden. Und beim Bieternamen steht jetzt auch das Datum des Angebots.

OZ	Kurztext	Typ	Menge	ME	V	EP	GB	%	EP	GB	%	EP	GB	%
						Bieter 1 [14.10.2025]			Bieter 2 [14.10.2025]			Bieter 3 [14.10.2025]		
00	LEISTUNGSVERZEICHNIS					549.490,93 €	100,00%		638.846,63 €	116,26%		769.671,68 €	140,07%	
	Nachlass					19,25%	105.777,00 €		0,00%	0,00 €		0,00%	0,00 €	
	Nachlass pauschal						0,00 €			0,00 €			0,00 €	
	Gesamt inkl. Nachlass						443.713,93 €	100,00%		638.846,63 €	143,98%		769.671,68 €	173,46%
	MwSt.					19,00%	84.305,65 €		19,00%	121.380,86 €		19,000%	146.237,62 €	
	LV-Summe (Brutto)						528.019,58 €	100,00%		760.227,49 €	140,35%		915.909,30 €	169,09%
01	NEUBAU						379.456,94 €	100,00%		417.992,62 €	110,16%		548.398,54 €	144,52%
01.00	BAUSTELLEINRICHTUNG						89.253,25 €	100,00%		102.773,25 €	115,15%		151.438,00 €	169,67%
01.00.0010	Einrichten	P	1,000	Psch	✓	10.000,000 €	10.000,00 €	100,00%	12.000,000 €	12.000,00 €	120,00%	20.000,000 €	20.000,00 €	200,00%
01.00.0020	Vorhalten Baustelle	P	1,000	Psch	✓	7.500,000 €	7.500,00 €	100,00%	8.000,000 €	8.000,00 €	106,67%	12.000,000 €	12.000,00 €	160,00%
01.00.0030	Räumen Baustelle	P	1,000	Psch	✓	2.500,000 €	2.500,00 €	125,00%	2.000,000 €	2.000,00 €	100,00%	5.000,000 €	5.000,00 €	250,00%
01.00.0040	Baracke,doppelw. aufstellen	L	5,000	St	✓	800,000 €	4.000,00 €	100,00%	900,000 €	4.500,00 €	112,50%	1.500,000 €	7.500,00 €	187,50%
01.00.0050	Halle aufstellen	L	3,000	St	✓	1.600,000 €	4.800,00 €	100,00%	1.800,000 €	5.400,00 €	112,50%	2.800,000 €	8.400,00 €	175,00%
01.00.0060	Container aufstellen	L	5,000	St	✓	400,000 €	2.000,00 €	100,00%	500,000 €	2.500,00 €	125,00%	1.000,000 €	5.000,00 €	250,00%
01.00.0070	Bauwagen aufstellen	L	2,000	St	✓	250,000 €	500,00 €	100,00%	300,000 €	600,00 €	120,00%	512,000 €	1.024,00 €	204,80%
01.00.0080	Bauzaun Bretter Draht H 2m au...		400,000	m	✓	13,470 €	5.388,00 €	110,23%	12,220 €	4.888,00 €	100,00%	15,000 €	6.000,00 €	122,75%
01.00.0090	Schutzgeländer H 0,9m Holz ei...		75,000	m	✓	19,430 €	1.457,25 €	100,00%	21,350 €	1.601,25 €	109,88%	30,000 €	2.250,00 €	154,40%
01.00.0100	Behelfsm. Straße Kl.I herstellen...		400,000	m2	✓	127,770 €	51.108,00 €	100,00%	153,210 €	61.284,00 €	119,91%	210,660 €	84.264,00 €	164,87%

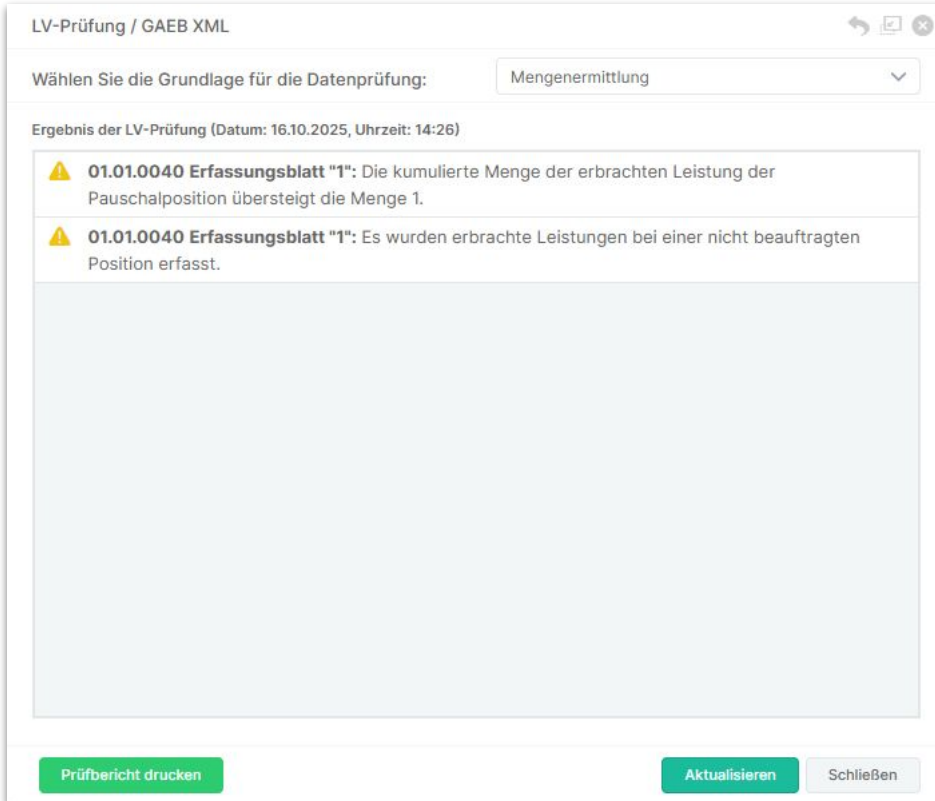
Zwei zusätzliche Aufmaßprüfungen / Warnungen

Davor muss gewarnt werden! Wird jetzt auch.

- Die kumulierte Aufmaßmenge übersteigt bei Pauschalpositionen die Menge 1
- An gar nicht beauftragten Positionen werden Leistungen gemeldet

Die Aufmaße und Mengenermittlungen werden jetzt immer **automatisch geprüft**, wenn

- Erfassungsblätter freigegeben werden
- eine GAEB Datei DA11/X31-Dateien exportiert wird



LV-Prüfung / GAEB XML

Wählen Sie die Grundlage für die Datenprüfung: Mengenermittlung

Ergebnis der LV-Prüfung (Datum: 16.10.2025, Uhrzeit: 14:26)

- ⚠️ **01.01.0040 Erfassungsblatt "1"**: Die kumulierte Menge der erbrachten Leistung der Pauschalposition übersteigt die Menge 1.
- ⚠️ **01.01.0040 Erfassungsblatt "1"**: Es wurden erbrachte Leistungen bei einer nicht beauftragten Position erfasst.




Prüfbericht drucken Aktualisieren Schließen

Übersicht Erfassungsblätter zeigt Status jedes Blatts

In der Übersicht der Erfassungsblätter werden nun auch die Status der Erfassungsblätter in einer eigenen Spalte angezeigt. Nach dieser Spalte kann die Tabelle auch sortiert werden.

Liste der Leistungserfassungsblätter ✕

Verwalten Sie hier die zum LV vorliegenden Erfassungsblätter. Markierte Erfassungsblätter werden in der Tabelle angezeigt.
Die Reihenfolge der Erfassungsblätter von oben nach unten entspricht der Darstellung in der Tabelle von links nach rechts.

<input type="checkbox"/>	Blatt-Nr.	Eigene-Nr.	Bezeichnung	Leistungszeitraum	Status	Erstellt am	
<input checked="" type="checkbox"/>	1		Aufmaß 1 vom 01.09.2025	01.08.2025 - 31.08.2025	Abgerechnet 	17.09.2025	...
<input checked="" type="checkbox"/>	2		Aufmaß 2 vom 15.09.2025	01.09.2025 - 15.09.2025	Für Abrechnung freigegeben 	14.10.2025	...
<input checked="" type="checkbox"/>	3		Aufmaß 3 vom 30.09.2025	15.09.2025 - 30.09.2025	Für Abrechnung nicht freigegeben 	14.10.2025	...

Übernehmen Abbrechen

Leistungsverzeichnis: Excel-Import erkennt Positionstyp

Der Excel-LV-Import erkennt jetzt automatisch die Positionsarten für einzelne Positionszeilen. Dies erfolgt mit mit der neuen Spalte "Typ".

Dabei werden die folgenden Inhalte erkannt und übernommen:

- "G" für Grundposition,
- "A" für Alternativposition,
- "E" für Eventualposition ohne GB.

<input checked="" type="checkbox"/> Alle Zeilen	OZ	Menge	Einh	Typ	Kurztext / Langtext	EP
<input type="checkbox"/> Bereich	OZ	Menge	ME	Typ	Kurztext	EP
<input checked="" type="checkbox"/> Bereich	01				NEUBAU	
<input checked="" type="checkbox"/> Abschnitt	01.01				MAUERARBEITEN	
<input checked="" type="checkbox"/> Grundposition	01.01.0010	160.000	M2	G	Außenwand KSL-12-1,0, 30 cm	179.190 €
<input checked="" type="checkbox"/> Position					Mauerwerk der Außenwand Mauerwerksdi...	
<input checked="" type="checkbox"/> Alternativpositiv	01.01.0020	160.000	M2	A	Außenwand Gasbetonblockst. G4-0,6, 36,5...	127.710 €
<input checked="" type="checkbox"/> Position					Mauerwerk der Außenwand, Mauerwerksdi...	
<input checked="" type="checkbox"/> Alternativpositiv	01.01.0030	160.000	M2	A	Außenwand Hbl4-0,7, 30 cm	63.360 €
<input checked="" type="checkbox"/> Position					Mauerwerk der Außenwand Mauerwerksdi...	
<input checked="" type="checkbox"/> Grundposition	01.01.0040	40.000	M2	G	Innenwand KS-12-1,4, 24 cm	79.200 €
<input checked="" type="checkbox"/> Position					Mauerwerk der Innenwand Mauerwerksdic...	
<input checked="" type="checkbox"/> Alternativpositiv	01.01.0050	40.000	M2	A	Innenwand Gasbetonblockst. G4-0,8, 17,5 c...	173.250 €
<input checked="" type="checkbox"/> Position					Mauerwerk der Innenwand Mauerwerksdic...	
<input checked="" type="checkbox"/> Grundposition	01.01.0060	100.000	M2	G	Innenwand KS-12-1,4, 11,5 cm	15.840 €
<input checked="" type="checkbox"/> Position					Mauerwerk der Innenwand Mauerwerksdic...	
<input checked="" type="checkbox"/> Alternativpositiv	01.01.0070	100.000	M2	A	Trennwand Gasbetonblockst. 0,7, 12, 5 cm	17.820 €
<input checked="" type="checkbox"/> Position					Nichttragende Trennwand als Steinwand,W...	
<input checked="" type="checkbox"/> Eventualpositiv	01.01.0080	20.000	M	E	Rolladenkasten Leichtbeton bis 2,00 /30 cm	27.720 €
<input checked="" type="checkbox"/> Position					Rolladenkasten aus Leichtbeton mit seitlich...	

Bessere Übersicht über Positionsquellen

In der Leistungsverzeichnis-Spalte "Quell-Bezug" wird jetzt zusätzlich zum Namen des Leistungsverzeichnisses und der Ordnungszahl der Quelle auch das entsprechende Quellprojekt angezeigt. Und per Klick in dieser Spalte kann direkt zum betreffenden Leistungsverzeichnis gewechselt werden.

	OZ		Kurztext	Menge	ME	EP	GB	Quellbezug
	🔊	⚙️	LEISTUNGSVERZEICHNIS				8.608,20 €	
☰	▼ 01	⚙️	002 Erdarbeiten				5.538,70 €	Projekt Kalkulation Rohbauarbeiten 01
☰	01__0001	⚙️	▶ Boden Streifenfundamente lösen lagern B 3-4m L 15-20m T	2,000	m2	187,250 €	374,50 €	Projekt Kalkulation Rohbauarbeiten 01.0001
☰	01__0002	⚙️	▶ Pflasterdecke Natursteinpflaster Granit L/B/H 160-200/160/	12,000	m2	430,350 €	5.164,20 €	Projekt Kalkulation Rohbauarbeiten 01.0002
☰	▼ 02	⚙️	013 Beton- und Stahlbetonarbeiten				3.069,50 €	Projekt Kalkulation Rohbauarbeiten 02
☰	02__0003	⚙️	▶ Schalung Streifenfundamente	50,000	m2	61,390 €	3.069,50 €	Projekt Kalkulation Rohbauarbeiten 02.0003
☰	02__0004	⚙️	▶ Sauberkeitsschicht Füllstoff gelagert einbauen verdichten D	0,000	m2	71,620 €	0,00 €	Projekt Kalkulation Rohbauarbeiten 02.0004

Wer hat wann welche LV-Position gelöscht?

Hilft bei der Zusammenarbeit im Team:

Im Papierkorb wird jetzt auch angezeigt, wer wann welche Einträge gelöscht hat.

Papierkorb

Diese Liste enthält die zuletzt gelöschten Positionen.
Die selektierten Positionen können Sie ins LV wieder einfügen.

Selektierte Position(en) wiederherstellen Papierkorb leeren

OZ	Kurztext	Menge	Einh...	Gelöscht am	Gelöscht von
01.01.0100	Betonstabstahl B500A alle Dur...	5,209	t	14.10.2025 15:09	Thomas Meinhardt...
01.01.0110	Betonstabstahl B500A alle Dur...	36,548	t	14.10.2025 15:09	Thomas Meinhardt...
01.01.0120	Betonstabstahl B500A alle Dur...	10,821	t	14.10.2025 15:09	Thomas Meinhardt...
01.01.0130	Dämmschicht in Schalung Unte...	494,330	m2	14.10.2025 15:09	Thomas Meinhardt...
01.01.0140	Glätten Frischbetonoberfläche	3.425,227	m2	14.10.2025 15:09	Thomas Meinhardt...
01.01.0150	Gleichschicht PE-Folie D 0,3mm ...	4.241,230	m2	14.10.2025 15:09	Thomas Meinhardt...
01.01.0160	Ortbeton Außenwand Stahlbet...	864,965	m3	14.10.2025 15:09	Thomas Meinhardt...
01.01.0170	Ortbeton Außenwand Stahlbet...	55,653	m3	14.10.2025 15:09	Thomas Meinhardt...

Schließen

Mehr Informationen im Preisverzeichnis

Im Dialog Preisverzeichnis wird bei Stamm-LV-Positionen nun **neu** der Grundpreis der Stamm-LV-Position angezeigt. Name und Bezeichnung der einzelnen Vergabe-LVs werden **vollständig** angezeigt und auch per Excel ausgegeben.

02.03.0010 - Ausgleichs-/Kimmschicht Wandfuß Mörtel H bis 5cm D 11,5cm

OZ Index

Springe zu OZ

Allgemein
Baubeschreibung
Attribute
3D-Mengen
Summe
Kostenteilung
Teilmengen
Preisverzeichnis
Druckoptionen

Positionen, die aus Stamm-LVs stammen, können Sie gespeicherte Preise zuordnen. Wählen Sie den Grundpreis oder einen Preis einer Vergabe aus. Klicken Sie den gewünschten Preis einfach an.

Stamm-LV
3D Connect-Stamm LV - Vorlage LV - 3D Connector

Grundpreis
6,943

Preisquelle auswählen
Vergabe-LVs

Leistungsverzeichnis	Auftragsdatum	Menge	Auftragspreis	Mittelpreis	Medianpreis	ABM-Preis
Beispiel-LV2 - NOVA Demo-Projekt	15.10.2025	300,000	<u>6,900</u>	<u>7,073</u>	<u>7,073</u>	<u>6,900</u>
Beispiel-LV1 - NOVA Demo-Projekt	15.10.2025	50,000	<u>6,700</u>	<u>6,812</u>	<u>6,700</u>	<u>6,700</u>

Ansicht in Excel ausgeben

Neuer Merkmals-Typ "URL"

In der Administration können nun auch Merkmale vom Typ "URL" erstellt werden.


Bei der Anzeige z.B. in den Übersichten können die erfassten Links/URLs entsprechend aufgerufen werden.

Name *

Interne Feldbezeichnung *

 Merkmal in Übersicht (Liste) anzeigen
 Merkmal muss ausgefüllt werden (Pflichtfeld)

Typ

NAME	MERKMALE
 Demoprojekt mit Beispieldaten	Projekt URL: https://nova-ava.de

Verbesserungen müssen rein. Und Bugs raus.

✓	Drucken	In den speicherbaren Druckeinstellungsvorlagen können nun alle dynamischen Einstellungen gespeichert und geladen werden - wie z.B. Sortierung, Ausgabe der Tiefe von Ebenen, etc.
✓	Drucken	Die PDF-Ausgabe der Baubeschreibung wurde bzgl. eingefügter Seitenumbrüche verbessert.
✓	Drucken	Beim Ausdruck der Baubeschreibung gibt es jetzt auch die Druckoption "Fortsetzung nächste Seite".
✓	Drucken	Unnötige Leerzeilen/Abstände im Ausdruck von LV-Kostenvoranschlag und Ausschreibungs-LV wurden bereinigt.
✓	Drucken	<p>Die Druckliste Baubeschreibung wurde angepasst:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nicht mehr mit ausgegeben werden: Eventualpositionen, entfallene Positionen. • Baubeschreibungstexte werden mit ausgegeben, auch wenn sie keiner Überschrift zugeordnet sind - und zwar am Schluss der Baubeschreibung.

Verbesserungen müssen rein. Und Bugs raus.

✓	LV-Erstellung	Eine STLB Bau Position wird nun nicht mehr automatisch in eine Freitextposition umgewandelt, wenn der Bezug dieser Position zum Stamm-LV aufgehoben wird.
✓	LV-Erstellung	Wenn Stamm-LV-Positionen innerhalb eines Leistungsverzeichnisses aktualisiert werden, können jetzt optional auch ggf. geänderte Katalogzuordnungen der Stamm-LV-Positionen mit in das aktuelle LV übernommen werden.
✓	Ausschreibung	Die Teilnehmerliste einer Ausschreibung zeigt in einer zusätzlichen Spalte jetzt auch an, wann ein Teilnehmer eingeladen wurde. Das wird auch beim Excel-Export mit ausgegeben.
✓	Angebot/Vergabe	In der Excelausgabe des Preisspiegels steht zur besseren Übersicht jetzt auch die Spalte "Typ" der Positionsarten/-typen zur Verfügung.
✓	Abrechnung	Gelöst: Nun sind Kostenteilungsrechnungen auch dann korrekt, wenn bei einer prozentualen Teilung der Kosten von LV-/Bereichs-/Positionsebenen auch der Eintrag "NZ-nicht zugeordnet" verwendet wurde.

Verbesserungen müssen rein. Und Bugs raus.

✓	Allgemein	Ist ein Benutzer nur in einer NOVA-Abteilung zugeordnet, dann wird diese nun in den allgemeinen Profilinformationen des Benutzers angezeigt.
✓	Administration	Der CSV-Export der Benutzeraktivitäten (Administration) zeigt jetzt auch die E-Mailadressen zu den jeweiligen Einträgen.
✓	API	Die NOVA AVA API wurde erweitert: Beim Endpunkt zur Ausgabe der Kostenarten des Schlussblattes können nun optional auch die Positionen oder Kostenansätze je Kostenart mit ausgegeben werden.