

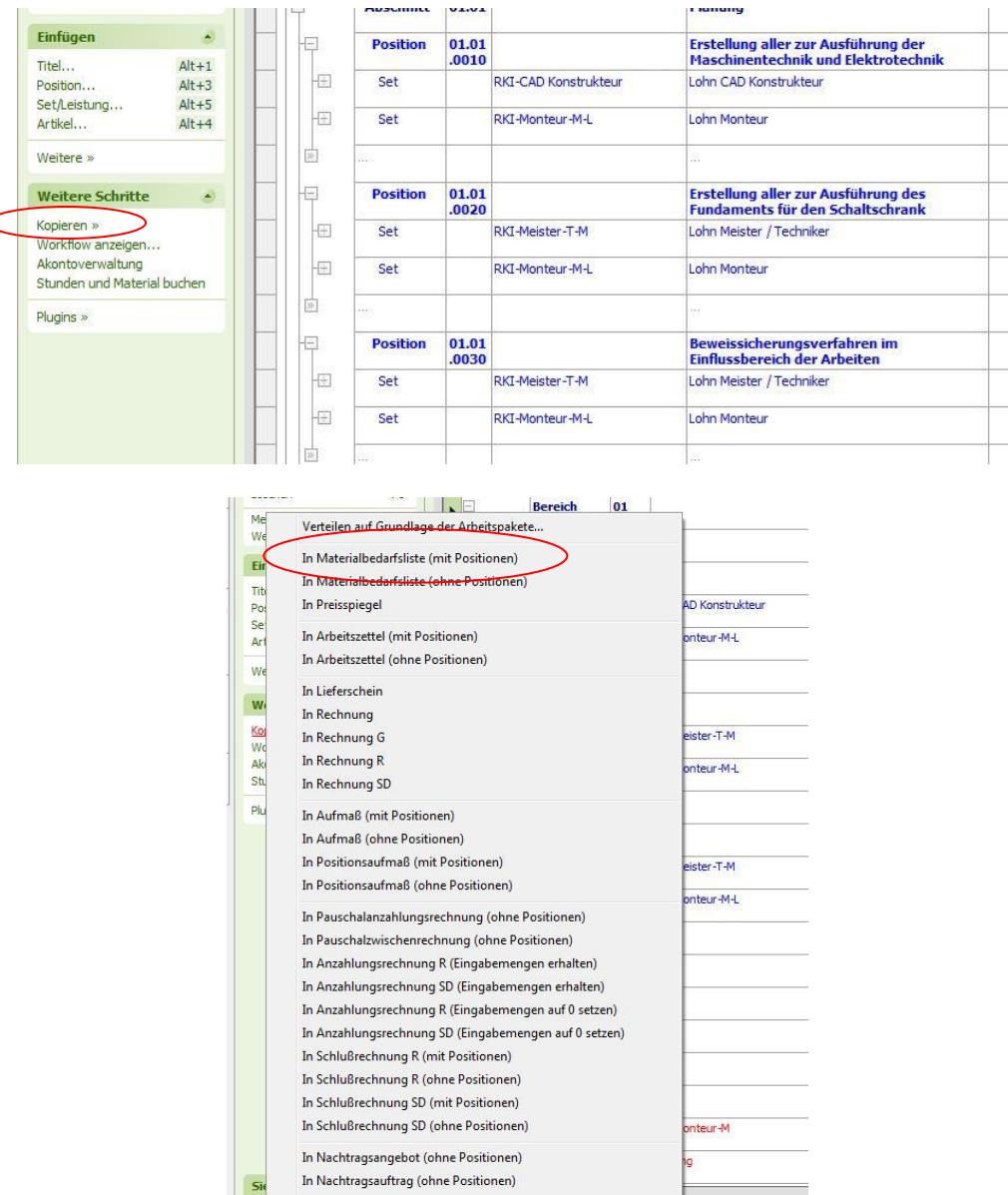
| | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  | Datum Ersterstellung: |
| | | 13.03.2019 |
| Dateiname: | | Datum letzte Änderung: |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | 10.03.2020 |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | Seite 1 von 20 |

Erstellung von Bestellungen über die Materialbedarfsliste

Prozessübersicht:

1. Materialbedarfsliste idealerweise aus einem Auftrag generieren
2. Zu bestellende Artikel markieren
3. Bestellanforderung aus den zu bestellenden Artikeln generieren
4. Bestellung erzeugen und drucken oder versenden
5. Aus der Bestellung Bestellbestätigung generieren und buchen
6. Aus der Bestellung Wareneingang generieren und buchen

Dazu im Auftrag links auf kopieren klicken und „In Materialbedarfsliste mit Positionen“ auswählen.



The top screenshot shows a list of tasks on the left, with the 'kopieren' (copy) option circled in red. The main area displays a table of work orders with their details and assigned workers.

| Position | 01.01 .0010 | Erstellung aller zur Ausführung der Maschinentechnik und Elektrotechnik |
|----------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Set | RKI-CAD Konstrukteur | Lohn CAD Konstrukteur |
| Set | RKI-Monteur-M-L | Lohn Monteur |
| ... | | ... |
| Position | 01.01 .0020 | Erstellung aller zur Ausführung des Fundaments für den Schaltschrank |
| Set | RKI-Meister-T-M | Lohn Meister / Techniker |
| Set | RKI-Monteur-M-L | Lohn Monteur |
| ... | | ... |
| Position | 01.01 .0030 | Beweissicherungsverfahren im Einflussbereich der Arbeiten |
| Set | RKI-Meister-T-M | Lohn Meister / Techniker |
| Set | RKI-Monteur-M-L | Lohn Monteur |
| ... | | ... |

The bottom screenshot shows the 'kopieren' context menu with the 'In Materialbedarfsliste (mit Positionen)' option circled in red. The menu also lists other options like 'In Materialbedarfsliste (ohne Positionen)', 'In Preisspiegel', etc.

Verteilen auf Grundlage der Arbeitspakete...

- In Materialbedarfsliste (mit Positionen)
- In Materialbedarfsliste (ohne Positionen)**
- In Preisspiegel
- In Arbeitszettel (mit Positionen)
- In Arbeitszettel (ohne Positionen)
- In Lieferschein
- In Rechnung
- In Rechnung G
- In Rechnung R
- In Rechnung SD
- In Aufmaß (mit Positionen)
- In Aufmaß (ohne Positionen)
- In Positionsmaß (mit Positionen)
- In Positionsmaß (ohne Positionen)
- In Pauschalanzahlungsrechnung (ohne Positionen)
- In Pauschalzinsrechnung (ohne Positionen)
- In Anzahlungsrechnung R (Eingabemengen erhalten)
- In Anzahlungsrechnung SD (Eingabemengen erhalten)
- In Anzahlungsrechnung R (Eingabemengen auf 0 setzen)
- In Anzahlungsrechnung SD (Eingabemengen auf 0 setzen)
- In Schlüsseleinstellung R (mit Positionen)
- In Schlüsseleinstellung R (ohne Positionen)
- In Schlüsseleinstellung SD (mit Positionen)
- In Schlüsseleinstellung SD (ohne Positionen)
- In Nachtragsangebot (ohne Positionen)
- In Nachtragsauftrag (ohne Positionen)

| | erstellt | geprüft | freigegeben |
|----------------|--------------|------------|-------------|
| Datum | 13.03.2019 | 02.01.2020 | 02.01.2020 |
| Unterschriften | Helge Hammer | RK | RK |

| | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| | | 13.03.2019 |
| Dateiname: | | Datum letzte Änderung: |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | 10.03.2020 |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | Seite 2 von 20 |

Eine Materialbedarfsliste wird idealerweise aus einem Auftrag erstellt. Nur dann ist gewährleistet, dass die zu bestellenden Mengen mit übernommen werden. Die tatsächlich zu bestellenden Mengen können natürlich im Feld Mge noch angepasst werden.

| Beschreibung | Lief. * | Lager * | Auft | Best | Rest | Mge | Einh | EK/Einh |
|----------------------------------------------|---------|---------|------|------|------|-----|----------|---------|
| ... | | | | | | | | |
| Baustelleneinrichtung | | | | | | | | |
| Baustelleneinrichtung | | | | | | | | |
| Geräte, Werkzeuge und sonstige | | | | | | | Psch | |
| Lohn Monteur | | | | | | | Std. | |
| | | | | | | | Std | |
| | | | | | | | Std | |
| ... | | | | | | | | |
| Lohn Monteur | | | | | | | Std. | |
| | | | | | | | Std | |
| ... | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | |
| Vorhalten und Betreiben der betriebsfertig | | | | | | | Wo | |
| Baustelleneinrichtung Vorhaltung und Betrieb | | | | | | | 9 | |
| Lohn Monteur | | | | | | | 9 | |
| | | | | | | | 9 | |
| | | | | | | | Wo | |
| 200,00 € | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | |
| Zulage zu voriger Position | | | | | | | Wo | |
| Verlängerung der Baustellenvorhaltung | | | | | | | 2 | |
| Lohn Monteur | | | | | | | 2 | |
| | | | | | | | Wo | |
| | | | | | | | 250,00 € | |
| ... | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | |
| Baustelle von allen Geräten, Anlagen, | | | | | | | Psch | |
| Lohn Monteur | | | | | | | Std. | |
| | | | | | | | Std | |
| | | | | | | | Std | |

Die Artikel welche in eine Bestellung gehören werden in der Spalte „x“ markiert.

Als nächstes wird die Bestellung generiert. Die Artikel sind markiert. Dazu links auf „Bestellung erstellen“ klicken.

| | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | 13.03.2019 |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | Datum letzte Änderung: 10.03.2020 |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | |
| | Seite 3 von 20 | |

Screenshot of the software interface showing the Materialbedarfsliste (Material Requirements List) screen. The interface includes a toolbar at the top, a navigation bar, and several tabs like 'Vorgang', 'Datensatz', and 'Positionen'. The 'Positionen' tab is active, displaying a table of items with columns for Kennung, OZ, Nummer, Bestell-Nr., Kurztext, Beschreibung, Lief., Lager, Auftr., Best., Rest., Mge, Einh, and EK/Einh. Two specific rows in the table are circled in red. The bottom part of the screen shows a 'Weitere Schritte' (Further Steps) panel with various options like 'Bestellanforderung', 'Preisanfragen erstellen', and 'Bestellungen erstellen'. A large red circle highlights this panel. Below it is another table with columns for Lieferant, Best.-Nr., Best.Mge, Einh, LP/WP, Rab%, EK, Auftrag, and Bemerkungen. At the very bottom, there's a table with columns for Position, Artikel, Set, and Lohn Monteur.

Im sich öffnenden Fenster aus den angebotenen Möglichkeiten die geeignete auswählen. Falls in der Materialbedarfsliste bereits Lieferanten hinterlegt sind werden auch diese mit angeboten.

Es öffnet sich das Fenster Bestellungen.

| | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | | 10.03.2020 |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | Seite 4 von 20 |

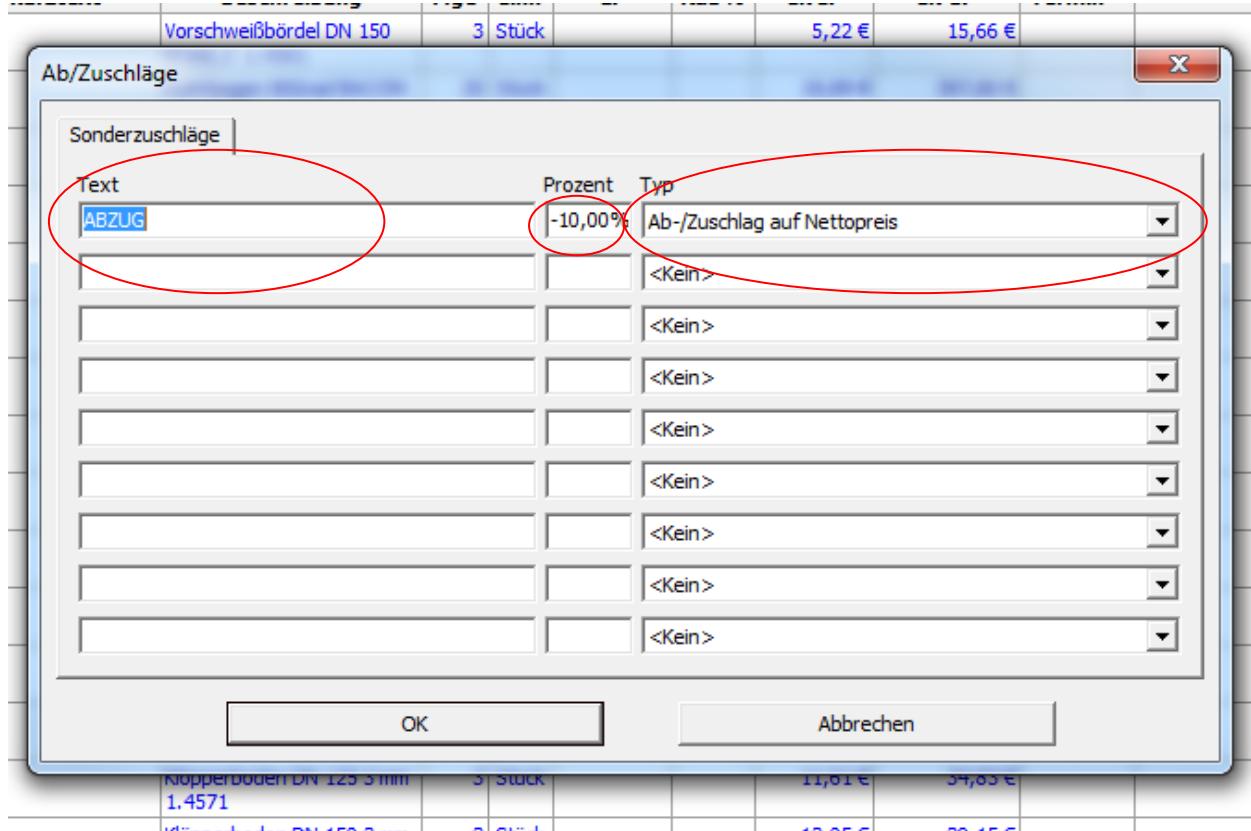


Hier kann die Bestellung durch doppelklick geöffnet oder direkt ausgedruckt werden.

In der Bestellung selber können jetzt noch Liefertermine angegeben werden. Diese werden mit beim Artikel ausgedruckt. Außerdem können Preisnachlässe angegeben werden.

Links auf das Symbol „Ab – Zuschläge in den Vorgang einfügen“ klicken. Es öffnet sich das Fenster Sonderzu/Abschläge.

| | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | | 10.03.2020 |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | Seite 5 von 20 |



Text eintragen, z.B. Abzug oder Rabatt o.ä.

Rabatt in Prozent eintragen

Als Typ auswählen „ Ab-/Zuschlag auf Nettopreis

Mit „ok“ bestätigen.

Achtung, die Preise in der Vorgangstabelle werden nicht verändert. Es wird nur auf der Bestellung der Abzug mitgedruckt und von der Gesamtsumme abgezogen.

| | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| | | 13.03.2019 |
| Dateiname: | | Datum letzte Änderung: |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | 10.03.2020 |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | Seite 6 von 20 |

Die fertige Bestellung sieht dann so aus:

| Seite 4 | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------|--------------------|--|
| Nr. BS190011 | | Projektakte Neustadt-KLA-07112017-00001 | | 16.01.2019 | |
| Position | Text | Menge Einh | Einzelpreis | Gesamtpreis | |
| | Übertrag: | 11.448,58 € | | | |
| 40 | Artikel Sattelstützen DN 65-125 Ø76,1-139,7 2,9 mm 1.4301 | 24,00 Stück | 9,45 € | 226,80 € | |
| 41 | Artikel Sattelstützen DN 150-250 Ø168,3-273,0 3 mm 1.4301 | 1,00 Stück | 30,42 € | 30,42 € | |
| 42 | Artikel Sattelstützen DN 250-300 Ø273,0-323,9 3 mm 1.4301 | 1,00 Stück | 79,83 € | 79,83 € | |
| 43 | Artikel Sattelstützen DN 150 Ø168,3 3 mm 1.4301 | 9,00 Stück | 35,15 € | 316,35 € | |
| 44 | Artikel Sattelstützen DN 300 Ø323,9 2,6 mm 1.4301 | 1,00 Stück | 103,50 € | 103,50 € | |
| 45 | Artikel Klöpperboden DN 125 3 mm 1.4571 | 3,00 Stück | 11,61 € | 34,83 € | |
| 46 | Artikel Klöpperboden DN 150 3 mm 1.4571 | 3,00 Stück | 13,05 € | 39,15 € | |
| 47 | Artikel Klöpperboden DN 250 3 mm 1.4571 | 1,00 Stück | 28,08 € | 28,08 € | |
| ABZUG | | -10,00% | 12.307,54 € | -1.230,75 € | |
| Nettogenesamtpreis | | | | 11.076,79 € | |
| Umsatzsteuer 19,0% | | | | 2.104,59 € | |
| Gesamtsumme | | | | 13.181,38 € | |
| Zahlbar innerhalb von 8 Werktagen ohne Abzug, ab Rechnungsdatum. | | | | | |
| Deutsche Bank, BLZ 680 700 24, Kto. 050 53 70, IBAN DE73 6807 0024 0050 5370 00, BIC DEUTDEDB666 Sparkasse Karlsruhe, BLZ 680 501 01, Kto. 10 900 35 74, IBAN DE03 6805 0101 0109 0035 74, BIC KARSDE66 | | | | | |

| | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| | | 13.03.2019 |
| Dateiname: | | Datum letzte Änderung: |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | 10.03.2020 |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | Seite 7 von 20 |

|  Keller Industriemontagen GmbH | <p><small>Keller Industriemontagen GmbH • Zeppelinstraße 18 • 76448 Durmersheim</small></p> <p>Horzel Herbert Schlosserei Koellestraße 5 76189 Karlsruhe Deutschland</p> | <p><small>Tel.: +49 (0) 7245 / 91947 - 0 Fax: +49 (0) 7245 / 91947 - 49 e-mail: info@keller-anlagenbau.de www.keller-anlagenbau.de Geschäftsführer: Ralf Keller Sitz der Gesellschaft: Durmersheim Amtsgericht: Mannheim HRB 707427 Steuernummer: 38488-28030 Ust-ID: DE286750328</small></p> | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|---|--------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------|
| <p>Text aus Stichwörter</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BESTELLUNG | BS190002 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bestellung Betreff/Ihr.: Bestellung Spundwände | Projektnummer TEST Anaoebot | Bearbeiter Einkauf | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Datum 04.01.2019 | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Text aus Vorbemerkungen</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Hiermit bestellen wir bei Ihnen gemäß Angebot Nr.: 154878</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Position</th> <th style="width: 50%;">Text</th> <th style="width: 10%;">Menge Einh</th> <th style="width: 10%;">Einzelpreis</th> <th style="width: 10%;">Gesamtpreis</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>2548795 Spundwand 1000 mit Stützen Liefertermin: 10.02.2019</td> <td style="text-align: center;">5,00 Stck</td> <td style="text-align: center;">1.000,00 €</td> <td style="text-align: center;">5.000,00 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>568975121 Abdeckbleche für Spundwand 1000 Liefertermin: 10.02.2019</td> <td style="text-align: center;">5,00 Stck</td> <td style="text-align: center;">125,00 €</td> <td style="text-align: center;">625,00 €</td> </tr> </tbody> </table> | | | Position | Text | Menge Einh | Einzelpreis | Gesamtpreis | 1 | 2548795 Spundwand 1000 mit Stützen Liefertermin: 10.02.2019 | 5,00 Stck | 1.000,00 € | 5.000,00 € | 2 | 568975121 Abdeckbleche für Spundwand 1000 Liefertermin: 10.02.2019 | 5,00 Stck | 125,00 € | 625,00 € |
| Position | Text | Menge Einh | Einzelpreis | Gesamtpreis | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2548795 Spundwand 1000 mit Stützen Liefertermin: 10.02.2019 | 5,00 Stck | 1.000,00 € | 5.000,00 € | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 568975121 Abdeckbleche für Spundwand 1000 Liefertermin: 10.02.2019 | 5,00 Stck | 125,00 € | 625,00 € | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Text aus Bestellnummer</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Text aus Termin</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Nettогesamtpreis</td> <td style="width: 30%; text-align: right;">5.625,00 €</td> </tr> <tr> <td>Umsatzsteuer 19,0%</td> <td style="text-align: right;">1.068,75 €</td> </tr> <tr> <td>Gesamtsumme</td> <td style="text-align: right;">6.693,75 €</td> </tr> </table> | | | Nettогesamtpreis | 5.625,00 € | Umsatzsteuer 19,0% | 1.068,75 € | Gesamtsumme | 6.693,75 € | | | | | | | | | |
| Nettогesamtpreis | 5.625,00 € | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Umsatzsteuer 19,0% | 1.068,75 € | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesamtsumme | 6.693,75 € | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Liefertermin: KW Lieferung: frei Haus Lieferadresse: Keller Industriemontagen GmbH, Zeppelinstraße 18, 76448 Durmersheim Danke für eine schnelle Bearbeitung. Die Bestellung erfolgt ausschließlich zu unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Bitte geben Sie bei der Korrespondenz unsere oben genannte Projektnummer an. Für Rückfragen stehen wir gerne jederzeit zur Verfügung.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Text aus Schlussbemerkungen</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Ralf Keller Keller Industriemontagen GmbH</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | | 10.03.2020 |

Bestellung mit Materialbedarfsliste

Seite 8 von 20

Als nächstes kann man eine Bestellanforderung erstellt werden damit die bestellten Artikel in der Materialbedarfsliste durchgestrichen werden. Dazu die eben bestellten Artikel in der Liste markieren und links auf Bestellanforderung gehen.



The screenshot shows a software interface for managing material requirements. On the left, there's a sidebar with various buttons like 'Artikel...', 'Weitere', 'Bestellanforderung', 'Preisanfragen erstellen', 'Bestellungen erstellen', 'Lieferscheine erstellen', 'Workflow anzeigen...', and 'Plugins'. A red circle highlights the 'Bestellanforderung' button. In the main area, there's a tree view of items and a table with columns: Set, Position, Lohn Monteur Montage, and Lohn Monteur. Several rows are listed, with some being crossed out. A red circle highlights the first row under 'Position'.

Mit der ersten Bestellung wird automatisch eine neue Bestellanforderung angelegt. Mit dem Anlegen der Bestellanforderung werden die gewählten Artikel durchgestrichen. Wenn bereits eine Bestellanforderung vorhanden ist, dann die Auswahl dorthin kopieren.

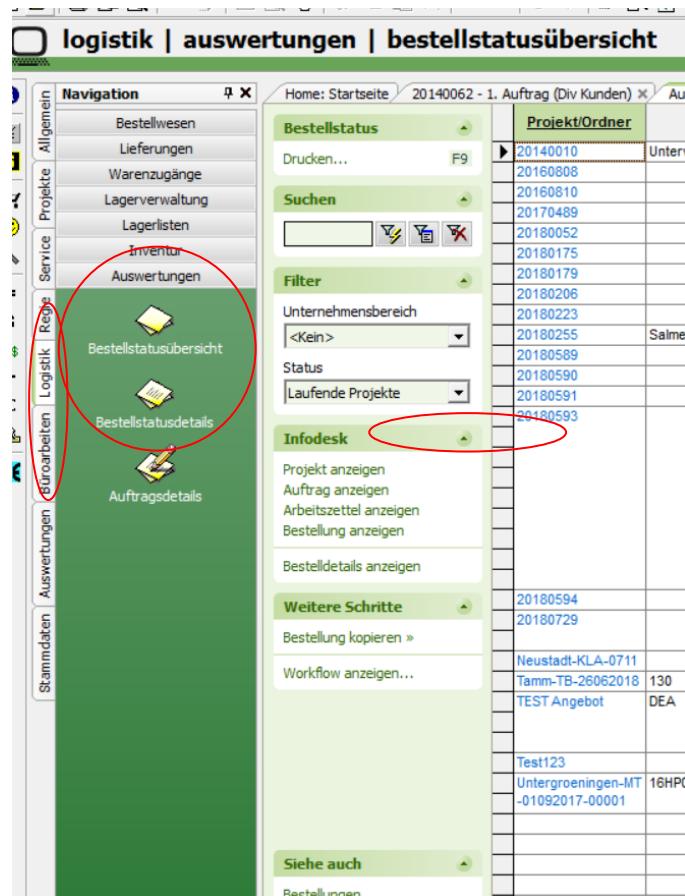


This screenshot shows the same software interface as above, but with a different focus. A red circle highlights the 'Bestellanforderung neu erstellen und Auswahl übernehmen' button in the sidebar. The main table shows several rows of data, with some being crossed out. A red circle highlights the first row under 'Position'.

Die eigentliche Bestellung ist hiermit abgeschlossen. Jetzt fängt die Kontrolle des Materialflusses an.

| | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | | 10.03.2020 |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | Seite 9 von 20 |

Dazu stellt uns MetallX 2 wichtige Übersichten zur Verfügung. Unter Logistik – Auswertungen finden wir die „Bestellstatusübersicht“ und die „Bestellstatusdetails“.



Bestellstatusübersicht

| Auswertungen: Bestellstatusübersicht | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|----------|---------------|------------|--------|------------|------------------|------------------|-----------------------|----------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Projekt/Ordner | Projektbezeichnung | Auftrag | Arbeitszettel | Bestellung | Anlage | Datum | Lieferant | Termin Lieferung | Bestellung Geliefert? | Lieferung Berechnet? | Pos'n Bestellt | Pos'n Geliefert | Pos'n Berechnet |
| 20140010 | Unterwassermotorpumpe Haushalt | AB150074 | BS170003 | | | 17.08.2017 | div Lieferanten | 24.08.2017 | Ja | Nein | 1 | 1 | |
| 20160808 | | AB160642 | BS160002 | | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | Nein | | 3 | | |
| 20160810 | | AB160644 | BS160003 | | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| 20170489 | | AB170397 | BS170004 | | | 22.08.2017 | div Lieferanten | 31.08.2017 | Teilweise | Nein | 2 | 1 | |
| 20180052 | | AB180043 | BS180001 | | | 25.01.2018 | Schreiber GmbH | | Nein | | 1 | | |
| 20180175 | | AB180161 | | | | 14.03.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180179 | | AB180166 | | | | 14.03.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180206 | | AB180180 | | | | 22.03.2018 | div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180223 | | AB180197 | | | | 28.03.2018 | Grundfos Bjerrin | 28.03.2018 | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180255 | Salmenbrunnen Gernsbach | AB180256 | BS180003 | | | 19.09.2018 | Div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| 20180589 | | AB180476 | | | | 22.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180590 | | AB180477 | | | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180591 | | AB180478 | | | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180593 | | AB180479 | | | | 23.08.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180555 | | | | 17.09.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180559 | | | | 20.09.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180570 | | | | 20.09.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180573 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180574 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180577 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180578 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180581 | | | | 24.09.2018 | Grundfos Ert | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180480 | | | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180594 | | AB180656 | BS180005 | | | 29.10.2018 | Büchele | 15.11.2018 | Nein | | 1 | | |
| | | | BS180005 | | | 29.10.2018 | Büchele | 07.12.2018 | Nein | | 2 | | |
| Neustadt-KLA-0711 | | AB180315 | BS180007 | | | 10.12.2018 | Div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| Tamm-TB-26062018 | 130 | AB180617 | BS180004 | | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | Nein | | 11 | | |
| TEST Angebot | DEA | AB180744 | BS180006 | | | 05.12.2018 | Damstahl | | Nein | | 2 | | |
| | | | BS190001 | | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | 01.02.2019 | Ja | | 2 | | |
| | | | BS190002 | | | 04.01.2019 | Horzel Herbert | 10.02.2019 | Ja | Nein | 2 | 2 | |
| Test123 | | AB180461 | BS180002 | | | 30.07.2018 | Drägerwerk | | Ja | | | 1 | |
| Untergroeningen-MT | 16HP007 | AB170459 | BS170005 | | | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Ja | Nein | 1 | 1 | |
| -01092017-00001 | | | BS170006 | | | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |

| | | |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  | Datum Ersterstellung: |
| | | 13.03.2019 |
| Dateiname: | | Datum letzte Änderung: |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | 10.03.2020 |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | Seite 10 von 20 |

Bestellstatusdetails – Teil 1

Bestellstatusdetails – Teil 2

Die Bestellstatusdetails enthalten viel detailliertere Informationen und ist zu bevorzugen. Mit Hilfe dieser Übersichten lässt sich der Materialfluss für alle Projekte und Bestellungen kontrollieren. Wer hat was, wann und bei Teillieferungen wieviel geliefert, wurden die Bestellungen bestätigt, wurden die Bestellungen vom Lieferanten schon berechnet usw..

Um den Materialfluss optimal nachverfolgen zu können müssen je nach Status der Lieferungen verschiedene Belege generiert und gebucht werden. Wir benötigen eine Bestellbestätigung, einen Warenzugang (oder Baustellenwarenzugang), eventuell eine Bestellstornierung oder eine Liefermahnung und abschließend eine Eingangsrechnung. Ein Ausdruck der generierten Belege ist nur in Ausnahmefällen notwendig (z.B. Bestellstornierung oder Liefermahnung).

Wichtig: Alle folgenden Belege werden aus der Bestellung generiert!!!

Der Ablauf der Materialverfolgung ist relativ simpel und immer weitestgehend gleich.

Hier befinden wir uns in der Bestellstatusübersicht.

| | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | | 10.03.2020 |

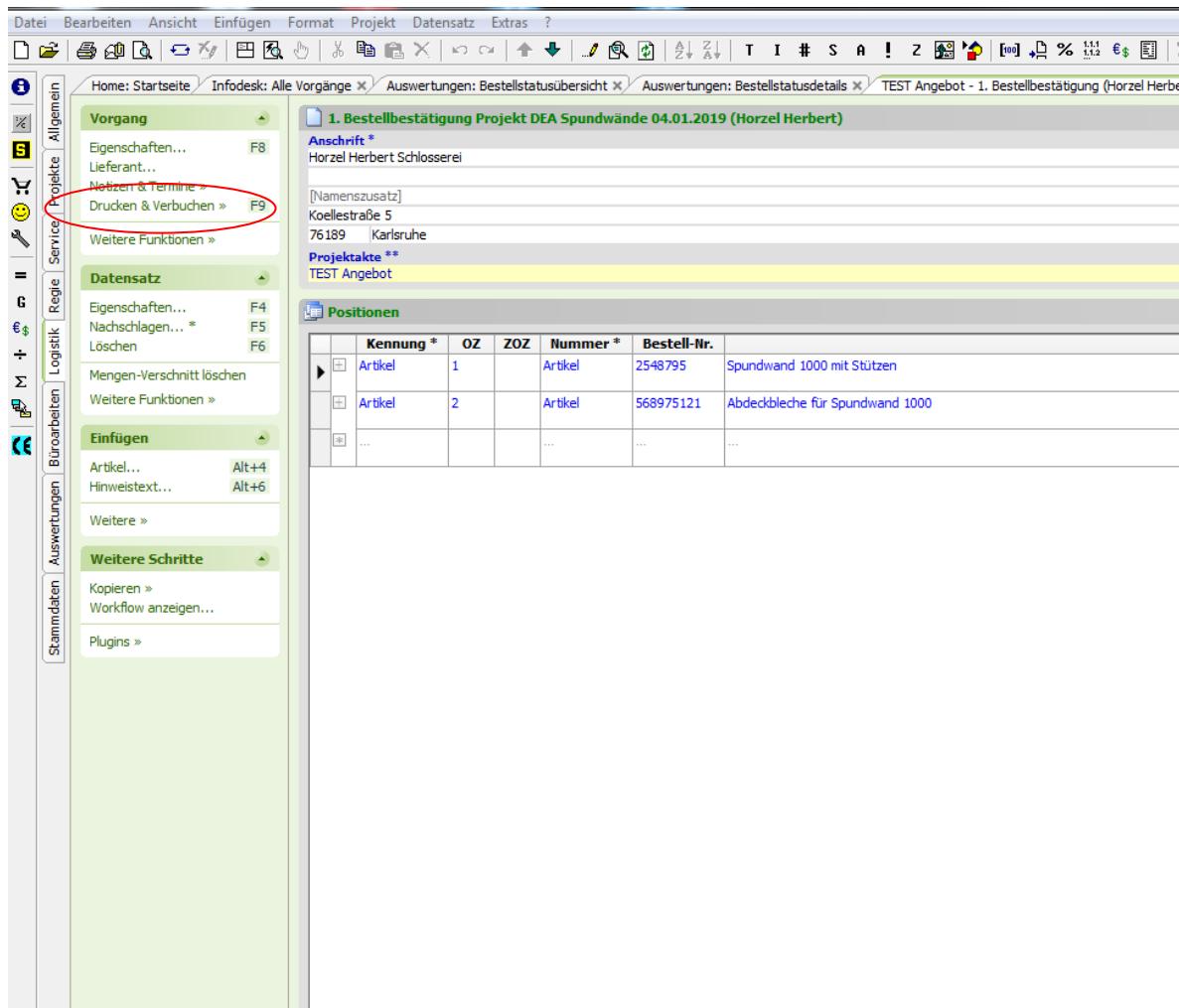
Bestellung mit Materialbedarfsliste

Seite 11 von 20

| Projekt/Ordner | Projektbezeichnung | Auftrag | Arbeitszettel | Bestellung | Anlage | Datum | Lieferant | Termin Lieferung | Bestellung Geleverert? | Lieferung Berechnet? | Pos'n Bestellt | Pos'n Geleverert | Pos'n Berechnet |
|----------------|--------------------------------------------------|----------|---------------|------------|--------|------------|------------------|------------------|------------------------|----------------------|----------------|------------------|-----------------|
| 20140010 | Unterwassermotorpumpe Haushalt | AB150074 | | BS170003 | | 17.08.2017 | div Lieferanten | 24.08.2017 | Ja | Nein | 1 | 1 | |
| 20160008 | | AB160042 | | BS160002 | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | Nein | | 3 | | |
| 20160010 | | AB160044 | | BS160003 | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| 20170489 | | AB170397 | | BS170004 | | 22.08.2017 | div Lieferanten | 31.08.2017 | Teilweise | Nein | 2 | 1 | |
| 20180052 | | AB180043 | | BS180001 | | 25.01.2018 | Schreiber GmbH | | Nein | | 1 | | |
| 20180175 | | AB180161 | | | | 14.03.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180179 | | AB180166 | | | | 14.03.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180206 | | AB180180 | | | | 22.03.2018 | div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180223 | | AB180197 | | | | 28.03.2018 | Grundfos Bjerrin | 28.03.2018 | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180255 | Salmenbrunnen Gembsbach | AB180256 | | BS180003 | | 19.09.2018 | div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| 20180589 | | AB180476 | | | | 22.08.2018 | div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180590 | | AB180477 | | | | 23.08.2018 | div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180591 | | AB180478 | | | | 23.08.2018 | div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| 20180593 | | AB180479 | | | | 23.08.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180555 | | | | 17.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180569 | | | | 20.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180570 | | | | 20.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180573 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180574 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180577 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180578 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180581 | | | | 24.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | AB180480 | | | | 23.08.2018 | div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| Bestellung | In Bestellbestätigung (mit Positionen) | 20180594 | | BS180005 | | 29.10.2018 | Buchele | 15.11.2018 | Nein | | 1 | | |
| Workflow | In Bestellbestätigung (ohne Positionen) | 20180729 | | BS180005 | | 29.10.2018 | Buchele | 07.12.2018 | Nein | | 2 | | |
| | In Bestellstormierung (mit Positionen) | | | BS180007 | | 10.12.2018 | div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| | In Bestellstormierung (ohne Positionen) | | | BS180004 | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | Nein | | 11 | | |
| | In Warenzugang (mit Positionen) | | | BS180006 | | 05.12.2018 | Damstahl | | Nein | | 2 | | |
| | In Warenzugang (ohne Positionen) | | | BS180007 | | 22.01.2019 | Horzel Herbert | 01.02.2019 | Ja | | 2 | | |
| | In Baustellenwarenzugang (mit Positionen) | | | BS180002 | | 04.01.2019 | Horzel Herbert | 10.02.2019 | Nein | | 2 | | |
| | In Baustellenwarenzugang (ohne Positionen) | | | BS180002 | | 31.07.2019 | Oregor Werk | | Ja | | 1 | | |
| | In Betriebsbedarf Wareneingang (mit Positionen) | | | BS170005 | | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Ja | Nein | 1 | 1 | |
| | In Betriebsbedarf Wareneingang (ohne Positionen) | | | BS170006 | | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| | In Liefermahnung (mit Positionen) | | | | | | | | | | | | |
| | In Liefermahnung (ohne Positionen) | | | | | | | | | | | | |
| | In Eingangsrechnung (mit Positionen) | | | | | | | | | | | | |
| | In Eingangsrechnung (ohne Positionen) | | | | | | | | | | | | |

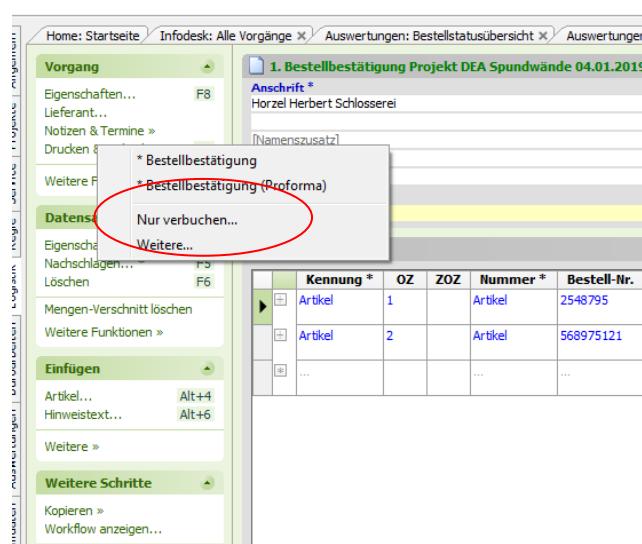
Die erstellte Bestellung an Horzel wurde vom Lieferanten bestätigt steht aber noch auf Status „Bestellung geliefert – Nein“. Entweder wir markieren hier diese Bestellung, gehen links auf Bestellung kopieren und erstellen eine Bestellbestätigung. Es öffnet sich das gewohnte Belegfenster.

| | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | 13.03.2019 |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | 10.03.2020 |
| | | Seite 12 von 20 |



The screenshot shows the Keller software interface. The main window displays a 'Bestellbestätigung' (Order Confirmation) for project 'DEA Spundwände 04.01.2019'. The left sidebar has a tree view with nodes like 'Vorgang', 'Datensatz', 'Einfügen', and 'Weitere Schritte'. The 'Drucken & Verbuchen' node under 'Vorgang' is highlighted with a red oval. The right side shows a table of items with columns: Kennung, OZ, ZOZ, Nummer, Bestell-Nr., and Description. The first item is 'Artikel 1' with 'Spundwand 1000 mit Stützen'.

Oben sehen wir 1. Bestellbestätigung ProjektWir gehen links auf „Drucken und Verbuchen“ und wählen „Nur verbuchen...“ aus. Ein Ausdruck ist hier z.B. nicht notwendig.



This screenshot shows the same software interface as above, but with a context menu open over the 'Drucken & Verbuchen' button. The menu contains four options: '* Bestellbestätigung', '* Bestellbestätigung (Proforma)', 'Nur verbuchen...', and 'Weitere...'. The 'Nur verbuchen...' option is highlighted with a red oval.

| | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | | 10.03.2020 |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | Seite 13 von 20 |

Oder wir stellen den Status der Bestellung in der Vorgangsübersicht direkt auf „Bestätigt“.

Screenshot of a software interface showing a list of tasks (Vorgänge) for a project named "Hammer_Schulung". The interface includes filters, search, and a context menu for selecting a status. A red circle highlights the "Status festlegen" option in the "Weitere Schritte" menu, and another red circle highlights the "Auf 'Bestätigt'..." option in the dropdown menu.

| Vorgang | Projekt | Projekttyp | # | Vorgangsart | Status |
|------------------|-----------------|-------------|---|--------------------------|---------------|
| Neu... | Hammer_Schulung | Projektakte | 1 | Angebot | Abgeschlossen |
| Bearbeiten | Hammer_Schulung | Projektakte | 1 | Auftrag | Bestätigt |
| Drucken » | Hammer_Schulung | Projektakte | 1 | Materialbedarfsliste | Offen |
| Liste drucken... | Hammer_Schulung | Projektakte | 1 | Bestellanforderung | Offen |
| | Hammer_Schulung | Projektakte | 1 | Bestellung | Abgeschlossen |
| | Hammer_Schulung | Projektakte | 1 | Bestellbestätigung | Abgeschlossen |
| | Hammer_Schulung | Projektakte | 1 | Warenzugang | Offen |
| | Hammer_Schulung | Projektakte | 2 | Warenzugang | Offen |
| | Hammer_Schulung | Projektakte | 1 | Bestellung | Offen |
| | Hammer_Schulung | Projektakte | 1 | Schriftverkehr Lieferant | Offen |

Weitere Schritte

- Kopieren »
- Status festlegen**
- Verschieben
- Löschen...

Plugins »

- Auf 'Offen'...
- Auf 'Verloren an Mitbewerb'...
- Auf 'Abgelehnt wegen Lieferzeit'...
- Auf 'Abgelehnt wegen Preis'...
- Auf 'Abgelehnt wegen Technik'...
- Auf 'Abgelehnt wegen sonstigem'...
- Auf 'Bestätigung erforderlich'...
- Auf 'Bestätigt'...**
- Auf 'Zu bestellen'...
- Auf 'Bestellt'...
- Auf 'Übermittlungsbereit'...
- Auf 'Übermittelt'...
- Auf 'Halbfertig'...

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | | | | | | | | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | | | | | | | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | | | | | | | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | | | | | | | | 10.03.2020 |
| | | | | | | | | | Seite 14 von 20 |

Damit wird der Status der Horzel-Bestellung in den Bestellstatusdetails geändert auf „bestätigt“.

| Vorgänge | | Auswertungen: Bestellstatusübersicht | | Auswertungen: Bestellstatusdetails | | TEST Angebot - 1. Bestellbestätigung (Horzel Herbert) | | | | | | | | |
|-------------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|---------|-----------------------------|-------------------------------|--|
| Projekt/Ordner | Projektbezeichnung | Auftrag | Arbeits- zettel | Bestellung | Status | Anlage | Datum | Lieferant | Einkäufer | Termin geplant | Artikel | Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | |
| 20140110 | Unterwassermotorpumpe Haushalt | AB150074 | | BS170003 | Abgeschlossen | | 17.08.2017 | div Lieferanten | | 24.08.2017 | Artikel | | | |
| 20160608 | | AB160642 | | BS160002 | Bestellt | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | | Artikel | | | |
| | | | | BS160003 | Bestellt | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | | Artikel | | | |
| 20160816 | | AB160644 | | BS160003 | Bestellt | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | | Artikel | | | |
| 20170409 | | AB170397 | | BS170004 | Abgeschlossen | | 22.08.2017 | div Lieferanten | | 31.08.2017 | Artikel | qu 20 | | |
| | | | | BS180001 | Abgeschlossen | | 22.08.2017 | div Lieferanten | | 31.08.2017 | Artikel | RU 20 | Rundstahl EN 10060 - 20 - | |
| 20180052 | | AB180043 | | | | 25.01.2018 | Schreiber | | | | Artikel | | | |
| 20180175 | | AB180161 | | | | 14.03.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 96637445 | DN50 | |
| 20180179 | | AB180166 | | | | 14.03.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 96637445 | DN50 | |
| 20180206 | | AB180180 | | | | 22.03.2018 | div Lieferanten | | | | Artikel | 96537605 | Gleitringdichtung Kit TP/NB | |
| 20180223 | | AB180197 | | | | 28.03.2018 | Grundfos | | | 28.03.2018 | Artikel | 96455096 | Gleitringdichtung HQQE CR/W | |
| 20180255 | Salmenbrunnen Gernsbach | AB180256 | | BS180003 | Bestellt | | 19.09.2018 | Div Lieferanten | | | Artikel | | | |
| 20180589 | | AB180476 | | | | 22.08.2018 | Div Lieferanten | | | | Artikel | 96279795 | MG/MGE/MILMLE 6306 DGBB 6 | |
| 20180590 | | AB180477 | | | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | | | Artikel | 96796811 | | |
| 20180591 | | AB180478 | | | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | | | Artikel | 96796811 | | |
| 20180593 | | AB180479 | | | | 23.08.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 96796811 | | |
| | | AB180555 | | | | 17.09.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 97757659 | MKG 177.39x3.53 | |
| | | AB180569 | | | | 20.09.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 96483033 | Gleitringdichtung Kit BN/KNTP | |
| | | AB180570 | | | | 20.09.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 395091 | GRUNDFOS Frässtiel Kit | |
| | | AB180573 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 0007689 | 0-10 bar,-20 mA | |
| | | AB180574 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 99184269 | | |
| | | AB180577 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 96518485 | Gleitringdichtung HQQV CR/W | |
| | | AB180578 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 96279803 | MGML 132 6206 7308BE | |
| | | AB180581 | | | | 24.09.2018 | Grundfos Erk | | | | Artikel | 96518485 | Gleitringdichtung HQQV CR/W | |
| | | AB180440 | | | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | | | Artikel | 96796811 | | |
| 20180594 | | AB180656 | | BS180005 | Bestellt | | 28.10.2018 | Büchse | | 07.12.2018 | Artikel | | | |
| 20180729 | | | | BS180005 | Bestellt | | 29.10.2018 | Büchse | | 15.12.2018 | Artikel | | | |
| | | | | BS180005 | Bestellt | | 29.10.2018 | Büchse | | 07.12.2018 | Artikel | | | |
| Neustadt-KLA-0711 | | AB180315 | | BS180007 | Bestellt | | 10.12.2018 | Div Lieferanten | | | Artikel | | | |
| Tann-TB-26062018 | 130 -00001 | AB180617 | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | Aus- und Karpumpen Sumpf | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | Gegenfilter aus Quarzsand | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | Glaesigefüllung | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | Kamerabefahrung Brunnen 1 | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | Kamerabefahrung Brunnen 2 | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | Leistungslest Pumpversuch | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | Leistungslest Pumpversuch | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | PVC-KVS-Schläfferrohr DN | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | PVC-KVS-Vollwandrohr DN 200 | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | Ringraumbüdichtung | |
| | | | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | HfL/Lieferant | | | Artikel | Aqua Plus | Schlauchleitung lehweise | |
| TEST Angebot | DEA | AB180744 | | BS180006 | Bestellt | | 05.12.2018 | Damast | | ESR_71_150 | | ESR, VN 1 4571, NW 150 | | |
| | | | | BS180006 | Bestellt | | 05.12.2018 | Damast | | GF_red_10_71 | | GF red PN 10, VN 1 4571, DN | | |
| | | | | BS190001 | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | | | 01.02.2019 | Artikel | | Haftung Cochtank | |
| | | | | BS190002 | Bestätigt | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | | 01.02.2019 | Artikel | 0815 | Tauchwand | |
| | | | | BS190002 | Bestätigt | | 04.01.2019 | Horzel Herbert | | 10.02.2019 | Artikel | 2548795 | Spundwand 1000 | |
| | | | | | | | 04.01.2019 | Horzel Herbert | | 10.02.2019 | Artikel | 568975121 | Abdeckbleche | |

Als nächster Schritt sollte die Lieferung der bestellten Artikel erfolgen. Um dies monitoren zu können müssen wir bei erfolgter und kontrollierter Lieferung wieder einen Beleg erstellen und verbuchen. In diesem Falle einen Warenzugang oder einen Baustellenwarenzugang.

Der Vorgang ist wieder der Gleiche. Wir gehen in die „Bestellstatusübersicht“, markieren die betreffende Bestellung und wählen „Bestellung kopieren“. Diesmal wählen wir allerdings „Warenzugang“ oder Baustellenwarenzugang“ aus.

| | | |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| | | 13.03.2019 |
| Dateiname: | | Datum letzte Änderung: |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | 10.03.2020 |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | Seite 15 von 20 |

Es öffnet sich wieder der Beleg. Wir gehen wieder auf „Drucken und Verbuchen“ und „Nur verbuchen...“.

Jetzt ändert sich in der Bestellstatusübersicht der Status in „Bestellung Geliefert? Ja“.

| Auswertungen: Bestellstatusübersicht | | TEST Angebot | | 2. Warenzugang (Horzel Herbert) | | Auswertungen: Bestellstatusdetails | | Lagerverwaltung: Lager | | Lagerverwaltung: Lager (Hauptwarenlager) | | | | |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------------------|----------|---------------------------------|------------|------------------------------------|------------|------------------------|------------------|------------------------------------------|----------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| | Projekt/Ordner | Projektlezeichnung | Auftrag | Arbeits- zettel | Bestellung | Anlage | Datum | Lieferant | Termin Lieferung | Bestellung Geliefert? | Lieferung Berechnet? | Pos'n Bestellt | Pos'n Geliefert | Pos'n Berechnet |
| F9 | 20160410 | unterwassermotorpumpe Haushalt | AB150074 | | BS170003 | | 17.08.2017 | div Lieferanten | 24.08.2017 | Ja | Nein | 1 | 1 | |
| | 20160806 | | AB160642 | | BS160002 | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | Nein | | 3 | | |
| | 20160810 | | AB160644 | | BS160003 | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| | 20170489 | | AB170397 | | BS170004 | | 22.08.2017 | div Lieferanten | 31.08.2017 | Teilweise | Nein | 2 | 1 | |
| | 20180052 | | AB180043 | | BS180001 | | 25.01.2018 | Schreiber GmbH | | Nein | | 1 | | |
| | 20180175 | | AB180161 | | | | 14.03.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | 20180179 | | AB180166 | | | | 14.03.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | 20180206 | | AB180180 | | | | 22.03.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| | 20180223 | | AB180197 | | | | 28.03.2018 | Grundfos Bjerrin | 28.03.2018 | Ja | Nein | | 1 | |
| | 20180255 | Salmenbrunnen Gernsbach | AB180256 | | BS180003 | | 19.09.2018 | Div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| | 20180589 | | AB180476 | | | | 22.06.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| | 20180590 | | AB180477 | | | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| | 20180591 | | AB180478 | | | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| | 20180593 | | AB180479 | | | | 23.08.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | | AB180555 | | | | 17.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | | AB180569 | | | | 20.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | | AB180570 | | | | 20.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | | AB180573 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | | AB180574 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | | AB180577 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | | AB180578 | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | | AB180581 | | | | 24.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | | AB180480 | | | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| | 20180594 | | AB180656 | | BS180005 | | 29.10.2018 | Büchele | 15.11.2018 | Nein | | 1 | | |
| | 20180729 | | AB180656 | | BS180005 | | 29.10.2018 | Büchele | 07.12.2018 | Nein | | 2 | | |
| | Neustadt-KLA-0711 | | AB180315 | | BS180007 | | 10.12.2018 | Div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| | Tamm-TB-26062018 | 130 | AB180617 | | BS180004 | | 24.10.2018 | HilfsLüerant | | Nein | | 11 | | |
| | TEST Angebot | DEA | AB180744 | | BS180006 | | 05.12.2018 | Damstahl | | Nein | | 2 | | |
| | | | AB190001 | | | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | 01.02.2019 | Ja | | 2 | | |
| | | | BS190002 | | | | 04.01.2019 | Horzel Herbert | 10.02.2019 | Ja | Nein | 2 | 2 | |
| | Test123 | | AB180461 | | BS180002 | | 30.07.2018 | Drägerwerk | | Ja | | | | |
| | Untergroeningen-MT | 16HP007 | | | BS170005 | | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Ja | Nein | 1 | 1 | |
| | -01092017-00001 | | | | BS170006 | | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | | | | | | | | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | | | | | | | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | | | | | | | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | | | | | | | | 10.03.2020 |
| | | | | | | | | | Seite 16 von 20 |

Und es ändert sich der Status in den Bestellstatusdetails auf „Abgeschlossen“. Gleichzeitig werden hier auch die bereits gelieferten Mengen angezeigt.

| Bestellstatusübersicht | TEST Angebot - 2. Warenzugang (Horzel Herbert) | | Auswertungen: Bestellstatusdetails | | Lagerverwaltung: Lager | | Lagerverwaltung: Lager (Hauptwarenlager) | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------------------------------------------------|------------|------------------------------------|--------|------------------------|-----------------|------------------------------------------|----------------|------------------|-----------|------------------------------|------------------------------------|----------|-----------|-------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|---|
| Auftrag | Arbeitszeitfeld | Bestellung | Status | Anlage | Datum | Lieferant | Einkäufer | Termin geplant | Artikel | Best.-Nr. | Artikelbezeichnung | Einheit | Bestellt | Bestätigt | Bestellwert | Bereits geliefert | Noch zu liefern | Bereits berechnet | Noch zu berechnen | € |
| AB150074 | | BS170003 | Abgeschlossen | | 17.08.2017 | div Lieferanten | | 24.08.2017 | Artikel | | | Stück | 2 | 0,00 € | 2 | 0 | | 2 | | |
| AB160642 | | BS160002 | Bestellt | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | | Artikel | | | ml | 42 | 0,00 € | | | 42 | | | |
| | | BS160002 | Bestellt | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | | Artikel | | | Paar | 21 | 0,00 € | | | 21 | | | |
| | | BS160002 | Bestellt | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | | Artikel | | | Stück | 77 | 0,00 € | | | 77 | | | |
| AB160644 | | BS160003 | Bestellt | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | | Artikel | | | Paar | 21 | 0,00 € | | | 21 | | | |
| AB170397 | | BS170004 | Abgeschlossen | | 22.08.2017 | div Lieferanten | | 31.08.2017 | Artikel | qu 20 | | | 1 | 0,00 € | 1 | 0 | 1 | | | |
| | | BS170004 | Abgeschlossen | | 22.08.2017 | div Lieferanten | | 31.08.2017 | RU 20 | | Rundstahl, EN 10060 - 20 - | kg | 14,82 | 0,00 € | 9,88 | 4,94 | | 9,88 | | |
| AB180043 | | BS180001 | Abgeschlossen | | 25.01.2018 | Schreiber | | | Artikel | | | Pack | 1 | 75,00 € | | | 1 | | | |
| AB180161 | | | | | 14.03.2018 | Grundfos Erek | | | 96637445 | | | DN50 | Stück | | | 2 | -2 | | 2 | |
| AB180166 | | | | | 14.03.2018 | Grundfos Erek | | | 96637445 | | | DN50 | Stück | | | 2 | -2 | | 2 | |
| AB180180 | | | | | 22.03.2018 | Div Lieferanten | | | 96537605 | | | Gleitringdichtung K4 CR/NB | Stück | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180197 | | | | | 23.03.2018 | Div Lieferanten | | | 96537606 | | | Gleitringdichtung K4QE CR/NB | Stück | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180256 | BS180003 | Bestellt | | | 19.08.2018 | div Lieferanten | | | Artikel | | | Stück | 2 | 56,00 € | | | 2 | | | |
| AB180476 | | | | | 22.08.2018 | div Lieferanten | | | 96279795 | | | MQ-MQEM/LMLE 6306 DQB8 6 | Stück | | | 2 | -2 | | 2 | |
| AB180477 | | | | | 23.08.2018 | div Lieferanten | | | Artikel | | | 96796811 | | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180478 | | | | | 23.08.2018 | div Lieferanten | | | Artikel | | | 96796811 | | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180479 | | | | | 23.08.2018 | Grundfos Erek | | | Artikel | | | 96796811 | | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180555 | | | | | 17.09.2018 | Grundfos Erek | | | 97757659 | | | MKG 177,3x9,53 | Stück | | | 5 | -5 | | 5 | |
| AB180559 | | | | | 20.09.2018 | Grundfos Erek | | | 96468830 | | | Gleitringdichtung Kit NB/NP/T | Stück | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180570 | | | | | 20.09.2018 | Grundfos Erek | | | 395091 | | | GRUNDIFOS Ersatzteil Kit | Stück | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180573 | | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erek | | | 00017689 | | | 6-10 bar 4-20 mA | Stück | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180574 | | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erek | | | Artikel | | | 99184269 | | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180577 | | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erek | | | 96511945 | | | Gleitringdichtung HQDV CR/N | Stück | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180578 | | | | | 21.09.2018 | Grundfos Erek | | | 96279803 | | | MQML 132 6206_7398BE | Stück | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180581 | | | | | 24.09.2018 | Grundfos Erek | | | 96511945 | | | Gleitringdichtung HQDV CR/N | Stück | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180480 | | | | | 23.08.2018 | div Lieferanten | | | Artikel | | | 96796811 | | | | 1 | -1 | | 1 | |
| AB180658 | BS180005 | Bestellt | | | 29.10.2018 | Büchele | | | Artikel | | | m² | 19,1 | | 1.719,00 € | | 19,1 | | | |
| BS180005 | Bestellt | | | | 29.10.2018 | Büchele | | | Artikel | | | psch | 1 | | 600,00 € | | 1 | | | |
| BS180005 | Bestellt | | | | 29.10.2018 | Büchele | | | Artikel | | | Stück | 4 | | 9.139,00 € | | 4 | | | |
| AB180315 | | BS180007 | Bestellt | | 10.12.2018 | div Lieferanten | | | Artikel | | | Psch | 1 | | 3.270,00 € | | 1 | | | |
| AB180617 | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | Aqua Plus Aug- und Karpumpen Surfd | psch | 1 | 630,00 € | | 1 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | Gegenfilter aus Quarzsand | ml | 2 | 125,00 € | | 2 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | Glaskugelfüllung | m | 100 | 12.950,00 € | | 100 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | Kamerabefestigungen Brunnens 1 | psch | 1 | 638,00 € | | 1 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | Kamerabefestigung Brunnens 2 | psch | 1 | 564,00 € | | 1 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | Leistungstest Pumpversu | psch | 1 | 2.972,00 € | | 1 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | Leistungstest Pumpversu | psch | 1 | 2.999,00 € | | 1 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | PVC-KV-Schlitzzfilter DN | m | 30 | 4.545,00 € | | 30 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | PVC-KV-Abwandröhre DN 200 | m | 110 | 12.485,00 € | | 110 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | Ringraumabdichtung | m | 38 | 2.717,00 € | | 38 | | | |
| | | BS180004 | Bestellt | | 24.10.2018 | Hilfslieferant | | | Artikel | | | Schraube, Spannschraube Innense | m | 100 | 40,00 € | | 100 | | | |
| AB180744 | | | | | 06.12.2018 | Darmstahl | | | ESR_71_150 | | | ESR_VIN 14571_KW1150 | Stück | 1 | 53,58 € | | 1 | | | |
| | | BS180006 | Bestellt | | 05.12.2018 | Darmstahl | | | OF_red_10,-10,71 | | | OF red PN 10, VIN 14571, DN | Stück | 2 | 55,96 € | | 2 | | | |
| | | BS190001 | Abgeschlossen | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | | | 01.02.2019 | Artikel | 0815 | Tauchwand | Stück | 0 | 0,00 € | | 0 | | | |
| | | BS190002 | Abgeschlossen | | 04.01.2019 | Horzel Herbert | | | 10.02.2019 | Artikel | 2548795 | Spundwand 1000 | Stück | 5 | 5.000,00 € | 5 | 0 | 5 | 0 | |
| | | BS180002 | Storniert | | 04.01.2019 | Horzel Herbert | | | 10.02.2019 | Artikel | 568975121 | Abdeckbleche | Stück | 5 | 625,00 € | 5 | 0 | 5 | 0 | |
| AB180461 | | BS170005 | Abgeschlossen | | 21.09.2019 | div Lieferanten | | | Artikel | | | Test | 0 | | 0,00 € | | 0 | | | |
| AB170459 | | BS170005 | Abgeschlossen | | 21.09.2019 | div Lieferanten | | | Artikel | | | Abwasser-Tauchmotorpumpe, St | St | 2 | 7.165,10 € | 2 | 0 | 0 | 2 | |
| | | BS170006 | Bestellt | | 21.09.2019 | div Lieferanten | | | Artikel | KSB 001 | wie vor, jedoch, Fabrik Fygt | St | 2 | 550,00 € | | 2 | | | | |

Damit ist der eigentliche Bestellvorgang erstmal abgeschlossen.

Aber was ist bei Teillieferungen? Der Vorgang ist der gleiche nur dass bei der Erstellung des Warenzuganges die Liefermenge geändert werden muss und dass eben 2 oder mehr Warenzugänge verbucht werden müssen.

Wir makieren wieder in der Bestellstatusübersicht unsere Bestellung und wählen kopieren in Warenzugang oder Baustellenwarenzugang. Es öffnet sich der betreffende Beleg. Hier wird jetzt die real gelieferte Menge eingegeben.

| S. Warenzugang Testbestellung Horzel 08.01.2019 (Horzel Herbert) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------|----------|--------------|--------------|--|--|-----------|--------|--------|-----------|----|-----|----------|-------------|--------------|--|--|--------|-------|--------|---------|---|---------|-------|--------------|--|--|--|-----------|--------|---------|---|--|-------|------------|--|--|--|----------|--------|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|
| Anschrift * | | Geplanter Liefertermin * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Horzel Herbert Schlosserei | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| [Namezusatz] Koellstraße 5 75189 Karlsruhe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kurztext: Testbestellung Horzel | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Projekte ** TEST Angebot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Positionen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kennung *</th> <th>OZ</th> <th>ZÖZ</th> <th>Nummer *</th> <th>Bestell-Nr.</th> <th colspan="3">Beschreibung</th> <th>Anzahl</th> <th>Länge</th> <th>Breite</th> </tr> <tr> <th>Artikel</th> <th>1</th> <th>Artikel</th> <th>12345</th> <th>Schrauben M8</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>1000 Stck</th> <th>1,00 €</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Artikel</td> <td>2</td> <td></td> <td>23568</td> <td>Muttern M8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>200 Stck</td> <td>2,00 €</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | | | | | | | | Kennung * | OZ | ZÖZ | Nummer * | Bestell-Nr. | Beschreibung | | | Anzahl | Länge | Breite | Artikel | 1 | Artikel | 12345 | Schrauben M8 | | | | 1000 Stck | 1,00 € | Artikel | 2 | | 23568 | Muttern M8 | | | | 200 Stck | 2,00 € | | | | | ... | | | | | |
| Kennung * | OZ | ZÖZ | Nummer * | Bestell-Nr. | Beschreibung | | | Anzahl | Länge | Breite | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Artikel | 1 | Artikel | 12345 | Schrauben M8 | | | | 1000 Stck | 1,00 € | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Artikel | 2 | | 23568 | Muttern M8 | | | | 200 Stck | 2,00 € | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | ... | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Hier wurden nur 200 Muttern geliefert. Nach Anpassung der Menge gehen wir wieder auf „Drukken und Verbuchen“ und wählen „Nur verbuchen...“.

In der Bestellstatusübersicht sieht das jetzt so aus.

| | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| | | 13.03.2019 |
| Dateiname: | | Datum letzte Änderung: |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | 10.03.2020 |

Revisionsstand: 1

Bestellung mit Materialbedarfsliste

Seite 17 von 20

| | | | Auftrag | Zustand | Geplante Liefertermine | Ja |
|---------------------------------------|---------|--|----------|---------|----------------------------|-----------------|
| 20180594 | | | AB180480 | | 23.08.2018 Div Lieferanten | Ja |
| 20180729 | | | AB180656 | | 29.10.2018 Büchele | Nein |
| | | | | | 29.10.2018 Büchele | 07.12.2018 Nein |
| Neustadt-KLA-0711 | | | AB180315 | | 10.12.2018 Div Lieferanten | Nein |
| Tamm-TB-26062018 | 130 | | AB180617 | | 24.10.2018 Hilfslieferant | Nein |
| TEST Angebot | DEA | | AB180744 | | 05.12.2018 Damstahl | Ja |
| | | | | | 07.01.2019 Damstahl | Nein |
| | | | | | 03.01.2019 Horzel Herbert | 01.02.2019 Ja |
| | | | | | 04.01.2019 Horzel Herbert | 10.02.2019 Ja |
| | | | | | 07.01.2019 Horzel Herbert | Ja |
| Test123 | | | AB180461 | | 08.01.2019 Horzel Herbert | Teilweise |
| Untergroeningen-MT -01092017-00001 | 16HP007 | | AB170459 | | 30.07.2018 Drägerwerk | Ja |
| | | | | | 21.09.2017 div Lieferanten | Ja |
| | | | | | 21.09.2017 div Lieferanten | Nein |

Und in der Bestellstatusdetailansicht so.

| | | | | | | |
|-----------|---------------------------------|------|--------|-------------|------|-----|
| 0815 | Halterung Edelsathl | stck | 0 | 0,00 € | 0 | |
| 2548795 | Tauchwand | Stck | 0 | 0,00 € | 0 | |
| 568975121 | Spundwand 1000 | Stck | 5 | 5.000,00 € | 5 | 0 |
| 568975121 | Abdeckbleche | Stck | 5 | 625,00 € | 5 | 0 |
| 12345 | Schrauben | Stck | 0 | 0,00 € | 0 | |
| 78945 | Muttern | Stck | 0 | 0,00 € | 0 | |
| 12345 | Schrauben | Stck | 100 | 2.500,00 € | 100 | 0 |
| 78945 | Muttern | Stck | 100 | 10.000,00 € | 50 | 50 |
| 12345 | | Stck | 1000 | 1.000,00 € | 1000 | 0 |
| 23568 | | Stck | 1000 | 2.000,00 € | 200 | 800 |
| | Test | 0 | 0,00 € | 0 | 0 | |
| | Abwasser-Tauchmotorpumpe, | St | 2 | 7.165,10 € | 2 | 0 |
| KSB 001 | wie vor, jedoch, Fabrikat Flygt | St | 2 | 5.500,00 € | 2 | |

Nach Lieferung der Restmenge wird wieder in der Bestellstatusübersicht die Bestellung markiert und über „Bestellung kopieren“ ein weiterer Warenzugang erzeugt.

TEST Angebot - 6. Warenzugang (Horzel Herbert) X

| | | | | | |
|------------------------------------------------------|--------------------------|---------|------------------|---------------|------------------|
| Auftrag | Geplanter Liefertermin * | | | | |
| AB180744 | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Fremdbelegnummer | Zugangsdatum * | | | | |
| | | | | | |
| Lagerhaltung * | Lager * | | | | |
| Standard | | | | | |
| Status * | Einkäufer * | | | | |
| Offen | bhuettsch | | | | |
| Telefon ** | Adresse * | Zeichen | Beleg-Nr. | Belegdatum | |
| 0049721-950120 | Horzel Herbert | | | | |
| Anzahl | Länge | Breite | M.Ver... Stck | VME 0 Stck | EK/VME 1,00 € |
| | | | | 800 Stck | 2,00 € |

Die Schrauben stehen jetzt auf 0 da alle geliefert wurden, die Muttern stehen auf 800 also der Restmenge. Die 800 Muttern wurden nun geliefert und wir gehen auf „Drucken und verbuchen“ wählen „Nur Verbuchen...“ und verbuchen die Restmenge.

| | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| | | 13.03.2019 |
| Dateiname: | | Datum letzte Änderung: |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | 10.03.2020 |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | |
| | Seite 18 von 20 | |

Das Ergebnis sieht dann so aus:

Bestellstatusübersicht:

| Bestellung | Anlage | Datum | Lieferant | Termin Lieferung | Bestellung Geliefert? | Lieferung Berechnet? | Pos'n Bestellt | Pos'n Geliefert | Berechnet |
|------------|--------|------------|------------------|------------------|-----------------------|----------------------|----------------|-----------------|-----------|
| BS170003 | | 17.08.2017 | div Lieferanten | 24.08.2017 | Ja | Nein | 1 | 1 | |
| BS160002 | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | Nein | | | 3 | |
| BS160003 | | 23.11.2016 | div Lieferanten | | Nein | | | 1 | |
| BS170004 | | 22.08.2017 | div Lieferanten | 31.08.2017 | Teilweise | Nein | 2 | 1 | |
| BS180001 | | 25.01.2018 | Schreiber GmbH | | Nein | | 1 | | |
| | | 14.03.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 14.03.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 22.03.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 28.03.2018 | Grundfos Bjerrin | 28.03.2018 | Ja | Nein | | 1 | |
| BS180003 | | 19.09.2018 | Div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| | | 22.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 23.08.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 17.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 20.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 20.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 21.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 24.09.2018 | Grundfos Erk | | Ja | Nein | | 1 | |
| | | 23.08.2018 | Div Lieferanten | | Ja | Nein | | 1 | |
| BS180005 | | 29.10.2018 | Büchele | 15.11.2018 | Nein | | 1 | | |
| BS180005 | | 29.10.2018 | Büchele | 07.12.2018 | Nein | | 2 | | |
| BS180007 | | 10.12.2018 | Div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |
| BS180004 | | 24.10.2018 | HilfsLiferant | | Nein | | 11 | | |
| BS180006 | | 05.12.2018 | Damstahl | | Ja | | | 2 | |
| BS180006 | | 07.01.2019 | Damstahl | | Nein | | 2 | | |
| BS190001 | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | 01.02.2019 | Ja | | | 2 | |
| BS190002 | | 04.01.2019 | Horzel Herbert | 10.02.2019 | Ja | Nein | 2 | 2 | |
| BS190003 | | 07.01.2019 | Horzel Herbert | | Ja | Nein | 2 | 3 | |
| BS190004 | | 08.01.2019 | Horzel Herbert | | Ja | Nein | 2 | 2 | |
| BS180002 | | 30.07.2018 | Drägerwerk | | Ja | | | 1 | |
| BS170005 | | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Ja | Nein | 1 | 1 | |
| BS170006 | | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Nein | | 1 | | |

Bestellstatusdetails:

| | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | | 10.03.2020 |
| Bestellung mit Materialbedarfsliste | | Seite 19 von 20 |

| Bestellt | Bestätigt | Bestellwert | Bereits geliefert | Noch zu liefern | Bereits berechnet | Noch zu berechnen | € Noch zu berechnen |
|----------|-----------|-------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 1 | | 75,00 € | | 1 | | | |
| | | | 2 | -2 | | 2 | 227,44 € |
| | | | 2 | -2 | | 2 | 227,44 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 83,08 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 97,43 € |
| 2 | | 56,00 € | | 2 | | | |
| | | | 2 | -2 | | 2 | 0,00 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 0,00 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 0,00 € |
| | | | 5 | -5 | | 5 | 64,90 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 154,81 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 140,52 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 0,00 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 106,99 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 47,82 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 106,99 € |
| | | | 1 | -1 | | 1 | 0,00 € |
| 19,1 | | 1.719,00 € | | 19,1 | | | |
| 1 | | 600,00 € | | 1 | | | |
| 4 | | 9.139,00 € | | 4 | | | |
| 1 | | 3.270,00 € | | 1 | | | |
| 1 | | 658,00 € | | 1 | | | |
| 2 | | 135,00 € | | 2 | | | |
| 100 | | 12.950,00 € | | 100 | | | |
| 1 | | 638,00 € | | 1 | | | |
| 1 | | 564,00 € | | 1 | | | |
| 1 | | 2.972,00 € | | 1 | | | |
| 1 | | 2.999,00 € | | 1 | | | |
| 30 | | 4.545,00 € | | 30 | | | |
| 110 | | 12.485,00 € | | 110 | | | |
| 38 | | 2.717,00 € | | 38 | | | |
| 100 | | 47,00 € | | 100 | | | |
| 0 | | 0,00 € | | 0 | | | |
| 0 | | 0,00 € | | 0 | | | |
| 1 | | 52,58 € | | 1 | | | |
| 2 | | 55,96 € | | 2 | | | |
| 0 | | 0,00 € | | 0 | | | |
| 0 | | 0,00 € | | 0 | | | |
| 5 | | 5.000,00 € | 5 | 0 | | 5 | 5.000,00 € |
| 5 | | 625,00 € | 5 | 0 | | 5 | 625,00 € |
| 0 | | 0,00 € | | 0 | | | |
| 0 | | 0,00 € | | 0 | | | |
| 100 | | 2.500,00 € | 100 | 0 | | 100 | 2.500,00 € |
| 100 | | 10.000,00 € | 50 | 50 | | 50 | 5.000,00 € |
| 1000 | | 1.000,00 € | 1000 | 0 | | 1000 | 1.000,00 € |
| 1000 | | 2.000,00 € | 1000 | 0 | | 1000 | 2.000,00 € |
| 0 | | 0,00 € | | 0 | | | |
| 2 | | 7.165,10 € | 2 | 0 | | 2 | 7.165,10 € |
| 2 | | 5.500,00 € | | 2 | | | |

Dieser Vorgang kann bei großen Bestellungen mit vielen Teillieferungen beliebig oft wiederholt werden bis die komplette Bestellung abgearbeitet und geliefert ist. Der Ablauf ist immer der gleiche und ermöglicht eine transparente Kontrolle des Materialflusses.

Was passiert wenn der Lieferant einen neuen, späteren Liefertermin benennt? Dann kann man diesen neuen Lieferttermin in den Bestellstatusdetails von Hand ändern.
Wir öffnen die Liste „Bestellstatusdetails“ und markieren die betreffende Bestellung.

| | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------|
| QM-Nummer: |  Keller Industriemontagen GmbH | | | Datum Ersterstellung: |
| Dateiname: | | | | 13.03.2019 |
| BestellungmitMaterialbedarfsliste | | | | Datum letzte Änderung: |
| Revisionsstand: 1 | Bestellung mit Materialbedarfsliste | | | 10.03.2020 |
| | | | | Seite 20 von 20 |

| Infodesk | Neustadt-KLA-0711 | | AB180315 | BS180007 | Bestellt | 05.12.2018 | | 10.12.2018 | | 10.12.2018 | | |
|------------------|----------------------------|--------|--------------|----------|----------|------------|------------------|------------|----------------|----------------|------------------|---------|
| | Tamm-TB-26062018 | -00001 | | | | 130 | AB180617 | BS180004 | Bestellt | 24.10.2018 | Hilfslieferanten | |
| Weitere Schritte | | | | BS180004 | Bestellt | 24.10.2018 | Hilfslieferanten | Artikel | | | | |
| | Bestellung kopieren > | | | BS180004 | Bestellt | 24.10.2018 | Hilfslieferanten | Artikel | | | | |
| | Liefermahnung erstellen... | | | BS180004 | Bestellt | 24.10.2018 | Hilfslieferanten | Artikel | | | | |
| | Liefertermin festlegen... | | | BS180004 | Bestellt | 24.10.2018 | Hilfslieferanten | Artikel | | | | |
| | Workflow anzeigen... | | | BS180004 | Bestellt | 24.10.2018 | Hilfslieferanten | Artikel | | | | |
| | | | TEST Angebot | DEA | AB180744 | BS180006 | Bestellt | 05.12.2018 | Damstahl | ESR_71_150 | | |
| | | | | | | BS180006 | Bestellt | 05.12.2018 | Damstahl | GF_red_10_71 | | |
| | | | | | | BS180006 | Bestellt | 07.01.2019 | Damstahl | pvidic | ESR_71_150 | |
| | | | | | | BS180006 | Bestellt | 07.01.2019 | Damstahl | pvidic | GF_red_10_71 | |
| | | | | | | BS190001 | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | 01.02.2019 | Artikel | |
| | | | | | | BS190001 | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | 01.02.2019 | Artikel | |
| | | | | | | BS190002 | Abgeschlossen | 04.01.2019 | Horzel Herbert | 10.02.2019 | Artikel | |
| | | | | | | BS190002 | Abgeschlossen | 04.01.2019 | Horzel Herbert | 10.02.2019 | Artikel | |
| | | | | | | BS190003 | Abgeschlossen | 07.01.2019 | Horzel Herbert | | Artikel | |
| | | | | | | BS190003 | Abgeschlossen | 07.01.2019 | Horzel Herbert | | Artikel | |
| | | | | | | BS190003 | Abgeschlossen | 07.01.2019 | Horzel Herbert | kschinka | Artikel | |
| | | | | | | BS190003 | Abgeschlossen | 07.01.2019 | Horzel Herbert | kschinka | Artikel | |
| | | | | | | BS190004 | Bestätigt | 08.01.2019 | Horzel Herbert | bhuettisch | Artikel | |
| | | | | | | BS190004 | Bestätigt | 08.01.2019 | Horzel Herbert | bhuettisch | Artikel | |
| | | | | | | BS190005 | Bestätigt | 09.01.2019 | Horzel Herbert | bhuettisch | 31.01.2019 | |
| | | | | | | BS190006 | Bestellt | 09.01.2019 | Horzel Herbert | bhuettisch | 31.01.2019 | |
| | | | | | | | | 09.01.2019 | Horzel Herbert | | Artikel | |
| | | | | | | | | | 09.01.2019 | Horzel Herbert | | Artikel |

Links auf „Liefertermin festlegen klicken.

Es öffnet sich das Fenster in dem der neue Liefertermin eingegeben werden kann.

| | | | | | | |
|------------------|----------------------------|----------|----------|------------------------|----|-----------|
| Infodesk | Neustadt-KLA-0711 | AB180315 | AB180617 | Liefertermin festlegen | OK | Abbrechen |
| | Tamm-TB-26062018 | -00001 | | Datum: | | |
| | | | | 28.02.2019 | | |
| Weitere Schritte | | | | | | |
| | Bestellung kopieren > | | | | | |
| | Liefermahnung erstellen... | | | | | |
| | Liefertermin festlegen... | | | | | |
| | Workflow anzeigen... | | | | | |
| Siehe auch | | | | | | |

Neuen Liefertermin eingeben und mit ok bestätigen.

| | | | | | | | | |
|--------------|-----|----------|----------|---------------|------------|-----------------|------------|--------------------|
| TEST Angebot | DEA | AB180744 | BS180006 | Bestellt | 05.12.2018 | Damstahl | | ESR_71_150 |
| | | | BS180006 | Bestellt | 05.12.2018 | Damstahl | | GF_red_10_71 |
| | | | BS180006 | Bestellt | 07.01.2019 | Damstahl | pvidic | ESR_71_150 |
| | | | BS180006 | Bestellt | 07.01.2019 | Damstahl | pvidic | GF_red_10_71 |
| | | | BS190001 | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | | 01.02.2019 Artikel |
| | | | BS190001 | | 03.01.2019 | Horzel Herbert | | 01.02.2019 Artikel |
| | | | BS190002 | Abgeschlossen | 04.01.2019 | Horzel Herbert | | 10.02.2019 Artikel |
| | | | BS190002 | Abgeschlossen | 04.01.2019 | Horzel Herbert | | 10.02.2019 Artikel |
| | | | BS190003 | Abgeschlossen | 07.01.2019 | Horzel Herbert | | Artikel |
| | | | BS190003 | Abgeschlossen | 07.01.2019 | Horzel Herbert | kschinka | Artikel |
| | | | BS190003 | Abgeschlossen | 07.01.2019 | Horzel Herbert | kschinka | Artikel |
| | | | BS190004 | Bestätigt | 08.01.2019 | Horzel Herbert | bhuettisch | Artikel |
| | | | BS190004 | Bestätigt | 08.01.2019 | Horzel Herbert | bhuettisch | Artikel |
| | | | BS190005 | Bestätigt | 09.01.2019 | Horzel Herbert | bhuettisch | 31.01.2019 Artikel |
| | | | BS190006 | Bestellt | 09.01.2019 | Horzel Herbert | bhuettisch | 31.01.2019 Artikel |
| | | | BS180002 | Stormiert | 30.07.2018 | Drägerwerk | | Artikel |
| | | | BS170005 | Abgeschlossen | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Artikel |
| | | | BS170006 | Bestellt | 21.09.2017 | div Lieferanten | | Artikel |

Der neue Liefertermin ist jetzt in den Bestellstatusdetails und in der Bestellstatusübersicht sichtbar.

Achtung: Alle im MetallX erstellten Bestellungen sind per Email an bestellung@keller-anlagenbau.de zu senden. Sonst funktioniert der derzeit noch laufende Rechnungsdurchlauf im Elo nicht.