

Comment importer un Bordereau (Excel) dans la liste des BPU

L'objet est d'importer sans ressaisir les lignes d'un BPU (Bordereau de Prix Unitaire) fourni par vos clients/prospects au format Excel.

Un assistant d'importation du fichier Excel existe dans Optim'BTP.

⇒ Vente-devis ⇒ Bordereau ⇒ Générer Bordereau ⇒ Importer

L'assistant d'importation et préparation du fichier Excel

Prenons l'exemple d'un BPU Excel: avec ou sans quantité, avec ou sans prix...

| N° de Prix | Désignation de la nature des prestations | Unité | Quantité | P.U. H.T. | Montant H.T. |
|----------------------------------|---|-------|----------|-----------|--------------|
| Chapitre 6 RESEAU OPTIQUE | | | | | |
| 600 | Câbles | | | | |
| 601 | Fourniture de câble 6 fibres optiques | ML | | 2.2434 | - € |
| 602 | Fourniture de câble 6 fibres optiques LSZH | ML | | 2.0939 | - € |
| 603 | Fourniture de câble 12 fibres optiques | ML | | 2.2434 | - € |
| 604 | Fourniture de câble 24 fibres optiques | ML | | 2.4202 | - € |
| 605 | Fourniture de câble 24 fibres optiques LSZH | ML | | 2.2434 | - € |
| 606 | Fourniture de câble 36 fibres optiques | ML | | 2.5018 | - € |
| 607 | Fourniture de câble 48 fibres optiques | ML | | 2.5833 | - € |
| 608 | Fourniture de câble 48 fibres optiques LSZH | ML | | 2.5425 | - € |
| 609 | Fourniture de câble 96 fibres optiques | ML | | 3.6031 | - € |
| 610 | Fourniture de câble 144 fibres optiques | ML | | 5.0987 | - € |
| 611 | Fourniture de câble multipaire Catégorie 6 | ML | | 1.8355 | - € |
| 620 | Pose et dépose de câbles optiques sous fourreaux | | | | |
| 621 | Pose de câble optique sous fourreau par tirage | ML | | 2.7873 | - € |
| 622 | Pose de câble optique sous fourreau PPHD par soufflage | ML | | 1.8355 | - € |

Pour retravailler le fichier Excel, il convient de

- Copier l'onglet/feuille par sécurité et de le nommer « ex Import xx »
- Créer une colonne d'ordre (permet de conserver l'ordre initial)
- Veiller à ôter les cellules fusionnées
- Créer et alimenter une colonne « Type de ligne Optim'BTP »

Vous devez associer chaque ligne à un type de ligne :

X = la ligne ne sera pas reprise

P1 = Phase de niveau 1, P2 = Sous-phase de niveau 2, P3 ...

(!! lors de l'import un contrôle vérifie la cohérence de la hiérarchie)

L = Ligne de prix (ligne qui contient une désignation, l'unité)

Ts = Complément de libellé de la ligne du dessus (permet d'associer automatiquement le contenu de la cellule à la ligne précédente quel que soit son type)

T = ligne de texte

O1 = Ligne d'ouvrage de niveau 1 qui doit être suivi de(s) ligne(s) SD

SD = Sous-détail d'ouvrage ou de ligne de prix.

Exemple de données prêtes à être importées dans Optim'BTP ⇨

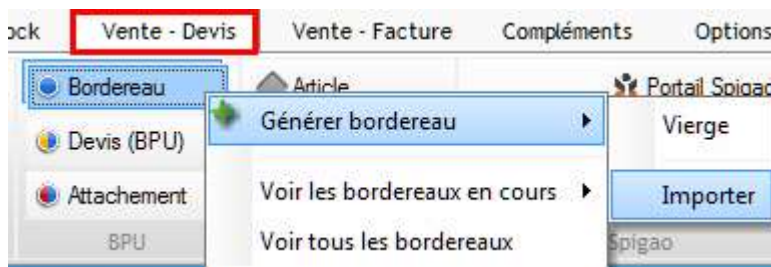
| ORDRE | TYPE | N° de Prix | Désignation de la nature des prestations | Unité | Quantité | P.U. H.T. | Montant H.T. |
|-------|------|---------------------------|--|-------|----------|-----------|--------------|
| 1 | P1 | Chapitre 6 RESEAU OPTIQUE | | | | | |
| 2 | P2 | 600 | Câbles | | | | |
| 3 | L | 601 | Fourniture de câble 6 fibres optiques | ML | | 2.2434 | - € |
| 4 | L | 602 | Fourniture de câble 6 fibres optiques LSZH | ML | | 2.0939 | - € |
| 5 | L | 603 | Fourniture de câble 12 fibres optiques | ML | | 2.2434 | - € |
| 6 | L | 604 | Fourniture de câble 24 fibres optiques | ML | | 2.4202 | - € |
| 7 | L | 605 | Fourniture de câble 24 fibres optiques LSZH | ML | | 2.2434 | - € |
| 8 | L | 606 | Fourniture de câble 36 fibres optiques | ML | | 2.5018 | - € |
| 9 | L | 607 | Fourniture de câble 48 fibres optiques | ML | | 2.5833 | - € |
| 10 | L | 608 | Fourniture de câble 48 fibres optiques LSZH | ML | | 2.5425 | - € |
| 11 | L | 609 | Fourniture de câble 96 fibres optiques | ML | | 3.6031 | - € |
| 12 | L | 610 | Fourniture de câble 144 fibres optiques | ML | | 5.0987 | - € |
| 13 | L | 611 | Fourniture de câble multipaire Catégorie 6 | ML | | 1.8355 | - € |
| 14 | P2 | 620 | Pose et dépose de câbles optiques sous fourreaux | | | | |
| 15 | L | 621 | Pose de câble optique sous fourreau par trage | ML | | 2.7873 | - € |
| 16 | L | 622 | Pose de câble optique sous fourreau PEHD par soufflage | ML | | 1.8355 | - € |
| 17 | L | 623 | Dépose d'un câble en fourreau (toutes natures et sections) | ML | | 1.4684 | - € |
| 18 | L | 624 | Pose de câble optique (toutes natures et sections) à l'intérieur d'un bâtiment du Département en faux-plafond ou sur tout support existant | ML | | 4.5002 | - € |
| 19 | L | 625 | Pose de câble optique (toutes natures et sections) à l'intérieur d'un bâtiment du Département sous goulotte type tubiro | ML | | 7.2737 | - € |
| 20 | L | 626 | Fourniture et pose de gaine verte annelée | ML | | 4.1467 | - € |
| 21 | L | 627 | Fourniture et pose de goulotte de type tubiro | ML | | 7.2057 | - € |
| 22 | L | 628 | Nettoyage et aigillage de fourreaux existants | ML | | 2.7735 | - € |
| 23 | L | 629 | Plus-value aux prix 621 à 628 pour intervention de nuit | ML | | 3.6711 | - € |
| 24 | P2 | 630 | Pose et dépose de câbles optiques en assainissement visible | | | | |
| 25 | L | 631 | Fourniture et pose d'une goulotte en ouvrage d'assainissement | ML | | 29.5045 | - € |
| 26 | L | 632 | Pose de câble optique en assainissement dans fourreau ou goulotte | ML | | 8.2123 | - € |
| 27 | L | 633 | Fourniture et pose d'une goulotte type système en ouvrage d'assainissement | ML | | 96.0186 | - € |
| 28 | L | 634 | Pose de câble optique en assainissement dans goulotte type système | ML | | 8.2123 | - € |
| 29 | L | 635 | Dépose d'un câble en ouvrage d'assainissement (toutes natures et sections) | ML | | 2.4637 | - € |

Les éléments retravaillés par rapport au document d'origine sont en rouge.

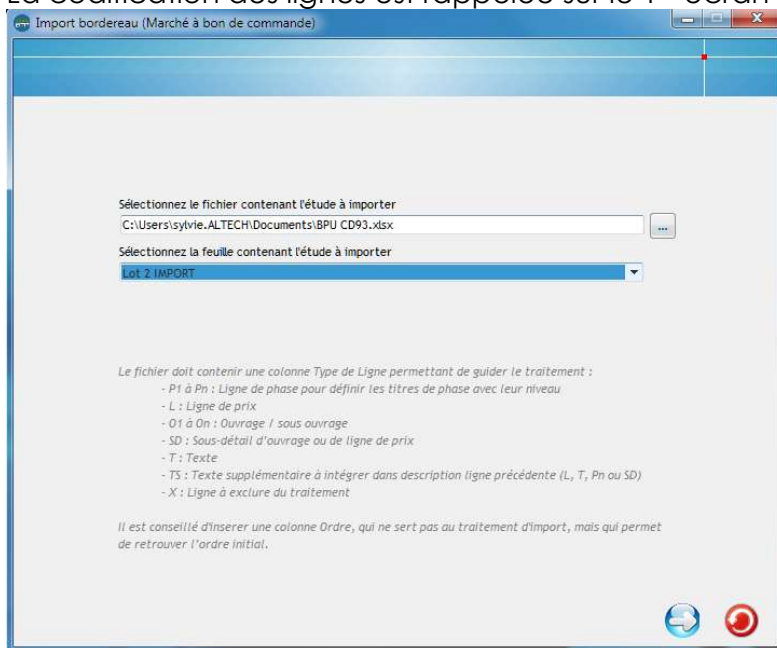
Type de ligne OPTIM'BTP

- P1 = Phase
- P2 = Sous Phase
- L = Ligne de prix

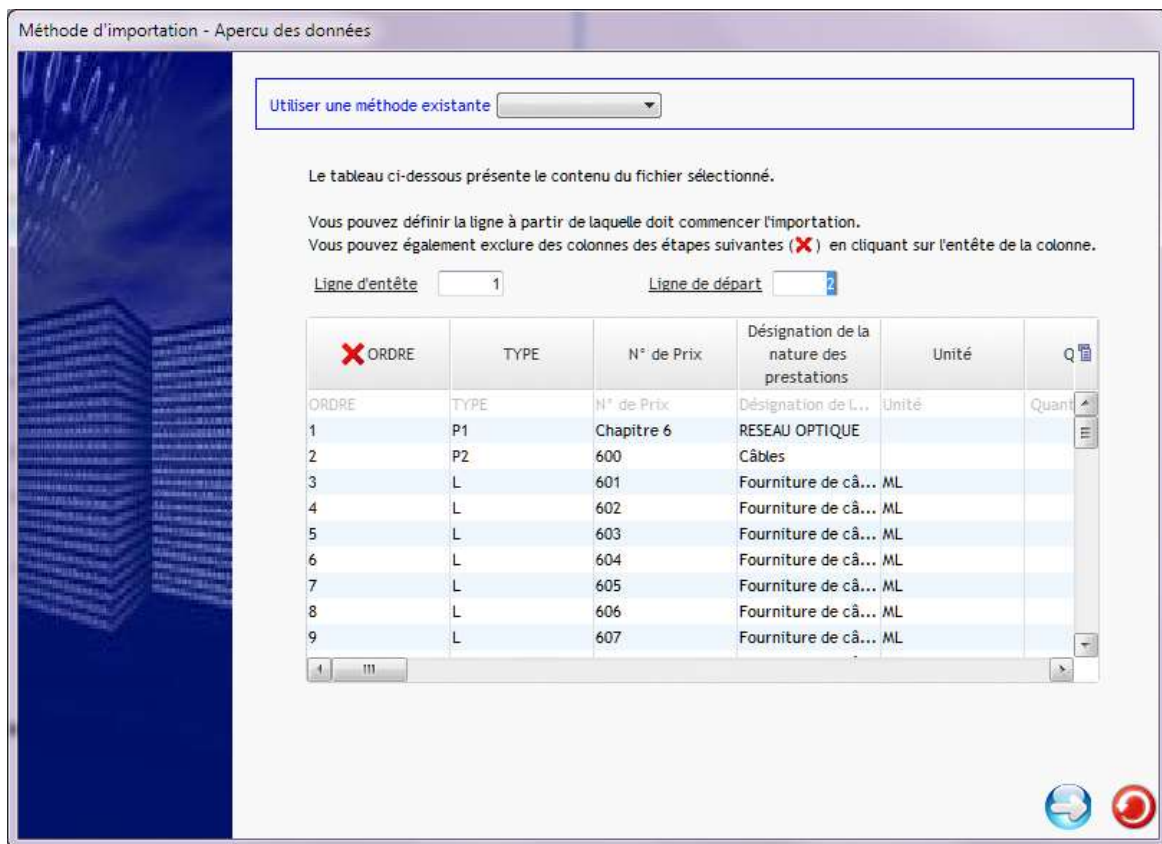
Procédure d'import :



1. Sélectionner le fichier contenant la feuille Excel remaniée :
La codification des lignes est rappelée sur le 1^{er} écran

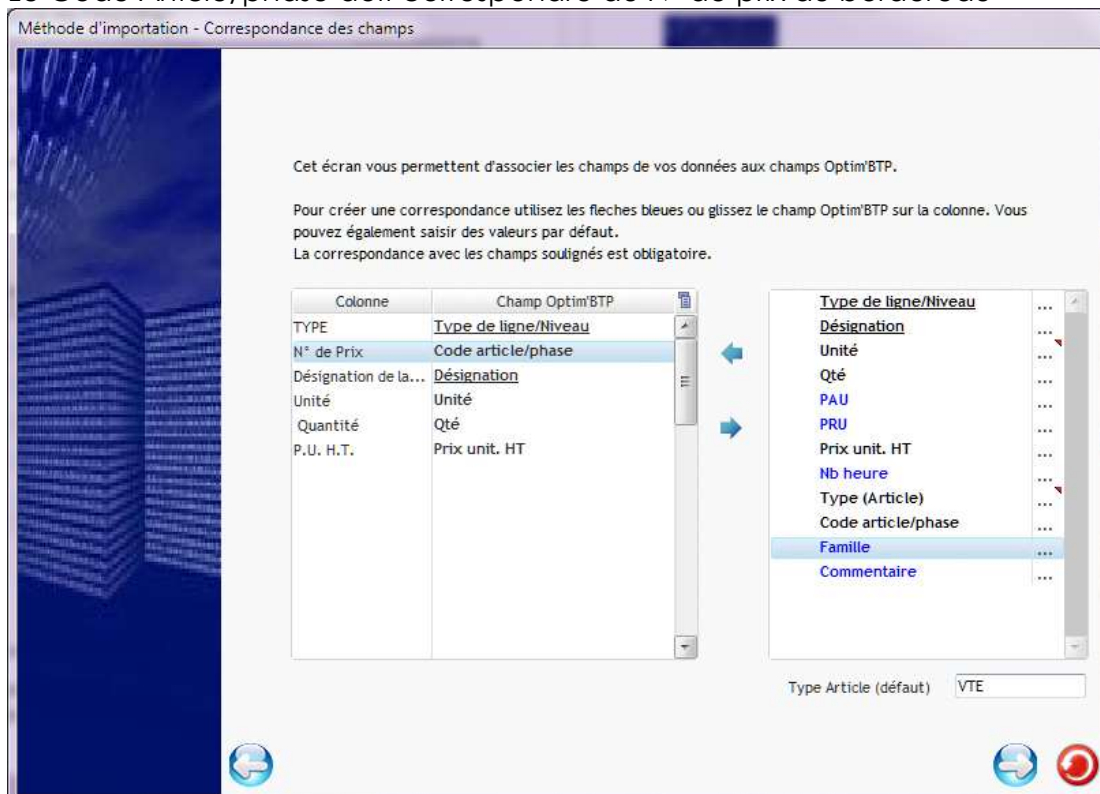


- Déterminer le numéro de la ligne contenant la ligne de titre :
les intitulés de colonnes doivent apparaître dans les titres des colonnes
il est possible de masquer les colonnes à exclure de l'import
en cliquant sur le titre de colonne, une croix rouge apparaît.



- Faites correspondre les intitulés des colonnes d'import aux intitulés de votre BPU
NB : Les champs soulignés de la colonne de droite doivent **obligatoirement** être associés dans les colonnes de gauche.

Le Code Article/phase doit correspondre au N° de prix du bordereau



4. Vérifier la correspondance et Lancer l'importation

Méthode d'importation - Visualisation de la méthode

Vérifiez la correspondance de l'ensemble de vos données avant de valider.

En cas de modification, revenez sur l'écran précédent

| Type de ligne/Niveau | Désignation |
|----------------------|--|
| P1 | RESEAU OPTIQUE |
| P2 | Câbles |
| L | Fourniture de câble 6 fibres optiques |
| L | Fourniture de câble 6 fibres optiques LSZH |
| L | Fourniture de câble 12 fibres optiques |
| L | Fourniture de câble 24 fibres optiques |
| L | Fourniture de câble 24 fibres optiques LSZH |
| L | Fourniture de câble 36 fibres optiques |
| L | Fourniture de câble 48 fibres optiques |
| L | Fourniture de câble 48 fibres optiques LSZH |
| L | Fourniture de câble 96 fibres optiques |
| L | Fourniture de câble 144 fibres optiques |
| L | Fourniture de câble multipaire Catégorie 6 |
| P2 | Pose et dépose de câbles optiques sous fourreaux |
| L | Pose de câble optique sous fourreau par tirage |
| L | Pose de câble optique sous fourreau PEHD par soufflage |

Vous avez la possibilité d'enregistrer votre méthode d'importation si vous importez d'autres BPU sur le même modèle

Lancer l'importation

Enregistrer la méthode et lancer l'importation



Si cette fenêtre est vide :

- vérifier de nouveau votre fichier Excel (cellule fusionnée ; lignes ou colonnes masquées, ...)
- copier/coller votre tableau préparé sur une nouvelle feuille.

Après contrôles, s'il n'y a pas d'erreur, Optim'BTP affiche la fenêtre de création du BPU.

Nouveau bordereau de prix unitaire (Marché à bon de commande)

Référence: B00002 Année: 2019 Société: Flers

Client:

Description: BPU Client 2019-2021

Modèle: [M01 - Modele 1](#)

Le 29/01/2019, par asuperviseur

Validation du Bordereau

Après création du BPU, la fenêtre des propriétés apparaît.

Vous pouvez vérifier les éléments, valider vos propriétés.

Propriétés B00002

Document

- Renseignements
- Annuaire
- Bordereau (BPU)**
- Formule de révision
- Paramètres

Montants

- Compléments & TVA

Edition

- Entête/Pied de page
- Courrier

Analyse

- Synthèse financière

Bordereau (BPU)

Reference: B00002 Année: 2019

Ref. ext.: Etat: Enregistre

Date deb: 01/01/2019 Date fin: / /

Description

BPU Client 2019-2021

Type (défaut):

Unité (défaut):

Coefficient applicable sur le prix d'achat des lignes créées hors bordereau: 0.00%

Attachement: Création automatique Aucun Hebdomadaire Mensuel

Libellé par défaut des phases des attachements (suivi de la date et du nom du salarié):

Par le menu traitement vous devez accepter le BPU pour qu'il soit exploitable.