

Comment fonctionne la somme des phases et sous-phases dans un devis ?

Dans la phase Devis, Optim'BTP permet de gérer le calcul des phases et sous-phases à condition que la hiérarchie des lignes soit bien respectée.

Dans les devis Optim'BTP, afin que le système calcule les totaux des phases et sous-phases, il faut que les numéros de lignes respectent bien la hiérarchie comme dans l'exemple ci-dessous.

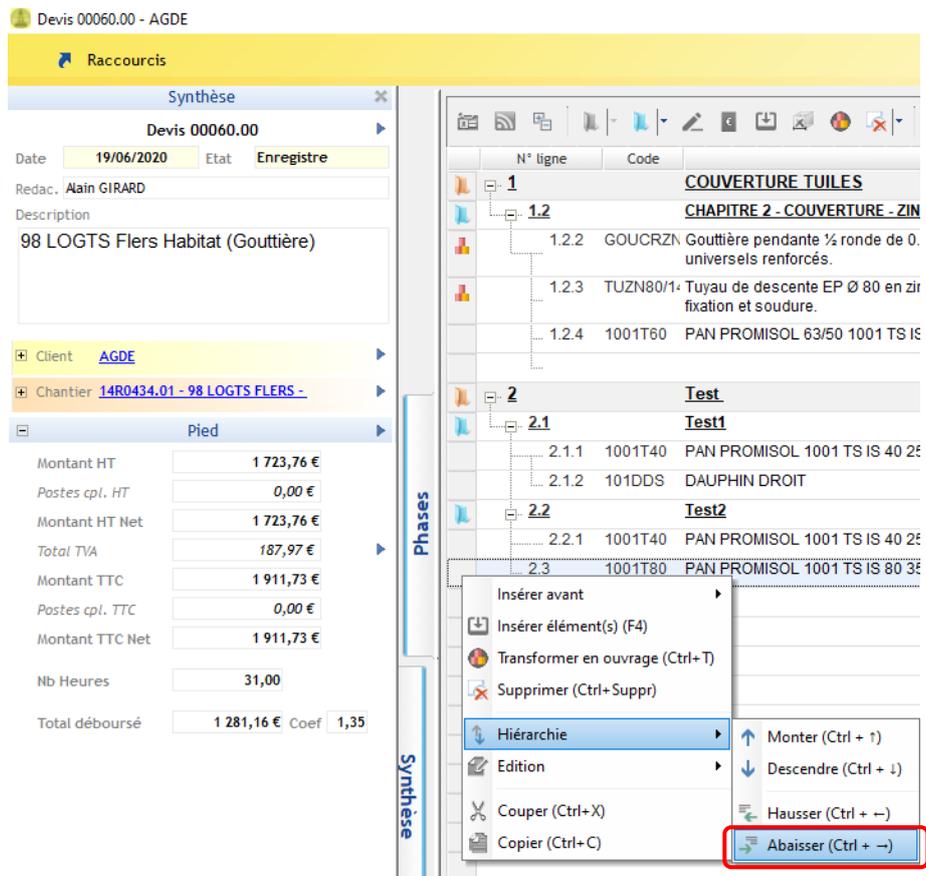
N° ligne	Code	Désignation	Type	Un.	Qté	PAU	Coef Vte	Prix unit. HT	Total HT	Nb heure
1		COUVERTURE TUILES			1,00	1 170,26 €	1,0339	1 607,32 €	1 607,32 €	31,00
1.2		CHAPITRE 2 - COUVERTURE - ZINGUERIE			1,00	1 170,26 €	1,0339	1 607,32 €	1 607,32 €	31,00
1.2.2	GOUCRZN	Gouttière pendante ½ ronde de 0.25 en zinc naturel n°14 posée sur crochets universels renforcés.	ML		50,00	17,38 €	1,0323	24,31 €	1 215,50 €	25,00
1.2.3	TUZN80/1	Tuyau de descente EP Ø 80 en zinc naturel n°14 compris coudes, bagues, colliers de fixation et soudure.	ML		12,00	21,97 €	1,0434	29,36 €	352,32 €	6,00
1.2.4	1001T60	PAN PROMISOL 63/50 1001 TS IS 60 25/10	MT	M2	1,00	37,62 €	1,0000	39,50 €	39,50 €	
2		Test			1,00	110,90 €	1,0000	116,44 €	116,44 €	
2.1		Test1			1,00	45,82 €	1,0000	48,11 €	48,11 €	
2.1.1	1001T40	PAN PROMISOL 1001 TS IS 40 25/10 1 FACE	MT	ML	1,00	37,62 €	1,0000	39,50 €	39,50 €	
2.1.2	101DDS	DAUPHIN DROIT	MT	ML	1,00	8,20 €	1,0000	8,61 €	8,61 €	
2.2		Test2			1,00	65,08 €	1,0000	68,33 €	68,33 €	
2.2.1	1001T40	PAN PROMISOL 1001 TS IS 40 25/10 1 FACE	MT	ML	1,00	37,62 €	1,0000	39,50 €	39,50 €	
2.2.2	1001T80	PAN PROMISOL 1001 TS IS 80 35 THD 1 face	MT	ML	1,00	27,46 €	1,0000	28,83 €	28,83 €	

À la différence de l'exemple ci-dessous dont quelques lignes n'ont pas été créées correctement et ne respectent pas la hiérarchie.

N° ligne	Code	Désignation	Type	Un.	Qté	PAU	Coef Vte	Prix unit. HT	Total HT	Nb heure
1		COUVERTURE TUILES			1,00	1 170,26 €	1,0339	1 607,32 €	1 607,32 €	31,00
1.2		CHAPITRE 2 - COUVERTURE - ZINGUERIE			1,00	1 170,26 €	1,0339	1 607,32 €	1 607,32 €	31,00
1.2.2	GOUCRZN	Gouttière pendante ½ ronde de 0.25 en zinc naturel n°14 posée sur crochets universels renforcés.	ML		50,00	17,38 €	1,0323	24,31 €	1 215,50 €	25,00
1.2.3	TUZN80/1	Tuyau de descente EP Ø 80 en zinc naturel n°14 compris coudes, bagues, colliers de fixation et soudure.	ML		12,00	21,97 €	1,0434	29,36 €	352,32 €	6,00
1.2.4	1001T60	PAN PROMISOL 63/50 1001 TS IS 60 25/10	MT	M2	1,00	37,62 €	1,0000	39,50 €	39,50 €	
2		Test			1,00	110,90 €	1,0000	116,44 €	116,44 €	
2.1		Test1			1,00	45,82 €	1,0000	48,11 €	48,11 €	
2.1.1	1001T40	PAN PROMISOL 1001 TS IS 40 25/10 1 FACE	MT	ML	1,00	37,62 €	1,0000	39,50 €	39,50 €	
2.1.2	101DDS	DAUPHIN DROIT	MT	ML	1,00	8,20 €	1,0000	8,61 €	8,61 €	
2.2		Test2			1,00	37,62 €	1,0000	39,50 €	39,50 €	
2.2.1	1001T40	PAN PROMISOL 1001 TS IS 40 25/10 1 FACE	MT	ML	1,00	37,62 €	1,0000	39,50 €	39,50 €	
2.3	1001T80	PAN PROMISOL 1001 TS IS 80 35 THD 1 face	MT	ML	1,00	27,46 €	1,0000	28,83 €	28,83 €	

Si on souhaite que le dernier élément soit comptabilisé dans la sous-phase **2.2**, il doit être en **2.2.2** et non en **2.3**.

Si vous observez cette incohérence dans votre devis, il est possible de modifier la hiérarchie d'une ligne ou plusieurs lignes. Pour cela, sélectionnez la ligne à abaisser, tapez **CTRL+ →** ou faites un clic droit sur la zone grisée Hiérarchie>Abaisser.



De la même façon, il est possible de remonter la hiérarchie d'une ligne. Pour cela, sélectionnez la ligne à remonter, tapez **CTRL+ ←** ou faites un clic droit sur la zone grisée Hiérarchie>Hausser.

Pour information, Optim'BTP permet également de recalculer (si besoin) les numéros de lignes.

