

Il est possible d'indiquer dans l'affaire de cotraitance si celle-ci est conjointe ou solidaire.

Rappel sur la différence entre les deux types de cotraitance :

Cotraitance conjointe	Cotraitance solidaire
Chaque partie est responsable de sa part spécifique du contrat → pas de responsabilité commune entre les parties	Chaque partie est responsable de l'ensemble du contrat ou du projet → responsabilité commune en cas de litige
Chaque cotraitant dépose sa facture sur Chorus Pro avec validation préalable par le mandataire	Le mandataire dépose les factures sur Chorus Pro pour le compte des cotraitants
Chaque partie supporte sa part de retenue de garantie	Le mandataire seul supporte l'ensemble de la retenue de garantie

Cette indication doit être précisée **sur le devis de groupement** avant d'accepter le marché dans Optim'BTP.

2.9	Constat d'huissier	unité	16,98	254,70 €	4 324,81 €	
2.10	Gestion continuité du service pendant les travaux	U	1,00	15,00 €	15,00 €	
2.11	Dévolement réseaux existants site ancienne STEP	unité	11,00	165,00 €	1 815,00 €	
2.12	Frais énergétiques et de consommables	U	1,00	15,00 €	15,00 €	
2.13	Frais de consommables au cours du chantier,	unité	7,00	105,00 €	735,00 €	
2.14	Frais énergétiques et ceci, durant la période comprise entre l'ordre de service de démarrage du d...	unité	44,31	664,65 €	29 450,64 €	
2.15	Mise en route, contrôles, essais, garanties	U	1,00	15,00 €	15,00 €	
2.16	Ensemble des contrôles et essais décrits au CCTP	unité	6,00	90,00 €	540,00 €	
2.17	Mise au point, mise en régime et mise en observation de la station d'épuration,	unité	37,98	569,70 €	21 637,21 €	
2.18	Formation du personnel et assistance pendant la période de garantie	unité	25,46	381,90 €	9 723,17 €	
2.19	Tous les frais relatifs aux essais pendant le délai de garantie conformément au CCTP (personne...	unité	33,87	508,05 €	17 207,65 €	
2.20	Tous les autres frais affectables à ce poste.	unité	22,71	340,65 €	7 736,16 €	
2.21	Fournitures diverses à la réception	U	1,00	15,00 €	15,00 €	
2.22	Fourniture d'un stock de réactifs à la réception	unité	5,00	75,00 €	375,00 €	
2.23	Fourniture d'un stock de pièces de rechange à la réception	unité	31,65	474,75 €	15 025,84 €	
2.24	Divers	U	1,00	15,00 €	15,00 €	
2.25	Frais divers, et non explicitement décrits par ailleurs et dont on fournira le sous détail technique e...	unité	34,00	510,00 €	17 340,00 €	
Ajustement sur prix unitaire (pour mandataire)		+				
TOTAL HT					9 371 079,14 €	
TOTAL HT NET					9 371 079,14 €	
Ventilation TVA20		+			1 874 215,83 €	
TOTAL TVA					1 874 215,83 €	
TOTAL TTC					11 245 294,97 €	
TOTAL TTC NET					11 245 294,97 €	

[Afficher le pied simplifié](#)

Groupement : Conjoint Solidaire

Conséquence de la cotraitance solidaire

La retenue de garantie

La retenue de garantie n'a pas été ventilée entre les cotraitants, elle est supportée par le mandataire seul.

1.6	Les études thermiques, énergétiques et la mesure de bruit initial.	unité	5 039,35 €	100,00 %	5 039,35 €	15,14	151,40 €	2 292,20 €				
1.7	Levés topographiques initiaux, intermédiaires	unité	2 268,63 €	100,00 %	2 268,63 €	10,16	101,60 €	1 032,26 €				
1.8	Les frais du modificatif permis de construire et le permis de démolir	unité	4 018,01 €	100,00 %	4 018,01 €	13,52	135,20 €	1 827,90 €				
1.9	Suivi du chantier	unité	1 805,84 €	100,00 %	1 805,84 €	9,06	90,60 €	820,84 €				
1.10	Recouvrement géomètre expert	unité	3 199,76 €	100,00 %	3 199,76 €	12,06	120,60 €	1 454,44 €				
1.11	La fourniture du DOE	unité	1 438,00 €	100,00 %	1 438,00 €	8,09	80,90 €	654,48 €				
1.12	Autres études	unité	2 544,63 €	100,00 %	2 544,63 €	10,76	107,60 €	1 157,78 €				
2	PRESTATIONS GENERALES		148 165,55 €	100,00 %	148 165,55 €				1,00	148 165,55 €	148 165,55 €	
2.1	Installation de chantier	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €	
2.2	Amenée - repli de matériel et installations de chantier	unité	135,00 €	100,00 %	135,00 €				3,00	45,00 €	135,00 €	
2.3	Hygiène sécurité (signalisation temporaire de chantier, clôture provisoire, gardiennage, etc.)	unité	5 409,30 €	100,00 %	5 409,30 €				18,99	284,85 €	5 409,30 €	
2.4	Tri sélectif des déchets de chantier, évacuation conforme à la réglementation	unité	2 434,61 €	100,00 %	2 434,61 €				12,74	191,10 €	2 434,61 €	
2.5	Raccordement et réseaux provisoires (eau, électricité, etc.)	unité	4 314,62 €	100,00 %	4 314,62 €				16,96	254,40 €	4 314,62 €	
2.6	Préparation du terrain	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €	
2.7	Déboisements, débroussaillage, dessouchage, nettoyage (extraction, enlèvement, mise en déch...	unité	240,00 €	100,00 %	240,00 €				4,00	60,00 €	240,00 €	
2.8	Dégagement des emprises, piquetage général et spécial.	unité	9 616,54 €	100,00 %	9 616,54 €				25,32	379,80 €	9 616,54 €	
2.9	Constat d'huissier	unité	4 324,81 €	100,00 %	4 324,81 €				16,98	254,70 €	4 324,81 €	
2.10	Gestion continuité du service pendant les travaux	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €	
2.11	Dévolement réseaux existants site ancienne STEP	unité	1 815,00 €	100,00 %	1 815,00 €				11,00	165,00 €	1 815,00 €	
2.12	Frais énergétiques et de consommables	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €	
2.13	Frais de consommables au cours du chantier,	unité	735,00 €	100,00 %	735,00 €				7,00	105,00 €	735,00 €	
2.14	Frais énergétiques et ceci, durant la période comprise entre l'ordre de service de démarrage du d...	unité	29 450,64 €	100,00 %	29 450,64 €				44,31	664,65 €	29 450,64 €	
2.15	Mise en route, contrôles, essais, garanties	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €	
2.16	Ensemble des contrôles et essais décrits au CCTP	unité	540,00 €	100,00 %	540,00 €				6,00	90,00 €	540,00 €	
2.17	Mise au point, mise en régime et mise en observation de la station d'épuration,	unité	21 637,21 €	100,00 %	21 637,21 €				37,98	569,70 €	21 637,21 €	
2.18	Formation du personnel et assistance pendant la période de garantie	unité	9 723,17 €	100,00 %	9 723,17 €				25,46	381,90 €	9 723,17 €	
2.19	Tous les frais relatifs aux essais pendant le délai de garantie conformément au CCTP (personne...	unité	17 207,65 €	100,00 %	17 207,65 €				33,87	508,05 €	17 207,65 €	
2.20	Tous les autres frais affectables à ce poste.	unité	7 736,16 €	100,00 %	7 736,16 €				22,71	340,65 €	7 736,16 €	
<i>Ajustement sur prix unitaire (pour mandataire)</i>												
TOTAL HT			9 371 079,14 €	100,00 %	9 371 079,14 €		100,00 %	5 162 510,89 €	100,00 %	2 226 651,65 €		
TOTAL HT NET			9 371 079,14 €		9 371 079,14 €			5 162 510,89 €		2 226 651,65 €		
Ventilation TVA 20					1 874 216,37 €			1 032 502,18 €		445 330,33 €		
TOTAL TVA					1 874 216,37 €			1 032 502,18 €		445 330,33 €		
TOTAL TTC					11 245 295,51 €			6 195 013,07 €		2 671 981,98 €		
TOTAL TTC NET					11 245 295,51 €			6 195 013,07 €		2 671 981,98 €		
Retenue(s) de garantie :												
Retenue de garantie								562 264,91 €		562 264,91 €		
Echéance du 21/04/2024					10 683 032,53 €			5 632 747,37 €		2 671 981,98 €		
Retenue de garantie								562 264,91 €		562 264,91 €		

Dépôt de la facture sur Chorus Pro

Le mandataire seul dépose les factures des cotraitants pour l'ensemble du groupement.

Conséquence de la cotraitance conjointe

La retenue de garantie

La retenue de garantie est ventilée entre les cotraitants au prorata de l'avancement de chacun.

Le mandataire supporte sa part de retenue de garantie.

1.1	Les études de conception	unité	37,00 €	100,00 %	37,00 €	1,00	10,00 €	10,00 €	1,00	15,00 €	15,00 €	1,00	12,00 €	12,00 €
1.2	Les études géotechniques supplémentaires G3 et le suivi géotechnique d'exécution	unité	7 933,64 €	100,00 %	7 933,64 €	18,99	189,90 €	3 606,20 €		18,99	227,88 €	18,99	227,88 €	4 327,44 €
1.3	Les études béton armé et ferrallages	unité	3 567,64 €	100,00 %	3 567,64 €	12,74	127,40 €	1 623,06 €		12,73	152,70 €	12,73	152,70 €	1 944,64 €
1.4	Les études électromécaniques (ingénierie, plans guides et évacuation)	unité	6 320,66 €	100,00 %	6 320,66 €	16,95	169,50 €	2 873,03 €		16,95	203,40 €	16,95	203,40 €	3 447,63 €
1.5	Les études électriques	unité	2 844,09 €	100,00 %	2 844,09 €	11,37	113,70 €	1 292,77 €		11,37	136,44 €	11,37	136,44 €	1 551,32 €
1.6	Les études thermiques, énergétiques et la mesure de bruit initial.	unité	5 039,35 €	100,00 %	5 039,35 €	15,14	151,40 €	2 292,20 €		15,13	181,56 €	15,13	181,56 €	2 247,00 €
1.7	Levés topographiques initiaux, intermédiaires	unité	2 268,63 €	100,00 %	2 268,63 €	10,16	101,60 €	1 032,26 €		10,15	121,80 €	10,15	121,80 €	1 236,27 €
1.8	Les frais du modificatif permis de construire et le permis de démolir	unité	4 018,01 €	100,00 %	4 018,01 €	13,52	135,20 €	1 827,90 €		13,51	162,12 €	13,51	162,12 €	2 190,24 €
1.9	Suivi du chantier	unité	1 805,84 €	100,00 %	1 805,84 €	9,06	90,60 €	820,84 €		9,06	108,72 €	9,06	108,72 €	965,00 €
1.10	Recouvrement géomètre expert	unité	3 199,76 €	100,00 %	3 199,76 €	12,06	120,60 €	1 454,44 €		12,06	144,72 €	12,06	144,72 €	1 745,32 €
1.11	La fourniture du DOE	unité	1 438,00 €	100,00 %	1 438,00 €	8,09	80,90 €	654,48 €		8,08	96,96 €	8,08	96,96 €	753,44 €
1.12	Autres études	unité	2 544,63 €	100,00 %	2 544,63 €	10,76	107,60 €	1 157,78 €		10,75	129,00 €	10,75	129,00 €	1 386,75 €
2	PRESTATIONS GENERALES		148 165,55 €	100,00 %	148 165,55 €				1,00	148 165,55 €	148 165,55 €			
2.1	Installation de chantier	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €			
2.2	Amenée - repli de matériel et installations de chantier	unité	135,00 €	100,00 %	135,00 €				3,00	45,00 €	135,00 €			
2.3	Hygiène sécurité (signalisation temporaire de chantier, clôture provisoire, gardiennage, etc.)	unité	5 409,30 €	100,00 %	5 409,30 €				18,99	284,85 €	5 409,30 €			
2.4	Tri sélectif des déchets de chantier, évacuation conforme à la réglementation	unité	2 434,61 €	100,00 %	2 434,61 €				12,74	191,10 €	2 434,61 €			
2.5	Raccordement et réseaux provisoires (eau, électricité, etc.)	unité	4 314,62 €	100,00 %	4 314,62 €				16,96	254,40 €	4 314,62 €			
2.6	Préparation du terrain	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €			
2.7	Déboisements, débroussaillage, dessouchage, nettoyage (extraction, enlèvement, mise en déch...	unité	240,00 €	100,00 %	240,00 €				4,00	60,00 €	240,00 €			
2.8	Dégagement des emprises, piquetage général et spécial.	unité	9 616,54 €	100,00 %	9 616,54 €				25,32	379,80 €	9 616,54 €			
2.9	Constat d'huissier	unité	4 324,81 €	100,00 %	4 324,81 €				16,98	254,70 €	4 324,81 €			
2.10	Gestion continuité du service pendant les travaux	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €			
2.11	Dévolement réseaux existants site ancienne STEP	unité	1 815,00 €	100,00 %	1 815,00 €				11,00	165,00 €	1 815,00 €			
2.12	Frais énergétiques et de consommables	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €			
2.13	Frais de consommables au cours du chantier,	unité	735,00 €	100,00 %	735,00 €				7,00	105,00 €	735,00 €			
2.14	Frais énergétiques et ceci, durant la période comprise entre l'ordre de service de démarrage du d...	unité	29 450,64 €	100,00 %	29 450,64 €				44,31	664,65 €	29 450,64 €			
2.15	Mise en route, contrôles, essais, garanties	U	15,00 €	100,00 %	15,00 €				1,00	15,00 €	15,00 €			
2.16	Ensemble des contrôles et essais décrits au CCTP	unité	540,00 €	100,00 %	540,00 €				6,00	90,00 €	540,00 €			
2.17	Mise au point, mise en régime et mise en observation de la station d'épuration,	unité	21 637,21 €	100,00 %	21 637,21 €				37,98	569,70 €	21 637,21 €			
2.18	Formation du personnel et assistance pendant la période de garantie	unité	9 723,17 €	100,00 %	9 723,17 €				25,46	381,90 €	9 723,17 €			
2.19	Tous les frais relatifs aux essais pendant le délai de garantie conformément au CCTP (personne...	unité	17 207,65 €	100,00 %	17 207,65 €				33,87	508,05 €	17 207,65 €			
2.20	Tous les autres frais affectables à ce poste.	unité	7 736,16 €	100,00 %	7 736,16 €				22,71	340,65 €	7 736,16 €			
<i>Ajustement sur prix unitaire (pour mandataire)</i>														
TOTAL HT			9 371 079,14 €	100,00 %	9 371 079,14 €		100,00 %	5 162 510,89 €	100,00 %	2 226 651,65 €		100,00 %	1 981 919,32 €	
TOTAL HT NET			9 371 079,14 €		9 371 079,14 €			5 162 510,89 €		2 226 651,65 €			1 981 919,32 €	
Ventilation TVA 20					1 874 216,37 €			1 032 502,18 €		445 330,33 €			396 383,86 €	
TOTAL TVA					1 874 216,37 €			1 032 502,18 €		445 330,33 €			396 383,86 €	
TOTAL TTC					11 245 295,51 €			6 195 013,07 €		2 671 981,98 €			2 378 303,18 €	
TOTAL TTC NET					11 245 295,51 €			6 195 013,07 €		2 671 981,98 €			2 378 303,18 €	
Retenue(s) de garantie :														
Retenue de garantie								309 750,61 €		133 509,10 €			118 915,16 €	
Echéance du 21/04/2024					10 683 032,53 €			5 892 261,57 €		2 585 388,96 €			2 258 388,96 €	
Retenue de garantie								309 750,61 €		133 509,10 €			118 915,16 €	