

COMMUNAUTE URBAINE D'ARRAS**ETUDE DE FAISABILITE POUR L'EXTENSION DE LA CAPACITE DE TRAITEMENT DE LA STATION D'EPURATION DE ST LAURENT-BLANGY PAR LA MISE EN OEUVRE D'UNE DECANTATION PRIMAIRE****ANNEXE 3 : ESTIMATION DES COÛTS DE TRAVAUX**

Postes	Montants estimatifs		
	EQ	GC	TOTAL
<i>Installations de chantier et préparation de chantier</i>	40 000 €	190 000 €	230 000 €
<i>Etudes et plans</i>	420 000 €	400 000 €	820 000 €
<i>Pilotage et coordination</i>	130 000 €	- €	130 000 €
<i>Mise en route</i>	105 000 €	35 000 €	140 000 €
<i>Assurances</i>	75 000 €	50 000 €	125 000 €
Relèvement intermédiaire	250 000 €	40 000 €	290 000 €
Aménagements biologie existante (modifications agitation et aération yc production d'air process)	1 100 000 €	100 000 €	1 200 000 €
Extension biologie (3ème file) yc local surpresseurs	2 000 000 €	3 500 000 €	5 500 000 €
<i>Electricité contrôle commande</i>	670 000 €		670 000 €
<i>Liaison hydrauliques</i>	200 000 €	290 000 €	490 000 €
Dévoisement des 3 réseaux d'alimentation en refoulement (DN300, DN500 et DN600) sur 300 m	- €	840 000 €	840 000 €
VRD et aménagements extérieurs	- €	250 000 €	250 000 €
TOTAL	4 990 000 €	5 695 000 €	10 685 000 €