

# ANNEXE 1 A L'ACTE D'ENGAGEMENT

## "Décomposition du prix"

*Indiquée à l'article 2 de l'acte d'engagement*

**Marché de procédure adaptée  
pour la fourniture du combustible (P1)  
et pour la conduite et l'entretien (P2)  
des installations de chauffage  
et de production d'eau chaude sanitaire du lycée.**

Lycée :

---

Adresse :

---

---

Téléphone : \_\_\_\_\_

Fax : \_\_\_\_\_

**La présente annexe, dûment complétée par le souscripteur candidat au marché, devra être jointe à l'appui de l'acte d'engagement, sous peine de rejet de l'offre.**

**Les prix et les montants mentionnés dans cette annexe sont, sauf indication contraire, exprimés hors TVA.**

## DECOMPOSITION DU PRIX DE L'ENERGIE

Type d'énergie ou de combustible	
----------------------------------	--

Calcul du NB	
Déperditions + pertes estimées	kW
Heures de marché à pleine puissance	hpp
Rendement installation (% annuel moyen)	%
Consommation calculée	kWh
NB proposé (enregistré au compteur)	MWh

- 1m<sup>3</sup> fioul domestique = 10MWh
- 1 tonne de vapeur = 0.697 MWh

Désignation	Valeur	TVA		TTC
		5.5%	19.6%	
<b>C en €/MWh</b>				
P1 (NB x C)				
Abonnement				
Frais divers				
<b>Total P1 + abt + frais</b>				

**Production ECS à partir de la chaufferie ou de la sous-station**  
**Consommation théorique d'eau chaude sanitaire annuelle qECS =**

Désignation	Valeur	TVA		TTC
		5.5%	19.6%	
qECS en kWh/m <sup>3</sup> ECS				
ECS E1 hors traitement de l'eau				
ECS E2 traitement de l'eau inclus				

**Production ECS autonome au gaz**  
**Consommation théorique d'eau chaude sanitaire annuelle qECS =**

Désignation	Valeur	TVA		TTC
		5.5%	19.6%	
qECS en kWh/m <sup>3</sup> ECS				
ECS E1 hors traitement de l'eau				
ECS E2 traitement de l'eau inclus				

## DETAIL DES PRIX ANNUELS DES PRESTATIONS P2

P2 du lycée :	Montant annuel HT	Nb d'heures
Etat des lieux contradictoire de début de contrat		
Première visite pour établir, en début de contrat, une liste de travaux et devis pour : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réparation du matériel hors service</li> <li>• Mise en conformité</li> <li>• Amélioration de l'installation</li> </ul>		
Conduite		
Maintenance		
Légionnelle		
Rapport annuel d'exploitation		
Etat des lieux contradictoire de fin de contrat		
Participation aux contrôles techniques et commission de sécurité sur demande du proviseur dans la limite de 2 maximum/an		
<b>Ensemble annuel P2 lycée</b>		

Ensemble annuel proposé = P2	Montant annuel
Montant P2 annuel hors TVA =	
TVA au taux de 19.6% =	
<b>Montant P2 annuel TTC =</b>	

Ensemble annuel proposé = P1+P2	Montant annuel
Montant P2 annuel hors TVA =	
TVA au taux de 5.5% =	
TVA au taux de 19.6% =	
<b>Montant P1+P2 annuel TTC =</b>	

### Légende :

- NB : Quantité d'énergie théoriquement nécessaire (MWh) pour le chauffage des locaux pour un  $N_{DJ}$  correspondant à 220 jours de chauffage.
- C : Prix unitaire d'un MWh enregistré au compteur
- qECS : Quantité d'énergie nécessaire au réchauffage d'un  $m^3$  d'eau chaude sanitaire
- E1 : Prix unitaire du  $m^3$  d'eau chaude sanitaire « hors traitement de l'eau »
- E2 : Prix unitaire du  $m^3$  d'eau chaude sanitaire « traitement de l'eau inclus »

**Note : Les éléments de calcul NB sont à fournir par le candidat, sous peine d'annulation de son offre, au présent acte d'engagement.**

## CONDITIONS ECONOMIQUES A L'ENSEMBLE DES ETABLISSEMENTS

Mois d'établissement des prix du marché suivant la disposition de l'article 3 du CCAP.

Combustible (P1)		
Gaz	Tarif distribution GDF au _____ (hors taxe) B2S distribution niveau 2. Abonnement €/mois :	€ HT/mois
	Hiver	€/kWh
	Eté	€/kWh
Fioul	Bulletin mensuel des statistiques « indices divers métropole fioul domestique 1000 1 – tableau 24N » Base 100 année 1998 Soit :	
Chaleur	Valeur novembre 2005	
	R1 chaleur =	€HT/MWh
	R2 chaleur =	€HT/kW souscrit

**Note :** Pour les réseaux de chaleur, fournir les factures concessionnaires justifiant les valeurs proposées ainsi que la police de concession.

Prestations de conduite et d'entretien (P2)	
S : ICHTTS1	Valeur réelle
Fsd1	Valeur réelle

Consommations ECS	
Gaz	kWh/m <sup>3</sup>
Fioul	Litres/m <sup>3</sup>

La révision de prix du m<sup>3</sup> d'ECS en fonction de l'énergie utilisée sera la même.

Fait à :

Le :

Signature et cachet en original