

Appel d'offre ouvert

PROCEDURE DE CONSULTATION

La procédure de mise en concurrence et l'exécution du ou des marchés publics à attribuer sont soumis aux dispositions des articles [R.2161-2](#) et suivant du code de la commande publique.

Objet du marché :

**Marché d'exploitation des installations de génie climatique du
groupement de commande Université Marie & Louis Pasteur / Crous
de Bourgogne Franche Comté
1 rue Goudimel
25000 BESANCON**

C.C.T.P.

Annexe 1 – Inventaire matériel

SOMMAIRE

Liste des sites			Energie	N°PCE	Surface Bâtiment (m2)
N°	Nom du bâtiment	Adresse			
1	ECO CAMPUS CH BIOMASSE	Rue Engel Gros	BOIS /GAZ		
2	ECO CAMPUS A&B	Rue Engel Gros	SST		4159,3
3	ECO CAMPUS C	Rue Engel Gros	SST		6633,5
4	ECO CAMPUS D	Rue Engel Gros	SST		1067,1
5	ECO CAMPUS E	Rue Engel Gros	SST		2636
6	ECO CAMPUS F	Rue Engel Gros	SST		4271,4

ECOCAMPUS Chaufferie biomasse/gaz

marque	type	P ou nb elt	Age	AVIS QUALITATIF		
				Bon	Moyen	Mauvais

ASPECT GENERAL		Peinture, propreté				
-----------------------	--	--------------------	--	--	--	--

PRODUCTION	Chaudière BOIS	1000 kW	x		
	Pompe primaire (x2)		x		
	Pompe secondaire (x3)		x		
	Ballon de découplage	15m3	x		
	réservoir tampon	500L	x		
	module motopompe		x		
	Vessie	2800L	x		
	Dégazeur		x		
	Pot à boues		x		
	compteur d'énergie		x		
	V3V				
	centrale de détection gaz				
	aérotherme				
	système d'extraction combustible				
	système de transfert combustible				
	alimentation combustible				
	système de traitement des fumées				
	système d'évacuation des cendres et des suies				

CHAUDIERES GAZ	Chaudière (x2)	brotje	HEIZUNG	750kW		X	
	Bruleur (x2)	sicma	SG II RAG 80LX	800kW	2016	X	
	V2V (x2)	schneider	MF 20-230F			X	
	Pompe charge (x2)	grundfos	Magna 1 65-100 F340			X	
	aérotherme						
	Adoucisseur						

ESPACE BUREAU	VMC	simple flux			
	ballon électrique	15L			

ARMOIRE ELECTRIQUE	Nombre : 1			
---------------------------	------------	--	--	--

TELESURVEILLANCE	GTC			
-------------------------	-----	--	--	--

COMPTEUR ECS				
---------------------	--	--	--	--

DISCONNECTEUR	OUI	COMPTEUR	OUI			
----------------------	-----	----------	-----	--	--	--

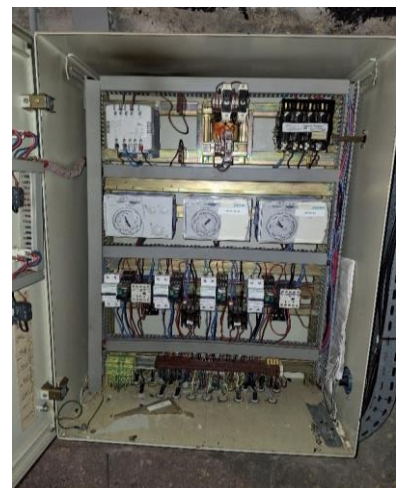
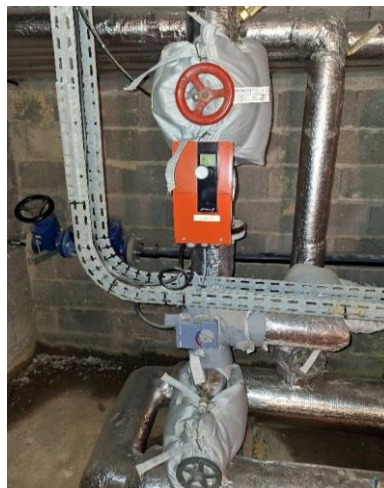
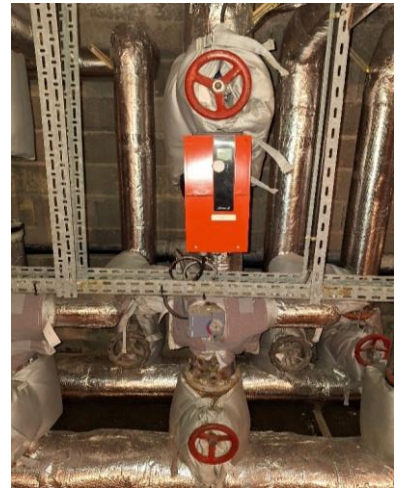
Calorifuge	Chauffage	oui			
	ECS	oui			

Emission					

Distribution					

REMARQUES					

ECO Campus A&B



ECO Campus A&B



ECO Campus A&B

marque	type	P ou nb elt	Age	AVIS QUALITATIF		
				Bon	Moyen	Mauvais

ASPECT GENERAL		Peinture, propreté			
-----------------------	--	--------------------	--	--	--

PRODUCTION					
	echangeur	a plaques	450 kW		

CIRCUIT AEROTHERME					
	Pompe (en défaut)	salmson	sirius 80-90		X

CIRCUIT RADIATEUR SUD					
<input checked="" type="checkbox"/> réglé	Pompe	salmson	sirius 80-90		X
<input type="checkbox"/> constant	Régulateur	siemens	RVP 201		X
	V3V	siemens	SQK 34		X

CIRCUIT RADIATEUR ATELIERS					
<input checked="" type="checkbox"/> réglé	Pompe	salmson	sirius 65-90N		X
<input type="checkbox"/> constant	Régulateur	siemens	SVP 201		X
	V3V	siemens	SQK 34		X

CIRCUIT RADIATEUR NORD					
<input checked="" type="checkbox"/> réglé	Pompe	salmson	sirius 65-80		X
<input type="checkbox"/> constant	Régulateur	siemens	RVP 201		X
	V3V	siemens	SQK 34		X

VENTILATION	Hotte magasin (x2)				X
	Aérotherme atelier (x8)			X	

ARMOIRE ELECTRIQUE	Nombre : 1			X
---------------------------	------------	--	--	---

TELESURVEILLANCE	Non			
-------------------------	-----	--	--	--

COMPTEUR ECS				
---------------------	--	--	--	--

DISCONNECTEUR	<input type="checkbox"/> AVEC <input type="checkbox"/> SANS	COMPTEUR			
----------------------	---	----------	--	--	--

Calorifuge	Chauffage		état		
	ECS		état		

Emission					

Distribution	Acier / cuivre	Monotube / bitube / pieuvre			
---------------------	----------------	-----------------------------	--	--	--

REMARQUES	

ECO Campus C



ECO Campus C

marque	type	P ou nb elt	Age	AVIS QUALITATIF		
				Bon	Moyen	Mauvais

ASPECT GENERAL		Peinture, propreté			
----------------	--	--------------------	--	--	--

Matériel HS					
Circulateur logement					
Circulateur jumelée sud	Salmson	C2805	1980		
Circulateur jumelée atelier	Salmson	C2806			
Circulateur jumelée nord	Salmson	C2805	1980		
V3V circuit sud, atelier, nord (x3)	siemens	VBI/SQL3212	1980		
Pompe sur socle aérotherme (x2)	salmson	GS61-8	1980		
Régulateur (x3)	siemens	RVL41-10	1980		
Armoire électrique					
échangeur		Brasé	155kW		

ECO Campus D



ECO Campus D

marque	type	P ou nb elt	Age	AVIS QUALITATIF		
				Bon	Moyen	Mauvais

ASPECT GENERAL		Peinture, propreté			
-----------------------	--	--------------------	--	--	--

PRODUCTION					
échangeur	Brasé	120kW			

CIRCUIT RADIATEUR HALL					
<input checked="" type="checkbox"/> régulé	Pompe	salmson	priux home 60-25/180	X	
<input type="checkbox"/> constant	Régulateur	siemens	RVP 201		X
	V3V	siemens	SAS 31	X	

CIRCUIT CTA	Pompe	salmson	NBMCXL 2070 T4		X	
<input type="checkbox"/> régulé						
<input checked="" type="checkbox"/> constant						

CIRCUIT RADIATEUR	Pompe double	wilo	yonos pico 30/1-9	X		
<input checked="" type="checkbox"/> régulé	Régulateur	landis	RVL46			X
<input type="checkbox"/> constant	V3V	landis & gyr	SQK33		X	

CTA	CTA	wolf	KG63	5000 m3/h		X	
<input type="checkbox"/> régulé	Régulateur	landis	polygyr				X
<input type="checkbox"/> constant	V3V (remplacement de prévu)	landis	SQS65				X
	horloge (hors service)	flash	micromat				X

ARMOIRE ELECTRIQUE	Nombre : 1		X	
---------------------------	------------	--	---	--

TELESURVEILLANCE				
-------------------------	--	--	--	--

COMPTEUR ECS				
---------------------	--	--	--	--

DISCONNECTEUR	<input type="checkbox"/> AVEC <input type="checkbox"/> SANS	COMPTEUR			
----------------------	---	----------	--	--	--

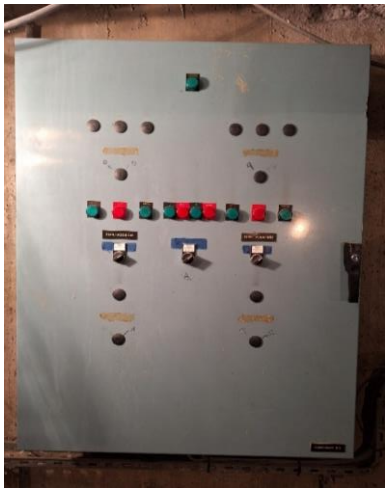
Calorifuge	Chauffage	état			
	ECS	état			

Emission					

Distribution	Acier / cuivre	Monotube / bitube / pieuvre			
---------------------	----------------	-----------------------------	--	--	--

REMARQUES	
------------------	--

ECO Campus E



ECO Campus E

marque	type	P ou nb elt	Age	AVIS QUALITATIF		
				Bon	Moyen	Mauvais

ASPECT GENERAL		Peinture, propreté			
-----------------------	--	--------------------	--	--	--

PRODUCTION					
échangeur	Brasé	200 kW			

CIRCUIT RADIATEUR NORD					
<input checked="" type="checkbox"/> régulé	Pompe	salmson	sirius 80-90		X
	Régulateur	siemens	RVP 200		X
	V3V	landis & gyr	SQK 31.10		X
CIRCUIT RADIATEUR ATELIER					
	Pompe	salmson	sirius 32-60		X
	Régulateur	siemens	RVP 201		X
<input checked="" type="checkbox"/> régulé	V3V	landis & gyr	SQK 33		X

CIRCUIT RADIATEUR SUD					
<input checked="" type="checkbox"/> régulé	Pompe	salmson	sirius 80-90		X
	Régulateur	siemens	RVP 200		X
	V3V	landis & gyr	SQK 31.10		X

CLIMATISATION SALLE SERVEUR					
	UE	toshiba	RAV-SP1104 ATS-E	2014	X
	UI	toshiba	RAV-SM1107 CTP-E	R410A 2014	X

ARMOIRE ELECTRIQUE	Nombre : 1		X		
---------------------------	------------	--	---	--	--

TELESURVEILLANCE	Non	régulation circuit radiateur siemens RVL 480	2010	X	
-------------------------	-----	--	------	---	--

COMPTEUR ECS					
---------------------	--	--	--	--	--

DISCONNECTEUR	<input type="checkbox"/> AVEC <input type="checkbox"/> SANS	COMPTEUR	OUI		
----------------------	---	----------	-----	--	--

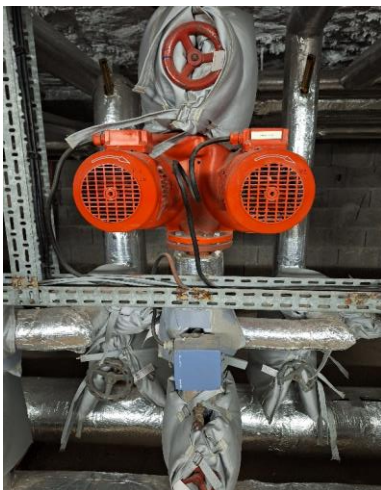
Calorifuge	Chauffage	oui	état	bon	
	ECS	oui	état	bon	

Emission	Radiateurs				
	Vannes thermostatiques état moyen			X	

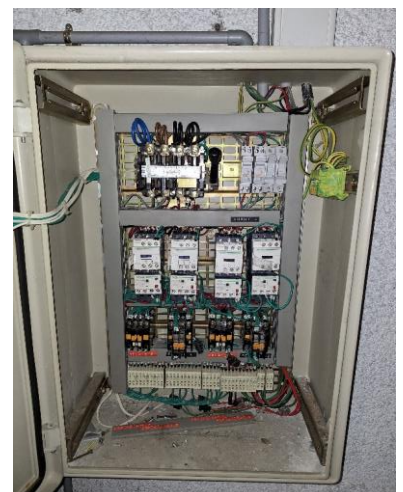
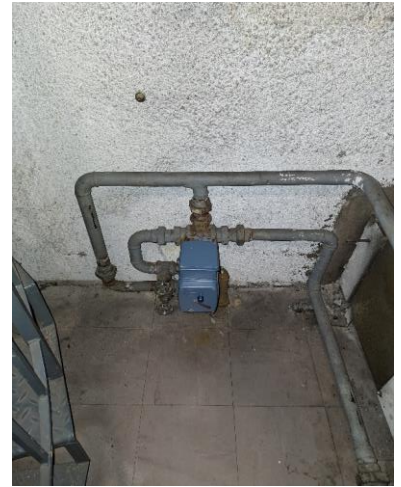
Distribution	Acier / cuivre	Monotube / bitube / pieuvre			
---------------------	----------------	-----------------------------	--	--	--

REMARQUES	

ECO Campus F



ECO Campus F



ECO Campus F



ECO Campus F

		marque	type	P ou nb elt	Age	AVIS QUALITATIF		
						Bon	Moyen	Mauvais
ASPECT GENERAL		Peinture, propreté						
PRODUCTION								
Echangeur		a plaques		352kW				
CIRCUIT AEROTHERME								
Pompe double		salmson	siriux D50-80			X		
CIRCUIT PATIO		Pompe	salmson	siriux 80-90		X		
<input checked="" type="checkbox"/> réglé <input type="checkbox"/> constant	Régulateur	siemens	RVP 201		X			
	V3V	Siemens	SQL 33		X			
CIRCUIT NORD		Pompe double	salmson	JRC 406-13/0,55		X		
<input checked="" type="checkbox"/> réglé <input type="checkbox"/> constant	Régulateur	siemens	RVP 201		X			
	V3V	Siemens	SQL 33		X			
CIRCUIT SUD		Pompe double	salmson	JRC 406-13/0,55		X		
<input checked="" type="checkbox"/> réglé <input type="checkbox"/> constant	Régulateur	siemens	RVP 201		X			
	V3V	landis	SQL 32			X		
CIRCUIT ADMINISTRATION		Pompe	salmson	siriux 65-90N		X		
<input checked="" type="checkbox"/> réglé <input type="checkbox"/> constant	Régulateur	siemens	RVP 201		X			
	V3V	landis	SQL 32			X		
ARMOIRE ELECTRIQUE		Nombre : 1					X	
TELESURVEILLANCE								
COMPTEUR ECS								
DISCONNECTEUR		<input type="checkbox"/> AVEC <input type="checkbox"/> SANS COMPTEUR						
Calorifuge		Chauffage	état					
		ECS	état					
Emission								
Distribution		Acier / cuivre	Monotube / bitube / pieuvre					
REMARQUES		pompe puisard (x2)						

ECO Campus F

marque	type	P ou nb elt	Age	AVIS QUALITATIF		
				Bon	Moyen	Mauvais

ASPECT GENERAL		Peinture, propreté			
-----------------------	--	--------------------	--	--	--

LOCAL CTA AMPHITHEATRE 1					
CTA	hydronic	VE39			X
V3V	billman	MEK 73 CVG			X
Régulation température soufflage	billman	TD7			X
LOCAL CTA AMPHITHEATRE 2					
CTA	hydronic	VE39			X
V3V	billman	MEK 73 CVG			X
Régulation	billman	TD7			X

CLIMATISATION STOCKAGE INFO					
UE	daikin	RZQ71C7V1B	R410A	2008	X
UI	daikin				X

CLIMATISATION PATIO					
UE	non accessible				
UI	VC carrier				

CLIMATISATION SERVEUR					
UE	fujitsu	A0YR12	R410A	2011	X
UI	fujitsu	ASYA1220C			X

ARMOIRE ELECTRIQUE	(commune aux 2 locaux CTA)	Nombre : 1			X
---------------------------	-----------------------------------	------------	--	--	---

TELESURVEILLANCE				
-------------------------	--	--	--	--

COMPTEUR ECS				
---------------------	--	--	--	--

DISCONNECTEUR eau froide bâtiment	<input type="checkbox"/> AVEC <input type="checkbox"/> SANS	COMPTEUR			
--	---	----------	--	--	--

REMARQUES	
-----------	--