

PRO/DOE

MAÎTRE D'OUVRAGE



Direction de l'Administration Pénitentiaire
Département des Affaires Immobilières

DISP de Nouvelle Aquitaine

188 rue de Pessac

CS 21 509

33 062 BORDEAUX CEDEX

BUREAU D'ETUDES



74 Bis Route de l'Entre-deux-Mers / 33360 Lignan de Bordeaux

Tél. : 05 56 23 34 32

Chargé de l'opération : **Quentin CLARISSE**

- Courriel du chargé d'opération : clarisse@energie-concept.eu

Aménagement d'un local Boulangerie

Au Centre pénitentiaire De Bordeaux Gradignan

Décomposition du prix global et forfaitaire (DPGF)

PROJET

N° de l'Opération : **1035**

N° du Document :

DPGF

N° du lot : **02 - PLOMBERIE - VENTILATION**

Echelle :

-

Date :	Indice :	Modifications :	Etabli par :	Vérifié par :
07/26	0	Création du document	Quentin CLARISSE	Quentin CLARISSE

Décomposition du prix global et forfaitaire (DPGF)

Art.	Désignation	BASE	Unité	Quantité MOE	Quantité Entreprise	Prix unitaire €	Prix total € HT
------	-------------	------	-------	-----------------	------------------------	-----------------	-----------------

Le dimensionnement du matériel ci-après est donné à titre indicatif. L'entreprise est tenue de vérifier, confirmer et éventuellement modifier si nécessaire les indications suivantes. Ces indications ne peuvent en aucun cas être considérées comme contractuelles et juridiquement opposables. L'entreprise engage donc sa proposition après vérification des éléments de consultation. Toutes conséquences financières d'éventuels métrés oubliés ou sous estimés seraient supportées par l'entreprise. Le dimensionnement sera à confirmer lors de la phase exécution du chantier, par le titulaire du présent lot, par la réalisation d'une étude d'exécution complète.

2.5	Etudes à la charge de l'entreprise						
	Notes de calculs	Ens		1.00			- €
	Schémas de principe	Ens		1.00			- €
	Plans d'exécution suivant CCTP	Ens		1.00			- €
	Montant Chapitre N°2.5 - Etudes à la charge de l'entreprise						- €
2.6	Dépose et déplacements d'équipements						
	Dépose et déplacement poste de lavage	Ens		1.00			- €
	Dépose des réseaux non conservés	Ens		1.00			- €
	Montant Chapitre N°2.6 - Dépose et déplacements d'équipements						- €
2.7	Réseaux d'alimentation EF et ECS						
	Repérage des réseaux existants EF, EC, ECS et bouclage	PM					- €
	Réseaux EF / ECS / RECS						- €
	Tube de type...						- €
	Ø	MI		30.00			- €
	Ø	MI		15.00			- €
	Tube de type...						- €
	Ø	MI		10.00			- €
	Ø	MI		5.00			- €
	Vannes d'isolement						- €
	Ø	U		6.00			- €
	Ø	U		2.00			- €
	Raccords, coudes, tés, réductions et accessoires EF/ECS	Ens		1.00			- €
	Supports, colliers, fixations et protections mécaniques des rése	Ens		1.00			- €
							- €
	Réseaux inox 316L poste de lavage						- €
	Ø	MI		15.00			- €
							- €
	Attentes eau froide pour chambre de fermentation						- €
	Ø	U		1.00			- €
							- €
	Limiteurs de température ECS NF ou dispositifs de sécurité si n	U		1.00			- €
							- €
	Repérage, étiquetage et bouchonnage des attentes	Ens		1.00			- €
	Percements, traversées, fourreaux et rebouchages	Ens		1.00			- €
	Montant Chapitre N°2.7 - Réseaux d'alimentation EF et ECS						- €
2.8	Réseaux d'évacuation EU						
	Repérage des réseaux existants EU, condensats, altimétries et p	PM					- €
							- €
	Tube PVC						- €
	Ø	MI		15.00			- €
	Ø	MI		5.00			- €
							- €
	Tube PVC HTA						- €
	Ø	MI		5.00			- €
	Ø	MI		3.00			- €
							- €
	Attente évacuation chambre de pousse DN32	Ens		1.00			- €
							- €
	Dévoiemnt du siphon de sol existant côté four						- €
	Dévoiemnt du siphon de sol existant côté chambre froide	Ens		1.00			- €

Décomposition du prix global et forfaitaire (DPGF)

Art.	Désignation	BASE	Unité	Quantité MOE	Quantité Entreprise	Prix unitaire €	Prix total € HT
	Fourniture et pose du siphon de sol		U	2.00			- €
	Socle béton siphon de sol		Ens	2.00			- €
	Fourniture et pose revêtement carrelage anti-dérapant		Ens	1.00			- €
	Reprise d'étanchéité + forme de pente		Ens	1.00			- €
	Siphons, clapets anti-retour, tampons de visite et raccords		Ens	1.00			- €
	Supports, colliers, fixations		Ens	1.00			- €
	Montant Chapitre N°2.8 - Réseaux d'évacuation EU						- €
2.9	Ventilation / Extraction four						
	Repérage, relevé et vérification du réseau de reprise existant		PM				- €
							- €
	Raccordement de la gaine d'extraction fumées du four		Ens	1.00			- €
	Adaptations, coudes, réductions, manchettes et accessoires aér		Ens	1.00			- €
	Supports, colliers, fixations et dispositifs antivibratiles		Ens	1.00			- €
	Montant Chapitre N°2.9 - Ventilation / Extraction four						- €
2.10	Modification du réseau de reprise de ventilation						
	Repérage, relevé et vérification du réseau de reprise existant		PM				- €
	Adaptation / piquage sur gaine existante		Ens	1.00			- €
	Gaine Ø125		MI	2.00			- €
	Gaine Ø200		MI	5.00			- €
	Bouche de reprise Ø125		U	1.00			- €
	Bouche de reprise Ø200		U	1.00			- €
	Supports, colliers, fixations et accessoires		Ens	1.00			- €
	Montant Chapitre N°2.10 - Modification du réseau de reprise de ventilation						- €
2.11	Appareils sanitaires et équipement de lavage						
	Lave-mains inox à commande fémorale conforme CCTP		U	1.00			- €
	Robinetterie, commande fémorale et prémélangeur EF/EC		U	1.00			- €
	Dosseret inox, siphon, fixations murales, raccords et accessoire		Ens	1.00			- €
							- €
	Pompe de relevage sous lave-mains conforme CCTP		U	1.00			- €
	Clapet anti-retour, raccords démontables, fixation et accessoire		Ens	1.00			- €
	Raccordement hydraulique		Ens	1.00			- €
							- €
	Repose du poste de lavage		Ens	1.00			- €
	Fixations, supportages		Ens	1.00			- €
	Raccordement hydraulique		Ens	1.00			- €
							- €
	Joints, raccords, flexibles, rosaces et accessoires nécessaires au		Ens	1.00			- €
	Montant Chapitre N°2.11 - Appareils sanitaires et équipement de lavage						- €
2.12	Percements, saignées, rebouchage et reprises						
	Saignées en sol EU chambre de pousse		Ens	1.00			- €
	Saignées et reprises liées au dévoiement des siphons de sol		Ens	1.00			- €
	Reprises d'étanchéité siphon de sol		Ens	1.00			- €
	Reprises de carrelage antidérapant		Ens	1.00			- €
	Dépose et repose ponctuelle de faux plafonds, trappes		Ens	1.00			- €
	Evacuation des gravats, nettoyage		Ens	1.00			- €
	Montant Chapitre N°2.12 - Percements, saignées, rebouchage et reprises						- €
2.13	Désinfection des réseaux, essais et mise en service						
	Essais d'étanchéité des réseaux EF, EC et ECS		Ens	1.00			- €
	Rinçage, purge et désinfection des tronçons EF/EC/ECS		Ens	1.00			- €
	Protocole de désinfection et produits compatibles avec réseaux		Ens	1.00			- €
	Procès-verbal de rinçage, désinfection et remise en service		Ens	1.00			- €
	Montant Chapitre N°2.13 - Désinfection des réseaux, essais et mise en service						- €



Décomposition du prix global et forfaitaire (DPGF)

Art.	Désignation	BASE	Unité	Quantité MOE	Quantité Entreprise	Prix unitaire €	Prix total € HT
2.14	D.O.E						
	Plans de récolement plomberie et ventilation		Ens	1.00			- €
	DOE		Ens	1.00			- €
	DIUO		Ens	1.00			- €
	DIVERS		Ens	1.00			- €
		Montant Chapitre N°2.14 - D.O.E					- €
		MONTANT HT - BASE					- €
		MONTANT TVA		20%			- €
		MONTANT TTC - BASE					- €

Art.	Désignation	OPTIONS	Unité	Quantité MOE	Quantité Entreprise	Prix unitaire €	Prix total € HT
------	-------------	---------	-------	-----------------	------------------------	-----------------	-----------------

3.1	OPTION - ATTENTES PLOMBERIE					
	Création d'une attente eau froide au droit des armoires	U	3.00			- €
	Vanne d'isolement, repérage et protection de l'attente EF	U	3.00			- €
	Réseau d'alimentation eau froide depuis réseau existant	MI	15.00			- €
	Pompe de relevage	U	2.00			- €
	Réseau d'évacuation	MI	12.00			- €
	Clapets, raccords démontables, supports, fixations et accessoires	Ens	1.00			- €
	Percements, rebouchages, reprises et protections	Ens	1.00			- €
						- €
	<u>Prestations complémentaires éventuelles :</u>					- €
						- €
	Montant Chapitre N°3.1 - OPTION - ATTENTES PLOMBERIE					- €
	MONTANT HT - OPTIONS					- €
	MONTANT TVA		20%			- €
	MONTANT TTC - OPTIONS					- €



RECAPITULATIF

Art.	Désignation	BASE	Prix total € HT
2.5	Etudes à la charge de l'entreprise		- €
2.6	Dépose et déplacements d'équipements		- €
2.7	Réseaux d'alimentation EF et ECS		- €
2.8	Réseaux d'évacuation EU		- €
2.9	Ventilation / Extraction four		- €
2.10	Modification du réseau de reprise de ventilation		- €
2.11	Appareils sanitaires et équipement de lavage		- €
2.12	Percements, saignées, rebouchage et reprises		- €
2.13	Désinfection des réseaux, essais et mise en service		- €
2.14	D.O.E		- €
=====			
MONTANT HT - BASE			- €
MONTANT TVA 20%			- €
MONTANT TOTAL TTC - BASE			- €
OPTIONS			
3.1	OPTION - ATTENTES PLOMBERIE		- €
=====			
MONTANT HT - OPTIONS			- €
MONTANT TVA 20%			- €
MONTANT TTC - OPTIONS			- €
=====			
MONTANT HT - TOTAL			- €
MONTANT TVA 20%			- €
MONTANT TTC - TOTAL			- €