



OFB
Office Français de la Biodiversité
12 cours Louis Lumières
94 300 Vincennes

Rénovation et aménagement
des locaux de l'OFB
112 rue du Faubourg Cueille Mirabelaise
86 000 POITIERS



Décomposition des Prix Globale et Forfaitaire
(D.P.G.F.)
LOT n°9 : Electricité

PHASE

D.C.E.

Date : 15/04/2025

Indice : A

Effecué par : OC

N°Dossier : 23036

Architecte : AIRE Atelier d'Architecture – 86000 POITIERS

Economiste : Agence M² - 79100 THOUARS

BET Structure :

BET Fluides : BURO 210 – 79 300 BRESSUIRE

OPC :

Bureau de contrôle :

SPS :

N°	DESIGNATION	U	Qté	Prix unitaire HT	TOTAL HT
	<p>L'entreprise pourra proposer des marques de matériel équivalentes à celles préconisées dans le présent document.</p> <p>Elle devra obligatoirement le préciser dans son devis.</p> <p>Dans le cas contraire, la marque du CCTP sera imposée sur le chantier.</p> <p>L'entreprise devra compléter ce bordereau afin de prévoir tous les travaux indispensables pour assurer le parfait déroulement et achèvement des travaux conformément aux règles de l'art, aux normes et règlements et aux différents cahiers des charges administratifs et techniques</p> <p>L'entreprise devra les vérifier, compléter ou modifier autant que besoin pour établir une offre de prix globale et forfaitaire.</p>				



N°	DESIGNATION	U	Qté	Prix unitaire HT	TOTAL HT
1	Installation provisoire de chantier				
	Installation de chantier selon CCTP et PGC comprenant : Pose et dépose de l'ensemble des équipements de sécurité nécessaires au chantier (filet de protection, garde-corps...) Moyens de mise en œuvre (Grue, nacelle) Gestion et tri sélectif de déchets, y compris bennes, évacuation, transport et droits de décharge Vérification et certification de la ligne de vie et crochets de sécurité sur les toitures	Ens	1		
	Total Installation provisoire de chantier				
2	Dépose des installations existantes				
	Dépose des installations existantes comprenant : · Eclairage · Prise de courants · Prise RJ 45 · Blocs de secours (les BAES en bon état seront laissés à disposition de la commune) · Les Fileries courants forts des alimentations depuis l'armoires seront conservées. · L'entreprise adaptera la distribution en fonction de la nouvelle distribution des locaux. · Les câbles ne servant plus seront déposés.	Ens	1		
	Total Dépose et modifications des installations existantes				
3	Modifications des installations existantes				
	Reprise des cablages existants et câblages	Ens	1		
	Borne véhicules électriques existante	Ens	1		
	Pose d'une borne véhicules électriques neuve fournie par le maître d'ouvrage	Ens	4		
	Total Modifications des installations existantes				



N°	DESIGNATION	U	Qté	Prix unitaire HT	TOTAL HT
4	Prise de terre				
	Contrôle et mesure	Ens	1		
	Liaison equipotentielle principale et secondaires	Ens	1		
	Total Prise de terre				
5	Armoires électriques				
	TGBT	Ens	1		
	Système de gestion d'énergie dynamique borne véhicule électrique	Ens	1		
	TD1	Ens	1		
	TD2	Ens	1		
	TD3	Ens	1		
	Repérage et schéma électrique	Ens	1		
	Total armoires électriques				
6	Alimentations spécifiques				
	<u>Depuis TGBT</u>				
	Alimentation TD3 garage en 3G6 compris fourreaux Ø90	Ens	1		
	Alimentation VMC1 salle de réunion en 3G1.5	Ens	1		
	Alimentation VMC2 sanitaire et cuisine en 3G1.5	Ens	1		
	Alimentation ballon d'eau chaude cuisine en 3G2.5 compris interpack	Ens	1		
	Alimentation plaque de cuisson cuisine en 3G6 compris sortie câbles	Ens	1		
	Alimentation alarme incendie en 3G1.5	Ens	1		
	Alimentation baie informatique en 3G2.5	Ens	1		
	Alimentation VMC centralisation volet roulant en 3G1.5	Ens	1		
	Alimentation bornes de recharge en 5G10	Ens	4		



N°	DESIGNATION	U	Qté	Prix unitaire HT	TOTAL HT
	Depuis TD2				
	Alimentation alimentations volet roulant en 3G1.5	Ens	6		
	Total alimentations spécifiques				
7	Appareillage et équipements particuliers				
	Interupteur SA et VV	U	1		
	Interupteur BP	U	30		
	Prise de courant	Ens	58		
	Prise de charge USB	Ens	2		
	Prise de courant étanche	U	8		
	Poste de travail	Ens	36		
	Poste de travail existant modifié	Ens	10		
	Prise HDMI	Ens	4		
	Câblage HDMI	Ens	2		
	DP1 -Encastré en plafond angle de détection 360° Marque : Type	U	12		
	DP2 - Sailli à tête orientable porté 12m angle de détection 140° Marque : Type	U	6		
	DP3 - Sailli à tête orientable longue portée réglable de 5 à 20m angle de détection 230° Marque : Type	U	4		
	Goulotte 2 compartiments	ml	120		
	Goulotte de distribution	Ens	1		
	Chemin de cables courants forts	ml	15		
	Chemin de cables courants faibles	ml	15		
	Percement pour passage chemin de cables et goulotte	Ens	1		



N°	DESIGNATION	U	Qté	Prix unitaire HT	TOTAL HT
	Cablage éclairage compris commande	Ens	63		
	Cablage détecteur de présence	Ens	22		
	Cablage poste de travail	Ens	36		
	Cablage prise de courant	Ens	68		
	Total appareillage et équipements particuliers				
8	Appareil d'éclairage				
	Appareil 1 Marque : Type	U	14		
	Appareil 2 Marque : Type	U	31		
	Appareil 3 Marque : Type	U	1		
	Appareil 4 Marque : Type	U	6		
	Appareil 5 Marque : Type	U	3		
	Appareil 6 Marque : Type	U	8		
	Appareil 7 Marque : Type	U	30		
	Appareil 8 Marque : Type	U	13		
	Appareil 9 Marque : Type	U	1		
	Appareil 10 Marque : Type	U	9		



N°	DESIGNATION	U	Qté	Prix unitaire HT	TOTAL HT
	Appareil 11 Marque : Type	U	6		
	Appareil 12 Marque : Type	U	2		
	Total appareil d'éclairage				
9	Eclairage de sécurité				
	BAES 45 lm - ES1 Marque : Type	Ens	17		
	BAPI Marque : Type	Ens	1		
	Cablage BAES en 5G1,5	Ens	17		
	Total éclairage de sécurité				
10	Alarme incendie				
	Alarme incendie Type 4 Marque : Type	Ens	1		
	Déclencheur manuel avec capot Marque : Type	Ens	1		
	Diffuseur sonore Marque : Type	Ens	1		
	Cablage déclencheur manuel et détecteur en 1p0,9	Ens	1		
	Cablage diffuseur sonore et lumineux en 2x1,5 CR1	Ens	1		
	Total alarme incendie				



N°	DESIGNATION	U	Qté	Prix unitaire HT	TOTAL HT
11	Equipement VDI - téléphonique				
	Baie informatique avec équipement selon description	Ens	1		
	Liaison arrivée fibre opérateur - baie de brassage	Ens	1		
	Prise RJ45 sur poste de travail	Ens	46		
	Prise RJ45	Ens	1		
	Cablage en catégorie 6A prise RJ 45	Ens	47		
	Recettage	Ens	1		
	Total Equipement VDI - téléphonique				
12	Alarme intrusion				
	Dépose et repose des équipements existants pour travaux de peinture	Ens	1		
	Détecteur intrusion complémentaires	Ens	6		
	Cablage détecteur intrusion complémentaires	Ens	6		
	Programmation, mise en service par l'exploitant du site	Ens	1		
	Total Alarme intrusion				
13	Contrôle d'accès - Visiophonie				
	Centrale GSM contrôle d'accès vidéophonie	U	1		
	Alimentation stabilisée 24V dc centrale GSM	U	1		
	Carte relais	U	1		
	Récepteur HF portail	U	1		
	Platine vidéophonie	U	1		
	Alimentation stabilisé 24V dc platine de rue + gache	U	1		
	Télécommande + Badge de proximité	U	20		
	Bouton de sortie	U	1		
	Potelet bouton de sortie	U	1		
	Bandeau ventouse	U	1		



N°	DESIGNATION	U	Qté	Prix unitaire HT	TOTAL HT
	Ferme portillon	U	1		
	Cablage depuis centrale GSM	Ens	3		
	Cablage depuis carte relais	Ens	3		
	Cablage depuis relais HF	Ens	1		
	Mise en service et essais	Ens	1		
	Total Contrôle d'accès - Visiophonie				
14	Divers				
	Incidences travaux en site occupé et maintien en service des installations	Ens	1		
	Notes de calculs, plans, schémas	Ens	1		
	Essais et vérifications des installations	Ens	1		
	Dossier des Ouvrages Exécutés (DOE)	Ens	1		
	Dossier de maintenance (DIUO)	Ens	1		
	Total divers				



RECAPITULATIF GENERAL

1	Installation provisoire de chantier	.....
2	Dépose des installations existantes	.....
3	Modifications des installations existantes	.....
4	Prise de terre	.....
5	Armoires électriques	.....
6	Alimentations spécifiques	.....
7	Appareillage et équipements particuliers	.....
8	Appareil d'éclairage	.....
9	Eclairage de sécurité	.....
10	Alarme incendie	.....
11	Equipement VDI - téléphonique	.....
12	Alarme intrusion	.....
13	Contrôle d'accès - Visiophonie	.....
14	Divers	.....

MONTANT TOTAL HT**TVA 20 %****MONTANT TOTAL TTC**