

	Désignation	Unité	Quantité MOE	Quantité entreprise	Prix unitaire	Prix total
	Note préliminaire L'offre devra impérativement être conforme au devis descriptif, l'entreprise pouvant proposer en variante, à l'agrément de la maîtrise d'oeuvre, un matériel de marque différente mais de qualité équivalente Dans le cas où l'entreprise ne propose pas de variante, ou du non agrément du matériel proposé, la marque préconisée dans le CCTP lui sera imposée. le présent CDPGF, n'est pas limitatif et il devra être, le cas échéant, complété par l'entreprise, compte tenu de son étude réalisée pour l'établissement de son offre et l'appréciation qui lui est laissée pour définir ses travaux de réalisation Les quantités sont données à titre indicatif et l'entreprise se doit de vérifier la totalité des quantités et transmettre dans son offre les prix unitaires au mètre linéaire pour l'ensemble des câbles et canalisation					
2	DESCRIPTION DES OUVRAGES CFO					
2.1	Dépose des installations Installation de chantier Neutralisation et déconnexion des reseau CFO/CFA de la zone en travaux	Ens	1,00			
	TOTAL H.T. Dépose des installations					
2.2	Installation de chantier Coffret de chantier suivant CCTP Dépose des installation en fin de chantier	Ens Ens	1,00 1,00			
	TOTAL H.T. Installation de chantier					
2.33	Origine des installations	PM				
	TOTAL H.T. Origine des installations					
2.4	Réseau de terre Mise à la terre chemin de câbles Cuivre nu 25mm² + crapauds Terre additionnelle HO7-VK V/J 6mm²	Ens ml	1,00 25,00			
	TOTAL H.T. Réseau de terre					
2.5	Armoires de protection Modification TGBT Coffret de protection équipé AD AM	Ens Ens	1,00 1,00			
	TOTAL H.T. Armoires de protection					
2.6	Distribution principale Chemins de câbles Chemin de câbles CFO 500x54 Chemin de câbles CFA 500x54	ml ml	24,00 24,00			
	TOTAL H.T. Distribution principale					
2.7	Distribution secondaire U1000 RO2V 3G1.5 U1000 RO2V 3G2.5 U1000 RO2V 3G6 U1000 RO2V 5G1.5 Câble 1x4p cat.6a Tube IRL Ø20 Accessoires de pose et de raccordement	ml ml ml ml ml ml Ens	166,00 120,00 12,00 18,00 140,00 60,00 1,00			
	TOTAL H.T. Distribution secondaire					
2.8	Equipement force et autres usages Compris dans §1.8	PM				
	TOTAL H.T. Equipement force et autres usages					
2.9	Appareillages d'éclairage Luminaires Type 1 : étanche 1500mm 40W Luminaires Type 2a : tubulaire ATEX 35W Luminaires Type 2b : tubulaire ATEX 20W Luminaires Type 3 : hublot LED 18W Luminaires Type 4 : applique LED ATEX	U U U U U	2,00 2,00 1,00 1,00 2,00			
	TOTAL H.T. Appareillages d'éclairage					
2.10	Appareillages Prise de courant 16A 2P+T Prise RJ45 cat.6a Déecteur de présence	U U U	11,00 7,00 4,00			
	TOTAL H.T. Appareillages					
2.11	Eclairage de sécurité BAES Type 1 BAES Type 2	U U	3,00 2,00			
	TOTAL H.T. Eclairage de sécurité					
	TOTAL H.T. DESCRIPTION DES OUVRAGES CFO					

3	DESCRIPTION DES OUVRAGES CFA					
3.1	VDI <i>Adaptation baie de brassage</i> Panneau 24 ports RJ45 Noyaux RJ45 cat.6a Recette de l'installation	U U U	1,00 8,00 1,00			
	TOTAL H.T. VDI					
3.2	Onduleur Onduleur 10kVA - 10min	U	1,00			
	TOTAL H.T. Onduleur					
3.3	Vidéo-protection <i>Caméra dôme</i> FLEXIDOME panoramique 5100i IR – 6MP Référence Bosch : NDS-5703-F360LE Prise de courant 16A 2P+T Prise RJ45 Plexo Noyaux RJ45 cat.6a dans baie Recette de l'installation <i>Caméra bullet</i> DINION 3100i IR - 2 MP Référence Bosch : NBE-3702-AL Prise de courant 16A 2P+T Prise RJ45 Plexo Noyaux RJ45 cat.6a dans baie Recette de l'installation <i>Câblage CFA - Vidéo-protection</i> 1x4 paires cat.6a <i>Déplacement de la caméra "circulation QSL"</i> Forfait	U U U U U U U U U U ml Ens	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 3,00 3,00 3,00 3,00 1,00 80,00 1,00			
	TOTAL H.T. Vidéo-protection					
3.4	Contrôle d'accès Centrale Module de porte Lecteur de badge Lecteur biométrique Gestion SAS Enroleur Serveur Poste informatique Licence Mise en service <i>Câblage CFA - Contrôle d'accès</i> Câblage	Ens Ens Ens Ens Ens PM PM PM PM Ens	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			
	TOTAL H.T. Contrôle d'accès					
3.5	Système de sécurité incendie Déecteur incendie Déclencheur manuel Indicateur d'action Flash lumineux Reprise sur boucle existante Essai et mise en service	U U U U Ens Ens	3,00 1,00 3,00 1,00 1,00 1,00			
	TOTAL H.T. Système de sécurité incendie					
3.6	Vidéophonie Platine vidéo saillie Poste chef <i>Câblage CFA - Vidéophonie</i> Câble 4P6/10 Mise en service	U U U Ens	2,00 1,00 1,00 1,00			
	TOTAL H.T. Vidéophonie					
3.7	Alarme intrusion Déecteur volumétrique <i>Câblage CFA - Intrusion</i> Câble 4P0,6 Mise en service	U U Ens	3,00 1,00 1,00			
	TOTAL H.T. Alarme intrusion					
	TOTAL H.T. DESCRIPTION DES OUVRAGES CFA					

RECAPITULATIF		
Dépose des installations		
Installation de chantier		
Origine des installations		
Réseau de terre		
Armoires de protection		
Distribution principale		
Distribution secondaire		
Equipement force et autres usages		
Appareillages d'éclairage		
Appareillages		
Eclairage de sécurité		
TOTAL H.T. DESCRIPTION DES OUVRAGES CFO		
VDI		
Onduleur		
Vidéo-protection		
Contrôle d'accès		
Système de sécurité incendie		
Vidéophonie		
Alarme intrusion		
TOTAL H.T. DESCRIPTION DES OUVRAGES CFA		
TOTAL GENERAL H.T.		
T.V.A 20%		
TOTAL GENERAL T.T.C.		