

Cadre de Bordereau

Désignation	Marque	Référence	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Prix Total
-------------	--------	-----------	-------	----------	---------------	------------

Bâtiment FRANCE TRAVAIL

ETENDUE DES OBLIGATIONS Frais de Contrôle Technique Etudes d'exécution Dossier des Ouvrages Executés						
			Maître d'Ouvrage			
	Ens					
	Ens					
	Sous Total					

ARMOIRES	Travaux Modificatifs du TGBT						
				Ens			
Sous Total							

CHEMINEMENTS Chemins de Câbles Chemins de câbles en dalle 75x50 Chemins de câbles en dalle 100x50 Chemins de câbles en dalle 150x50 Chemins de câbles en fil 75x50 Chemins de câbles en fil 100x50 Chemins de câbles en fil 150x50 Accessoires de pose						
	MI					
	MI					
	MI					
	MI					
	MI					
	MI					
	Ens					
Sous Total HT						
Goulottes Goulotte de descente verticale Goulotte de distribution horizontale Accessoire de finition (embouts, raccords, dérivation, etc...)						
	MI					
	MI					
	Ens					
Sous Total HT						
Distribution Principale et Terminale Gaine ICT Accessoires de pose Tube IRL Accessoires de pose						
	Ens					
	Ens					
	Ens					
	Ens					
Sous Total HT						
Sous Total						

CANALISATIONS Canalisations Terminales Eclairage intérieur Prises de courant sur circuit ménage Prises de courant normale générique Prises de couran normale des poste de travail informatique Prises de courant dédiée						
			Ens			
			Ens			
			Ens			
			Ens			
			Ens			
Sous Total HT						
Sous Total						

APPAREILS D'ECLAIRAGE	Eclairage normal	SYLVANIA	OPTIX					
				Pavé Led encastré 600x600	U			
				Spot encastré à gradation	U			
				Plafonnier étanche Led	U			
		Sous Total HT						
		Sous Total						

APPAREILLAGES	Appareillage de commande						
	Bouton poussoir			U			
	Sous Total HT						
Commande particulière d'éclairage	Détecteur de mouvement encastré à gradation DALI			U			
	Détecteur de passage			U			
	Gradateur Triac			U			
	Commande d'extinction générale			U			
	Sous Total HT						
Prise de courant	PC 2x16+T Sur circuit ménage			U			
	PC 2x16+T normale générique						
	PC 2x16+T normale des postes de travail informatiques			U			
	PC 2x16+T normale sur circuit dédié			U			
	PC 2x20A+T normale			U			
	Sous Total HT						

Cadre de Bordereau

Désignation		Marque	Référence	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Prix Total
	Prise de courant sur horloge						
	Prise de courant spécifique de couleur verte			U			
Sous Total HT							
	Perche et Potelets						
	Perche mobile			U			
Sous Total HT							
	Appareils Terminaux						
	Raccordement des appareils terminaux					Hors Lot	
Sous Total HT							
	Autres appareillages						
	Câble de liaison HDMI			U			
Sous Total HT							
Sous Total							

	CÂBLAGE INFORMATIQUE						
	Reprise des liaisons mise à disposition			Ens			
	Point d'accès RJ45			U			
	Distribution Capillaire			Ens			
	Elements Actifs					Maître d'Ouvrage	
	Recette contradictoire			Ens			
Sous Total							#REF!

	CONTRÔLE D'ACCES						
	Centrale de gestion des accès					Maître d'Ouvrage	
	Alimentation secourue pour ventouse et gaches			Ens			
	Unité de traitement locales					Maître d'Ouvrage	
	Lecteurs de badges					Maître d'Ouvrage	
	Bouton Sortie			U			
	Gâche à rupture			U			
	Gâche à emission			U			
	Ventouse bandeau			U			
	Ventouses en applique			U			
	Push Bar deverouillage			U			
	Boîtier de déverouillage			U			
	Commande ouverture a distance			U			
	Alimentation secourue pour ventouse et gaches			Ens			
	Câblage du système			Ens			
	Kit de programmation			Ens			
	Essai et 1ère programmation			Ens			
Sous Total							

				TOTAL H.T			
				TVA 20%			
				TOTAL T.T.C.			