

DISPOSITIONS GÉNÉRALES CONCERNANT LES TRAVAUX

Les travaux seront payés par application des prix unitaires ou forfaitaires portés au bordereau des prix et appliqués aux quantités d'ouvrages réellement exécutés et constatés contradictoirement et dans la mesure où les ouvrages seront conformes aux prescriptions du CCTP.

N° des prix	Liste des prix	Unité	Quantité	Prix unitaire € HT	Prix € HT
SÉRIE 100 - PRESTATIONS GÉNÉRALES					
101	Installation de chantier, amenée du matériel	Ft	1		- €
102	Coordination et pilotage du chantier	Ft	1		- €
103	Vérifications préalables aux travaux	Ft	1		- €
104	Etudes générales d'exécution	Ft	1		- €
105	Recette essai en usine accélérateurs	Ft	1		- €
SÉRIE 150 - RECEPTION					
151	Essais d'usine, site et d'intégration alimentation électrique et contrôle commande	Ft	1		- €
152	Recette essai site accélérateurs	Ft	1		- €
153	VSR	Ft	1		- €
154	Formation	Ft	1		- €
155	Dossier des ouvrages exécutés	Ft	1		- €
156	Démontage des installations de chantier et repliement du matériel	Ft	1		- €
SÉRIE 200 - ALIMENTATION BASSE TENSION					
201	Fourniture, pose et raccordement d'une armoire ventilation sanitaire	Ft	1		- €
202	Fourniture et pose d'un démarreur pour accélérateur	u	2		- €
SÉRIE 300 - CÂBLES ET EQUIPEMENTS DE RACCORDEMENT					
301	Fourniture, pose et raccordement de câbles d'alimentation électrique	Ft	1		- €
302	Fourniture, pose et raccordement de câbles de transmission	Ft	1		- €
303	Infrastructures de cheminement de câble				
303.1	Réalisation de GC entre le regard et le puits ; tranchée en TN avec 2 phi90, et carottage horizontal (fouille et remise en état comprises)	Ft	1		- €
303.2	Fourniture et pose de chemin de câbles	Ft	1		- €
303.3	Fourniture et pose de tube IRO	Ft	1		- €
303.4	Intervention par cordistes pour mise en place de câbles tous types dans puits vertical	Ft	1		- €
303.5	Pénétration dans chambre existante	U	2		- €
SÉRIE 400 - CONTRÔLE COMMANDE					
401	Fourniture, pose et raccordement d'un automate y compris cartes d'E/S	U	1		- €
402	Fourniture et pose d'un IHM tactile	U	1		- €
403	Programmation et paramétrage de l'automate	Ft	1		- €
404	Développement des vues pour les équipements de ventilation sur IHM (existant et nouveau)	Ft	1		- €

405	Fourniture et pose d'une Jarretière optique 1ml y compris module SFP	U	2		- €
406	Fourniture et pose d'une tête de câbles 24FO	U	2		- €
407	Coffret pour tiroir optique	U	1		- €
408	Fourniture et pose d'un convertisseur Cu/FO	U	2		- €
SÉRIE 500 - VENTILATION					
501	Accélérateurs complets	Ft	1		- €
502	Dispositifs d'accrochage à la voûte	U	2		- €
503	Châssis support des accélérateurs	U	2		- €
SÉRIE 600 - LOCAL TECHNIQUE					
601	Fourniture et pose d'une centrale de détection incendie	U	1		- €
602	Fourniture et pose d'un détecteur de fumées	U	2		- €
603	Fourniture et pose d'un déclencheur manuel	U	2		- €
604	Fourniture et pose d'une sirène incendie	U	2		- €
605	Fourniture et pose d'une signalétique "Sortie de secours"	U	2		- €

SÉRIE 100 - PRESTATIONS GENERALES		0
SÉRIE 150 - RECEPTION		0
SÉRIE 200 - ALIMENTATION BASSE TENSION		0
SÉRIE 300 - CABLES ET EQUIPEMENTS DE RACCORDEMENT		0
SÉRIE 400 - CONTRÔLE COMMANDE		0
SÉRIE 500 - VENTILATION		0
SÉRIE 600 - LOCAL TECHNIQUE		0

TOTAL € (HT)		0
TVA 20%		0
TOTAL € (TTC)		0