

Réf.	Désignation	Qté	P.Unit.	P.Total
<b>Rénovation Muséographique</b>				
<b>Musée de l'Impératrice Palais de Compiègne</b>				
<b>BET CIN'ETUDES</b>				
<i>Les emplacements en pointillés sont à remplir obligatoirement.</i>				
Date :	Entreprise :	Interlocuteur :		
<b>1 GENERALITES</b>				
1.1	Documents à fournir avant l'exécution des travaux	1 ens		- €
1.2	Documents à fournir pour la réception des travaux	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>2 COURANTS FORTS</b>				
<b>2.1 INSTALLATION DE CHANTIER</b>				
2.1.1	Coffrets de chantier	1 ens		- €
2.1.2	Eclairage de chantier	1 ens		- €
2.1.3	Maintenance entretien des installations pendant la durée du chantier	1 ens		- €
2.1.4	Dépose des installations de chantier	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>2.2 DEPOSE DES INSTALLATIONS</b>				
	Dépose des installations	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>2.3 TERRE</b>				
2.3.1	Contrôle de la terre existante et amélioration si nécessaire	1 ens		- €
2.3.2	Liaisons équipotentielles supplémentaires	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>2.4 Armoire Electrique</b>				
2.4.1	Adaptation de l'armoire électrique existante	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>2.5 CHEMINEMENT</b>				
2.5.1	<u>Chemins de Câble</u>			
	Chemins de câbles Courants Forts	27 ml		- €
	* haut.48 x larg 200mm	1 ens		- €
	* colliers RILSAN	1 ens		- €
	* supports			

Réf.	Désignation	Qté	P.Unit.	P.Total
	Chemins de câbles Courants Faibles * haut.24 x larg 100mm * colliers RILSAN * supports	27 ml 1 ens 1 ens		- € - € - €
2.5.2	<u>Canalisations</u>			
	Gaine ICT encastrée en cloisons et doublages	1 ens		- €
	Tube IRL sur embases	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>2.6</b>	<b><u>APPAREILLAGE</u></b>			
2.6.1	<u>Petit appareillage</u>  <b>Ne concerne que la fourniture et pose, le câblage est au chapitre distribution</b>			
	Interrupteur Simple allumage	1 u		- €
	Prises de courant 2P+T 10/16 A.	46 u		- €
2.6.2	Détecteurs de présence	6 u		- €
2.6.3	Tableau d'allumage	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>2.7</b>	<b><u>APPAREIL D'ECLAIRAGE</u></b> Compris accessoires de pose  <b>Ne concerne que la fourniture et pose, le câblage est au chapitre distribution</b>			
2.7.2	Eclairage En plafond - Rails - Spots - Alimentation 24VDC - Pose	26 ml 74 u 1 ens 1 ens		- € - € - € - €
2.7.3	Eclairage Mobile - Rails - Spots - Alimentation 24VDC - Pose dans la structure du serrurier	44 ml 96 u 1 ens 1 ens		- € - € - € - €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>2.8</b>	<b><u>DISTRIBUTION</u></b>			
	Distribution Circuit Eclairage (Lustre)	1 ens		- €
	Distribution Circuit Eclairage (Rails)	1 ens		- €
	Distribution Circuit Prises de Courant Ménage	1 ens		- €
	Distribution Circuit Prises de Courant Vitrines	1 ens		- €
	Distribution Circuit Prises de Courant Mats Eclairage	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>2.8</b>	<b><u>ECLAIRAGE DE SECURITE</u></b>			
2.8.1	Dépose en début de chantier et Reprise en fin de chantier	1 ens		- €
2.8.2	BAES type Drapeaux	7 u		- €

Réf.	Désignation	Qté	P.Unit.	P.Total
2.8.3	Reprise de câblage	1 ens		- €
2.8.4	Mise en place d'une télécommande	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>TOTAL COURANTS FORTS</b>				- €
<b><u>3 COURANTS FAIBLES</u></b>				
<b><u>3.1 SYSTEME SECURITE INCENDIE</u></b>				
3.1.1	Protection journalier des têtes	1 ens		- €
3.1.2	Ventouse conforme NFS61-937	4 u		- €
	Câblage des Ventouses	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b><u>3.2 Alarme Intrusion</u></b>				
3.2.1	Dépose en début de chantier et Repose en fin de chantier	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b><u>3.3 Préparation CFA</u></b>				

<b>Réf.</b>	<b>Désignation</b>	<b>Qté</b>	<b>P.Unit.</b>	<b>P.Total</b>
3.3.1	Passage de Gaine D20	1 ens		- €
<b>SOUS TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>TOTAL COURANTS FAIBLES</b>				- €
<b>2.1</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>	ens		- €
<b>2.2</b>	<b>DEPOSE DES INSTALLATION</b>	ens		- €
<b>2.3</b>	<b>TERRE</b>	ens		- €
<b>2.4</b>	<b>TABLEAUX</b>	ens		- €
<b>2.5</b>	<b>CHEMINEMENT</b>	ens		- €
<b>2.6</b>	<b>APPAREILLAGE</b>	ens		- €
<b>2.7</b>	<b>APPAREILS D'ECLAIRAGE</b>	ens		- €
<b>2.8</b>	<b>DISTRIBUTION</b>	ens		- €
<b>2.9</b>	<b>ECLAIRAGE DE SECURITE</b>	ens		- €
<b>3.1</b>	<b>SYSTEME SECURITE INCENDIE</b>	ens		- €
<b>3.2</b>	<b>ALARME INTRUSION</b>	ens		- €
<b>3.2</b>	<b>PREPARATION CFA</b>	ens		- €
<b>MONTANT TOTAL H.T. en €</b>				- €
<b>T.V.A. 20 %</b>				- €
<b>MONTANT TOTAL T.T.C. en €</b>				- €

Réf.	Désignation	Qté	P.Unit.	P.Total
------	-------------	-----	---------	---------