



LOUVRE

Maitrise d'Œuvre pour la mise en sûreté du musée du Louvre

DOSSIER DE CONSULTATIONS ENTREPRISES (DCE)

MARCHE N°2 : AMENAGEMENT PCC-PCZ-LT

ANNEXE 1 CCTP – LIMITE DE PRESTATION

Version A du 22 décembre 2022

Identité du document

Identité	
Titre :	DCE_PCC-PCZ-LT_CCTP_Annexe 1
Référence :	Risk&Co-21T02-00-XXX-PRO-TN-NN

Historique des révisions				
Rév.	Date	Description	Rédaction	Validation
A	22/12/2023	Diffusion initiale	ADT	GXA

SOMMAIRE

1	Préambule.....	4
1.1	Plomberies sanitaires	4
1.2	Electricité	4
1.3	Système sécurité incendie.....	4
1.4	Serrurerie	5
1.5	Faux-plafonds.....	5
1.6	Menuiseries	5
1.7	Acoustique.....	6
1.8	Peinture	6
1.9	Hypervision.....	6

1 PREAMBULE

TRAVAUX A LA CHARGE DU PRESENT LOT :

- fourniture des fourreaux, pattes de scellement, etc...
- Toutes les réservations dans les cloisons légères et dans les maçonneries
- les rebouchages des réservations dans les cloisons légères utilisées ou non utilisées avec réfection des enduits au droit des réservations.

1.1 PLOMBERIES SANITAIRES

TRAVAUX A CHARGE DU PRESENT LOT

- les attentes sur les évacuations d'eaux usées aux endroits spécifiés sur les plans ou dans le descriptif.
- les raccordements de ses installations sur les attentes menées par le lot Plomberie

1.2 ELECTRICITE

TRAVAUX A CHARGE DU PRESENT LOT :

- les amenées de courant électrique jusqu'aux points de branchement figurant sur les plans,
- l'éclairage des locaux techniques,
- les luminaires servant de reprise d'air avec dispositifs de réglage et d'insonorisation,
- l'alimentation des ventilo-convecteurs jusqu'aux attentes fixées sur les plans et dans le descriptif,
- les liaisons de télécommande et de signalisation des trappes de désenfumage et des volets coupe-feu (à partir des points fixés sur les plans et principes d'attente décrits au présent CCTP).
- la fourniture des puissances des équipements
- le raccordement électrique de tous ses équipements
- les mises à la terre et les liaisons équipotentielles de ses équipements à partir du réseau prévu

1.3 SYSTEME SECURITE INCENDIE

TRAVAUX A CHARGE DU PRESENT LOT :

- le raccordement électrique de tous ses équipements même
- les mises à la terre et les liaisons équipotentielles de ses équipements à partir du réseau prévu
- les détecteurs de fumée des CTA.

1.4 SERRURERIE

TRAVAUX A CHARGE DU PRESENT LOT :

- les rails et dispositifs automatiques pour la manutention du gros matériel,
- les grilles de prise d'air neuf et de rejet d'air,
- les grilles définitives destinées à cacher les trappes de désenfumage,
- l'habillage des convecteurs, ventilo-convecteurs, etc ...
- les portes d'accès des locaux techniques,
- les portes d'accès étanches dans les gaines de ventilation maçonnées,
- les trappes d'accès dans les gaines techniques horizontales et verticales,
- les trappes d'accès pour le gros matériel.

TRAVAUX NON PREVU AU PRESENT LOT :

- L'ensemble des travaux induit en dehors des PCC, PCZ et LT

1.5 FAUX-PLAFONDS

TRAVAUX A CHARGE DU LOT FAUX PLAFOND

- les trappes d'accès au droit de la robinetterie, boîtes de détente, registres, clapets coupe-feu, etc ...
- la découpe des faux-plafonds pour la mise en place des diffuseurs et bouches diverses,
- l'étanchéité des vides de faux-plafonds servant de plénum,
- les recoupements coupe-feu dans les vides de faux-plafonds avec réservations (passage d'air avec volet coupe-feu).
- Le tracé des trappes et des équipements à encastrer en faux plafonds

TRAVAUX NON PREVU AU PRESENT LOT :

- L'ensemble des travaux induit en dehors des PCC, PCZ et LT

1.6 MENUISERIES

TRAVAUX A CHARGE DU LOT MENUISERIES

- la pose de grilles de transfert dans les portes aux endroits indiqués sur les plans,
- le rabotage de la partie inférieure des portes pour le passage de l'air de transfert.
- Le tracé des découpes nécessaires
- Les attente pour le contrôle d'accès sur les menuiseries

TRAVAUX NON PREVU AU PRESENT LOT :

- Le contrôle d'accès prévus par le lot contrôle d'accès
- L'ensemble des travaux induit en dehors des PCC, PCZ et LT

1.7 ACOUSTIQUE

TRAVAUX A CHARGE DU PRESENT LOT

- les barrières phoniques au droit des cloisonnements (en allège ou en vide de faux plafonds),
- l'isolation acoustique des locaux techniques pour les niveaux sonores imposés (voir chapitre « Précautions à prendre contre les nuisances à la charge de l'entreprise »).

TRAVAUX NON PREVU AU PRESENT LOT :

- L'ensemble des travaux induit en dehors des PCC, PCZ et LT

1.8 PEINTURE

TRAVAUX A CHARGE DU PRESENT LOT

- la peinture définitive des installations,
- la peinture anti-poussière de toutes les parois des locaux techniques,
- Les raccords de peinture.
- tous travaux de peinture sur tuyauteries et supports

TRAVAUX NON PREVU AU PRESENT LOT :

- L'ensemble des travaux induit en dehors des PCC, PCZ et LT

1.9 HYPERVISION

TRAVAUX A CHARGE DU PRESENT LOT

- Les parois double peaux des PCC et PCZ permettant de supporter les murs d'écrans prévus au lot Hypervision

TRAVAUX PREVU AU LOT HYPERVISION :

- La pose des systèmes d'accroche et les murs d'écran
- Transmettre les contraintes de supportage au présent lot