

Empreintes

Projet culturel et artistique du Médipôle de Koutio

AVIS D'APPEL PUBLIC À PROJET

Empreinte 1 - Sculpture du parvis du grand hall

Objet

Conception, réalisation et installation d'une œuvre artistique monumentale au Médipôle de Koutio.

Emplacement de l'œuvre

Située sur le parvis du grand hall, à l'entrée principale du Médipôle, à la croisée des circulations piétonnes, l'œuvre dominera l'agora (espace dédié aux manifestations culturelles en plein air, situé devant le grand hall), la terrasse du café et l'abri des usagers du Néobus.

Nature de l'œuvre

La sculpture s'imposera par son caractère monumental et constituera un marqueur fort du bâtiment, dialoguant avec la façade de verre du grand hall, la forme de ce bâtiment dédié à l'accueil des usagers évoquant une feuille, et la mangrove qui lui fait face.

Thématique proposée : « se tenir debout ». Les artistes sont invités à travailler autour de ce thème librement interprété, évoquant de manière positive et inspirante la force de vie intérieure et la résistance face à la maladie et aux accidents de la vie.

L'œuvre d'art s'intégrera dans le site en veillant à respecter l'architecture du lieu, le contexte paysager et la finalité du bâtiment.

Contraintes techniques

La conception de l'œuvre d'art doit impérativement tenir compte de la nécessité d'assurer la sécurité des usagers, du personnel et du public fréquentant le Médipôle, ce qui implique une grande vigilance dans le choix des matériaux et de leur résistance aux vents et aux intempéries, dans la réalisation et la fixation de la pièce. Le concepteur devra donc en garantir la pérennité, ainsi que la facilité d'entretien et de maintenance.

Des fondations adaptées à une œuvre monumentale potentiellement lourde ont été réalisées sous le parvis : il s'agit d'un socle en béton armé pouvant recevoir une sculpture pouvant atteindre trois mètres de large et huit mètres de hauteur. Le massif inclus quatre attentes électriques pour la mise en œuvre de l'éclairage.

Le socle est constitué d'un massif en béton armé de 4 x 4 mètres de large sur 70 cm de haut, avec en finition, une chape en béton désactivé de 6 cm.

Les hypothèses de vent retenues suivant les règles NV65 révisées en 2009 :

- vent région 5 en site exposé (230 km/h - vent extrême) ;
- pression de vent normal 144 daN/m² - vent extrême 252 daN/m² ;
- coefficient global de traînée $c_t=1.4$ suivant article « 4.1 Panneaux pleins » ;
- coefficient de perméabilité 0,9.

Délai d'exécution

Dépôt des projets : avant le 17 juin, 16 h.

Réalisation : prévue du 17 juillet au 2 septembre 2016.

Installation : du 5 au 16 septembre.

Enveloppe

Les ouvrages ou prestations faisant l'objet du marché seront rémunérés par application d'un prix global et forfaitaire, incluant tous les frais de conception, de réalisation, de transport et d'installation, pour un montant qui ne pourra dépasser vingt millions de francs CFP TTC.

Propriété

Les œuvres d'art réalisées pour le Médipôle de Koutio intègrent la collection de la Nouvelle-Calédonie.



Emplacement de l'oeuvre monumentale

Arrêt du Néobus

Toit du grand hall

Agora

11.63

10.56

9.78

Emplacement de l'oeuvre monumentale

















