GOUVERNEMENT DE LA NOUVELLE CALÉDONIE

Empreintes

Projet culturel et artistique du Médipôle de Koutio

AVIS D'APPEL PUBLIC À PROJET

Empreinte 6 : Sculpture en pierre du « creek sec »

Objet

Conception, réalisation et installation d'une ou plusieurs sculptures en pierre, dans le « creek sec », partie du jardin des Traversées, au Médipôle de Koutio.

Emplacement de l'ensemble

Située dans le jardin des Traversées, dans le prolongement du « jardin des Prodiges », la sculpture trouvera sa place au bord « creek sec », un tracé de pierres de rivières bordées de fougères, de palmiers et de plantes à fleurs. En cas de fortes pluies le creek sert de bassin d'orage.

Le jardin des Traversées, espace vert tout en longueur qui fait le lien entre le bâtiment des hospitalisations et le plateau technique, raconte « en cinq séquences, l'histoire de l'évolution de la flore de l'archipel », d'après la paysagiste Véronique Menet qui l'a conçu. Espace central du Médipôle, au cœur des différents axes de circulation, il est le lieu privilégié de détente et de rencontre.

Nature des œuvres

Thème proposé : « Le dialogue des formes ». Les artistes sont invités à travailler autour de ce thème librement interprété, évoquant les signes et les symboles qui traduisent le lien de l'homme à la nature.

La sculpture, réalisée en pierre sculptée, doit trouver sa place dans le creek sec sans en trahir l'esprit et sans entraver le flux des eaux pluviales en cas d'intempérie.

Les œuvres d'art s'intégreront dans le site en veillant à respecter l'architecture et la finalité du bâtiment.

Contraintes techniques

La conception de l'œuvre 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 intempéries, dans la réalisation et la fixation des pièces. Le concepteur devra donc en garantir la pérennité, ainsi que la facilité d'entretien et de maintenance.

Le concepteur aura en charge la réalisation du socle et son installation.

Délai d’exécution

Dépôt des projets : jusqu’au 17 juin.

Réalisation prévue du 11 juillet au 19 août 2016.

Installation prévue du 22 au 26 août 2016.

Enveloppe

L’ouvrage faisant l'objet du marché sera rémunéré par application d'un prix global et forfaitaire, incluant tous les frais de conception, de réalisation, de transport, de soclage et d’installation, pour un montant qui ne pourra dépasser 400 000 de francs CFP TTC.

Propriété

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

LE GOUVERNEMENT DE LA NOUVELLE-CALEDONIE

MEDIPOLE DE KOUTIO

CONSTRUCTION DU BATIMENT PRINCIPAL

Groupement SECAL - ICADE PROMOTION
40, rue Felix Trombe - Koutio - Dumbéa
BP 2517 - 98 846 NOUMEA Cedex
Tél: (687) 46 70 20 - Fax: (687) 46 70 21

CHANTIER

Date : MARS 2015	PLAN DE MASSE	N° PLAN : 04
Echelle : 1/500°		Niveau : PLAN DE MASSE
Diffuseur : -		Indice : C

IND	DATE	ELABORE PAR	VERIFIE	APPROUVE	OBJET DE L'EMISSION
	MARCHE	-	-	-	PREMIERE EMISSION DOSSIER MARCHE
B	03/2013	-	-	-	MISE A JOUR
C	03/2015	-	-	-	MISE A JOUR
-	//	-	-	-	-
-	//	-	-	-	-
-	//	-	-	-	-
-	//	-	-	-	-
-	//	-	-	-	-
-	//	-	-	-	-
-	//	-	-	-	-

ARCHITECTES
AGENCE Michel BEAUVAIS & ASSOCIES - Architecte DPLG - Urbaniste SFU Mandataire commun
3 rue Charles Weiss - 75015 PARIS
Tel. : 01 53 68 66 90 - Fax : 01 53 68 66 99
E mail : mb.architectes@agencemb.com

ARCHITECTES LOCAUX
ARCHIPEL - Architectes DPLG
60 avenue de la Victoire - BP 2052 - 98846 NOUMEA Cedex - NOUVELLE CALEDONIE
Tel. : (687) 27 27 71 - Fax : (687) 28 19 60
E-mail : archipel@canl.nc

ACOUSTIQUE
ACOUSTIQUE ET CONSEIL
17/19 rue des Grandes Terres - 92500 RUEIL-MALMAISON
Tel. : 01 47 08 52 52 - Fax : 01 47 52 15 75
E-mail : eg@acoustique-conseil.com

INGENIERIE
ARTELIA
2, avenue François Mitterrand - 93210 la Plaine Saint Denis
TEL: 01 77 93 76 63 - FAX: 01 77 93 77 50

ECEP
rue Fernand Forest Ducos - Complexe DUCOS FACTORY - BP 752 98845 NOUMEA CEDEX
Tel: 23 22 22 - Fax: 23 22 20
E-mail: ecep@canl.nc

BCE
2 bis rue Berthelot - Complexe Usine Center - BP 8139 - 98807 NOUMEA CEDEX
Tel: (687) 26 38 44 - Fax: (687) 26 48 33
E-Mail: Ingenierie@bce.nc

FICHIER: 04-PLAN DE MASSE.indC.dwg										FORMAT: -
868	-	-	DET	ARC	-	MASSE		-	04	C
AFFAIRE N°	T	P	PHASE	DIFFUSEUR	ZONE	NIVEAU	DISCIPLINE	TYPE	N° DOCUMENT	INDICE

PG 80.02 | 09

MEDIPOLE DE KOUTIO - DCE LOT 5

Jardin des Traversées

2- LE CREEK SEC

Plan de plantations

Juin 2013

Echelle: 1/100

Lit de galets
Surf =59m2

Modelé
H=0.60
Surf=30m2

Dia 150U
Das 120U
Hc 120U
Im 20U
Clim 23U
Mon 4U
Cz 15U
Surf=75m2

Madrier 38ml

Deck en Kohu
(ou équivalent)
Surf=40m2

Cuvette
H=-0.30
Surf=40m2

Lit de galets
et de blocs
de roche
(tous calibres)
Surf=28m2

Deck en Kohu
(ou équivalent)
Surf=35m2

Ne 55U
Surf=11m2

Oj 80U
Surf=10m2

Poteaux sculptés
3U

Al 28U
He-Co 7U
He-fl 7U
He-im 7U
Surf=34m2

Assise en Kohu (ou équivalent)
H=0,47m / Surf=8m2

Pv
Surf=24m2

Poteau sculpté
3U

pente minimum 1%

Poteau sculpté
1U

Poteau sculpté
3U

Cuvette
H=-0.20
Surf=7m2

Lit de galets
et roches
Surf=3m2

Al 22U
He-Co 6U
He-fl 6U
He-im 6U
Surf=27m2

Modelé
H=0.20
Surf=16m2

Pv
Surf=48m2

Assise en Kohu
(ou équivalent)
H=0.47m / Surf=27m2

Hc 104U
Surf=13m2

Clim 72U
Surf=12m2

Symbole	Type de végétaux	Hauteur	Densité / Unité	1	2	3	4	5	Quantités totales
ARBRES									
AgL	Agathis lanceolata	150/200	U				1		**1**
AgM	Agathis moorei	150/200	U				2		**2**
AgO	Agathis ovata	150/200	U				1		**1**
CD	Cunonia deplanchei	150/200	U				1		**1**
CP	Cunonia purpurea	100/150	U				2		**2**
Cp	Carica papaya	150/200	U	4					**4**
EA	Elaeocarpus angustifolius	200/250	U			1			**1**
GU	Gardenia urvillei	150/200	U		3				**3**
GY	Gymnostoma deplancheanum	150/200	U				5		**5**
Gm	Grevillea meisneiri	100/150	U				5		**5**
HC	Hernandia cordigera	200/250	U			3			**3**
Im	Ixora margaretae	100/150	U			6			**6**
MP	Metrosideros punctata	150/200	U				1		**1**
SA	Santalum austrocaledonicum	150/200	U	3					**3**
Si	Sphaeropteris intermedia	200/250	U		1			5	**6**
Si	Sphaeropteris intermedia	150/200	U		2			7	**9**
Si	Sphaeropteris intermedia	100/150	U		1			15	**16**
Sya	Syzygium acre	150/200	U			12	5		**17**
Sym	Syzygium malaccense	150/200	U	3					**3**
CONIFERES									
Amu	Araucaria muelleri	150/200	U				1		**1**
Amu	Araucaria muelleri	100/150	U				2		**2**
Amo	Araucaria montana	150/200	U				1		**1**
Amo	Araucaria montana	100/150	U				2		**2**
PALMIERS									
AA	Archontophoenix alexandrae	200/250	U	2					**2**
AA	Archontophoenix alexandrae	150/200	U	3					**3**
CHS	Chamaedora schiedeana	100/150	U	6	6				**12**
CMA	Chambeyronia macrocarpa	200/250	U	3	2				**5**
CMA	Chambeyronia macrocarpa	150/200	U	3	1				**4**
DL	Dypsis leptocheilos	150/200	U		2				**2**
DL	Dypsis leptocheilos	100/150	U		1				**1**
HL	Hyophorbe lagenicaulis	100/150	U		2				**2**
VA	Veitchia arecina	150/200	U	3					**3**
VA	Veitchia arecina	100/150	U	3					**3**
ARBUSTES FORTS									
Cyc	Cycas circinalis	100/150	U	4	2		1	1	**8**
Cyc	Cycas circinalis	80/100	U		2			1	**3**
Cyr	Cycas revoluta	100/150	U		2			3	**5**
Cyr	Cycas revoluta	80/100	U		3			4	**7**
Cys	Cycas semanii	80/100	U				1	3	**4**
Di	Dioon edulis	100/150	U				1	3	**4**
Di	Dioon edulis	80/100	U				3	4	**7**
ARBUSTES									
Alo	Alocasia macrorrhiza	Plante 40/60	1u/m²		8				**8**
Al	Alpinia purpurea	Touffe 40/60	2u/m²		50				**50**
Bl-gi	Blechnum gibbum	Touffe 40/60	1u/m²		6			20	**26**
Bl-mo	Blechnum morrei	Touffe 40/60	1u/m²		8			20	**28**
Cz	Calathea zebrina	Touffe 40/60	4u/m²		15				**15**
Cf	Cordyline fruticosa	Touffe 40/60	1u/m²	7					**7**
Eu-le	Euphorbia leucocephala	Touffe 40/60	1u/m²	5					**5**
He-co	Hedychium coccinuem	Touffe 40/60	1u/m²		13				**13**
He-fl	Hedychium flavum	Touffe 40/60	1u/m²		13				**13**
He-im	Heliconia imbricata	Touffe 40/60	1u/m²		13				**13**
Hym	Hymenocallis latifolia	Touffe 40/60	4u/m²	22	20				**42**
Mb	Meryta balansae	Touffe 40/60	1u/m²			6	10		**16**
Md	Meryta denhamii	Touffe 40/60	1u/m²				7		**7**
Mon	Monstera deliciosa	Plante 40/60	1u/m²		4				**4**
Mo	Metrosideros operculata	Touffe 40/60	1u/m²				10		**10**
Muo	Musa ornata	Touffe 40/60	1u/m²	5					**5**
Sl	Sannantha leratii	Touffe 40/60	1u/m²				8		**8**
Va	Virotia angustifolia	Touffe 40/60	1u/m²			6			**6**
Xa	Xanthostemon aurantiacus	Touffe 40/60	1u/m²				5		**5**
Xf	Xanthostemon francii	Touffe 40/60	1u/m²				4		**4**
Xg	Xanthostemon gurgerlii	Touffe 40/60	1u/m²				4		**4**
Xm	Xanthostemon multiflorus	Touffe 40/60	1u/m²				4		**4**
COUVRES-SOL									
Clim	Clivia miniata		6u/m²	72	23				**95**
Cu	Cuphea sp		6u/m²				42	60	**102**
Das	Davalia solida		8u/m²		120		130	200	**450**
Dia	Dianella adenanthera		8u/m²		150				**150**
Gld	Gleichinia dicarpa		8u/m²				94	200	**294**
Hc	Hemigraphis colorata		8u/m²	200	120				**320**
Lv	Liriope variegata		5u/m²	110					**110**
Ne	Nephrolepis cordifolia		5u/m²	555			116	640	**1311**
Oj	Ophiopogon japonicus		8u/m²	80					**80**
Pop	Pogonatherum paniceum		2u/m²	52					**52**
Pte	Pteridium esculentum		5u/m²				35		**35**
ENGAZONNEMENT EN INTEGRAL									
Pv	Paspalum vaginatum		M2	134		384	255		**773**

ARROSAGE AUTOMATIQUE

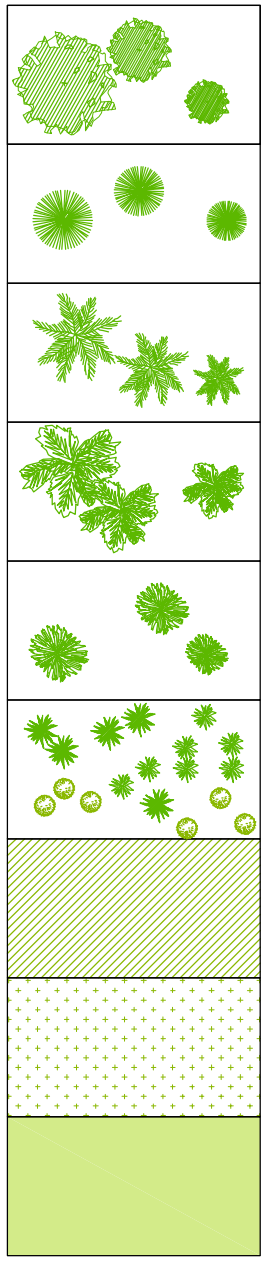
Réseau

- Canalisation secondaire PEHD 25
- Canalisation secondaire PEHD 32
- Canalisation secondaire PEHD 40
- Canalisation primaire PEHD 50
- Câble électrique RO2V
- Fourreau PVC Diam 90 et 160

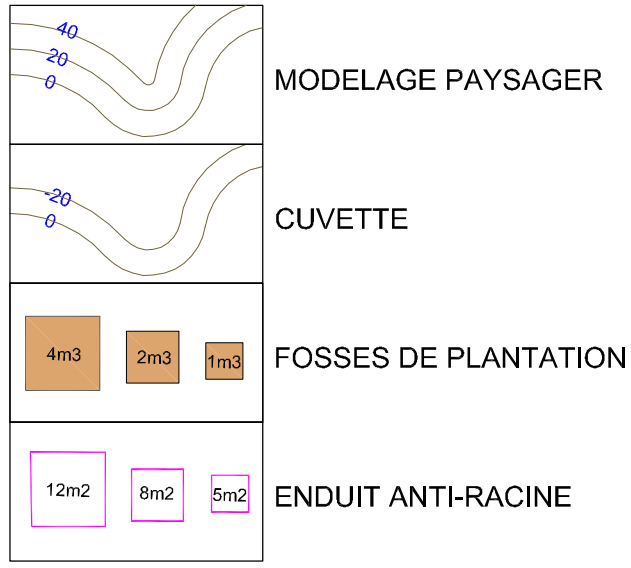
Matériel

- 19 Electrovanne
- Programmateur
- Goutte à Goutte - Tous les 40 cm - Débit 2.3 l/h par goutteurs
- Tuyères
- Clapet vanne

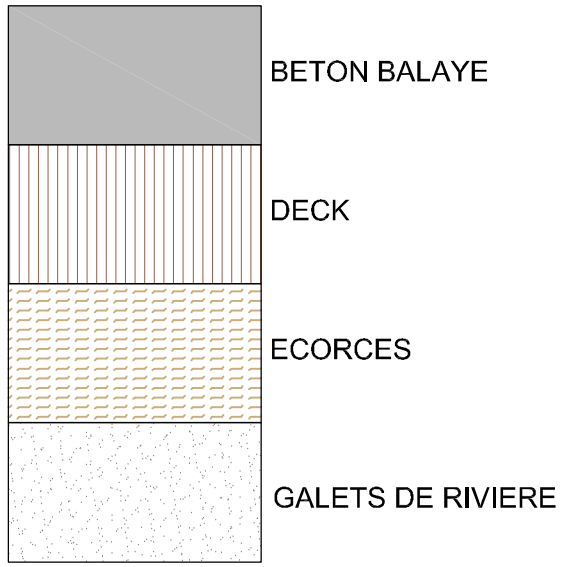
VEGETAUX



NIVELLEMENTS

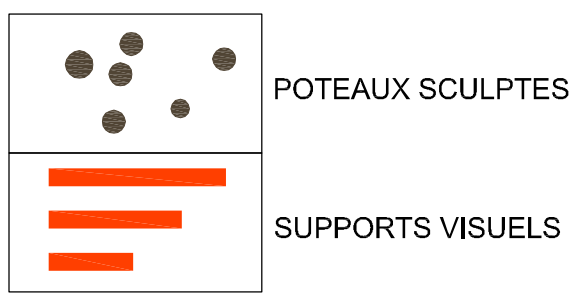


REVETEMENTS



MATERIAUX

OUVRAGES DECORATIFS



Nota:
Toutes les dimensions et cotations des ouvrages techniques sont données à titre indicatif et devront être confirmées par l'entrepreneur lors de la réalisation des PEO.
L'entrepreneur est réputé avoir pris connaissances de la nature et de l'emplacement des travaux, des conditions générales et locales, particulièrement des conditions relatives aux transports, à l'acheminement des matériaux sur les lieux des travaux et aux caractéristiques de l'équipement ainsi qu'aux installations existantes.
Les quantités n'ayant qu'un caractère indicatif, l'entrepreneur devra vérifier le quantitatif pour établir son offre.

Juin 2013
Echelle: /

LEGENDE

MEDIPOLE DE KOUTIO - DCE LOT 5
Jardin des Traversées

PG 80.02 02