

# TAKLIMAT SEBUT HARGA

PPj/SH(S)/JR/30/2022

SEBUTHARGA BAGI MELAKSANAKAN KERJA-KERJA  
MEMBINA, MEMBEKAL, MEMASANG,  
MENYELENGGARA TAMAN PERBADANAN PUTRAJAYA  
TERMASUK KESAN KHAS DAN KERJA-KERJA  
BERKAITAN SEMPENA FLORIA DIRAJA PUTRAJAYA  
2022 DI ANJUNG FLORIA PRESINT 4, PUTRAJAYA

13 JUN 2022



# SYARAT MEMASUKI SEBUT HARGA

- Kontraktor Bumiputera yang berdaftar dengan Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (LPIPM/CIDB), Pusat Khidmat Kontraktor (PKK),
- Beralamat di Wilayah Persekutuan Putrajaya, Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur dan Selangor sahaja
- Gred G2, Kategori: CE – Pengkhususan CE21 (Pembinaan Kejuruteraan Awam) dan B04 (Kerja-Kerja Am Bangunan)



## NOTIS SEBUT HARGA

### PERBADANAN PUTRAJAYA

No. Sebut Harga: PPJ/SH(S)/JR/30/2022

Tajuk Sebut Harga:

**SEBUTHARGA BAGI MELAKSANAKAN KERJA-KERJA MEMBINA, MEMBEKAL, MEMASANG, MENYELENGGARA TAMAN PERBADANAN PUTRAJAYA TERMASUK KESAN KHAS DAN KERJA-KERJA BERKAITAN SEMPENA FLORIA DIRAJA PUTRAJAYA 2022 DI ANJUNG FLORIA PRESINT 4, PUTRAJAYA**

1. Sebut harga adalah dipelawa daripada Kontraktor Bumiputera yang berdaftar dengan Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (LPIPM/CIDB), Pusat Khidmat Kontraktor (PKK), beralamat di Wilayah Persekutuan Putrajaya, Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur dan Selangor sahaja di bawah Untuk Gred G2, Kategori: CE – Pengkhususan CE21 (Pembinaan Kejuruteraan Awam) dan B04 (Kerja-Kerja Am Bangunan) untuk melaksanakan projek tersebut di atas.
2. Taklimat Sebut Harga akan diadakan pada 13 JUN 2022, jam 10.00 pagi di Bilik Mesyuarat Cemara (C5). Kehadiran Kontraktor/Syarikat bagi taklimat dan lawatan tapak adalah TIDAK DIWAJIBKAN namun Kontraktor/Syarikat adalah DIGALAKKAN untuk hadir bagi memastikan Kontraktor/Syarikat mendapatkan maklumat yang lebih tepat dan jelas berkaitan sebut harga ini. Maklumat berkaitan sebut harga ini juga boleh didapati secara atas talian dalam bentuk slide di Portal Rasmi Perbadanan Putrajaya.
3. Dokumen Sebut Harga boleh didapati semasa waktu pejabat pada 13 JUN 2022 hingga 16 JUN 2022 dengan bayaran secara tunai **RM50.00** di Kaunter Jualan Tender / Sebut Harga, Aras 3, Bangunan Annexe Kompleks Perbadanan Putrajaya, 24, Persiaran Perdana, Presint 3, 62675 Putrajaya.
4. Kontraktor dikehendaki membawa dokumen-dokumen Asal dan Satu (1) salinan sijil yang berkaitan. Wakil kontraktor adalah diwajibkan untuk membawa Surat Perwakilan Kuasa yang ditandatangani oleh Pemilik Syarikat untuk membeli dokumen Sebut Harga
5. Semua Borang Sebut harga yang telah lengkap diisi hendaklah dikembalikan ke alamat seperti di atas sebelum jam 12.00 tengah hari pada 20 JUN 2022 (ISNIN).
6. Kontraktor yang hadir ke taklimat dan benurusan di kaunter perlulah mematuhi S.O.P yang telah ditetapkan. Untuk sebarang pertanyaan, sila hubungi Seksyen Pengurusan Perolehan di talian 03-8887 7708 atau e-mel ke [spp@ppj.gov.my](mailto:spp@ppj.gov.my).
7. Kenyataan notis ini turut boleh didapati dalam portal rasmi Perbadanan Putrajaya di alamat <https://www.ppj.gov.my> dan portal MyPROCUREMENT <https://myprocurement.treasury.gov.my>.

b/p  
**(SHAMSUL BAHRIN BIN RAHMAT)**  
Naib Presiden  
Jabatan Perancangan Bandar  
Perbadanan Putrajaya.



## PENGENALAN

Perbadanan Putrajaya akan melaksanakan penganjuran Festival Floria Diraja bagi tahun 2022 pada :

**29 OGOS — 4 SEPTEMBER 2022**

di tapak Anjung Floria, Presint 4, Putrajaya



# TIMELINE

<b>13 Jun 2022 (Isnin)</b>	Tarikh <u>Penjualan Dokumen</u> Sebut harga
<b>16 Jun 2022 (Khamis)</b>	Tarikh <u>Tutup Penjualan Dokumen</u> Sebut harga
<b>20 Jun 2022 (Isnin)</b>	Tarikh <u>Tutup mengemukakan Dokumen</u> Sebut harga
<b>24 Jun 2022 (Jumaat)</b>	<u>Pelantikan Penyebut Harga yang berjaya</u> Penyediaan Bon, Insuran dan Lain-Lain Kerja Awalan
<b>24 Jun 2022 (Jumaat)</b> Hingga <b>22 Ogos 2022 (Isnin)</b>	<b>Penyediakan dokumen berkaitan dan kerja-kerja pembinaan ditapak DIMULAKAN. ( 9 Minggu )</b>
<b>23 Ogos 2022 (Selasa)</b>	<b>SIAP SEPENUHNYA / TESTING &amp; COMMISIONING</b>
<b>29 Ogos 2022 (Isnin)</b> Hingga <b>4 September 2022 (Ahad)</b>	<b>FESTIVAL FLORIA DIRAJA PUTRAJAYA 2022 DI ANJUNG FLORIA, PRESINT 4, PUTRAJAYA</b>
<b>15 September 2022 (Khamis)</b> Hingga <b>15 Oktober 2022 (Ahad)</b>	<b>MEMBUKA SEMULA &amp; MENYIMPAN BARANGAN</b>

# FLORIA DIRAJA PUTRAJAYA (RFP) 2022

## SUSUN ATUR TAPAK ANJUNG FLORIA

LAYOUT ROYAL  
FLORIA 2022



1 Pintu masuk Zon

A Pintu masuk kendaraan logistik

P

Google Earth

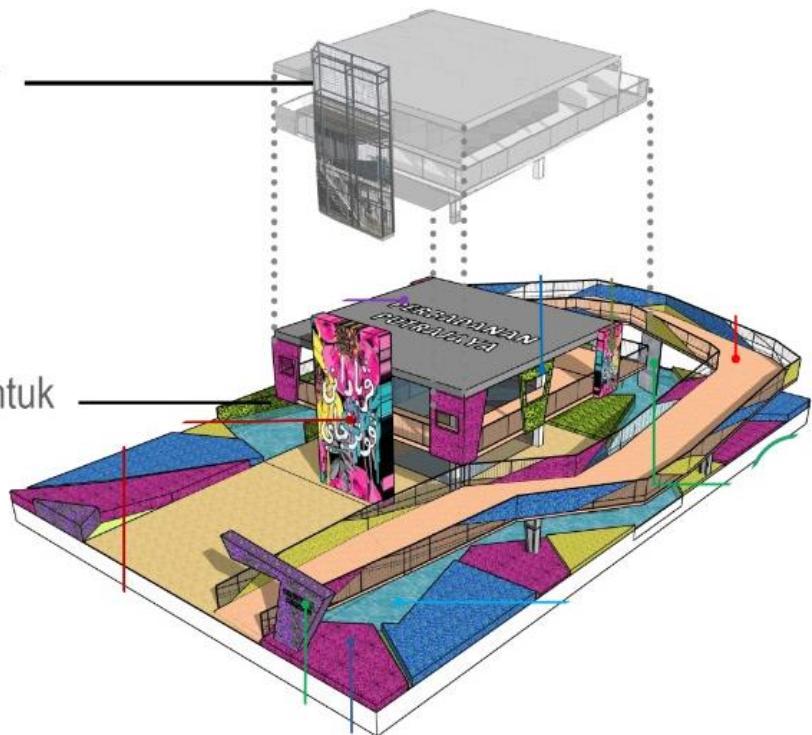


## BANGUNAN SEDIADA

## KAWASAN DEKORASI

bangunan/struktur  
sedia ada

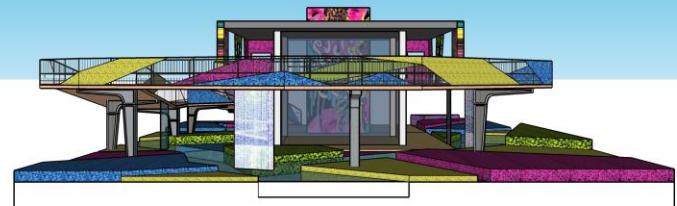
cadangan rekabentuk



# CADANGAN REKA BENTUK



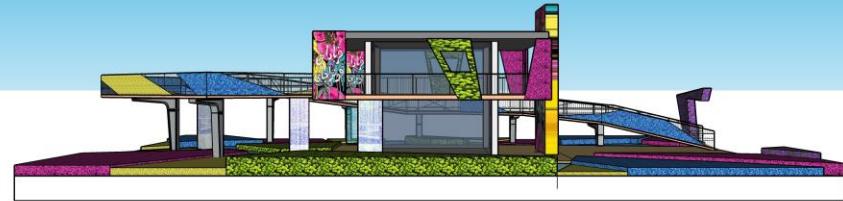
HADAPAN



BELAKANG

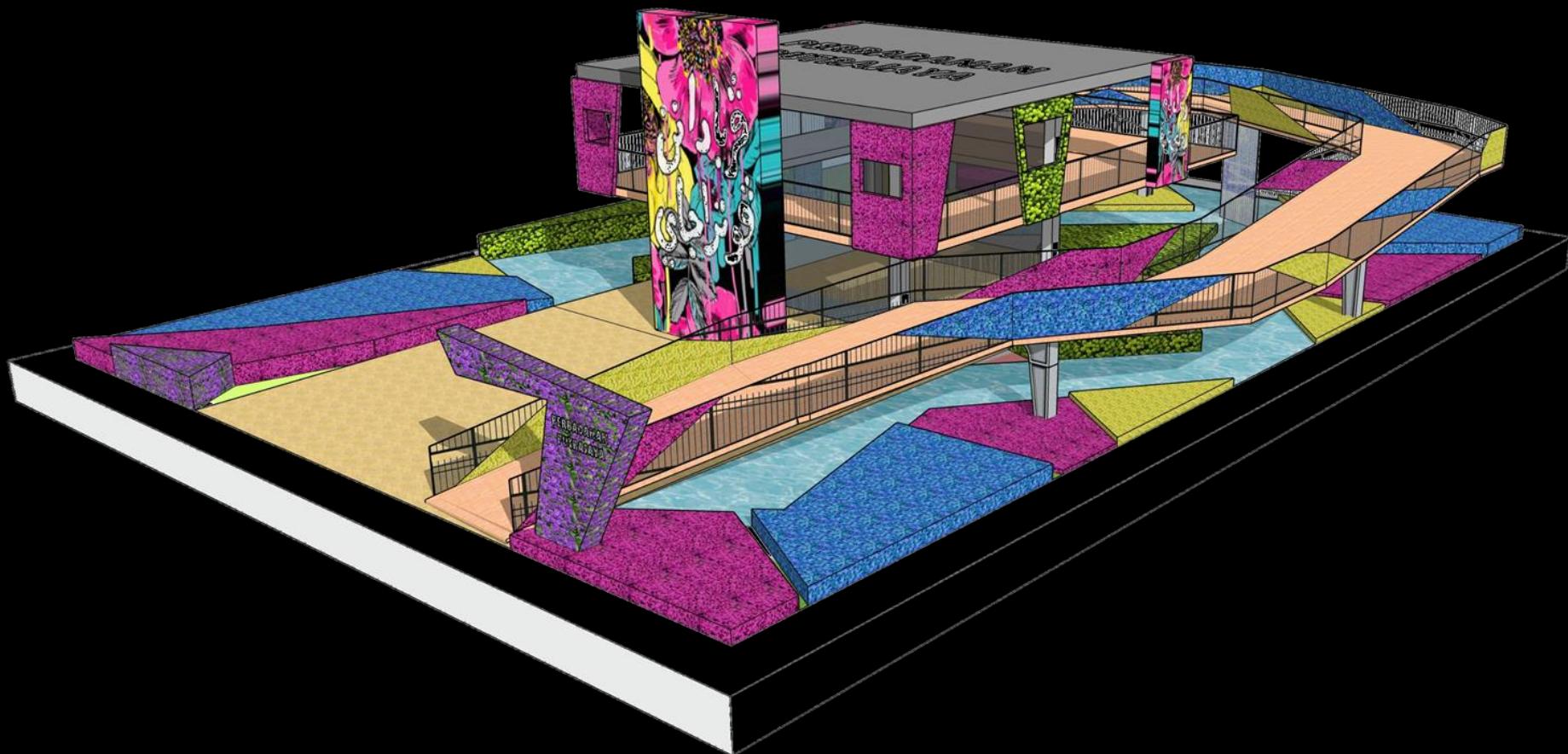


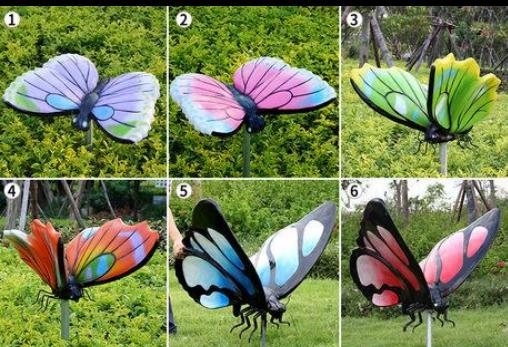
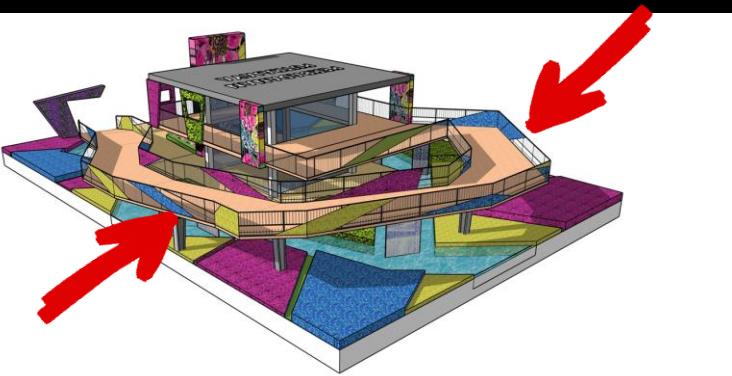
KANAN



KIRI

# SKOP KERJA

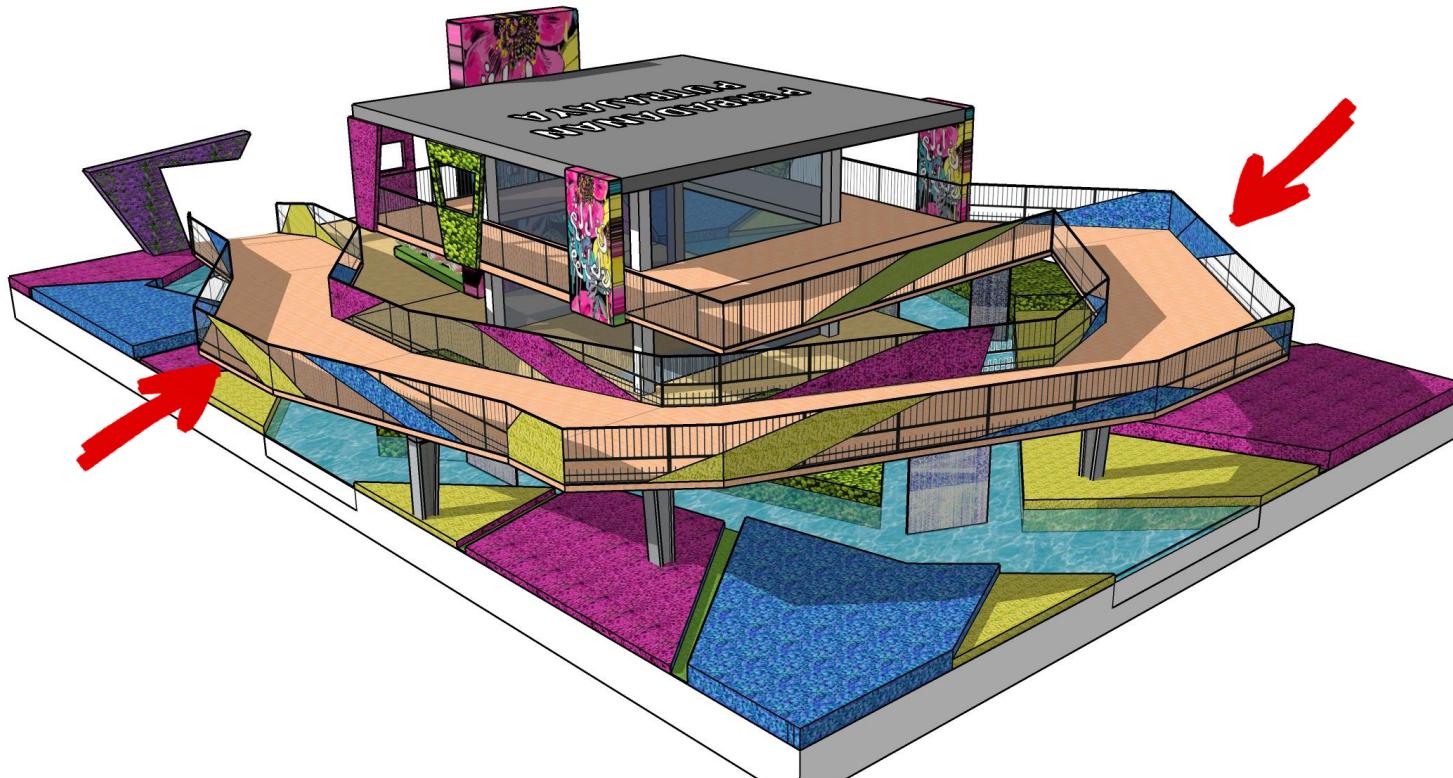




## 2. PEMBINAAN VIEWING PLATFORM

- 2.1 Membina, memasang dan menyelenggara kerja-kerja berkaitan pendirian struktur 'Viewing Platform' berukuran 60 Meter panjang dengan kelebaran 2 Meter. Struktur hendaklah mengambil kira kekuahan dan selamat untuk menampung pengunjung beserta dekorasi hiasan bunga-bungaan dan pencahayaan mengikut reka bentuk yang dipersetujui dan ditetapkan oleh Perbadanan Putrajaya. Merangkumi kerja-kerja ;
- a) Mengemukakan pelan struktur yang disahkan oleh jurutera bertauliah sebelum kerja binaan dimulakan. Spesifikasi struktur adalah seperti berikut :
- i. **Struktur Tiang** : Berlainan ketinggian
    - Jenis Cantilever menggunakan bahan Steel termasuk Piling, Footing, Groundbeam (*Refer Eng. Detail*)
  - i. **Platform** :
    - *Rectangular Hollow Section steel ERW 100mm x 50mm x 2mm*
    - Kemasan Lantai : *Composite Board Wood*
- Hand Railing** : Ketinggian 1 Meter
- Kiri & Kanan
  - *Iron Column*
  - *Stainless Steel Cable Railing*
- a) Termasuk hiasan bunga-bungaan yang di gantung dan susun di beberapa bahagian 'Hand Railing' mengikut susunan yang dipersetujui oleh wakil Perbadanan.
- a) Dilengkapi hiasan berlampu jenis *fairy light* disepanjang struktur beserta keperluan pendawaian elektrik lengkap.
- 2.1.1 Membekal dan memasang kesan khas 'Smoke/fog Effect' secara berkala di struktur viewing platform ini sepanjang tempoh festival.
- 2.1.2 Membekal arca hiasan fauna rama-rama bersaiz minimum 1 meter x 1 meter.

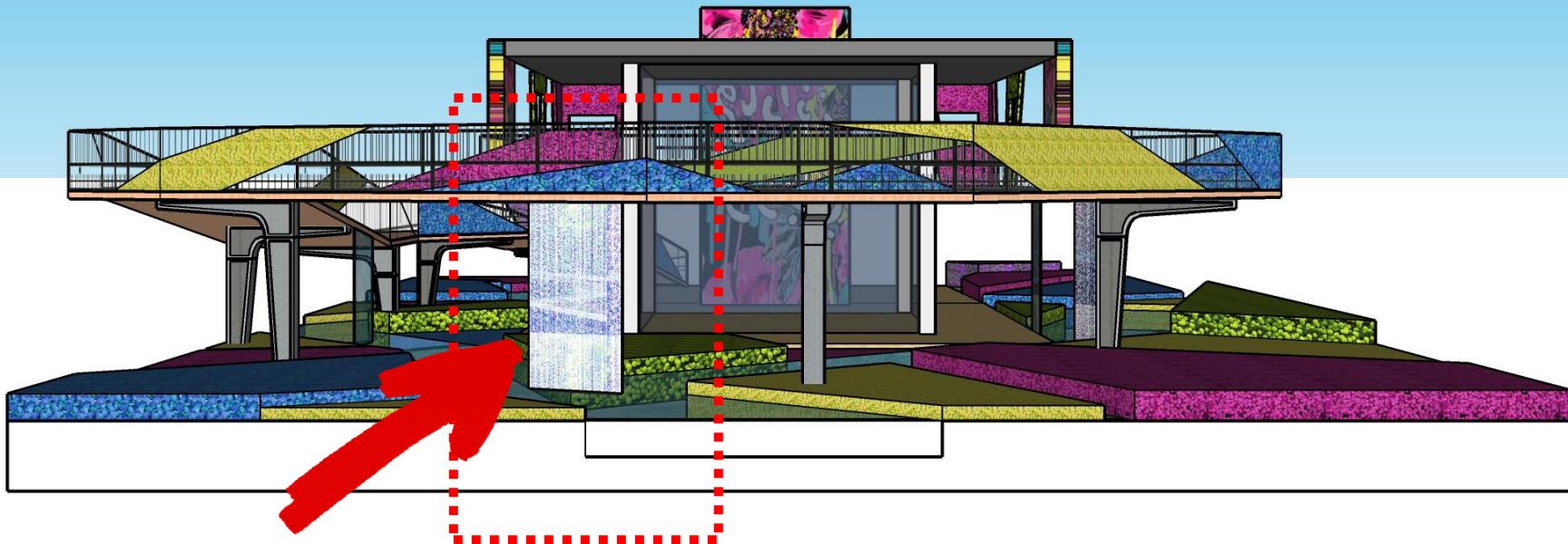
## PEMBINAAN VIEWING PLATFORM



### 3. WATER CURTAIN

Membekal, memasang serta menyelenggara kerja-kerja berkaitan ‘Water Curtain’ yang dilengkapi dan pencahayaan bertukar warna mengikut lokasi yang dipersetujui dan ditetapkan oleh Perbadanan Putrajaya. Merangkumi kerja-kerja ;

- a) Water Curtain hendaklah bersaiz 2 Meter lebar lengkap dengan sistem pam air bagi setiap unit
- a) Dilengkapi hiasan berlampa jenis *linear light* bagi menerangi Water Curtain tersebut beserta keperluan pendawaian elektrik lengkap untuk disambung ke punca kuasa elektrik

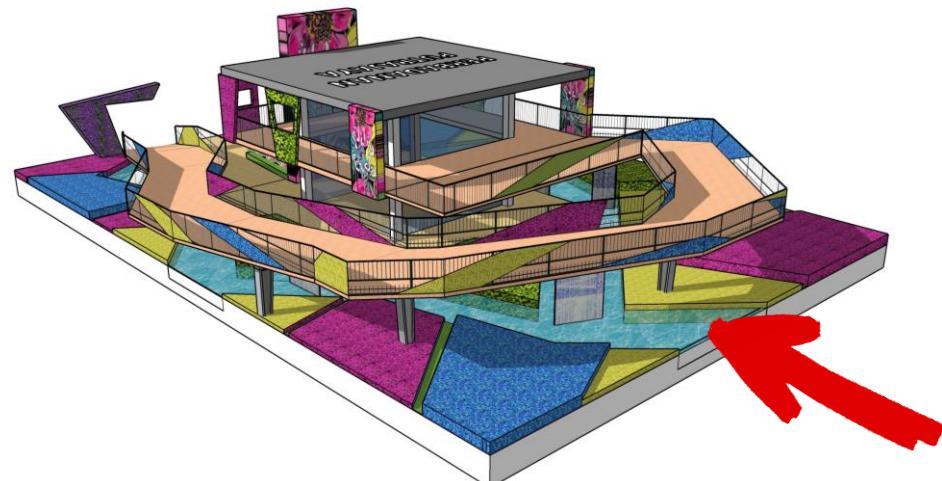




## 4. WATER POND

Membekal dan memasang serta menyelenggara kerja-kerja berkaitan 'Water Pond' lengkap dengan system pam air dan pencahayaan bertukar warna yang dipersetujui dan ditetapkan oleh Perbadanan Putrajaya. Merangkumi kerja-kerja ;

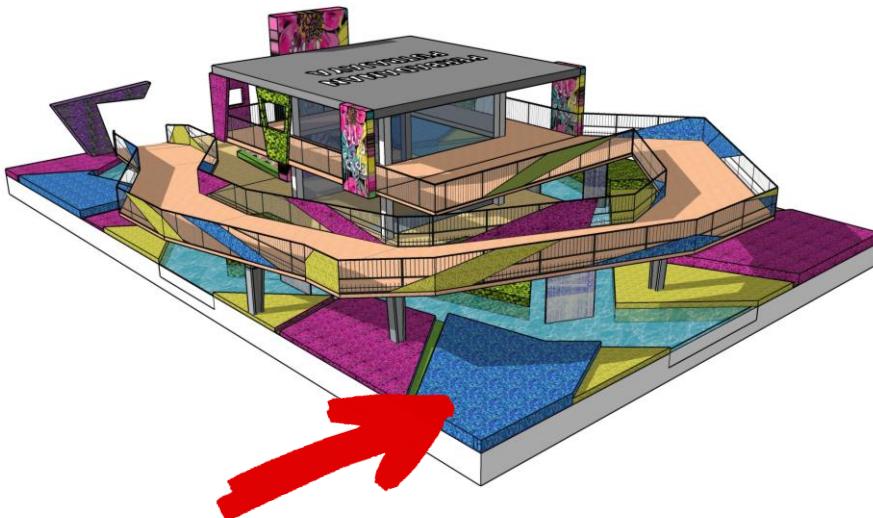
- a) Spesifikasi *Water Pond* lengkap dengan sistem pam air dan aksesori yang bersesuaian adalah seperti berikut :
  - i. Panjang : 20 Meter
  - ii. Lebar : 2 Meter
  - iii. Dalam : 0.5 Meter
- b) Membekal sejumlah ikan jenis koi berkualiti biasa dan ikan yang bersesuaian.
- c) Dilengkapi hiasan berlampa jenis *LED spotlight* bagi menerangi *Water Pond* tersebut beserta keperluan pendawaian elektrik lengkap untuk disambung ke punca kuasa elektrik.



## 5. LANDSCAPE GARDEN

Membekal, menanam dan menyelenggara kerja-kerja berkaitan pokok hiasan taman landskap menggunakan tanaman pelbagai jenis dan warna mengikut susunan berlainan ketinggian yang dipersetujui dan ditetapkan oleh Perbadanan Putrajaya merangkumi kawasan minimum 1000m<sup>2</sup> termasuk kerja-kerja berikut ;

- a) Membina ruang/batas menggunakan kaedah *mounding* (*earth mount*) bagi perletakkan pokok bunga secara berlainan ketinggian.
- a) Membekal tanaman bunga semusim, pokok pepanjat, ground cover (penutup bumi) dan fern leaf yang bersesuaian pelbagai warna mengikut rekabentuk yang ditetapkan dan menyusun pokok-pokok berkenaan mengikut susunan yang dipersetujui.
- a) Dilengkapi lampu jenis *spotlight* yang bersesuaian bagi menerangi keseluruhan kawasan tersebut beserta keperluan pendawaian elektrik.



## 6. WELCOMING ARCH

Membina, membekal dan menyelenggara kerja-kerja berkaitan pembinaan struktur *Welcoming Arch* berserta tanaman hiasan pelbagai warna mengikut rekabentuk yang dipersetujui dan ditetapkan oleh Perbadanan Putrajaya. Merangkumi kerja-kerja ;

- a) Membina struktur *Welcoming Arch* menggunakan kerangka frame jenis besi dan *wyre mesh* untuk mengantung dan meletakkan tanaman hiasan dan aksesori yang bersesuaian bersaiz 4 meter tinggi dan 4 meter lebar.
- a) Membekal dan mengantung tanaman hiasan pelbagai warna mengikut rekabentuk yang ditetapkan memenuhi struktur Vertical Garden
- a) Dilengkapi lampu jenis *spotlight* dan *fairy light* bagi menerangi struktur tersebut beserta keperluan pendawaian elektrik lengkap untuk disambung ke punca kuasa elektrik.

Membekal tanda nama PERBADANAN PUTRAJAYA mengikut ukuran yang bersesuaian



## 7. DEKORASI VERTICAL GARDEN (STRUKTUR SEDIADA)

Membekal dan memasang serta menyelenggara kerja-kerja berkaitan hiasan struktur sediada *Vertical Garden* mengikut rekabentuk yang dipersetujui dan ditetapkan oleh Perbadanan Putrajaya. Merangkumi kerja-kerja :

- a) Membekal, menghiasi dan mengantung tanaman hiasan pelbagai warna struktur sediada berkonsepkan *Vertical Garden* bersaiz 7 Meter tinggi dan 3.5 Meter lebar dilengkapi dengan sistem siraman '*Drip System*' / Mist Effect termasuk water pump.
- a) Membekal dan memasang papan tanda nama PERBADANAN PUTRAJAYA menggunakan tulisan jawi bersaiz 2 Meter tinggi bagi setiap satu huruf menggunakan bahan jenis *3D Solid signage board* serta kemasan jenis *Heavy Duty Sticker*
- a) Dilengkapi lampu jenis *spotlight* dan *fairy light* bagi menerangi struktur tersebut beserta keperluan pendawaian elektrik



## 8. NAIK TARAF BANGUNAN SEDIADA

Menaiktaraf, pembekalan, dan menyelenggara kerja-kerja berkaitan menaiktaraf bangunan taman PPj sediada mengikut rekabentuk dan kemasan yang dipersetujui dan ditetapkan oleh Perbadanan Putrajaya. Merangkumi kerja-kerja ;

a) LUARAN BANGUNAN :

- i. Struktur Tiang : Cat semula
- ii. Tangga : Baik pulih
- iii. Lantai : Baik pulih dan Cat Semula
- iv. Railing : Cat semula warna kelabu
- v. Cermin : Tinted Hitam / 3D Sticker
- vi. Pencahayaan : LED Light menerangi bangunan

a) DALAMAN BANGUNAN :

- i. Karpet : Pembekalan dan pemasangan
- ii. Set tempat duduk (sewa)
- iii. Set Audio Visual (sewa)

a) BUMBUNG BANGUNAN :

- i. Kemasan : Cat semula
- ii. Sticker Bumbung : PERBADANAN PUTRAJAYA
- iii. Size Font : 2 Meter tinggi setiap font



## 9. DECORATIVE PANEL

Membina, membekal, memasang dan menyelenggara kerja-kerja berkaitan *Decorative Panel* mengikut rekabentuk yang dipersetujui termasuk mengantung tanaman hiasan pelbagai warna mengikut rekabentuk yang ditetapkan memenuhi struktur Vertical Garden dan ditetapkan oleh Perbadanan Putrajaya. Merangkumi kerja-kerja ;

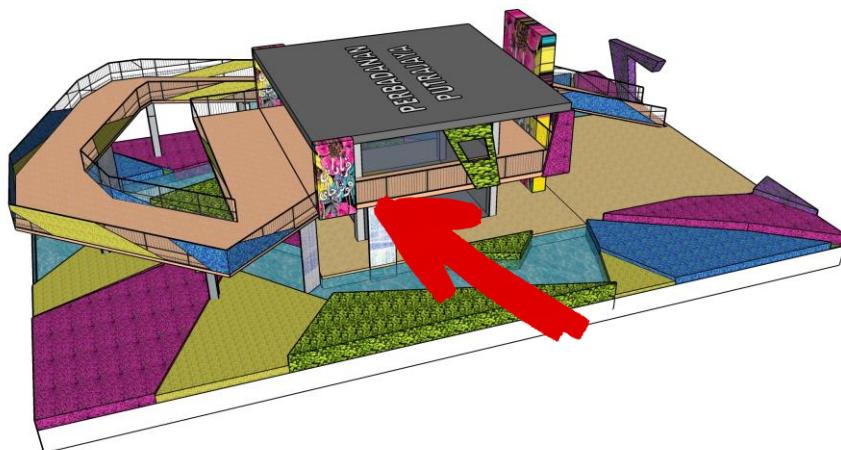
- a) Membina struktur *Decorative Panel* menggunakan kerangka frame jenis besi dan *wyre mesh* untuk mengantung tanaman hiasan dan aksesori yang bersesuaian bersaiz 4 Meter tinggi dan 3 Meter.
- a) Dilengkapi lampu jenis *spotlight* / *Uplight* / *fairy light* bagi menerangi *Decorative Panel* tersebut beserta keperluan pendawaian elektrik lengkap untuk disambung ke punca kuasa elektrik.



## 10. LANDMARK SIGNAGE

Membina, membekal, memasang kerja-kerja berkaitan *Landmark Signage* mengikut rekabentuk yang dipersetujui dan ditetapkan oleh Perbadanan Putrajaya. Merangkumi kerja-kerja ;

- a) Merekabentuk, membina dan memasang *Decorative Panel* bersaiz 4 Meter tinggi dan 3 Meter lebar menggunakan kerangka jenis frame besi dengan kemasan *3D Printed Artwork* dilengkapi lampu jenis *Light Box*





**Menyediakan Orang Kompeten Yang Berkelayakan yang bertanggungjawab sepenuhnya ke atas penghasilan kandungan, peralatan, jentera, tenaga kerja berkaitan, penyelenggaraan alatan, melupus dan pembersihkan tapak semasa dan selepas pemasangan, pombaikan kerosakan ditapak (sekiranya perlu) termasuk keperluan menyediakan DB Box dan sambungan punca kuasa elektrik mengikut kesesuaian kiraan yang diperlukan serta lain-lain perkara berkaitan seperitimana dinyatakan di dalam senarai kuantiti ini, skop kerja, spesifikasi dan arahan wakil Perbadanan.**



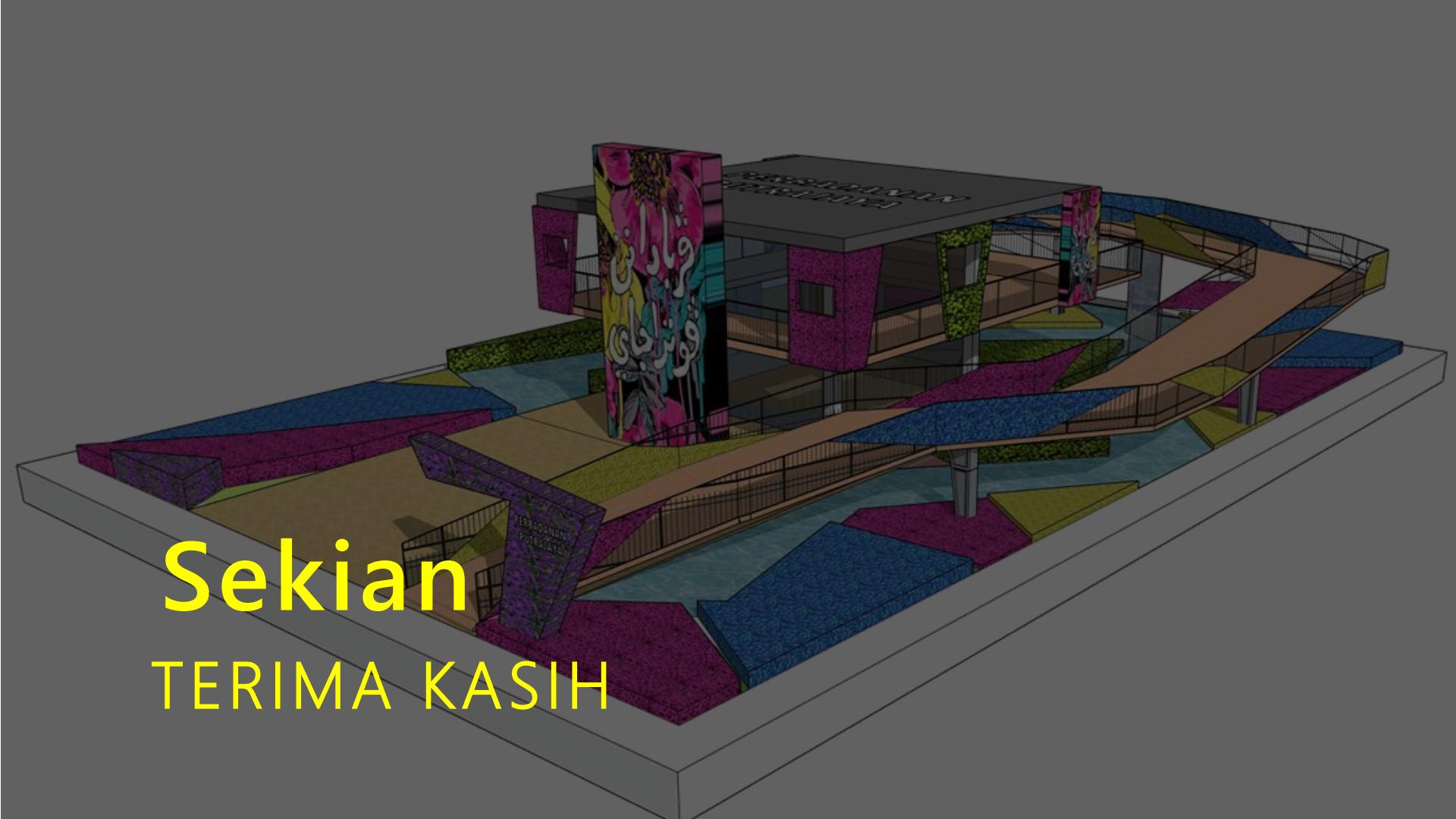
## SERAHAN

1

Kontraktor hendaklah menyiapkan dengan sempurna dan sepenuhnya di tapak pada  
**23 OGOS 2022**

2

Kontraktor hendaklah membuka semula dekorasi serta peralatan bermula pada  
**15 SEPTEMBER 2022**



**Sekian**  
**TERIMA KASIH**

SEBUT HARGA

|

TAMAN PPJ, FLORIA 2022