###### RINGKASAN PROJEK *JKR 20802-0004-06 Pindaan 2020/Bhg II – Lampiran 2*

**AGENSI PELAKSANA : JABATAN KERJA RAYA**

**TARIKH BORANG DIKEMUKAKAN :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BAHAGIAN A – MAKLUMAT PELANGGAN** | | |
|  | NAMA PELANGGAN KEMENTERIAN / JABATAN |  |
|  | ALAMAT |  |
|  | NAMA PEGAWAI BERTANGGUNGJAWAB |  |
|  | NO. TELEFON & FAKSIMILI |  |
|  | ALAMAT EMEL |  |
| **BAHAGIAN A.1- MAKLUMAT PENGGUNA** | | |
|  | NAMA AGENSI/JABATAN |  |
|  | ALAMAT |  |
|  | NAMA PEGAWAI BERTANGGUNGJAWAB |  |
|  | NO. TELEFON & FAKSIMILI |  |
|  | ALAMAT EMEL |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **BAHAGIAN B – KLASIFIKASI PEMBANGUNAN (Sila tandakan √); *Rujukan – Garis Panduan RMKE 12 – 2021-2026*** | |
| BINA BARU | Kerja-kerja pembinaan bangunan/infrastruktur baru Perolehan kelengkapan adalah secara pakej bagi melengkapkan fungsi bangunan/ infrastruktur |
| /  NAIK TARAF/UBAH SUAI | Kerja-kerja naik taraf/ubah suai bangunan/infrastruktur sedia ada ketahap yang lebih baik (termasuk membina bangunan tambahan). Melibatkan kerja-kerja sama ada mengubah atau mengekalakn struktur dan saiz sedia ada. Perolehan kelengkapan adalah secara pakej bagi melengkapkan fungsi bangunan/ infrastruktur. |
| /  PENYELENGGARAAN | Kerja-kerja penyelenggaraan asset/harta modal bagi mengesan, mencegah atau membaiki kerosakan/ kecacatan supaya dapat berfungsi sepenuhnya atau sentiasa dalam keadaan baik/ sempurnan. Kerja-kerja penyelenggaraan tidak mengubah struktur asal bangunan/ infrastruktur |

|  |  |
| --- | --- |
| **BAHAGIAN C – MAKLUMAT PROJEK** | |
| NAMA PROJEK |  |
| NOMBOR KOD SPP II |  |
| KEPALA VOT |  |
| PECAHAN KEPALA VOT |  |
| RANCANGAN MALAYSIA KE |  |
| SILING PERUNTUKAN YANG DILULUSKAN |  |
| SUMBER PERUNTUKAN (UPE, BANK DUNIA, ADUN DLL) |  |
| BORANG SPPII |  |
| LAPORAN VA |  |

|  |
| --- |
| **BAHAGIAN D – PENGENALAN PROJEK**  *Nota: Maklumat pengenalan projek boleh diisi pada ruangan yang disediakan atau boleh sertakan lampiran berasingan mengikut keperluan maklumat di bawah.* |
| LATAR BELAKANG |
| OBJEKTIF  **1. Makmal Pangkalan Data 2**  Menaiktaraf Makmal Fizik kepada Makmal Pangkalan Data 2 supaya lebih kondusif, selamat dan selesa bagi  kegunaan pelajar & pensyarah ketika proses PdPC dan amali.  **2. Makmal Pangkalan Data 1**  Menyel |
| FUNGSI |
| JUSTIFIKASI |
| JENIS-JENIS PENGGUNA |
| POLISI OPERASI PERKHIDMATAN |
| DASAR PEMBANGUNAN |
| KEPERLUAN PERUNDANGAN/ KESELAMATAN |
| KONSEP PERANCANGAN REKABENTUK DAN PEMBANGUNAN |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **BAHAGIAN E – SKOP PROJEK** | | | | |
|  | KOMPONEN PEMBANGUNAN  *Nota: Maklumat komponen pembangunan boleh diisi pada ruangan yang disediakan atau boleh sertakan lampiran berasingan. Sila nyatakan maklumat penjawatan atau carta organisasi sekiranya berkaitan, bilangan unit, kapasiti dan ruang-ruang sokongan bagi setiap komponen yang terlibat.*  (rujuk: Lampiran Jadual Keperluan Ruang) | | | |
|  | **KEPERLUAN PEMATUHAN POLISI/GARIS PANDUAN** | **YA** | **TIDAK** | **ULASAN –** *sila nyatakan sebab bagi setiap jawapan YA atau TIDAK* |
| a | PENGGUNAAN PAP |  |  |  |
| KEPERLUAN CCC |  |  |  |
| KEPERLUAN PENARAFAN HIJAU |  |  |  |
| LAPORAN AUDIT TENAGA |  |  |  |
| KEPERLUAN CGSO |  |  |  |
|  | **LAMPIRAN DOKUMEN-DOKUMEN SOKONGAN** | **ADA** | **TIADA** | **ULASAN –** *sila nyatakan sebab bagi setiap jawapan ADA atau TIADA* |
| a. LAPORAN KEROSAKAN *(Untuk klasifikasi projek naik taraf & penyelenggaraan)* |  |  |  |
| b. KEPERLUAN PBT/ ISU INFRASTRUKTUR DI LUAR KEBIASAAN *(Cth: tiada akses ke tapak, pengambilan* *tanah, serahan tanah untuk pembinaan jalan susur,* *infrastruktur utiliti/telekomunikasi jauh dari tapak,*  *keperluan CAAM & Jabatan Laut, dll)* |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BAHAGIAN F – MAKLUMAT TAPAK** | | | |
|  | NO. LOT DAN LOKASI |  | |
|  | KELUASAN TAPAK |  | |
|  | LAMPIRAN DOKUMEN-DOKUMEN SOKONGAN  **(sila tandakan √ )** | **ADA TIADA** | **ULASAN** *- sila nyatakan sebab bagi setiap jawapan* ***TIADA*** |
|  | 1. GERAN TANAH *(LAND TITLE)* |  |  |
|  | SURAT KEBENARAN KPTG BAGI MAKSUD   1. PEMBANGUNAN |  |  |
|  | 1. PELAN UKUR TANAH |  |  |
|  | 1. PELAN LOKASI |  |  |
|  | 1. *AS BUILT DRAWINGS* (perlu ADA bagi klasifikasi projek naik taraf/ubah suai/penyelenggaraan) |  |  |
|  | 1. *OPERATION & MAINTENANCE MANUAL* (perlu ADA bagi klasifikasi projek naik taraf/ubah 2. suai/penyelenggaraan) |  |  |
|  | *g. MEASURED DRAWINGS* (perlu ADA sekiranya TIADA *as built drawings* ) |  |  |
|  | *h. SI REPORT* |  |  |
|  | *i. UTILITY MAPPING* |  |  |
|  | j. BANGUNAN/TAPAK DIGAZETKAN DIBAWAH AKTA  WARISAN |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BAHAGIAN G – SENARAI KEPERLUAN RUANG (sila tandakan √ )** | | | | | | | | | |
| **A. JADUAL KEPERLUAN RUANG (BARU/NAIK TARAF/UBAH SUAI)**  √  **B. JADUAL KEPERLUAN RUANG (PENYELENGGARAAN)** | | | | | | | | | |
| **A.** | **JADUAL KEPERLUAN RUANG (BARU/NAIKTARAF/~~UBAH SUAI)~~** | | | | | | | | |
| BIL | NAMA RUANG | GRED JAWATAN | KAPASITI | | LUAS PER SEORANG  (g/p EPU) | BIL. RUANG  (unit) | SAIZ RUANG (m/p) | KEPERLUAN KHAS | |
| 1. | Makmal Pangkalan Data 2 | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | 1. Menaiktaraf tingkap nako kepada tingkat gelangsar (sliding window) 2. Membuang *built in* meja bersingki yang berada di bahagian tepi makmal dan perabot-perabot *built in* yang berkaitan. 3. Kerja-kerja mencegah dan memusnah makhluk perosak. 4. Kerja-kerja menaiktaraf dan mengubahsuai lantai Jubin, tingkap, pintu serta lain lain kerja yang berkaitan 5. Menyelenggara siling makmal supaya perkakasan komputer tidak rosak. 6. Kerja-kerja menaiktaraf pendawaian serta lain-lain kerja yang berkaitan. | |
| 2. | Makmal Pangkalan Data 1 | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | 1. Kerja-kerja menaiktaraf dan mengubahsuai lantai Jubin, tingkap, pintu serta lain lain kerja yang berkaitan. 2. Kerja-kerja menaiktaraf pendawaian serta lain-lain kerja yang berkaitan. 3. Menyelenggara penyaman udara. | |
| 3. | Makmal Pangkalan Data 4 | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | 1. Kerja-kerja menaiktaraf dan mengubahsuai lantai Jubin, tingkap, pintu serta lain lain kerja yang berkaitan. 2. Kerja-kerja menaiktaraf pendawaian serta lain-lain kerja yang berkaitan. | |
| 4. | Makmal Pangkalan Data 3 | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | 1. Kerja-kerja menaiktaraf dan mengubahsuai tingkap, pintu serta lain lain kerja yang berkaitan. 2. Kerja-kerja menaiktaraf pendawaian serta lain-lain kerja yang berkaitan. | |
| 5. | Bilik Guru ICT | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | Tidak berkaitan | 1. Kerja-kerja menaiktaraf dan  mengubahsuai tingkap,  lantai, pintu serta lain lain  kerja yang berkaitan.   1. 2. Kerja-kerja menaiktaraf alat 2. pengesanan asap, 3. pendawaian eletrik dan juga 4. kabel internet serta lain-lain 5. kerja yang berkaitan. | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |
|  | JUMLAH LUAS LANTAI BERSIH *(NETT FLOOR AREA)* | | | | | |  |  | |
|  | \*LUAS RUANG SIRKULASI (25%) | | | | | |  |  | |
|  | LUAS RUANG SERVIS M&E (10%) | | | | | |  |  | |
|  | **JUMLAH LUAS LANTAI KASAR *(GROSS FLOOR AREA)*** | | | | | |  |  | |
|  | *\*Tambahan 5% luas sirkulasi bagi bangunan kategori ‘special’* | | | | | | TIDAK BERKAITAN |  | |
| **B.** | **JADUAL KEPERLUAN RUANG (PENYELENGGARAAN)** | | | | | | | | |
| BIL. | NAMA RUANG | | | SAIZ RUANG (m/p) | DESKRIPSI KEROSAKAN | | CADANGAN PENAMBAHBAIKAN | |
|  | TIDAK BERKAITAN | | | TIDAK BERKAITAN | TIDAK BERKAITAN | | TIDAK BERKAITAN | |
|  |  | | |  |  | |  | |
|  |  | | |  |  | |  | |
|  |  | | |  |  | |  | |
|  |  | | |  |  | |  | |
|  |  | | |  |  | |  | |
|  |  | | |  |  | |  | |
|  | **JUMLAH LUAS LANTAI** | | |  |  | |  | |

|  |
| --- |
| **BAHAGIAN G – PENGESAHAN RINGKASAN PROJEK** |
| Saya bersetuju dan mengesahkan semua maklumat dalam ringkasan projek ini menepati keperluan projek dan keperluan Kementerian/ Jabatan kami.  Pegawai Teknikal Ketua Setiausaha Kementerian Cop Rasmi  Agensi Pelanggan Agensi Pelanggan Agensi Pelanggan  Tarikh : |