# CADANGAN PEMBINAAN
# BALAI BOMBA DAN KUARTERS
# PUTATAN, SABAH

JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA

ALASIM OMAR ARCHITECT

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 24/6/2020

Diperaktifi sepertimana yang ditandatangani.

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 28/6/2020

LORONG CERIAMAS 2

PARIT KONRIT B

DI ATAS KONKRIT
711m

RUMAH SAMPAH

MENARA LATIHAN

PADANG KAWAD

KOLAH AIR

PILBOMBA

KUARTERS

TLK

TLK (BERBUMBUNG)

RUMAH PAM

STOR LOGISTIK

SSTS

TLK

BALAI BOMBA

OSD

TURFING

TLK

Platform level 4.0m

6m Setback

3m Setback

Proposed 450mm wide r.c. open drain

Proposed 600mm wide r.c. open drain

BOUNDARY LINE

PAGAR 2

PAGAR 1

LALUAN KELUAR JENITERA SAHAJA

Ramp 1:12

TEMBOK BALAI

JALAN KELUAR KENDERAAN STN. LITAR

JN AND OUT

OUT ONLY

PARIT TANAH PARIT TANAH

JLN SAILAN IMBAAN PUTATAN

PARIT KONKRIT

20m

18.331m

78°02'10" 15.699

78°02'00" 44.853

141°02'50" 49.861

81°34'50" 37.052

150°48'10" 16.987

236°57'00" 49.953

190°06'30" 18.307

251°30'50" 15.953

259°27'40" 18.979

293°02'10" 43.906

348°02'10" 25.139

41° 31' 00" 51.100

213059780

U 652649.558
B 706817.035

# PELAN TAPAK

SKALA 1:400

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 4/6/2020

LORONG CERIAMAS 2

PAGAR CHAIN LINK
TINGGI 1.8M

PARIT KONKRIT B

MENARA LATIHAN

PADANG KAWAD

RUMAH SAMPAH

KOLAH AIR

PILI BOMBA

KUARTERS

TLK

TLK (BERBUMBUNG)

RUMAH PAM

STOR LOGISTIK

SSTS

TLK

BALAI BOMBA

OSD

TURFING

TURFING

TEMBOK BALAI

PARIT KONKRIT

PARIT KONKRIT TANAH

PAGAR PRC
TINGGI 1.8M

BOUNDARY LINE

213059780

JLN SALAM IMBAAN PUTATAN

78°02'10" 44.853

78°02'10" 15.699

141°02'50" 49.861

81°34'50" 37.052

150°48'10"

236° 57' 00" 49.953

190°06'30" 18.307

293°02'10" 43.906

348°02'10" 25.139

41° 31' 00" 51.100

251°30'50"

259°27'40"

U 652649.558
B 706817.035

# PELAN TAPAK

SKALA 1:400

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

---

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

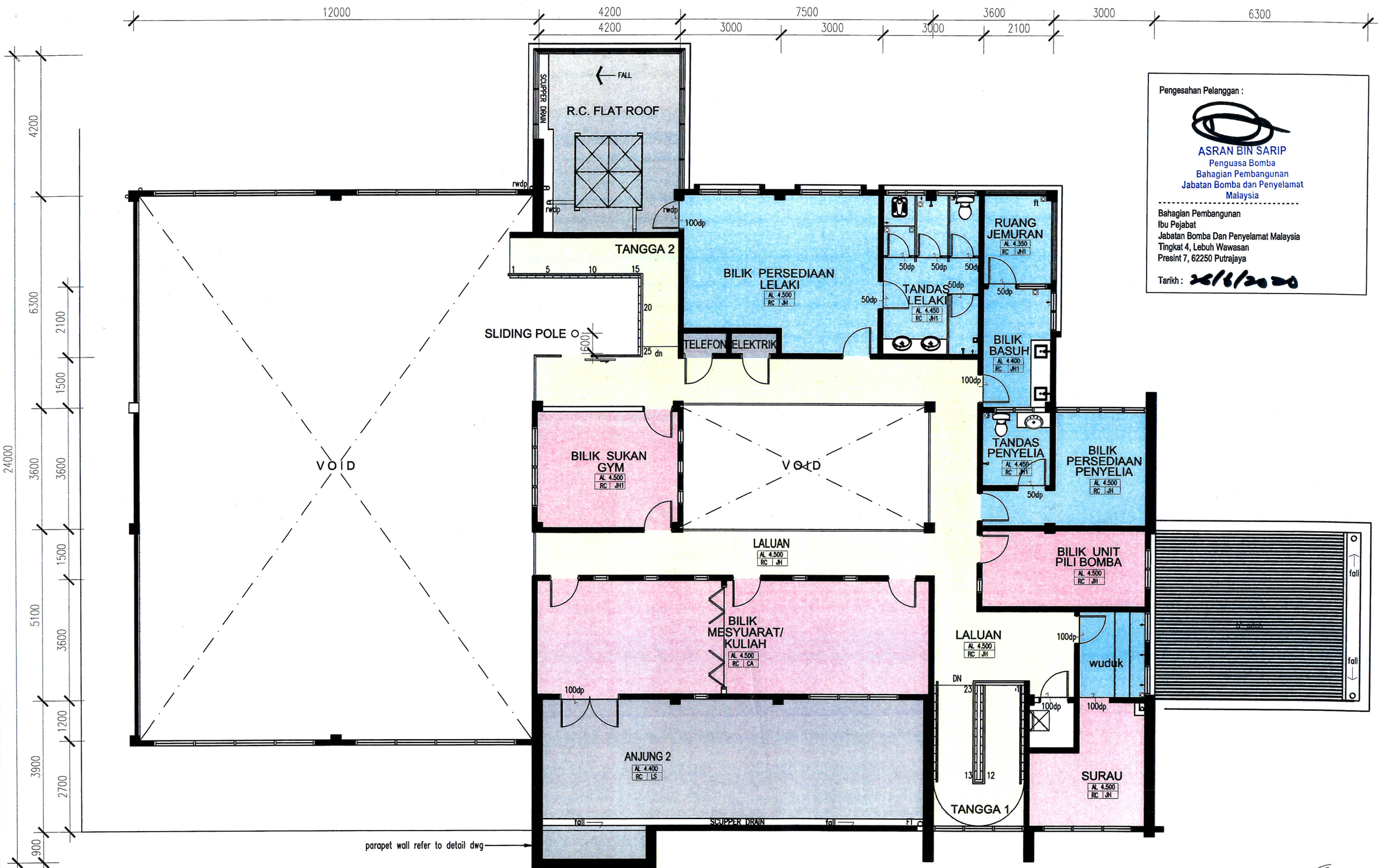
Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020

# PELAN LANTAI ARAS BAWAH (BALAI BOMBA)

SKALA 1:100

JUNE 2020




Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

---

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020

# PELAN LANTAI ARAS SATU (BALAI BOMBA)

SKALA 1:100

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020

| BIL | BANGUNAN & NEEDS STATEMENT | BILANGAN PERJAWATAN | DIMENSI/ KEPERLUAN/ KUANTITI | CATATAN |
|---|---|---|---|---|
| | **BALAI BOMBA KATEGORI C ( 2 PETAK )** | | | |
| 1. | PERJAWATAN | | | |
| | 1.1 Pegawai Penjaga Gred KB29 | 1 orang | | |
| | 1.2 Pegawai Bomba Gred KB24 | 1 orang | | |
| | 1.3 Pegawai Bomba Gred KB22 | 3 orang | | |
| | 1.4 Pegawai Bomba Gred KB19 | 25 orang | | |
| 2. | BANGUNAN BALAI BOMBA | | 840 m² | |
| 2.1 | TINGKAT BAWAH | | | |
| | i. Entrance, foyer & ruang pameran | | | |
| | ii. Ruang jentera 2 petak | | | – 4 talian terus, 1 fax & 2 internet<br>– 2 split unit A/C |
| | iii. Bilik Kawalan lengkap dengan 'console' untuk penempatan peralatan komunikasi | | | |
| | iv. Ruang Pejabat | | | |
| | a. Bilik Ketua Balai | 1 orang | 1 no | – ada ruang tamu |
| | b. Pejabat Penyelia | 4 orang | 1 no | |
| | c. Pejabat Operasi | 12 orang | 1 no | – ada kaunter |
| | d. Bilik Fail | | 1 no | |
| | v. Sektor peralatan | | | |
| | vi. Bilik mess/pantry | 10 orang | 1 no | – TV & internet |
| | vii. Bilik alat pernafasan (B.A) | | 1 no | – A/c |
| | viii. Bilik MSB | | 1 no | |
| | ix. Bilik Genset | | 1 no | |
| | x. Bilik utiliti (bawah tangga) | | 1 no | |
| | xi. Tandas (L & P) | | 1 no | |
| | xii. Laman | | 2 nos | |

| BIL | BANGUNAN & NEEDS STATEMENT | BILANGAN PERJAWATAN | DIMENSI/ KEPERLUAN/ KUANTITI | CATATAN |
|---|---|---|---|---|
| | **BALAI BOMBA KATEGORI C ( 2 PETAK )** | | | |
| 2.2 | TINGKAT SATU | | | |
| | i. Bilik gimnasium | | | |
| | ii. Bilik persalinan | | | |
| | a. Penyelia | 4 orang | 2 katil 2 tingkat | – Ruang rehat, bilik mandi dan tandas |
| | b. Pengawai Bomba (L) | 10 orang | 5 katil 2 tingkat | – Ruang rehat, bilik mandi dan tandas |
| | c. Pegawai Bomba (W) | 2 orang | | |
| | iii. Bilik Basuh | | 1 no | |
| | iv. Ruang Jemuran | | 1 no | |
| | v. Bilik mesyuarat / kuliah | 20 orang | 1 no | |
| | vi. Bilik unit pili bomba | | 1 no | |
| | vii. Surau | 10 orang | 1 no | – Tempat wudhuk |
| | viii. Bilik Utiliti | | 1 no | |
| | KEMUDAHAN TAMBAHAN | | | |
| | i. Bangunan Setor Logistik | | 1 no (20'x30') | – perlu ruang penyimpan bahan bakar&bahan basah |
| | ii. Sliding pole | | 1 no | |
| | iii. Menara kawad | | 1 no | |
| | iv. Padang kawad | | 1 no | – bergantung luas tapak |
| | v. Tiang bendera | | | |
| | vi. Gelanggang permainan | | 3 tiang Sepak takraw/ bola tampar | – boleh overlap atas padang kawad |
| | vii. Garaj kenderaan utiliti | | 1 no | – 5 kenderaan |
| | viii. Loose & Fix Furniture | | Ikut penjawatan & keperluan | |
| | ix. Kolah Air Terbuka | | 3mx1mx1m | |
| | x. Rumah Sampah | | 1 unit | – mengikut keperluan |
| | KUATERS | | | |
| | i. Kelas E | | 1 unit | |
| | ii. Kelas F | | 3 unit | |

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
- Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
----------Malaysia----------
Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020

| DESCRIPTION | FLOOR AREA (M SQ.) | OPENING REQUIRED (10%) | OPENING PROVIDED | | REMARKS |
|---|---|---|---|---|---|
| | | M SQ. | M SQ. | ( % ) | |
| **PELAN LANTAI ARAS BAWAH** | | | | | |
| ANJUNG KERETA / ANJUNG | 29.84 | KAWASAN TERBUKA | | | |
| RUANG LOBI<br>RUANG PAMERAN | 44.45 | 4.45 | 7.29 | 16.4 | |
| BILIK KETUA PEGAWAI | 18.37 | 1.84 | 4.23 | 23.0 | |
| PEJABAT OPERASI | 62.00 | 6.20 | 9.72 | 15.7 | |
| BILIK KAWALAN | 16.50 | 1.65 | PENGUDARAAN MEKANIKAL | | |
| BILIK B.A. | 11.40 | 1.14 | PENGUDARAAN MEKANIKAL | | |
| BILIK UTILITI PERALATAN | 15.62 | 1.56 | 1.44 | 10.0 | |
| BILIK STOR | 14.30 | 1.43 | PENGUDARAAN MEKANIKAL | | |
| BILIK MESS & PANTRI | 23.73 | 2.37 | 4.32 | 18.2 | |
| BILIK SEDIA WANITA | 5.62 | 0.56 | 2.16 | 38.4 | |
| TANDAS WANITA | 4.35 | 0.44 | 2.16 | 49.7 | |
| TANDAS LELAKI | 6.71 | 0.67 | 1.44 | 21.5 | |
| TANDAS WANITA OKU | 4.25 | 0.43 | PENGUDARAAN MEKANIKAL | | |
| RUANG JENTERA | 81.74 | 8.17 | 17.28 | 21.1 | |
| LAMAN | 117.24 | KAWASAN TERBUKA | | | |
| LALUAN | 66.55 | KAWASAN TERBUKA | | | |
| BILIK MSB | 12.21 | | PENGUDARAAN MEKANIKAL | | |
| TELEFON | 1.07 | | - | | |
| ELEKTRIK | 1.13 | | - | | |
| **KESELURUHAN** | **537.08** | | | | |

| DESCRIPTION | FLOOR AREA (M SQ.) | OPENING REQUIRED (10%) | OPENING PROVIDED | | REMARKS |
|---|---|---|---|---|---|
| | | M SQ. | M SQ. | ( % ) | |
| **PELAN LANTAI ARAS SATU** | | | | | |
| BILIK MESYUARAT / KULIAH | 42.12 | 4.21 | 9.72 | 23.0 | |
| BILIK SUKAN GYM | 15.12 | 1.51 | 2.43 | 16.0 | |
| BILIK UNIT PILI BOMBA | 12.06 | 1.21 | 2.16 | 17.9 | |
| BILIK PERSEDIAAN PENYELIA | 12.65 | 1.27 | 1.80 | 14.2 | |
| TANDAS PENYELIA | 5.06 | 0.51 | 0.72 | 14.2 | |
| BILIK PERSEDIAAN LELAKI | 26.69 | 2.67 | 3.24 | 12.1 | |
| TANDAS LELAKI | 14.63 | 1.46 | 1.44 | 10.0 | |
| BILIK BASUH | 7.97 | 0.80 | 1.80 | 22.6 | |
| RUANG JEMURAN | 6.01 | KAWASAN TERBUKA | | | |
| SURAU | 11.43 | 1.14 | 4.86 | 42.5 | |
| WUDUK | 5.67 | 0.57 | 1.08 | 19.0 | |
| LALUAN | 77.84 | KAWASAN TERBUKA | | | |
| ANJUNG | 14.68 | KAWASAN TERBUKA | | | |
| TELEFON | 1.07 | - | | | |
| ELEKTRIK | 1.13 | - | | | |
| | | | | | |
| **KESELURUHAN** | **254.13** | | | | |

**LUAS KESELURUHAN BALAI BOMBA = 791.21 m.sq.**

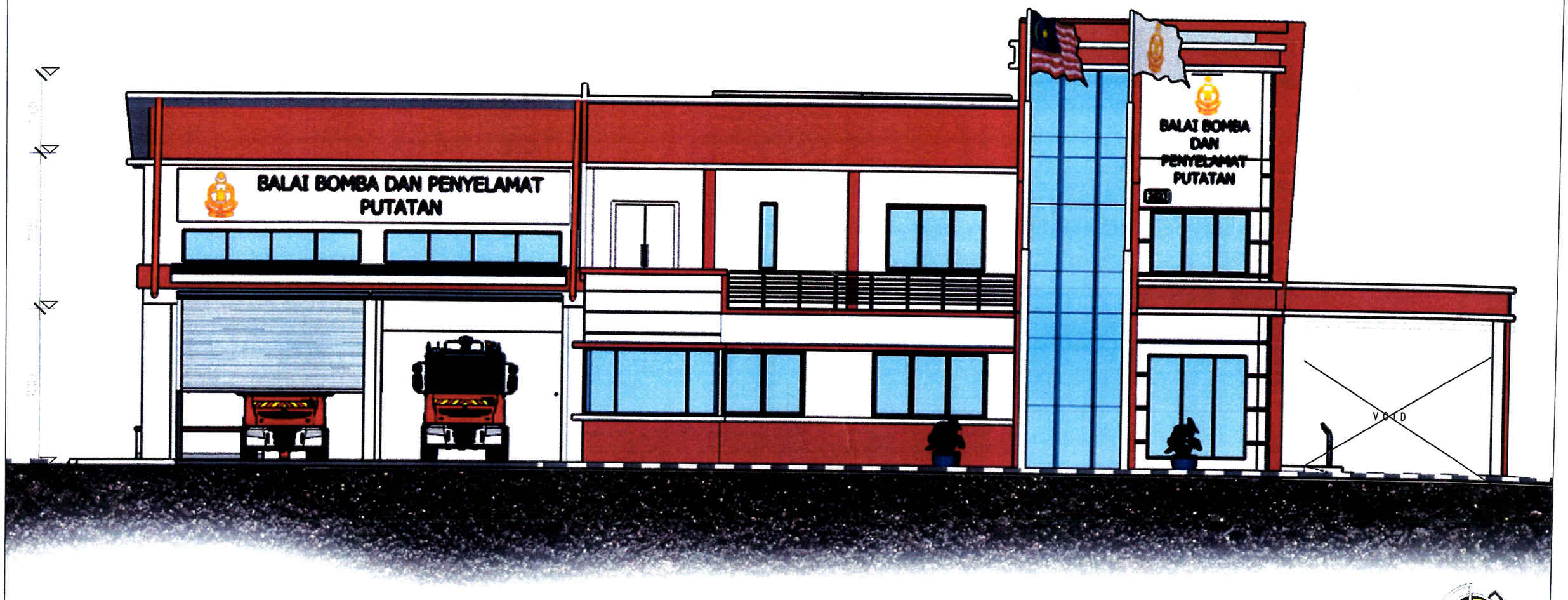
JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020




# PANDANGAN HADAPAN (BALAI BOMBA)

SKALA 1:100

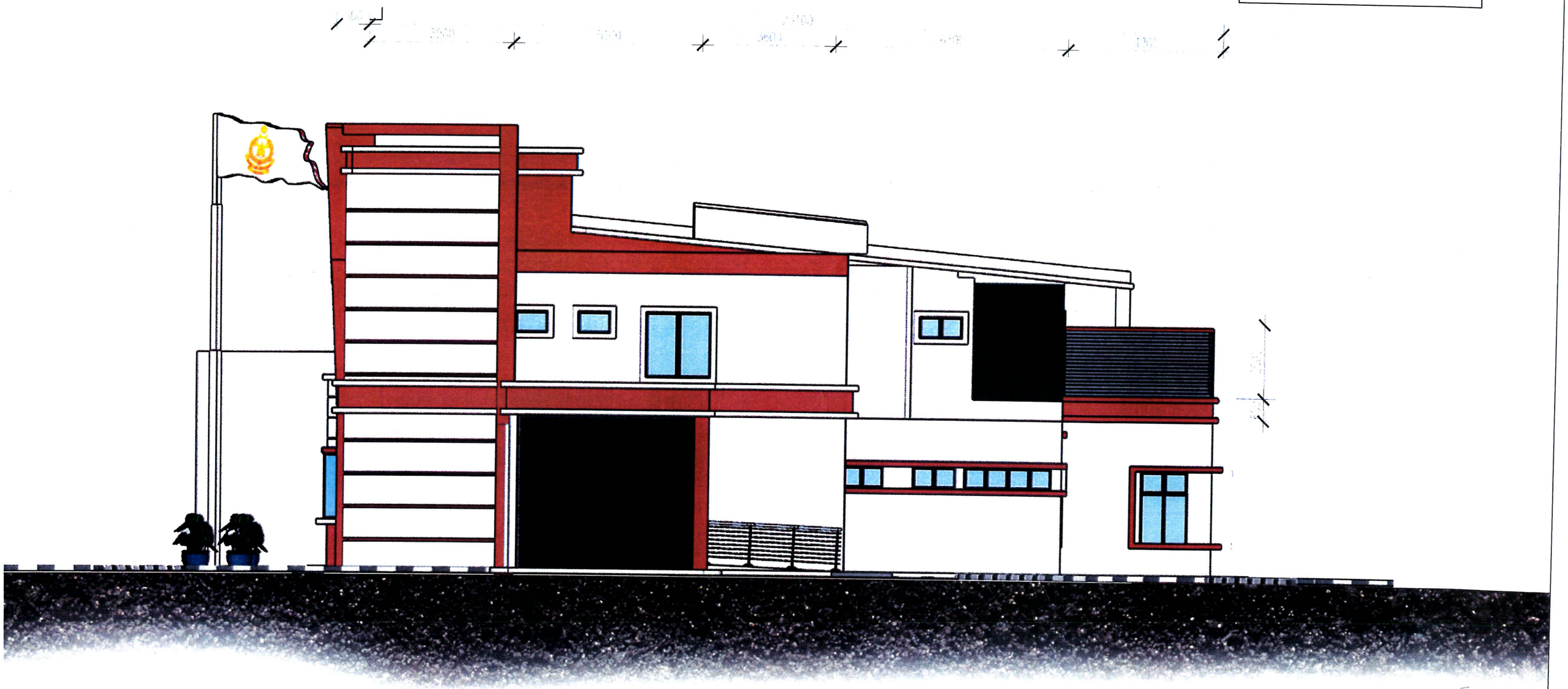
JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
- Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020



# PANDANGAN SISI KANAN (BALAI BOMBA)

SKALA 1:100

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020




# PANDANGAN BELAKANG (BALAI BOMBA)

SKALA 1:100

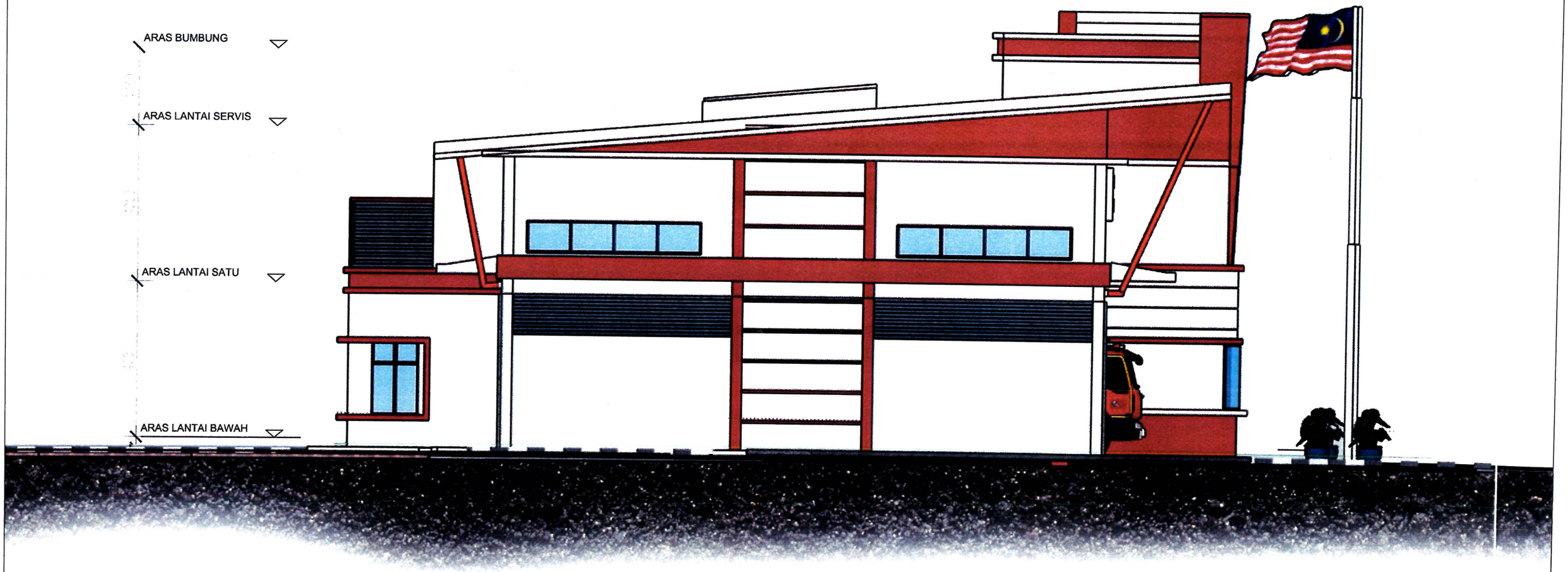
JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
- Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 22/6/2020




# PANDANGAN SISI KIRI (BALAI BOMBA)

SKALA 1:100 JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020




JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 22/6/2020




JUNE 2020

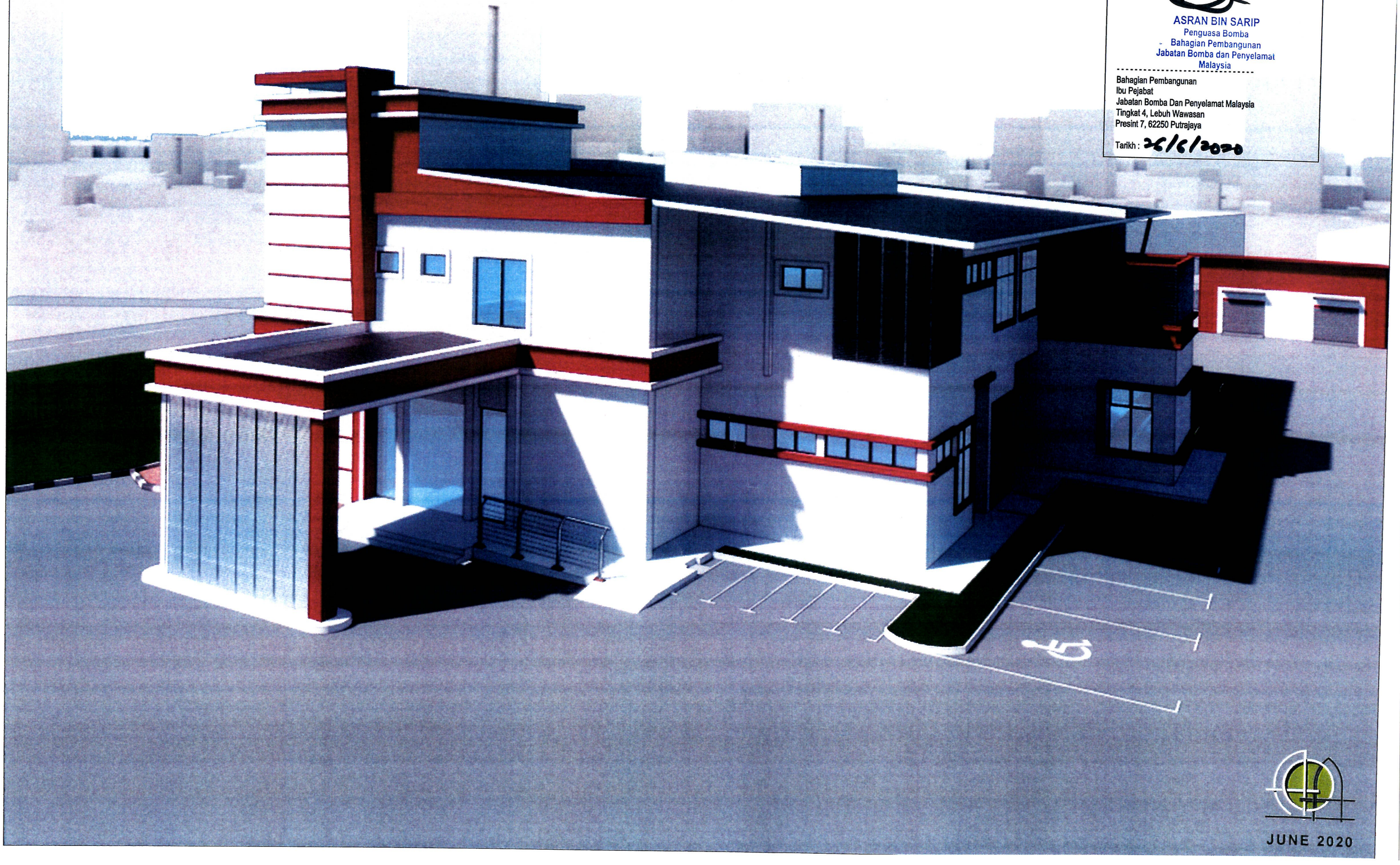
Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

---

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020



JUNE 2020

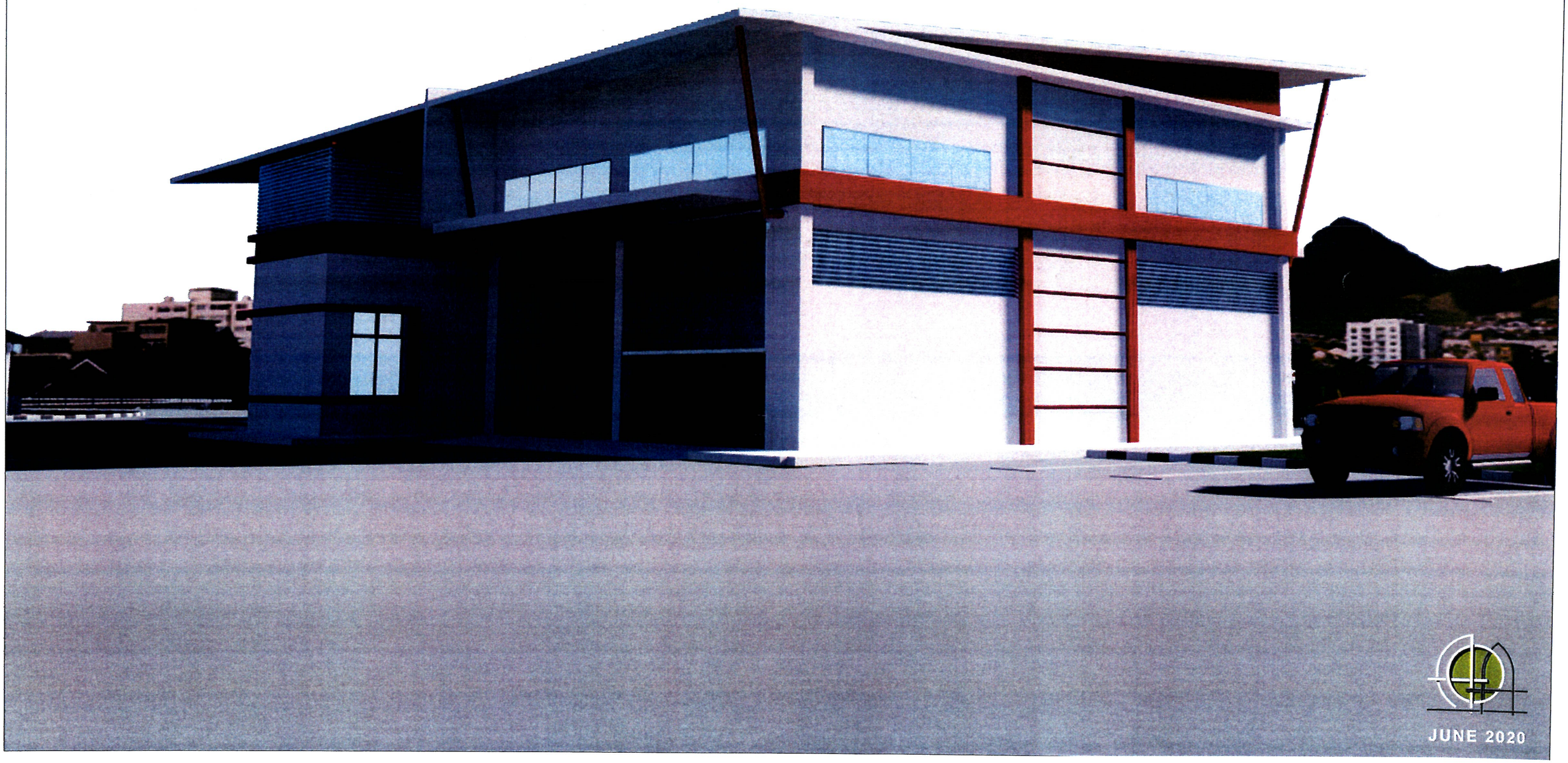
Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

---

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020



JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
- Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020




# PELAN LANTAI ARAS BAWAH (KUARTERS)

SKALA 1 : 100

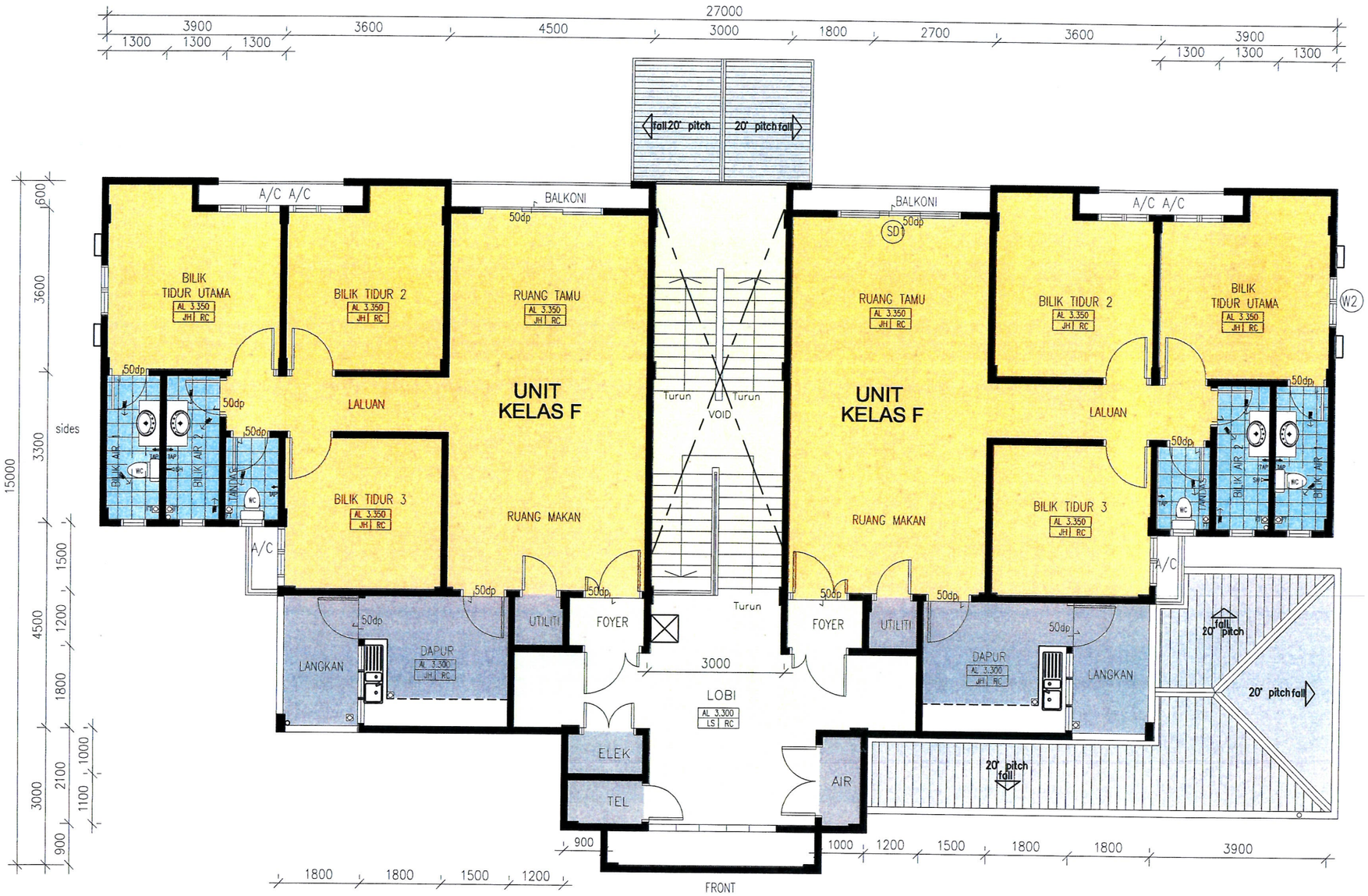
JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020




# PELAN LANTAI ARAS SATU (KUARTERS)

SKALA 1 : 100

JUNE 2020

| UNIT KELAS E | M.SQ. |
|---|---|
| BILIK TIDUR UTAMA | 15.12 |
| BILIK TIDUR 2 | 15.12 |
| BILIK TIDUR 3 | 12.4 |
| BILIK TIDUR 4 | 8.4 |
| RUANG TAMU / RUANG MAKAN | 37.8 |
| LALUAN | 6.6 |
| DAPUR | 14.94 |
| STOR | 1.44 |
| BILIK TIDUR AIR 1 | 4.29 |
| BILIK TIDUR AIR 2 | 4.29 |
| BILIK TIDUR AIR 3 | 4.45 |
| TANDAS | 2.53 |
| BALKONI 1 | 2.7 |
| LANGKAN | 8.19 |
| FOYER | 2.16 |
| **KESELURUHAN** | **140.43** |

| UNIT KELAS F | M.SQ. |
|---|---|
| BILIK TIDUR UTAMA | 15.12 |
| BILIK TIDUR 2 | 15.12 |
| BILIK TIDUR 3 | 12.4 |
| RUANG TAMU / RUANG MAKAN | 37.8 |
| LALUAN | 6.6 |
| DAPUR | 9.9 |
| STOR | 1.44 |
| BILIK TIDUR AIR 1 | 4.29 |
| BILIK TIDUR AIR 2 | 4.29 |
| TANDAS | 2.53 |
| BALKONI 1 | 2.7 |
| LANGKAN | 5.4 |
| FOYER | 2.16 |
| **KESELURUHAN** | **119.75** |

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

---

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020

| CIRCULATION AND SERVICES | M.SQ. |
|---|---|
| LOBI | 29.4 |
| AIR | 2.1 |
| METER ELEK. | 3.6 |
| MSB | 4.2 |
| TELEFON | 2.1 |
| UTILITI | 4.34 |
| TANGGA /2 | 13.5 |
| **KESELURUHAN** | **59.24** |

| GROUND FLOOR | M.SQ. |
|---|---|
| BLOCK E | 140.43 |
| BLOCK F | 119.75 |
| CIRCULATION AND SERVICES | 59.24 |
| **KESELURUHAN** | **319.42** |

| FIRST FLOOR | M.SQ. |
|---|---|
| BLOCK F | 119.75 |
| BLOCK F | 119.75 |
| CIRCULATION AND SERVICES | 45.74 |
| **KESELURUHAN** | **285.24** |

**LUAS KESELURUHAN KUARTERS = 604.66 m.sq**

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020




# PANDANGAN HADAPAN (KUARTERS)

SKALA 1:100

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

---

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020




# PANDANGAN BELAKANG (KUARTERS)

SKALA 1:100

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 22/6/2020




# PANDANGAN SISI KIRI (KUARTERS)

SKALA 1:100

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 4/11/2020




# PANDANGAN SISI KANAN (KUARTERS)

SKALA 1:100

JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020



JUNE 2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

---

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 6/6/2020

Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020



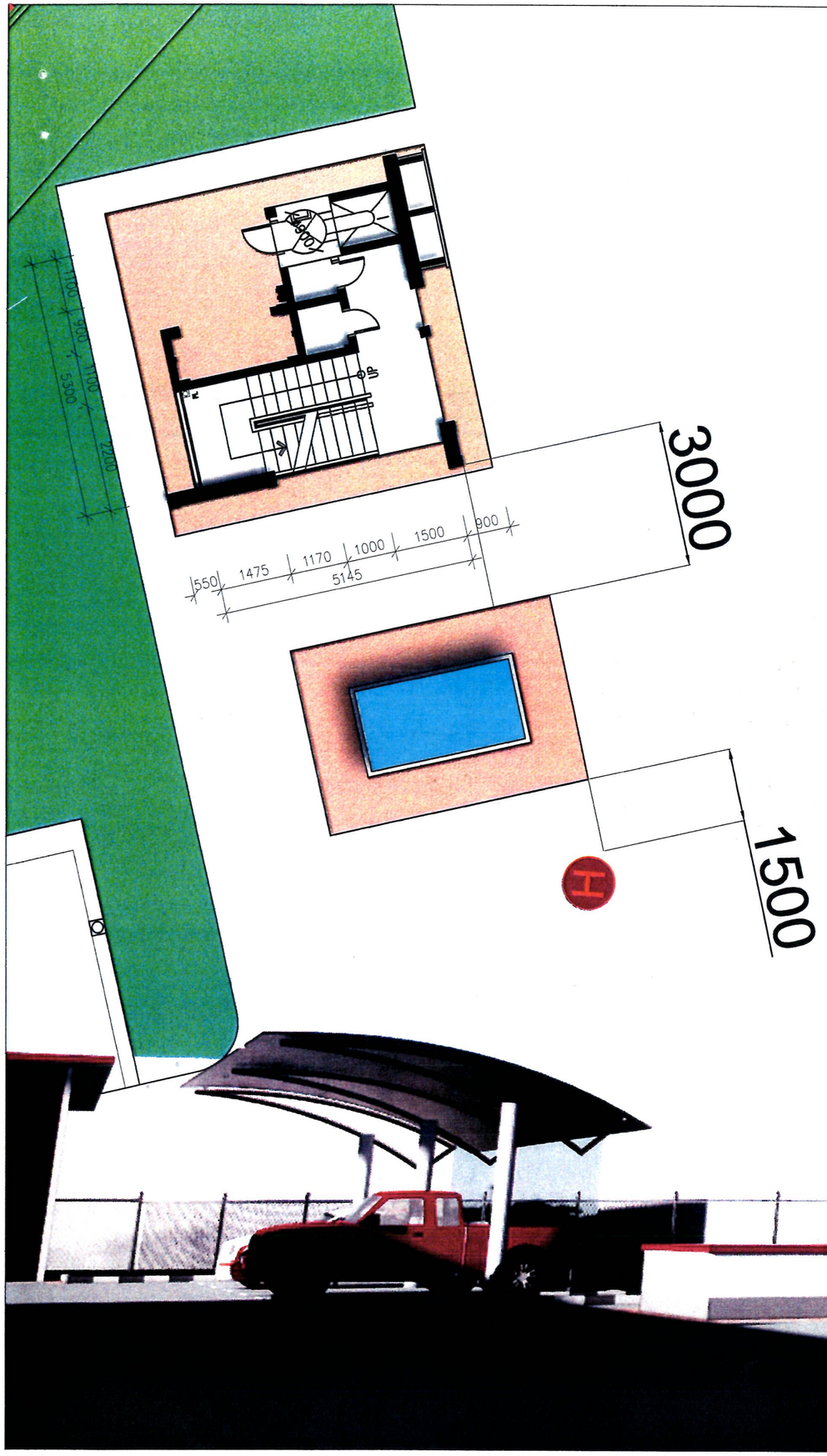
JUNE 2020

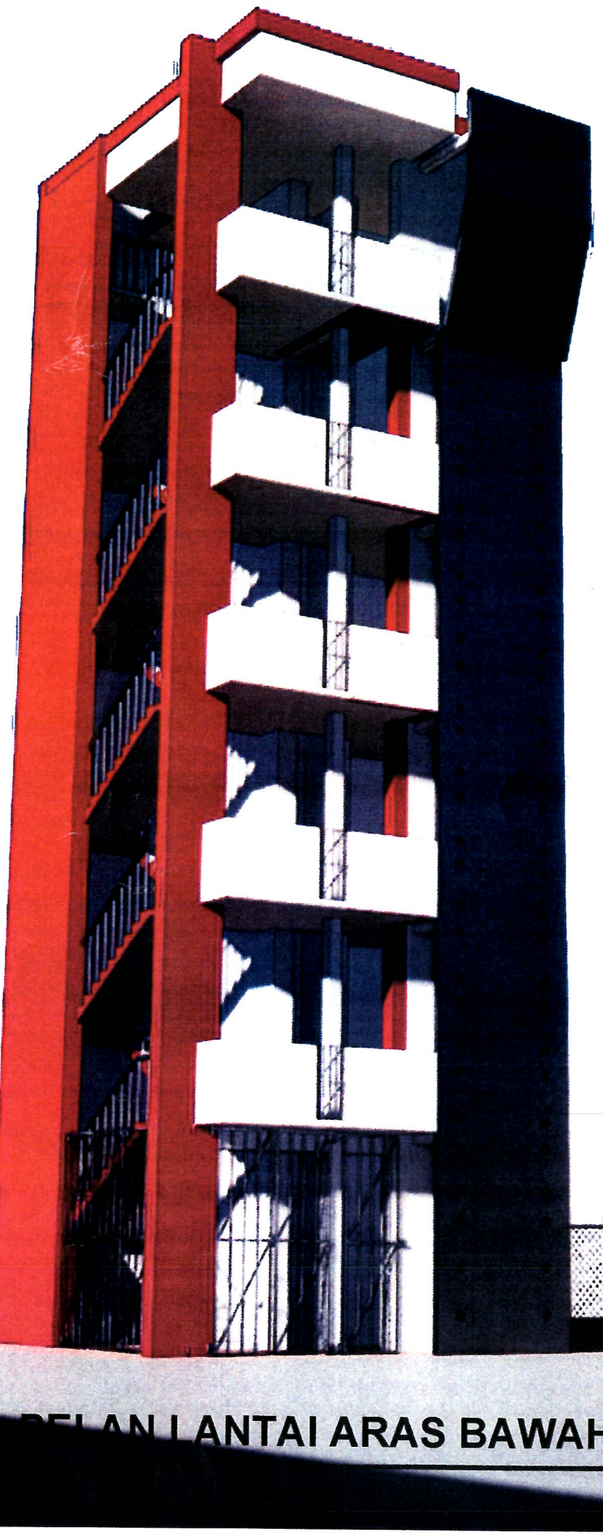
Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 1, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 24/6/2020



Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

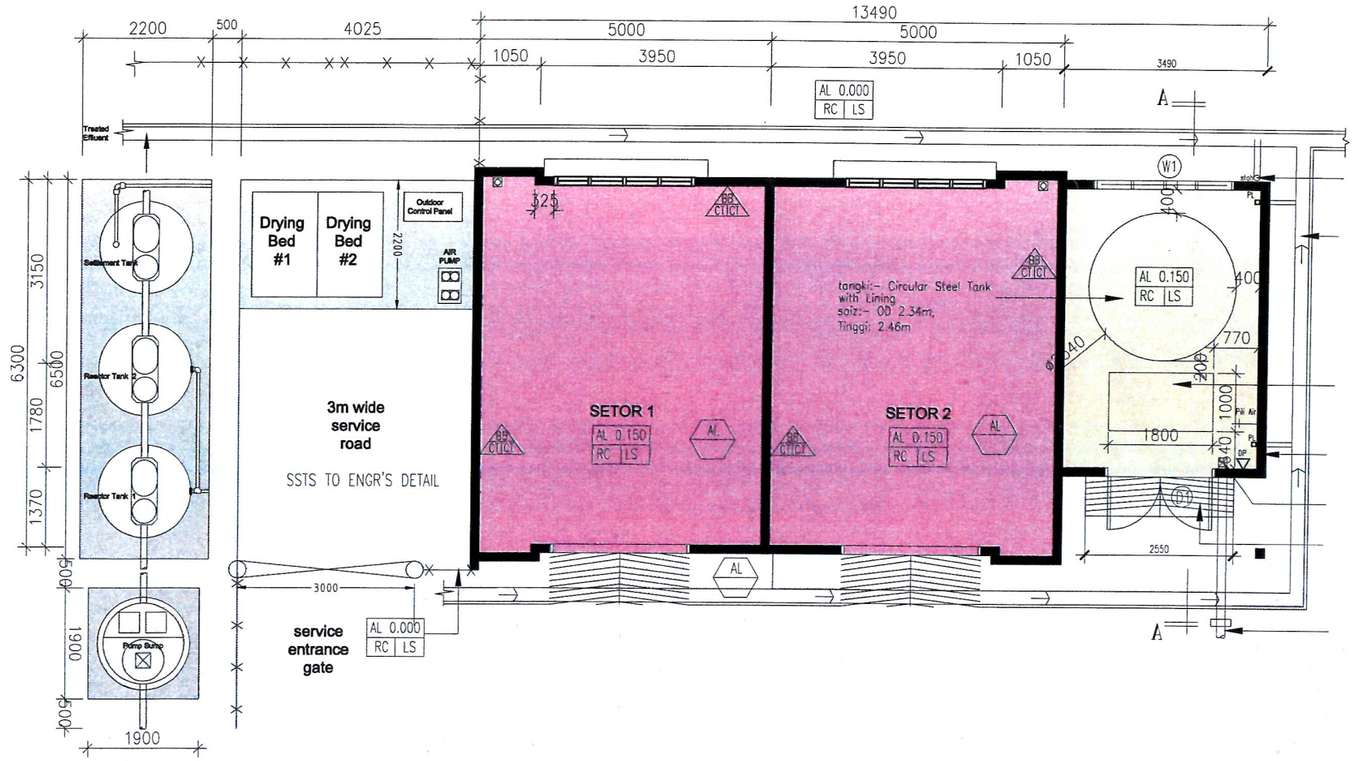
Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020

# PELAN LANTAI ARAS BAWAH (MENARA LATIHAN)

SKALA 1:100

JUNE 2020




Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020

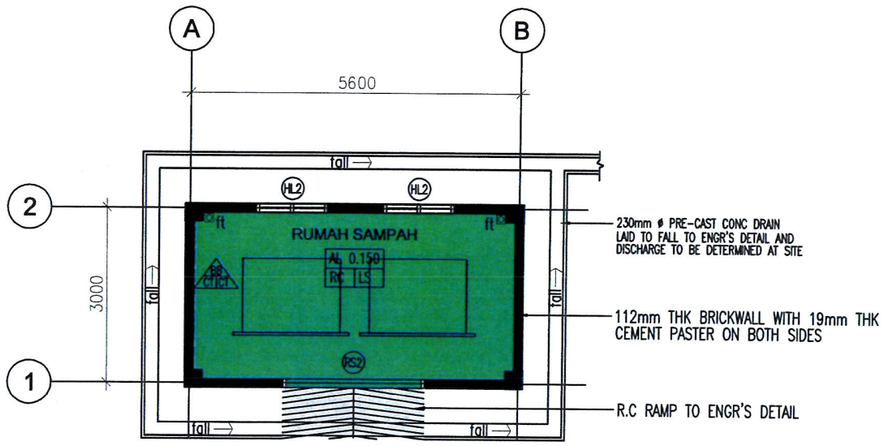


CONTOH GAMBARAN SSTS

# PELAN LANTAI (RUMAH PAM, STOR DAN SSTS)

SKALA 1:100

JUNE 2020

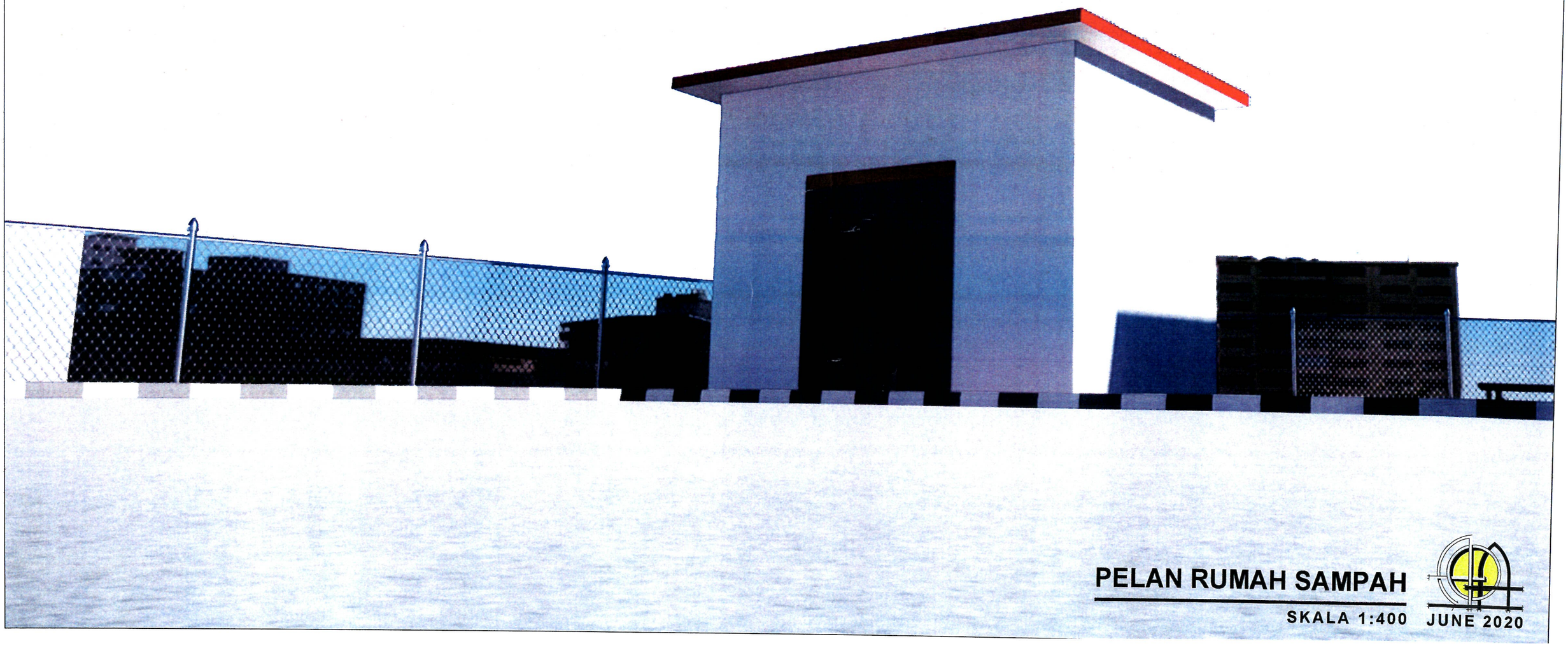



Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

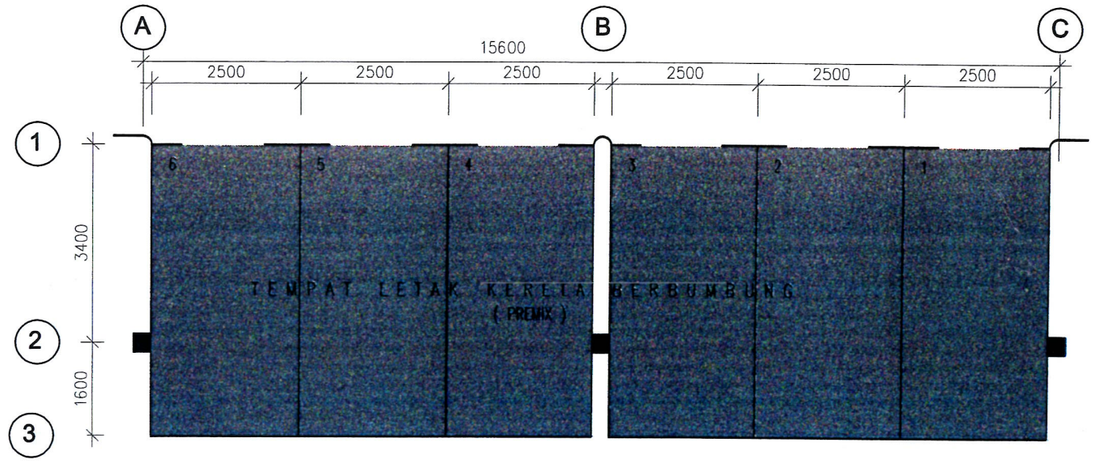
Tarikh : 26/6/2020

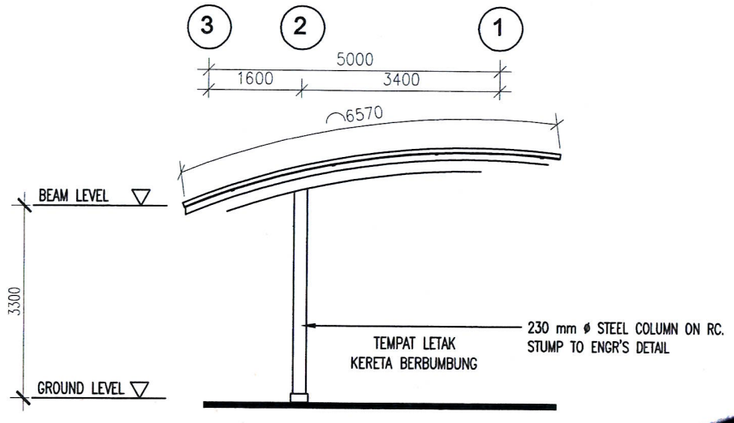


# PELAN RUMAH SAMPAH

SKALA 1:400

JUNE 2020



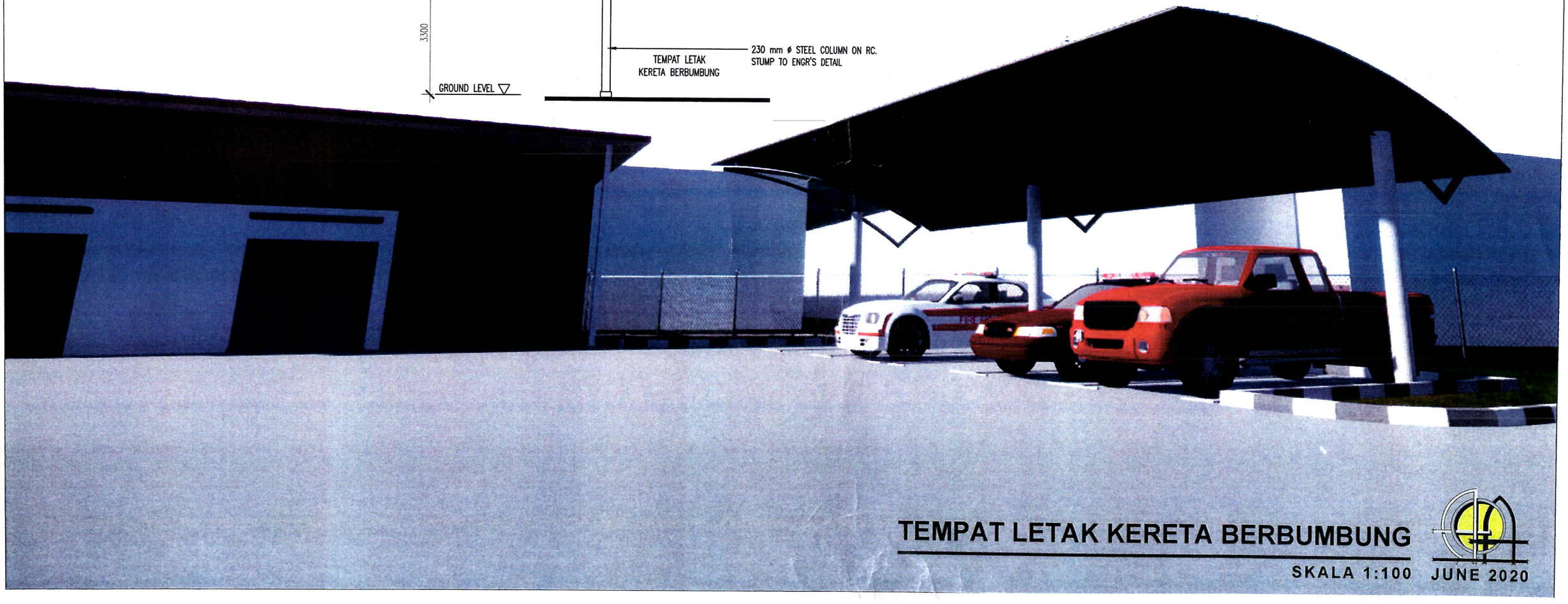




Pengesahan Pelanggan :

ASRAN BIN SARIP
Penguasa Bomba
Bahagian Pembangunan
Jabatan Bomba dan Penyelamat
Malaysia

Bahagian Pembangunan
Ibu Pejabat
Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia
Tingkat 4, Lebuh Wawasan
Presint 7, 62250 Putrajaya

Tarikh : 26/6/2020



# TEMPAT LETAK KERETA BERBUMBUNG

SKALA 1:100 JUNE 2020