OSC 3.0

Manual PEMOHON

AGENSI-AGENSI YANG DIRUJUK MENGIKUT JENIS-JENIS PERMOHONAN

BIL	AGENSI TEKNIKAL	JENIS DOKUMEN PERMOHONAN										
		PEJABAT TANAH	PERANCANG (PBT)	JABATAN BANGUNAN	JABATAN KEJURUTERAAN				JABATAN/ AGENSI	JABATAN LANDSKAP		
					PELAN KEJURUTERAAN					PELAN SUBSIDIARI KM		
		HAL2 TANAH (124A @ 204D KTN)	KEBENARAN MERANCANG (KM)	PELAN BANGUNAN (PB)	KERJA TANAH	JALAN DAN PARIT	LAMPU JALAN	PELAN LALUAN UTILITI	PELAN UTILITI TERPERINCI	LANDSKAP	NAMA TAMAN	NAMA JALAN
1	Jabatan Mineral dan Geosains Malaysia	✓	✓		✓							
2	Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia			✓					✓			
3	Jabatan Alam Sekitar		✓									
4	Tenaga Nasional Berhad		✓					✓	✓			
5	Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia		✓						✓			
6	Jabatan Pengairan dan Saliran	✓	✓		✓	✓						
7	Pentadbiran Tanah Negeri	✓	✓									
8	Indah Water Konsertium		✓					✓	✓			
9	Jabatan Kerja Raya	✓	✓		✓	✓	✓	✓				
10	Jabatan Perancangan Bandar dan Desa		✓									
11	Pihak Berkuasa Air Negeri		✓						✓			
12	Jabatan Perancangan PBT	✓	✓		✓						✓	✓
13	Jabatan Bangunan PBT			✓								
14	Jabatan Kejuruteraan PBT		✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓
15	Jabatan Landskap PBT		✓							✓		
16	Perbadanan Pengurusan Sisa Pepejal dan Pembersihan Awam		✓									

Jabatan Memperaku Pelan

KOD PERMOHONAN

AKTIVITI	PROSES MENGEMUKAKAN PERMOHONAN

INPUT

Bil	Kod	Jenis Permohonan	Definisi
1.	A01	Serentak : PU + KM + PB + PJ	Perihal Tanah (Pecah Sempadan dan Ubah Syarat) + Kebenaran Merancang + Pelan Bangunan + Pelan Kejuruteraan
2.	A02	Serentak : PP + KM + PB + PJ	Perihal Tanah (Penyerahan balik dan Pemberimilikan Semula) + Kebenaran Merancang + Pelan Bangunan + Pelan Kejuruteraan
3.	A03	Serentak : PU + PB + PJ	Perihal Tanah (Pecah Sempadan dan Ubah Syarat) + Pelan Bangunan + Pelan Kejuruteraan
4.	A04	Serentak : PP + KM + PB	Perihal Tanah (Penyerahan Balik dan Pemberimilikan Semula) + Kebenaran Merancang + Pelan Bangunan
5.	A05	Serentak : PU + KM + PJ	Perihal Tanah (Pecah Sempadan + Ubah Syarat) + Kebenaran Merancang + Pelan Kejuruteraan
6.	A06	Serentak : PP + KM + PJ	Perihal Tanah (Penyerahan Balik dan Pemberimilikan Semula) + Kebenaran Merancang + Pelan Kejuruteraan
7.	A07	Serentak : KM + PB + PJ	Kebenaran Merancang + Pelan Bangunan + Pelan Kejuruteraan
8.	A08	Serentak : PU + KM	Perihal Tanah (Pecah Sempadan + Ubah Syarat) + Kebenaran Merancang
9.	A09	Serentak : PP + KM	Perihal Tanah (Penyerahan Balik dan Pemberimilikan Semula) + Kebenaran Merancang
10.	A10	Serentak : KM + PB	Kebenaran Merancang + Pelan Bangunan
11.	A11	Serentak : KM + PJ	Kebenaran Merancang + Pelan Kejuruteraan
12.	A12	Serentak : PB + PJ	Pelan Bangunan + Pelan Kejuruteraan
13.	A22	Serentak : PU	Perihal Tanah (Pecah Sempadan dan Ubah Syarat)
14.	A23	Serentak : PP	Perihal Tanah (Penyerahan Balik dan Pemberimilikan Semula)
15.	A13	Kebenaran Merancang (KM)	Kebenaran Merancang (KM)

16.	A17	Pelan Landskap	Pelan Landskap
17.	A18	Pelan Nama Taman	Pelan Nama Taman
18.	A19	Pelan Nama Jalan	Pelan Nama Jalan
19.	A14	Pelan Kejuruteraan (PJ)	Pelan Kejuruteraan (PJ) termasuk Pelan Kerja Tanah, Pelan Jalan dan Parit, Pelan Lampu Jalan
20.	A15	Pelan Kerja Tanah	Pelan Kerja Tanah
21.	A16	Pelan Jalan dan parit dan Pelan Lampu Jalan	Pelan Jalan dan Parit dan Pelan Lampu Jalan
22.	A20	Pelan Lampu Jalan	Pelan Lampu Jalan
23.	A21	Pelan Jalan dan Parit	Pelan Jalan dan Parit
24.	A24	Pelan Kerja Tanah + Pelan Jalan Dan Parit	Pelan Kerja Tanah + Pelan Jalan Dan Parit
25.	B1	Pelan Bangunan (PB)	Pelan Bangunan (PB)

PROSES 1

PROSES 1 : PENGUMPULAN DATA TEKNIKAL

AKTIVITI	**MENDAPATKAN MAKLUMAT BEKALAN AIR DARI PIHAK BERKUASA AIR NEGERI (PBAN)**
INPUT	**Dokumen** • Permohonan Anggaran Permintaan Bekalan Air **Pelan** • 2 set salinan pelan susunatur
TUGASAN	• Penyediaan dan maklumat untuk dikemukakan:- o Pengiraan anggaran permintaan air o Aras bekalan tertinggi • Melengkapkan Borang Permohonan Ujian Tekanan Air dan saiz paip awam Nota - Anggaran permintaan bekalan air sehari berdasarkan Jadual B.1 – Penjadualan Kadar Permintaan Air Untuk Perancangan Sistem Retikulasi Air Luaran dalam unit Liter Sehari • Sediakan Pelan Susunatur
PEMANTAUAN	• Pemohon pastikan semua maklumat yang dikemukakan kepada PBAN adalah lengkap • Pemohon pastikan semua maklumat yang dipohon mematuhi kehendak Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN).
HASIL	• Maklumat *tapping point* • Tekanan pada *tapping point*

PROSES 1 : PENGUMPULAN DATA TEKNIKAL

AKTIVITI	**MENDAPATKAN MAKLUMAT BEKALAN ELEKTRIK DARI TENAGA NASIONAL BERHAD (TNB)**
INPUT	**Dokumen** • Map A,B & C (Beban maksima muktamad) yang disahkan oleh Perunding Elektrik Bertauliah - 2 salinan **Pelan** • Pelan susunatur - 2 salinan
TUGASAN	• Menyediakan Pelan susunatur • Melengkapkan Borang MAP A, B dan C
PEMANTAUAN	• Pemohon pastikan semua maklumat yang dikemukakan kepada TNB adalah lengkap • Mematuhi TNB *Electricity Supply Application Handbook* (ESAH).
HASIL	• Maklumat keperluan bekalan elektrik

PROSES 1: PENGUMPULAN DATA TEKNIKAL

AKTIVITI	MENDAPATKAN MAKLUMAT DARI SURUHANJAYA KOMUNIKASI DAN MULTIMEDIA MALAYSIA (SKMM)
INPUT	**Dokumen** • Satu (1) Laporan Teknikal (dalam format .pdf) yang mengandungi maklumat : o Bilang unit; o Jenis pendawaian; dan o Jenis perkhidmatan telekomunikasi o Jumlah talian (core) yang diperlukan mengikut fasa dan jenis pembangunan • Surat lantikan perunding oleh pemilik projek (dalam format pdf) • Sijil LAM/BEM (dalam format pdf) • Surat pemakluman pembangunan (sekiranya melebihi 5 tingkat kepada NFP yang mengandungi: o Bilangan tingkat o Ketinggian bangunan o Koordinat lokasi untuk setiap bucu bangunan dalam unjuran WGS84 • Sekiranya terdapat halangan gelombang mikro bagi bangunan melebihi 5 tingkat, pemohon hendaklah menyelesaikan halangan tersebut sacara perundingan dengan NFP **Pelan** • Pelan susunatur yang menunjukkan lokasi cadangan keseluruhan pembangunan (dalam format pdf)
TUGASAN	• PSP memilih dan mengeluarkan surat lantikan NFP berdasarkan maklumat berikut: o Anggaran kos pemberian servis (sekiranya ada caj dikenakan kepada PSP) o Maklumat pakej langganan pengguna perkhidmatan komunikasi • Sediakan Pelan Cadangan Infrastruktur Komunikasi dan Pelan Utiliti Terperinci berdasarkan maklumat 'Tapping Point'
PEMANTAUAN	• Pemohon pastikan semua maklumat yang dikemukakan kepada SKMM adalah lengkap • Pematuhan kepada kehendak SKMM

HASIL	• Pelan Kebenaran Merancang (Cadangan Infastruktur Komunikasi) • Pelan Utiliti Terperinci Infastruktur Komunikasi • Surat lantikan NFP • Surat ulasan SKMM pengikat pengumpulan data teknikal

PROSES 1: PENGUMPULAN DATA TEKNIKAL

AKTIVITI	**MENDAPATKAN MAKLUMAT PERIHAL TANAH DARI PEJABAT TANAH DAERAH (PTD) / PTG**
INPUT	**Dokumen** • Carian rasmi • Salinan geran **Pelan** • Pelan susunatur
TUGASAN	• Menyediakan carian rasmi dengan geran asal • Menyediakan pelan susunatur
PEMANTAUAN	• Pemohon pastikan semua maklumat yang dikemukakan kepada PTD / PTG yang terlibat adalah lengkap dalam tempoh 14 hari
HASIL	• Maklumat perihal tanah

PERMOHONAN MENDAPATKAN DATA-DATA TEKNIKAL DARI AGENSI

Kepada : Masukkan alamat penuh agensi yang berkaitan berkaitan Tarikh:.....

.....
.....
.....
.....

Tuan / Puan,

Saya memohon untuk mendapatkan data-data teknikal bagi projek ..... Tajuk permohonan cadangan .....di atas lot .. nama lot ..... mukim ..... nama mukim ..... bagi tujuan rekabentuk awalan.

Tandatangan Pemohon

.....

(Pemohon)

Nama Perunding : .....

No. Pendaftaran:.....

Nota:
Permohonan rasmi hendaklah dikemukakan selewat-lewatnya 6 bulan dari tarikh data-data teknikal diperoleh

Samb.

UNTUK KEGUNAAN AGENSI Masuk nama agensi yang berkaitan ..... Tarikh:.....

Kepada :

..... Masukkan nama pemohon .....
.....
.....

Tuan/Puan,

1. Bersama-sama ini dikemukakan data-data teknikal agensi ini bagi tujuan penyediaan rekabentuk awal.

2. Maklumat teknikal:

I. Maklumat tapping point & tekanan air
II. Maklumat keperluan TNB
III. Senarai maklumat tapping point, surat pengesahan tiada halangan gelombang mikro (jika berkaitan) dan anggaran kos pemberian servis setiap NFP dari SKMM
IV. Maklumat jenis permohonan perihal tanah dari PTD/PTG

Tandatangan Pegawai Agensi
.....

Nama:.....
Jawatan:.....

Nota:
Permohonan rasmi hendaklah dikemukakan selewat-lewatnya 6 bulan dari tarikh data-data teknikal diperoleh

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN KEBENARAN MERANCANG BAGI JABATAN BANGUNAN PBT**
INPUT	**Pelan** • Pelan Susun Atur
TUGASAN	**Menyediakan Permohonan Kebenaran Merancang** • Permohonan Cadangan pemajuan mematuhi kehendak-kehendak Akta 133 dan UKBS 1984 • Pelan mematuhi garis panduan PBT aspek anjakan garis bangunan kepadanan topografi bangunan
PEMANTAUAN	• Pastikan pelan memenuhi kehendak-kehendak Jabatan Bangunan PBT
HASIL	• Dokumen-dokumen permohonan Kebenaran Merancang

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN KEBENARAN MERANCANG BAGI JABATAN KEJURUTERAAN PBT**
INPUT	**Dokumen** • Laporan penilaian kesan lalulintas (TIA) selaras dengan keperluan JKR **Pelan** • Pelan Susun Atur • Pelan jalan dan parit (jika dikemukakan bersekali) • Pelan lampu jalan (jika dikemukakan bersekali) • Pelan saliran awalan
TUGASAN	**Menyediakan Permohonan Kebenaran Merancang** • Menyedia Laporan penilaian kesan lalulintas (TIA) selaras dengan keperluan JKR • Menyediakan Pelan Susun Atur, Pelan Jalan dan Parit , Pelan Lampu Jalan dan Pelan Saliran Awalan selaras garis panduan PBT.
PEMANTAUAN	• Pastikan Pelan-pelan disahkan oleh Professional Berdaftar selaras Akta 133, UKBS 1984 dan UUK Kerja Tanah
HASIL	• Dokumen-dokumen permohonan Kebenaran Merancang

PROSES 2 : PERTIMBANGAN PELAN BANGUNAN

AKTIVITI	MENYEDIAKAN PELAN BANGUNAN (PELAN AKITEKTUR) BAGI JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA (JBPM)
INPUT	**Borang** • Borang Senarai Semak Keperluan Pelan Bangunan • Borang Senarai Semak Keperluan M & E (jika dikemukakan serentak) • Borang Pengesahan Pra-Rundingan oleh JBPM (jika berkaitan) **Pelan** • 2 salinan Pelan Arkitektural o 1 salinan Pengiraan isipadu bangunan bagi penetuan akses pekakasan bomba o 1 salinan Pengiraan beban pendudukan mengikut UKBS 1984 o 1 salinan Pengiraan had pemetakan selaras Jadual Kelima, UKBS 1984 • 2 salinan Pelan M & E (jika dikemukakan serentak) o 1 salinan Pengiraan Hidraulik bagi sistem yang berkaitan
TUGASAN	• Menyedia dan melengkap permohonan selaras UUK 10, UKBS 1984 serta tunjukkan perkara-perkara berikut; a) Penyataan tajuk projek dengan jelas/ betul b) Skala Pelan hendaklah 1:100 bagi pelan lantai dan 1:1000 bagi pelan tapak c) Menunjukkan dan mengadakan Akses Perkakas Bomba mengikutUBBL 1984 (diwarnakan kuning) d) Mencatitkan kedudukan pili bomba dengan jarak tidak lebih daripada 90 m (antara satu pili bomba dengan yang lain) dan diwarnakan merah. e) Perakuan tanggungjawab, tandatangan dan cop rasmi 'orang yang berkelayakan' disetiap helaian pelan bangunan

	f) Mencatitkan kehendak- kehendak keselamatan kebakaran dimuka hadapan setiap set pelan bangunan. g) Keperluan kehendak-kehendak menentang dan mencegah kebakaran aktif dan pasif mengikut UBBL 1984 hendaklah diwarnakan merah. h) Pengiraan keluasan setiap lantai; isipadu dan ketinggian bangunan di muka hadapan setiap set pelan bangunan i) Menunjukkan setiap ukuran keselamatan dan perlindungan kebakaran pada pelan bangunan • Salinan pengiraan isipadu bangunanbagi penentuan akses perkakas bomba • 1 salinan pengiraan beban pendudukanmengikut UBBL 1984 • 1 salinan pengiraan had pemetakan berdasarkan Jadual ke 5 UBBL 1984 • 1 salinan pengiraan Hitungan Had yang dibenarkan bagi kawasan tak terlindung berdasarkan Jadual ke 6 UBBL 1984
PEMANTAUAN	• Keperluan kehendak-kehendak menentang dan mencegah kebakaran aktif dan pasif selaras Undang-Undang Kecil Bangunan Seragam 1984 • Cadangan pemajuan mematuhi Akta Perkhidmatan Bomba 1988 (Akta 341)
HASIL	• Dokumen dan pelan-pelan untuk JBPM

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	MENYEDIAKAN PELAN BANGUNAN BAGI JABATAN BANGUNAN PBT
INPUT	**Borang** • Borang A, Jadual Kedua UKBS 1984 **Dokumen** • Template Pengiraan Fi memproses • Bayaran Fi memproses • Surat Perakuan Perunding mematuhi keperluan pengairan dan saliran • Surat Perakuan Perunding mematuhi keperluan pengurusan sisa pepejal dalam bangunan **Pelan** • Pelan Bangunan yang lengkap selaras (UUK3 – UUK10, UKBS 1984) • Pelan Lakar Papan Dendeng (*hoarding*) • Pelan Lakar Papan Tanda Pembinaan • Pelan Lakar Binaan Sementara (jika berkaitan)
TUGASAN	• Pelan Bangunan mematuhi keperluan Perancangan • Melengkapkan Borang A, Jadual Kedua UKBS 1984 • Melengkapkan Template Pengiraan Fi memproses serta bayaran fi • Melengkapkan Surat Perakuan Perunding mematuhi keperluan pengairan dan saliran • Melengkapkan *Surat Perakuan Perunding mematuhi keperluan pengurusan sisa pepejal dalam bangunan Bangunan Warisan (Jika Berkaitan) I. Salinan kelulusan bangunan warisan II. Cadangan kerja pindaan/tambahan hendaklah mematuhi kehendak-kehendak garis panduan PBT.

	<u>Ubahsuai Bangunan</u> • Sesalinan CFO/CCC hendaklah disertakan <u>Pindaan Kepada Pelan Bangunan Asal</u> • Merujuk kepada PB asal yang telah diluluskan. • Menyedia pelan Lakar Papan Dendeng • Menyediakan Pelan Lakar Papan Tanda Pembinaan • Menyediakan Pelan Lakar Binaan Sementara
PEMANTAUAN	• Cadangan pemajuan mematuhi UKBS 1984 yang sedang berkuatkuasa. • Cadangan pemajuan mematuhi garis panduan PBT dari aspek anjakan, garis bangunan, kepadanan topografi bangunan • Tandatangan Pemilik pada setiap pelan cadangan dan Tandatangan orang utama yang mengemukakan
HASIL	• Dokumen-dokumen Pemohonan Pelan Bangunan

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	MENYEDIA PELAN BANGUNAN BAGI JABATAN KEJURUTERAAN
INPUT	**Pelan** • Pelan Bangunan
TUGASAN	• Menyedia dan melengkap permohonan selaras UUK 10,UKBS 1984 serta perkara-perkara berikut: o Pelan Kerja tanah (jika dikemukakan bersekali) o Pelan lampu jalan (jika dikemukakan bersekali) o Pelan jalan dan parit (jika dikemukakan bersekali) o Bukti pembayaran bukti kos agihan caruman atas pembinaan infrastruktur (jika berkaitan) o Laluan masuk yang sah dan sempurna ke pembangunan / lorong belakang disediakan dan ditunjuk dengan jelas dalam pelan jika berkenaan. o Cadangan jalan selaras mengikut tatasusun jalan sedia dalam kawasan sedia ada dalam kawasan PBT. o Tembok penahan hendaklah disediakan (jika perlu) selaras garis panduan PBT o Tunjukkan perincian parit selaras garis panduan PBT
PEMANTAUAN	• Cadangan pemajuan mematuhi Akta Jalan, Parit dan Bangunan1974 (Akta 133) • Cadangan pemajuan mematuhi UKBS 1984 yang sedang berkuatkuasa. • Cadangan pemajuan mematuhi garis panduan PBT dari aspek anjakan, garis bangunan, kepadanan topografi bangunan selaras Garis Panduan PBT. • Tandatangan Pemilik pada setiap pelan cadangan dan Tandatangan Akitek atau Jurutera
HASIL	• Dokumen dan pelan-pelan untuk Jabatan Kejuruteraan PBT

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PELAN KERJA TANAH BAGI JABATAN MINERAL GEOSAINS (JMG)**
INPUT	**Dokumen** • Laporan Geoteknikal bagi Pembangunan Kawasan Sensitif Geologi Dan Lereng Bukit yang Berkelas III dan IV • Laporan Kaedah Peletupan Secara Terkawal (jika berkaitan) **Pelan** • Pelan Kerja Tanah • Pelan Keratan Rentas Cerun Potongan Dan Tambakan (jika berkaitan)
TUGASAN	**Menyediakan permohonan** • Menyediakan Laporan Geoteknikal bagi Pembangunan Kawasan Sensitif Geologi Dan Lereng Bukit yang Berkelas III dan IV • Menyediakan Laporan Kaedah Peletupan Secara Terkawal • Menyediakan Pelan Kerja Tanah • Menyediakan Pelan Keratan Rentas Cerun Potongan Dan Tambakan (jika berkaitan) • Mengambil kira pengaruh faktor-faktor geologi bagi kestabilan cerun tanah, batuan dan tambakan • Mematuhi keperluan dan kaedah ekskavasi batuan secara pemecahan mekanikal, penggunaan bahan kimia atau peletupan batuan. • Tapak cadangan projek mengikut spesifikasi kejuruteraan dengan mengambil kira input geologi • Mematuhi rekabentuk kaedah peletupan batuan yang selamat mengikut had gegaran, habuk dan bunyi bising yang dibenarkan
PEMANTAUAN	• Cadangan pemajuan mematuhi Akta Pembangunan Mineral 1994 (Akta 525)
HASIL	• Dokumen dan Pelan-pelan bagi JMG

PROSES 2 - PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN KERJA TANAH TERMASUK PELAN KAWALAN HAKISAN & KELODAK (ESCP) BAGI JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN (JPS)**
INPUT	**Dokumen** • Laporan dan Pengiraan Pengurusan Air Larian Hujan (selaras keperluan MASMA) **Pelan** • Pelan kerja Tanah
TUGASAN	• Menyediakan Pelan Kerja Tanah : o Pelan Kerja Tanah Termasuk Fasa Kerja, Jumlah Tarah & Timbusan o Pelan Cadangan "*Stocklist Topsoil*" o Pelan Menunjukkan Arah Aliran Air & Kelodak Semasa Dan Selepas Pembinaan • Menyediakan Laporan dan Pengiraan Pengurusan Air Larian Hujan : o Penerangan Terperinci Tanah o Penerangan Cadangan Penstabilan Tebing Semasa dan Selepas Kerja tanah o Penerangan Jenis-Jenis BMPs Yang Akan Digunakan o Checklist – Form : ESCP-CHKLIST (*Erosion and Sediment Control Plans Submission Checklist*) • Melengkapkan CheckList Form LUC/LSD-CHKLST : *Stormwater Management Plans : Submission Of Plans For Erosion and Sediment Control – Review Checklist (Annex C)*
PEMANTAUAN	• Cadangan Pemajuan mematuhi Akta Jalan, Parit Dan Bangunan 1974 (Akta 133) dan undang-undangkecil yang diwartakan mestilah mengikut buku Manual Saliran Mesra Alam Malaysia, MASMA. • Cadangan pemajuan mematuhi Akta Kerja-Kerja Saliran 1954 (1988)
HASIL	• Dokumen dan Pelan-pelan bagi JPS

PROSES 2 – PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PELAN KERJA TANAH BAGI JABATAN KERJA RAYA (JKR) (sekiranya melibatkan jalan-jalan JKR / Persekutuan)**
INPUT	**Dokumen** • Laporan kestabilan cerun/geoteknikal bagi kawasan berbukit • Senaskhah Tatacara Kerja Tanah dan Spesifikasi Cerucuk (jika ada) **Pelan** • Pelan Ukur dengan butiran kontur • Pelan Kerja Tanah • Pelan-pelan butiran berserta perkiraan rekabentuk bagi pembinaan tembok penahan (jika ada)
TUGASAN	**MENYEDIAKAN PELAN KERJA TANAH BAGI JKR** • Sediakan laporan kestabilan cerun/ geoteknikal bagi kawasan berbukit • Sediakan senaskhah Tatacara Kerja Tanah dan Spesifikasi Cerucuk (jika ada) • Pelan Ukur dengan butiran kontur • Pelan Kerja Tanah • Pelan-pelan butiran berserta perkiraan rekabentuk bagi pembinaan tembok penahan (jika ada) • Mematuhi perkara-perkara berikut : o Pastikan pelan tapak mengandungi aras laras lot pembangunan dan lot bersebelahan dan juga aras jalan. o Pastikan pelan tapak menunjukkan kawasan potongan dan timbusan yang terlibat. o Pastikan pelan keratan menunjukkan kawasan timbusan dan potongan tanah, pelan keratan bawah tanah berserta aras platform yang dicadangkan o Pastikan amaun kerja tanah amaun kerja tanah (m3) bagi kerja-kerja pemotongan / penambakkan dicatitkan dalam pelan. o Pastikan kerja tanah tidak mencerobohi lot bersebelahan. o Pastikan kecerunan dan potongan timbusan mematuhi keperluan JKR o Menyemak keselarasan sebarang cadangan cerun/*ramp* tidak

	berada dalam rizab jalan dan tidak menceroboh lot bersebelahan o Menyemak pelan keratan potongan/timbusan menunjukkan ukuran cerun , berms dan *cut-off drain*. o Pastikan sebarang cadangan tembok penahan berada dalam lot tapak pembangunan. o Pastikan pelan butiran tembok penahan ditunjukkan di dalam pelan. o Pastikan pelan butiran cerucuk dan jenis cerucuk yang digunapakai ditunjukkan di dalam pelan o Pastikan penggunaan kaedah penanaman cerucuk adalah yang dibenarkan. o Pastikan `*temporary ground anchor*' tidak mencerobohi lot bersebelahan / rezab kerajaan tanpa izin.  o Pastikan langkah-langkah pengawalan semasa kerja tanah dijalankan ditunjukkan dalam pelan seperti lokasi dan butiran perangkap kelodak, `wash trough', dan `cut off drain' dan sebagainya (ESCP)
PEMANTAUAN	• Pematuhan kepada Akta Kerja-Kerja Saliran 1954 (1988) • Tandatangan Pemilik pada setiap pelan cadangan dan Tandatangan Perunding
HASIL	• Dokumen dan Pelan –pelan bagi JKR

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PELAN KERJA TANAH BAGI JABATAN PERANCANGAN PBT**
INPUT	**Dokumen** • Laporan Kajian Alam Sekitar (EIA) (Jika Berkaitan) **Pelan** • Pelan Kerja Tanah yang mengandungi Pelan Kunci, Pelan Lokasi, Pelan Tapak, Pelan Keratan termasuk Pelan Cerucuk (Jika ada) • Pelan Ukur yang disahkan oleh Juruukur Bertauliah • Pelan Susun Atur / Pelan Kebenaran Merancang • Pelan Kontur bagi kawasan pembangunan termasuk kawasan sekitarnya/ sedia ada
TUGASAN	• Menyediakan pelan-pelan selaras dengan kehendak-kehendak perancangan
PEMANTAUAN	• Pelan Kerja Tanah selaras Pelan Susunatur/ Kebenaran Merancang
HASIL	• Dokumen dan pelan-pelan bagi Jabatan Perancang

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	MENYEDIAKAN PELAN KERJA TANAH BAGI JABATAN KEJURUTERAAN
INPUT	**Borang** Template Pengiraan Fi Memproses Pelan Kerja tanah **Dokumen** • Surat Ulasan Laporan Kajian Alam Sekitar (EIA) (jika berkaitan) • Laporan kestabilan cerun/geoteknikal bagi kawasan berbukit • Senaskhah Tatacara Pelaksanaan Kerja Tanah dan Spesifikasi Cerucuk yang telah disahkah oleh Jurutera Perunding (jika berkaitan) • Surat ulasan TIA, RSA * (JKR/PBT) (jika berkaitan) **Pelan** • Pelan Kerja Tanah yang mengandungi Pelan Kunci, Pelan Lokasi,Pelan Tapak, Pelan Keratan termasuk Pelan Cerucuk (Jika ada) (2 perenggu) • Pelan Ukur yang disahkan oleh Juruukur Bertauliah • Pelan Kebenaran Merancang • Pelan Kawalan hakisan dan kelodak (ESCP) Mengikut garis panduan MASMA • Pelan-pelan butiran berserta perkiraan rekabentuk bagi pembinaan tembok penahan (jika ada) • Pelan butiran bagi perangkap mendapan (silt trap) selaras keperluan JPS dan laluan pembasuhan (wash through) selaras keperluan PBT
TUGASAN	**Menyediakan Permohonan** • Lengkapkan senarai semak pengemukaan • Mengemukakan Surat Ulasan Laporan Kajian Alam Sekitar (EIA) (jika berkaitan) • Mengemukakan Laporan kestabilan cerun/geoteknikal bagi kawasan berbukit • Menyediakan Senaskhah Tatacara Pelaksanaan Kerja Tanah dan Spesifikasi Cerucuk yang telah disahkah oleh Jurutera Perunding (jika berkaitan) • Mengemukakan surat ulasan TIA, RSA * (JKR/PBT) (jika berkaitan) • Pelan Kerja Tanah yang mengandungi Pelan Kunci, Pelan Lokasi, Pelan Tapak, Pelan Keratan termasuk Pelan Cerucuk (Jika • Pelan Ukur yang disahkan oleh Juruukur Bertauliah • Pelan Kebenaran Merancang • Pelan Kawalan hakisan dan kelodak (ESCP) Mengikut garis panduan MASMA • Pelan-pelan butiran berserta perkiraan rekabentuk bagi pembinaan tembok penahan (jika ada)

	• Pelan butiran bagi perangkap mendapan (silt trap) selaras keperluan JPS dan laluan pembasuhan (wash through) selaras keperluan PBT • Membuat bayaran fi kerja tanah selaras dengan skop kerja. • Mematuhi perkara-perkara berikut : o Pastikan pelan tapak mengandungi aras laras lot pembangunan dan lot bersebelahan dan juga aras jalan. o Pastikan pelan tapak menunjukkan kawasan potongan dan timbusan yang terlibat mengikut warna yang ditetapkan oleh PBT. o Pastikan pelan keratan menunjukkan kawasan timbusan dan potongan tanah, pelan keratan bawah tanah berserta aras platform yang dicadangkan o Pastikan amaun kerja tanah amaun kerja tanah (m3) bagi kerja-kerja pemotongan / penambakkan dicatitkan dalam pelan. o Pastikan kerja tanah tidak mencerobohi lot bersebelahan. o Pastikan kecerunan dan potongan timbusan mematuhi garis panduan PBT o Menyemak keselarasan sebarang cadangan cerun/ramp tidak berada dalam rizab jalan dan tidak menceroboh lot bersebelahan o Menyemak pelan keratan potongan/timbusan menunjukkan ukuran cerun , berms dan cut-off drain mematuhi garis panduan PBT. o Pastikan sebarang cadangan tembok penahan berada dalam lot tapak pembangunan. o Pastikan pelan butiran tembok penahan ditunjukkan di dalam pelan. o Pastikan pelan butiran cerucuk dan jenis cerucuk yang digunapakai ditunjukkan di dalam pelan dan mematuhi garis panduan PBT. o Pastikan penggunaan kaedah penanaman cerucuk mematuhi garispanduan PBT o Pastikan `temporary ground anchor' tidak mencerobohi lot bersebelahan / rezab kerajaan tanpa izin. o Pastikan `interlocking concrete pavers' atau yang setara di bahagian jalan keluar masuk semasa pembinaan ditunjukkan di dalam pelan. o Pastikan langkah-langkah pengawalan semasa kerja tanah dijalankan ditunjukkan dalam pelan seperti lokasi dan butiran perangkap kelodak, `wash trough', dan `cut off drain' dan sebagainya (ESCP).
PEMANTAUAN	• Tandatangan Pemilik pada setiap pelan cadangan dan Tandatangan Akitek atau Jurutera
HASIL	• Dokumen dan Pelan-pelan untuk Jabatan Kejuruteraan PBT

PROSES 2 - PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PELAN JALAN DAN PARIT BAGI JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN (JPS)**
INPUT	**Dokumen** • Laporan dan Pengiraan Pengurusan Air Larian Hujan (selaras keperluan MASMA) **Pelan** • Pelan Jalan dan Parit
TUGASAN	**Menyediakan Pelan Jalan Dan Parit** • Menyediakan Pelan Jalan dan Parit: • Melengkapkan Laporan dan Pengiraan Pengurusan Air Larian Hujan : o Penerangan Topografi & Keadaan Kawasan o Penerangan Cadangan Projek o Pengiraan Terperinci Kapasiti Perparitan Sediada (Hidrologi & Hidraulik) o Pengiraan Kapasiti Cadangan Perparitan & Kolam Takungan Termasuk Keperluan Kualiti (GPT, Wetland, dll) • Melengkapkan *Checklist Form* DA/SWMA -CHKLST: (*Stormwater Management Plans Submission For Drainage and Stormwater Management Review Checklist*)
PEMANTAUAN	• Cadangan Pemajuan mematuhi Akta Jalan, Parit Dan Bangunan 1974 (Akta 133) dan undang-undang kecil yang diwartakan mestilah mengikut buku Manual Saliran Mesra Alam Malaysia, MASMA. • Cadangan pemajuan mematuhi Akta Kerja-Kerja Saliran 1954 (1988)
HASIL	• Dokumen dan Pelan-pelan untuk JPS

PROSES 2 – PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PELAN JALAN DAN PARIT BAGI JKR (sekiranya melibatkan jalan JKR/Persekutuan)**
INPUT	**Dokumen** • LCP-Laporan Cadangan Pemajuan **Pelan** • Pelan Jalan dan Parit (2 perenggu) yang mengandungi Pelan Kunci, Pelan Lokasi, Pelan Tapak, Pelan Keratan Jalan termasuk Bahagian Bahu Jalan dan parit dan Pelan Butir Jelas seperti kerb, longkang, penandaan garisan jalan dan sebagainya.
TUGASAN	**Permohonan Pelan Jalan dan Parit** • Menyediakan LCP-Laporan Cadangan Pemajuan • Menyediakan Pelan Jalan dan Parit yang mengandungi Pelan Kunci, Pelan Lokasi, Pelan Tapak, Pelan Keratan Jalan termasuk Bahagian Bahu Jalan dan parit dan Pelan Butir Jelas seperti kerb, longkang, penandaan garisan jalan dan sebagainya.
PEMANTAUAN	• Cadangan Pemajuan mematuhi Akta Jalan, Parit Dan Bangunan 1974 (Akta 133) dan undang-undang kecil yang diwartakan. • Cadangan pemajuan mematuhi Akta Kerja-Kerja Saliran 1954 (1988) • Rekabentuk jalan dan persimpangan adalah berdasarkan Garispanduan Arahan Teknik JKR dan REAM. • Rekabentuk lalulintas dan keselamatan jalan berdasarkan Nota Teknik Jalan 23/03, Arahan Teknik Jalan 2/85, Garispanduan Arahan Teknik Jalan 20/98,*REAMTIAGuidelines* dan *Guidlines For The Safety Of Roads And Road Projects In Malaysia,* • Tandatangan Pemilik pada setiap pelan cadangan dan Tandatangan Perunding
HASIL	• Dokumen dan pelan-pelan untuk JKR

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	MENYEDIAKAN PERMOHONAN PELAN JALAN DAN PARIT BAGI JABATAN KEJURUTERAAN (PBT)
INPUT	**Dokumen** • *LCP-Laporan Cadangan Pemajuan • Surat ulasan TIA, RSA * (JKR/PBT) (jika berkaitan) • Senaskhah Pengiraan Hidraulik. **Pelan** • Pelan Jalan dan Parit (2 perenggu) yang mengandungi Pelan Kunci, Pelan Lokasi, Pelan Tapak, Pelan Keratan Jalan termasuk Bahagian Bahu Jalan dan parit dan Pelan Butir Jelas seperti kerb, longkang, penandaan garisan jalan dan sebagainya. (Pelan selaras TIA & RSA 1,2 & 3)
TUGASAN	**Menyediakan Permohonan** • Lengkapkan senarai semak pengemukaan permohonan • Sediakan *LCP-Laporan Cadangan Pemajuan • Dapatkan Surat ulasan TIA, RSA * (JKR/PBT) (jika berkaitan) • Menyediakan Pelan Jalan dan Parit (2 perenggu) yang mengandungi Pelan Kunci, Pelan Lokasi, Pelan Tapak, Pelan Keratan Jalan termasuk Bahagian Bahu Jalan dan parit dan Pelan Butir Jelas seperti kerb, longkang, penandaan garisan jalan dan sebagainya. (Pelan selaras TIA & RSA 1,2 & 3) • Mematuhi perkara-perkara berikut : o Pastikan semua borang/dokumen dan pelan telah disahkan oleh Jurutera Perunding. o Pastikan garisan sempadan atau rezab jalan ditunjukkan dengan jelas dalam pelan tapak dan pelan keratin o Pastikan cadangan tembok penahan tidak mencerobohi rezab jalan o Pastikan pelan keratan memanjang cadangan jalan menunjukkan kecerunan yang mematuhi garispanduan PBT o Pastikan rekabentuk jalan mematuhi garis panduan PBT mengikut hierarki rezab jalan (lebar rezab jalan, lebar carriage way, lebar kawasan hijau, lebar siar kaki/longkang, dan lebar median)

	○ Pastikan butiran asas binaan jalan mengikut hierarki jalan (lebar carriage way, ketebalan sand bedding, crusher run, binder course, dan wearing course) mematuhi garis panduan PBT ○ Pastikan pelan menunjukkan sempadan tapak dibina/dinaiktaraf dan boleh bersambung kepada jalan sedia ada ○ Pastikan *acceleration/deceleration lane/storage lane* ditunjukkan di dalam pelan ○ Aras cadangan jalan baru/menaiktaraf jalan direkabentuk selaras dengan jalan sedia ada. ○ Pelan menunjukkan garisan tanda jalan, lebar lorong, lintasan zebra dan kedudukan papan tanda arah mematuhi kehendak garis panduan PBT. ○ Longkang dan rekabentuk perparitan termasuk binaan *sump* dan *culvert* mematuhi garis panduan PBT. ○ Rekabentuk siar kaki termasuk jenis bahan yang dibina mengikut garispanduan PBT. ○ *Kerb* dan *outlet kerb* termasuk `*catch pit*' yang digunakan mematuhi kehendak PBT. ○ Menyemak indikasi pada pelan bagi laluan utiliti.
PEMANTAUAN	• Cadangan Pemajuan mematuhi Akta Jalan, Parit Dan Bangunan 1974 (Akta 133) dan Undang-Undang Kecil Bangunan Seragam. • Cadangan pemajuan mematuhi Akta Kerja-Kerja Saliran 1954 (1988) • Cadangan pemajuan mematuhi Akta Pengangkutan Jalan 1987(Akta 333) • Rekabentuk jalan dan persimpangan adalah berdasarkan Garispanduan Arahan Teknik JKR dan REAM. • Rekabentuk lalulintas dan keselamatan jalan berdasarkan Nota Teknik Jalan 23/03, Arahan Teknik Jalan 2/85, Garispanduan Arahan Teknik Jalan 20/98, *REAMTIA Guidelines* dan *Guidlines For The Safety Of Roads And Road Projects In Malaysia,* • Rekabentuk pengurusan air hujan dan hakisan kelodak mestilah mengikut buku Manual Saliran Mesra Alam Malaysia, MASMA. • Tandatangan Pemilik pada setiap pelan cadangan dan Tandatangan Akitek atau Jurutera
HASIL	• Dokumen dan Pelan-pelan untuk Jabatan Kejuruteraan PBT

PROSES 2 – PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PELAN LAMPU JALAN TERMASUK LAMPU ISYARAT BAGI JKR** **(sekiranya melibatkan jalan JKR/Persekutuan)**
INPUT	**Pelan** • 2 set pelan jalan dan parit mengandungi Pelan kunci, pelan lokasi, pelan tapak, gambarajah skematik, pelan feeder pillar dan gambarajah litar serta pelan keratan rentas kedudukan tiang yang telah disahkan oleh Jurutera M&E
TUGASAN	**Menyedia Pelan Lampu Jalan termasuk Lampu Isyarat** • Lengkapkan permohonan selaras perkara-perkara berikut : o Pastikan semua borang/dokumen dan pelan telah disahkan oleh Jurutera Perunding (SP). o Pastikan pelan mengandungi pelan kunci, pelan lokasi dan pelan tapak. o Pastikan pelan menunjukkan lokasi susunatur lampu jalan sedia ada (jika berkenaan). o Pastikan pelan menunjukkan lokasi susunatur lampu jalan yang dicadangkan. o Pastikan pelan menunjukkan gambarajah skematik o Pastikan pelan menunjukkan butiran lampu jalan,jenis tiang lampu jalan, ketinggian tiang lampu dan aksesori elektrik o Pastikan pelan menunjukkan lukisan *Feeder Pillar* dan gambarajah litar o Pastikan pelan keratan rentas yang menunjukkan kedudukan tiang lampu jalan o Pastikan jenis dan ketinggian tiang lampu, wattage lampu, jarak sela antara tiang-tiang lampu bersesuaian mengikut lebar rezab/ *carriageway* jalan mengikut garis panduan JKR. o Pastikan katalog jenis lampu jalan yang dicadangkan mengikut garis panduan JKR.
PEMANTAUAN	• Cadangan pemajuan mematuhi Akta Kerja-Kerja Saliran 1954 (1988) • Tandatangan Pemilik pada setiap pelan cadangan dan Tandatangan Perunding
HASIL	• Pelan Lampu Jalan termasuk lampu isyarat (2 perenggu)

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN PELAN LAMPU JALAN TERMASUK LAMPU ISYARAT BAGI JABATAN KEJURUTERAAN PBT**
INPUT	**Pelan** • 2 set pelan Lampu Jalan mengandungi Pelan kunci, pelan lokasi, pelan tapak, gambarajah skematik, pelan feeder pillar dan gambarajah litar serta pelan keratan rentas kedudukan tiang yang telah disahkan oleh Jurutera M&E (2 perenggu) • Sesalinan Pelan Jalan dan Parit
TUGASAN	**Menyediakan Permohonan** • Melengkapkan senarai semak permohonan kepada OSC • Menyediakan 2 set pelan Lampu Jalan mengandungi Pelan kunci, pelan lokasi, pelan tapak, gambarajah skematik, pelan feeder pillar dan gambarajah litar serta pelan keratan rentas kedudukan tiang yang telah disahkan oleh Jurutera M&E (2 perenggu) • Mematuhi perkara-perkara berikut : o Pastikan semua borang/dokumen dan pelan telah disahkan oleh Jurutera Perunding (SP). o Pastikan pelan mengandungi Pelan Kunci, Pelan Lokasi dan Pelan Tapak. o Pastikan pelan menunjukkan lokasi susunatur lampu jalan sedia ada (jika berkenaan). o Pastikan pelan menunjukkan lokasi susunatur lampu jalan yang dicadangkan. o Pastikan pelan menunjukkan gambarajah skematik o Pastikan pelan menunjukkan butiran lampu jalan,jenis tiang lampu jalan, ketinggian tiang lampu dan aksesori elektrik. o Pastikan pelan menunjukkan lukisan *Feeder Pillar* dan gambarajah litar. o Pastikan pelan keratan rentas yang menunjukkan kedudukan tiang lampu jalan o Pastikan jenis dan ketinggian tiang lampu, *wattage* lampu, jarak sela antara tiang-tiang lampu bersesuaian mengikut lebar rezab/carriageway jalan mengikut garis panduan PBT. o Pastikan katalog jenis lampu jalan yang dicadangkan mengikut garis panduan PBT.

PEMANTAUAN	• Memastikan permohonan mematuhi : o Cadangan pemajuan mematuhi Akta Jalan, Parit Dan Bangunan 1974 (Akta 133) dan Undang-undang Kecil yang diwartakan. o Cadangan pemajuan mematuhi Akta Pengangkutan Jalan 1987(Akta 333) o Rekabentuk jalan dan persimpangan adalah berdasarkan Garispanduan Arahan Teknik JKR dan REAM.
HASIL	• Pelan-pelan untuk Jabatan Kejuruteraan PBT

PROSES 2 – PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN PELAN LALUAN UTILITI BAGI TENAGA NASIONAL BERHAD (TNB)**
INPUT	Dokumen • Surat ulasan rasmi Pengumpulan Data Teknikal daripada TNB Pelan • Pelan Laluan Utiliti
TUGASAN	• Menyediakan Pelan Laluan Utiliti yang mengandungi pelan lokasi berserta keratan rentas, nama jalan terlibat dan panjang jalan (jika berkaitan dengan kerja-kerja kabel elektrik)
PEMANTAUAN	• Pelan Laluan Utiliti selaras maklumat teknikal TNB
HASIL	• Pelan Laluan Utiliti Bagi Tenaga Nasional Berhad (TNB)

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN PELAN UTILITI (PEMBANGUNAN RANGKAIAN TELEKOMUNIKASI) BAGI SKMM**
INPUT	Pelan • Pelan laluan utiliti Dokumen • Maklumat teknikal pra rundingan
TUGASAN	Menyediakan permohonan • Menyediakan pelan laluan utiliti. • Mematuhi kod teknikal : o Garis Panduan Perancangan Laluan Kemudahan Utiliti – Jabatan Perancangan Bandar dan Desa Semenanjung Malaysia. o *Technical Standard and Infrastructure Requirements -Part 1: Fixed Network Infrastructure* o *Technical Standard of In-Building Fibre Cabling for Fiber-To-The-Premise* ***(http://www.mtsfb.org.my/images/docs/MTSFB-002-2009-TECHNICALSTANDARDOFIN-BUILDINGFIBRECABLINGFORFIBRE-TO-THE-PREMISE_Final_12112009.pdf).***
PEMANTAUAN	Cadangan pemajuan mematuhi Akta Komunikasi dan Multimedia 1998 (Akta 588)
HASIL	• Pelan Laluan Utiliti bagi SKMM

PROSES 2 – PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN KEBENARAN MERANCANG DAN PELAN LALUAN UTILITI BAGI AGENSI PERAKUAN PEMBENTUNGAN (IWK/MAJAARI)**
INPUT	**Borang** Borang PDC 1 Borang Pengumpulan Data Teknikal (jika berkaitan) **Dokumen** Senarai Semak PDC 1 **Pelan** • Pelan Susunatur • Pelan Laluan Utiliti
TUGASAN	• Menyediakan Bayaran Fi Memproses, • Melengkapkan Borang PDC 1 • Melengkapkan Senarai Semak PDC 1 • Menyediakan Pelan Susunatur • Menyediakan Pelan Laluan Utiliti
PEMANTAUAN	• Cadangan pemajuan mematuhi Akta Industri Perkhidmatan Air 2006 (Akta 655) dan Akta Perkhidmatan Pembentungan 1993 (Akta 508) & Peraturan dan Perintah. • Pelan Lauluan Utiliti selaras maklumat teknikal APP
HASIL	Pelan Kebenaran Merancang untuk APP

PROSES 2 – PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN PERMIT MENANAM KEMUDAHAN AWAM (PERMIT KOREK JALAN) BAGI JKR**
INPUT	**Pelan** • Pelan Laluan Utiliti
TUGASAN	**Menyedia Permohonan Permit Menanam Kemudahan Awam** • Sediakan Pelan mengambil kira perkara-perkara berikut : o Pastikan pelan tapak menunjukkan sempadan rezab jalan (ROW) dan laluan utiliti. o Pastikan pelan menunjukkan panjang, lebar dan kedalaman korekan. o Pastikan cadangan korekan mengambilkira kedudukan kemudahan awam sediada.
PEMANTAUAN	• Pelan mematuhi kehendak JKR
HASIL	• Permohonan Izin lalu

PROSES 2 - PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN PELAN LALUAN UTILITI (SISTEM RETIKULASI AIR LUARAN) BAGI PBAN**
INPUT	**Dokumen** • Template pengiraan fi memproses: o Bayaran Fi memproses o Surat ulasan PBAN peringkat pra rundingan **Pelan** • Pelan Kebenaran Merancang • Pelan Laluan Utiliti yang mengandungi : Susunatur sistem bekalan air; pelan susunatur bersaiz A1 yang mengandungi Pelan Kunci dan Pelan Lokasi yang jelas.Kedudukan Meter Air ditunjukkan dengan jelas. • CD-ROM - format auto cad
TUGASAN	• Lengkapkan Template pengiraan fi memproses: o Sediakan bayaran Fi memproses o Pelan Kebenaran Merancang (3 set) o Pelan ukur pembangunan yang disahkan oleh Juruukur bertauliah hendaklah menunjukkan "spot level", aras dan lokasi "Bench Mark" (BM) serta garisan kontor selang 5 meter (5 meter interval), dalam meter "Ordinance Datum Level" (ODL) o Sediakan LCP selaras Manual Laporan Cadangan Pemajuan o Cadangan keluasan dan ukuran rezab tanah dilokasi yang sesuai untuk takungan perkhidmatan, tangki sedutan dan stesen pam hendaklah mengikut Jadual Peraturan Teknikal seperti Table B.2, B.3, B.4 dan B.5 dan ditunjukkan diatas pelan susunatur. o Mengemukakan pelan keratan rentas X-X dan Y-Y untuk takungan perkhidmatan, tangki sedutan dan stesen pam yang menunjukkan jarak "set back" dan cerun yang dibina dalam tapak yang dicadangkan.
PEMANTAUAN	• Cadangan pemajuan mematuhi Akta Industri Perkhidmatan Air 2006

	(Akta 655) dan Akta Perkhidmatan Pembentungan 1993 (Akta 508) & Peraturan dan Perintah. • Pelan Laluan Utiliti selaras maklumat teknikal PBAN
HASIL	Permohonan Kebenaran Merancang dan Pelan Laluan Utiliti (Sistem Retikulasi Air Luaran) untuk PBAN

PROSES 2 – PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN PELAN LALUAN UTILITI BAGI JABATAN KEJURUTERAAN PBT**
INPUT	**Pelan** • Pelan Laluan Utiliti
TUGASAN	• Menyediakan Pelan Laluan Utiliti yang mengandungi pelan lokasi berserta keratan rentas, nama jalan terlibat dan panjang jalan • Mengemukakan layout scan mapping sediada (UDM)
PEMANTAUAN	• Cadangan pemajuan mematuhi Akta Pengangkutan Jalan 1987 (Akta 333) • Kerja-kerja pengorekan jalan mematuhi Akta Jalan, Parit Dan Bangunan 1974 (Akta 133) • Pelan Laluan Utiliti selaras maklumat teknikal Jabatan Kejuruteraan PBT
HASIL	• Dokumen Permohonan Pelan Laluan Utiliti Bagi Jabatan Kejuruteraan PBT

SENARAI SEMAK KEPERLUAN MENGEMUKAKAN MEKANIKAL & ELEKTRIKAL

Alamat Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia Yang Berkenaan

BIL	PELAN MEKANIKAL & ELEKTRIKAL	BILANGAN SET	PATUH
1	Surat permohonan rasmi	1	
2	Pelan M&E lengkap	2	
	Penyataan tajuk projek dengan jelas/ betul	-	
	Mencatitkan kehendak-kehendak keselamatan kebakaran dimuka hadapan setiap set pelan M&E (berdasarkan sokongan pelan bangunan)	-	
	Tandatangan dan cop rasmi **'orang yang berkelayakan'** serta perakuan piawaian terpakai sistem pemasangan tetap pada setiap helaian pelan M&E	-	
	Keperluan kehendak-kehendak menentang dan mencegah kebakaran **aktif** hendaklah diwarnakan merah.	-	
	Menunjukkan setiap ukuran keselamatan dan perlindungan kebakaran pada pelan bangunan	-	
3	Pengiraan hidraulik bagi sistem pemasangan tetap yang berkaitan	1	

UNTUK DIISI OLEH PSP/SP/'ORANG BERKELAYAKAN'

Dengan ini saya memperakukan bahawa semua pelan yang dikemukakan adalah menepati keperluan Undang-undang Kecil Bangunan Seragam 1984 dan lain-lain piawaian yang berkaitan sebagaimana yang dikehendaki JBPM

Tandatangan : .....

Nama Orang Yang Berkelayakan : .....

Nama & Alamat Syarikat : .....

.....

.....

No. Telefon : .....

Cop

UNTUK KEGUNAAN OSC – DITERIMA/TOLAK*

PEGAWAI PENERIMA : .....

TARIKH : .....

Cop OSC

UNTUK KEGUNAAN JBPM – DITERIMA/TOLAK*

PEGAWAI PENERIMA : .....

TARIKH : .....

Cop JBPM

BORANG SENARAI SEMAK PERMOHONAN PEMERIKSAAN KESELAMATAN KEBAKARAN

Nama Projek :_____No Fail : _____

_____

Senarai Semak Rujukan dan Dokumen:
(Tandakan / jika lengkap dan TB jika tiada berkaitan)

1.	Pelan Bangunan telah disokong.	☐
2.	Pelan M & E telah diluluskan.	☐
3.	Borang Bayaran Pemeriksaan PU (A) 207 bersama bayarannya.	☐
4.	Perakuan Pemasangan, Sistem Kebombaan & Elemen Struktur daripada Arkitek. ..	☐
5.	Perakuan Pemasangan, Sistem Kebombaan & Elemen Struktur daripada Jurutera M & E.	☐
6.	Lampiran C1, C2 , C3 dan salinan Perakuan Bahan JBPM Senarai seperti Lampiran 1.	☐
7.	Borang Permohonan Dan Perakuan Bagi Pemasangan Semburan Automatik. ..	☐
8.	Borang Permohonan & Perakuan bagi Pemasangan Tetap dan Sistem Pengera Kebakaran.	☐
9.	Salinan resit Alat Pemadam Api (e-FEIS) dan nyatakan jumlahnya	☐
10.	Laporan Penuh Pemeriksaan oleh PSP/SP	☐
11.	3 Set Buku Operasi Bomba bersama *softcopy* **	☐

UNTUK DIISI OLEH PSP / SP SEBAGAI PEMOHON

Dengan ini saya memperakukan bahawa semua dokumen yang ditanda (/) dikemukakan dan segala keperluan bagi tujuan pemeriksaan telah dipatuhi.

Tandatangan :.....Tarikh : .....

Nama PSP/SP : .....

Nama dan Alamat Syarikat : .....

.....No. Telefon:.....

UNTUK KEGUNAAN OSC – DITERIMA / TOLAK *

Pegawai Penerima : .....

Tarikh : .....

Cop OSC

SEMAKAN JBPM – DITERIMA / TOLAK *

Pegawai Penerima:.....

Tarikh :.....

LAMPIRAN 1

1.	Lampu tanda KELUAR	..	..	☐
2.	Lampu kecemasan	..	..	☐
3.	Pintu rintangan api	..	..	☐
4.	Fire damper	..	..	☐
5.	Fire roller shutter	..	..	☐
6.	Cement sand brick	..	..	☐
7.	Bahan-bahan Kelas O	..	..	☐
8.	Firestop ..	..	..	☐
9.	Drywall construction	..	..	☐
10.	Hollow concrete block	..	..	☐
11.	Lif landing door (fire rated)	..	..	☐
12.	Smoke Detector	..	..	☐
13.	Heat Detector	..	..	☐
14.	Manual call point	..	..	☐
15.	Alarm bell	..	..	☐
16.	Fire resistant cable	..	..	☐
17.	Hose reel ..	..	..	☐
18.	Sprinkler head	..	..	☐
19	Fire resistant duct	..	..	☐
20.	Smoke curtain	..	..	☐
21.	Smoke extractor system	..	..	☐
22.	Fire alarm panel	..	..	☐
23.	Clean agent system/gas	..	..	☐

** Bangunan hotel 5 tingkat dan /atau 50 bilik ke atas

Kompleks pejabat melebihi 18 meter tinggi

Banguan kilang yang mempunyai risiko tinggi (*petro-chemical*, kilang penapis minyak, atau kilang yang berasaskan pengeluaran penggunaan bahan bahaya / toksik, *radioactive* dan lain-lain.

Kompleks pasaraya/perniagaan (hyper-market, pusat-pusat komersial dan lain-lain).

PERMOHONAN DAN PERAKUAN BAGI PEMASANGAN SEMBURAN AUTOMATIK

[Undang-Undang Kecil 245 (3)]

Alamat Jabatan Bomba Dan Penyelamat Yang Berkenaan.

Saya.....No. k/p .....

beralamat di .....

dengan ini memohon kelulusan untuk *memasang / mengawas pemasangan suatu *pemasangan / pemasangan-pemasangan semburan automatik, *sambungan / sambungan-sambungan yang telah saya rekabentuk menurut kaedah-kaedah JPBM bagi pemasangan semburan automatik semasa untuk :

Nama Pemunya : .....

Alamat Premis Terlindung : .....

.....

Bangunan Terlindung	Kelas Bahaya	No.Rujukan Pemasangan	Bilangan Kepala Semburan

*Pemasangan / pemasangan-pemasangan, *sambungan / sambungan-sambungan yang dicadangkan itu adalah seperti diperihalkan dalam jadual di atas dan adalah mengikut lukisan berikut:

Rujukan Lukisan	Perihalan Lukisan

Butir-butir relevan lain mengenai *pemasangan / pemasangan-pemasangan,*sambungan / sambungan-sambungan itu adalah seperti di bawah ini:

KAWASAN LEBIH TINGGI BAHAYA

Storan timbunan tinggi (jika ada) : .....

(jenis,tinggi dan tempat) : .....

Bilangan maksimum semburan dalam mana-mana satu risiko berasingan (sebagaimana didefinasikan dalam kaedah-kaedah JPBM bagi pemasangan semburan automatik)

ialah..... (bangunan.....

no.rujukan pemasangan.....)

BEKALAN AIR

Bekalan air yang berikut *akan / telah dilengkapkan:

1.	Sesalur Kerja Air	Diameter	mm	(yang sedia ada)
2.	Tangki/Tangki-tangki Storan Paras Rendah	Muatan	m^3	(yang sedia ada)
3.	Tangki/Tangki-tangki Storan Paras Bumbung	Muatan	m^3	
4.	Pam/Pam-pam Low Zone (Tingkat P2 Ke 5)	Kuasa gerakan Kadar nominal dm^3/minit	 kW Bars	
	Low Zone (Tingkat 6 ke 12)	Kadar nominal dm^3/minit	kW Bars	
	High Zone (Tingkat 24 ke 32)	Kadar nominal dm^3/minit	Kw Bars	Dari "Gravity"
		Mengambil air daripada		
5.	Tangki Tekanan	Jumlah muatan	m^3	
		Nisbah – udara dengan air	.....	
		Tekanan udara yang dikehendaki (mengambil kira apa-apa kehilangan yang disebut di bawah)		
		.....bars		

Nama : ....

Tandatangan orang yang mengemukakan

Alamat : .....

.....

UNTUK KEGUNAAN RASMI SAHAJA

Permohonan diterima pada .....

Permohonan diluluskan pada .....

....

Nama orang yang meluluskan Tandatangan orang yang meluluskan

PERAKUAN APABILA SIAP

- Hendaklah diisi dan dikembalikan kepada pihak berkuasa tempatan oleh orang yang mengemukakan permohonan itu pada mulanya.

Saya memperakui bahawa bekalan-bekalan yang diperihalkan di atas telah diuji menurut prosedur yang dinyatakan dalam kaedah-kaedah JPBM bagi pemasangan semburan automatik pada tarikh ujian telah *memenuhi / tidak memenuhi kehendak-kehendak minimum bagi kelas-kelas bahaya tertentu. Butir-butir adalah sebagaimana yang dinyatakan dalam Kertas Data Ujian Bekalan Air yang dilampirkan.

Kehilangan tekanan di bawah keadaan hembus bagi kelas-kelas bahaya masing-masing dalam kerja paip dan pasangan, injap tekanan balik dan injap penggera, di antara pam atau tangki tekanan dan berbagai pemasangan tolok tekanan (Tolok `C') adalah seperti berikut:

No. Rujukan Pemasangan	Kehilangan Tekanan dalam ** (Milli Bars)

***Termasuk kerja paip, pasangan dan injap-injap tekanan balik dan penggera*

Tarikh : ....

Tandatangan orang yang mengemukakan

KERTAS DATA UJIAN BEKALAN AIR

(Hendaklah disertakan dengan Borang A apabila memohon kelulusan Pemasangan Semburan Automatik yang disiapkan)

Nama Pemunya :

Premis Terlindung :

Tarikh siap Ujian :

Perkakas Ujian:

Perkakas ujian yang digunakan berkenaan dengan ujian yang disebutkan di bawah ini mematuhi kehendak-kehendak bagi pengujian bekalan air yang dinyatakan dalam kaedah-kaedah JPBM bagi Pemasangan Semburan Automatik.

"Ujian Standard Orifis" bagi Ujian awasan Berkala Sistem Bahaya Biasa.

Ujian Standard Orifis kecuali faktor "K" berikut (yang ditentukan mengikut prosedur yang dirangkakan dalam perenggan A1102 Standard (iii) kaedah-kaedah JPBM yang tersebut di atas) telah dipasang pada tempat ujian pada setiap set injap kawalan.

UJIAN..... No. Rujukan Pemasangan.....
Faktor "K" .....

No. Rujukan Pemasangan	Bekalan Air	Kelas Bahaya	Kehendak-kehendak ujian		Bacaan tolok pemasangan (bars)			
			Aliran Dm^3/mm	Tekanan Bars	(a) Di bawah Keadaan Ujian	(b) Dengan Injap Parit Terbuka Penuh	(c) Selepas Ujian siap (tekanan tetap)	*Kehilangan statik(milli bars) di antara tolok Pemasangan dengan semburan tertinggi dalam kawasan Kelas Bahaya tertentu

**Jika sesuatu pemasangan terdiri lebih daripada satu Kelas Bahaya, kehilangan yang dinyatakan hendaklah yang di antara tolok pemasangan dengan semburan tertinggi dalam Kelas Bahaya tertentu.*

Tarikh : ....
Tandatangan orang yang mengemukakan

PERMOHONAN DAN PERAKUAN BAGI PEMASANGAN TETAP DAN SISTEM PENGGERA KEBAKARAN

Alamat Jabatan Bomba Dan Penyelamat Yang Berkenaan

Saya.....No. K/P.....

beralamat di.....

.....

memohon kelulusan untuk * memasang / mengawas kerja memasang *pemasangan tetap / sistem penggera kebakaran sebagaimana diperihalkan di bawah ini seperti di tunjukkan dalam lukisan yang dikemukakan dengan permohonan ini yang telah saya rekabentuk mengikut kaedah – kaedah JPB/TASB/ STANDARD BRITISH semasa no. .....

Nama Pemunya : .....

Alamat premis : .....

.....

* Pemasangan / Pemasangan-pemasangan : .....

Jenis dan sifat * pemasangan / pemasangan-pemasangan :

Sistem Penggera Kebakaran (Jenis Pecah Kaca) : .....

Sistem Penggera Kebakaran (Pengesan Haba / Asap) : .....

Sistem Pancur Air Basah / Kering : .....

Sistem Saluran Bantu Mula (Gelung Hos) : .....

Sistem Karbon Dioksida CO2 : .....

Sistem Komunikasi Bomba : .....

Pemasangan Tetap Lain : .....

Bangunan Terlindung : .....

Bilangan Pancur (* Basah / Kering) : .....

Bilangan Air Masuk Pam (Pumping Inlets) : .....

Bilangan Injap Penurun (Landing valves) : .....

Bilangan Tempat Panggilan Penggera Kebakaran (Call Point) : .....

Bilangan Panel Penunjuk : .....

Tempat : .....

Sambungan Ke Balai Bomba : .....

Bekalan Kuasa Sekunder (Secondary Power Supply) : .....

Bilangan Air : Bekalan air berikut telah dilengkapkan :

Bilangan Pili Bomba : .....

Tempat / Tempat-tempat : .....

Aliran minimum / dm3jam : .....

Sesalur Kerja Air / Sesalur Pancur : ..... Diameter ..... mm

Kolam Air Persendirian (Jenis) : ..... Muatan ..... mm

Kadar air keluar/penggantian oleh sesalur kerja air : .....

Pam Kuasa Gerakan : ..... Kadar Nominal ..... dm3/jam. Bars .....

Mengambil Air Daripada : .....

Ulasan (jika ada) dan peninggalan daripada TASB/JBP/ STANDARD BRITISH, Peraturan – peratiran KPPB

Saya memperakui bahawa * Pemasangan Tetap / Sistem Penggera Kebakaran sebagaimana di perihalkan dalam Borang Permohonan dan sebagaimana di tunjukkan dalam lukisan yang diluluskan telah siap di bawah pengawasan saya sendiri dan telah diuji dengan memuaskan saya dan oleh itu saya memohon endorsan tuan bagi pengeluaran suatu akuan siap.

Nama : ....

Tandatangan orang yang mengemukakan

Alamat : .....

.....

UNTUK KEGUNAAN RASMI SAHAJA

Permohonan diterima pada .....

Permohonan diluluskan pada .....

....

Nama orang yang meluluskan Tandatangan orang yang meluluskan

PERAKUAN PEMASANGAN, SISTEM KEBOMBAAN DAN ELEMENT STRUKTUR

Kepada,

Jabatan Bomba Dan Penyelamat Yang Berkenaan

Tuan,

Nama Projek : _____

_____

_____

_____

Alamat : _____

_____

_____

No. Fail Bomba : _____

Bahawasanya adalah diakui dan disahkan sistem-sistem kebombaan, dinding pengasing, dinding pangsa, dinding dua pihak dan pemasangan peralatan mencegah serta melawan kebakaran di projek sepertimana tersebut di atas telah disempurnakan mengikut piawaian-piawaian UBBL atau piawaian-piawaian yang diperakui oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia di tempat-tampat yang tercatat di dalam pelan yang disemak oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia serta berpandukan kepada keperluan-keperluan yang ada dalam surat-surat Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia yang berkaitan dengan projek tersebut.

Terima kasih.

Saya yang benar,

Tandatangan : _____

Nama : _____

Status profesional : _____

Nama firma/syarikat : _____

Tarikh : _____

COP

- **Perlu di cetak diatas kertas berwarna biru – BLUE FORM.**
- **Perlu di isi oleh arkitek**

PERAKUAN PEMASANGAN, SISTEM KEBOMBAAN DAN ELEMENT STRUKTUR

Kepada,

Jabatan Bomba Dan Penyelamat Yang Berkenaan

Tuan,

Nama Projek : _____

_____

_____

_____

Alamat : _____

_____

_____

No. Fail Bomba : _____

Bahawasanya adalah diakui dan disahkan sistem-sistem kebombaan, dinding pengasing, dinding pangsa, dinding dua pihak dan pemasangan peralatan mencegah serta melawan kebakaran di projek sepertimana tersebut di atas telah disempurnakan mengikut piawaian-piawaian UBBL atau piawaian-piawaian yang diperakui oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia di tempat-tempat yang tercatat di dalam pelan yang disemak oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia serta berpandukan kepada keperluan-keperluan yang ada dalam surat-surat Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia yang berkaitan dengan projek tersebut.

Terima kasih.

Saya yang benar,

Tandatangan : _____

Nama : _____

Status profesional : _____

Nama firma/syarikat : _____

Tarikh : _____

COP

- **Perlu di cetak diatas kertas berwarna biru – BLUE FORM.**
- **Perlu di isi oleh jurutera M&E.**

Lampiran C1

SIJIL PENGILANG MEMBEKAL / MEMASANG

NO. RUJUKAN : .....

NO. SIRI : .....

TARIKH : .....

ALAMAT PENGILANG :

.....

.....

.....

LOKASI / PREMIS PROJEK : .....

.....

.....

NO. RUJUKAN JABATAN : JBPM/BPK/ .....

KEPADA : **ALAMAT JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT YANG BERKENAAN**

Adalah saya memperakui bahawa bahan-bahan / sistem / alat-alat iaitu: -

No. Siri	Pintu Rintangan Api	Alat-alat	Bahan	Sistem Binaan

Bagi premis di atas telah dibekal / dipasang mengikut Sijil Bomba Dan Penyelamat, Malaysia No : ..... dan lain-lain kehendak Jabatan Bomba Dan Penyelamat, Malaysia.

Nama : .....

No. Kad Pengenalan : .....

T/Tangan Orang Yang Berkelayakan : .....

Lampiran C2

SIJIL PEMBEKAL

NO. RUJUKAN : .....

ALAMAT PENGILANG :

.....

.....

.....

LOKASI / PREMIS PROJEK : .....

.....

.....

NO. RUJUKAN JABATAN : JBPM/BPK/ .....

KEPADA : **ALAMAT JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT YANG BERKENAAN**

Adalah saya memperakui bahawa bahan-bahan / sistem / alat-alat iaitu: -

No. Siri	Pintu Rintangan Api	Alat-alat	Bahan	Sistem Binaan

Bagi premis di atas telah dibekal / dipasang mengikut Sijil Bomba Dan Penyelamat, Malaysia No : ..... dan lain-lain kehendak Jabatan Bomba Dan Penyelamat, Malaysia.

Nama : .....

No. Kad Pengenalan : .....

T/Tangan Orang Yang Berkelayakan : .....

Lampiran C3

SIJIL PENGAWASAN

NO. RUJUKAN : .....
NO. SIRI : .....
TARIKH : .....

ALAMAT ARKITEK :
.....
.....
.....

LOKASI / PREMIS PROJEK : .....
.....
.....

NO. RUJUKAN JABATAN : JBPM/BPK/ .....

KEPADA : **ALAMAT JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT YANG BERKENAAN**

Adalah saya memperakui bahawa bahan-bahan / sistem / alat-alat iaitu: -

No. Siri	Pintu Rintangan Api	Alat-alat	Bahan	Sistem Binaan

Bagi premis di atas telah dijalankan / diawasi oleh saya / kami / agen yang berhak/ penyelia dan mengikut Sijil Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia No: ..... dan lain-lain kehendak Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia serta bertanggungjawab di atas pemasangan tersebut.

Nama : .....
No. Kad Pengenalan : .....

T/Tangan Orang Yang Berkelayakan / Arkitek Berdaftar : .....

BORANG PU (A) 207

JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA
PERMOHONAN PEMERIKSAAN DAN UJIAN

No. Rujukan Fail Bomba : .....

A. Nama : ..... No. Tel : .....

Alamat : .....

Alamat Tempat Pemeriksaan / Ujian :
.....

.....

B. Pemeriksaan bangunan-bangunan baru, tambahan dan pembaharuan :-

(a) @ RM1.00 Bagi Pemeriksaan Pertama Bilangan ..... X RM1.00 = RM .....

(b) @ RM100.00 Bagi Pemeriksaan Kedua Bilangan ..... X RM100.00 = RM.....

C. Alat-alat kebombaan bagi (Alamat tempat pemeriksaan)

Telah dipasang dengan sempurna seperti dikehendaki oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia. Bayaran mengikut PU (A) 207 dalam warta Kerajaan bertarikh 7hb Julai 1977 telah djelaskan bagi sistem yang disenaraikan di bawah ini :-

1. Menguji Alat-Alat Pemadam Api
@ RM5.00 tiap-tiap satu **(Sila bayar di balai bomba berhampiran dengan tempat pemeriksaan)** Bilangan : .....x RM5.00 = RM.....

2. Menguji Sistem Pancur Kering (Dry Riser System)
@ RM50.00 tiap-tiap satu. Bilangan : .....x RM50.00 = RM.....

3. Menguji Sistem Pancur Basah (Wet Riser System), Sistem Pili Bomba @ RM100.00 tiap-tiap satu sistem
(kiraan bagi pam adalah seperti no. 8b) Bilangan : .....x RM100.00 =RM.....

4. Menguji Gulong Hos Bantu Mula (First Aid Hose Reel) termasuk pam-pam berkaitan dengan sistem tersebut @ RM5.00
(kiraan bagi pam adalah seperti no. 8b) Bilangan : .....x RM5.00 = RM.....

5. Menguji Penggera Kebakaran
@ RM2.00 tiap-tiap satu point. Bilangan : .....x RM2.00 = RM.....

6. Mengesan Pengesan Otomatik (Automatik Detector)
@ RM1.00 tiap-tiap satu pengesan. Bilangan : .....x RM1.00 = RM.....

7. Menguji Sistem Hubungan (Communication System) dalam bangunan @ RM50.00 bagi tiap-tiap sistem Bilangan : .....x RM50.00 = RM.....

8.	a) Menguji Penyembur Air Otomatik (Automatik Sprinkler) @ 50 sen bagi tiap-tiap satu kepala	Bilangan : .....x RM0.50 = RM.....
	b) Menguji pam @ RM50.00 tiap-tiap satu	Bilangan : .....x RM50.00 = RM.....
9.	Menguji Sesekat Api (Fire Damper) @ RM5.00 tiap-tiap satu	Bilangan : .....x RM5.00 = RM.....
10.	Menguji Gerobok Api (Fire Door) @ RM1.00 tiap-tiap satu	Bilangan : .....x RM1.00 = RM.....
11.	Menguji Panel Penggera Kebakaran (Fire Alarm Panels) @ RM20.00 tiap-tiap satu	Bilangan : .....x RM20.00=RM.....
12.	Menguji Sistem Pengasingan Asap (Smoke Extractor System) @ RM50.00 tiap-tiap satu sistem	Bilangan : ..... x RM50.00 = RM.....
13.	Menguji Lift Api (Fire Lifts) @ RM50.00 tiap-tiap satu	Bilangan : ..... x RM50.00 = RM.....
		JUMLAH **RM .....**

Bayaran yang dibuat kurang dari jumlah sebenarnya dan dijelaskan bakinya dalam tempoh 7 hari penerimaan bil.

Saya / Kami memohon sekiranya pihak tuan mengadakan pemeriksaan / ujian di alamat yang disebutkan di atas pada tarikh dan masa yang sesuai bagi pihak tuan.

- Alat pemadam api hendaklah dikemukakan ke Balai Bomba yang berdekatan sekali untuk diuji.
- Sila potong mana yang tidak berkenaan.
- Sila isi borang PU (A) 207 dalam 3 salinan.

Nota : Bayaran bagi menguji sistem pasangan tetap CO_2 dan lain-lain adalah seperti no. 3.

Tarikh : .....

.....
(Tandatangan Pemohon dan Cop)

TENAGA NASIONAL BERHAD
SENARAI SEMAK PERMOHONAN BEKALAN (TAHAP VOLTAN SEHINGGA 11kV) MELALUI JURUTERA PERUNDING BERTAULIAH

BIL	JENIS DAN BILANGAN DOKUMEN YANG DISEMAK OLEH OSC			ADA/TIADA	CATATAN
	Bil	Dokumen	Bilangan Dokumen		
	1	Borang Summary of Load Demand >100kVA (Borang A-F -rujuk ESAH)	1		
	2	Pelan kunci beserta pelan lokasi yang menunjukkan lokasi pencawang elektrik, bilik MSB dan panel / bilik jangka	3		
	3	Pelan bangunan pencawang elektrik**	3		
	4	Pelan pandangan hadapan yang menunjukkan panel jangka (domestik dan komersil)	3		
	5	Pelan cadangan laluan kabel	3		
	6	Pelan skematik pepasangan (*single line diagram incoming cable to meter board*)	3		
	7	Borang A (Penyerahan Tapak Pencawang), BG, 8 salinan pre-com (Endorsed by certified surveyor), 1 salinan hak milik / geran**	3		
	8	Dokumen & pelan *Fire fighting (attached to building p/e)*	3		
	9	*Power quality declaration form* (Industri dengan tahap voltan 11kV/22kV)	1		
	10	CD yang terkandung pelan-pelan dalam fail digital *AutoCAD Drawing* (Sheet piawai JUPEM)	1		
	11	Jadual Projek (Project Milestone)	1		
	12	Salinan pelan susunatur dan beban maksima yang telah disahkan oleh pihak TNB (*pre-consultation*)	1		
		***projek yang memerlukan pencawang elektrik sahaja*			

UNTUK DIISI OLEH JURUTERA PERUNDING YANG BERTAULIAH:

Nama Orang yang mengemukakan : .....

Nama Syarikat : .....

Alamat Surat Menyurat: : .....
.....
.....
.....
.....

No Telefon : .....

No Fax : .....

Tandatangan dan cop : .....

UNTUK SEMAKAN (PRE-CONSULTATION) OLEH TENAGA NASIONAL BERHAD

Senarai Semak:

a) 2 Salinan Pelan Susunatur ☐

b) 2 Salinan Map A,B,C ☐

Tahap Voltan Bekalan ☐

Ulasan Pengawai Menyemak : .....
.....
.....
.....

Nama Pegawai menyemak : .....

No Telefon : .....

Tandatangan, Cop & Tarikh: : .....

JENIS PERMOHONAN	SILA TANDAKAN √
INDIVIDU (single customer)	
GROUP	

PROSES 2 – PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PELAN PERINCIAN UTILITI (REKABENTUK PEMBENTUNGAN) BAGI APP**
INPUT	**Borang** Borang PDC 2 **Dokumen** • Senarai semak PDC 2 • Sijil Kelulusan Produk untuk tangki septik • Laporan Kejuruteraan **Bayaran** • Fi memproses **Pelan** • Pelan Perincian Utiliti
TUGASAN	• Menyediakan Pelan Perincian Utiliti dan laporan kejuruteraan • Melengkapkan Borang PDC • Melengkapkan Senarai semak PDC 2 • Menyediakan Sijil Kelulusan Produk untuk tangki septik
PEMANTAUAN	Cadangan pemajuan mematuhi Akta Industri Perkhidmatan Air 2006 (Akta 655) dan Akta Perkhidmatan Pembentungan 1993 (Akta 508) & Peraturan dan Perintah.
HASIL	• Senarai semak pengemukaan permohonan Pelan Perincian Utiliti • Pelan Perincian Utiliti

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	MENYEDIAKAN PELAN LANSKAP BAGI JABATAN LANSKAP
INPUT	Dokumen • Laporan pengekalan pokok dan pengurusan landskap (TCLM Tree Conservation and Landscape Management Plan) • Salinan Resit Bayaran untuk memproses pelan • Lukisan Perspektif cadangan lanskap Pelan • Pelan-pelan landskap • Salinan Pelan susunatur yang diluluskan • Salinan pelan-pelan lantai yang berkaitan dengan kerja-kerja lanskap. • Pelan Tampak/keratan • Pelan keratan jajaran jalan sehingga ke bangunan.
TUGASAN	• Mengemukakan Laporan pengekalan pokok dan pengurusan landskap (TCLM Tree Conservation and Landscape Management Plan) • Mengemukakan Salinan Resit Bayaran untuk memproses pelan • Mengemukakan lukisan Perspektif cadangan lanskap • Mengemukakan Pelan-pelan landskap yang disediakan oleh perunding yang berkelayakan. • Mengemukakan salinan Pelan Susunatur • Mengemukakan salinan pelan-pelan lantai yang berkaitan dengan kerja-kerja lanskap. • Menyediakan Pelan Tampak/keratan yang menunjukkan cadangan dataran dan dataran sedia ada (existing and proposed level of development); • Menyediakan Pelan keratan jajaran jalan sehingga ke bangunan.
PEMANTAUAN	• Pelan-pelan selaras Garis Panduan PBT • Tandatangan Pemilik pada setiap pelan cadangan dan Tandatangan orang utama yang mengemukakan
HASIL	• Dokumen-dokumen Pemohonan Pelan Lanskap

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN NAMA TAMAN BAGI PERANCANGAN PBT**
INPUT	**Pelan** • Pelan susunatur yang mengandungi cadangan Nama Taman
TUGASAN	• Menyediakan Pelan susunatur yang mengandungi cadangan Nama Taman
PEMANTAUAN	• Pelan susunatur yang mengandungi cadangan Nama Taman mengikut format Pihak Berkuasa Tempatan berkenaan. • Tandatangan Pemilik pada pelan cadangan dan Tandatangan orang utama yang mengemukakan
HASIL	• Dokumen permohonan Nama Taman

PROSES 2: PERTIMBANGAN PELAN-PELAN

AKTIVITI	**MENYEDIAKAN PERMOHONAN NAMA JALAN BAGI JABATAN PERANCANG PBT**
INPUT	**Pelan** • Pelan susunatur
TUGASAN	• Menyediakan Pelan susunatur yang mengandungi cadangan Nama Jalan
PEMANTAUAN	• Pelan susunatur yang mengandungi cadangan nama jalan mengikut format Pihak Berkuasa Tempatan berkenaan. • Tandatangan Pemilik pada pelan cadangan dan Tandatangan orang utama yang mengemukakan
HASIL	• Dokumen Permohonan Nama Jalan

PROSES 3

PROSES 3: NOTIFIKASI (PERMULAAN KERJA BINAAN)

AKTIVITI	PENYEDIAAN DAN PENGEMUKAAN NOTIFIKASI
INPUT	**Borang** • Borang B (Memulakan Kerja Bangunan), Jadual kedua, UKBS 1984 • Borang B, UUK Kerja Tanah yang berkuat kuasa di PBT • Borang PDC 6,MSIG Vol II • Borang JKJ 103 (Masuk Tapak) – Akta Kilang dan Jentera 1967 **Dokumen** • Jadual Pelaksanaan Projek • Perakuan Perunding bagi JPS • Perakuan Perunding bagi PPSPA • Senarai perunding-perunding projek yang berurusan dengan PBT • Sijil Tanah atau Sijil Permohonan kelulusan syarat tanah untuk dipatuhi (PKSTUP) bagi Wilayah Persekutuan atau SIFUS (Pemajuan Berstrata) • Permohonan Permit Angkut Bahan dan bayaran • Permohonan Permit Guna Jalan Awam dan bayaran • Permohonan Permit Papan Adang dengan bayaran • Permohonan Permit Korek Jalan dengan deposit dan bayaran • Permohonan Permit Tanam Kemudahan Awam dengan deposit dan bayaran (bagi skop jalan JKR) **Bayaran** • Bayaran *Development Chargers* (cek/wang pos/bank draf) • Bayaran Kumpulan Wang Perkhidmatan Kemajuan (ISF)(cek/wang pos/bank draf) **Pelan** • Pelan perpaipan dalaman (*Internal plumbing plan, sanitary plan)*- Rekod Jabatan Bangunan • Pelan Bangunan (Rekod PPSPPA)

TUGASAN	**<u>Proses menyedia notifikasi dan dokumen-dokumen</u>** • Menyedia dan melengkapkan borang-borang seperti senarai berikut : o Borang B (Memulakan Kerja Bangunan), Jadual kedua, UKBS 1984 o Borang B, UUK Kerja Tanah yang berkuat kuasa di PBT o Borang PDC 6,MSIG Vol II o Borang JKJ 103 (Masuk Tapak) – Akta Kilang dan Jentera 1967 • Menyedia dan melengkapkan dokumen berikut: o Perakuan Perunding bagi JPS o Perakuan Perunding bagi PPSPA • Menyediakan Jadual Pelaksanaan Projek • Menyediakan senarai nama perunding projek yang berurusan dengan PBT • Sijil Tanah atau Sijil Permohonan kelulusan syarat tanah untuk dipatuhi (PKSTUP) bagi Wilayah Persekutuan atau SIFUS (Pemajuan Berstrata) • Permohonan Permit Angkut Bahan dan bayaran • Permohonan Permit Guna Jalan Awam dan bayaran • Permohonan Permit Papan Adang dengan bayaran • Permohonan Permit Korek Jalan dengan deposit dan bayaran • Permohonan Permit Tanam Kemudahan Awam dengan deposit dan bayaran (bagi skop jalan JKR) • Bayaran *Development Chargers* (cek/wang pos/bank draf) • Menyediakan Bayaran Caruman Infrastruktur (ISF) (cek/wang pos/bank draf) • Mengemukakan borang-borang dan dokumen yang telah dilengkapkan berserta Jadual Pelaksanaan Projek, senarai nama perunding projek yang berurusan dengan PBT, Sijil Tanah/ SIFUS/Pelan Prahitungan yang diluluskan , bayaran caruman Infrastruktur (ISF), Pelan Sanitari Dalaman dan Pelan BVnagunan secara serentak kepada OSC.
PEMANTAUAN	• Pematuhan kepada undang-undang berikut:

	○ Akta Jalan, Parit dan Bangunan 1974 (Akta 133) ○ Akta Kilang dan Jentera 1967 ○ Akta Perkhidmatan Pembentungan 1993 (Akta 508) dan Peraturan dan Perintah ○ UKBS 1984 ○ Undang-undang Kecil Kerja Tanah PBT
HASIL	• Borang-borang, dokumen, bayaran dan pelan-pelan untuk notifikasi

PROSES 4

PROSES 4 – PEMERIKSAAN INTERIM

AKTIVITI	**MEMAKLUM KESEDIAAN PEMERIKSAAN INTERIM BAGI SKOP KERJA *PBAN, TNB, DOSH, APP, PBT/JKT, JBPM**
INPUT	**Borang** • Borang Kesediaan Pemeriksaan Interim
TUGASAN	• Lengkapkan Borang Kesediaan Peringkat Interim • Kemukakan pemakluman kepada OSC
PEMANTAUAN	• Pematuhan terhadap tarikh Pemeriksaan Interim yang ditentukan oleh agensi teknikal berkaitan. • Pematuhan kepada arahan pembaikan sekiranya terdapat ketidakpatuhan semasa peringkat Pemeriksaan Interim.
HASIL	Borang untuk tujuan Kesediaan Pemeriksaan Interim

* yang mana berkaitan.

KESEDIAAN PEMERIKSAAN INTERIM

Kepada : *1. Masukkan alamat penuh PBAN berkaitan

*2. Masukkan alamat penuh TNB berkaitan

.....

*3. Masukkan alamat penuh DOSH berkaitan

.....

*4. Masukkan alamat penuh APP(IWK/Majaari) berkaitan

.....

*5. Masukkan alamat penuh PBT berkaitan

.....

*6. Masukkan alamat penuh JKR berkaitan

.....

*7. Masukkan alamat penuh JBPM berkaitan

.....

Tuan / Puan,

Saya mengesahkan *skop kerja PBAN, TNB, DOSH, APP, PBT/JKR, JBPM bagi projek ..... Tajuk permohonan cadangan ...di atas lot ..... nama lot .... mukim ..... nama mukim ..... telah memenuhi kehendak agensi peringkat interim dan bersedia untuk pemeriksaan interim oleh agensi.

Tandatangan Pemohon

.....

(Orang Utama Yang Mengemukakan)

Nama Perunding : .....

No. Pendaftaran:.....

Tarikh :.....

** potong yang mana tidak berkaitan*

Samb.

UNTUK KEGUNAAN UNIT OSC ..... Masuk nama PBT yang berkaitan .....

Kepada :

..... *1. Masukkan alamat penuh PBAN berkaitan .....

..... *2. Masukkan alamat penuh TNB berkaitan .....

....

..... *3. Masukkan alamat penuh DOSH berkaitan .....

....

*4. Masukkan alamat penuh APP(IWK/Majaari) berkaitan

....

..... *5. Masukkan alamat penuh PBT berkaitan .....

....

*6. Masukkan alamat penuh JKR berkaitan

*7. Masukkan alamat penuh JBPM berkaitan

Ketetapan Pemeriksaan Interim

1. Pemeriksaan interim dilakukan oleh agensi tanpa memerlukan kehadiran pemohon.
2. Sebarang ketidakpatuhan hendaklah dikeluarkan notis ketidakpatuhan.
3. Pemohon akan terus melaksanakan kerja melainkan PBT keluar notis halang kerja tapak diteruskan.

.....

(Unit OSC PBT)

** potong yang mana tidak berkaitan*

PROSES 5

PROSES 5 - PEMERIKSAAN AKHIR

AKTIVITI	MEMOHON PEMERIKSAAN AKHIR DAN PENGELUARAN PENGESAHAN CCC
INPUT	**Borang** • Borang permohonan Pemeriksaan Akhir I & II **Suruhanjaya Komunikasi Multimedia Malaysia (SKMM)** • Borang Penyambungan Komunikasi **Tenaga Nasional Berhad (TNB) Bagi Penyambungan Elektrik** • Borang H (Peraturan 14), Akta Bekalan Elektrik 1990 lengkap diisi **Jabatan Kerja Raya (JKR) Bagi Jalan Dan Parit** (sekiranya melibatkan jalan JKR/Perparitan) • Laporan pengujian dan pentauliahan ketebalan permit. • Laporan Pengujian dan pentauliahan ketebalan *cruscher run.* • Laporan *California Bearing Ratio.* • Satu Set pelan `*as-built*' dalam bentuk (*hard copy* and *soft copy*)  **Jabatan Kejuruteraan Bagi Jalan Dan Parit** (Sekiranya jalan di bawah kawalselia PBT)  • Laporan-laporan Pengujian dan Pertauliahan bagi Ketebalan *Premix*, Ketebalan *Crusher Run* dan *California Bearing Test.* • Satu set pelan `as-built' dalam bentuk (*hard copy and soft copy*) **Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia (JBPM)** • Borang Senarai Semak Permohonan Pemeriksaan Keselamatan Kebakaran • Borang Bayaran Pemeriksaan P.U.(A)207 bersama bayarannya. • Borang Perakuan Bagi Pemasangan Semburan • Perakuan pemasangan Sistem Kebombaan & Elemen Struktur daripada Arkitek. • Perakuan Pemasangan Sistem Kebombaan & Elemen Struktur daripada Jurutera M & E • Lampiran C1,C2,C3 dan salinan Sijil Perakuan Bahan JBPM • Laporan Penuh Pemeriksaan oleh PSP/SP • 3 set Buku Operaasi Bomba bersama *softcopy*

PROSES 5 - PEMERIKSAAN AKHIR

AKTIVITI	MEMOHON PEMERIKSAAN AKHIR DAN PENGELUARAN PENGESAHAN CCC
	Jabatan Keselamatan Dan Kesihatan Pekerjaan (JKKP / DOSH) • Borang ***JKJ105*** • Borang Pemeriksaan, ***JKJ166 / JKJ167*** • Surat Kebenaran Pemasangan Lif Penumpang ***(DS-153)*** daripada Ibupejabat JKKP/DOSH. • Pelan Rekabentuk Lif Penumpang yang telah diperaku sah. **Agensi Perkhidmatan Pembentungan (APP/IWK/MAJAARI)** • Borang **WSIA/PDC 8** • Dokumen Umum • Dokumen untuk Sistem Pembentungan Awam • Dokumen untuk Sistem Pembentungan Persendirian • Pelan as-built • Pelan pecah tanah yang diluluskan
TUGASAN	• Lengkapkan Borang Pemeriksaan Akhir dan kemukakan kepada OSC
PEMANTAUAN	**Tenaga Nasional Berhad (TNB)** • Pematuhan terhadap tarikh Pemeriksaan Akhir yang ditentukan oleh TNB. • Pematuhan kepada arahan pembaikan sekiranya terdapat ketidakpatuhan semasa pemeriksaan. • Pengesahan skop kerja dikepilkan bersekali dengan borang G16 **Jabatan Kerja Raya (JKR) Bagi Jalan Dan Parit** • Pematuhan terhadap tarikh Pemeriksaan Akhir yang ditentukan JKR. • Pematuhan kepada arahan pembaikan sekiranya terdapat ketidakpatuhan semasa pemeriksaan. • Pengesahan skop kerja dikepilkan bersekali dengan Borang G17.

PROSES 5 - PEMERIKSAAN AKHIR

AKTIVITI	MEMOHON PEMERIKSAAN AKHIR DAN PENGELUARAN PENGESAHAN CCC
	Suruhanjaya Komunikasi Multimedia Malaysia (SKMM) • Pematuhan kepada kehendak-kehendak NFP. **Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia (JBPM)** • Pematuhan terhadap tarikh Pemeriksaan Akhir yang ditentukan oleh JBPM • Pematuhan Pematuhan kepada arahan pembaikan sekiranyaterdapat ketidakpatuhan semasa pemeriksaan. • Surat pengesahan skop kerja dikepilkan bersekali dengan Borang G8/G9 **Jabatan Keselamatan Dan Kesihatan Pekerjaan (JKKP / DOSH)** • Pematuhan terhadap tarikh Pemeriksaan Akhir yang ditentukan OSC • Pematuhan kepada arahan pembaikan sekiranya terdapat ketidakpatuhan semasa pemeriksaan. • Surat pengesahan skop kerja dikepilkan bersekali dengan G11. **Jabatan Kejuruteraan Bagi Jalan Dan Parit** (Sekiranya jalan di bawah kawalselia PBT) • Pematuhan terhadap tarikh Pemeriksaan Akhir yang ditentukan oleh Jabatan Kejuruteraan PBT. • Pematuhan kepada arahan pembaikan sekiranya terdapat ketidakpatuhan semasa pemeriksaan • Surat Pengesahan skop kerja dikepilkan bersekali dengan G17.
HASIL	• Dokumen dan pelan untuk tujuan Pemeriksaan Akhir I & II

PERMOHONAN PEMERIKSAAN AKHIR I BAGI
***SISTEM BEKALAN ELEKTRIK LUARAN - SISTEM BEKALAN AIR LUARAN -**
JALAN DAN PARIT - PENYAMBUNGAN KOMUNIKASI

Kepada :
*1. Masukkan alamat penuh TNB berkaitan
*2. Masukkan alamat penuh PBAN berkaitan
*3. Masukkan alamat penuh *JKR/PBT berkaitan
*4. Masukkan alamat penuh NFP berkaitan

Tuan / Puan,

Saya mengesahkan kerja-kerja infrastruktur dan sambungan bagi * sistem bekalan elektrik luaran *sistem bekalan air luaran *jalan dan parit *komunikasi bagi projek ... Tajuk permohonan cadangan pemajuan .....di atas lot ..... nama lot ..... mukim ..... nama mukim ..... telah siap dilaksanakan dan bersedia untuk pemeriksaan akhir. Kerja-kerja infrastruktur komunikasi dalaman dan luaran telah dibuat mengikut spesifikasi yang ditetapkan dan bersedia untuk penyambungan komunikasi. Bersama – sama ini disertakan laporan pengujian dan pentauliahan yang telah disahkan oleh perunding yang dilantik bagi * sistem bekalan elektrik luaran * sistem bekalan air luaran * jalan dan parit

Tandatangan perunding
.....
(Orang Utama Yang Mengemukakan)

Nama Perunding : .....
No. Pendaftaran:.....
Tarikh :.....

** potong yang mana tidak berkaitan*

UNTUK KEGUNAAN UNIT OSC ..... Masuk nama PBT yang berkaitan .....

Kepada :

*1. Masukkan nama pemohon

.....

..... *2. Masukkan alamat penuh TNB ....

..... *3. Masukkan alamat penuh PBAN berkaitan ....

..... *3. Masukkan alamat penuh *JKR/PBT berkaitan ....

..... *4. Masukkan alamat penuh NFP berkaitan

Tuan / Puan,

Tarikh pengeluaran pengesahan CCC bagi skop kerja bekalan elektrik dan bekalan air luaran dikeluarkan selewat-lewatnya 30 hari dari tarikh berikut :

Tarikh :

..... 1. Masukkan tarikh pemakluman permohonan Pemeriksaan Akhir 1 .....

Tarikh pengeluaran pengesahan CCC bagi skop kerja jalan dan parit dikeluarkan selewat-lewatnya 30 hari dari tarikh berikut :

Tarikh :

..... 2. Masukkan tarikh pemakluman permohonan Pemeriksaan Akhir 1 .....

Nota :

- NFP membuat penyambungan bagi kerja-kerja infrastruktur komunikasi.
- Agensi teknikal hendaklah mengemukakan sesalinan pengesahan CCC kepada agensi berikut :

.....

(Unit OSC PBT)

☐ OSC

☐ JBPM

☐ IWK

☐ DOSH

** potong yang mana tidak berkaitan*

PERMOHONAN PEMERIKSAAN AKHIR II BAGI
***SISTEM PENCEGAH KEBAKARAN AKTIF - SISTEMPENCEGAH KEBAKARAN PASIF - PEMASANGAN LIF/ESKALATOR - SISTEM RETIKULASI PEMBENTUNGAN – LOJI RAWATAN PEMBENTUNGAN**

Kepada :

*1. Masukkan alamat penuh JBPM berkaitan
.....

..... *2. Masukkan alamat penuh APP(IWK/Majaari) berkaitan
.....

*3. Masukkan alamat DOSH berkaitan
.....

Tuan / Puan,

Saya mengesahkan kerja-kerja pembinaan dan / atau * Sistem Pencegah Kebakaran Aktif – Sistem Pencegah Kebakaran Pasif - Pemasangan Lif/Eskalator - Sistem Retikulasi Pembentungan – Loji Rawatan Pembentungan bagi projek .....

Tajuk permohonan cadangan pemajuan
.....

di atas lot nama lot ..... mukim nama mukim ..... telah siap dilaksanakan dan bersedia untuk pemeriksaan akhir. Bersama – sama ini disertakan laporan pengujian dan pentauliahan yang telah disahkan oleh perunding yang dilantik bagi skop kerja yang berkaitan.

Tandatangan perunding

.....
(Orang Utama Yang Mengemukakan)

Nama Perunding : .....
No. Pendaftaran:.....
Tarikh :.....

** potong yang mana tidak berkaitan*

UNTUK KEGUNAAN UNIT OSC ..... Masuk nama PBT yang berkaitan .....

Kepada : *1. Masukkan nama pemohon
.....
..... *2. Masukkan alamat penuh JBPM berkaitan
.....
..... *3. Masukkan alamat penuh APP (IWK/MAJAARI) berkaitan
.....
..... *4. Masukkan alamat penuh DOSH berkaitan

Tuan/Puan,

Tarikh pengeluaran pengesahan CCC bagi skop *Sistem Pencegahan Kebakaran (Aktif dan Pasif) – Pemasangan Lif / Eskalator – Sistem Retikulasi Pembentungan / Logi Rawatan Pembentungan dikeluarkan selewat-lewatnya 60 hari dari tarikh berikut :

Tarikh : **Masukan tarikh pemakluman permohonan Pemeriksaan Akhir I**
. .....

.....
(Unit OSC PBT)

Nota :

Agensi teknikal hendaklah mengemukakan sesalinan surat pengesahan CCC kepada Urusetia OSC

** potong yang mana tidak berkaitan*

PROSES 6

PROSES 6 - DEPOSIT CCC

AKTIVITI	DEPOSIT CCC DAN BORANG-BORANG C
INPUT	• Salinan CCC yang telah diakui sah • Salinan borang G1 – G21
TUGASAN	**Proses Penyediaan Borang G dan F dan Deposit CCC** • Menyediakan dan memastikan Borang-borang G lengkap berserta surat pengesahan CCC bagi mana-mana borang G yang berkaitan • Menyediakan dan melengkapkan Borang F • Mengemukakan salinan borang G1-G21 kepada OSC
PEMANTAUAN	• Akta Jalan, Parit Dan Bangunan 1974 (Akta 133) • Undang-Undang Kecil Bangunan Seragam 1984
HASIL	• Borang G berserta surat Pengesahan CCC • Borang F / CCC