

**BORANG A**

**BORANG 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 didefinisikan 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 <sup>3</sup> | (yang sedia ada) |
| 3. | Tangki/Tangki-tangki Storan Paras Bumbung | Muatan   | m <sup>3</sup> |                  |
| 4. | Pam/Pam-pam Low Zone (Tingkat P2 Ke 5)    | Kuasa gerakan Kadar nominal dm <sup>3</sup> /minut                                       | kW Bars        |                  |
|    | Low Zone (Tingkat 6 ke 12)                | Kadar nominal dm <sup>3</sup> /minut   | kW Bars        |                  |
|    | High Zone (Tingkat 24 ke 32)              | Kadar nominal dm <sup>3</sup> /minut   | Kw Bars        | Dari "Gravity"   |
|    |   | Mengambil air daripada   |                |                  |
| 5. | Tangki Tekanan                            | Jumlah muatan  | m <sup>3</sup> |                  |
|    |   | 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 disediakan)

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)			*Kehilangan statik(milli bars) di antara tolok Pemasangan dengan semburan tertinggi dalam kawasan Kelas Bahaya tertentu
			Aliran Dm <sup>3</sup> /mm	Tekanan Bars	(a) Di bawah Keadaan Ujian	(b) Dengan Injap Parit Terbuka Penuh	(c) Selepas Ujian siap (tekanan tetap)	

\*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

**BORANG B**

**BORANG PERMOHONAN DAN PERAKUAN BAGI PEMASANGAN TETAP DAN SISTEM PENGGERA KEBAKARAN**

[Undang-undang kecil 245 (3), 246]

**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 / dm<sup>3</sup>/jam : .....

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 ..... dm<sup>3</sup>/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