

**Pemberitahuan Tamat Tempoh Liabiliti Kecacatan Bagi Sistem Retikulasi Air Luaran
Dan Pemulangan Wang Jaminan**

Tajuk Pembangunan :.....
Nama Pemaju :.....
Alamat :.....
No. Fail :.....
Rujukan Tuan :.....
Rujukan Kami :.....
Tarikh :.....

Tuan,

Kami merujuk kepada Tajuk Pembangunan di atas dan kepada kelulusan sistem retikulasi air luaran/ sesalur utama bekalan bertarikh

2. Segala senarai kecacatan sudah dinilai dan didapati telah dibaiki serta berada dalam keadaan yang baik dan berfungsi seperti kelulusan asal. Oleh yang demikian, SADA dengan ini mengesahkan tidak ada lagi kecacatan pada pembangunan di atas.

3. Dengan ini SADA mengesahkan bahawa tempoh liabiliti kecacatan bagi projek pembangunan di atas telah tamat. Bersama ini disertai salinan asal baki Wang Jaminan bagi projek pembangunan ini berjumlah RM untuk tuntutan pihak tuan.

Terima kasih.

Yang benar,

.....

Ketua Pegawai Eksekutif
Syarikat Air Darul Aman Sdn. Bhd.

Senarai Semak Bagi Kelulusan Pelan dan Spesifikasi Sistem Retikulasi Air Luaran/ Sesalur Utama Bekalan
(Diisi oleh Konsultan dan dilampirkan bersama semasa mengemukakan permohonan)

BIL	SENARAI SEMAKAN	YA	TIDAK	CATATAN
A	RETIKULASI PAIP AIR			
1	Kira-Kira Rekabentuk :			
i	Bilangan dan jenis rumah untuk projek disebutkan.			
ii	Anggaran keperluan air berdasarkan kriteria rekabentuk JKR.			
iii	Tekanan kelebihan (Residual Head) dalam cadangan paip retikulasi tidak kurang daripada yang disyorkan : m / kaki.			
iv	Angka 'C' munasabah dan mengikut keadaan sebenar.			
v	Paip sediada dan tekanan air tersedia ditunjukkan dan disebutkan dengan jelas. Tarikh ujian terakhir : Lokasi ujian :			Tekanan:
vi	Saiz paip minima tidak kurang daripada 177.3 mm O.D.			MSCL / DI
Vii	Tekanan air tersedia mencukupi / tidak mencukupi.			
viii	Kira-kira diakui oleh Jurutera Profesional.			
vix	Water Demand untuk seluruh skim.			
ix	Nama taman untuk projek perumahan tersebut.			
x	Lampiran A, B, C, D yang lengkap diisi dan sekeping CD.			
2	Pelan-pelan Retikulasi Paip :			
i	Pelan Panduan dan lokasi ditunjukkan.			
ii	Aras tapak rumah ada ditunjukkan.			
iii	Jenis-jenis bangunan diwarnakan berbeza.			
iv	Muka keratan jalan-jalan ditunjukkan.			
v	Jenis dan kelas paip disebutkan dan diwarnakan berbeza.			
vi	Paip untuk skim perumahan dan industri dari jenis M.S. atau D.I.			
vii	Penghujung paip disambung (loop) pada tempat yang ada ruang.			
viii	Perlintasan paip (crossing) ditunjukkan.			
ix	Pelan peti injab disertakan.			
x	Peti injab berjenis batu-bata atau lebih baik daripadanya.			
xi	Bulk meter (perumahan) /Combination Meter (industri) disediakan.			
xii	Pelan-pelan ditandatangani oleh Jurutera Profesional.			
xiii	Kedudukan pili bomba ditunjukkan.			
xiv	Sambungan paip retikulasi HDPE mestilah disambungkan dengan kaedah "Jointing Elektrofusion".			
xv	Penutup chamber hendaklah dari jenis D.I.			
xvi	Sijil Pengesahan daripada SPAN (QP) disertakan.			
xvii	Surat kebenaran merancang untuk projek ini.			
xviii	Sertakan listing details bahan (Lampiran A, B, C dan D).			
xix	Yuran Proses Pelan Dalam Bentuk Bank Deraf.			

Nota/ catatan:

.....

Cop & tandatangan
Orang Yang Kompeten

BIL	SENARAI SEMAKAN	YA	TIDAK	CATATAN
B	TANGKI AIR SIMPANAN			
1	Tapak :			
	i Kelulusan simpanan tapak tangki air adalah mencukupi.			
	ii Tinggi pagar keselamatan tidak kurang 2.5m dan berbalut PVC.			
	iii Konkrit 150mm(L) x 250mm(t) disediakan pada bawah pagar jalin.			
	iv Pintu pagar mempunyai lebar minima 4m.			
	v Jalan masuk disediakan dan mempunyai lebar minima 3.5m.			
	vi Keseluruhan tapak tangki mesti dipremix atau konkrit.			
2	Tangki Air Sedutan (Suction Tank)			
	i Kapasiti tangki air tidak lebih 1/3 jumlah keperluan sehari.			
	ii Kapasiti tangki air tidak kurang ¼ jumlah keperluan sehari.			
	iii Butir-butir pemasangan paip ditunjukkan dengan jelas.			
	iv Aras dinding untuk tangki air hendaklah 0.8m tinggi.			
	v Lantai konkrit disediakan dibawah tangki.			
	vi Untuk tangki jenis Acontank atau R.C. tank sahaja.			
	vii Bagi bangunan 3 tingkat ke atas dan 200 unit ke atas mestilah menggunakan sistem pam (mengikut keperluan).			
3	Rumah pam :			
	i Pelan untuk pam disertakan.			
	ii Saiz rumah pam mencukupi untuk keperluan perumahan.			
	iii Tataletak pemasangan paip bagi pam teratur dan ditunjukkan.			
	iv Paras 'axis' pam ditunjukkan.			
	v Kira-kira rekabentuk pam hantaran dan tiga(3) regu pelan "piping layout" bagi pemasangan pam hantaran termasuk cadangan katalog pam & motor ada disertakan.			
	vi Mengemukakan tiga(3) regu pelan "schematic wiring diagram layout" untuk pam hantaran yang diakui ole Jurutera Profesional Elektrik dengan satu(1) regu dipamer di dalam Rumah Pam.			
	vii Bumbung rumah pam hendaklah jenis R.C. Flat Roof.			
	viii Pintu rumah pam mestilah jenis roller shutter.			
4	Tangki Air Bermenara :			
	i Kapasiti tangki air simpanan cukup saiznya untuk keperluan sehari.			
	ii Butir-butir pemasangan paip bagi tangki air ditunjukkan dengan jelas.			
	iii 'Catwalk' sekeliling tangki air disediakan.			
	iv Pelantar rehat disediakan setiap 5m tingginya (jika lebih 12m tinggi).			
	v Petunjuk paras air disediakan.			
	vi Lantai konkrit hendaklah disediakan di bawah tangki air.			
	vii Kira-kira rekabentuk struktur menara disertakan.			
	viii Tangki air dari jenis yang diluluskan SADA.			
	ix Jarak dinding tangki dengan perenggan tanah simpanan tidak kurang 5 meter untuk tanah yang ada			
	x Jarak dinding tangki atau sisi asas (foundation) tangki tidak kurang 6 meter daripada sisi cerun atau tembok panahan.			

Nota/ catatan:

.....

.....

.....

.....

.....

