JABATAN/AGENSI TEKNIKAL: JABATAN MINERAL DAN GEOSAINS MALAYSIA
SENARAI SEMAK DOKUMEN PERMOHONAN KEBENARAN MERANCANG

Bil.	JENIS DAN BILANGAN DOKUMEN YANG DISEMAK OLEH UNIT PUSAT SETEMPAT (OSC)	Bilangan Dokumen
A.	Laporan Cadangan Pemajuan yang mengandungi: i. Pelan Susunatur ii. Pelan Kunci dan Pelan Lokasi iii. Pelan Survei Butiran Aras Laras Tapak dengan salinan digital	1
B.	**Laporan-Laporan Geologi** Laporan Siasatan Tapak yang disediakan oleh perunding geologi bagi semua tapak pembangunan. Siasatan tapak terperinci diperlukan bagi kawasan yang melibatkan kawasan sensitif alam sekitar seperti berikut; seperti kawasan yang didasari **batu kapur**, kawasan **enapan kuartenari geologi**, kawasan **takungan air, tanah tebus guna** dan kawasan **bekas lombong**. Laporan yang akan dikemukakan hendaklah mengandungi perkara-perkara berikut: i. Lokasi lubang gerudi yang ditandakan di atas Pelan Survei Butiran Aras Laras ii. Paras air tanah iii. Keputusan ujian in situ dan makmal iv. Log lubang gerudi dan keratan rentas (profil sub-permukaan)	1
C.	Laporan Pemetaan Geologi Terain yang disediakan oleh perunding geologi bagi kawasan lereng bukit **berkecerunan 15°** dan ke atas pembangunan di kawasan **tanah tinggi** (300m-1,000m) Laporan yang akan dikemukakan hendaklah mengandungi perkara-perkara berikut: i. Analisis kecuraman cerun berasaskan Pelan Survey Butiran Aras Laras (1-5m) ii. Pelan Poligon Pemetaan Geologi Terain iii. Pelan Kesesuaian Pembinaan menunjukkan peratusan kelas iv. Pelan Kesesuaian Pembinaan yang ditindih dengan Pelan Susunatur dengan salinan digital	1
D.	Laporan penilaian geologi pembangunan berhampiran kawasan bukit batu kapur berpandukan Garis Panduan Pembangunan di Sekitar Bukit Kapur, JMG 2015 perlu disediakan bagi pembangunan yang terletak berhampiran **tebing curam bukit batu kapur** dalam lingkungan dua (2) kali ketinggian tebing kritikal.	1
E.	Laporan Penilaian Geologi Pembangunan Di Kawasan Gambut bagi kawasan yang didasari oleh **gambut atau berpaya**.	1
F.	Laporan Geofizik bagi kawasan yang didasari oleh **formasi batu kapur**.	1
G.	Penilaian dan ulasan potensi sumber mineral yang terletak di dalam atau sekitaran kawasan tapak permohonan di luar kawasan RT.	1

H.	Penilaian dan ulasan mengenai sebarang aktiviti perlombongan dan pengkuarian yang terletak di sekitaran tapak permohonan di luar kawasan RT.	1

* Kesemua laporan-laporan geologi yang dikemukan perlu disediakan atau disahkan oleh Ahli Geologi yang bertauliah dan berdaftar dengan Lembaga Ahli Geologi (BoG).