PERKHIDMATAN MENCERAP DAN MEMPROSES DATA DIGITAL 2D (X,Y) KEPADA 3D (X,Y,Z) BAGI BANGUNAN DALAM SEBAHAGIAN KAWASAN MAJLIS BANDARAYA ISKANDAR PUTERI

SPESIFIKASI TEKNIKAL

BIL.	BAHAGIAN	MUKA SURAT
A	**PERKHIDMATAN MENCERAP DAN MEMPROSES DATA DIGITAL 2D (X,Y) KEPADA 3D (X,Y,Z) BAGI BANGUNAN DALAM SEBAHAGIAN KAWASAN MAJLIS BANDARAYA ISKANDAR PUTERI**	2/% P%

DIJANA OLEH -
11.11.2026

BIL.	SPESIFIKASI	YA	TIDAK	CATATAN
A	**PERKHIDMATAN MENCERAP DAN MEMPROSES DATA DIGITAL 2D (X,Y) KEPADA 3D (X,Y,Z) BAGI BANGUNAN DALAM SEBAHAGIAN KAWASAN MAJLIS BANDARAYA ISKANDAR PUTERI**			
A.1	**PERSEDIAAN AWAL** 1.1 Serahan Laporan Profil Bangunan Majlis Bandaraya Iskandar Puteri (MBIP) • Jumlah Bangunan yang Terlibat • Jenis Bangunan Mengikut Ketinggian • Jenis Bangunan Mengikut Rekabentuk (Typical / Khas) • Jenis Bangunan Mengikut Jenis Guna Tanah 1.2 Sediakan Profil bagi Bangunan Khas • Lokasi • Nama Bangunan			
A.1.1	**DIGITISE BUILDING FOOTPRINTS (WITH NO DETAIL ON FACADES)** 1.1 Digitise Typical Building 1.2 Digitise Building Plan for Building Khas			
A.1.1.1	**KEMASUKAN METADATA** 1.0 Metadata for Typical Building • Parcel ID • Height • GFA • Building Type (Typical 1/2/3 dan lain - lain or Khas) 1.1 Metadata for Bangunan Khas • Parcel ID • Height • GFA • No. Kelulusan Pelan Bangunan			
A.1.1.2	**MEMBINA DIGITAL BUILDING MODELS DAN SERAHAN DATA DIGITAL 3D** 1.0 Rendering Building with Height and Split Floors 2.0 Serahan Pakej Data (Editable in ArcGIS Pro) dalam format : • GDB • Scene Layer			
A.1.1.3	**LAPORAN PENYERAHAN PROJEK** 1.0 Serahan Laporan Berjilid yang mengandungi : A. Butiran Teknikal • *Latar Belakang Projek* • *Skop Projek* • *Andaian Projek* • *Spesifikasi Peralatan dan Perisian yang Digunakan* • *Jadual Pelaksanaan* • *Lain - lain yang berkaitan projek* B. Proses Kerja yang Dilakukan C. Profil Bangunan Mengikut Blok Perancangan • *Jumlah Bangunan Terlibat* • *Jumlah Bangunan Mengikut Ketinggian* • *Jenis Rekabentuk (Typical 1/2/3 dan lain - lain atau Khas)* D. Jumlah GFA Mengikut • *Jenis Guna Tanah* • *Jenis Blok Perancangan* • *Lain - lain yang berkaitan projek* 2.0 Laporan hendaklah diserahkan sebanyak 3 salinan yang berjilid.			