

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

SPEKIFIKASI 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% P%

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) <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> • Parcel ID • Height • GFA • Building Type (Typical 1/2/3 dan lain - lain or Khas) 1.1 Metadata for Bangunan Khas <ul style="list-style-type: none"> • 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 : <ul style="list-style-type: none"> • GDB • Scene Layer 			
A.1.1.3	LAPORAN PENYERAHAN PROJEK 1.0 Serahan Laporan Berjilid yang mengandungi : A. Butiran Teknikal <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> • Jumlah Bangunan Terlibat • Jumlah Bangunan Mengikut Ketinggian • Jenis Rekabentuk (Typical 1/2/3 dan lain - lain atau Khas) D. Jumlah GFA Mengikut <ul style="list-style-type: none"> • Jenis Guna Tanah • Jenis Blok Perancangan • Lain - lain yang berkaitan projek 2.0 Laporan hendaklah diserahkan sebanyak 3 salinan yang berjilid.			