

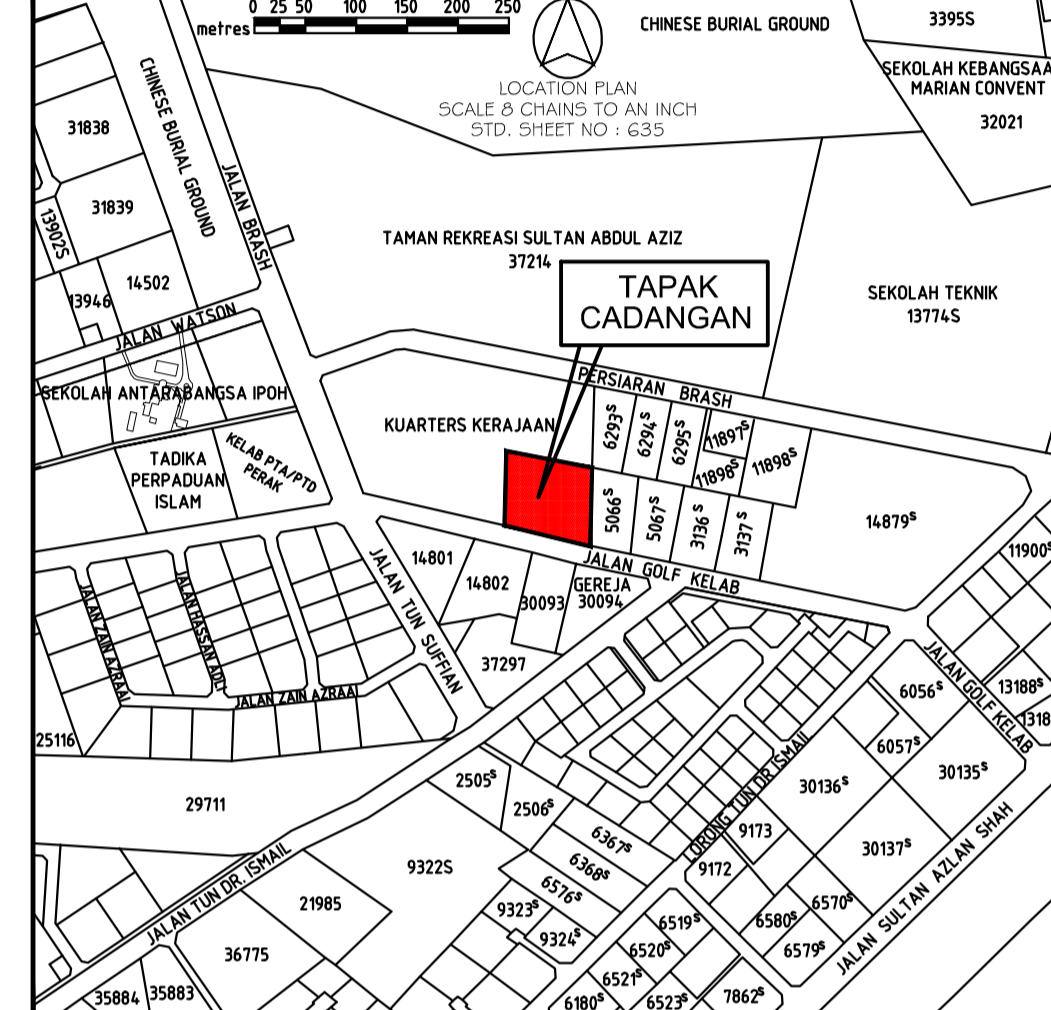
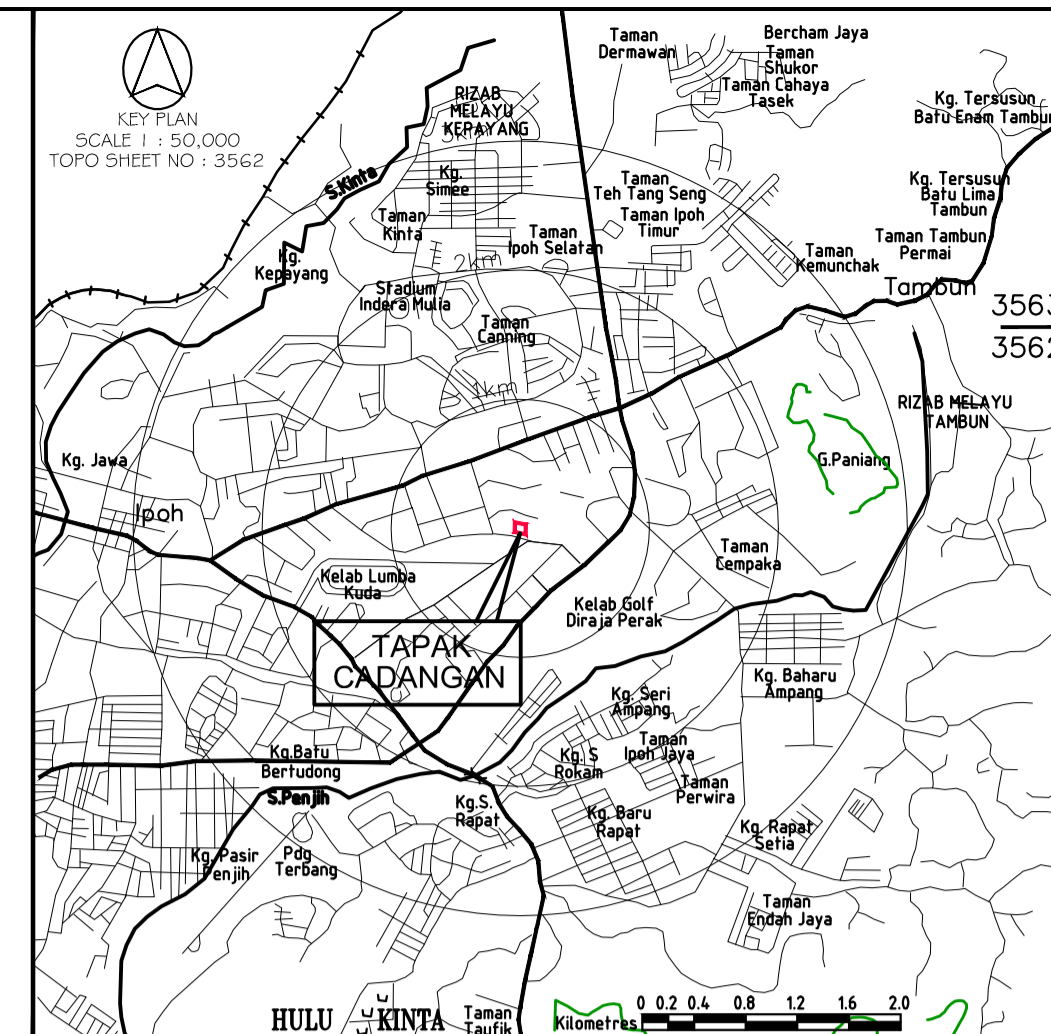
**Design For Population Equivalent Calculation**

Average Design Flow is Based On:  
 MS 1228 : 1991 :- clause 3.2 of section 3,  
 50 gal / capital / day or 225 liter / capital / day

JENIS PEMBANGUNAN	JUMLAH UNIT	JUMLAH KELUASAN PEMBINAAN	PE YANG DISARANKAN	JUMLAH PE
1 BLOK PANGSAPURI 12 TINGKAT	188	-	5 PE / UNIT	940.00
RUANG KEMUDAHAN	-	106 m.p	3 / 100 m.p	3.00
PONDOK PENGAWAL 1 TINGKAT	1	-	5 PE / UNIT	5.00
JUMLAH KESELURUHAN				948.00

Jumlah Anggaran PE  
 \* Jumlah anggaran PE = 948.00 PE

\* PAIP PEMBETUNGAN DARI TAPAK AKAN DISAMBUNG KE LURANG SEDIADA DAN AKAN DISAMBUNG KE LOJI RAWATAN KUMBAHAN SEDIA ADA DI TAMAN PAPAN.





PROJEK :  
**CADANGAN PEMBANGUNAN PERUMAHAN YANG MENDUNGKI 1 BLOK PANGSAPURI 12 TINGKAT TERMASUK 188 UNIT KEDIAMAN JENIS PANGSAPURI (JENIS A & B) DAN TEMPAT LETAK KENDERAAN DI ATAS PT285377, BANDAR IPOH(S), DAERAH KINTA, PERAK DARUL RIDZUAN. UNTUK TETUAN**

**RAFFLES WORLD SDN. BHD.**

NAMA PEMAJU/PEMILIK :  
 RAFFLES WORLD SDN BHD  
 NAME : DATO' KOH BE YANG  
 I/C NO. : 760907-08-6167  
 ADD. : 51A, Bercham Bistari 5, Medan Bercham Bistari, 31400 Ipoh, Perak.

TAJUK LUKISAN :  
**LOCATION OF ROAD CUTTING**

TANDATANGAN JURUTERA


  
 I hereby certify that these work have been designed by me in accordance with sound engineering practice and that I take full responsibility for the design and performance of the same.  
  
**IR. YEONG CHIN CHOW,**  
 B.Sc (Hons), P.Eng FIEM MHT,  
 Hon. MAFED, ASEAN Eng.,  
 APEC Eng., IMPE(MY), CPESC

**JURUTERA PERUNDING LTC SDN. BHD.**  
 Civil & Structural Consulting Engineers  
 (COMPANY NO.: 528648-A)  
 NO. 6, LEBUH RAJA DI HILIR, 30350 IPOH,  
 PERAK DARUL RIDZUAN.  
 TEL: 05-549 2902  
 EMAIL: jpltcsh@yahoo.com / jpltcsh@gmail.com

DILUKIS OLEH : P.W.CHOONG      SEKIL : AS SHOWN  
 DISEMAK OLEH : IR. YEONG      TARIKH : 6 JAN. 2025  
 DIREKABENTUK OLEH : P.W.CHOONG      DILULUSKAN OLEH :

NO. LUKISAN :  
**S(ROAD CUT)/LTCV/21/354/RW/1/1**



**LEGEND:**  
 LOCATION OF ROAD CUTTING

**DISCHARGE TO S.T.P. AT TAMAN PAPAN**