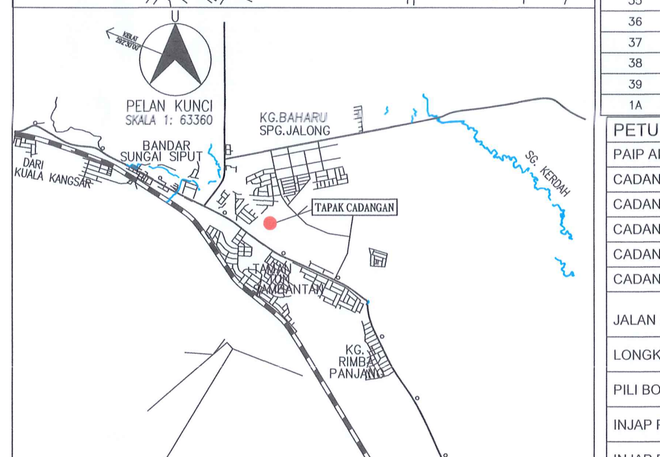
U 128880.3

T 29975.2

T 30581.4

PELAN LOKASI
SKALA 1: 6336
LEMBAR PAWAI 512 & 533

PELAN KUNCI
SKALA 1: 63360



MAKLUMAT MENGENAI TEKANAN

NOD	ARAS BEKALAN TERTINGGI (M)	GARIS CERUN HIDROLIK (M)	TEKANAN BAKI PADA NODA (M)
1	82.00	107.00	35.00
2	89.80	106.95	17.15
3	89.80	106.94	17.14
4	89.80	106.94	17.14
5	89.80	106.91	17.11
6	89.80	106.90	17.10
7	89.80	106.90	17.10
8	89.80	106.88	17.08
9	89.80	106.88	17.08
10	89.80	106.88	17.08
11	89.80	106.87	17.07
12	89.80	106.87	17.07
13	89.80	106.87	17.07
14	89.80	106.87	17.07
15	89.80	106.87	17.07
16	89.80	106.87	17.07
17	89.80	106.87	17.07
18	89.10	106.96	17.86
19	89.10	106.94	17.84
20	89.30	106.93	17.63
21	89.30	106.93	17.63
22	89.30	106.93	17.63
23	89.40	106.91	17.51
24	89.40	106.91	17.51
25	89.40	106.90	17.50
26	89.40	106.90	17.50
27	89.40	106.90	17.50
28	89.40	106.90	17.50
29	89.40	106.90	17.50
30	89.40	106.89	17.49
31	89.40	106.89	17.49
32	89.40	106.89	17.49
33	89.40	106.89	17.49
34	89.40	106.89	17.49
35	89.40	106.89	17.49
36	89.40	106.89	17.49
37	89.40	106.89	17.49
38	89.40	106.89	17.49
39	89.40	106.89	17.49
1A	82.00	107.00	25.00

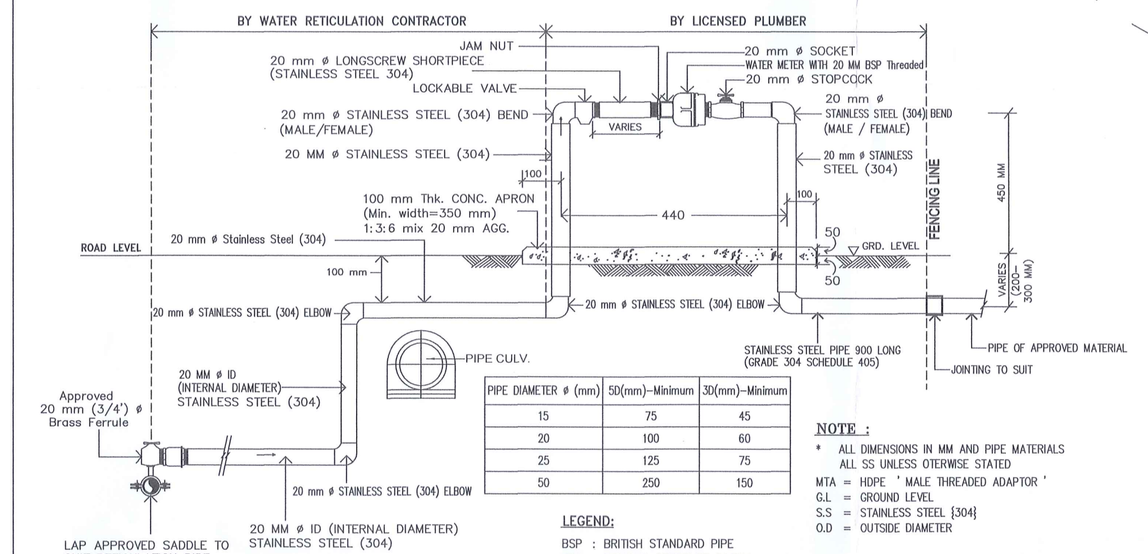
PETUNJUK

PAIP AIR SEDIA ADA	
CADANGAN PAIP AIR 100mm Ø UPVC PN15	
CADANGAN PAIP AIR 155mm Ø UPVC PN15	
CADANGAN PAIP AIR 100mm Ø CLMS (W) WCJ	
CADANGAN PAIP AIR 150mm Ø CLMS (W) WCJ	
CADANGAN PAIP AIR 200mm Ø CLMS (W) WCJ	
JALAN SEDIA ADA	
LONGKANG/PARIT/SUNGAI SEDIA ADA	
PILI BOMBA (PENGELUARAN 2 HALA)	H
INJAP PENYEKAT (SLUICE VALVE)	SV
INJAP PENCUCI (SCOUR VALVE)	SC
INJAP UDARA (AIR VALVE) WITH S-BEND	AV
HUJUNG PENUTUP (END CAP)	EC
ARAS TANAH DALAM METER (M)	82.300
CADANGAN BULK METER	BM
CADANGAN METER STAND	MS

LONGKANG KONKRIT TIADA SKALA

ANDAIAN YANG DIBUAT KETIKA MENGIRA ALIRAN HIDROLIK

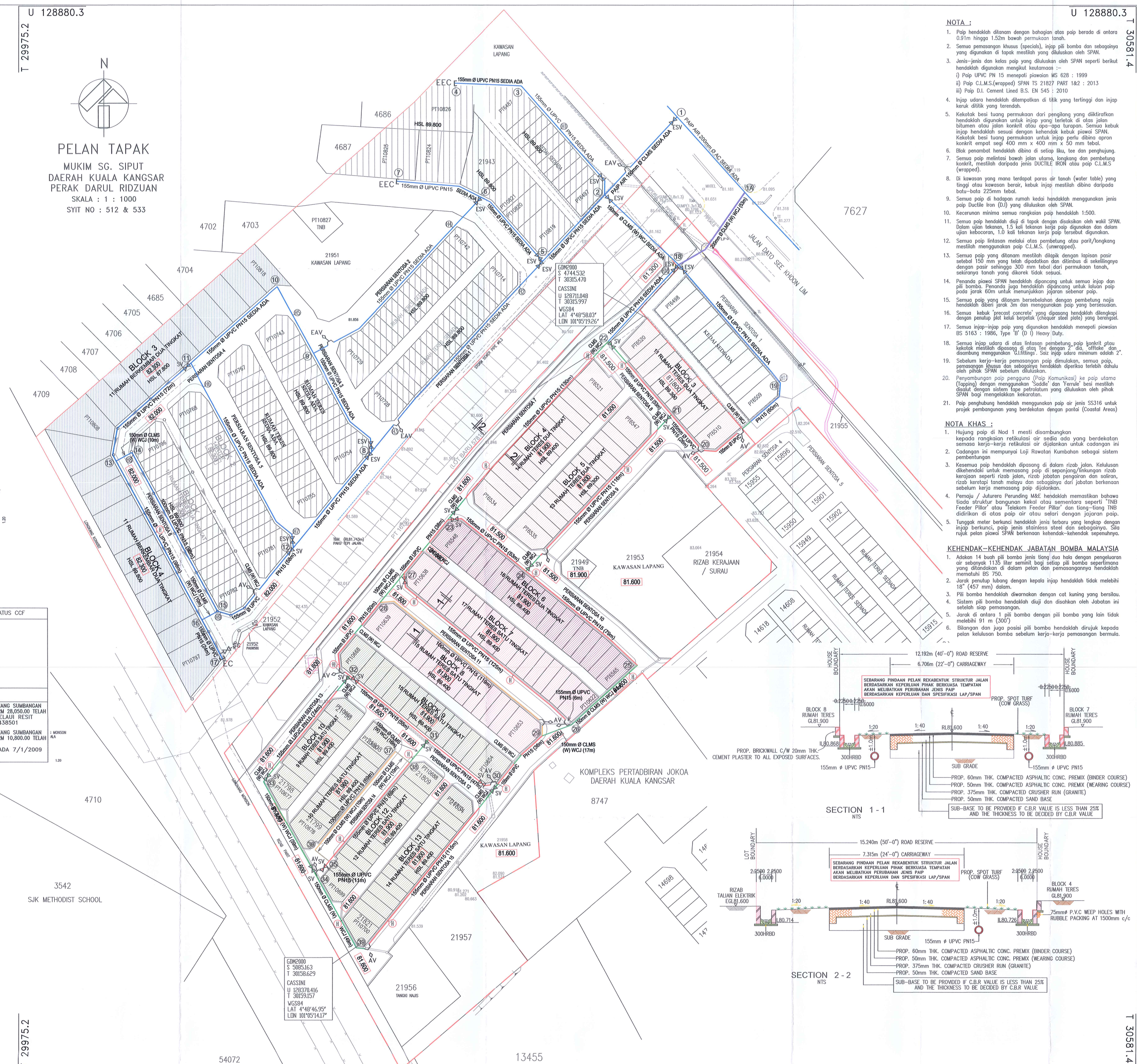
		JENIS BANGUNAN	NOMBOR PT	UNIT	L.S.H.	JUMLAH L.S.H.	L.S.S.	TARIKH JANGKA SIAP	STATUS CCF
FASA 1		RUMAH TERES SATU TINGKAT	PT 10622–PT 10653	32	1,300	41,600	0.481	MARCH 2024	
		RUMAH TERES DUA TINGKAT	PT 6548–PT 6565	18	1,500	27,000	0.312		
FASA 2		RUMAH TERES DUA TINGKAT	PT 6510–PT 6547	38	1,500	57,000	0.660		
FASA 3		RUMAH BERKEMBAR DUA TINGKAT	PT 10797–PT 10818	22	2,000	44,000	0.509		
FASA 4		RUMAH TERES SATU TINGKAT	PT 10654–PT 10713	60	1,300	78,000	0.902		
PEMBANGUNAN SEDIA ADA		RUMAH TERES DUA TINGKAT	PT 10768–PT 10796	29	1,500	43,500	0.503	BEKALAN AIR TELAH DIPEROLEHI	
		KEDAI PEJABAT DUA TINGKAT	PT 6487–PT 6509	23	3,000	69,000	0.798	BEKALAN AIR TELAH DIPEROLEHI	BAYARAN WANG SUMBANGAN SEBANYAK RM 28,050.00 TELAH DIBUAT MELALUI RESIT NO.CIP.D 438501
		RUMAH TERES DUA TINGKAT	PT 10743–PT 10767	25	1,500	37,500	0.434		
		RUMAH TERES DUA SETENGAH TINGKAT	PT 10714–PT 10742	29	1,500	43,500	0.503		BAYARAN WANG SUMBANGAN SEBANYAK RM 10,800.00 TELAH DIBUAT PADA 7/1/2009
		RUMAH BERKEMBAR DUA TINGKAT	PT 10819–PT 10824	6	2,000	12,000	0.138		
		RUMAH SEBUAH	PT 10825–PT 10826	2	2,000	4,000	0.046		
						475,100	5.286		



PIPE DIAMETER # (mm)	50(mm)–Minimum	30(mm)–Minimum
15	75	45
20	100	60
25	125	75
50	250	150

LEGEND:
BSP : BRITISH STANDARD PIPE
PN : NOMINAL PRESSURE RATING
O.D : OUTSIDE DIAMETER

NOTE :
* ALL DIMENSIONS IN MM AND PIPE MATERIALS ALL SS UNLESS OTERWISE STATED
MTA = HDPE " MALE THREADED ADAPTOR "
G.L = GROUND LEVEL
S.S = STAINLESS STEEL (304)
O.D = OUTSIDE DIAMETER

TYPICAL WATER METER STAND AND COMMUNICATION PIPE/TAPPING DETAILS

[NOT TO SCALE]