

TECHNICAL PROPOSAL

POP2 ABB2098 SEKOLAH KEBANGSAAN ST. PAUL (D-SIDE)

Company Name	:	SEGALA DELIMA (M) SDN BHD
Company Address	:	No. 8, Jalan Ampang Baru 6B, Pusat Perdagangan Baru, 31350 Ipoh, Perak
Prepared By	:	Nasrohaizan Bin Mustaffa
Date	:	27/11/2024



Starting Point

Site / Boundary Name	:	SEKOLAH KEBANGSAAN ST PAUL
District	:	TANJUNG TUALANG
Postcode	:	31800
State	:	PERAK
GPS Coordinate	:	4.326990, 101.058467
LRD	:	A

End Point

Site / Boundary Name	:	SEKOLAH KEBANGSAAN JENIS CINA KAMPUNG BALI
Address	:	JALAN INDAH 14
District	:	TANJUNG TUALANG
Postcode	:	31800
State	:	Perak
GPS Coordinate	:	4.325022, 101.062535
LRD	:	B

1.0 WORK SUMMARY

NO	PROPOSED DISTANCE AND METHOD	UNIT	QUANTITY
1	Horizontal Directional Drilling (HDD)	m	0
2	Carriage Way Open Trench(CW)	m	0
3	Grass Verge Open Trenching (GV)	m	0
4	Micro Trenching (MT)	m	0
Total			0

NO	OTHER INFORMATION	UNIT	QUANTITY
1	Installation of Short Span ADSS Fiber Cables	m	2000
2	Install New Pole	ea	69
3	Install New JRC7 Manhole	ea	0
4	Install GI Riser 100mm	ea	0
5	Install Fiber Distribution Point and Closure (Splicing, Termination and Testing)	ea	14
6	Estimated Time Required for Completion	days	30

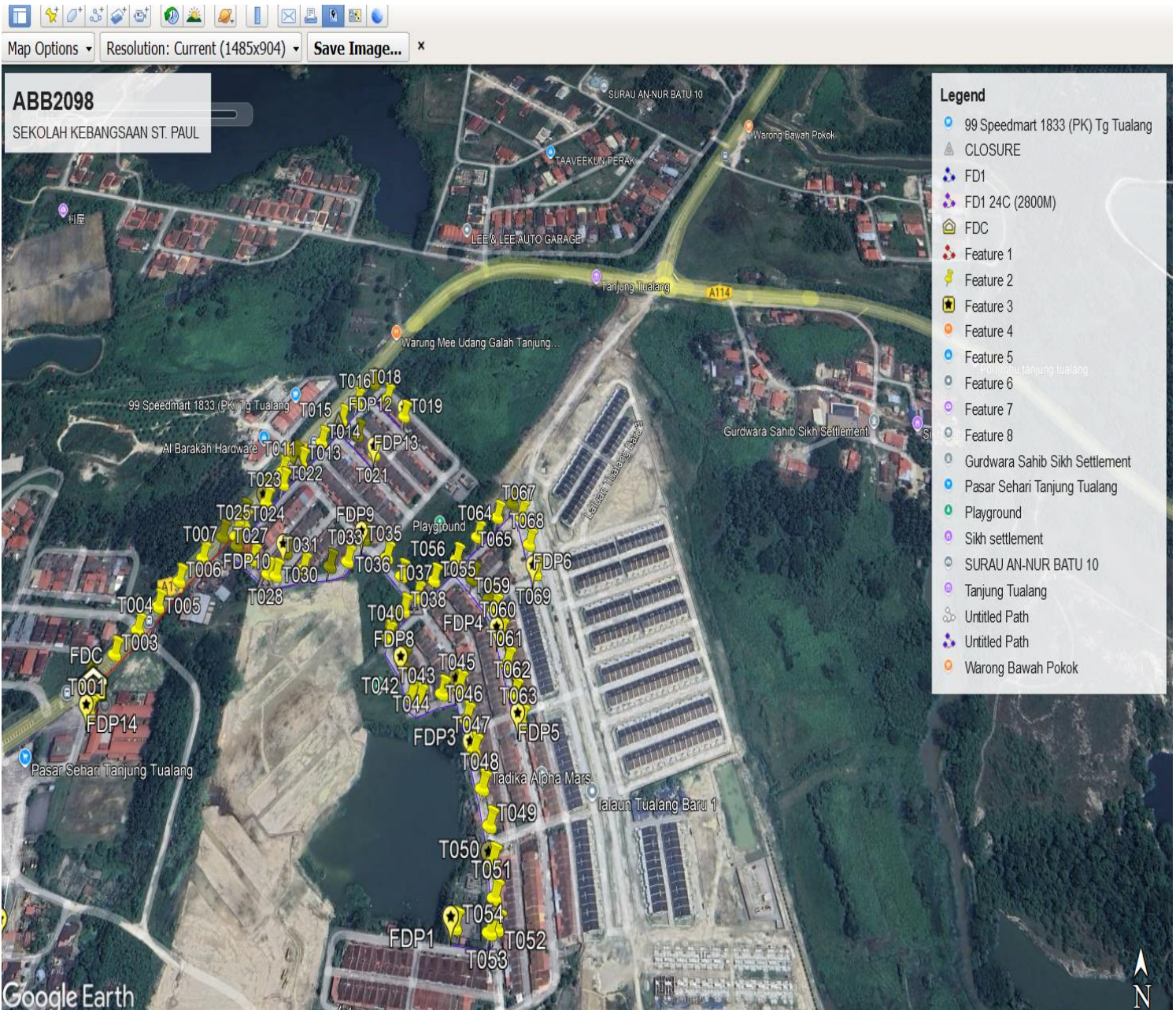
2.0 LOCAL AUTHORITY SUMMARY

Daerah Batu Gajah

NO	ITEMS	Owner	Quantity	Distance (m)
1	HDD	JKR	-	-
		Majlis	-	-
		Estate / Private Land	-	-
2	New Pole	JKR	12	360
		Majlis	57	1640
		Estate / Private Land	-	-
Total Distance (m)				2000

3.0 SITE PLAN (KMZ)

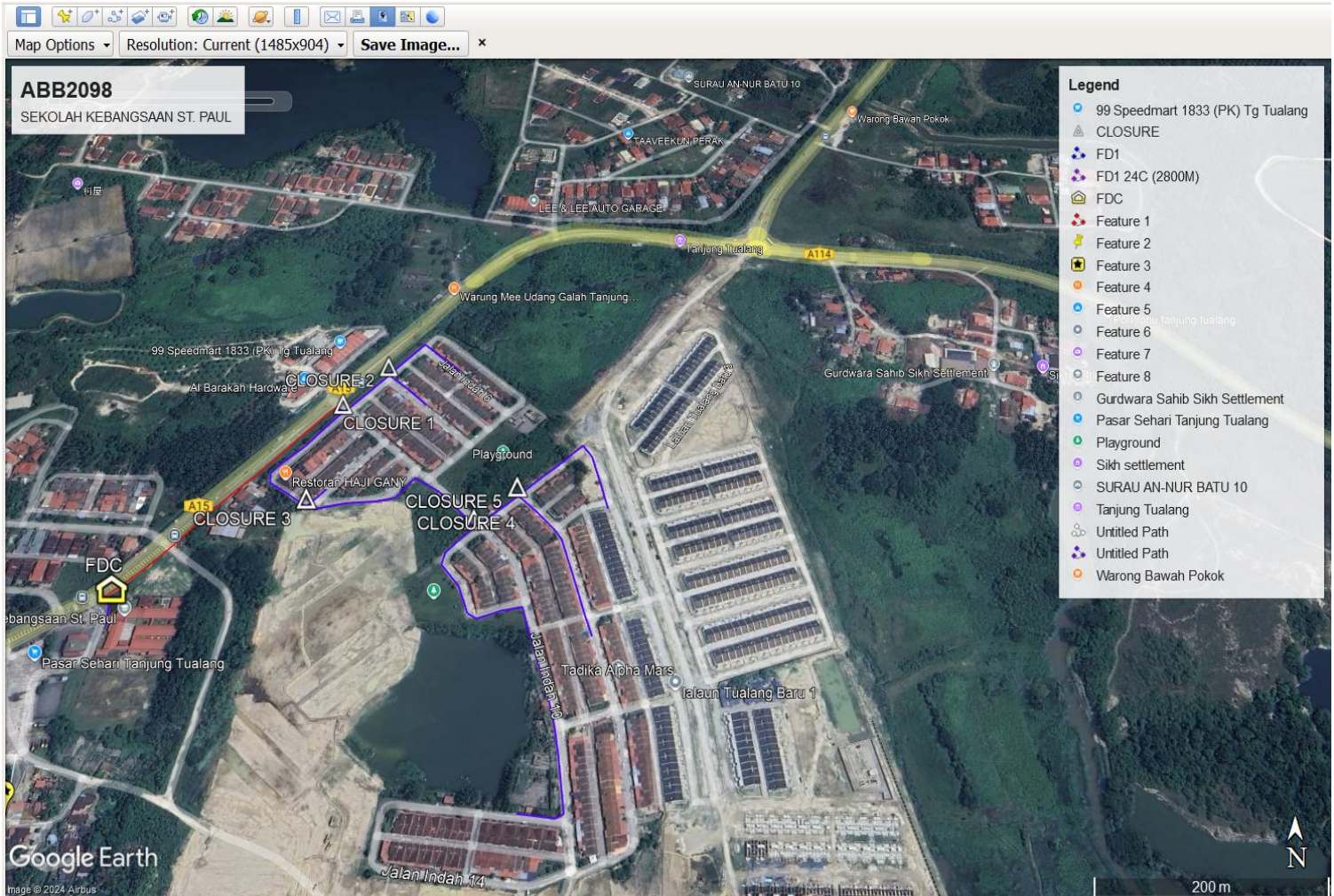
3.1 Overview Site Area (Propose New Pole)



3.2 Proposed FDP and Closure



3.3 Site Plan - KMZ Routing (All Local Authority)



Red Colour - JKR
Road Blue Colour - Majlis Road

3.0 PROPOSED NEW MANHOLE

Proposed New Manhole Coordinate					
No.	Manhole Number	Distance (m)	Latitude	Longitude	Local Authority
1	MH01	-	-	-	-
2	MH02	-	-	-	-

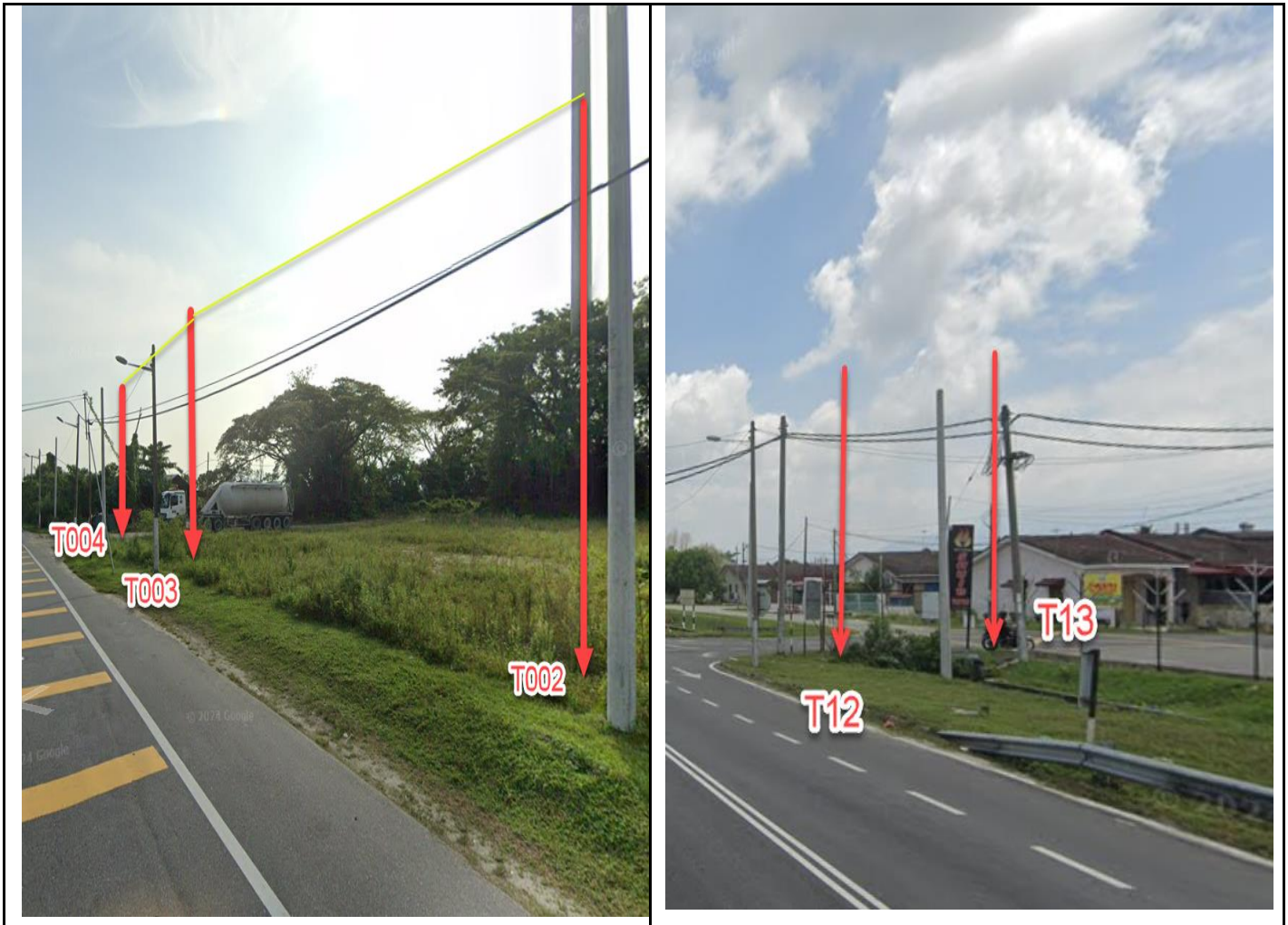
4.0 PROPOSED NEW POLE

Proposed New Pole Coordinate					
No.	Pole Number	Distance (m)	Latitude	Longitude	Local Authority
1	T001	30.00	4.326662	101.058569	JKR Kinta
2	T002	30.00	4.326961	101.058468	JKR Kinta
3	T003	30.00	4.327173	101.058673	JKR Kinta
4	T004	30.00	4.327390	101.058852	JKR Kinta
5	T005	30.00	4.327604	101.059010	JKR Kinta
6	T006	30.00	4.327846	101.059173	JKR Kinta
7	T007	30.00	4.328066	101.059372	JKR Kinta
8	T008	30.00	4.328283	101.059536	JKR Kinta
9	T009	30.00	4.328501	101.059722	JKR Kinta
10	T010	30.00	4.328751	101.059900	JKR Kinta
11	T011	30.00	4.328961	101.060062	JKR Kinta
12	T012	30.00	4.329106	101.060184	JKR Kinta
13	T013	30.00	4.329046	101.060269	Majlis Daerah Batu Gajah
14	T014	30.00	4.329283	101.060459	Majlis Daerah Batu Gajah
15	T015	30.00	4.329526	101.060655	Majlis Daerah Batu Gajah
16	T016	30.00	4.329725	101.060806	Majlis Daerah Batu Gajah
17	T017	30.00	4.329943	101.060979	Majlis Daerah Batu Gajah
18	T018	30.00	4.329766	101.061156	Majlis Daerah Batu Gajah
19	T019	30.00	4.329566	101.061375	Majlis Daerah Batu Gajah
20	T020	30.00	4.329353	101.060863	Majlis Daerah Batu Gajah
21	T021	30.00	4.329142	101.061081	Majlis Daerah Batu Gajah
22	T022	30.00	4.328825	101.060097	Majlis Daerah Batu Gajah
23	T023	30.00	4.328631	101.059947	Majlis Daerah Batu Gajah
24	T024	30.00	4.328402	101.059750	Majlis Daerah Batu Gajah
25	T025	30.00	4.328285	101.059682	Majlis Daerah Batu Gajah
26	T026	30.00	4.328185	101.059715	Majlis Daerah Batu Gajah
27	T027	30.00	4.328045	101.059918	Majlis Daerah Batu Gajah
28	T028	30.00	4.327911	101.060102	Majlis Daerah Batu Gajah
29	T029	30.00	4.328117	101.060262	Majlis Daerah Batu Gajah
30	T030	30.00	4.327895	101.060190	Majlis Daerah Batu Gajah
31	T031	30.00	4.327952	101.060475	Majlis Daerah Batu Gajah

32	T032	30.00	4.327985	101.060752	Majlis Daerah Batu Gajah
33	T033	30.00	4.328034	101.060934	Majlis Daerah Batu Gajah
34	T034	30.00	4.328249	101.061085	Majlis Daerah Batu Gajah
35	T035	30.00	4.328070	101.061351	Majlis Daerah Batu Gajah
36	T036	30.00	4.327892	101.061529	Majlis Daerah Batu Gajah
37	T037	30.00	4.327690	101.061714	Majlis Daerah Batu Gajah
38	T038	30.00	4.327564	101.061588	Majlis Daerah Batu Gajah
39	T039	30.00	4.327428	101.061475	Majlis Daerah Batu Gajah
40	T040	30.00	4.327318	101.061452	Majlis Daerah Batu Gajah
41	T041	30.00	4.327087	101.061629	Majlis Daerah Batu Gajah
42	T042	30.00	4.326800	101.061742	Majlis Daerah Batu Gajah
43	T043	30.00	4.326768	101.061827	Majlis Daerah Batu Gajah
44	T044	30.00	4.326834	101.062049	Majlis Daerah Batu Gajah
45	T045	30.00	4.326883	101.062217	Majlis Daerah Batu Gajah
46	T046	30.00	4.326613	101.062311	Majlis Daerah Batu Gajah
47	T047	30.00	4.326359	101.062401	Majlis Daerah Batu Gajah
48	T048	30.00	4.326065	101.062499	Majlis Daerah Batu Gajah
49	T049	30.00	4.325786	101.062585	Majlis Daerah Batu Gajah
50	T050	30.00	4.325514	101.062627	Majlis Daerah Batu Gajah
51	T051	30.00	4.325263	101.062660	Majlis Daerah Batu Gajah
52	T052	30.00	4.325051	101.062692	Majlis Daerah Batu Gajah
53	T053	30.00	4.325024	101.062630	Majlis Daerah Batu Gajah
54	T054	30.00	4.325062	101.062313	Majlis Daerah Batu Gajah
55	T055	30.00	4.327851	101.061877	Majlis Daerah Batu Gajah
56	T056	30.00	4.328051	101.062101	Majlis Daerah Batu Gajah
57	T057	30.00	4.327866	101.062288	Majlis Daerah Batu Gajah
58	T058	30.00	4.327675	101.062474	Majlis Daerah Batu Gajah
59	T059	30.00	4.327570	101.062536	Majlis Daerah Batu Gajah
60	T060	30.00	4.327346	101.062609	Majlis Daerah Batu Gajah
61	T061	30.00	4.327089	101.062692	Majlis Daerah Batu Gajah
62	T062	30.00	4.326817	101.062777	Majlis Daerah Batu Gajah
63	T063	30.00	4.326595	101.062850	Majlis Daerah Batu Gajah
64	T064	30.00	4.328275	101.062312	Majlis Daerah Batu Gajah
65	T065	30.00	4.328469	101.062517	Majlis Daerah Batu Gajah
66	T066	30.00	4.328610	101.062681	Majlis Daerah Batu Gajah
67	T067	30.00	4.328481	101.062780	Majlis Daerah Batu Gajah
68	T068	30.00	4.328197	101.062878	Majlis Daerah Batu Gajah
69	T069	30.00	4.327920	101.062957	Majlis Daerah Batu Gajah

5.0 SITE PHOTOS - PROPOSED HDD AND NEW MANHOLE(N/A)

6.0 SITE PHOTOS - PROPOSED NEW POLE







NO	LOCAL COUNCIL / AUTHORITY	REMARK
1	Daerah Batu Gajah	1640m
2	JKR Daerah Kinta	360m

