

TECHNICAL PROPOSAL

POP2 ABC3058 SEKOLAH JENIS KEBANGSAAN (CINA) AIK HWA (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	:	Mohamad Helmi
Date	:	19/12/2024



Starting Point

Site / Boundary Name	:	Sekolah Jenis Kebangsaan (C) Aik Hwa
District	:	Kuala Kurau
Postcode	:	34350
State	:	Perak
GPS Coordinate	:	4.988428 100.501223
LRD	:	A

End Point

Site / Boundary Name	:	Sekolah Jenis Kebangsaan (C) Aik Hwa
Address	:	Kampung Liang Seng
District	:	Kuala Kurau
Postcode	:	34350
State	:	Perak
GPS Coordinate	:	4.981861 100.498613
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	2,153
2	Install New Pole	ea	68
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	8
6	Estimated Time Required for Completion	days	60

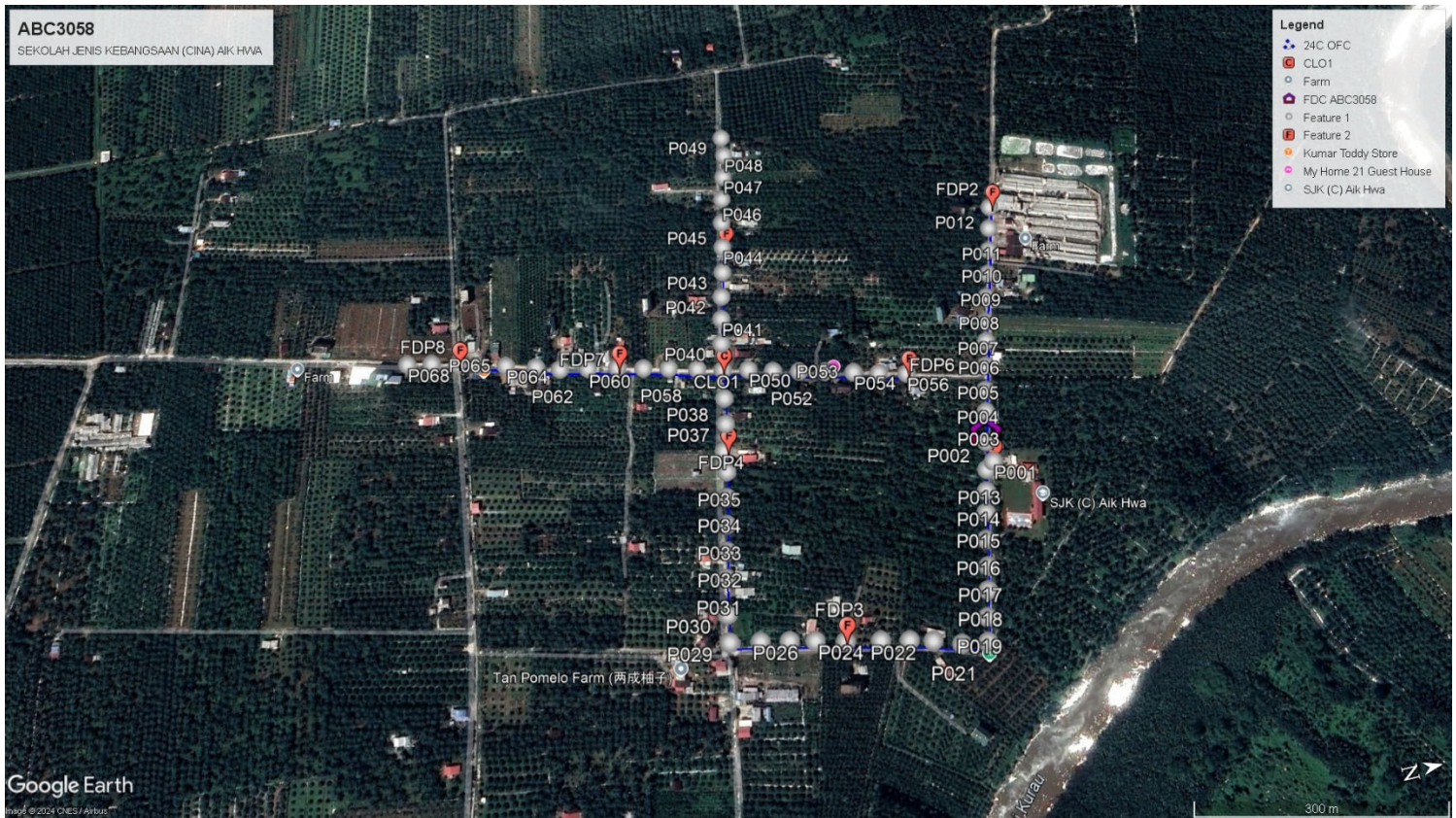
2.0 LOCAL AUTHORITY SUMMARY

Daerah Kerian

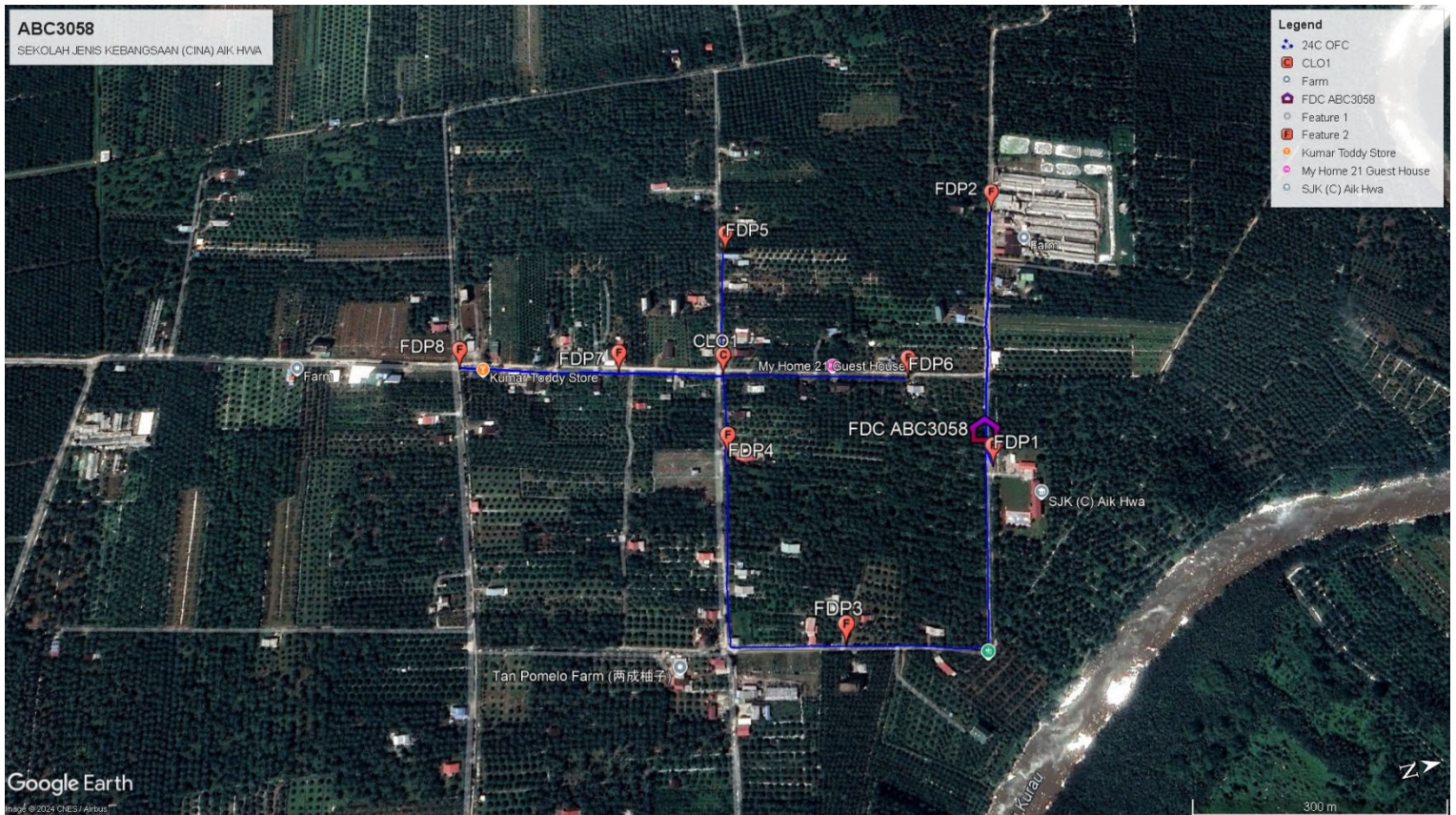
NO	ITEMS	Owner	Quantity	Distance (m)
1	HDD	JKR	-	-
		Majlis	-	-
		Estate / Private Land	-	-
2	New Pole	JKR	-	-
		Majlis	68	2,153
		Estate / Private Land	-	-
Total Distance (m)				2,153

3.0 SITE PLAN (KMZ)

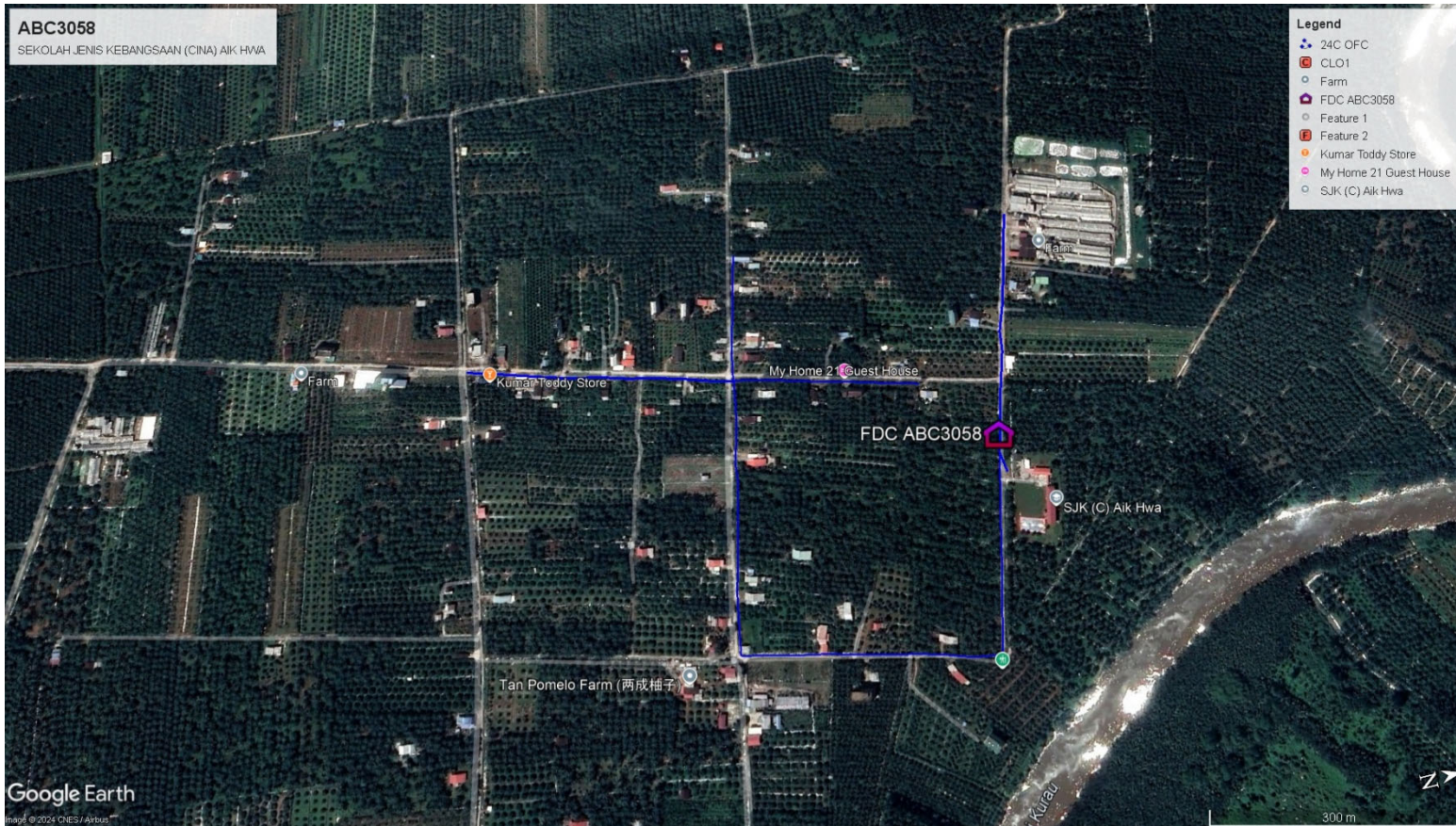
3.1 Overview Site Area (Propose New Pole)



3.2 Proposed FDP and Closure



3.3 Site Plan - KMZ Routing (All Local Authority)



Red Colour - JKR
Road Blue Colour - Majlis Road

4.0 PROPOSED NEW POLE

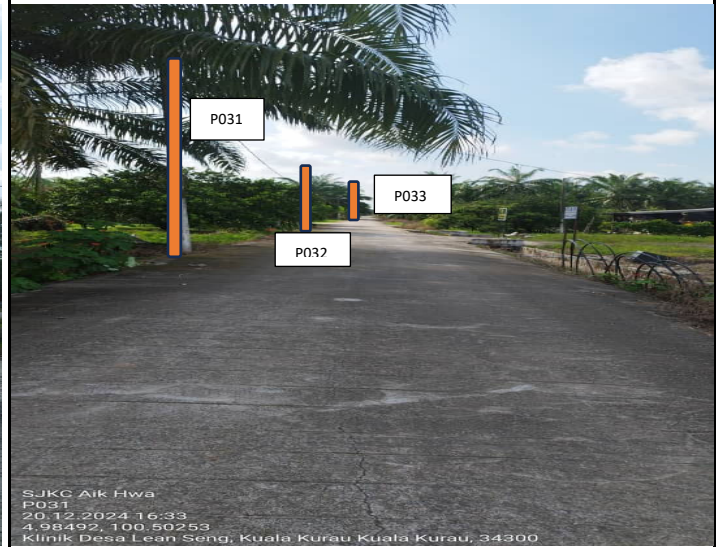
Proposed New Pole Coordinate					
No.	Pole Number	Distance (m)	Latitude	Longitude	Local Authority
1	T001	30M	4.988437	100.501493	Majlis Daerah Kerian
2	T002	40M	4.988431	100.501236	Majlis Daerah Kerian
3	T003	31M	4.988551	100.500862	Majlis Daerah Kerian
4	T004	37M	4.988633	100.500589	Majlis Daerah Kerian
5	T005	38M	4.988730	100.500282	Majlis Daerah Kerian
6	T006	31M	4.988843	100.499963	Majlis Daerah Kerian
7	T007	35M	4.988920	100.499703	Majlis Daerah Kerian
8	T008	35M	4.989041	100.499367	Majlis Daerah Kerian
9	T009	35M	4.989161	100.499055	Majlis Daerah Kerian
10	T010	35M	4.989275	100.498738	Majlis Daerah Kerian
11	T011	35M	4.989379	100.498427	Majlis Daerah Kerian
12	T012	35M	4.989485	100.498123	Majlis Daerah Kerian
13	T013	35M	4.988324	100.501579	Majlis Daerah Kerian
14	T014	35M	4.988233	100.501838	Majlis Daerah Kerian
15	T015	35M	4.988149	100.502091	Majlis Daerah Kerian
16	T016	35M	4.988051	100.502403	Majlis Daerah Kerian
17	T017	35M	4.987973	100.502709	Majlis Daerah Kerian
18	T018	35M	4.987886	100.502979	Majlis Daerah Kerian
19	T019	35M	4.987783	100.503274	Majlis Daerah Kerian
20	T020	35M	4.987700	100.503545	Majlis Daerah Kerian
21	T021	35M	4.987414	100.503495	Majlis Daerah Kerian
22	T022	35M	4.987113	100.503388	Majlis Daerah Kerian
23	T023	35M	4.986857	100.503323	Majlis Daerah Kerian
24	T024	35M	4.986545	100.503249	Majlis Daerah Kerian
25	T025	35M	4.986164	100.503166	Majlis Daerah Kerian
26	T026	35M	4.985835	100.503079	Majlis Daerah Kerian
27	T027	35M	4.985555	100.503016	Majlis Daerah Kerian
28	T028	35M	4.985236	100.502949	Majlis Daerah Kerian
29	T029	35M	4.984900	100.502876	Majlis Daerah Kerian
30	T030	30M	4.984954	100.502562	Majlis Daerah Kerian
31	T031	35M	4.985038	100.502152	Majlis Daerah Kerian
32	T032	35M	4.985121	100.501843	Majlis Daerah Kerian
33	T033	35M	4.985193	100.501525	Majlis Daerah Kerian

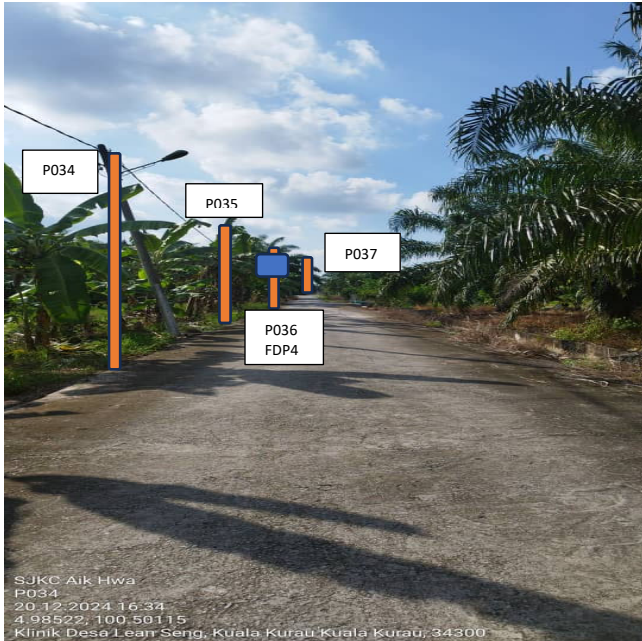
Proposed New Pole Coordinate					
No.	Pole Number	Distance (m)	Latitude	Longitude	Local Authority
34	T034	35M	4.985268	100.501201	Majlis Daerah Kerian
35	T035	35M	4.985340	100.500888	Majlis Daerah Kerian
36	T036	35M	4.985369	100.500624	Majlis Daerah Kerian
37	T037	35M	4.985468	100.500287	Majlis Daerah Kerian
38	T038	35M	4.985530	100.499956	Majlis Daerah Kerian
39	T039	35M	4.985598	100.499584	Majlis Daerah Kerian
40	T040	35M	4.985664	100.499229	Majlis Daerah Kerian
41	T041	35M	4.985741	100.498898	Majlis Daerah Kerian
42	T042	35M	4.985813	100.498594	Majlis Daerah Kerian
43	T043	35M	4.985907	100.498258	Majlis Daerah Kerian
44	T044	35M	4.985991	100.497900	Majlis Daerah Kerian
45	T045	35M	4.986064	100.497543	Majlis Daerah Kerian
46	T046	35M	4.986148	100.497194	Majlis Daerah Kerian
47	T047	35M	4.986241	100.496868	Majlis Daerah Kerian
48	T048	35M	4.986330	100.496535	Majlis Daerah Kerian
49	T049	35M	4.986359	100.496264	Majlis Daerah Kerian
50	T050	35M	4.985901	100.499655	Majlis Daerah Kerian
51	T051	35M	4.986189	100.499745	Majlis Daerah Kerian
52	T052	35M	4.986498	100.499823	Majlis Daerah Kerian
53	T053	35M	4.986802	100.499899	Majlis Daerah Kerian
54	T054	35M	4.987138	100.499991	Majlis Daerah Kerian
55	T055	35M	4.987433	100.500076	Majlis Daerah Kerian
56	T056	35M	4.987764	100.500156	Majlis Daerah Kerian
57	T057	35M	4.985298	100.499498	Majlis Daerah Kerian
58	T058	35M	4.984960	100.499406	Majlis Daerah Kerian
59	T059	35M	4.984661	100.499335	Majlis Daerah Kerian
60	T060	35M	4.984352	100.499254	Majlis Daerah Kerian
61	T061	35M	4.983999	100.499182	Majlis Daerah Kerian
62	T062	35M	4.983666	100.499108	Majlis Daerah Kerian
63	T063	35M	4.983384	100.499011	Majlis Daerah Kerian
64	T064	35M	4.983029	100.498910	Majlis Daerah Kerian
65	T065	35M	4.982689	100.498825	Majlis Daerah Kerian
66	T066	35M	4.982465	100.498751	Majlis Daerah Kerian
67	T067	35M	4.982152	100.498671	Majlis Daerah Kerian
68	T068	35M	4.981861	100.498613	Majlis Daerah Kerian

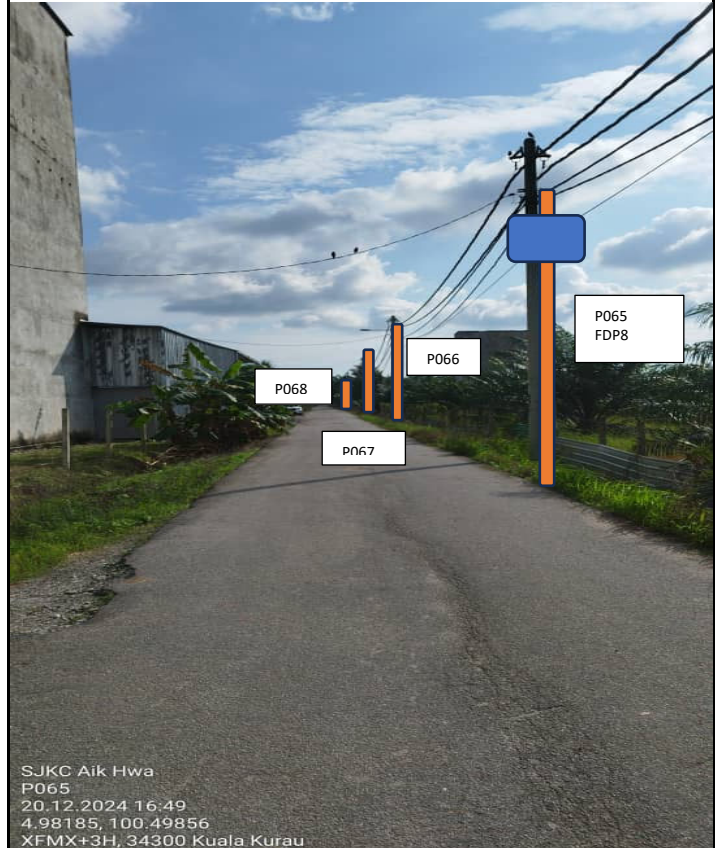
5.0 SITE PHOTOS - PROPOSED NEW POLE









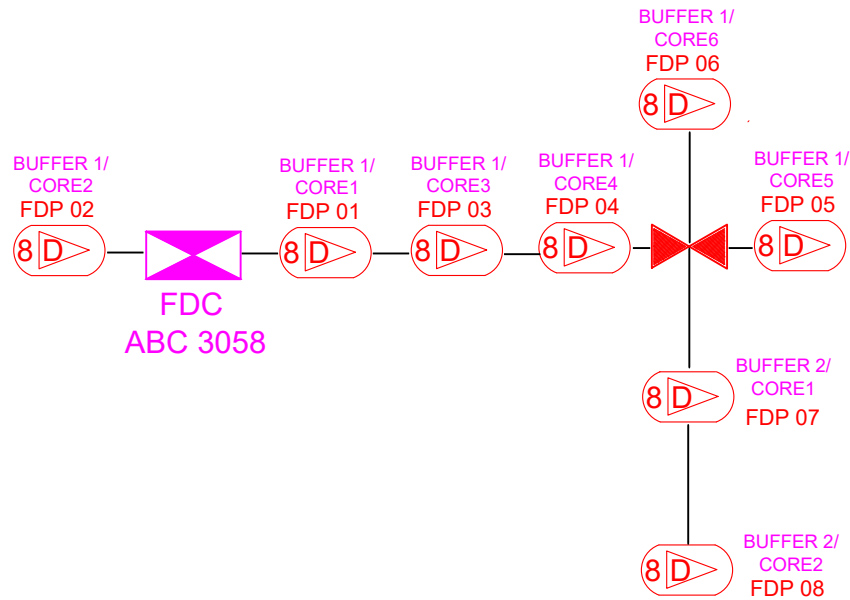


6.0 3rd PARTIES DEPENDENCIES

NO	LOCAL COUNCIL / AUTHORITY	REMARK
1	Majlis Daerah Kerian	2,153m
2	JKR Daerah Kerian	-



ACTUAL HOMEPASS :



	12C FOC	Installed 1:4 / 1:8 / 1:32 splitter		Installed Pole (9m)		Suspension		New Manhole (PIT)		Micro-Trenching (Meter)		MH NO.
	24C FOC	Installed Patch Cord		Installed Pole (7.5M)		Tension		New Manhole (RC7)		Temporary Infra (Meter)		Existing TNB Pole NO.
	48C FOC	FDC		Installed Pole (6.7M)		Pole Ring		FDP Boundary		Loop / Coil (Meter)		New Pole NO.
	96C FOC	Closure		Existing TNB Pole		FDP with (1:8) splitter		HDD (Meter)		Active Outdoor Cabinet		Closure NO.
	144C FOC	Existing Closure		Installed Riser		Existing Manhole		Open Cut (Meter)		FDC NO.		FDP NO.

KEY PLAN:	PROJECT OWNER: 	MAIN CONTRACTOR: 	SUB-CONTRACTOR: 	PROJECT TITLE: SEKOLAH JENIS KEBANGSAAN (CINA) AIK HWA (ABC3058)	DRAWING TITLE: CORE ASSIGNMENT DRAWING	Design By :	Date : 9 NOV 2024
					PROJECT PHASE: POP 2	Checked By :	Scale : 1 : 5000
						DRAWING NUMBER :	Job Number :
							Sheet : 1 / 1
							Size : A1

ACTUAL HOMEPASS :