

TECHNICAL PROPOSAL ABA4017 SEKOLAH KEBANGSAAN SAUK (D-SIDE)

Company Name : ARATIMUR SDN BHD
Company Address : A-08-13, 8th Floor, Block A, Radia Office, Persiaran Singgahsana, 40150
 Bukit Jelutong, Shah Alam, Selangor
Prepared By : Khairul Tajuddin
Date : 24/02/2025



Starting Point

Site / Boundary Name : Sekolah Kebangsaan Sauk
 Address : Jalan Lenggong
 District : Kuala Kangsar
 Postcode : 33500
 State : Perak
 GPS Coordinate : 4.943601, 100.924060
 LRD : A

End Point

Site / Boundary Name : RPA 2
 Address : Sauk
 District : Kuala Kangsar
 Postcode : 33500
 State : Perak
 GPS Coordinate : 4.946403, 100.926382
 LRD : B



**PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENCE (POP)
 FASA 2: HAB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN
 SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI
 SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA
 (KKMM.400-11/17/132(1))**



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 Fibre Cables	m	1901
2	Install New Pole	ea	50
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	16
6	Estimated Time Required For Completion	days	30



PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENCE (POP)
FASA 2: HAB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN
SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI
SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA
(KKMM.400-11/17/132(1))



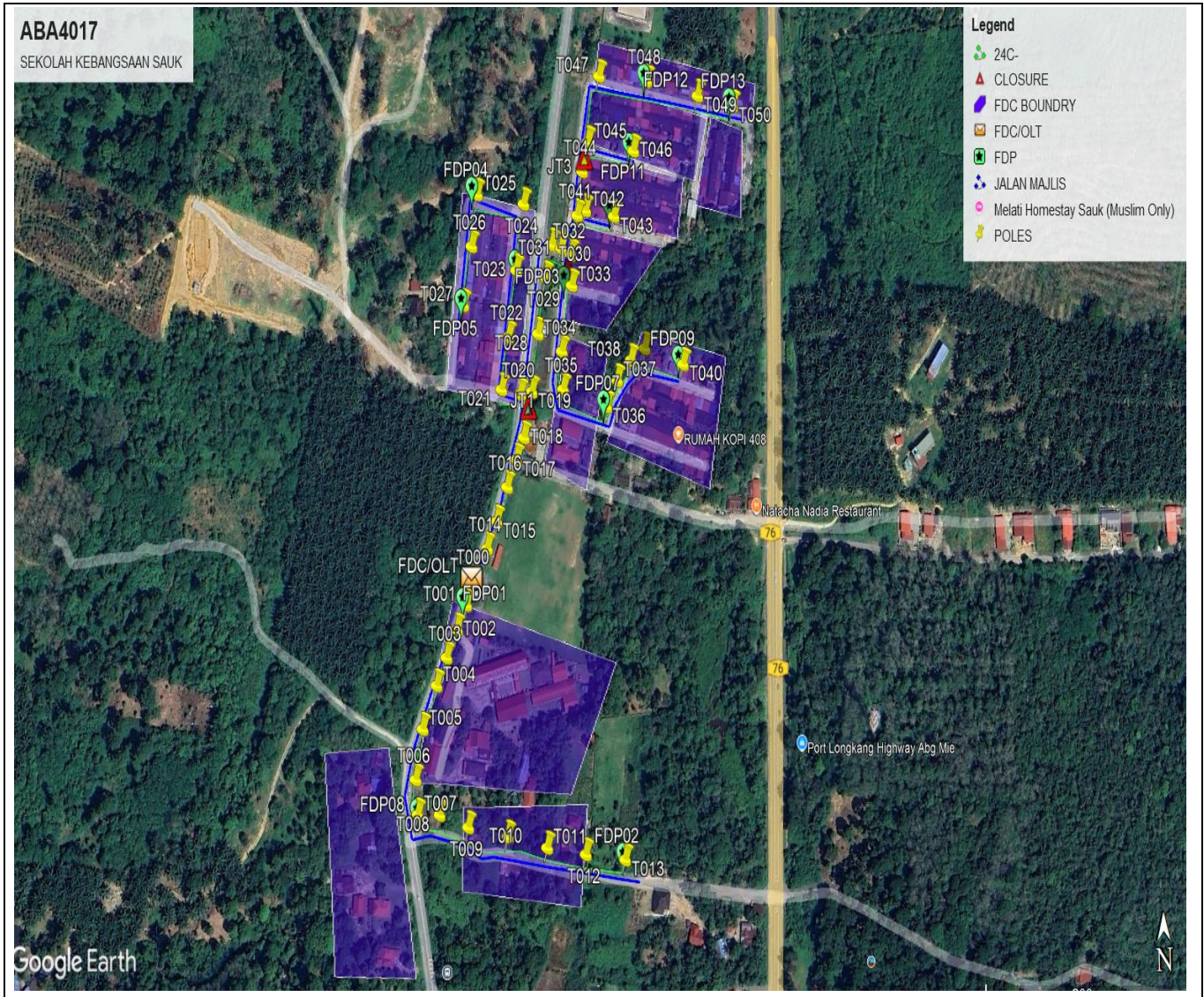
2.0 LOCAL AUTHORITY SUMMARY

Daerah Kuala Kangsar

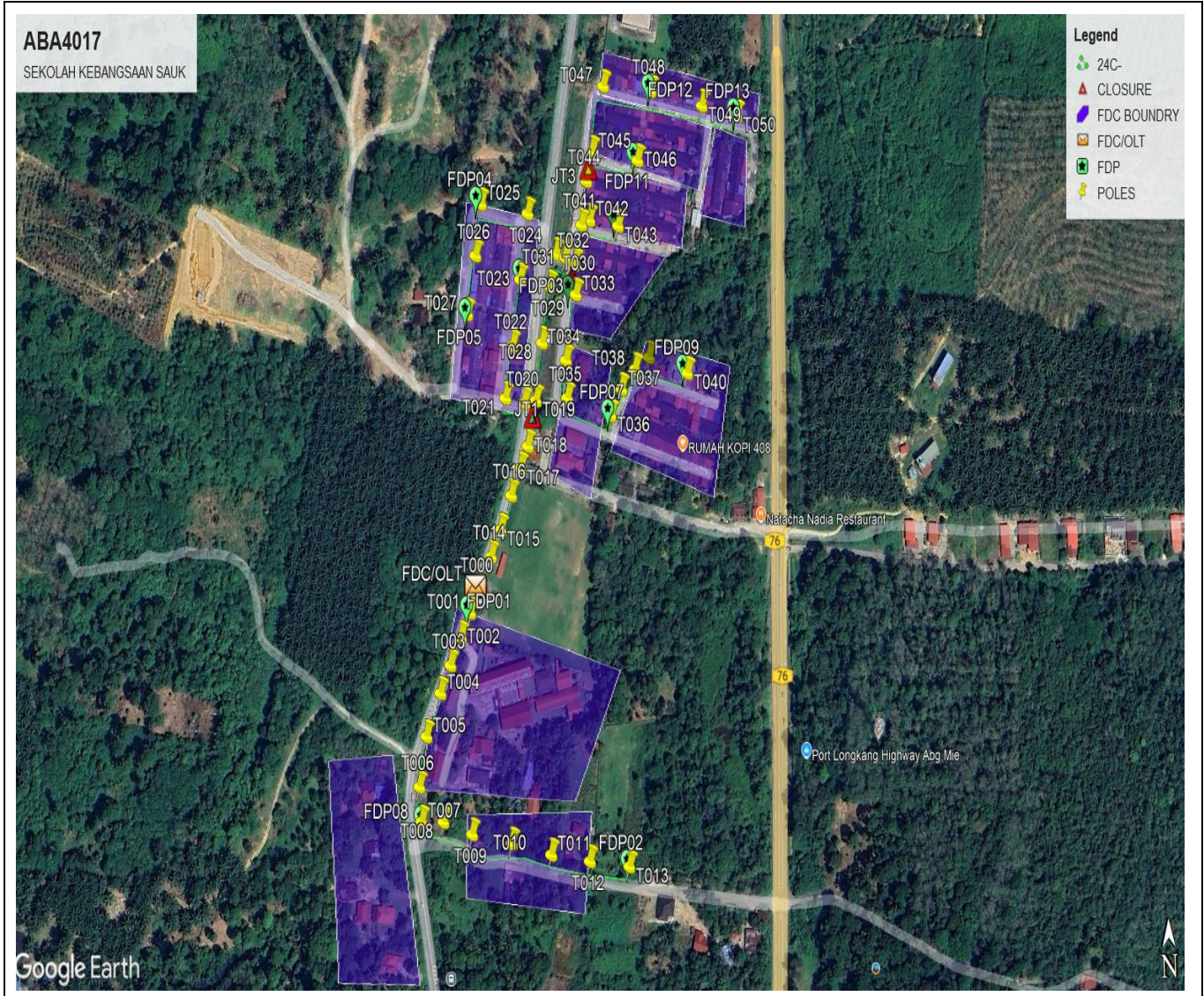
NO	ITEMS	OWNER	QUANTITY	DISTANCE (m)
1	HDD	JKR	-	-
		Majlis	-	-
		Estate / Private Land	-	-
2	New Pole	JKR	-	-
		Majlis	50	1901
		Estate / Private Land	-	-
Total distance (m)				1901

3.0 SITE PLAN- KMZ

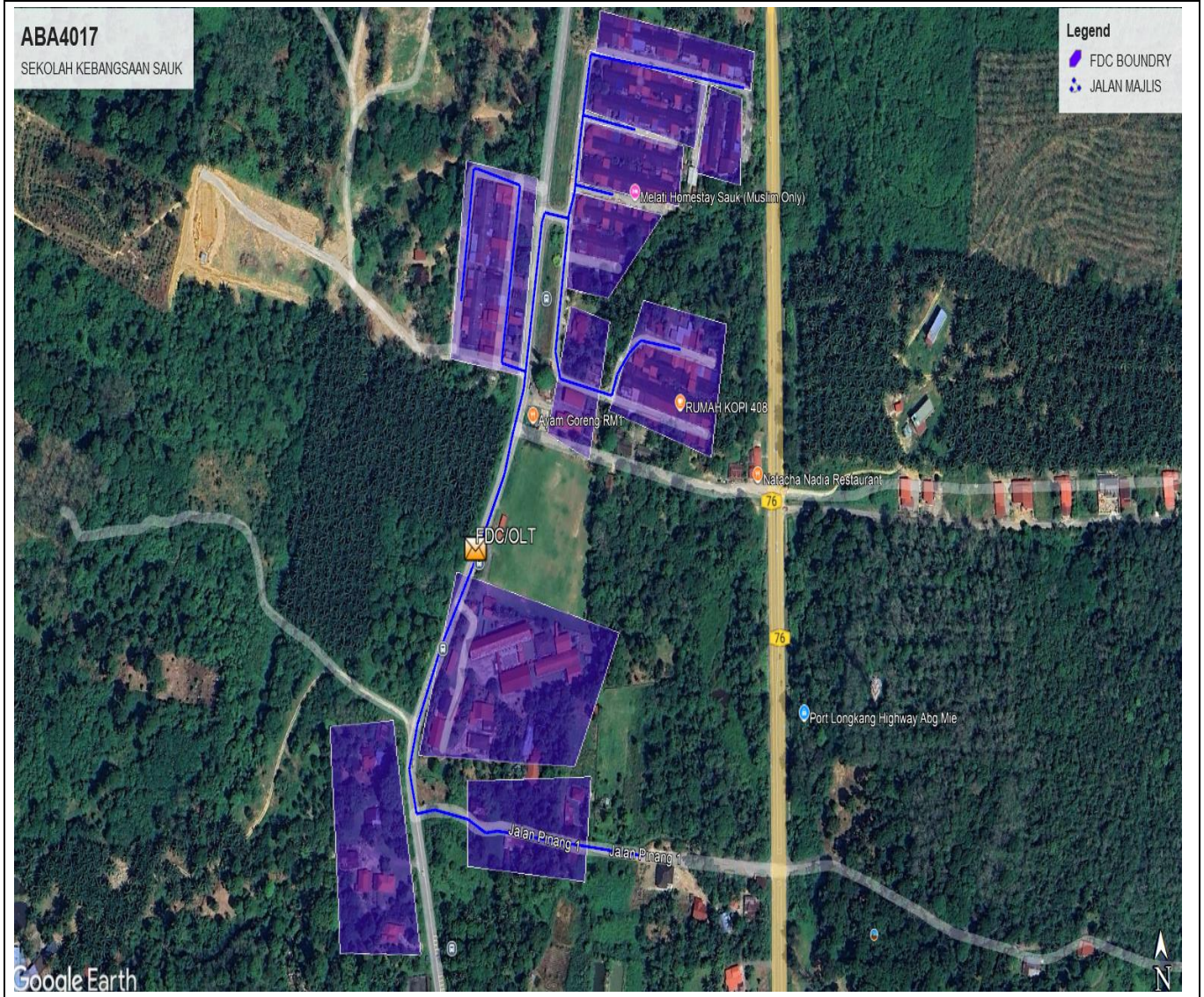
3.1 Overview Site Area



3.2 Site Boundry



3.3 Road Boundry





**PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENCE (POP)
 FASA 2: HAB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN
 SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI
 SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA
 (KKMM.400-11/17/132(1))**



4.0 PROPOSED NEW POLE

No.	Pole & Manhole ID	Distance	Latitude	Longitude	Local Authority
1	FDC T000	70	4.943601	100.92406	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
2	T001	50	4.943465	100.923986	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
3	T002	18	4.943321	100.923902	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
4	T003	22	4.943156	100.923808	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
5	T004	21	4.942991	100.923718	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
6	T005	32	4.942735	100.92359	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
7	T006	34	4.942434	100.923521	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
8	T007	39	4.942222	100.923532	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
9	T008	21	4.942213	100.92372	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
10	T009	29	4.942132	100.923966	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
11	T010	38	4.942065	100.924306	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
12	T011	39	4.941989	100.924646	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
13	T012	37	4.941935	100.924978	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
14	T013	54	4.94189	100.92532	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
15	T014	26	4.9438	100.924176	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
16	T015	20	4.94396	100.924264	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
17	T016	26	4.944165	100.924361	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
18	T017	20	4.944326	100.924447	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
19	T018	17	4.944459	100.924516	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
20	T019	70	4.944733	100.924593	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
21	T020	11	4.944721	100.924492	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
22	T021	19	4.944754	100.92433	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
23	T022	36	4.94507	100.924401	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
24	T023	61	4.945468	100.924479	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
25	T024	44	4.945859	100.924557	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
26	T025	60	4.945926	100.924157	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
27	T026	34	4.94562	100.924099	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
28	T027	55	4.945269	100.924016	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
29	T028	40	4.945081	100.924656	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
30	T029	39	4.945418	100.924733	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
31	T030	22	4.945613	100.924795	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
32	T031	10	4.945588	100.924873	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
33	T032	70	4.945547	100.924958	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
34	T033	35	4.945363	100.924958	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
35	T034	45	4.944969	100.92486	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
36	T035	26	4.94474	100.924865	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
37	T036	58	4.944623	100.925239	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
38	T037	20	4.944778	100.925336	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
39	T038	19	4.944896	100.925459	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
40	T039	16	4.944965	100.92558	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
41	T040	54	4.944858	100.925909	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
42	T041	27	4.945781	100.925019	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
43	T042	16	4.94581	100.92509	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
44	T043	28	4.945769	100.925337	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
45	T044	57	4.946044	100.925069	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
46	T045	50	4.946218	100.925124	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
47	T046	60	4.946156	100.925517	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar

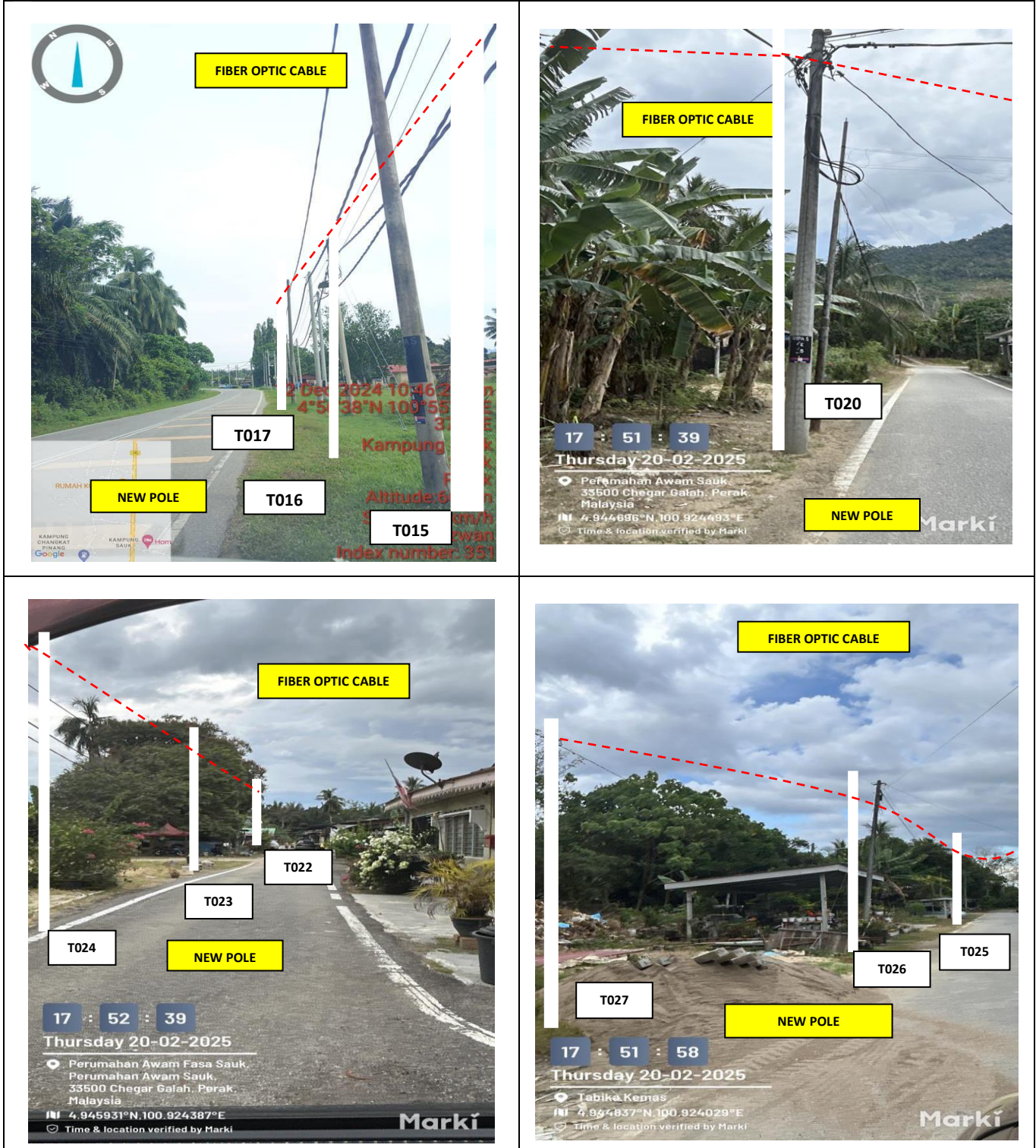


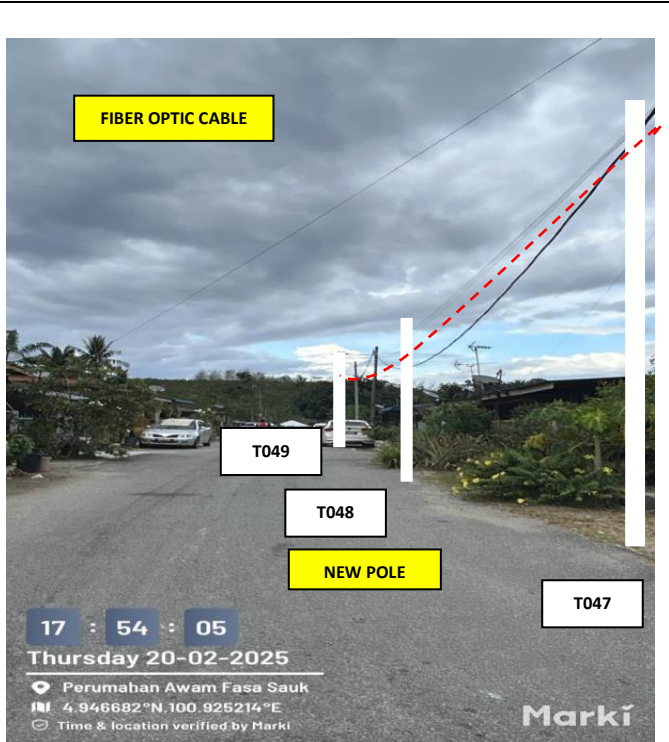
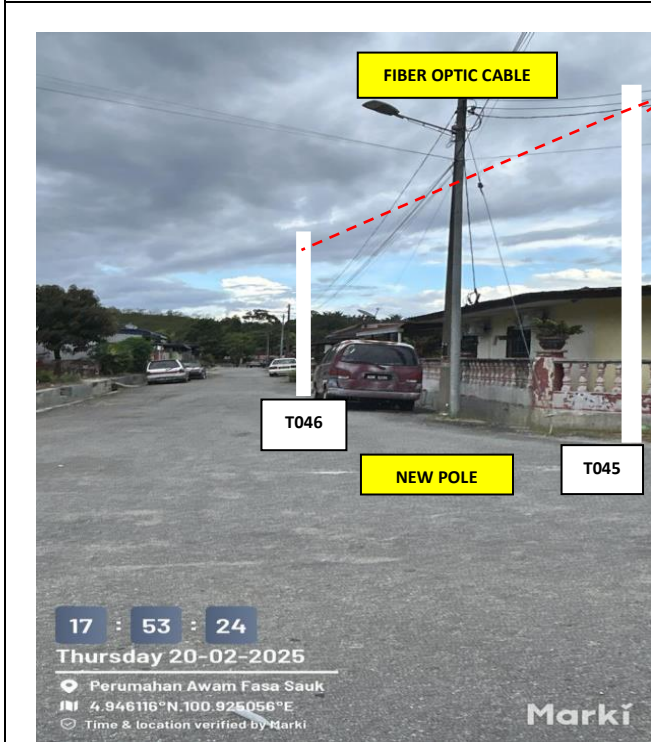
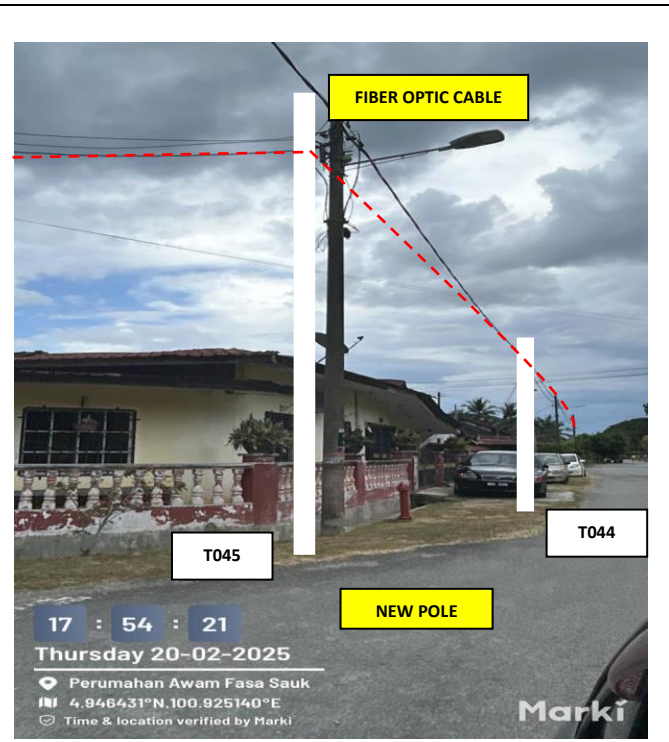
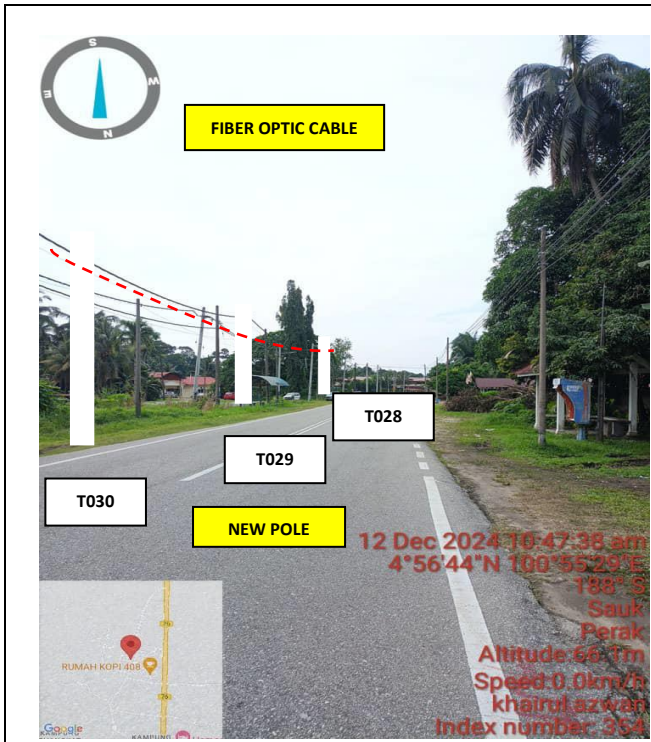
**PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENCE (POP)
 FASA 2: HAB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN
 SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI
 SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA
 (KKMM.400-11/17/132(1))**





48	T047	46	4.946615	100.925233	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
49	T048	61	4.946573	100.925643	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
50	T049	50	4.94647	100.926084	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar
51	T050	49	4.946404	100.926385	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar

5.0 SITE PHOTO- PROPOSED NEW POLE





	<p align="center">PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENCE (POP) FASA 2: HAB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))</p>	
---	--	---

6.0 3rd PARTIES DEPENDENCIES

NO.	LOCAL COUNCIL/ AUTHORITY	REMARK
1	Majlis Perbandaran Kuala Kangsar	

