

TECHNICAL PROPOSAL

POP2 ABD8453 SEKOLAH JENIS KEBANGSAAN (TAMIL) LADANG BULOH AKAR (D-SIDE)

Company Name	:	WCWL COMMUNICATIONS SDN BHD
Company Address	:	127, Jalan PUJ 3/3, Taman Puncak Jalil 43300 Subang Jaya Selangor
Prepared By	:	HANA
Date	:	27/12/2024



POINT A

POINT B

Starting Point

Site / Boundary Name	:	SEKOLAH KEBANGSAAN SIMPANG TIGA
Address	:	Kampung Telok Bakong Hulu
District	:	Parit
Postcode	:	32800
State	:	Perak
GPS Coordinate	:	4.2975, 100.905
LRD	:	A

End Point

Site / Boundary Name	:	SEKOLAH KEBANGSAAN SIMPANG TIGA
Address	:	Kampung Tulang, Jalan Siputeh – Batu Hampar
District	:	Parit
Postcode	:	32800
State	:	Perak
GPS Coordinate	:	4.525, 100.852778
		B



PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))



Work Summary

No	Proposed Distance and Method	Unit	Qty
1	Horizontal Directional Drilling (HDD)	m	2
2	Carriage Way Open trench (CW)	m	0
3	Grass Verge Open Trenching (GV)	m	0
4	Micro trenching (MT)	m	0
	Total		0

	Other Information	Unit	Qty
1	Proposed Manhole	EA	4
2	Proposed Pole	EA	110
3	Joint Closure	EA	6
4	Estimated time required for completion	days	30



PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))



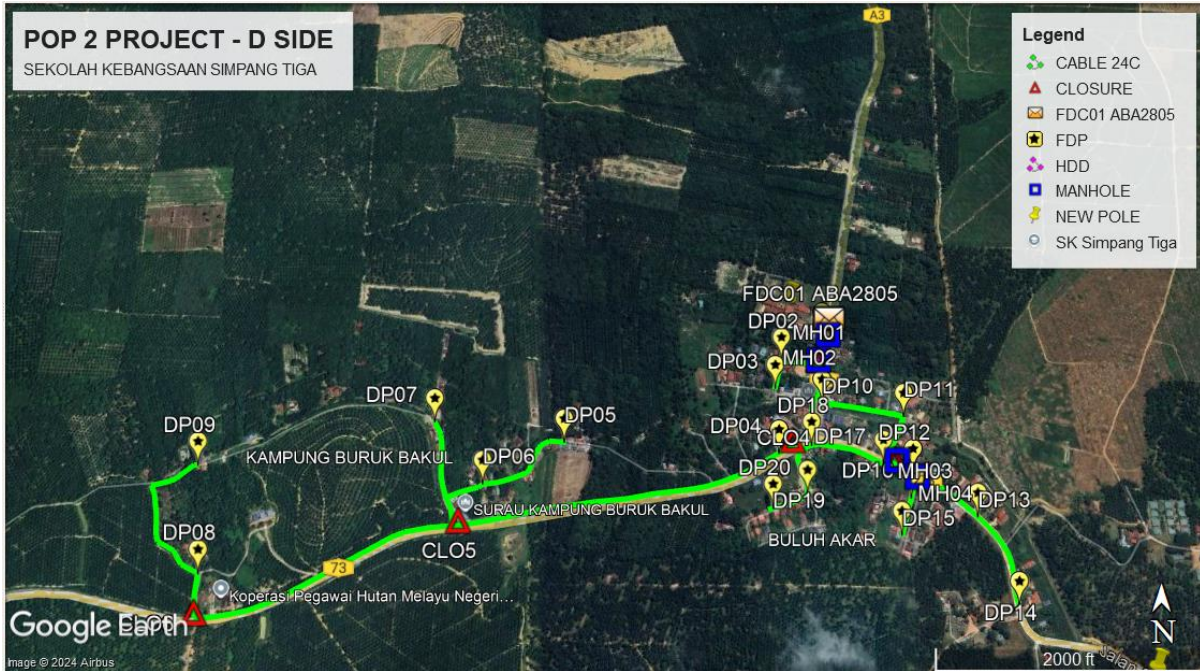
Local Authority Summary

1. Daerah Kampar

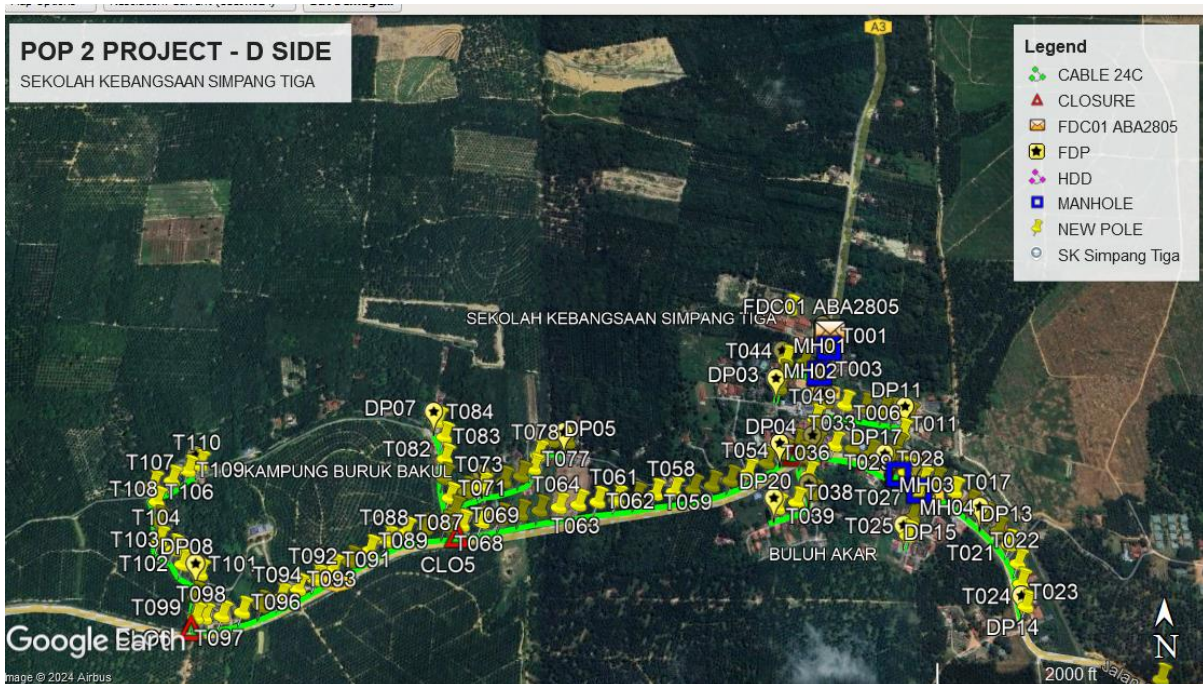
Bil	Items	Owner	Quantity	Distance
1	HDD	JKR	1	72m
		Majlis	1	60m
		Estate / Private Land	-	-
2	New Pole	JKR	57 pcs	2565m
		Majlis	53 pcs	2385m
		Estate / Private Land	-	-
3	Existing TNB Pole	JKR	-	-
		Majlis	-	-
		Estate / Private Land	-	-
Total				5082m

Site Plan – KMZ (Overview site area)

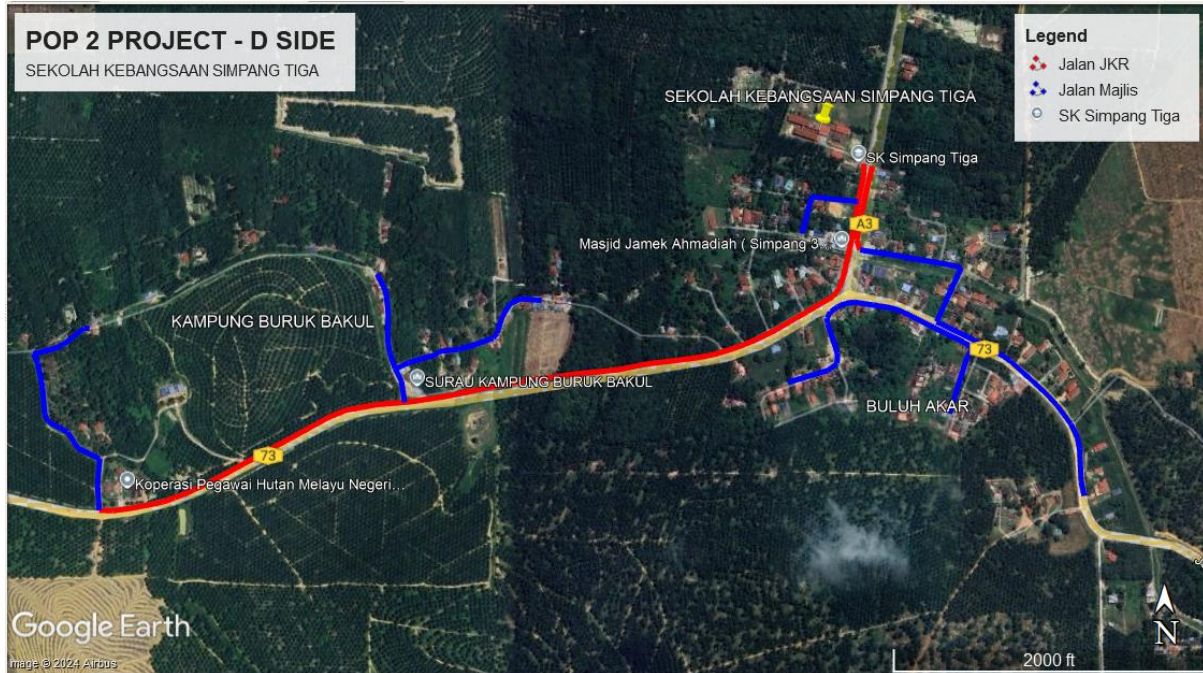
Proposed FDP and Closure



Proposed New Pole



Site Plan – KMZ Routing (All Local Authority)



Red Colour – JKR Perak

Blue Colour – Majlis Perbandaran Perak Tengah

Route 1



Route 2



Site Plan – KMZ Routing (Prop New Manhole)

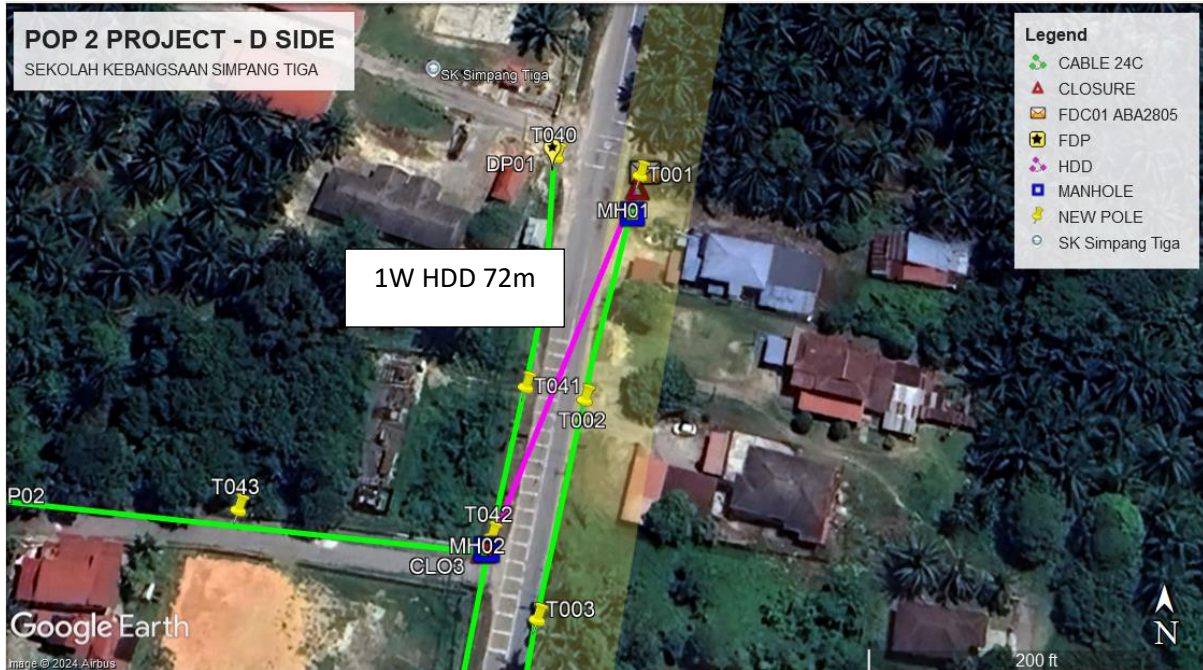


Figure 1: Location 1 (MH01- 4.527633, 100.866175) (MH02- 4.527065, 100.865934)



Figure 2: Location 2 (MH03- 4.524861, 100.867528) (MH04- 4.524516, 100.867946)



PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))



Proposed New Pole Lat & Long Table

No.	Pole Number	Distance	Latitude	Longitude	Local Authority
1	FDC01 ABA2805	0.00	4.527680	100.866198	JKR Perak
2	T001	45	4.527684	100.866182	JKR Perak
3	T002	45	4.527293	100.866087	JKR Perak
4	T003	45	4.526938	100.866012	JKR Perak
5	T004	45	4.526575	100.865946	JKR Perak
6	T005	45	4.526219	100.865966	JKR Perak
7	T006	45	4.526162	100.866360	Majlis Perbandaran Perak Tengah
8	T007	45	4.526093	100.866780	Majlis Perbandaran Perak Tengah
9	T008	45	4.526019	100.867186	Majlis Perbandaran Perak Tengah
10	T009	45	4.525981	100.867420	Majlis Perbandaran Perak Tengah
11	T010	45	4.525910	100.867742	Majlis Perbandaran Perak Tengah
12	T011	45	4.525541	100.867571	Majlis Perbandaran Perak Tengah
13	T012	45	4.525233	100.867430	Majlis Perbandaran Perak Tengah
14	T013	45	4.524968	100.867309	Majlis Perbandaran Perak Tengah
15	T014	45	4.524861	100.867528	Majlis Perbandaran Perak Tengah
16	T015	45	4.524700	100.867858	Majlis Perbandaran Perak Tengah
17	T016	45	4.524505	100.868222	Majlis Perbandaran Perak Tengah
18	T017	45	4.524285	100.868598	Majlis Perbandaran Perak Tengah
19	T018	45	4.524012	100.868900	Majlis Perbandaran Perak Tengah
20	T019	45	4.523762	100.869171	Majlis Perbandaran Perak Tengah
21	T020	45	4.523464	100.869448	Majlis Perbandaran Perak Tengah
22	T021	45	4.523183	100.869661	Majlis Perbandaran Perak Tengah
23	T022	45	4.522800	100.869805	Majlis Perbandaran Perak Tengah
24	T023	45	4.522389	100.869844	Majlis Perbandaran Perak Tengah



PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))



25	T024	45	4.521930	100.869906	Majlis Perbandaran Perak Tengah
26	T025	45	4.523369	100.867532	Majlis Perbandaran Perak Tengah
27	T026	45	4.523749	100.867654	Majlis Perbandaran Perak Tengah
28	T027	45	4.524153	100.867782	Majlis Perbandaran Perak Tengah
29	T028	45	4.524516	100.867946	Majlis Perbandaran Perak Tengah
30	T029	45	4.524709	100.867586	Majlis Perbandaran Perak Tengah
31	T030	45	4.524884	100.867224	Majlis Perbandaran Perak Tengah
32	T031	45	4.525086	100.866836	Majlis Perbandaran Perak Tengah
33	T032	45	4.525217	100.866469	Majlis Perbandaran Perak Tengah
34	T033	45	4.525276	100.866086	Majlis Perbandaran Perak Tengah
35	T034	45	4.525281	100.865692	Majlis Perbandaran Perak Tengah
36	T035	45	4.525032	100.865384	Majlis Perbandaran Perak Tengah
37	T036	45	4.524630	100.865491	Majlis Perbandaran Perak Tengah
38	T037	45	4.524242	100.865557	Majlis Perbandaran Perak Tengah
39	T038	45	4.524066	100.865212	Majlis Perbandaran Perak Tengah
40	T039	45	4.523948	100.864803	Majlis Perbandaran Perak Tengah
41	T040	45	4.527718	100.866036	JKR Perak
42	T041	45	4.527315	100.865988	JKR Perak
43	T042	45	4.527067	100.865935	JKR Perak
44	T043	45	4.527112	100.865515	Majlis Perbandaran Perak Tengah
45	T044	45	4.527146	100.865116	Majlis Perbandaran Perak Tengah
46	T045	45	4.526815	100.865028	Majlis Perbandaran Perak Tengah
47	T046	45	4.526527	100.864956	Majlis Perbandaran Perak Tengah
48	T047	45	4.526689	100.865867	JKR Perak
49	T048	45	4.526250	100.865787	JKR Perak



PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))



50	T049	45	4.525850	100.865695	JKR Perak
51	T050	45	4.525561	100.865605	JKR Perak
52	T051	45	4.525300	100.865303	JKR Perak
53	T052	45	4.525113	100.864976	JKR Perak
54	T053	45	4.524903	100.864620	JKR Perak
55	T054	45	4.524685	100.864201	JKR Perak
56	T055	45	4.524525	100.863817	JKR Perak
57	T056	45	4.524409	100.863420	JKR Perak
58	T057	45	4.524333	100.863020	JKR Perak
59	T058	45	4.524282	100.862609	JKR Perak
60	T059	45	4.524231	100.862210	JKR Perak
61	T060	45	4.524151	100.861808	JKR Perak
62	T061	45	4.524103	100.861395	JKR Perak
63	T062	45	4.524063	100.860990	JKR Perak
64	T063	45	4.524005	100.860586	JKR Perak
65	T064	45	4.523948	100.860175	JKR Perak
66	T065	45	4.523887	100.859767	JKR Perak
67	T066	45	4.523804	100.859362	JKR Perak
68	T067	45	4.523720	100.858957	JKR Perak
69	T068	45	4.523645	100.858553	JKR Perak
70	T069	45	4.523583	100.858136	JKR Perak
71	T070	45	4.523875	100.857969	Majlis Perbandaran Perak Tengah
72	T071	45	4.524149	100.857858	Majlis Perbandaran Perak Tengah
73	T072	45	4.524284	100.858199	Majlis Perbandaran Perak Tengah
74	T073	45	4.524383	100.858522	Majlis Perbandaran Perak Tengah
75	T074	45	4.524449	100.858607	Majlis Perbandaran Perak Tengah
76	T075	45	4.524501	100.858992	Majlis Perbandaran Perak Tengah
77	T076	45	4.524614	100.859359	Majlis Perbandaran Perak Tengah
78	T077	45	4.524770	100.859618	Majlis Perbandaran Perak Tengah
79	T078	45	4.525064	100.859713	Majlis Perbandaran Perak Tengah
80	T079	45	4.525357	100.860006	Majlis Perbandaran Perak Tengah
81	T080	45	4.525338	100.860349	Majlis Perbandaran Perak Tengah



PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))



82	T081	45	4.524552	100.857745	Majlis Perbandaran Perak Tengah
83	T082	45	4.524967	100.857740	Majlis Perbandaran Perak Tengah
84	T083	45	4.525434	100.857706	Majlis Perbandaran Perak Tengah
85	T084	45	4.525772	100.857557	Majlis Perbandaran Perak Tengah
86	T085	45	4.523554	100.857793	JKR Perak
87	T086	45	4.523504	100.857376	JKR Perak
88	T087	45	4.523425	100.856978	JKR Perak
89	T088	45	4.523252	100.856604	JKR Perak
90	T089	45	4.523050	100.856258	JKR Perak
91	T090	45	4.522832	100.855861	JKR Perak
92	T091	45	4.522666	100.855513	JKR Perak
93	T092	45	4.522467	100.855159	JKR Perak
94	T093	45	4.522274	100.854797	JKR Perak
95	T094	45	4.522093	100.854436	JKR Perak
96	T095	45	4.521933	100.854058	JKR Perak
97	T096	45	4.521814	100.853664	JKR Perak
98	T097	45	4.521736	100.853256	JKR Perak
99	T098	45	4.521702	100.852900	JKR Perak
100	T099	45	4.521707	100.852731	JKR Perak
101	T100	45	4.522108	100.852694	JKR Perak
102	T101	45	4.522579	100.852714	JKR Perak
103	T102	45	4.522776	100.852343	JKR Perak
104	T103	45	4.523076	100.852136	JKR Perak
105	T104	45	4.523259	100.851820	JKR Perak
106	T105	45	4.523651	100.851744	JKR Perak
107	T106	45	4.524066	100.851682	JKR Perak
108	T107	45	4.524411	100.851568	JKR Perak
109	T108	45	4.524513	100.851940	JKR Perak
110	T109	45	4.524724	100.852261	JKR Perak
111	T110	45	4.524840	100.852504	JKR Perak



PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))

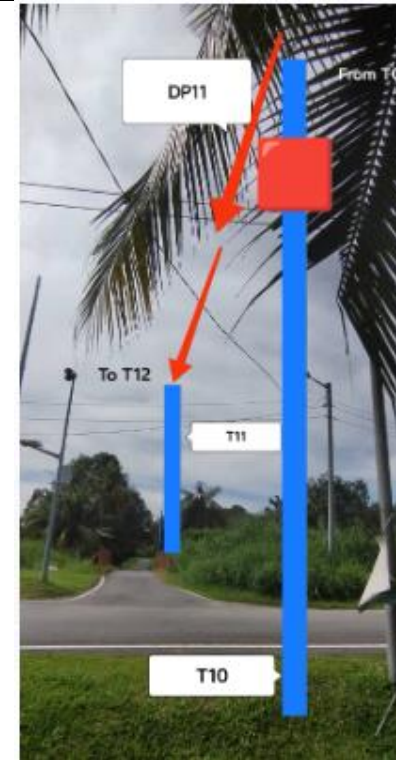
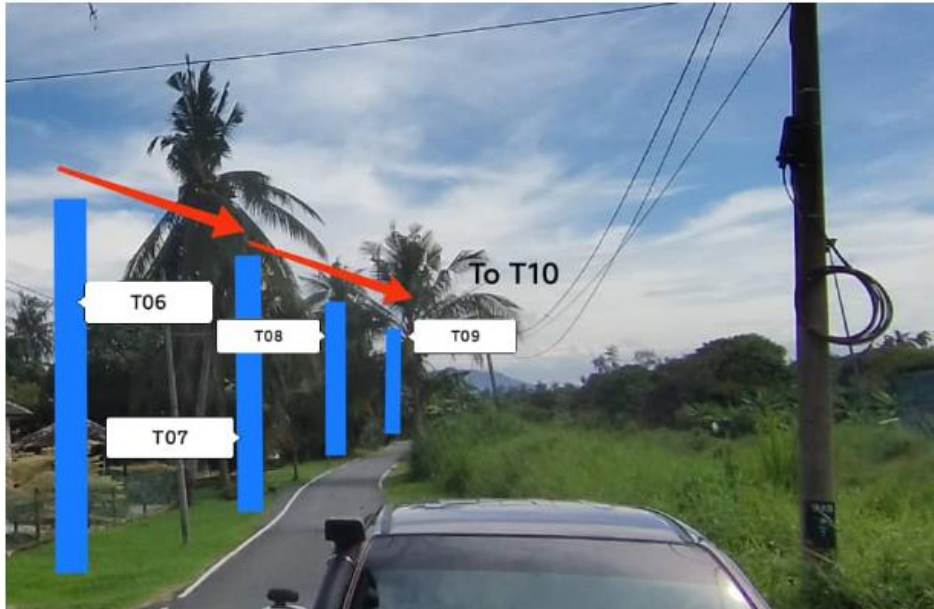


Site Photos – Proposed to install pole 7.5m



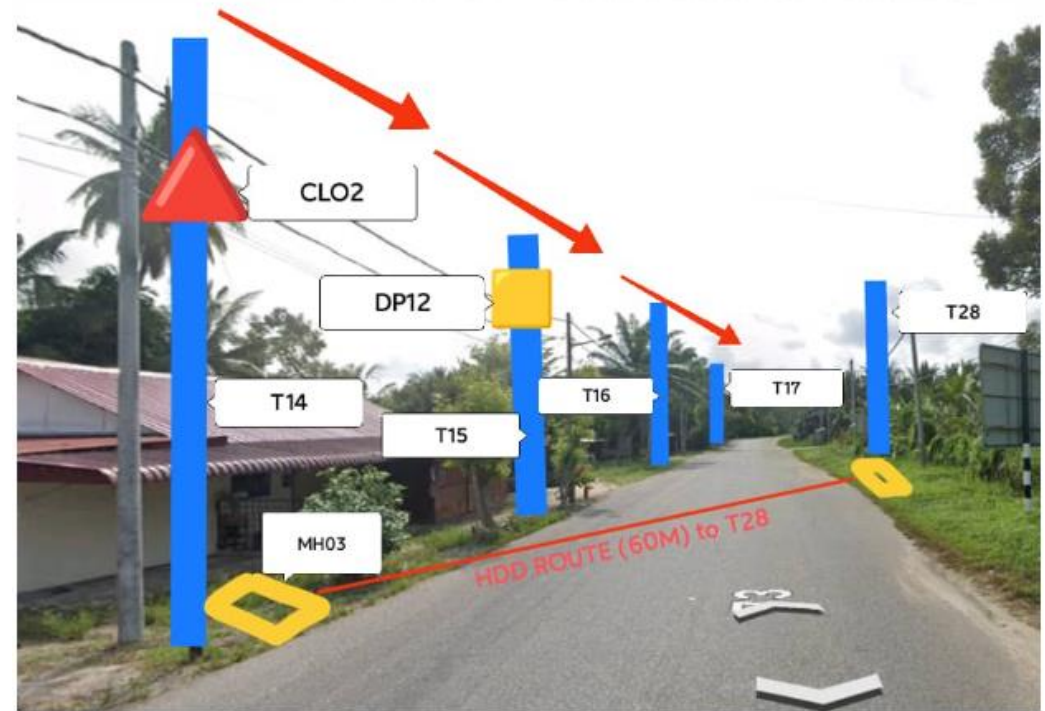


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



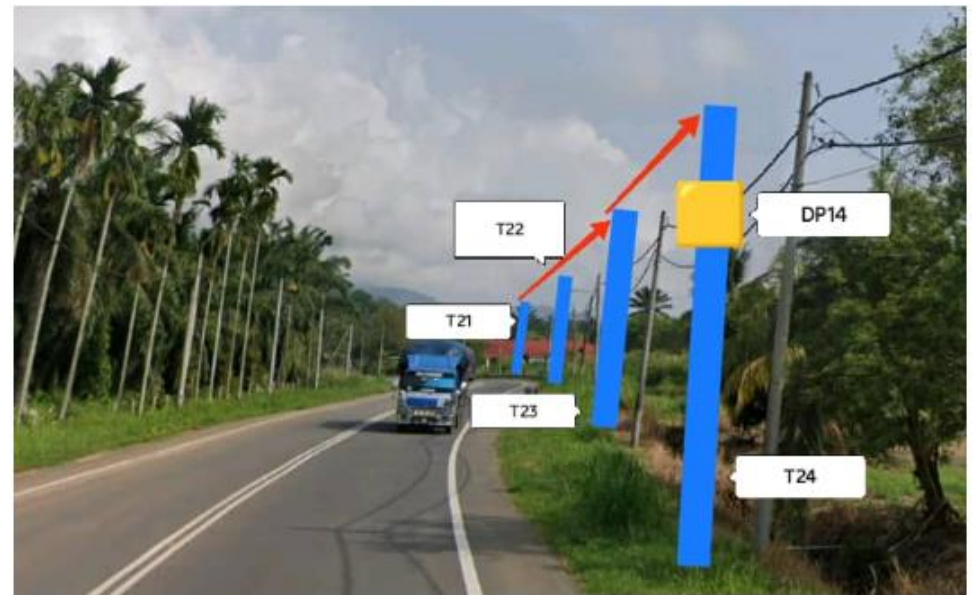
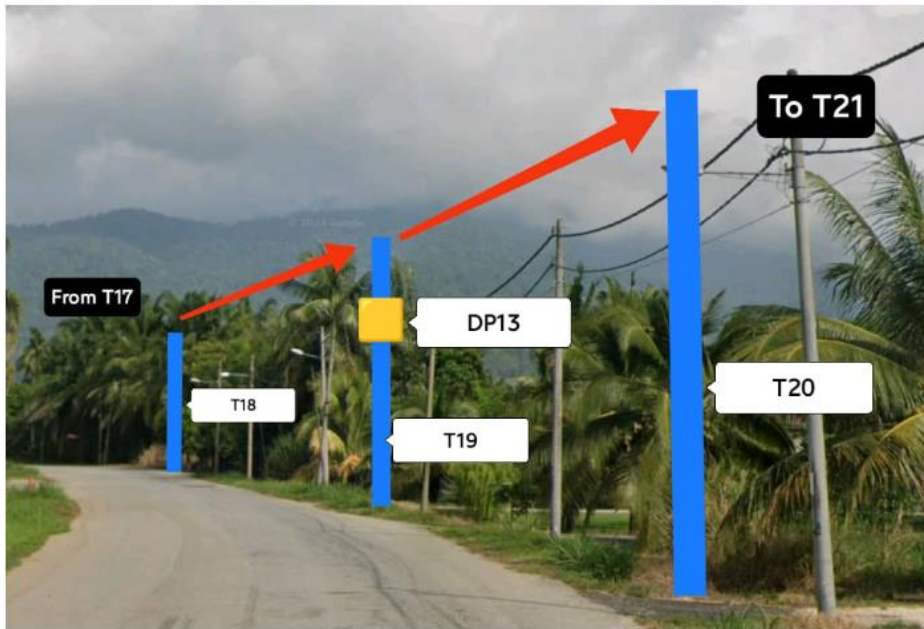


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))





PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))



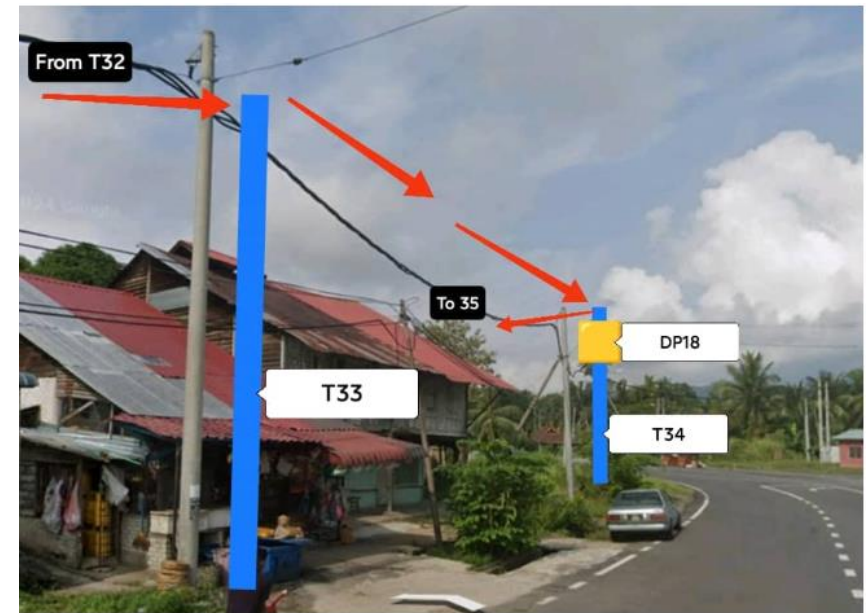
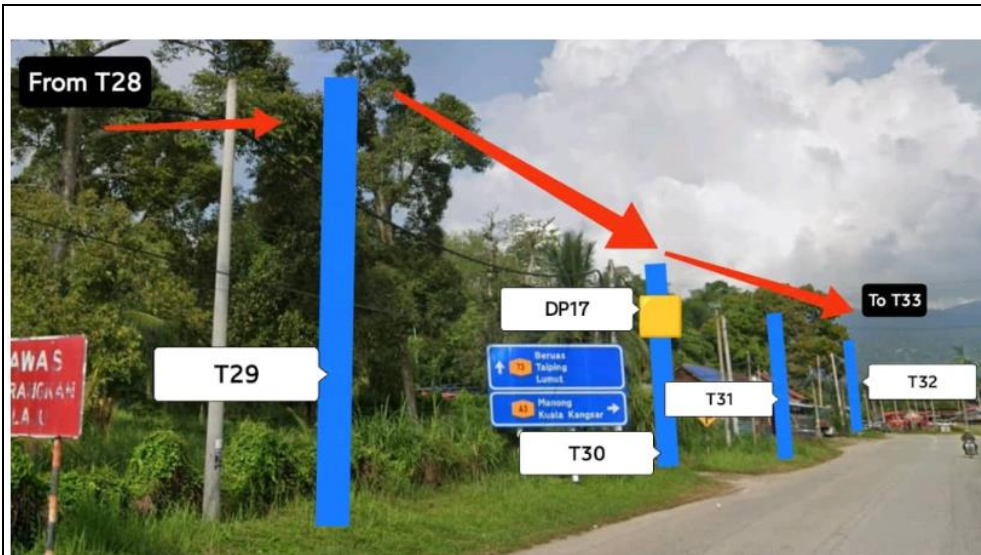


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



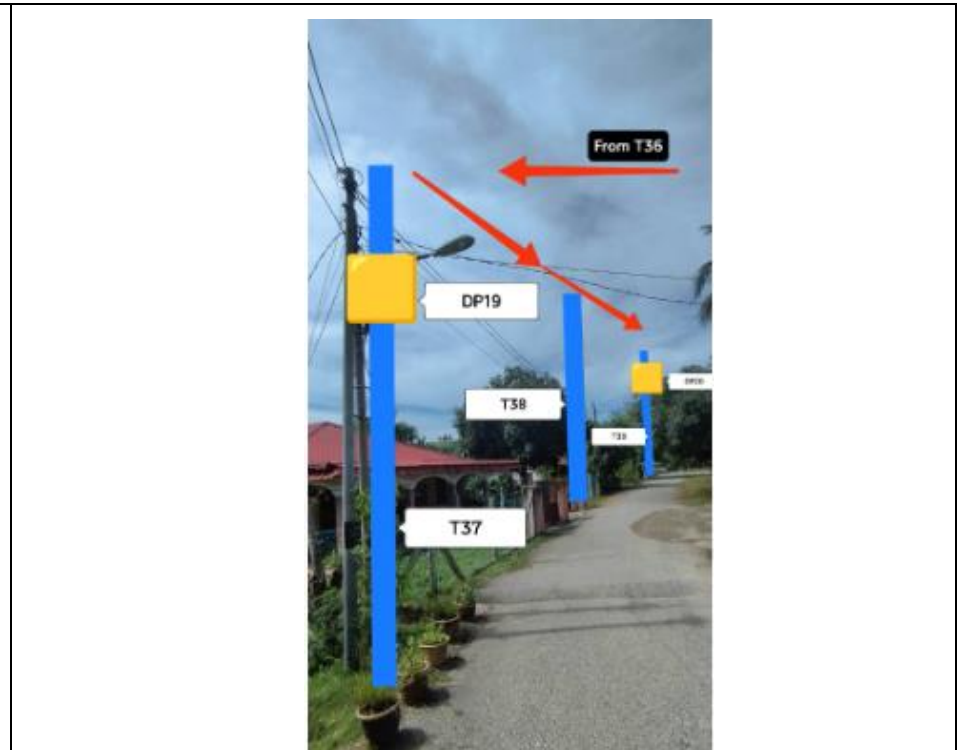


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



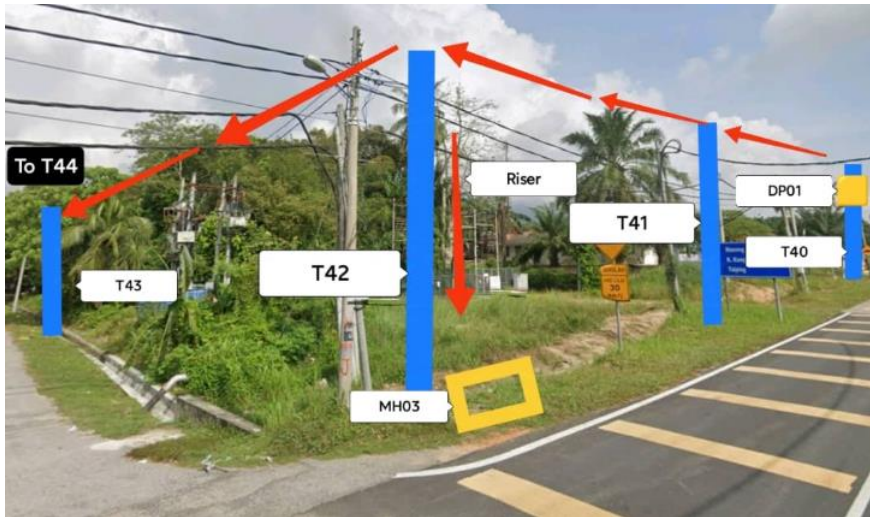


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



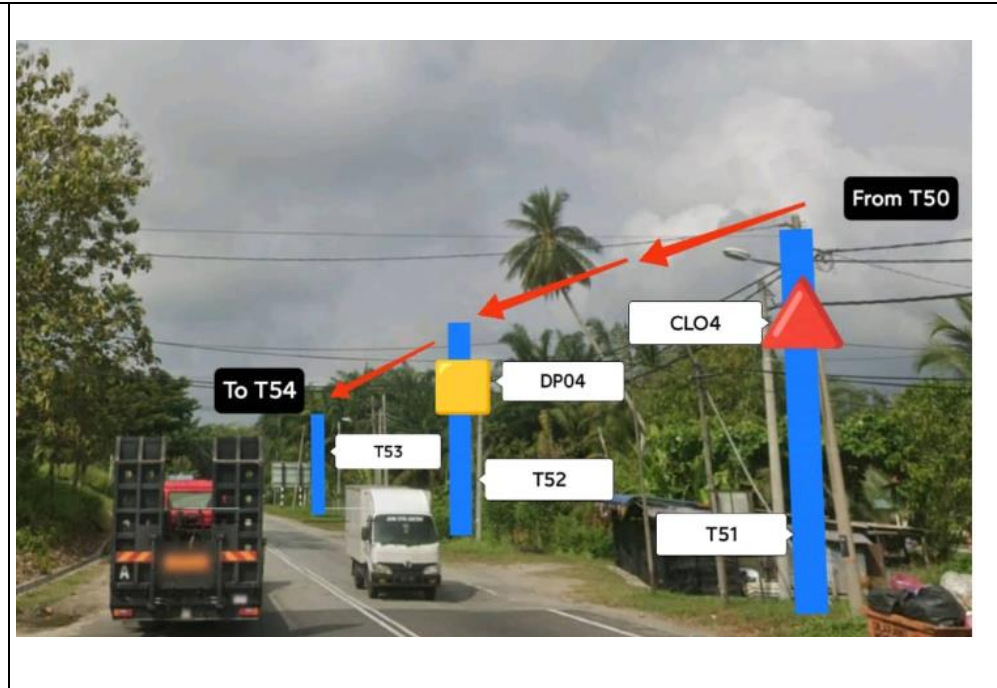
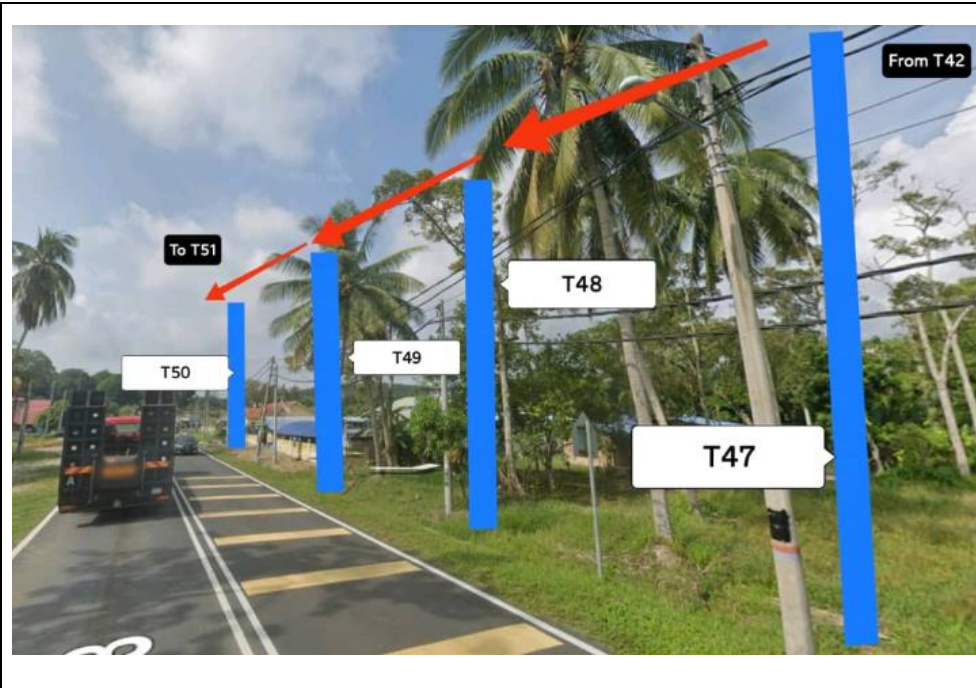


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



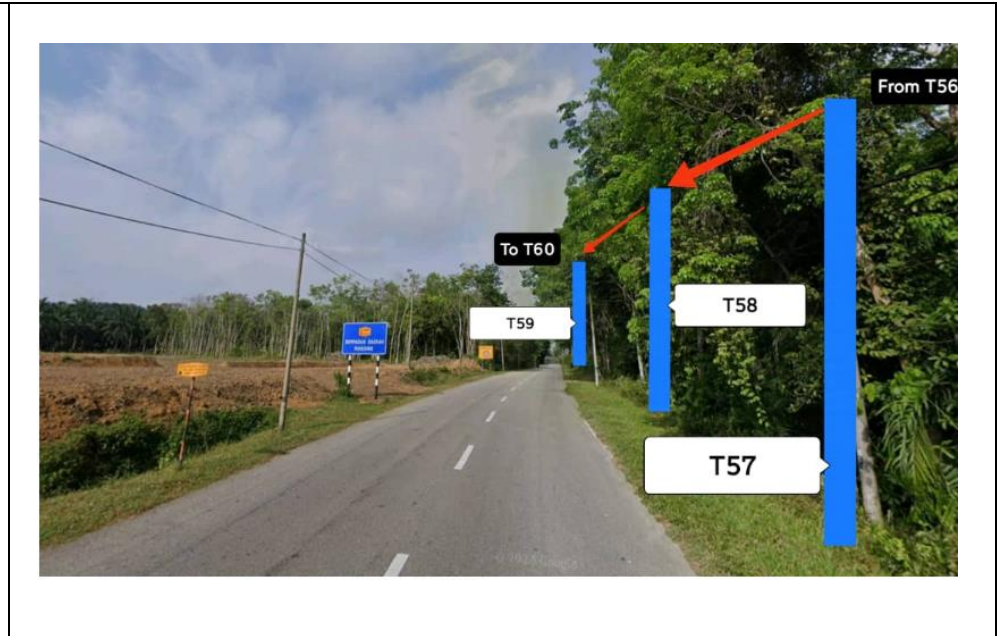
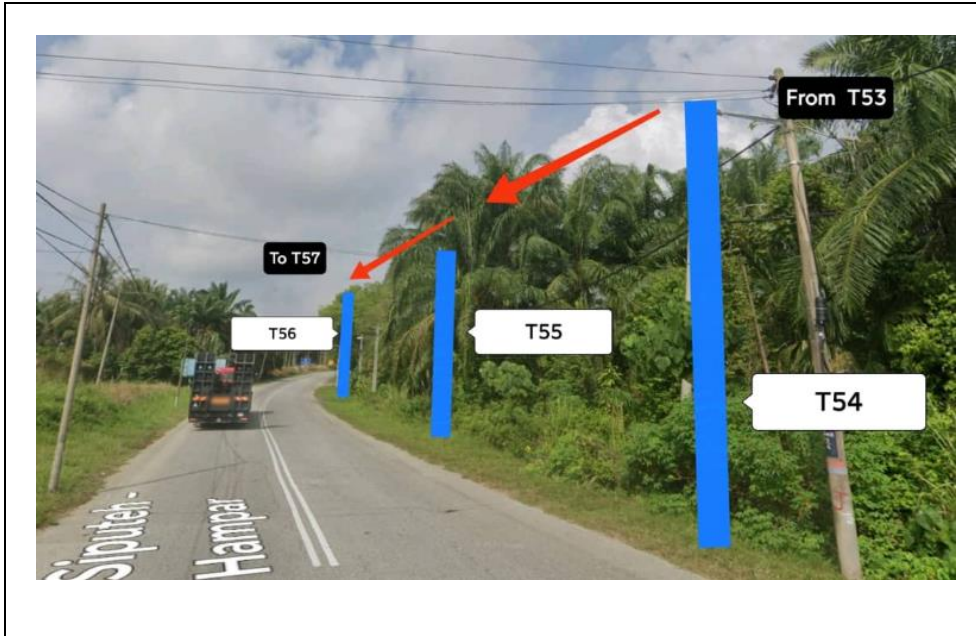


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



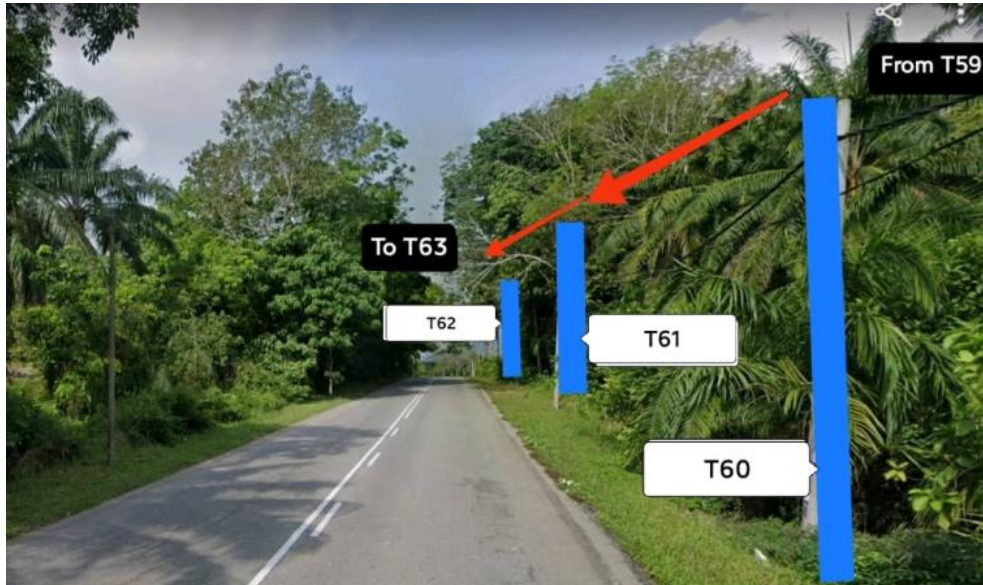


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



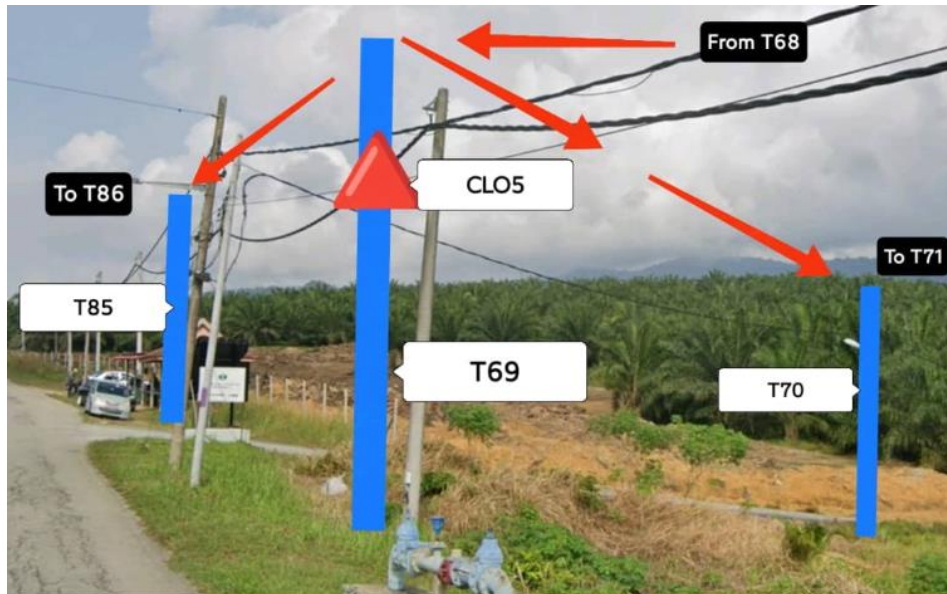


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



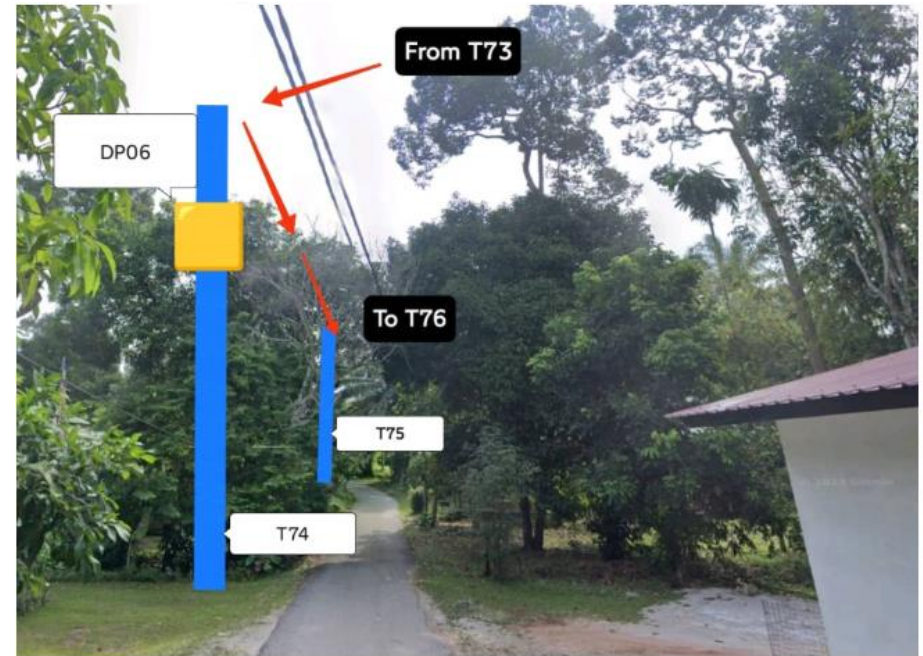


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



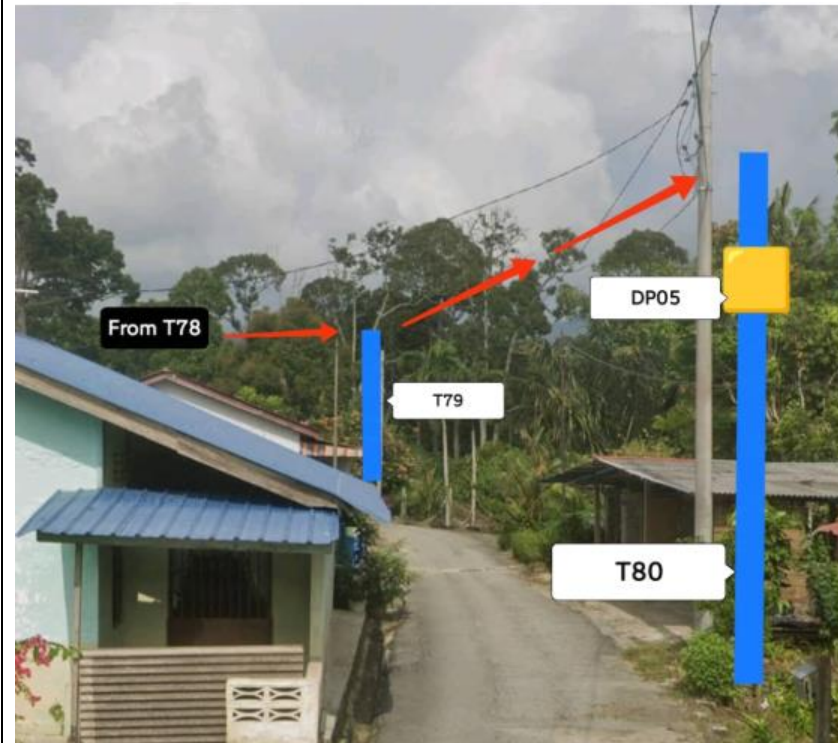
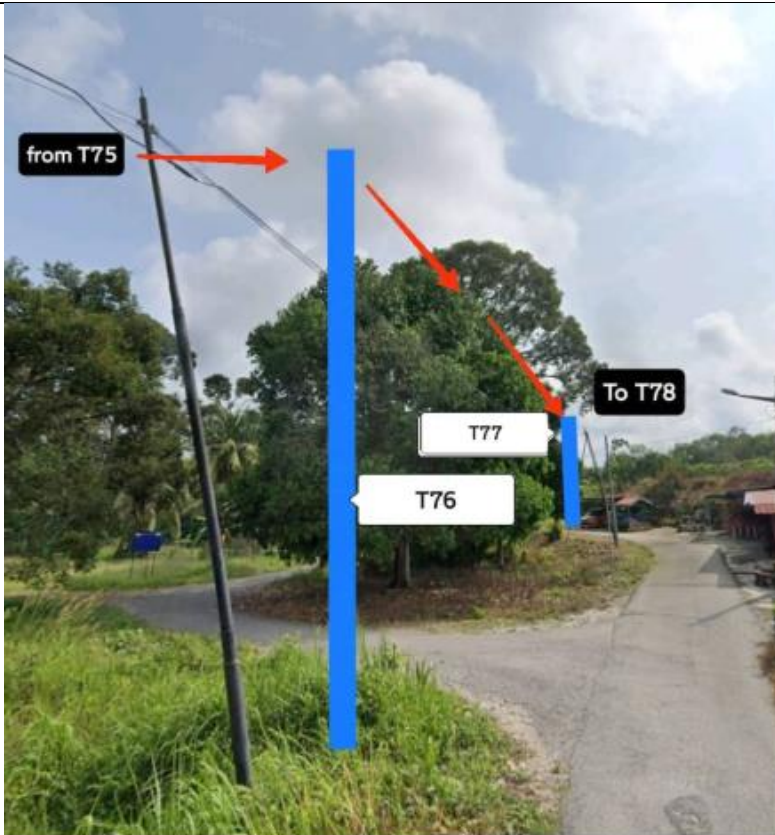


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



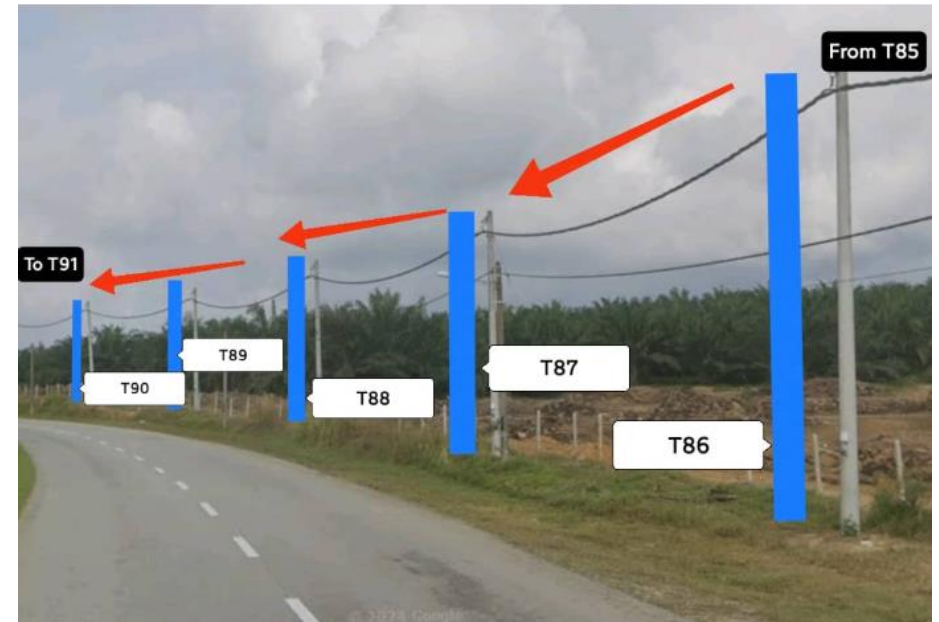
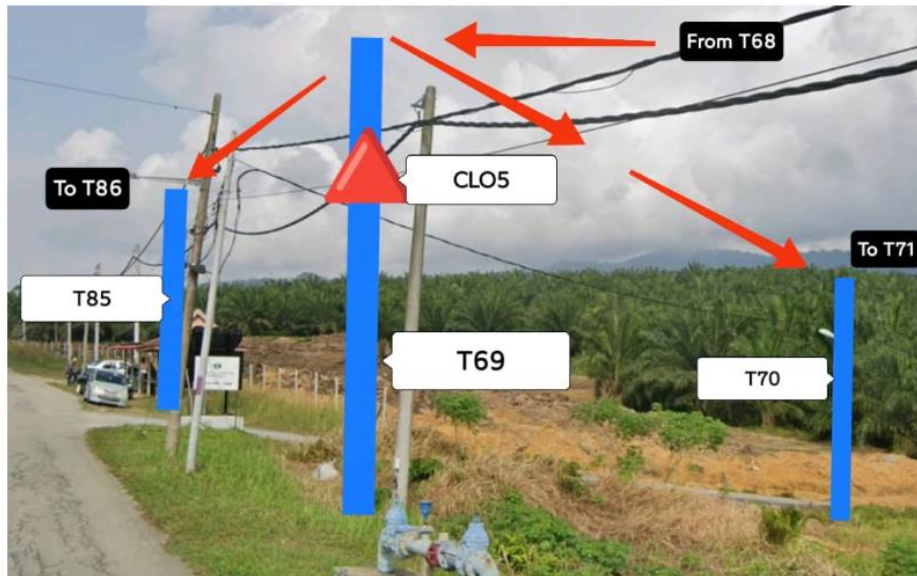


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



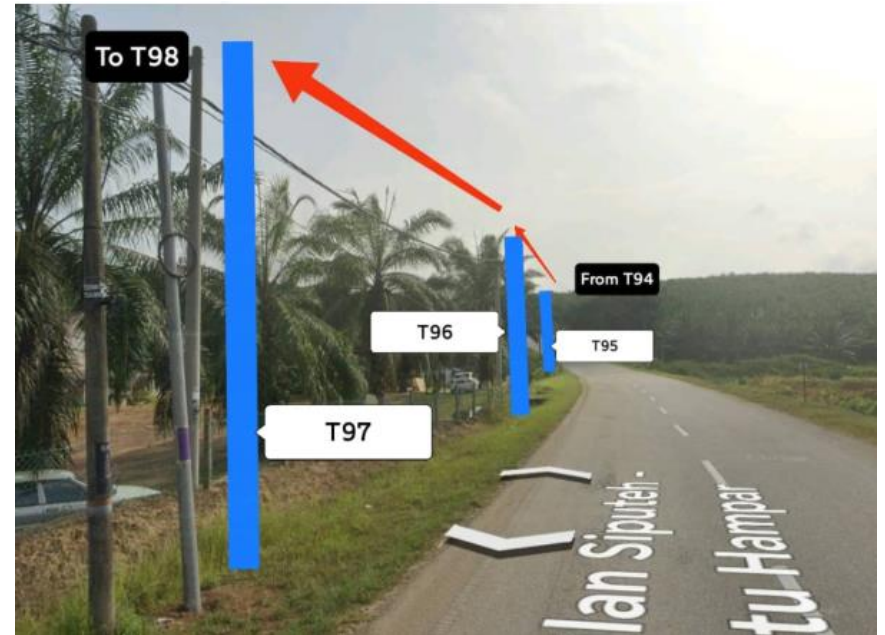


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



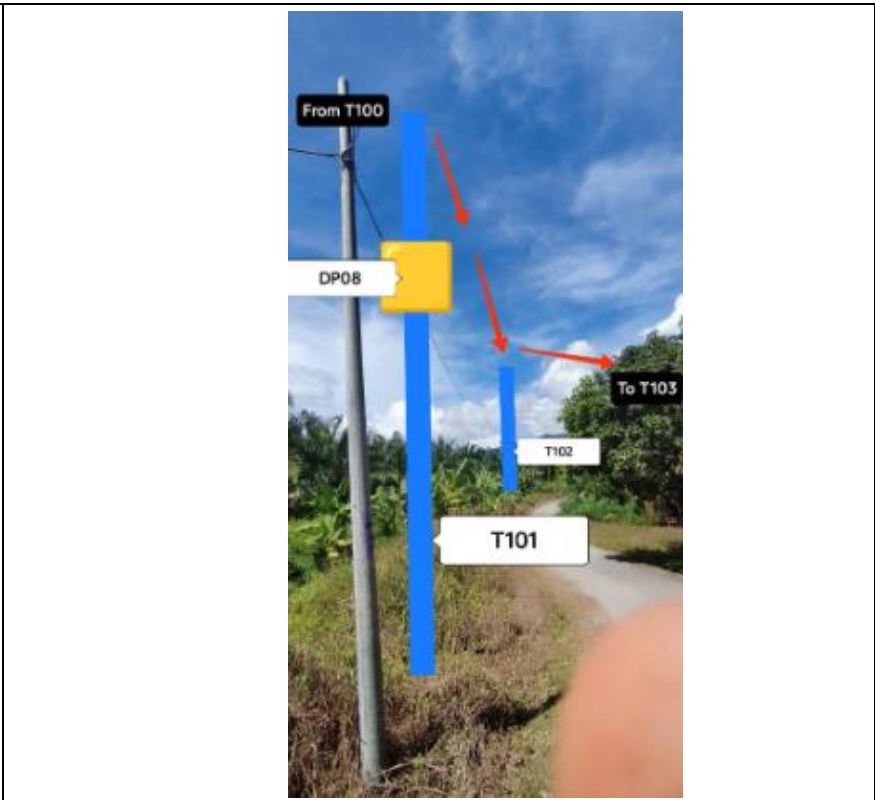
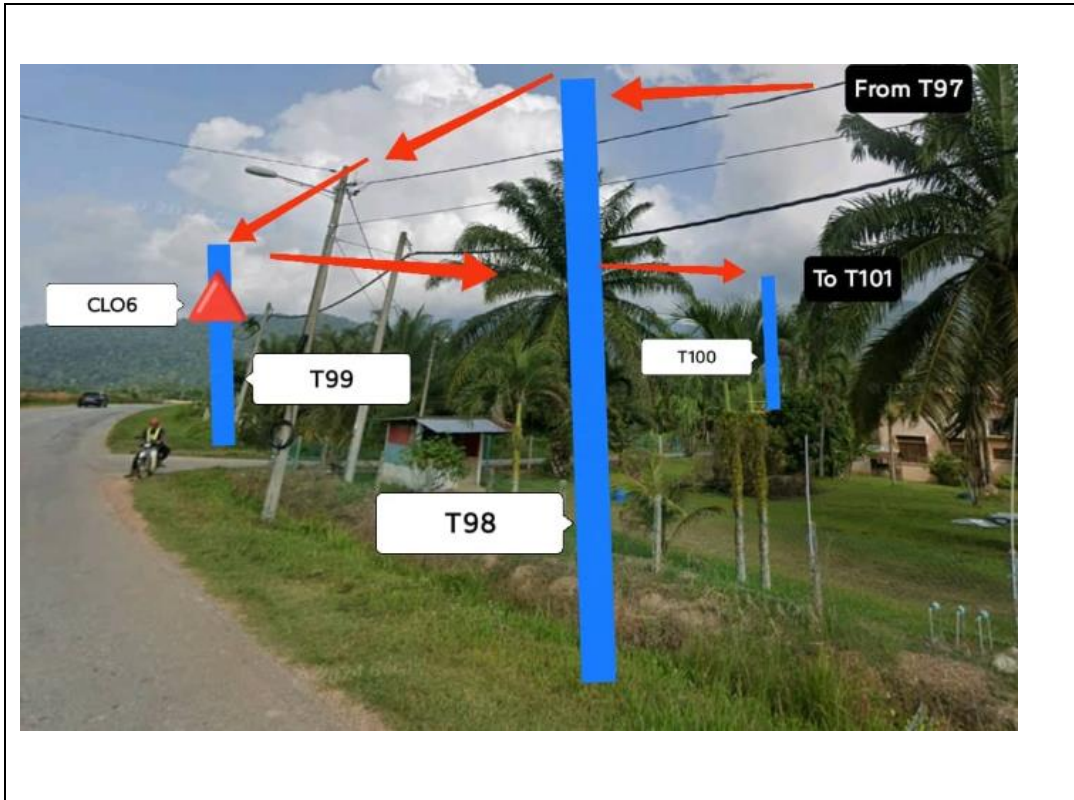


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))



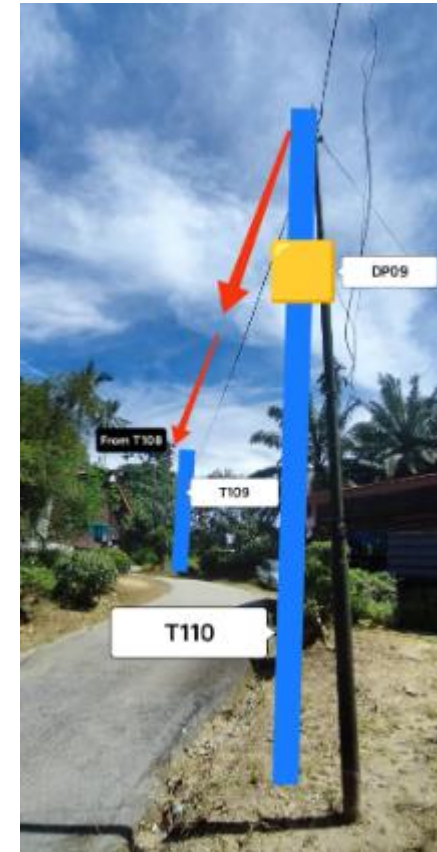


PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI MALAYSIA - ZON UTARA (KKMM.400-11/17/132(1))





PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))





PROJEK PENYEDIAAN DAN PENYELENGGARAAN POINT OF PRESENSE (POP) FASA 2: HUB 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))



3rd Parties Dependencies

No.	Local Council/ Authority	Remark
1	JKR Perak	
2	Majlis Perbandaran Perak Tengah	
3		
4		
5		
6		



LEGEND	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.				
	12C FOC	Installed 1:4 / 1:8 / 1:32 splitter		Installed Pole (9m)		Suspension		New Manhole (PIT)		Micro-Trenching (Meter)		MH NO.	
	24C FOC	2797 Installed Patch Cord		Installed Pole (7.5M)	90		Tension			Temporary Infra (Meter)		Existing TNB Pole NO.	
	48C FOC		FDC	1		Installed Pole (6.7M)		FDP Boundary		Loop / Coil (Meter)		New Pole NO.	
	96C FOC		Closure	4		Existing TNB Pole		FDP with (1:8) splitter	17		Active Outdoor Cabinet		Closure NO.
	144C FOC		Existing Closure			Installed Riser		Existing Manhole			Open Cut (Meter)		FDP NO.

ACTUAL HOMEPASS :

KEY PLAN :
POP2 PROJECT IN PERAK

OWNER/DEVELOPOR :

APEX COMMUNICATIONS SDN BHD
12th FLOOR, MENARA HAP SENG,
50250 JALAN P. RAMLEE
KUALA LUMPUR

MAIN CONTRACTOR :

WCWL COMMUNICATIONS SDN BHD
127, JALAN PUTI 3/3, TAMAN PUNCAK JALIL,
BANDAR PUTRA PERMAI,
43500 SERI KEMBANGAN, SELANGOR
TEL: +603 5888 5983
E-MAIL: info@wcwcommunications.com.my
WEBSITE: https://wcwl.com.my

PROJECT TITLE :
CONTRACTOR FOR SURVEY, TECHNICAL PROPOSAL AND WAYLEAVE, & PERMIT APPROVAL - POP2 PROJECT

DRAWING TITLE:
AS - BUILT DRAWING SITE PLAN DRAWING ABA8205 SEKOLAH KEBANGSAAN SIMPANG TIGA

PROJECT PHASE:
POP 2

Design By : ENGINEER	Date : DEC 2024
Drawn By : ENGINEER	Scale : NOT TO SCALE
Checked By : ENGINEER	Job Number :
DRAWING NUMBER : ABA8205 - ABD - 01	Sheet : 1/3
THIS PRINT AND ITS COPYRIGHT ARE THE PROPERTY OF APEX COMMUNICATIONS SDN BHD	
Size : A3	

SEKOLAH KEBANGSAAN SIMPANG TIGA



LEGEND	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.
	12C FOC	Installed 1:4 / 1:8 / 1:32 splitter		Installed Pole (9m)		Suspension		New Manhole (PIT)
	24C FOC	Installed Patch Cord		Installed Pole (7.5M)		Tension		New Manhole(JRC7)
	48C FOC	FDC		Installed Pole (6.7M)		Pole Ring		FDP Boundary
	96C FOC	Closure		Existing TNB Pole		FDP with (1:8) splitter		HDD (Meter)
	144C FOC	Existing Closure		Installed Riser		Existing Manhole		Open Cut (Meter)
								Micro-Trenching (Meter)
								Temporary Infra (Meter)
								Loop / Coil (Meter)
								Active Outdoor Cabinet
								FDC NO.
								MH NO.
								Existing TNB Pole NO.
								New Pole NO.
								Closure NO.
								FDP NO.


ACTUAL HOMEPASS :

<p>KEY PLAN :</p> <p>POP2 PROJECT IN PERAK</p>	<p>OWNER/DEVELOPOR :</p> <p>APEX COMMUNICATIONS SDN BHD 12th FLOOR, MENARA HAP SENG, 50250 JALAN P. RAMLEE KUALA LUMPUR</p>	<p>MAIN CONTRACTOR :</p> <p>WCWL COMMUNICATIONS SDN BHD 127, JALAN PUJI 3/3, TAMAN PUNCAK JALIL, BANDAR PUTRA PERMAI, 43300 SERI KEMBANGAN, SELANGOR TEL: +603 8888 5983 E-MAIL: info@wcwcommunications.com.my WEBSITE: https://wcwl.com.my</p>	<p>PROJECT TITLE :</p> <p>CONTRACTOR FOR SURVEY, TECHNICAL PROPOSAL AND WAYLEAVE, & PERMIT APPROVAL - POP2 PROJECT</p>	<p>DRAWING TITLE:</p> <p>AS - BUILT DRAWING SITE PLAN DRAWING ABA8205 SEKOLAH KEBANGSAAN SIMPANG TIGA</p>	<p>Design By : ENGINEER</p> <p>Drawn By : ENGINEER</p> <p>Checked By : ENGINEER</p>	<p>Date : DEC 2024</p> <p>Scale : NOT TO SCALE</p> <p>Job Number :</p>
				<p>PROJECT PHASE:</p> <p>POP 2</p>	<p>DRAWING NUMBER :</p> <p>ABA8205 - ABD - 01A</p>	<p>Sheet :</p> <p>2/3</p>



LEGEND	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.	NOS.
12C FOC		Installed 1:4 / 1:8 / 1:32 splitter	●	Installed Pole (9m)	S	Suspension	UB30	New Manhole (PIT)	Micro-Trenching (Meter)
24C FOC	2797	Installed Patch Cord	●	Installed Pole (7.5M)	T	Tension	C7	New Manhole(JRC7)	Temporary Infra (Meter)
48C FOC		FDC	1	Installed Pole (6.7M)	⊙	Pole Ring		FDP Boundary	Loop / Coil (Meter)
96C FOC		Closure	4	Existing TNB Pole	⊙	FDP with (1:8) splitter	17	HDD (Meter)	#
144C FOC		Existing Closure		Installed Riser	○	Existing Manhole		Open Cut (Meter)	C01
									MH1
									TKS-1
									P001
									CL01
									DP1

ACTUAL HOMEPASS :

<p>KEY PLAN :</p> <p>POP2 PROJECT IN PERAK</p>	<p>OWNER/DEVELOPOR :</p>  <p>APEX COMMUNICATIONS SDN BHD 12th FLOOR, MENARA HAP SENG, 50250 JALAN P. RAMLEE KUALA LUMPUR</p>	<p>MAIN CONTRACTOR :</p>  <p>WCWL COMMUNICATIONS SDN BHD 127, JALAN PUTI 3/3, TAMAN PUNCAK JALIL, BANDAR PUTRA PERMAI, 43500 SERI KEMBANGAN, SELANGOR TEL: +603 5888 5983 E-MAIL: info@wcwcommunications.com.my WEBSITE: https://wcwl.com.my</p>	<p>PROJECT TITLE :</p> <p>CONTRACTOR FOR SURVEY, TECHNICAL PROPOSAL AND WAYLEAVE, & PERMIT APPROVAL - POP2 PROJECT</p>	<p>DRAWING TITLE:</p> <p>AS - BUILT DRAWING SITE PLAN DRAWING ABA8205 SEKOLAH KEBANGSAAN SIMPANG TIGA</p>	<p>Design By : ENGINEER</p>	<p>Date : DEC 2024</p>
					<p>Drawn By : ENGINEER</p>	<p>Scale : NOT TO SCALE</p>
<p>PROJECT PHASE: POP 2</p>					<p>Checked By : ENGINEER</p>	<p>Job Number :</p>
<p>DRAWING NUMBER : ABA8205 - ABD - 01B</p>					<p>THIS PRINT AND ITS COPYRIGHT ARE THE PROPERTY OF APEX COMMUNICATIONS SDN BHD</p>	<p>Sheet : 3/3</p>
					<p>Size : A3</p>	