

**TAJUK PROJEK:**

PROJEK PENYEDIAAN POINT OF PRESENCE (POP) FASA 2 HAB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI (ZON UTARA – PERAK & KEDAH) SERAHAN DOKUMEN LENGKAP BAGI PERMOHONAN KELULUSAN IZIN LALU AEE2073 – SEKOLAH MENENGAH KEBANGSAAN TRONOH

# LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN



<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/KACP/A/03/25/0226</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>15 APRIL 2025</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>MUHAMAD FIRDAUS BIN APRISUL</b>

**LOKASI PROJEK (GOOGLE MAPS):-**

Koordinat Mula: **4.425234,100.990577**

Koordinat Akhir: **4.427125,100.993698**

**4.424622,100.991806**

**4.423278,100.991303**

**4.424567,100.990025**





**Jumlah Jarak: 1373-meter**

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	Laluan SMK Tronoh	PDT	256
2.	Jalan 3	PDT	182
3.	Laluan Kampung Tersusun Seri Kantan	PDT	935
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>1373 m</b>

**RINGKASAN LAPORAN :-**

<b>Kaedah Cadangan</b>	<b>Jarak, m</b>	<b>Kedalaman, m</b>	<b>Unit</b>	
Horizontal Directional Drilling (HDD)			Meter	
Pipe Jacking			Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)			Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)			Meter	
Penanaman Tiang	1373	1.5	Meter	
<b>Jumlah Jarak :</b>		1373	Meter	
<b>Bilangan Pit/ Manhole</b>		<b>Kuantiti</b>	<b>Unit</b>	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)			Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Manhole			Nos	
Penanaman Tiang		44	Nos	
<b>Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut)</b>	<b>Panjang, m</b>	<b>Lebar, m</b>	<b>Kedalaman, m</b>	<b>Unit, m<sup>3</sup></b>
Carriage Way Open Cut Trenching				
Grass Verge Way Open Cut Trenching				
Cadangan Manhole HDD				
Cadangan Pit HDD				
<b>Cadangan Detail Manhole</b>	<b>Jenis</b>		<b>Nos</b>	
Manhole				
<b>Kelulusan Majlis Tempatan &amp; Pihak Berkuasa</b>	<b>Pihak Berkuasa</b>		<b>Jarak</b>	<b>Unit, m</b>
Jabatan Kerja Raya (JKR)				Meter
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)				Meter
Pejabat Daerah (PD)	PDT KINTA BATU GAJAH		1373	Meter
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter
Lain-Lain / Tanah Persendirian				Meter
<b>Nota Tambahan: -</b>				
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lawatan tapak pada 15.04.2025 mendapati permohonan pengorekan melibatkan jarak sepanjang 1373-meter menggunakan kaedah Penanaman Tiang (OH).</li> <li>2. Pelan Infrastruktur Utiliti (UDM) dan Pelan Kawalan Trafik (TCP) diperlukan bagi syarat-syarat kelulusan permit.</li> <li>3. Secara keseluruhan, Pihak Berkuasa Melulus akan memberikan kebenaran setelah menyemak kesesuaian utiliti berdasarkan Pelan Infrastruktur Utiliti (UDM).</li> </ol>				

<b>Disediakan:</b>	<b>Disemak:</b>
	
Nama: <b>Muhamad Firdaus Bin Aprisul</b> Jawatan: <b>Penolong Pegawai Koridor Daerah</b> Tarikh: <b>15/04/2025</b>	Nama: <b>Kamarul Azian Kamaruzaman</b> Jawatan: <b>Pengurus Operasi</b> Tarikh: <b>15/04/2025</b>

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**LALUAN SMK TRONOH KOORDINAT MULA 4.425234,100.990577**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN SMK TRONOH**

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN KAMPUNG TERSUSUN SERI KANTAN**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN KAMPUNG TERSUSUN SERI KANTAN**

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN KAMPUNG TERSUSUN SERI KANTAN**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN KAMPUNG TERSUSUN SERI KANTAN**

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN KAMPUNG TERSUSUN SERI KANTAN**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN KAMPUNG TERSUSUN SERI KANTAN**

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**L LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN KAMPUNG TERSUSUN SERI KANTAN**



**L LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN KAMPUNG TERSUSUN SERI KANTAN**

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN KAMPUNG TERSUSUN SERI KANTAN**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN SMK TRONOH**

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**L LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI LALUAN SMK TRONOH**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI JALAN 3**

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI JALAN 3**



**LOKASI JAJARAN TIANG CADANGAN DI JALAN 3**