

**TAJUK PROJEK:**

SRR CWS PPP HDD 4W TMN LAHAT SENTOSA (MOSEY HILL)

# LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN



<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/TMBB/B/07/24/0014</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>25 JULAI 2024</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>SYAZWANI BINTI NORHISAM</b>



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

**KOORDINAT AKHIR**

Koordinat Mula: 4.556287, 101.031688  
Koordinat Akhir: 4.554684, 101.033762


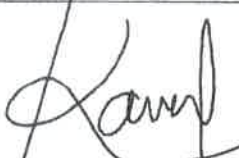

**Jumlah Jarak: 300 meter**

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	Persiaran Lahat Sentosa	MBI	12
2.	Ipoh - Lumut Highway	JKR	21
3.	Persiaran Lahat Mines	MBI	267
4.			
5.			
6.			
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>300 m</b>

**RINGKASAN LAPORAN :-**

Kaedah Cadangan	Jarak, m	Kedalaman, m	Unit	
Horizontal Directional Drilling (HDD)	300	1.5	Meter	
Pipe Jacking			Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)			Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)			Meter	
<b>Jumlah Jarak :</b>		300	Meter	
Bilangan Pit/ Manhole		Kuantiti	Unit	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)		2	Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking			Nos	
Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut)	Panjang, m	Lebar, m	Kedalaman, m	Unit, m <sup>3</sup>
Carriage Way Open Cut Trenching				
Grass Verge Way Open Cut Trenching				
Cadangan Pit HDD	3	1	1.5	4.5
Cadangan Pit Pipe Jacking				
Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)	Jenis		Nos	
Manhole	JRC7			
Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa	Pihak Berkuasa	Jarak	Unit, m	
Jabatan Kerja Raya (JKR)	JKR Kinta	21	Meter	
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)	Majlis Bandaraya Ipoh	279	Meter	
Pejabat Daerah (PD)			Meter	
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)			Meter	
Lain-Lain / Tanah Persendirian	N/A		Meter	
<b>Nota Tambahan: -</b>				

Disediakan:	Disemak:	Disahkan:
		
Nama: Syazwani Binti Norhisam Jawatan: Pegawai Koridor Daerah Tarikh: 01/08/2024	Nama: Kamarul Azian Kamaruzaman Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 01/08/2024	Nama: Ir. Ahmad Afiq Bin Abu Kasim Jawatan: Jurutera Profesional No Sijil: 2422-010000-C121544 Tarikh: 01/08/2024

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



Koordinat mula : 4.556287, 101.031688 : Persiaan Lahat Sentosa



Manhole existing manhole di koordinat mula



Cross Jalan Lebuhraya Ipoh - Lumut – Method HDD



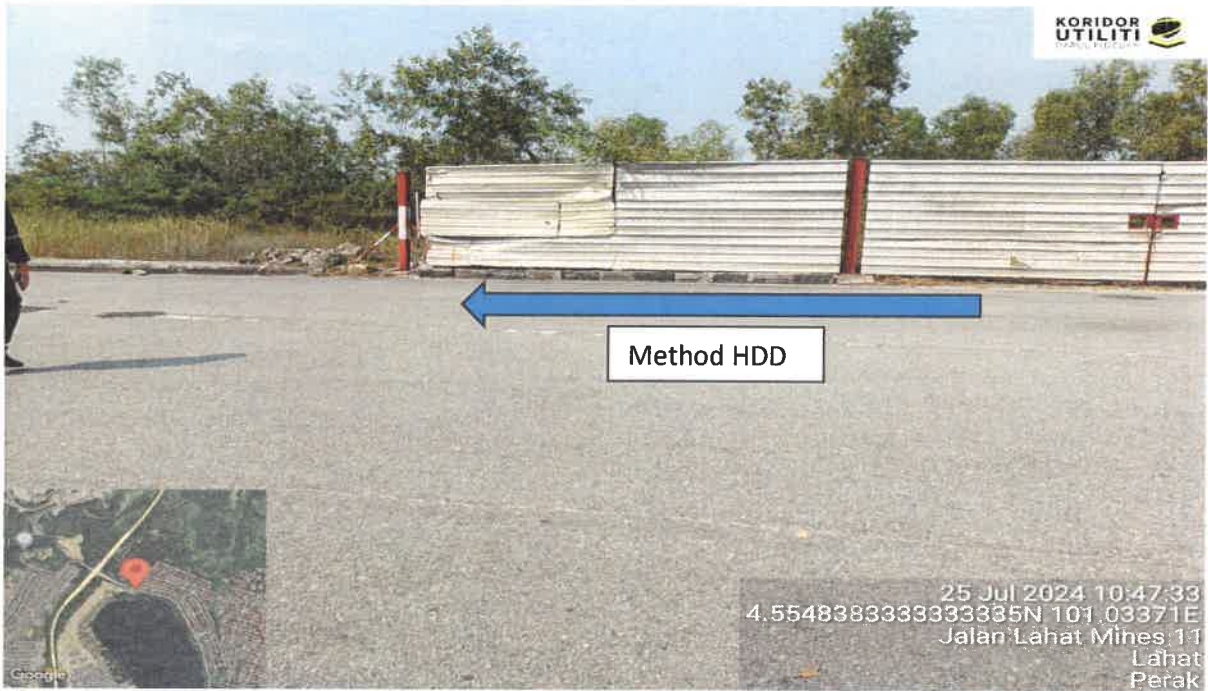
Jalan Lebuhraya Ipoh – Lumut



Cadangan lokasi penempatan mesin HDD/Jentera



Lokasi Manhole baru (1) – Persiaran Lahat Mines



Persiaran Lahat Mines – Method HDD



Koordinat akhir : 4.554684, 101.033762 – Lokasi manhole baru (2)