

**TAJUK PROJEK:**

QUA CWS KTS JLN KUALA KANGSAR (NEAR PETROL PUMP PETRONAS)

# LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN



<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/TMBB/B/11/24/0118</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>25 NOVEMBER 2024</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>AIMEE ATIKAH BINTI ZAKARIA</b>

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

Koordinat Mula: **4.668155, 101.116372**

Koordinat Akhir: **4.670411, 101.117764**




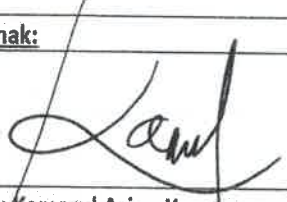

**Jumlah Jarak: 301 meter**

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN KUALA KANGSAR	JKR	301 m
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
Jumlah Jarak:			301 m

**RINGKASAN LAPORAN :-**

Kaedah Cadangan		Jarak, m	Kedalaman, m	Unit	
Horizontal Directional Drilling (HDD)		295	5.0	Meter	
Pipe Jacking				Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)		6	1.5	Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)				Meter	
Penanaman Tiang				Meter	
<b>Jumlah Jarak :</b>			301	Meter	
Bilangan Pit/ Manhole			Kuantiti	Unit	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)			2	Nos	
Cadangan Pit HDD				Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking				Nos	
Penanaman Tiang				Nos	
Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut)		Panjang, m	Lebar, m	Kedalaman, m	Unit, m <sup>3</sup>
Carriage Way Open Cut Trenching		6	0.6	1.5	5.4
Grass Verge Way Open Cut Trenching					
Cadangan Pit HDD					
Cadangan Pit Pipe Jacking					
Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)		Jenis	Nos		
Manhole		JRC 7	2		
Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa		Pihak Berkuasa	Jarak	Unit, m	
Jabatan Kerja Raya (JKR)				Meter	
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)		JKR (D) KINTA	301	Meter	
Pejabat Daerah (PD)				Meter	
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter	
Lain-Lain / Tanah Persendirian				Meter	
<b>Nota Tambahan: -</b>					
1. Pihak JKR akan membuat keputusan setelah adanya Pelan Infrastruktur Utiliti (UDM) dan Pelan Kawalan Trafik (TCP).					

Disediakan:	Disemak:	Disahkan:
		
Nama: Aimee Atikah Zakaria Jawatan: Pegawai Koridor Daerah Tarikh: 29/11/2024	Nama: Kamarul Azian Kamaruzaman Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 29/11/2024	Nama: Ir. Ahmad Afiq Bin Abu Kasim Jawatan: Jurutera Profesional No Sijil: 2422-00000-6123544 Tarikh: 29/11/2024

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**LOKASI CADANGAN MANHOLE 1 KERJA HDD DI JALAN KUALA KANGSAR**



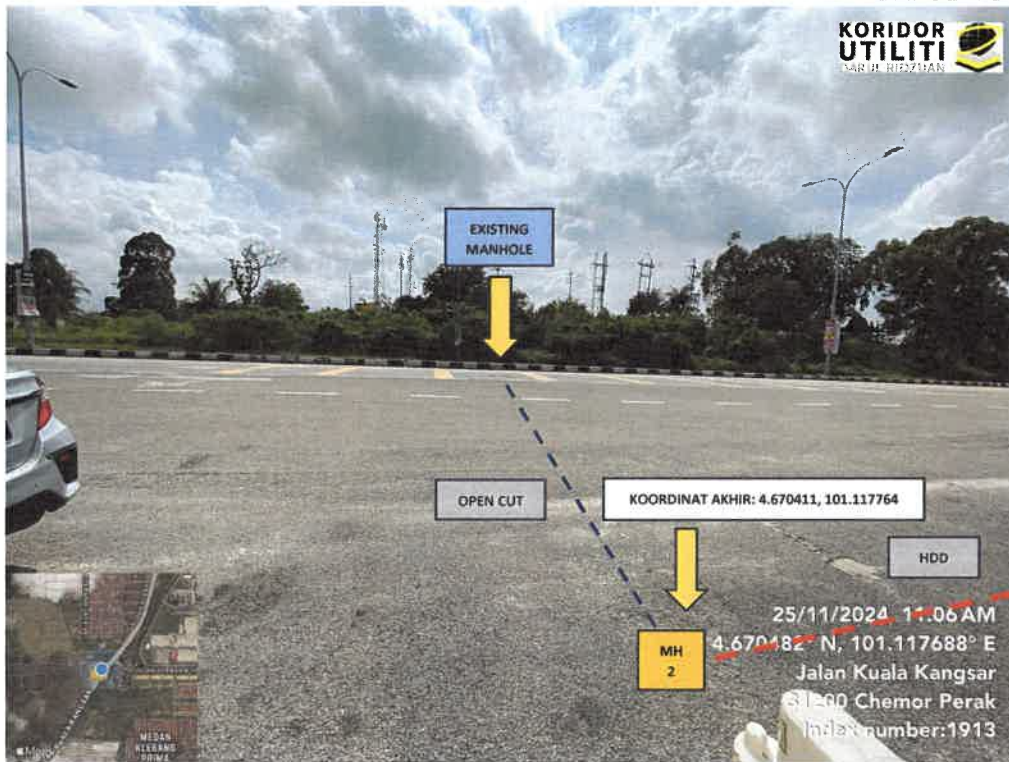
**JAJARAN KERJA HDD DI JALAN KUALA KANGSAR**



**AJARAN KERJA HDD DI JALAN KUALA KANGSAR**



**AJARAN KERJA HDD DI JALAN KUALA KANGSAR**



**LOKASI MANHOLE CADANGAN 2 DAN MANHOLE SEDIA ADA DI JALAN KUALA KANGSAR  
(BERHAMPIRAN STESEN MINYAK BHP)**



**LOKASI MANHOLE CADANGAN 2 DI JALAN KUALA KANGSAR  
(BERHAMPIRAN STESEN MINYAK BHP)**



**LAWATAN TAPAK AWALAN BERSAMA PIHAK JKR, WAKIL TM DAN PEMOHON**