



LIST OF COORDINATES FOR BOREHOLE

NO.	BOREHOLE NAME	COORDINATE	
		EASTING	NORTHING
1.	BH-1	-9580.209	-15111.623
2.	BH-2	-9567.896	-15077.735
3.	BH-3	-9553.280	-15073.325
4.	BH-4	-9561.686	-15057.164
5.	BH-5	-9254.482	-14627.416
6.	BH-6	-9252.263	-14614.100
7.	BH-7	-9264.429	-14458.185
8.	BH-8	-9263.668	-14442.683
9.	BH-9	-9309.581	-14388.257
10.	BH-10	-9305.315	-14376.819
11.	BH-11	-9329.937	-14349.349
12.	BH-12	-9323.842	-14340.347
13.	BH-13	-9369.940	-14291.296
14.	BH-14	-9366.269	-14278.508
15.	BH-15	-9429.064	-14210.638
16.	BH-16	-9425.759	-14199.299

**LEGEND:**  
 BOREHOLE  
 TOTAL NOS OF BOREHOLES=14

File: C:\Boyan Lepas\ Preliminary dwg\F. BOREHOLE\01-Borehole\_Sg. Boyan Lepas.dwg [Mon, 04 Feb 2019 - 3:17pm] PLOTTED BY: mndn(Sydluco)

 JAWAHLAN PERKAWAN DAN SALIRAN NEGERI PULAU PINANG 10000, 041 PERANG, PERANG	BUREAU A	PROJEK TERORIS DMK	DOK. NO. -	TARIKH NOV. 2018
TAJUK KESUBJUTAN AJARAN SEMBANG LUSAU YANG TERDAPAT DALAM PELAN INJENJIR BERKAWAN DAN SALIRAN NEGERI PULAU PINANG KEJAYAAN BERKAWAN DAN SALIRAN NEGERI PULAU PINANG	<b>REKABENTUK TERPERINCI BAGI CADANGAN MENAIKTARAF SG. BAYAN LEPAS, DAERAH BARAT DAYA PULAU PINANG.</b> -KERJA-KERJA INTERIM- PEMBINAAN TEMBOK PENAHAN BANJIR, SEBUAH RUMAH PAM, COLLECTOR DRAIN DI KAMPUNG BINJAI DAN 7 BUAH JAMBATAN KAMPUNG DI SG. BAYAN LEPAS DAN KERJA-KERJA BERKAITAN <b>LAYOUT PLAN FOR BOREHOLES</b>			
TAJUK TAJUK	TAJUK TAJUK			
DISEKUTU OLEH R. LOKE KOK WAH	DISEKUTU OLEH HARIHARI	DISEKUTU OLEH HARIHARI	DISEKUTU OLEH HARIHARI	DISEKUTU OLEH HARIHARI
DISEKUTU OLEH HARIHARI	DISEKUTU OLEH HARIHARI	DISEKUTU OLEH HARIHARI	DISEKUTU OLEH HARIHARI	DISEKUTU OLEH HARIHARI

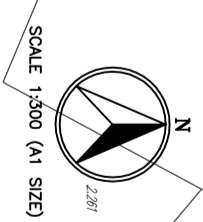
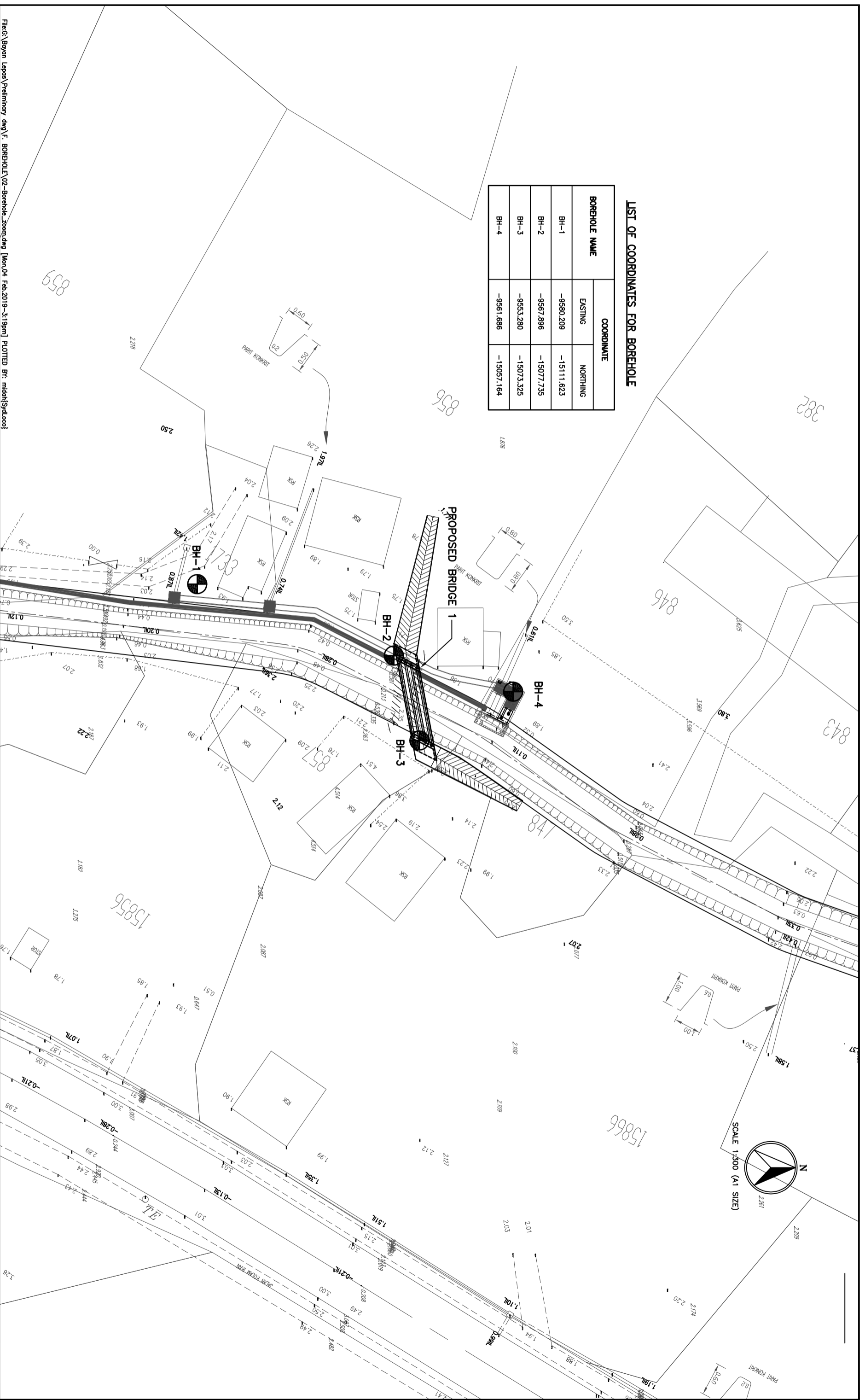
JAWAHLAN PERKAWAN DAN SALIRAN NEGERI PULAU PINANG  
 NO. 1-10, JALAN GOTTLEB, 10350 PULAU PINANG  
 TEL : (04) 2289410, 2287519  
 FAKS : (04) 2289410  
 E-MAIL : info@jpsn.gov.my

KONTAKTOR  
 SIKAL, SEPERTI YANG DI TUNJUKAN (A1 SIZE)  
 NO. PELAK  
 LT/018/BH/LV/1


REJ. A

BOREHOLE NAME	COORDINATE	
	EASTING	NORTHING
BH-1	-9580.209	-15111.623
BH-2	-9567.896	-15077.735
BH-3	-9553.280	-15073.325
BH-4	-9561.686	-15057.164

LIST OF COORDINATES FOR BOREHOLE



File:G:\Boyan Lepas\ Preliminary dwg\F. BOREHOLE-02-Borehole\_2000.dwg [Mon,04 Feb 2019 - 3:19pm] PLOTTED BY: midahj@pdccol

 <p><b>JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN NEGERI PULAU PINANG</b> 10000, AJU PERANG, PENANG</p>	<p>NO. PROJEK: 1018/018/BH/1</p>
--	----------------------------------

<p>REKABENTUK TERPERINCI BAGI CADANGAN MENAKTARAF SG. BAYAN LEPAS, DAERAH BARAT DAYA PULAU PINANG.</p>	<p>NO. PROJEK: 1018/018/BH/1</p>
--	----------------------------------

-KERJA-KERJA INTERIM- PEMBINAAN TEMBOK PEHAHAN BANJIR, SEBUAH RUJUKAN PAM, COLLECTOR DRAIN DI KAMPUNG BINJAI DAN 7 BUAH JAMBATAN KAMPUNG DI SG. BAYAN LEPAS DAN KERJA-KERJA BERKAITAN

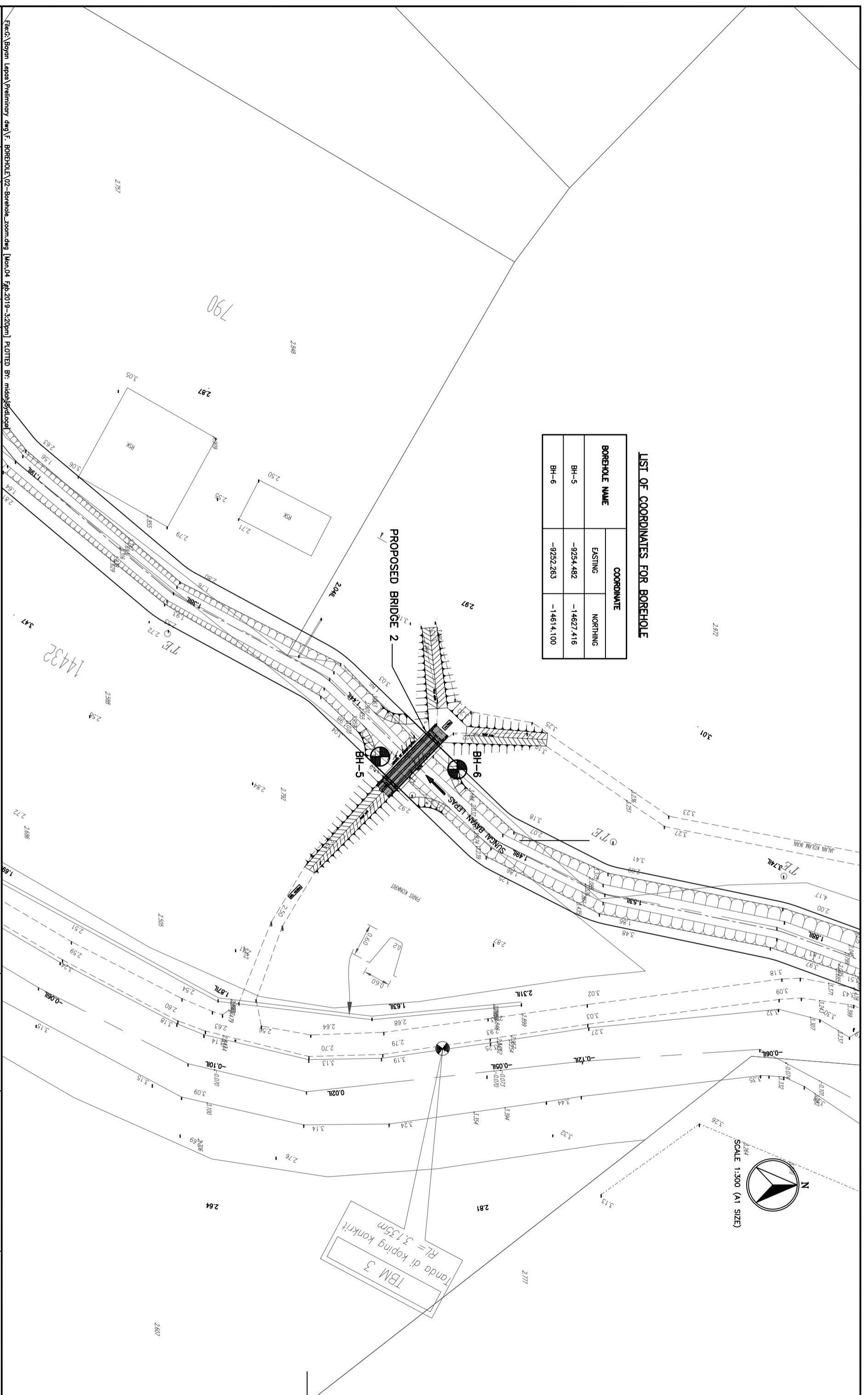
<p>NO. PROJEK: 1018/018/BH/1</p>	<p>NO. PROJEK: 1018/018/BH/1</p>
----------------------------------	----------------------------------

<p>NO. PROJEK: 1018/018/BH/1</p>	<p>NO. PROJEK: 1018/018/BH/1</p>
----------------------------------	----------------------------------

<p>NO. PROJEK: 1018/018/BH/1</p>	<p>NO. PROJEK: 1018/018/BH/1</p>
----------------------------------	----------------------------------

BOREHOLE NAME	COORDINATE	
	EASTING	NORTHING
BH-5	-9254.482	-14627.416
BH-6	-9252.263	-14614.100

LIST OF COORDINATES FOR BOREHOLE



File: C:\Boyan Lepas\ Preliminary dwg\ V. BOREHOLE\_02-Borehole\_zoom.dwg [Mon, 04 Feb 2019 - 3:20pm] PLOTTED BY: midhydraulic

PEMAK: **JABATAN PERANCANGAN DAN SALURAN KESER PULAU PINANG**  
 10000, 5th FLOOR, PUSKAS, PUSKAS  
 TUNJANGAN PERMAK: **PERANCANGAN DAN SALURAN**  
 NO. 1-10, JALAN GOTTLEB, 10350 PULAU PINANG  
 TEL : (04) 2288410, 2287519  
 EMAIL : info@pspn.com

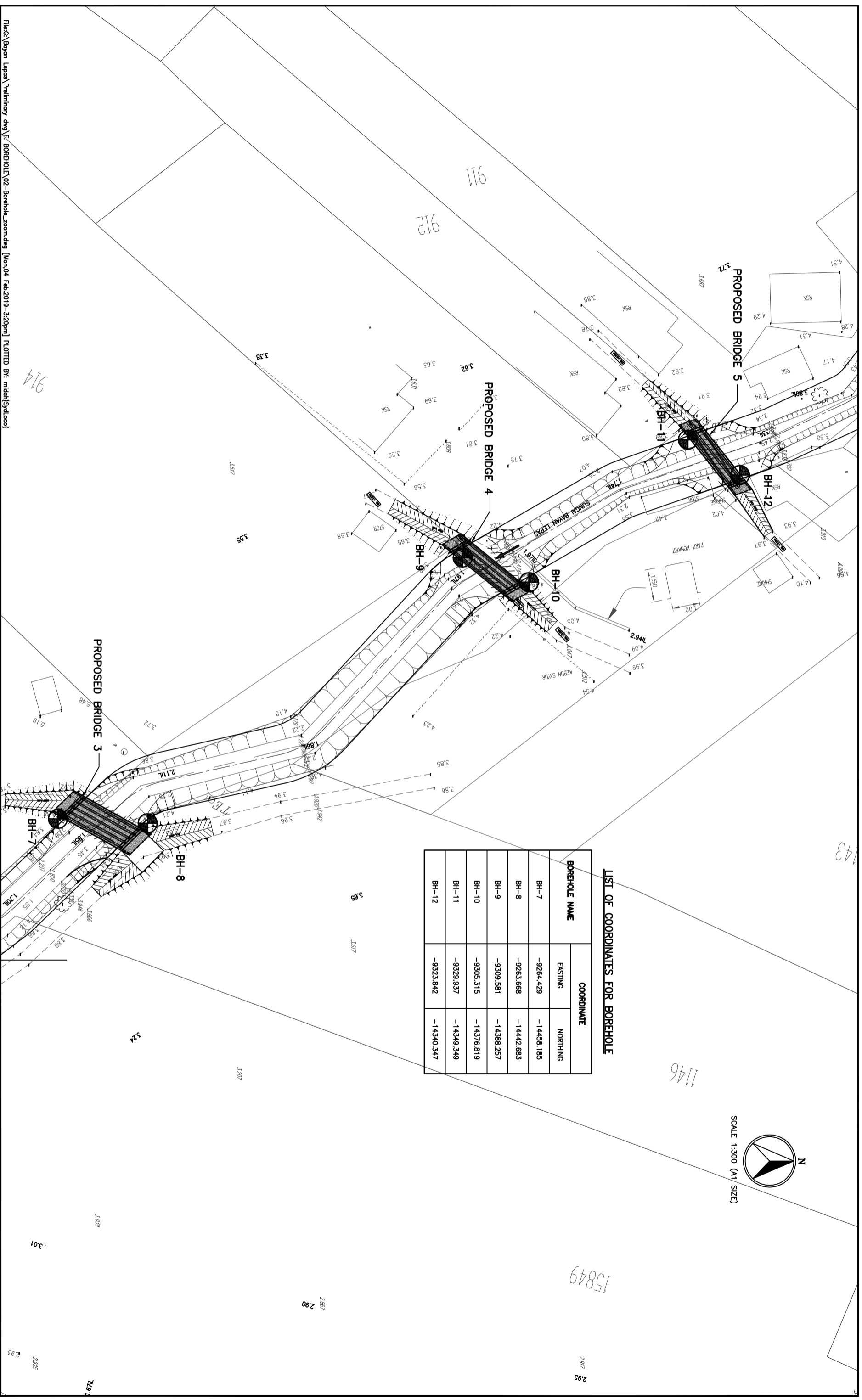
BUMAH	PROJAK	DOK NO.	TARIKH
1	TRIGGER DMR	-	NOV. 2018

**REKABENTUK TERPERINCI BAGI CADANGAN MENAIKTARAF SG. BAYAN LEPAS, DAERAH BARAT DAYA PULAU PINANG.**  
 -KERJA-KERJA INTERIM- PEMBINAAN TEMBOK PENAHAN BANJIR, SEBUAH RUMAH PAM, COLLECTOR DRAIN DI KAMPUNG BINJAI DAN 7 BUAH JAMBATAN KAMPUNG DI SG. BAYAN LEPAS DAN KERJA-KERJA BERKAITAN  
**LOCATIONS OF BOREHOLE (SHEET 2 OF 4)**

TUNJANGAN JABATAN PERANCANGAN:  
 TUNJANGAN

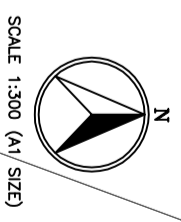
NO. 1-10, JALAN GOTTLEB, 10350 PULAU PINANG	NOVA	TARIKH
NO. 1-10, JALAN GOTTLEB, 10350 PULAU PINANG	NOVA	NOV. 2018
NO. 1-10, JALAN GOTTLEB, 10350 PULAU PINANG	NOVA	NOV. 2018
NO. 1-10, JALAN GOTTLEB, 10350 PULAU PINANG	NOVA	NOV. 2018

KONTRAKTOR:  
 S.M.A.S. SEPMI (M) SDN BHD  
 NO. 1018/BH/2



**LIST OF COORDINATES FOR BOREHOLE**

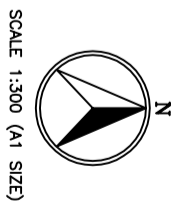
BOREHOLE NAME	COORDINATE	
	EASTING	NORTHING
BH-7	-9284.429	-14458.185
BH-8	-9263.668	-14442.683
BH-9	-9309.581	-14388.257
BH-10	-9305.315	-14376.819
BH-11	-9329.937	-14349.349
BH-12	-9323.842	-14340.347



SCALE 1:300 (A1 SIZE)

File: C:\Boyan Lepas\Preliminary dwg\Borehole\_02-Borehole\_zoom.dwg [Mon,04 Feb,2019-3:20pm] PLOTTED BY: midah\sydooj

<b>REKABENTUK TERPERINCI BAGI CADANGAN MENAIKTARAF SG.BAYAN LEPAS, DAERAH BARAT DAYA PULAU PINANG.</b>	
-KERJA-KERJA INTERIM- PEMBINAAN TEMBOK PENAHAN BANJIR, SEBUAH RUMAH PAM, COLLECTOR DRAIN DI KAMPUNG BINJAI DAN 7 BUAH JAMBATANI KAMPUNG DI SG. BAYAN LEPAS DAN KERJA-KERJA BERKAITAN	
<b>LOCATIONS OF BOREHOLE (SHEET 3 OF 4)</b>	
PERAK: <b>AGUNY PERAK DAN SALWAN KESER PULAU PINANG</b> 10000, 341 PERAK, PERAK	BURUH: <b>A</b> TENDER NO: <b>-</b> DOR NO: <b>-</b> TAHUN: <b>NOV. 2018</b>
MAMPU: <b>TAJUDINOMAN</b> LC No: <b>-</b>	MAMPU: <b>TAJUDINOMAN</b> LC No: <b>-</b>
JABATAN PERENCANA: <b>LT CONSULTANCY</b> NO. 1-11, JALAN GOTTILIER, 10350 PULAU PINANG TEL: (04) 2289410, 2287519 FAKS: (04) 2289410 EMAIL: info@ltconsultancy.com	
DISEKUTUKAN OLEH: <b>WALID KHALIS</b> OLEH OLEH: <b>HANIMAH</b> DISEKUTUKAN OLEH: <b>R. LOKE KOK WAH</b>	TAHUN: <b>NOV. 2018</b> NO. PEJABAT: <b>LT/018/BH/3</b>
KONTAKTOR: <b>SKALA, SEPERTI YANG DI TUNJUKKAN (A1 SIZE)</b>	
<b>REV. A</b>	



SCALE 1:300 (A1 SIZE)

LIST OF COORDINATES FOR BOREHOLE

BOREHOLE NAME	COORDINATE	
	EASTING	NORTHING
BH-13	-9369.940	-14291.296
BH-14	-9366.269	-14278.508
BH-15	-9429.064	-14210.638
BH-16	-9425.759	-14199.299

File:C:\Boyan Lepas\Preliminary.dwg\F\_BOREHOLE\02-Borehole-zoom.dwg [Mon, 04 Feb 2016 - 3:21 pm] PLOTTED BY: mhdh@sydc.co.id

**REKABENTUK TERPERINCI BAGI CADANGAN MENAKTARAF SG.BAYAN LEPAS, DAERAH BARAT DAYA PULAU PINANG.**  
**KERAJA-KERJA INTERIM- PEMBINAAN TEMBOK PENAHAN BANJIR, SEBUAH RUMAH PAM, COLLECTOR DRAIN DI KAMPUNG BINJAU DAN 7 BUAH JAMBATAN KAMPUNG DI SG. BAYAN LEPAS DAN KERAJA-KERJA BERKAITAN**  
**LOCATIONS OF BOREHOLE (SHEET 4 OF 4)**

PEMILIK: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG	BORISAN A	PROJEK TEMBERI DMC	DOK NO. -	TARIKH NOV. 2018
TAUNDAUNGAN PEMILIK: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG	JAKSEK/DE KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG			
TAUNDAUNGAN PEMILIK: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG				
TAUNDAUNGAN PEMILIK: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG				

TAUNDAUNGAN JARUMEN PERUMAHAN:  
**LT CONSULTANCY**  
 NO. 1-11, JALAN GORTHER, 10330 PULAU PINANG  
 TEL : (04) 22994110, 22975119  
 FAX : (04) 22994110  
 EMAIL : info@ltconsultancy.com

TAUNDAUNGAN JARUMEN PERUMAHAN: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG	TAUNDAUNGAN JARUMEN PERUMAHAN: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG	TAUNDAUNGAN JARUMEN PERUMAHAN: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG	TAUNDAUNGAN JARUMEN PERUMAHAN: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG
TAUNDAUNGAN JARUMEN PERUMAHAN: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG	TAUNDAUNGAN JARUMEN PERUMAHAN: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG	TAUNDAUNGAN JARUMEN PERUMAHAN: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG	TAUNDAUNGAN JARUMEN PERUMAHAN: KEMENTERIAN PERUMAHAN DAN SUKSES KAWASAN PERUMAHAN PANGS 56, KUALA 10000, JLN PERANG, PENANG

KONTAKTOR:  
 SKALA: SEPERTI YANG DI TUNDAUNGAN (A1 SIZE)  
 NO. PEJUAL:  
**LT/018/BH/4**

REV. **A**