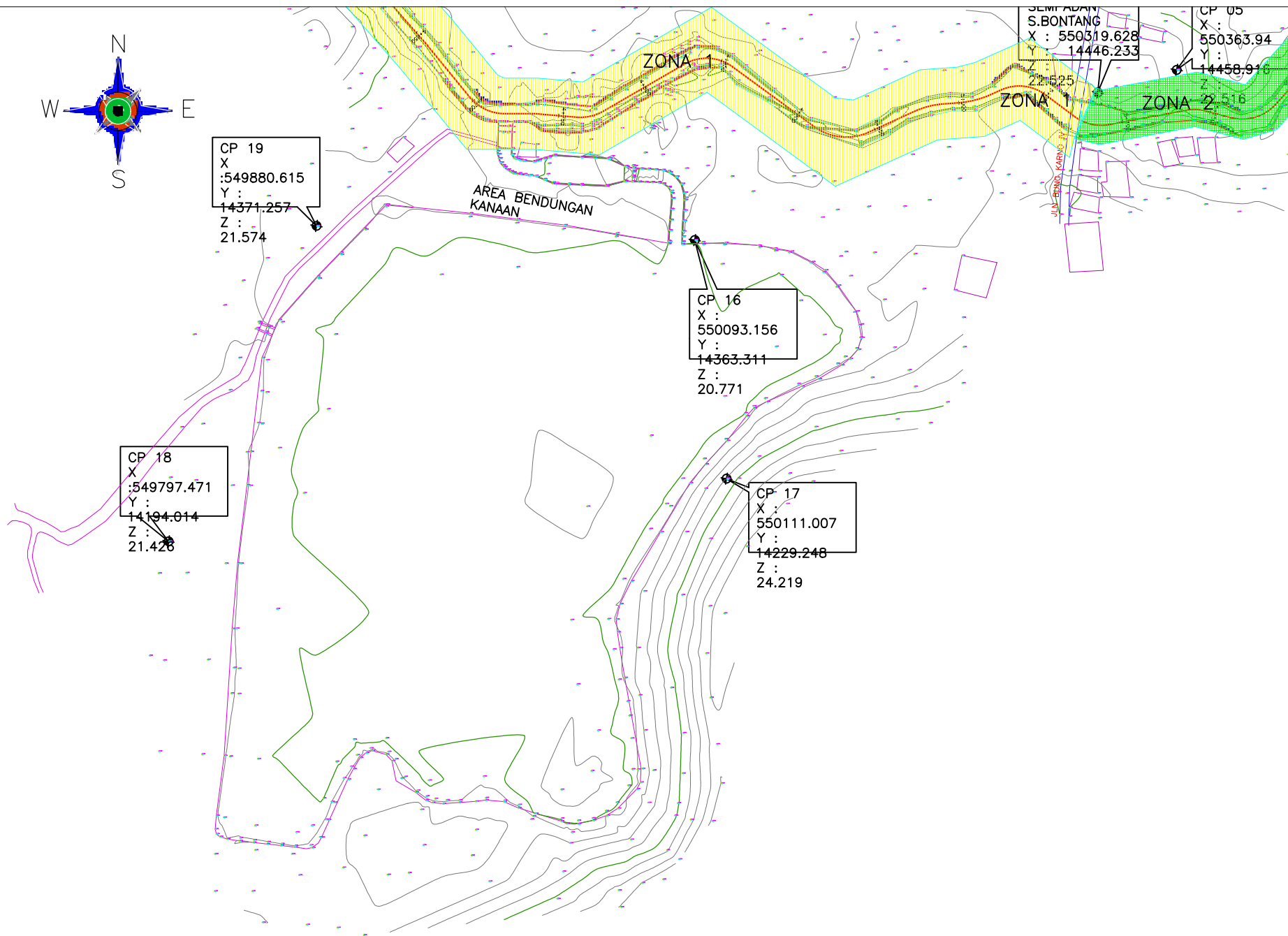
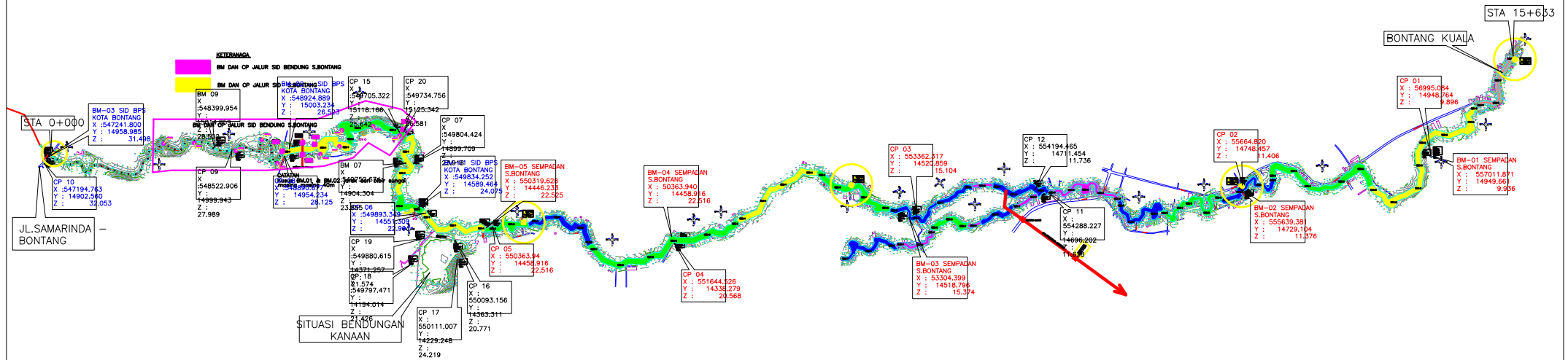








DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkarong No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

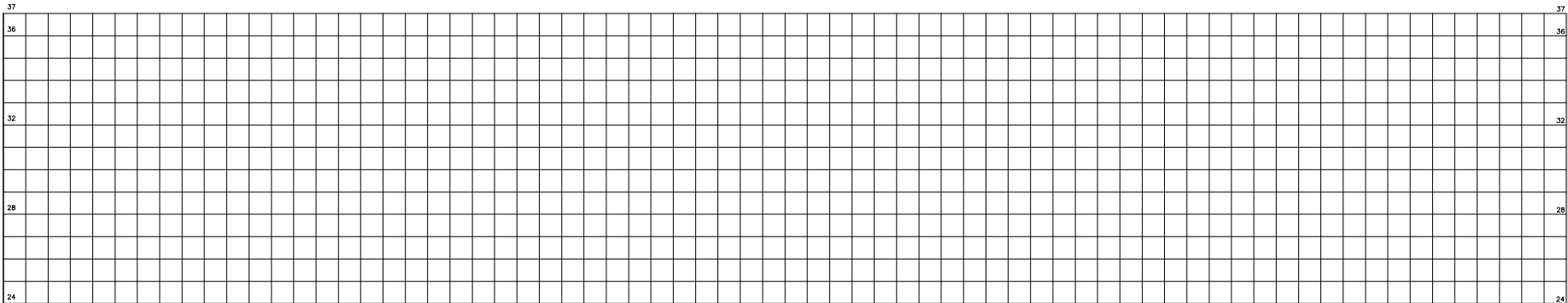
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 0+000 S/D 0+850

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

01



SUPERELEVATION															
PROFILE LEVEL (M)															
GROUND LEVEL (M)	31.076	27.731	28.070	27.731	27.750	27.457	27.416	27.356	27.251	27.278	27.026	26.920	26.794	26.639	26.425
CHAINAGE (M)	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkarong No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

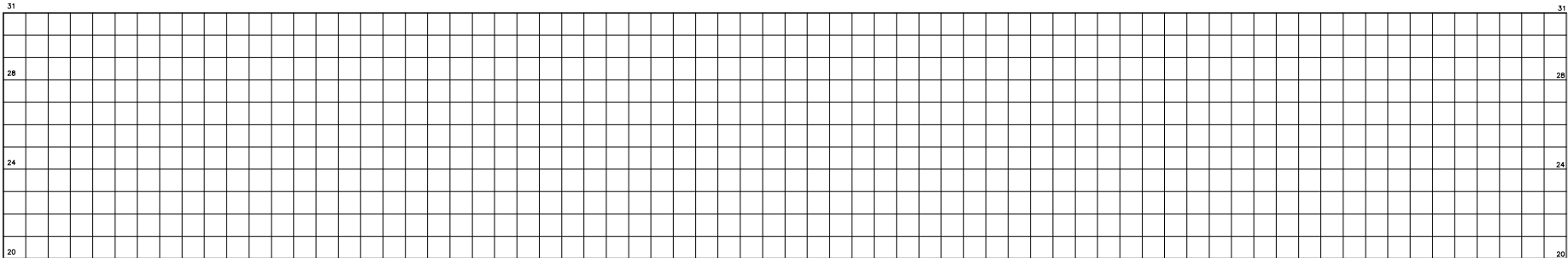
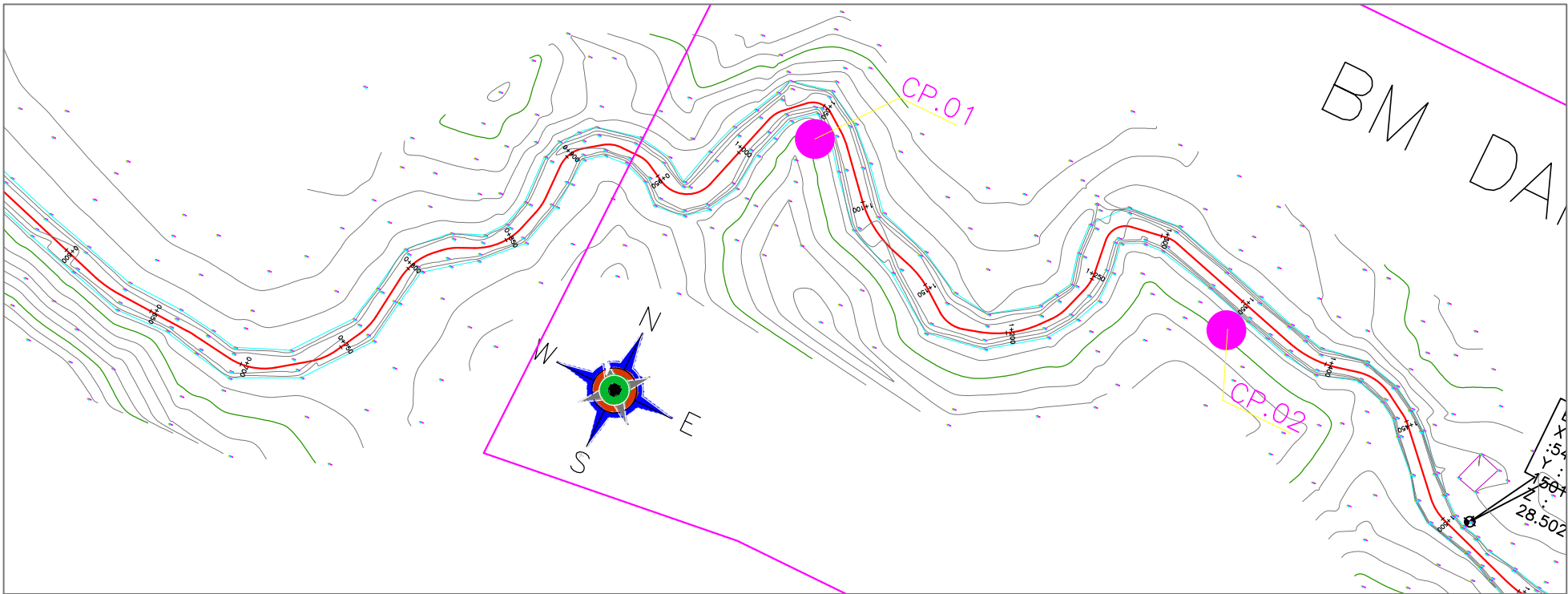
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 0+600 S/D 1+550

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

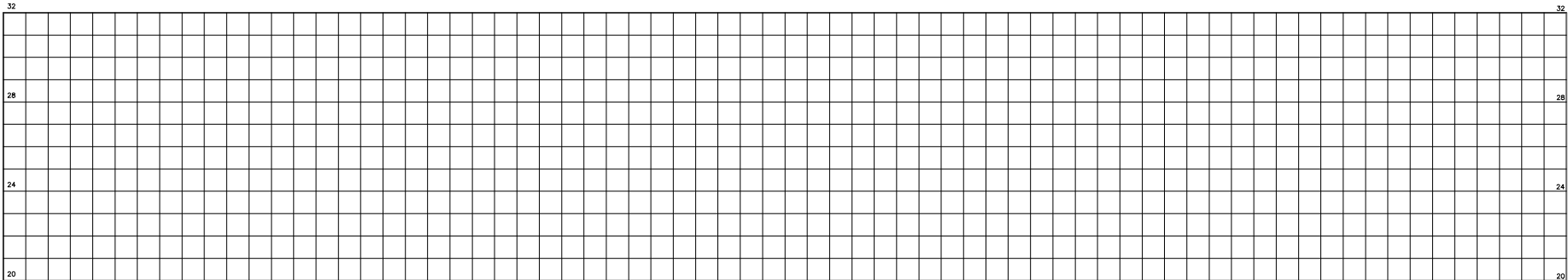
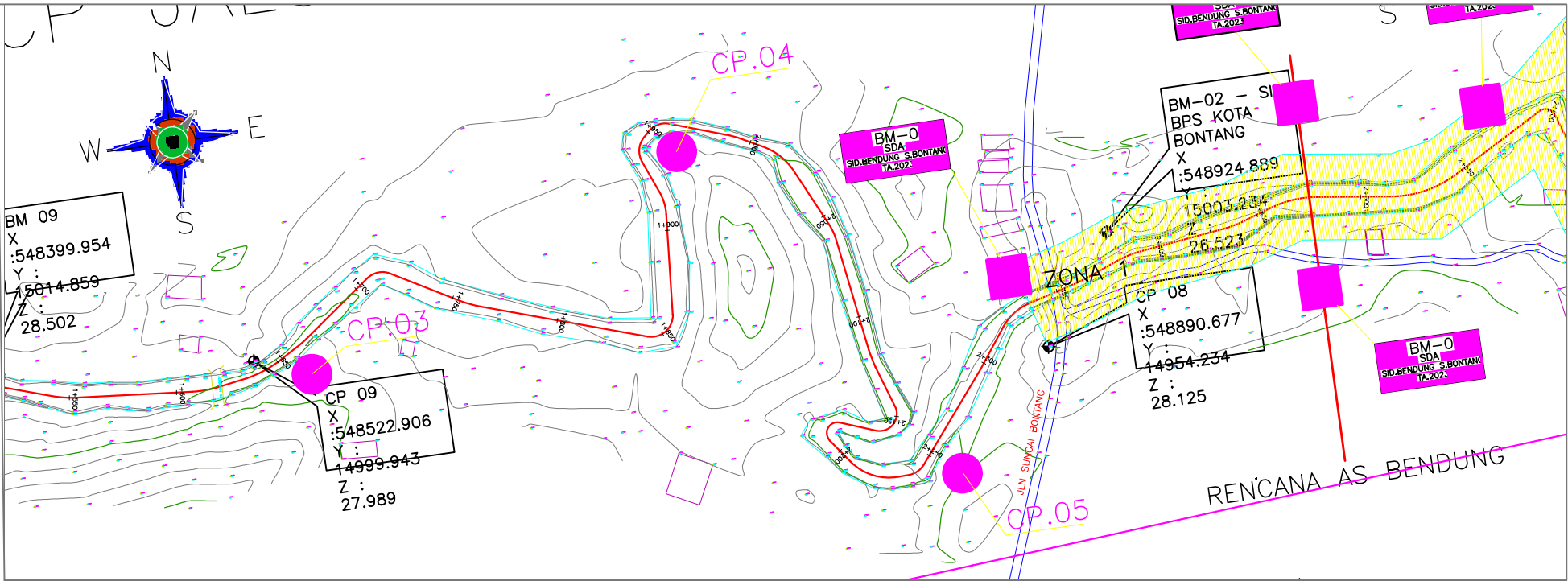
NO.LBR

02



SUPERELEVATION																
PROFILE LEVEL (M)																
GROUND LEVEL (M)	26.425	26.518	26.406	26.175	26.025	25.945	25.897	25.781	25.775	25.759	25.714	25.700	25.700	25.619	25.496	
CHAINAGE (M)	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	1+050	1+100	1+150	1+200	1+250	1+300	1+350	1+400	

DINAS PEKERJAAN UMUM PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT PROVINSI KALIMANTAN TIMUR Jalan Tengkarong No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur	NAMA PEKERJAAN KAJIAN TEKNIS / PENETAPAN KAWASAN SEMPADAN / BANTARAN SUNGI BONTANG	No.Kontrak	-----	Digambar Oleh :	Direncanakan Oleh	Disetujui Oleh :	JUDUL GAMBAR	SKALA	NO.LBR
		KM Ruas	-----				PETA SITUASI DAN POTONGAN MEMANJANG STA 1+550 S/D 2+600	HOR = 1:1000 VERT = 1 : 100	03
		Nama Ruas	SUNGAI SEMPADAN BONTANG	-----	-----	-----			
		Lokasi	BONTANG KALIMANTAN TIMUR						



SUPERELEVATION															
PROFILE LEVEL (M)															
GROUND LEVEL (M)	25.496	25.280	25.357	25.520	25.170	25.124	25.456	25.578	25.624	25.670	25.416	25.435	25.066	24.882	24.739
CHAINAGE (M)	1+400	1+450	1+500	1+550	1+600	1+650	1+700	1+750	1+800	1+850	1+900	1+950	2+000	2+050	2+100



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkwang No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

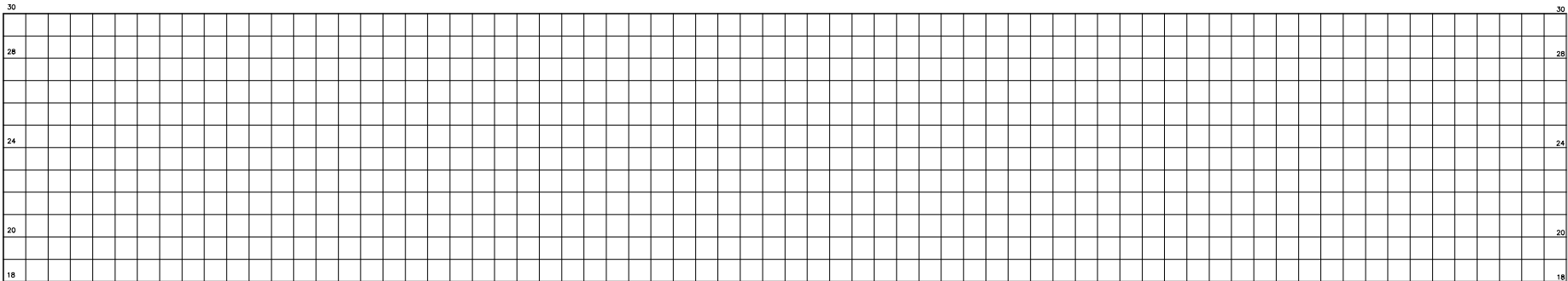
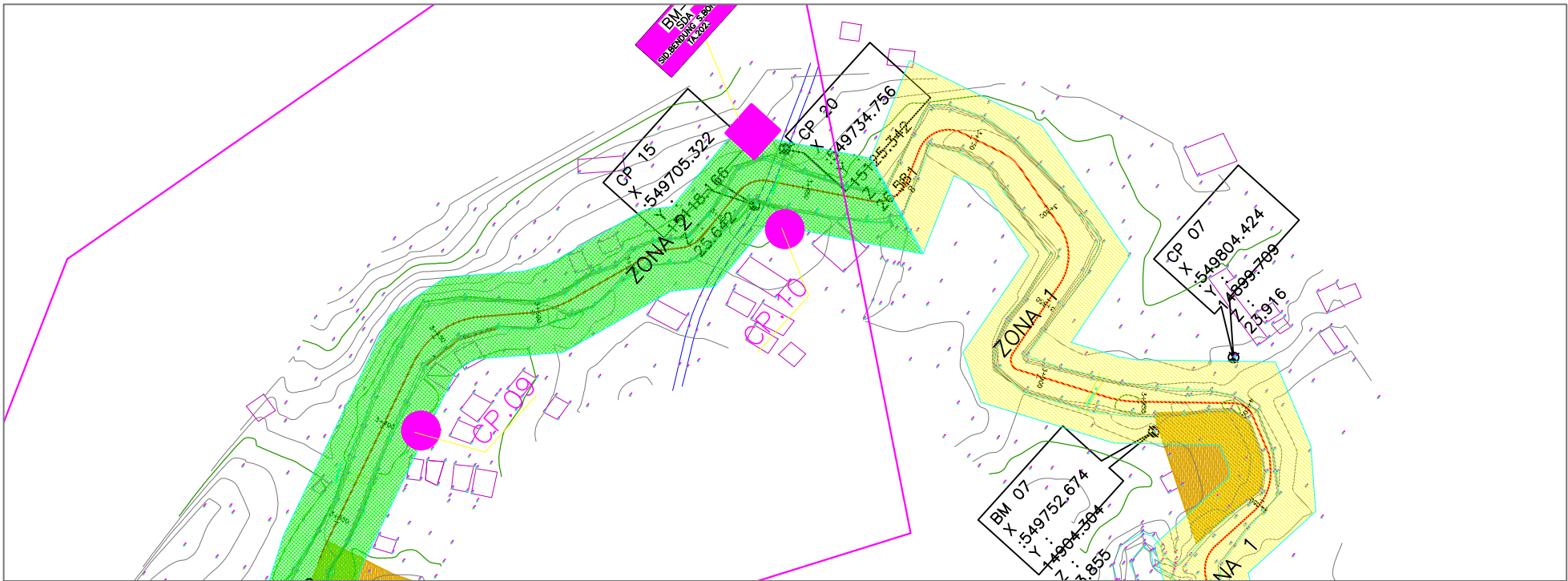
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 3+350 S/D 4+500

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

05



SUPERELEVATION															
PROFILE LEVEL (M)															
GROUND LEVEL (M)	23.513	23.473	22.506	22.167	21.844	21.982	22.231	22.438	22.601	22.777	22.453	21.930	21.791	21.653	21.507
CHAINAGE (M)	2+800	2+850	2+900	2+950	3+000	3+050	3+100	3+150	3+200	3+250	3+300	3+350	3+400	3+450	3+500



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkarong No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

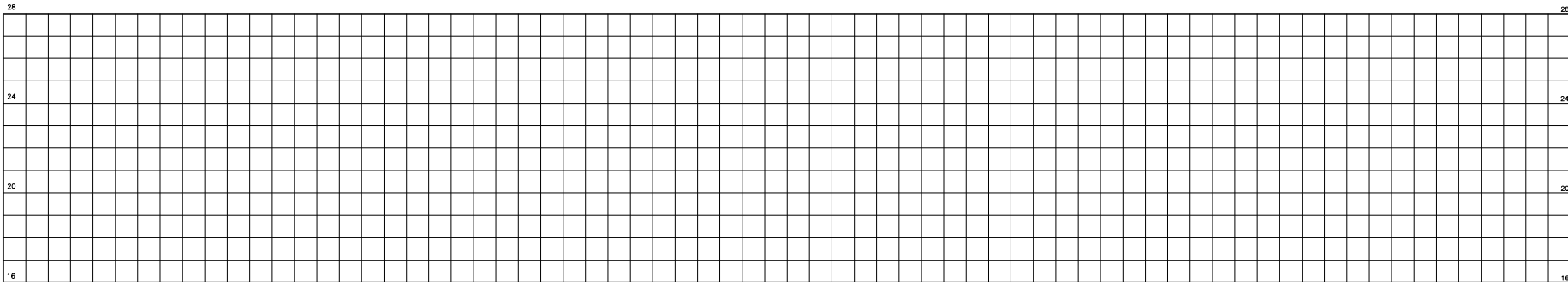
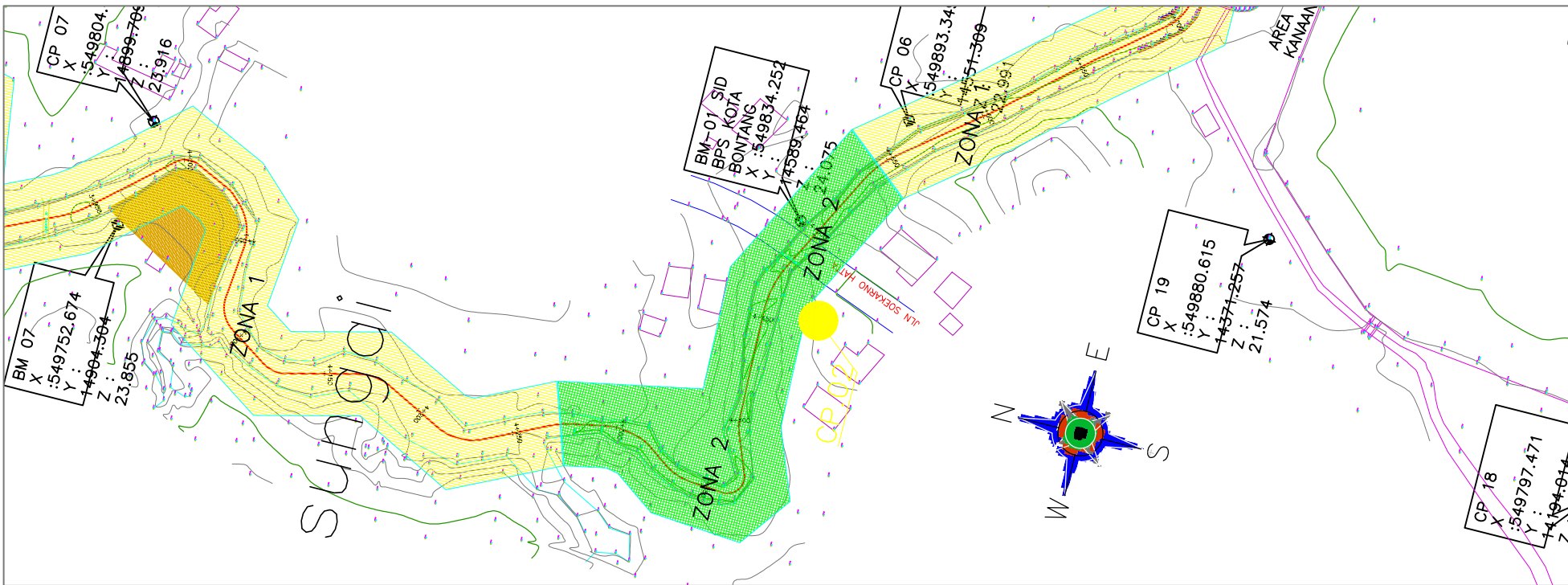
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 3+950 S/D 4+700

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

06



SUPERELEVATION	
PROFILE LEVEL (M)	
GROUND LEVEL (M)	20.521 20.532 19.599 19.733 20.227 20.061 20.159 20.126 19.982 19.846 19.256 19.332 18.830 18.686 18.939
CHAINAGE (M)	4+200 4+250 4+300 4+350 4+400 4+450 4+500 4+550 4+600 4+650 4+700 4+750 4+800 4+850 4+900



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkarong No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

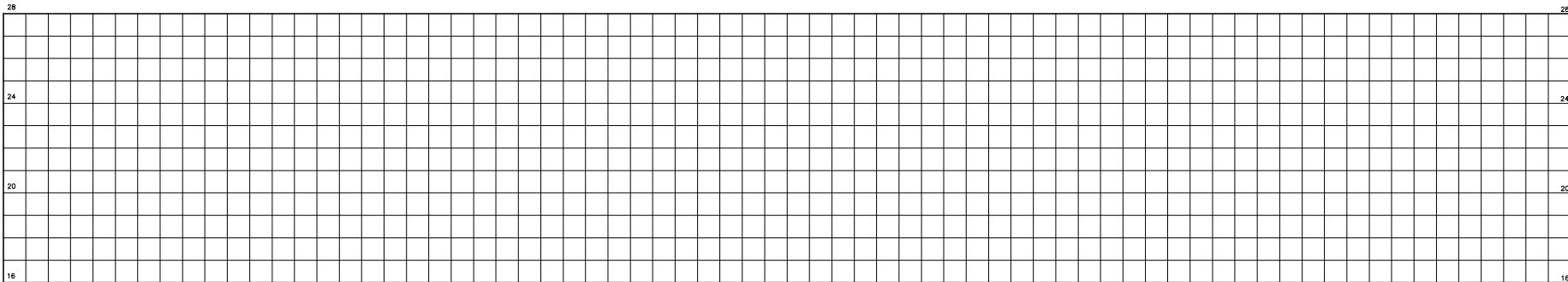
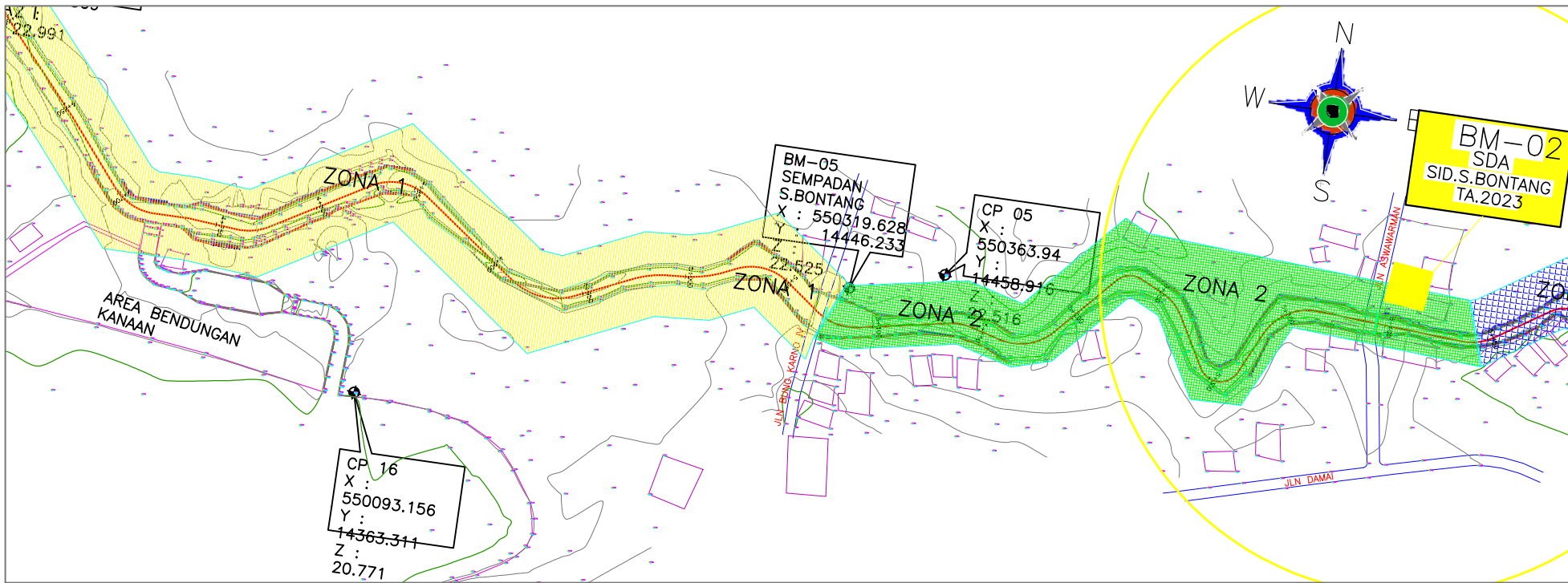
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 4+650 S/D 5+450

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

07



SUPERELEVATION																
PROFILE LEVEL (M)																
GROUND LEVEL (M)	20.521	20.532	19.599	19.733	20.227	20.061	20.159	20.126	19.982	19.846	19.256	19.332	18.830	18.686	18.939	
CHAINAGE (M)	4+200	4+250	4+300	4+350	4+400	4+450	4+500	4+550	4+600	4+650	4+700	4+750	4+800	4+850	4+900	



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkarong No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

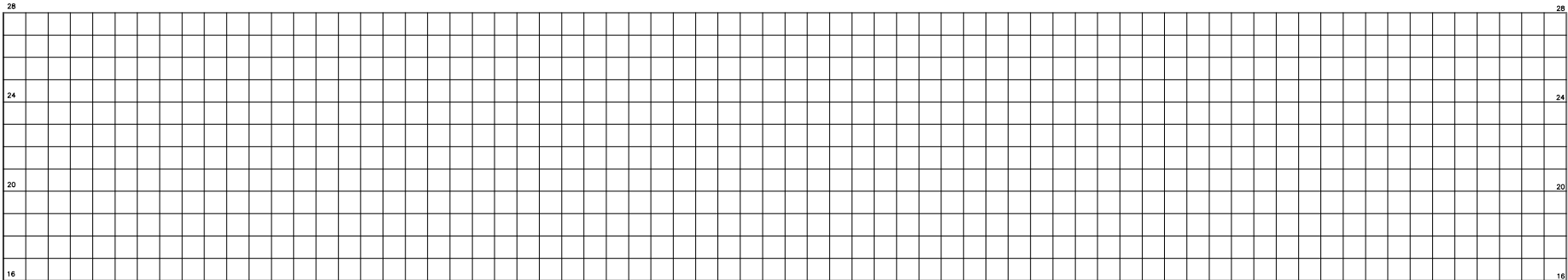
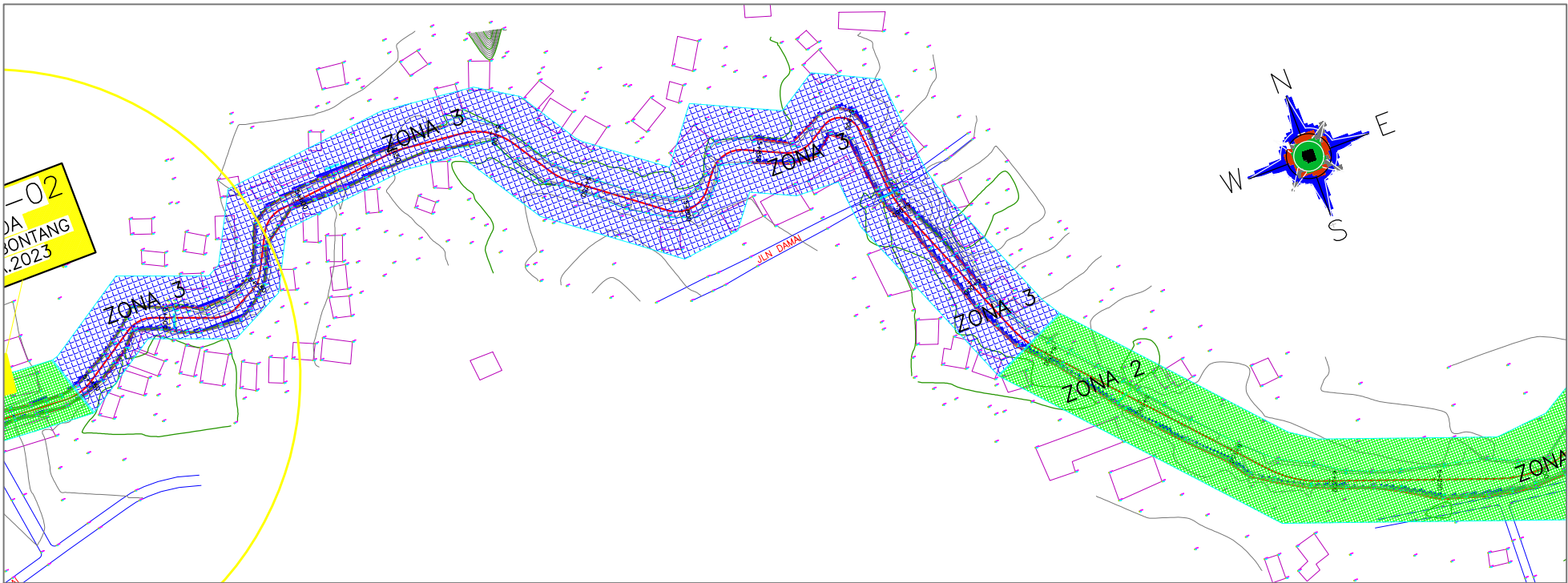
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 5+450 S/D 6+300

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

08



SUPERELEVATION																
PROFILE LEVEL (M)																
GROUND LEVEL (M)	18.939	18.922	19.330	19.350	19.394	19.602	19.208	18.870	18.943	18.858	18.715	18.519	18.539	17.997	17.737	
CHAINAGE (M)	4+900	4+950	5+000	5+050	5+100	5+150	5+200	5+250	5+300	5+350	5+400	5+450	5+500	5+550	5+600	



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkarong No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

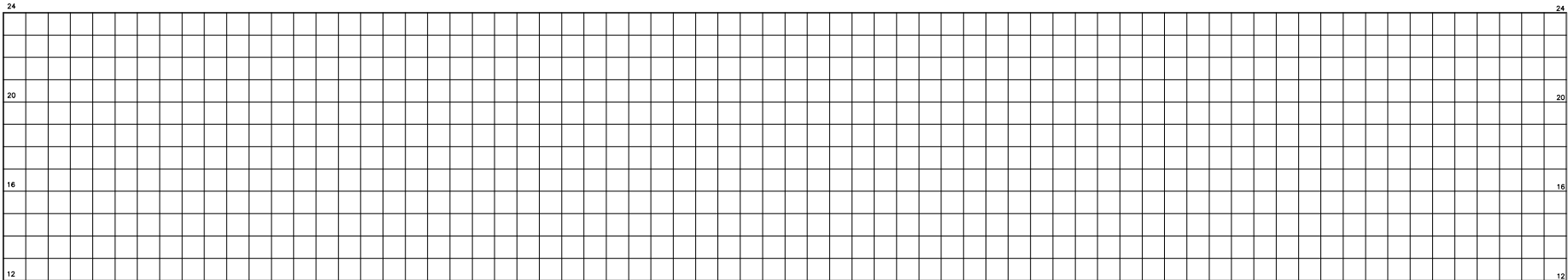
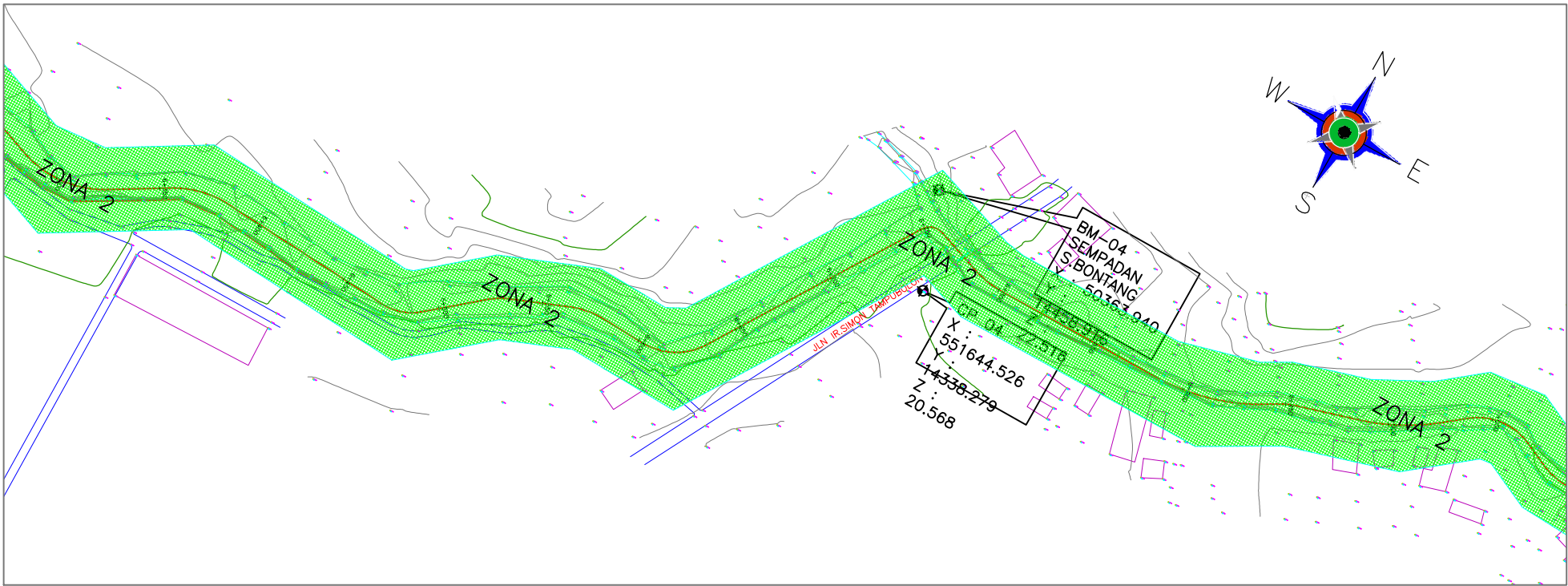
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 6+300 S/D 7+050

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

09



SUPERELEVATION																	
PROFILE LEVEL (M)																	
GROUND LEVEL (M)	16.147	16.177	16.434	16.540	16.380	16.219	16.059	15.898	15.556	15.626	15.310	15.237	15.221	15.240	15.111		
CHAINAGE (M)	6+300	6+350	6+400	6+450	6+500	6+550	6+600	6+650	6+700	6+750	6+800	6+850	6+900	6+950	7+000		



**KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGI
BONTANG**

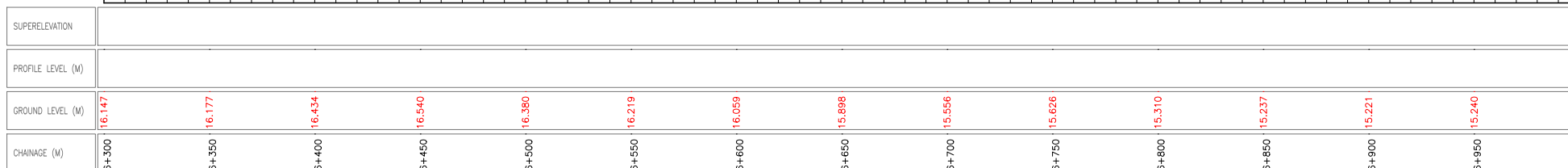
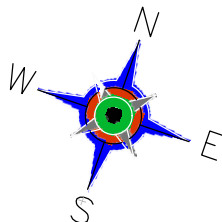
Lokasi

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 7+050 S/D 7+850

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

10





DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengklawang No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

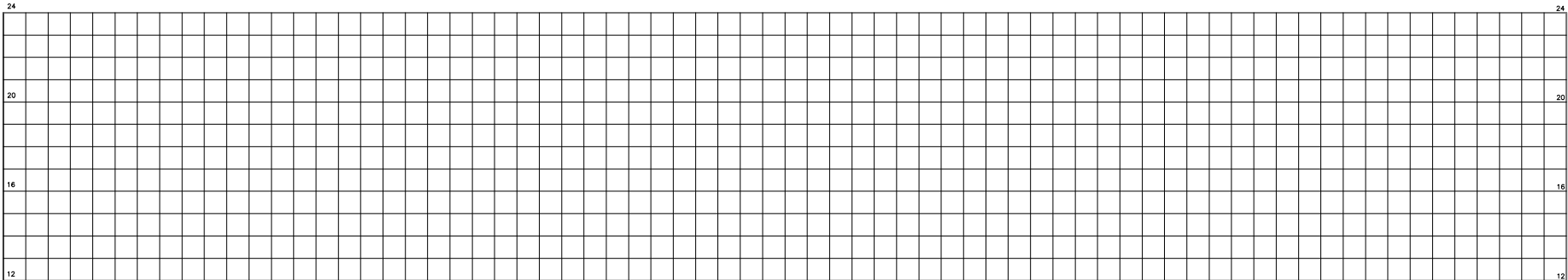
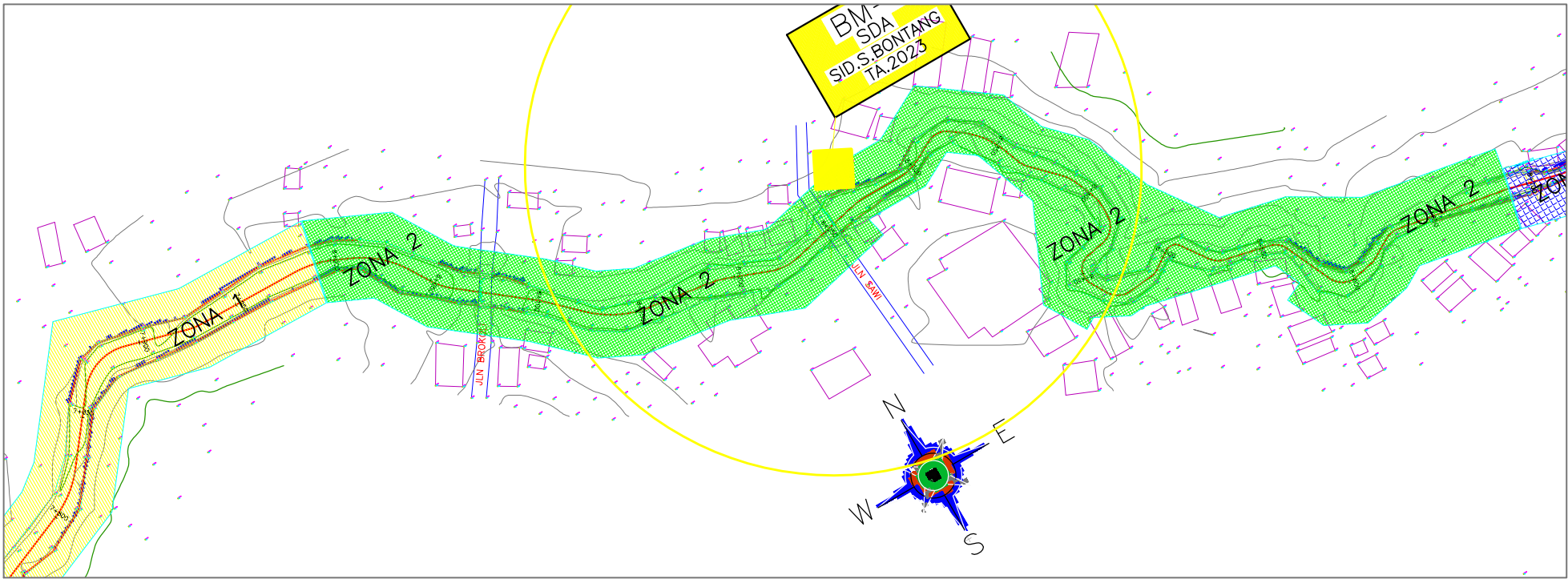
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 7+800 S/D 8+700

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

11



SUPERELEVATION															
PROFILE LEVEL (M)															
GROUND LEVEL (M)	15.111	14.981	14.790	15.056	15.191	15.107	15.449	15.338	15.510	15.679	15.952	15.494	14.986	15.248	15.489
CHAINAGE (M)	7+000	7+050	7+100	7+150	7+200	7+250	7+300	7+350	7+400	7+450	7+500	7+550	7+600	7+650	7+700



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkwang No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh :

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

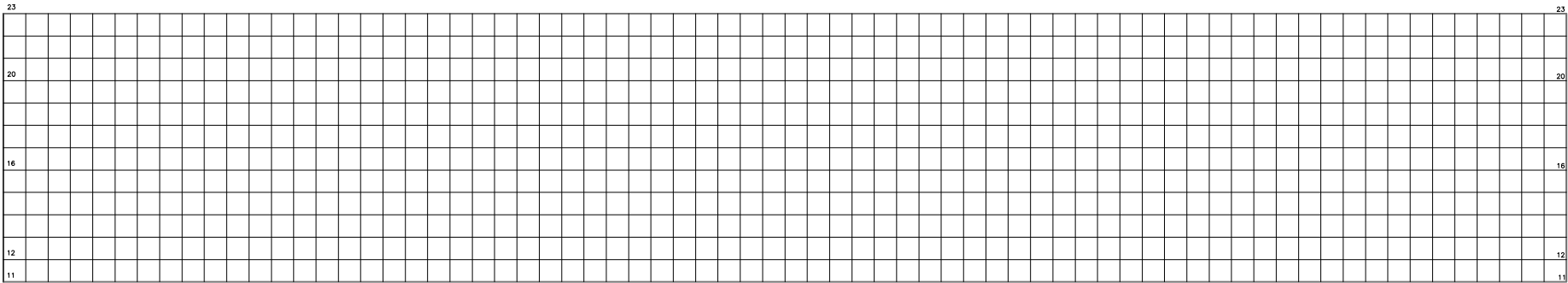
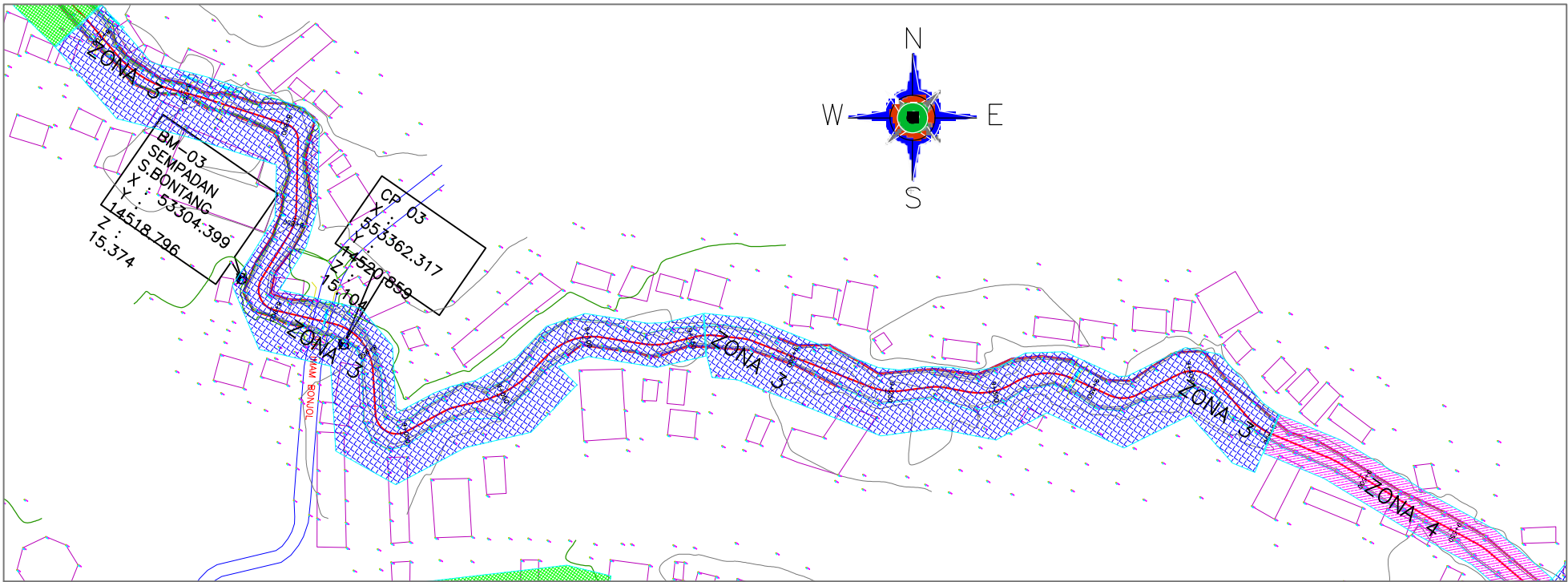
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA8+700 S/D 9+550

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

12



SUPERELEVATION																
PROFILE LEVEL (M)																
GROUND LEVEL (M)	15.489	15.620	15.210	14.644	14.432	14.352	14.665	14.751	14.927	14.049	13.804	14.005	14.082	13.032	13.026	
CHAINAGE (M)	7+700	7+750	7+800	7+850	7+900	7+950	8+000	8+050	8+100	8+150	8+200	8+250	8+300	8+350	8+400	



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkwang No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

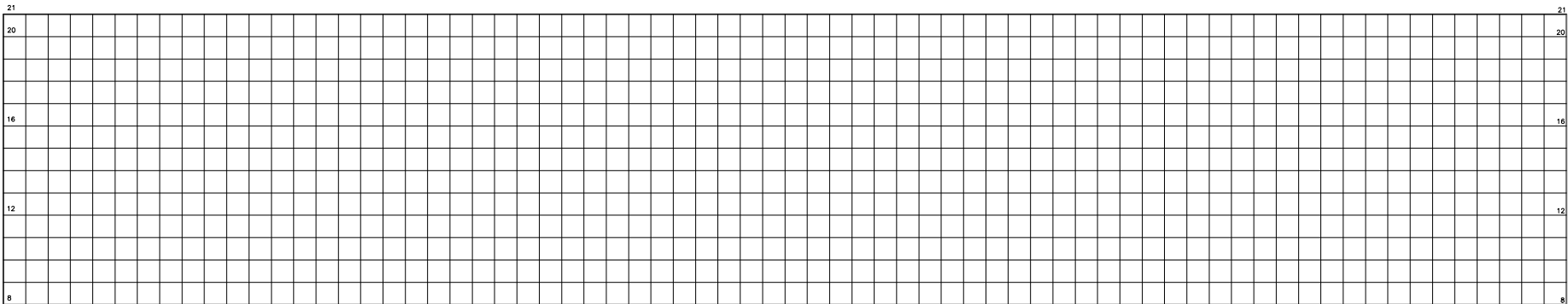
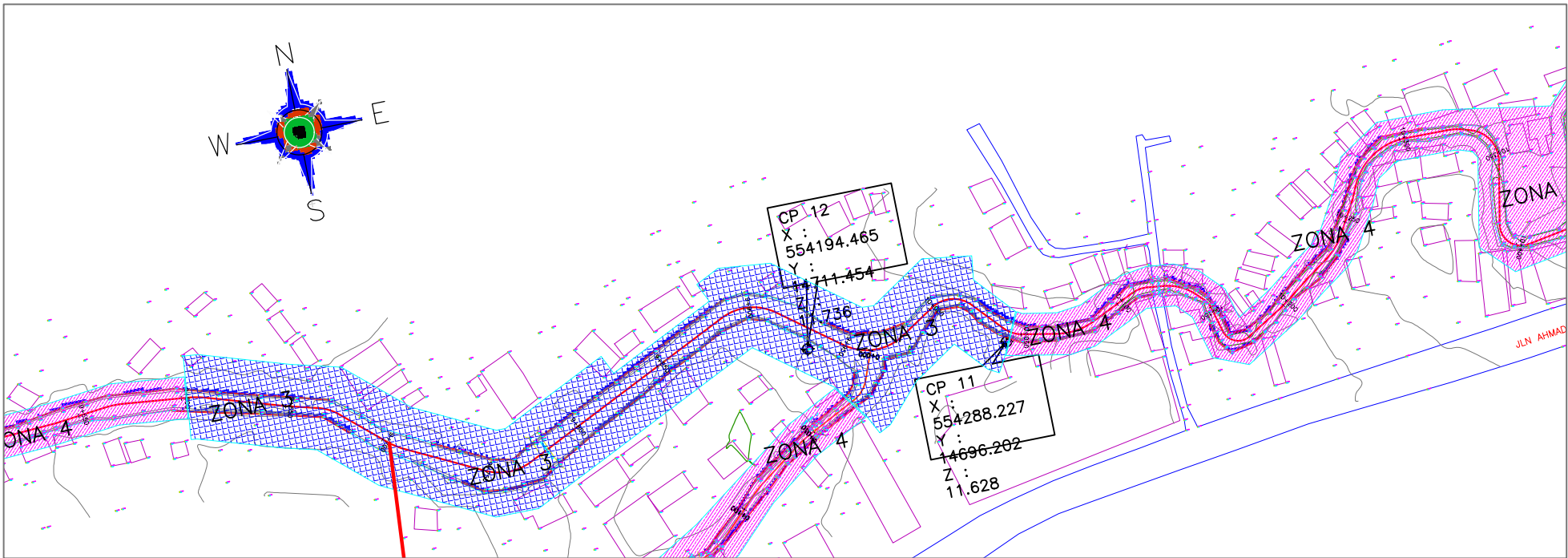
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 9+550 S/D 10+400

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

13



SUPERELEVATION																			
PROFILE LEVEL (M)																			
GROUND LEVEL (M)	13.026	13.055	13.151	13.054	13.395	13.317	13.451	13.159	12.837	12.846	12.352	10.959	11.730	10.963	11.995				
CHAINAGE (M)	8+400	8+450	8+500	8+550	8+600	8+650	8+700	8+750	8+800	8+850	8+900	8+950	9+000	9+050	9+100				



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkwang No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

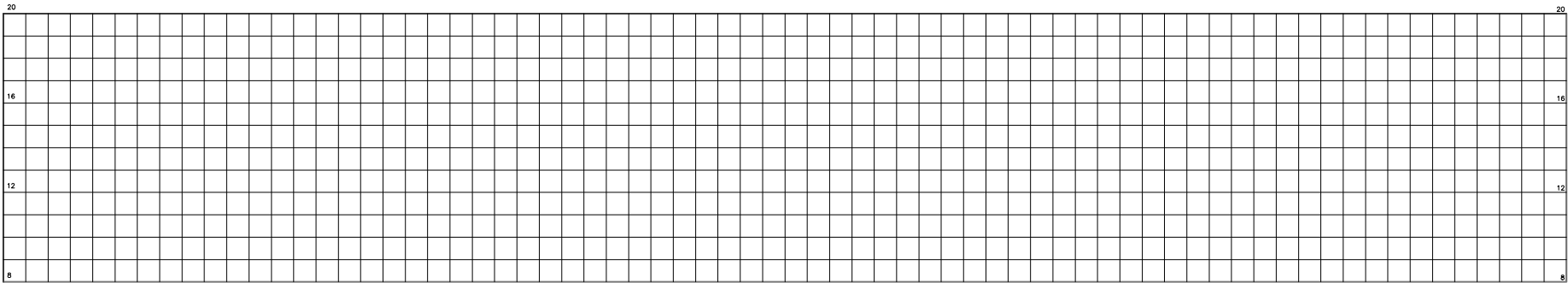
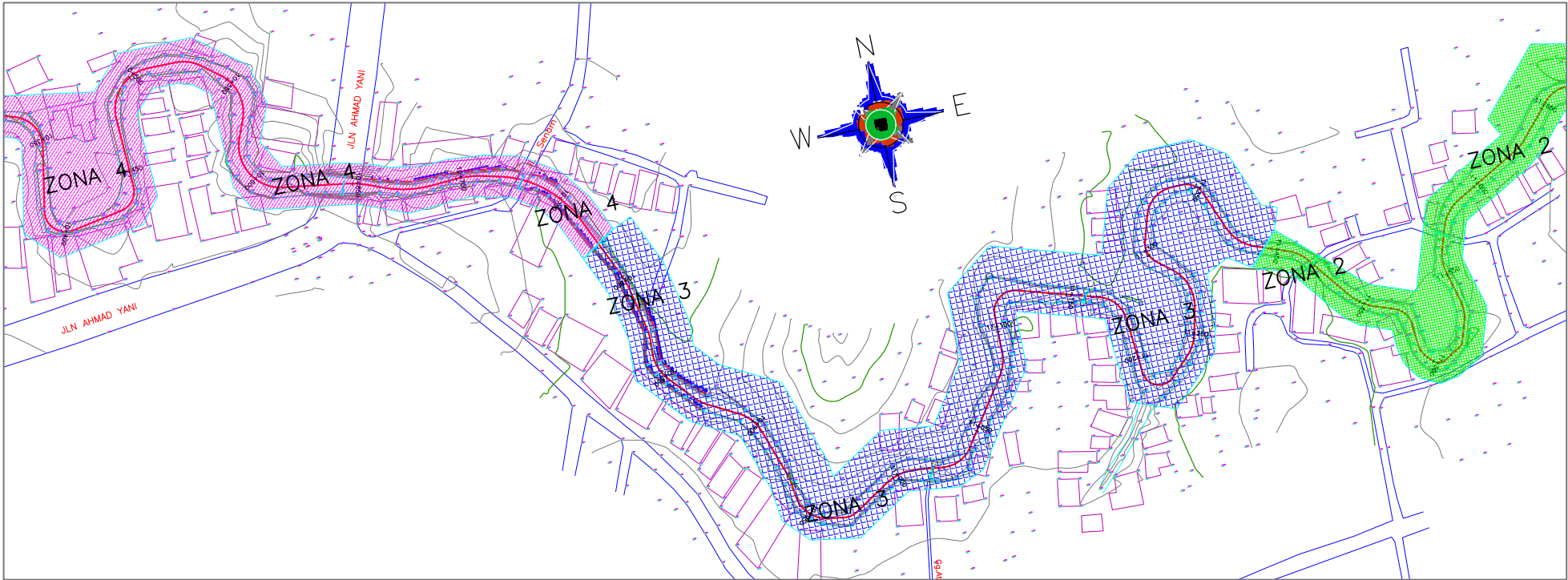
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 10+350 S/D 11+650

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

14



SUPERELEVATION																
PROFILE LEVEL (M)																
GROUND LEVEL (M)	11.995	11.649	13.035	13.167	12.121	11.625	11.581	11.520	11.378	11.325	11.207	11.087	11.221	11.266	10.878	
CHAINAGE (M)	9+100	9+150	9+200	9+250	9+300	9+350	9+400	9+450	9+500	9+550	9+600	9+650	9+700	9+750	9+800	



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengklawang No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

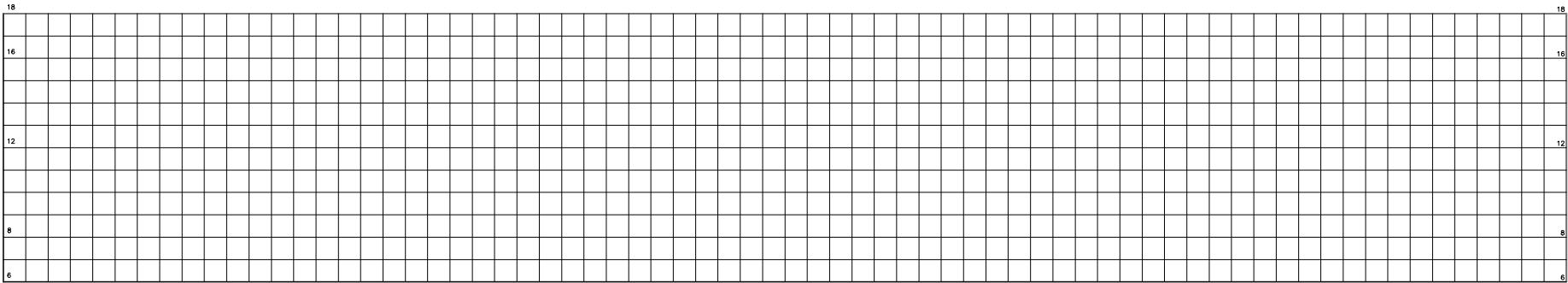
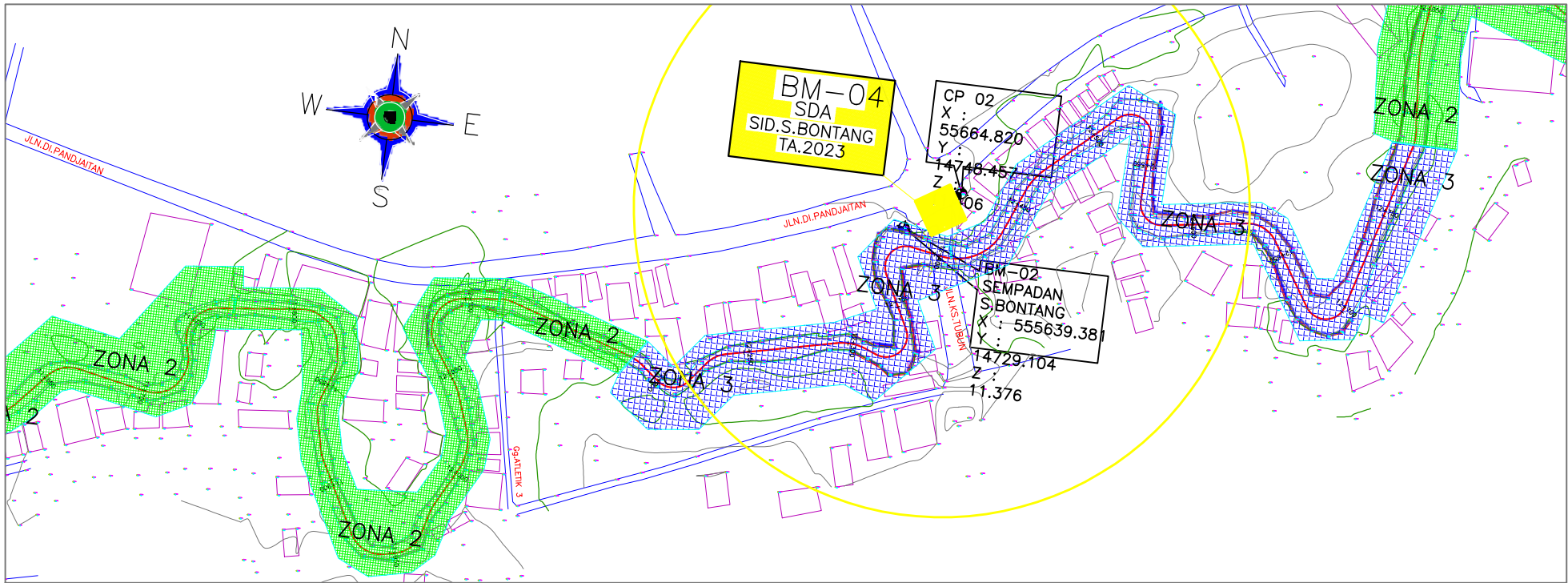
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 11+650 S/D 12+850

SKALA

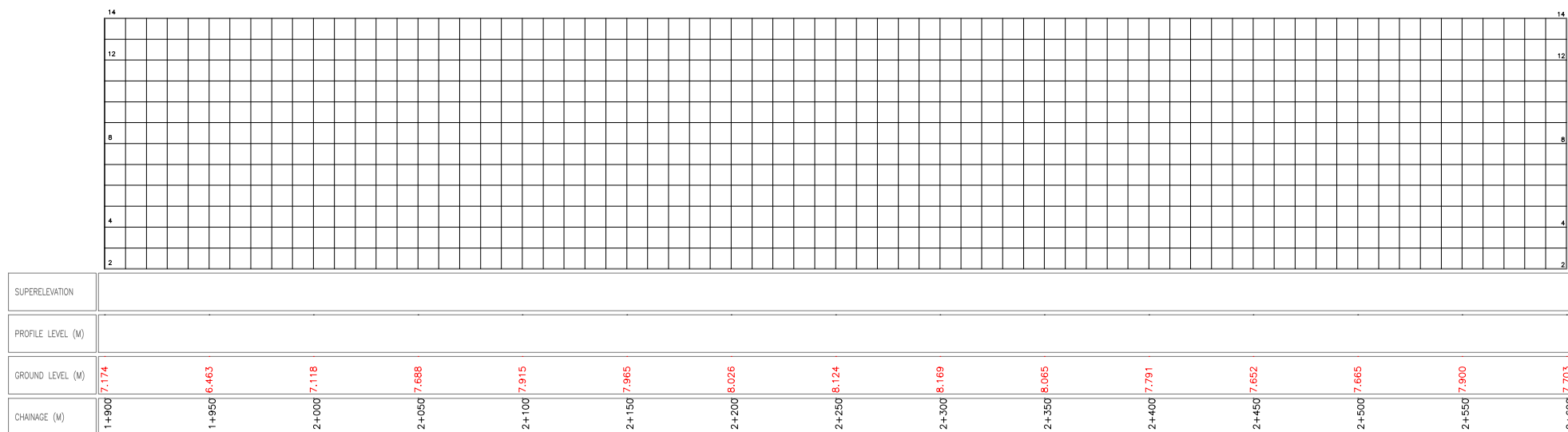
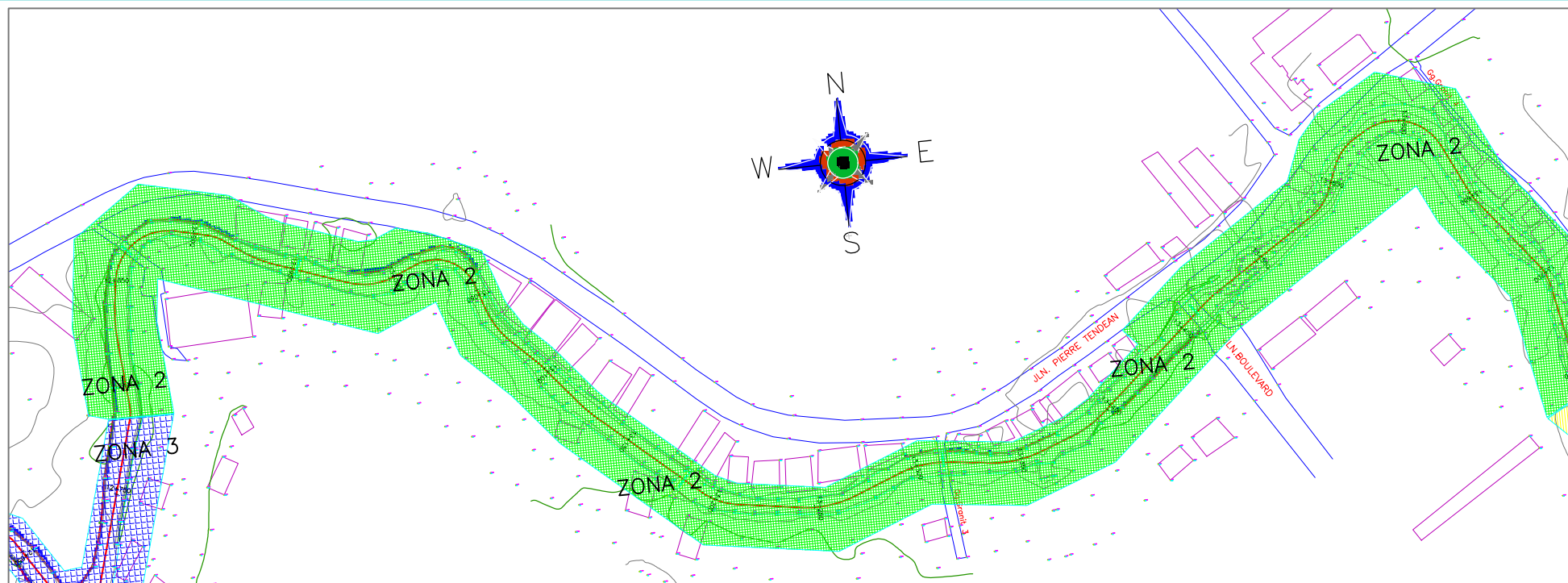
HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

15



SUPERELEVATION																
PROFILE LEVEL (M)																
GROUND LEVEL (M)	10.878	10.806	10.560	10.432	10.149	10.412	10.173	9.153	9.533	8.712	9.716	9.676	9.492	9.879	9.364	
CHAINAGE (M)	9+800	9+850	9+900	9+950	10+000	10+050	10+100	10+150	10+200	10+250	10+300	10+350	10+400	10+450	10+500	





DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkarong No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

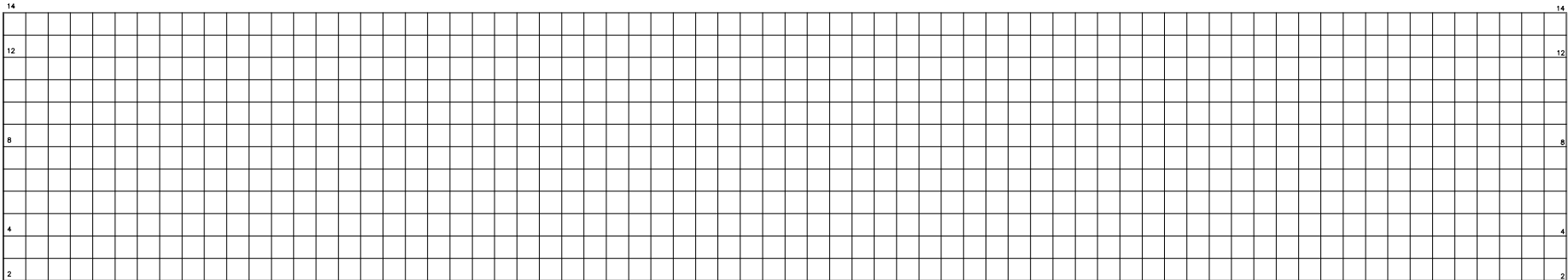
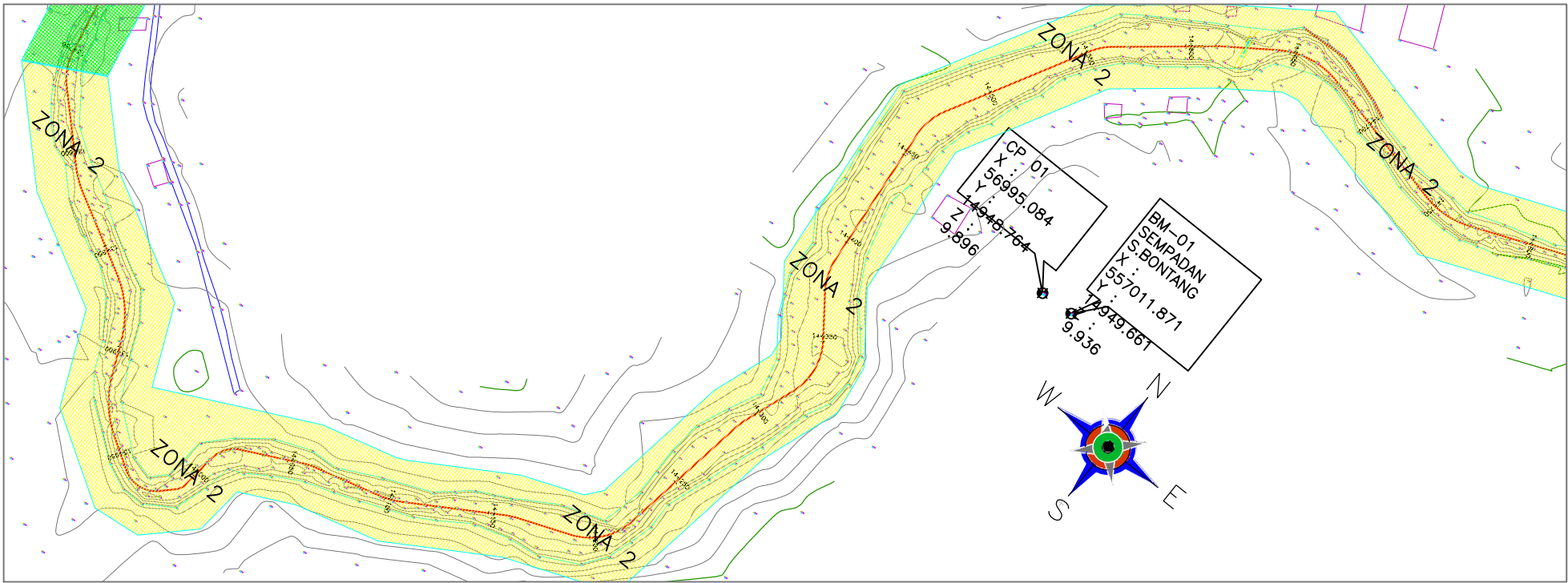
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 13+750 S/D 14+800

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

17



SUPERELEVATION														
PROFILE LEVEL (M)														
GROUND LEVEL (M)	6.756	6.525	7.258	7.017	7.382	6.968	7.094	7.200	7.376	7.459	7.406	7.192	7.643	7.232
CHAINAGE (M)	11+200	11+250	11+300	11+350	11+400	11+450	11+500	11+550	11+600	11+650	11+700	11+750	11+800	11+850
	11+200	11+250	11+300	11+350	11+400	11+450	11+500	11+550	11+600	11+650	11+700	11+750	11+800	11+850



DINAS PEKERJAAN UMUM
PENATAAN RUNGAN DAN PERUMAHAN RAKYAT
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
Jalan Tengkarang No. 1 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur

NAMA PEKERJAAN

KAJIAN TEKNIS PENETAPAN KAWASAN
SEMPADAN / BANTARAN SUNGAI
BONTANG

No.Kontrak

KM Ruas

Nama Ruas

Lokasi

SUNGAI SEMPADAN BONTANG

BONTANG KALIMANTAN TIMUR

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

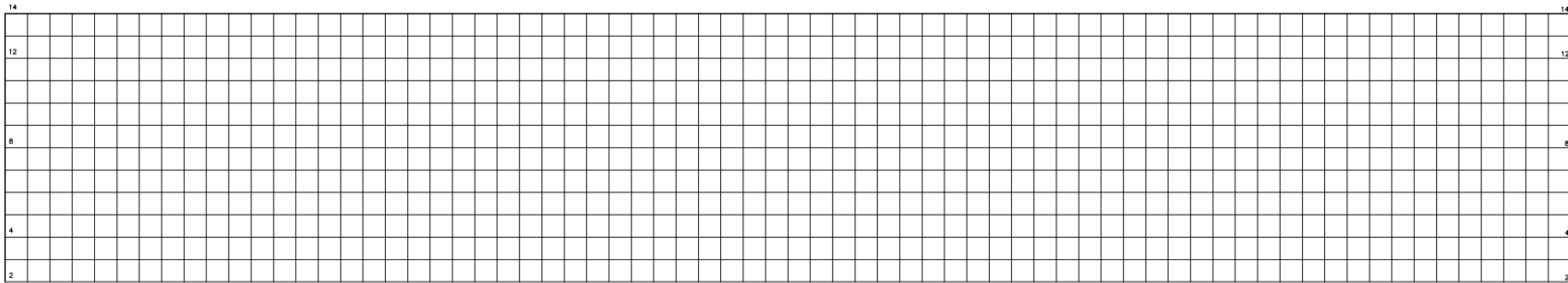
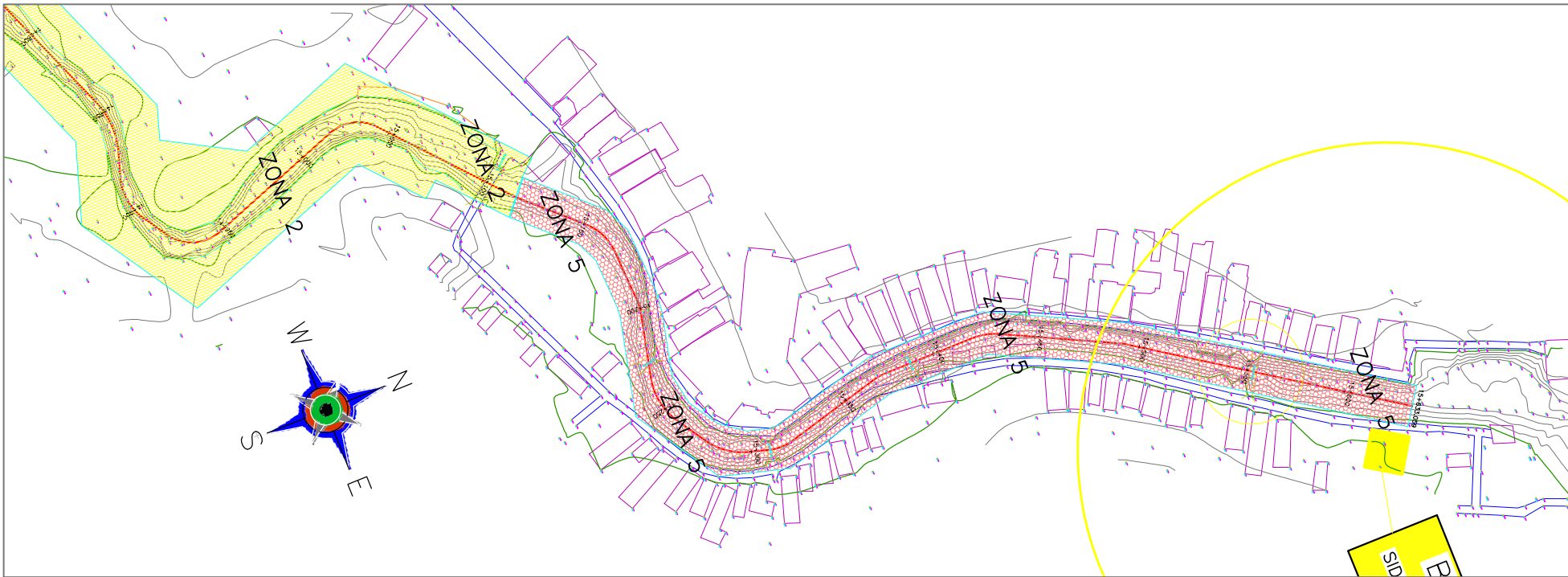
PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG
STA 14+800 S/D 15+633.059

SKALA

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

NO.LBR

18



SUPERELEVATION															
PROFILE LEVEL (M)															
GROUND LEVEL (M)	7.174	6.463	7.118	7.688	7.915	7.965	8.026	8.124	8.169	8.065	7.791	7.652	7.665	7.900	7.703
CHAINAGE (M)	11+900	11+950	12+000	12+050	12+100	12+150	12+200	12+250	12+300	12+350	12+400	12+450	12+500	12+550	12+600



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM
DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR
BALAI WILAYAH SUNGAI KALIMANTAN III KALTIM
PERENCANAAN DAN PROGRAM
Jl. W. Hasya, No.38 Samarinda Provinsi Kalimantan Timur 75111, Telp/Fax (0541) 288336, Email : balai.kalimantan@kpu.go.id

NAMA PEKERJAAN

No.Kontrak

Digambar Oleh :

Direncanakan Oleh :

Disetujui Oleh :

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO.LBR

KM Ruas

Nama Ruas

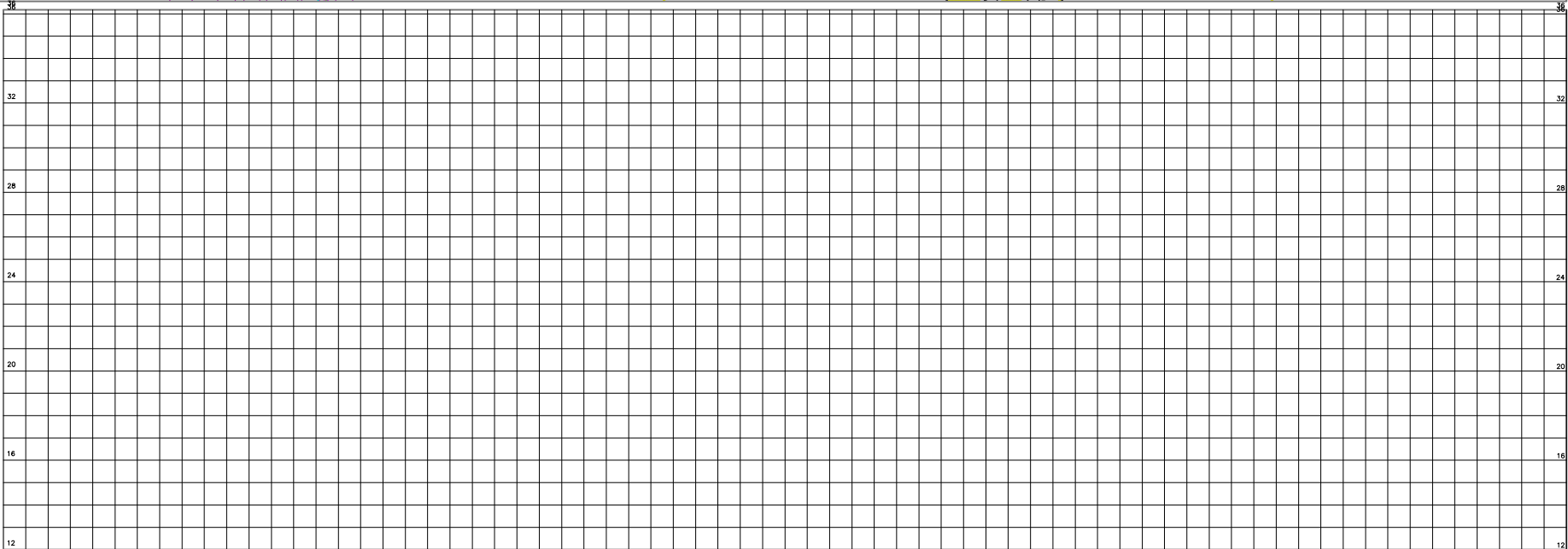
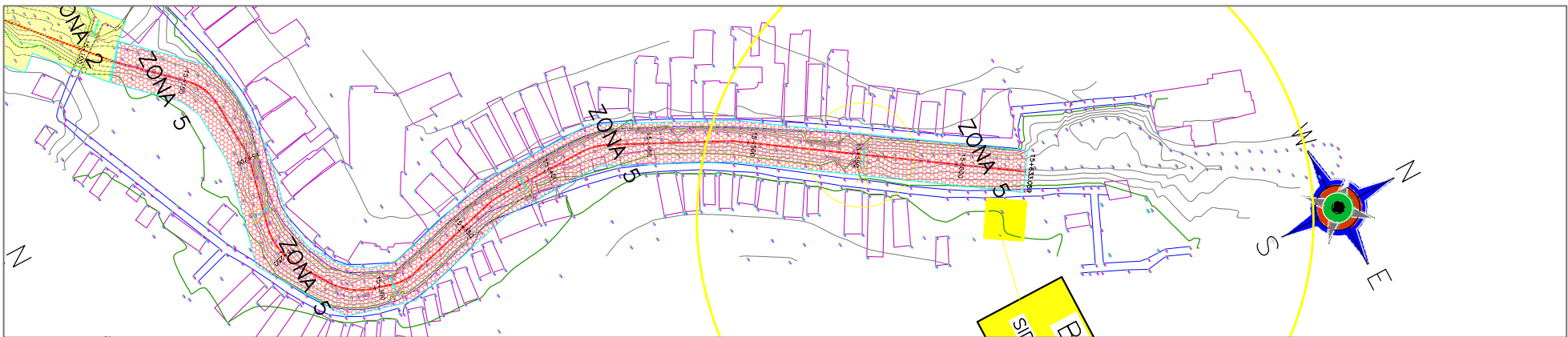
Lokasi

KALIMANTAN TIMUR

PETA SITUASI DAN
POTONGAN MEMANJANG

HOR = 1:1000
VERT = 1 : 100

00



SUPERELEVATION

PROFILE LEVEL (M)

GROUND LEVEL (M)

CHAINAGE (M)

15+400

15+450

15+500

15+550

15+600

15+633

6.690

7.924

6.581

11.087

6.778