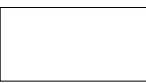
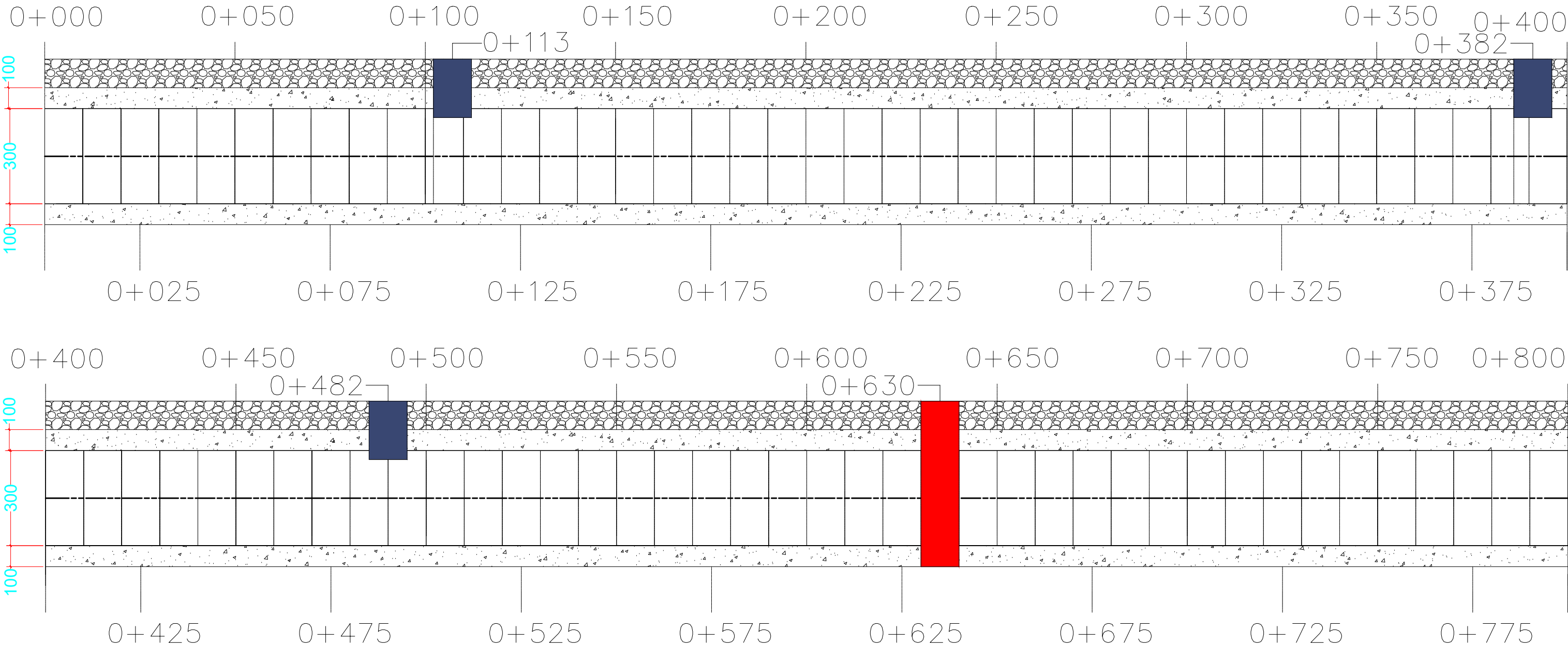
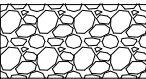




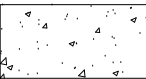
PEMERINTAH KABUPATEN TORAJA UTARA  DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG	KEGIATAN:	PEKERJAAN:	LOKASI:	KONSULTAN PERENCANA:	DIPERIKSA:	DISETUJUI:	MENGETAHUI:	PERENCANA	PARAF	NAMA GAMBAR	SKALA
	PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN JALAN RUAS KABUPATEN PAKET 1	PENINGKATAN JALAN RUAS KARRE PENANIAN - KARRE LIMBONG	TORAJA UTARA	CV. ASHIMA CONSULTANT	PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)	PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN(PPK)	KEPALA DINAS PUPR TORAJA UTARA				
								SURVEYOR		NO.LEMBAR	
								DRAFTER		JUMLAH LEMBAR	
											FILE AUTOCAD



LPA/AC-BC/AC-WC



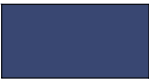
Renc. Pasangan Batu Mortar



Bahu Beton F'c 15MPa / Urugan Pilihan

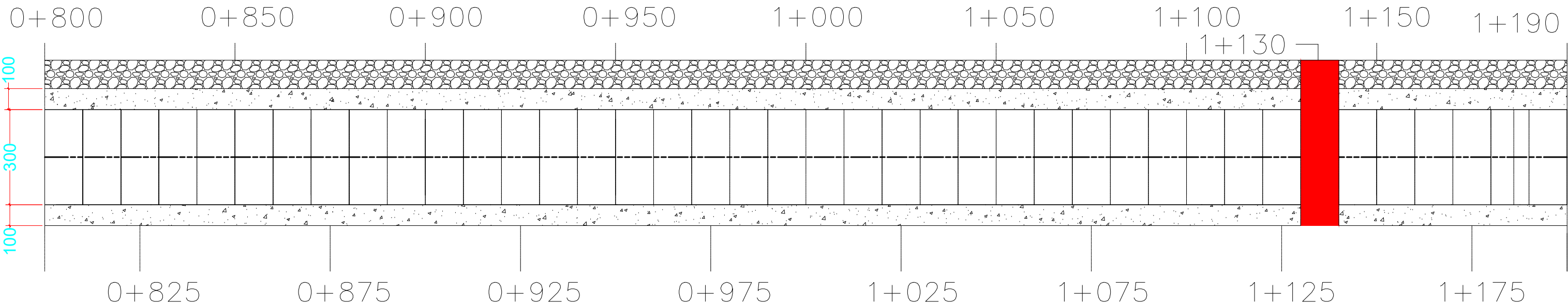


Recn. Pasangan gorong gorong

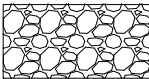


Renc. Penambahan Duicker

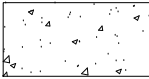
PEMERINTAH KABUPATEN TORAJA UTARA  DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG	KEGIATAN:	PEKERJAAN:	LOKASI:	KONSULTAN PERENCANA:	DIPERIKSA:	DISETUJUI:	MENGETAHUI:	PERENCANA	PARAF	NAMA GAMBAR	SKALA
	PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN JALAN RUAS KABUPATEN PAKET 1	PENINGKATAN JALAN RUAS KARRE PENANIAN - KARRE LIMBONG	TORAJA UTARA	CV. ASHIMA CONSULTANT	PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)	PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN(PPK)	KEPALA DINAS PUPR TORAJA UTARA				
								SURVEYOR		NO.LEMBAR	
								DRAFTER		JUMLAH LEMBAR	
FILE AUTOCAD											



LPA/AC-BC/AC-WC



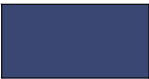
Renc. Pasangan Batu Mortar



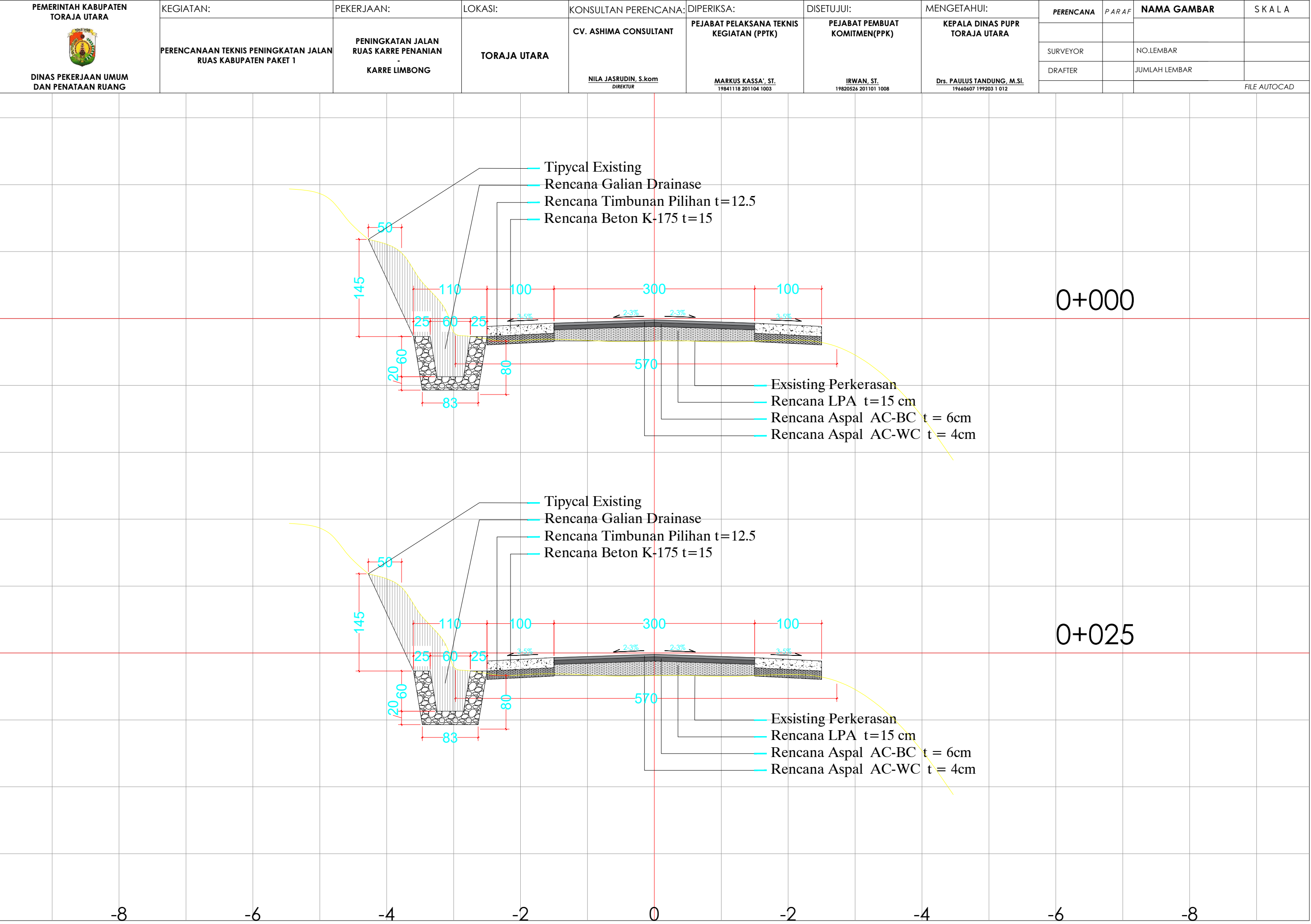
Bahu Beton F'c 15MPa
/ Urugan Pilihan

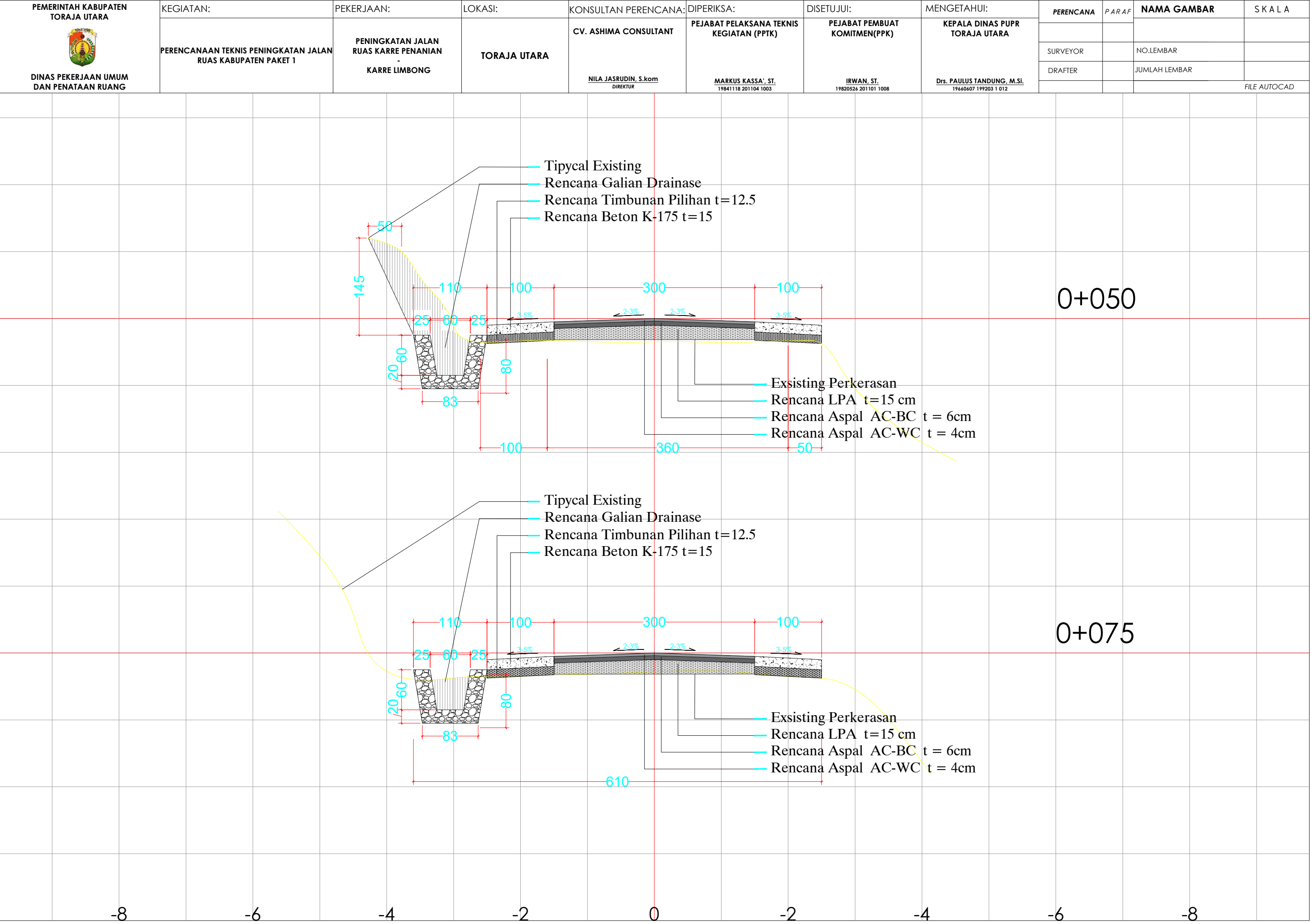


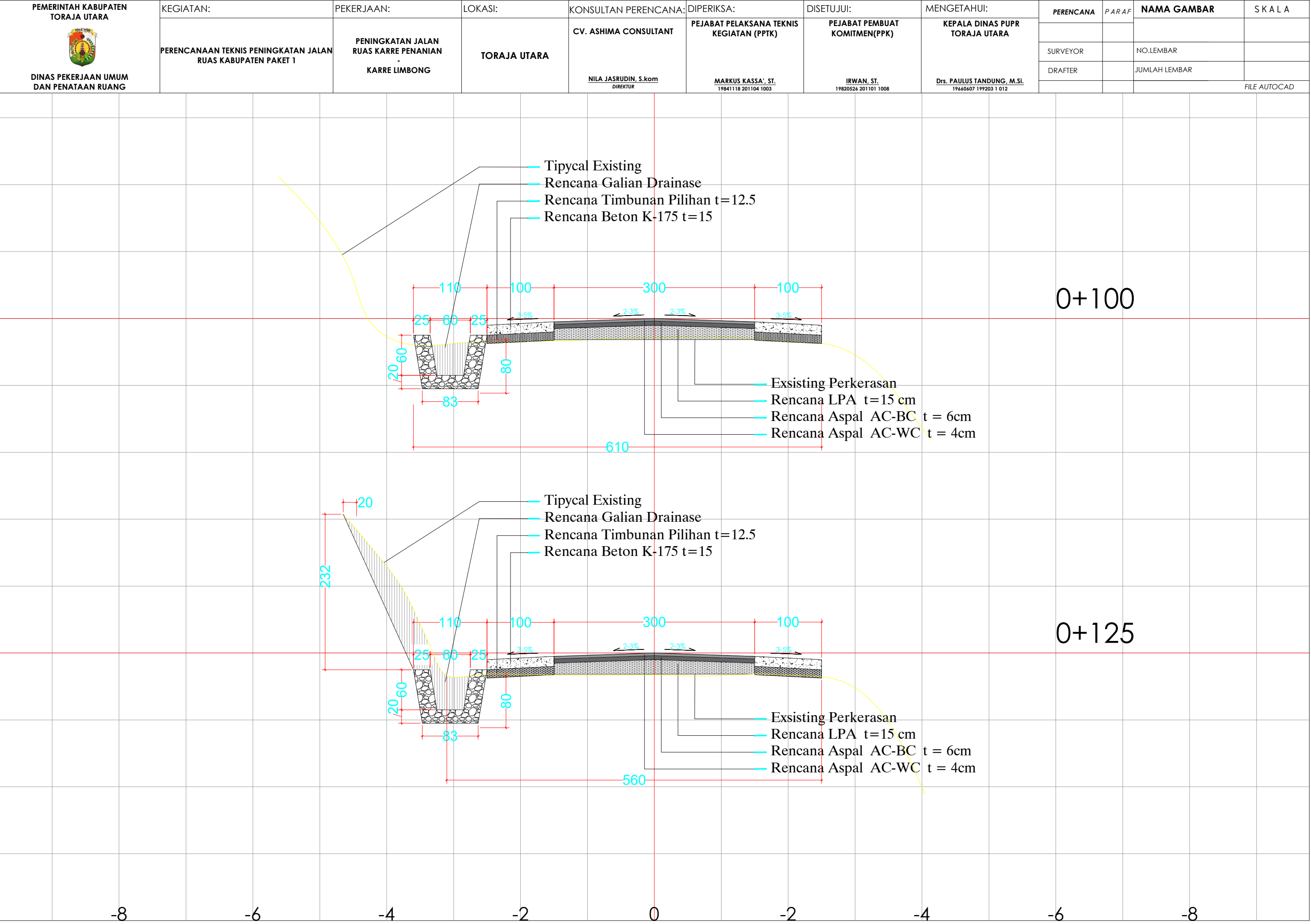
Recn. Pasangan/perbaikan gorong gorong

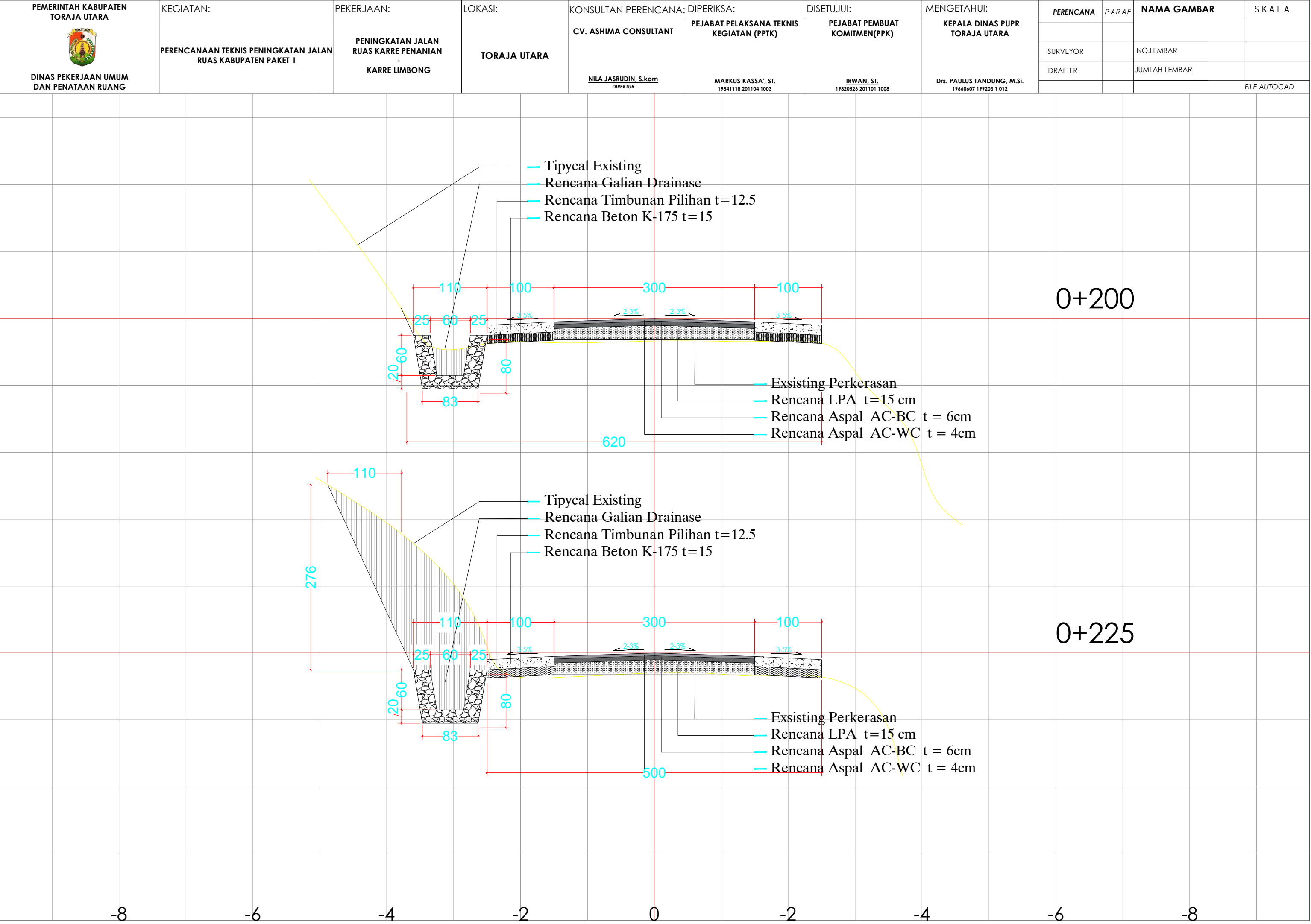


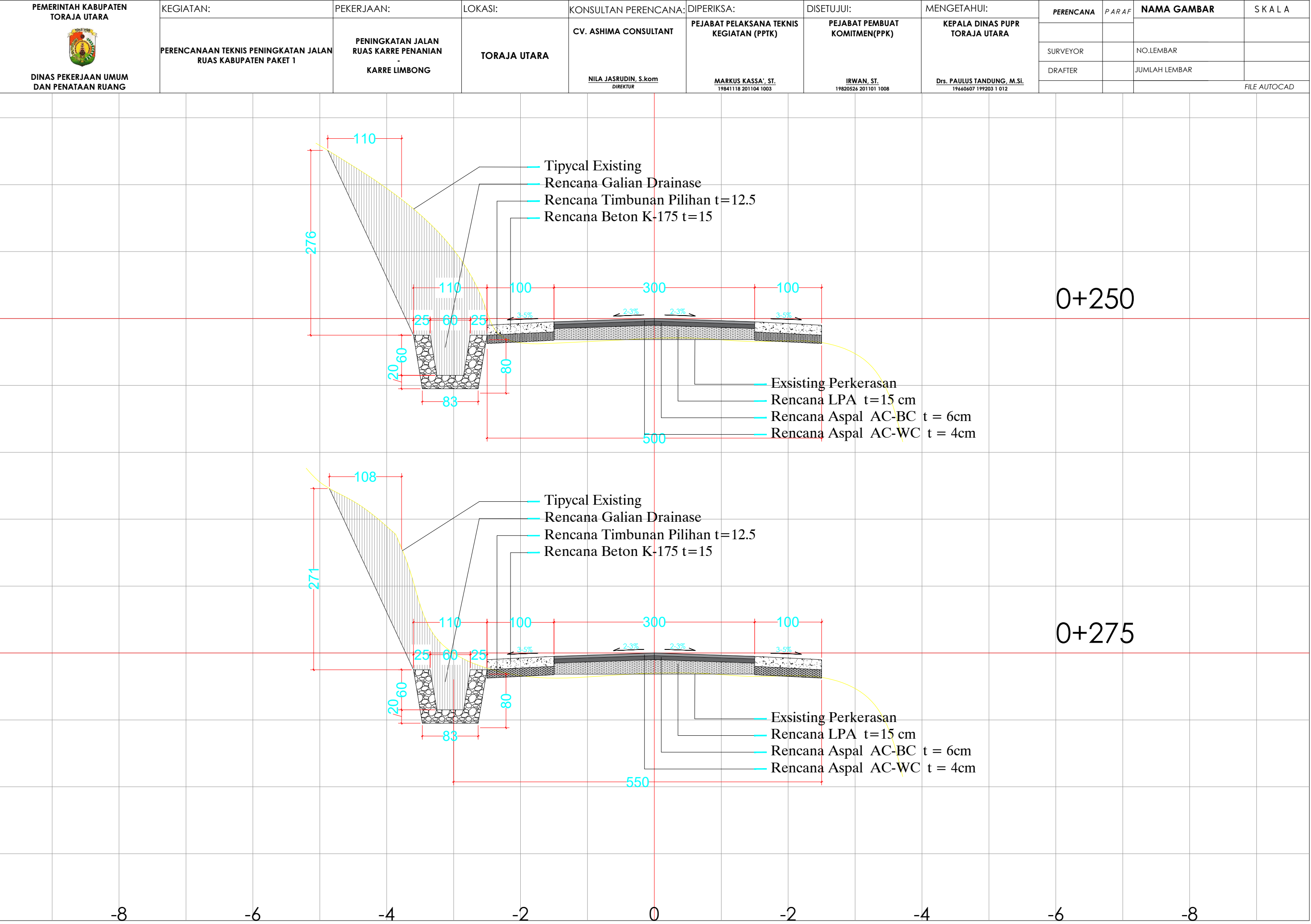
Renc. Penambahan Duicker











PEMERINTAH KABUPATEN TORAJA UTARA  DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG	KEGIATAN:	PEKERJAAN:	LOKASI:	KONSULTAN PERENCANA:	DIPERIKSA:	DISETUJUI:	MENGETAHUI:	PERENCANA	PARAF	NAMA GAMBAR	SKALA
	PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN JALAN RUAS KABUPATEN PAKET 1	PENINGKATAN JALAN RUAS KARRE PENANIAN - KARRE LIMBONG	TORAJA UTARA	CV. ASHIMA CONSULTANT	PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)	PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN(PPK)	KEPALA DINAS PUPR TORAJA UTARA				
								SURVEYOR		NO.LEMBAR	
								DRAFTER		JUMLAH LEMBAR	
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG				NILA JASRUDIN, S.kom DIREKTUR	MARKUS KASSA', ST. 19841118 201104 1003	IRWAN, ST. 19820526 201101 1008	Drs. PAULUS TANDUNG, M.Si. 19660607 199203 1 012			FILE AUTOCAD	

Tipycal Existing

Rencana Galian Drainase

Rencana Timbunan Pilihan t=12.5

Rencana Beton K-175 t=15

Existing Perkerasan

Rencana LPA t=15 cm

Rencana Aspal AC-BC t = 6cm

Rencana Aspal AC-WC t = 4cm

0+300

Tipycal Existing

Rencana Galian Drainase

Rencana Timbunan Pilihan t=12.5

Rencana Beton K-175 t=15

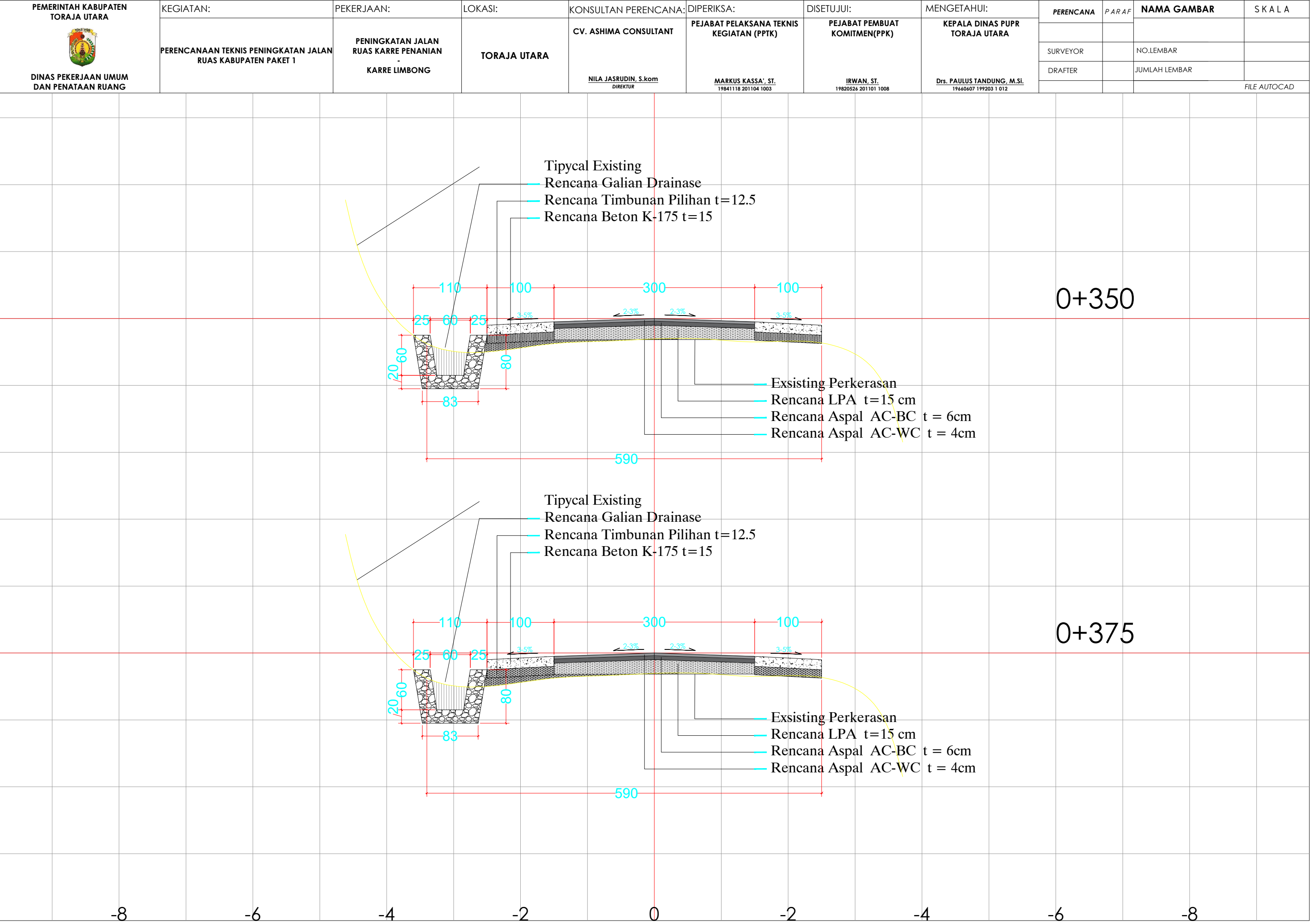
Existing Perkerasan

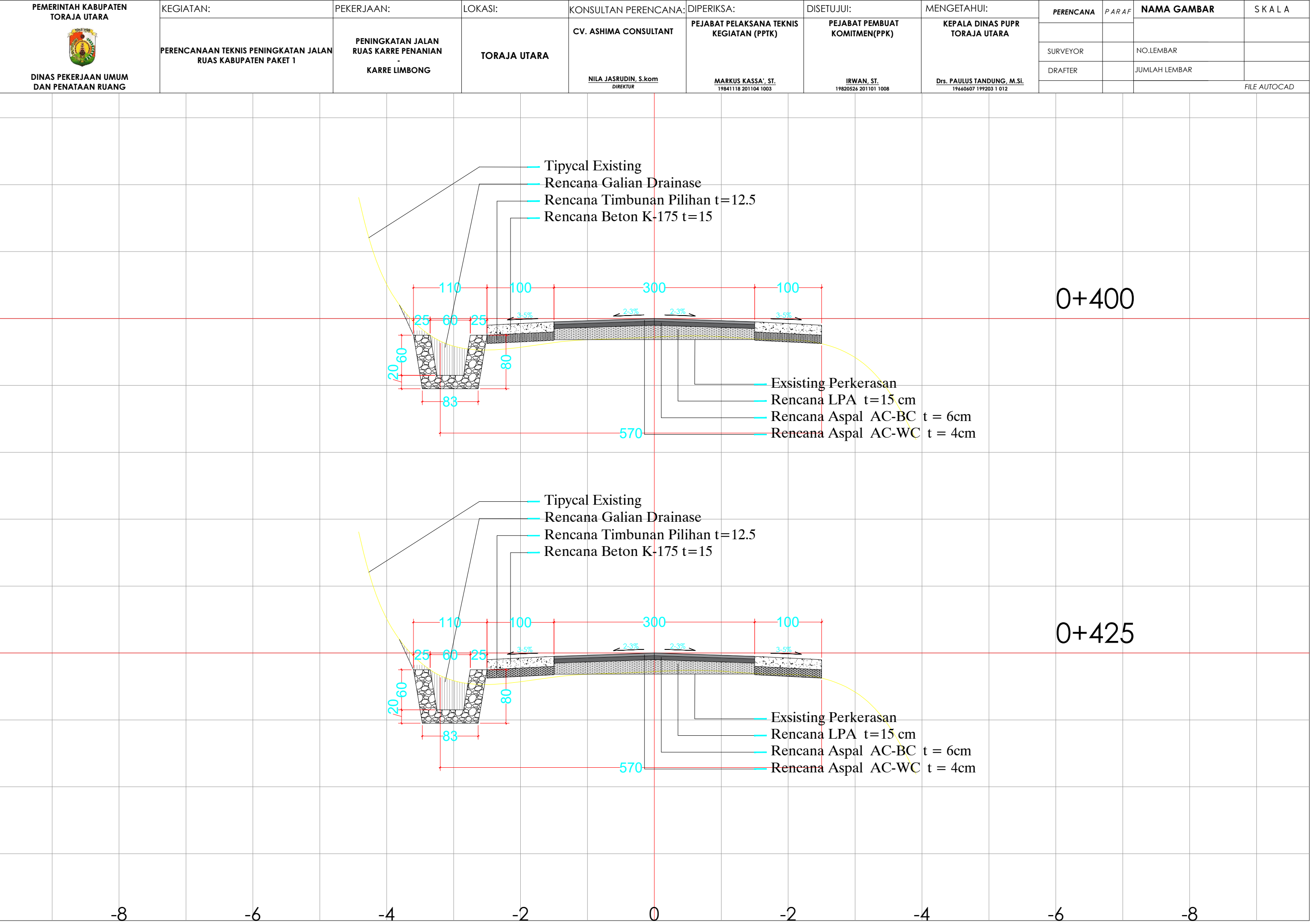
Rencana LPA t=15 cm

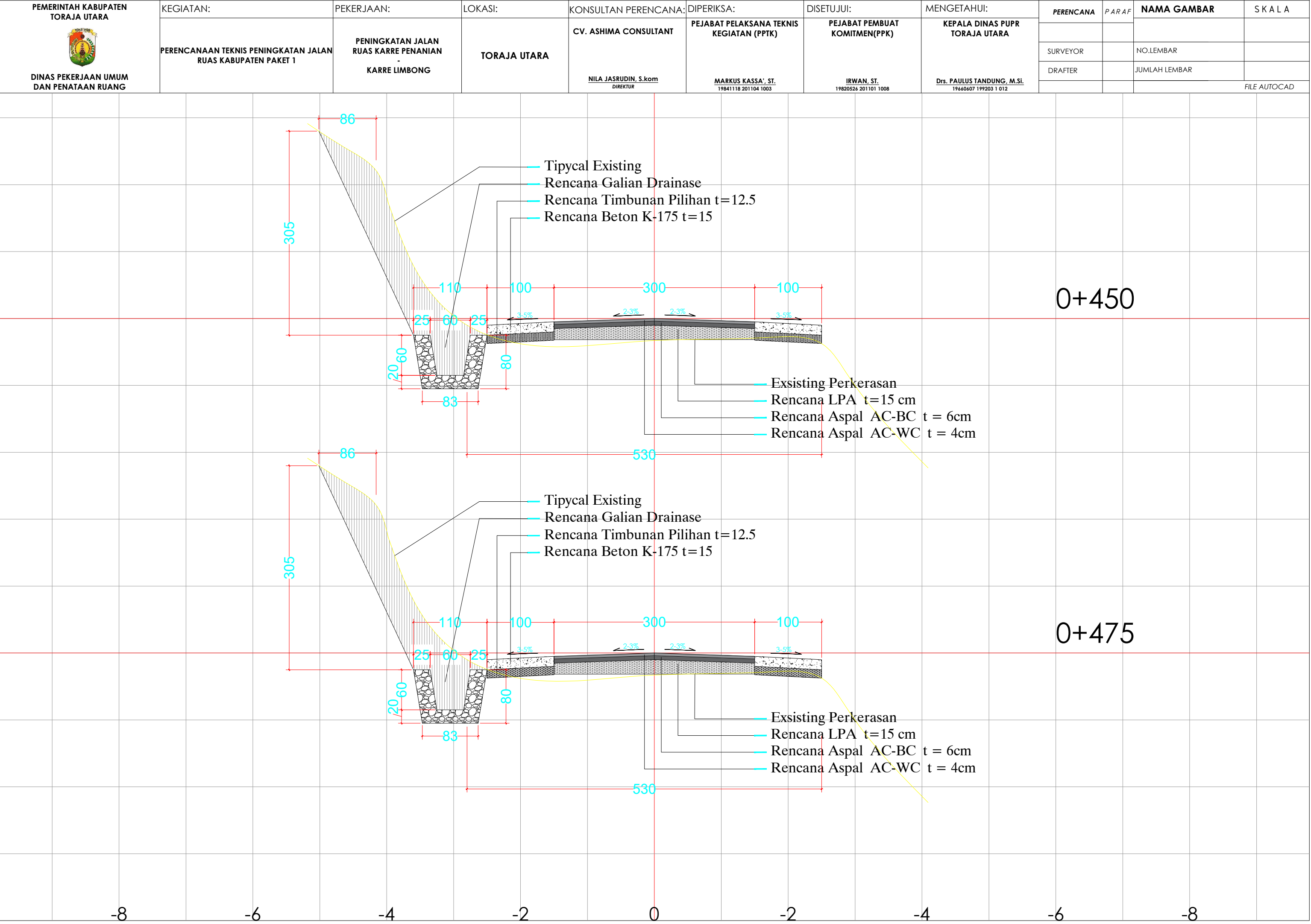
Rencana Aspal AC-BC t = 6cm

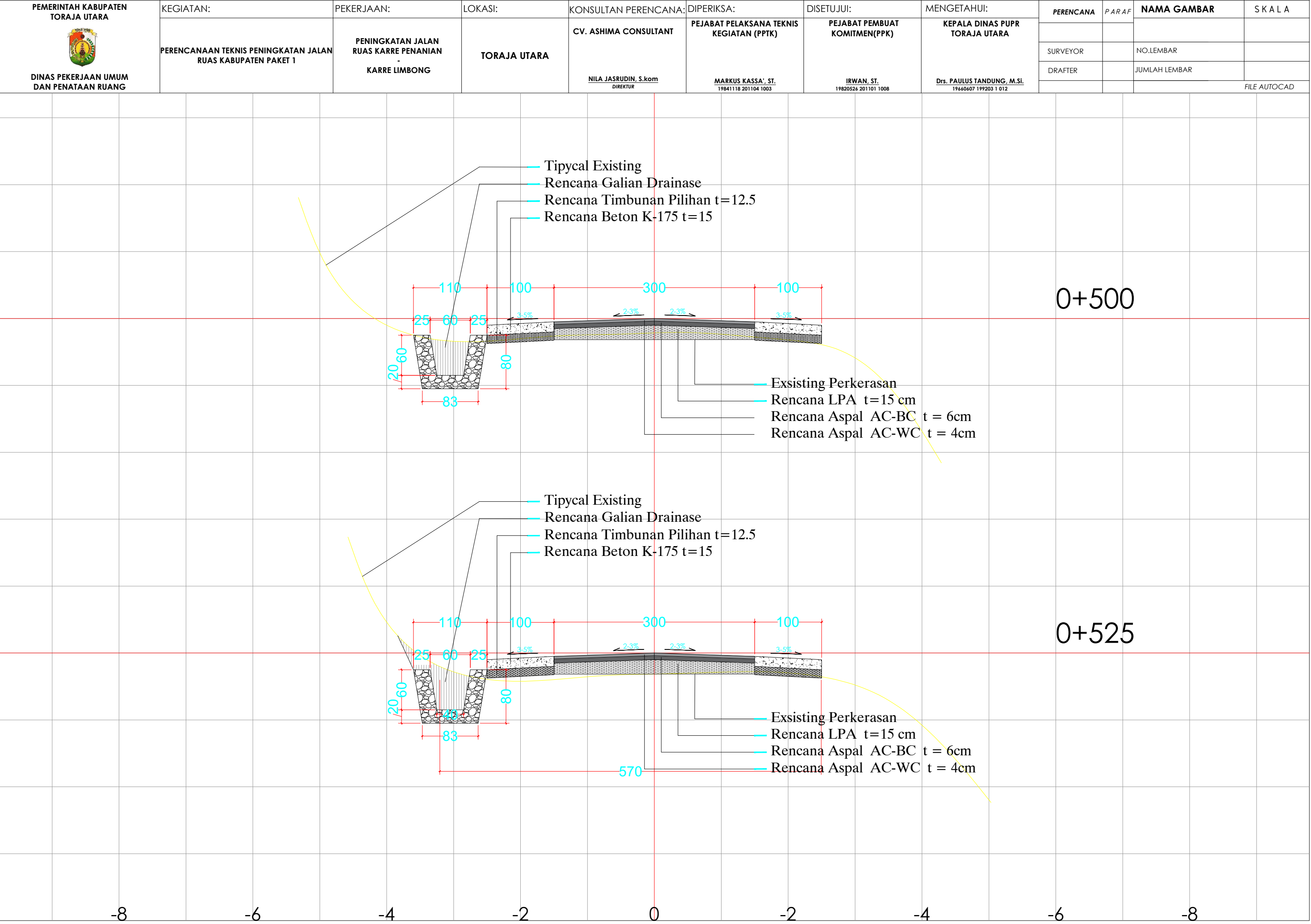
Rencana Aspal AC-WC t = 4cm

0+325









Pemerintah Kabupaten Toraja Utara Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang	KEGIATAN:	PEKERJAAN:	LOKASI:	KONSULTAN PERENCANA:	DIPERIKSA:	DISETUJUI:	MENGETAHUI:	PERENCANA	PARAF	NAMA GAMBAR	SKALA
	PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN JALAN RUAS KABUPATEN PAKET 1	PENINGKATAN JALAN RUAS KARRE PENANIAN - KARRE LIMBONG	TORAJA UTARA	CV. ASHIMA CONSULTANT NILA JASRUDIN, S.kom DIREKTUR	PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK) MARKUS KASSA', ST. 19841118 201104 1003	PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN(PPK) IRWAN, ST. 19820526 201101 1008	KEPALA DINAS PUPR TORAJA UTARA Drs. PAULUS TANDUNG, M.Si. 19660607 199203 1 012				
								SURVEYOR		NO.LEMBAR	
								DRAFTER		JUMLAH LEMBAR	
											FILE AUTOCAD

Tipycal Existing

Rencana Galian Drainase

Rencana Timbunan Pilihan t=12.5

Rencana Beton K-175 t=15

0+550

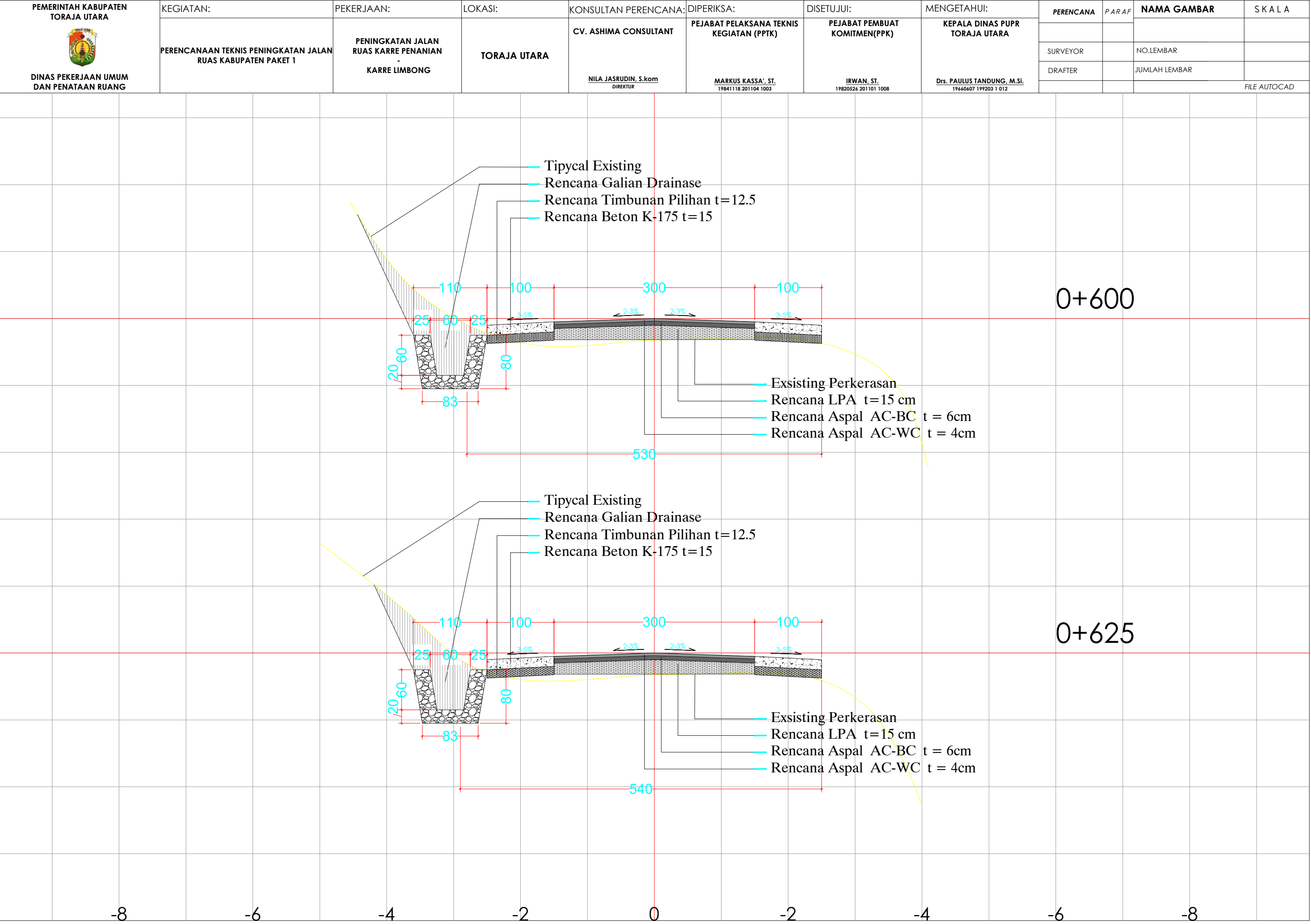
Tipycal Existing

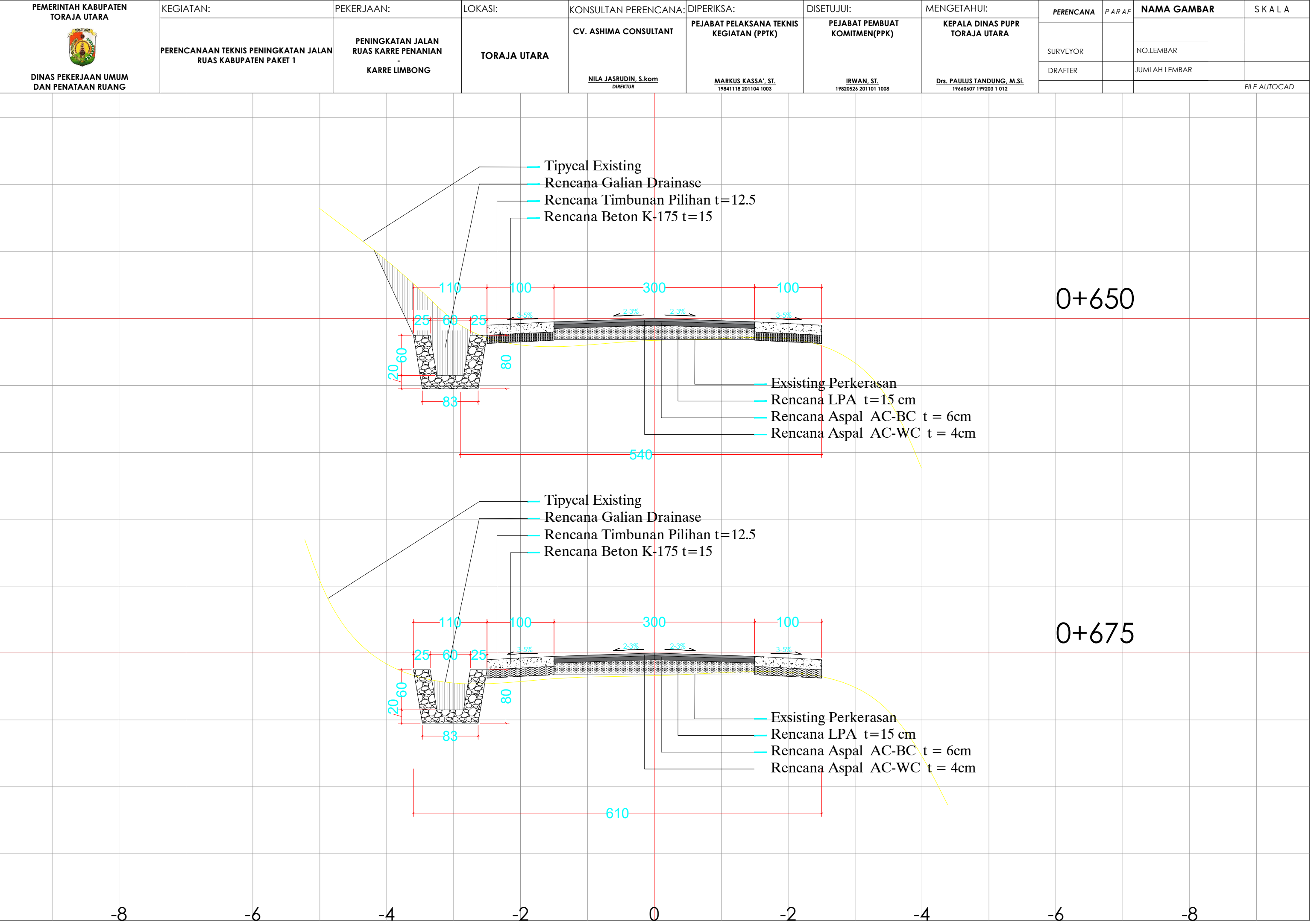
Rencana Galian Drainase

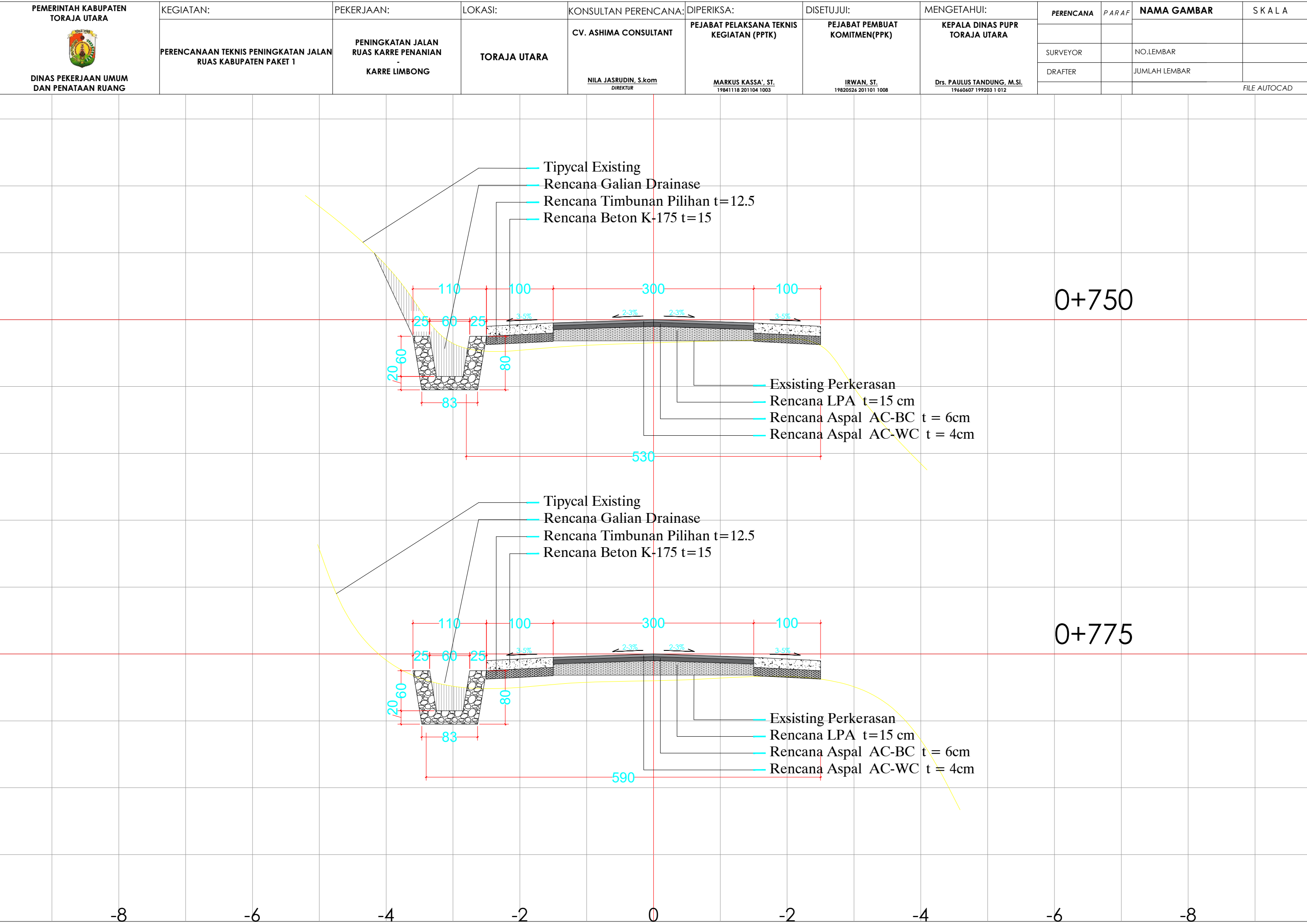
Rencana Timbunan Pilihan t=12.5

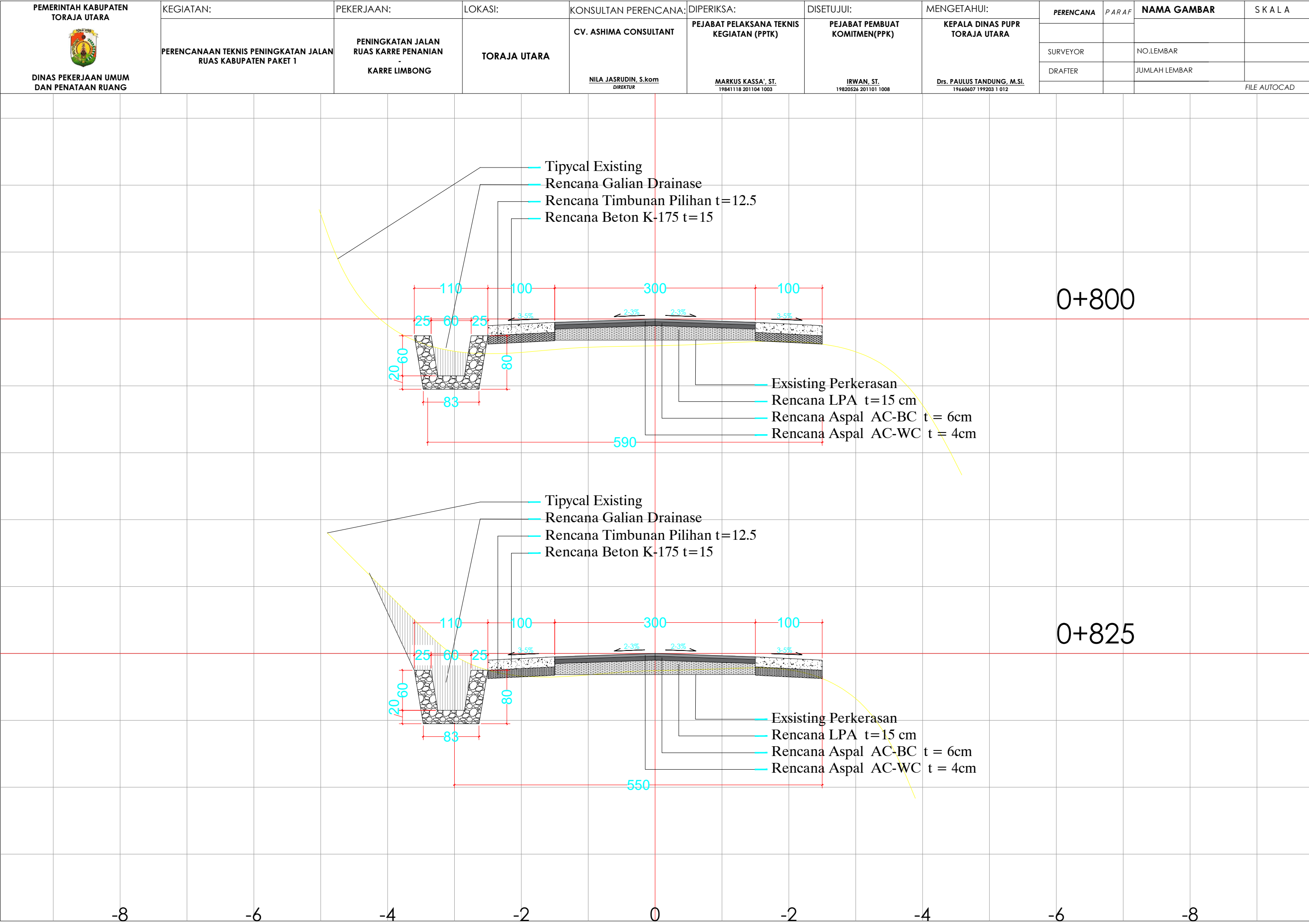
Rencana Beton K-175 t=15

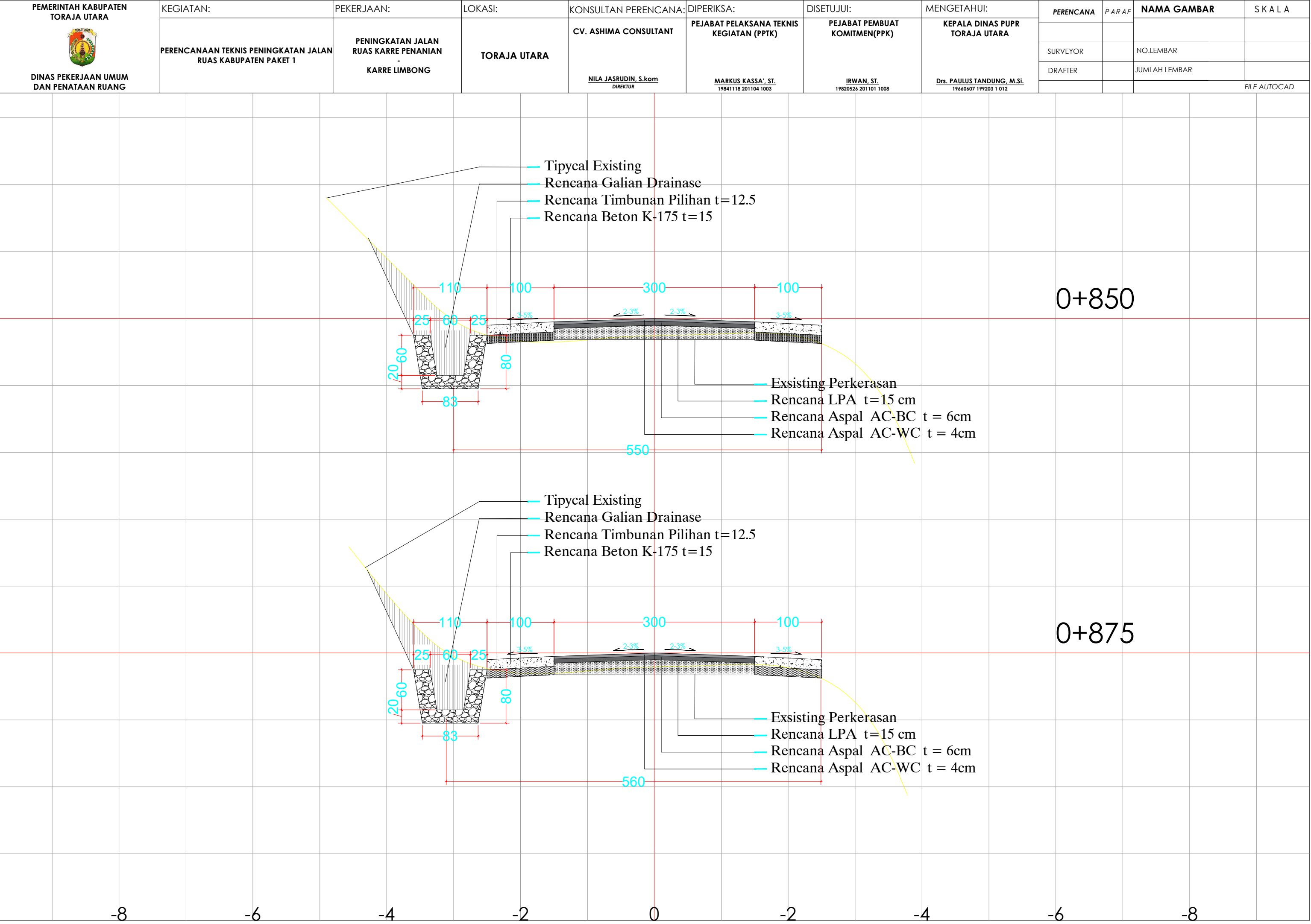
0+575

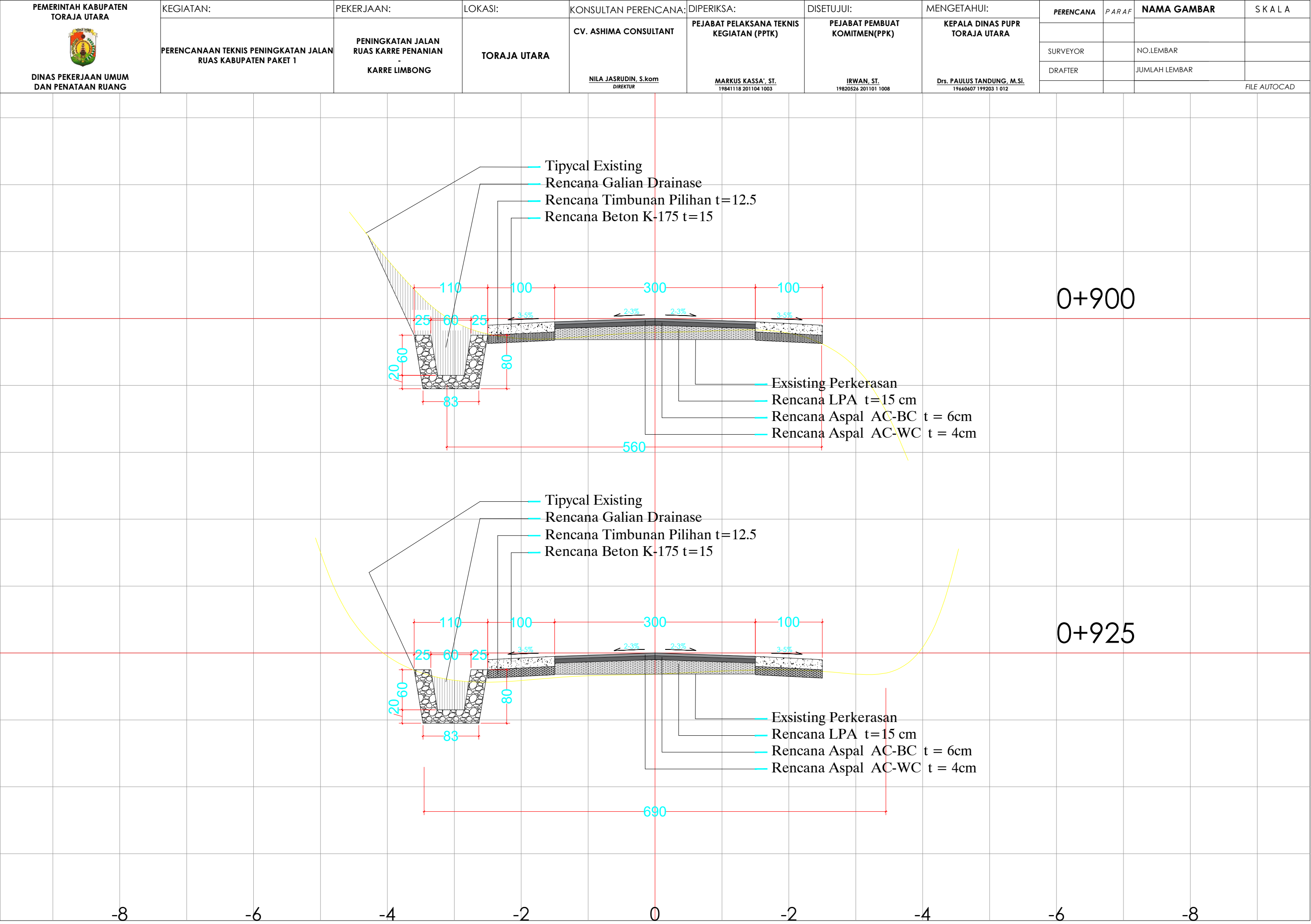


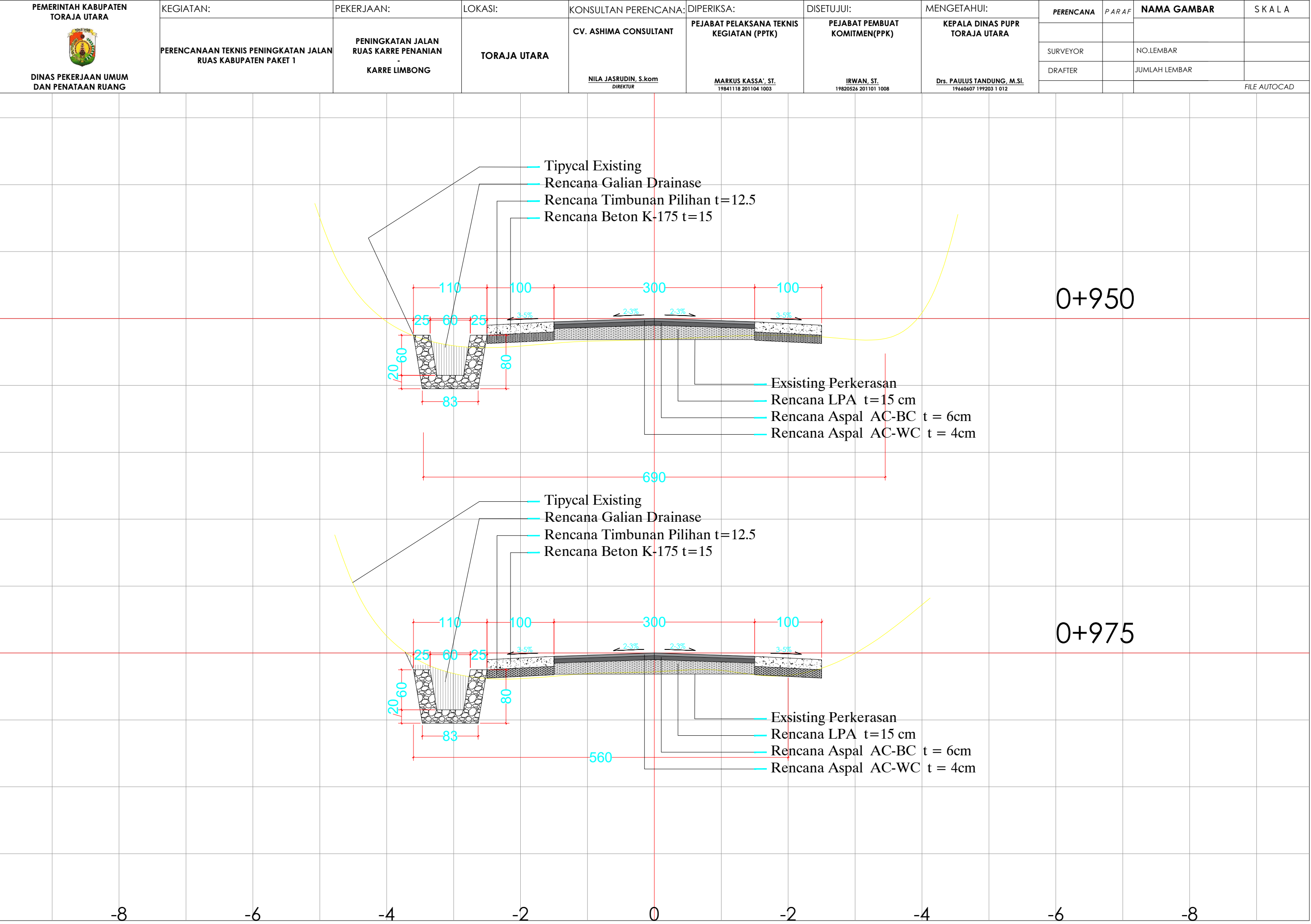


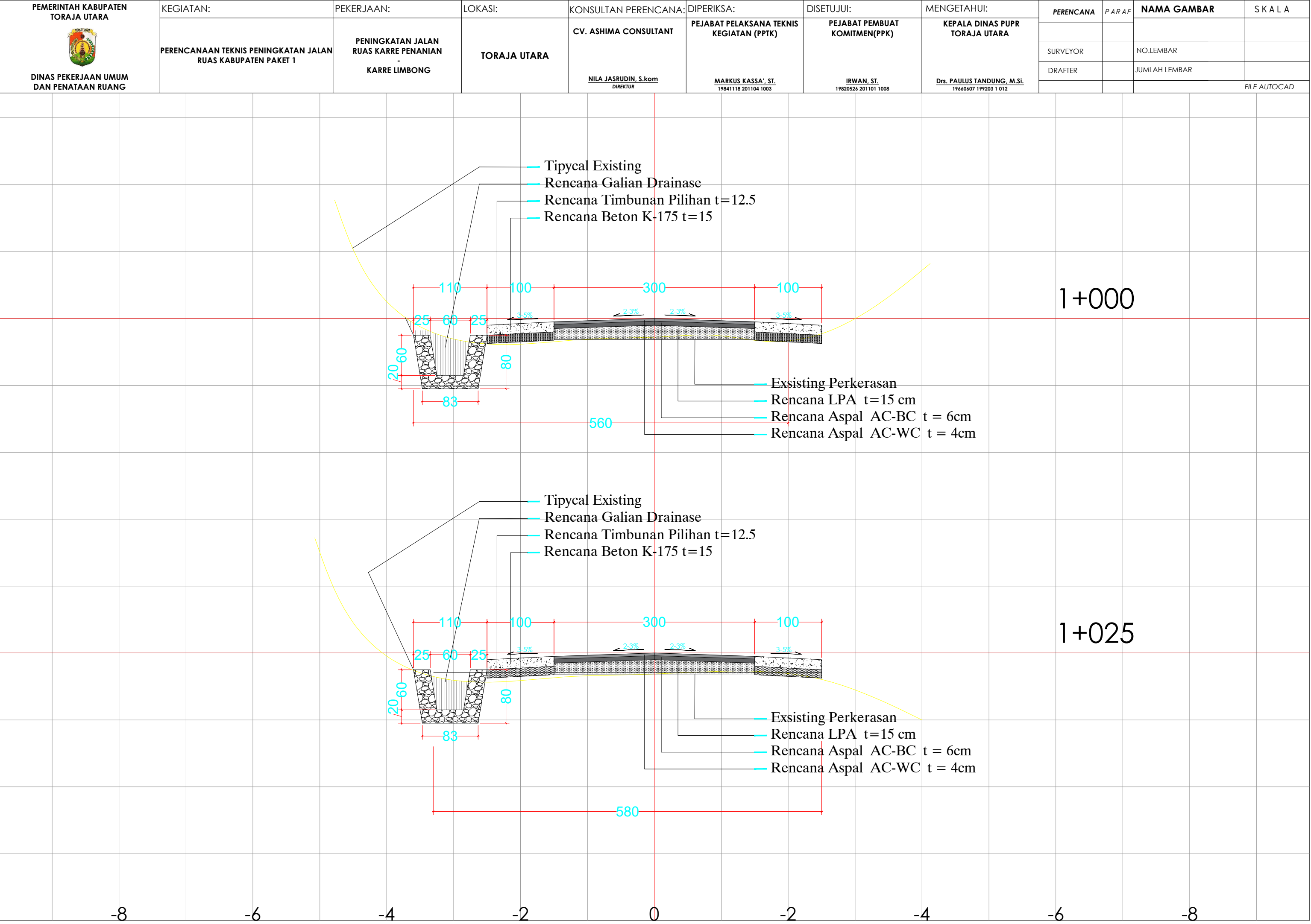


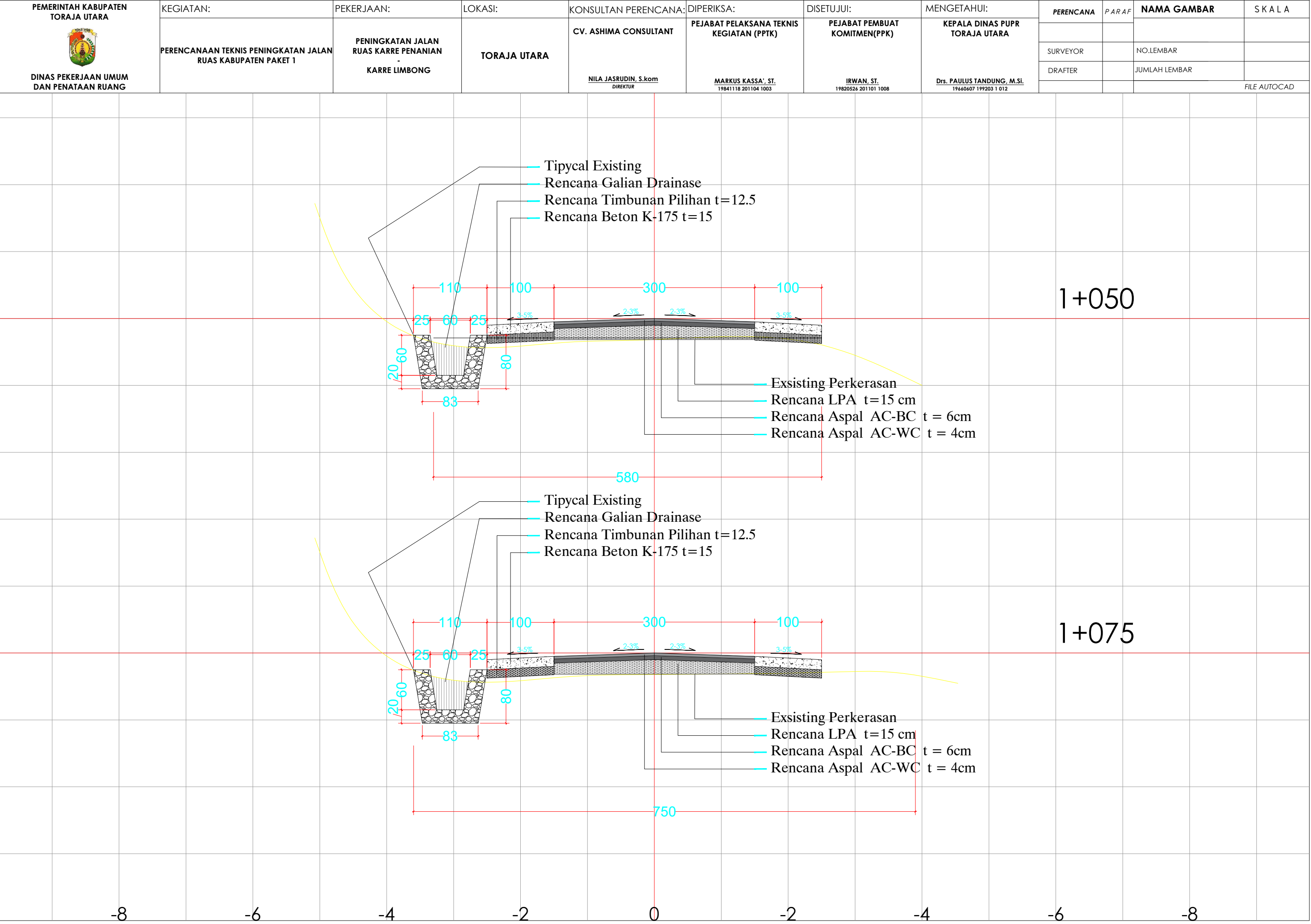












PEMERINTAH KABUPATEN TORAJA UTARA  DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG	KEGIATAN:	PEKERJAAN:	LOKASI:	KONSULTAN PERENCANA:	DIPERIKSA:	DISETUJUI:	MENGETAHUI:	PERENCANA	PARAF	NAMA GAMBAR	SKALA
	PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN JALAN RUAS KABUPATEN PAKET 1	PENINGKATAN JALAN RUAS KARRE PENANIAN - KARRE LIMBONG	TORAJA UTARA	CV. ASHIMA CONSULTANT	PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)	PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN (PPK)	KEPALA DINAS PUPR TORAJA UTARA				
								SURVEYOR		NO. LEMBAR	
								DRAFTER		JUMLAH LEMBAR	
				NILA JASRUDIN, S.kom DIREKTUR	MARKUS KASSA', ST. 19841118 201104 1003	IRWAN, ST. 19820526 201101 1008	Drs. PAULUS TANDUNG, M.Si. 19660607 199203 1 012			FILE AUTOCAD	

Tipycal Existing

Rencana Galian Drainase

Rencana Timbunan Pilihan t=12.5

Rencana Beton K-175 t=15

110

100

300

100

25

60

25

20

60

83

80

3-5%

2-3%

2-3%

3-5%

750

Existing Perkerasan

Rencana LPA t=15 cm

Rencana Aspal AC-BC t = 6cm

Rencana Aspal AC-WC t = 4cm

1+100

Tipycal Existing

Rencana Galian Drainase

Rencana Timbunan Pilihan t=12.5

Rencana Beton K-175 t=15

110

100

300

100

25

60

25

20

60

83

80

3-5%

2-3%

2-3%

3-5%

630

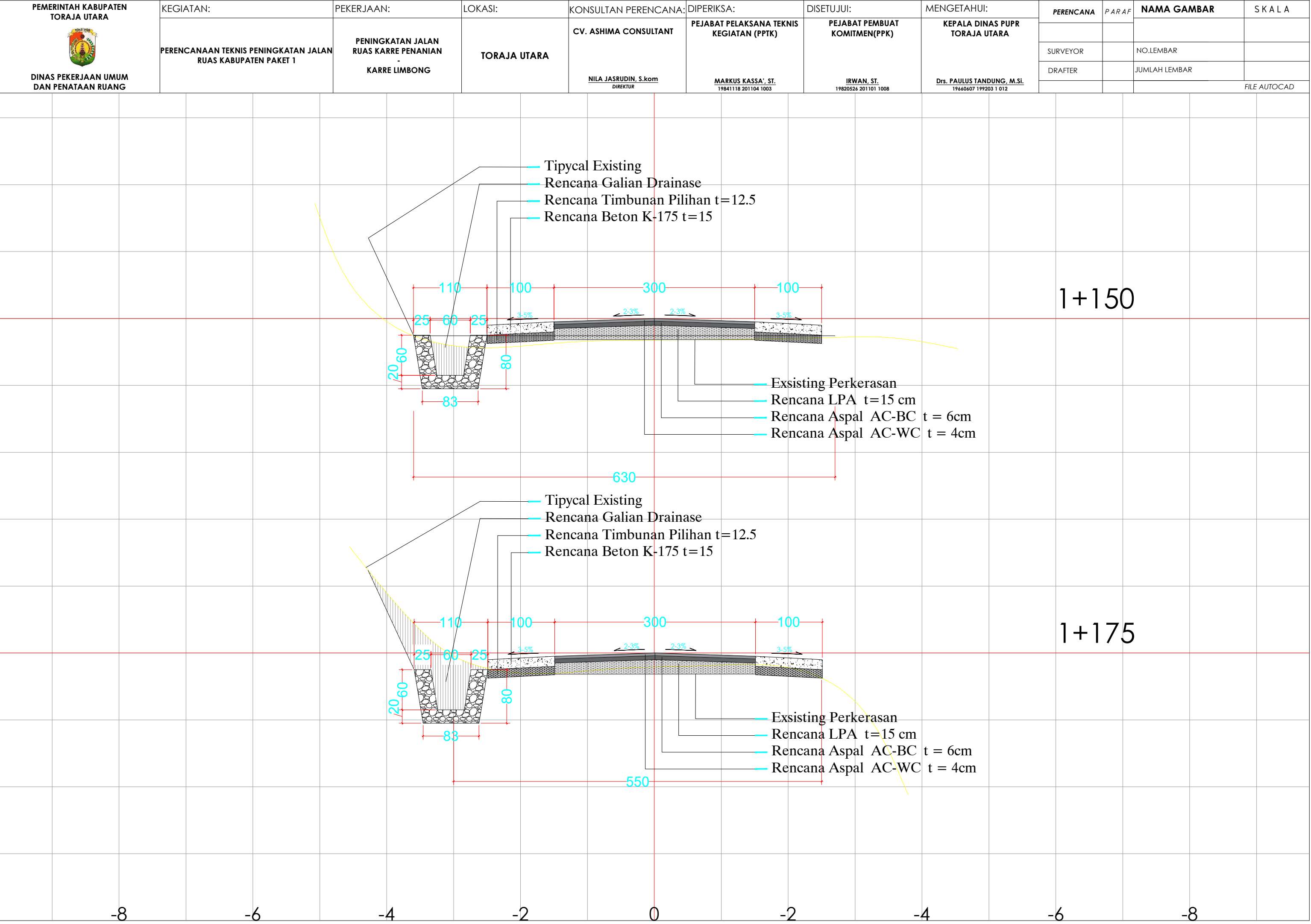
Existing Perkerasan

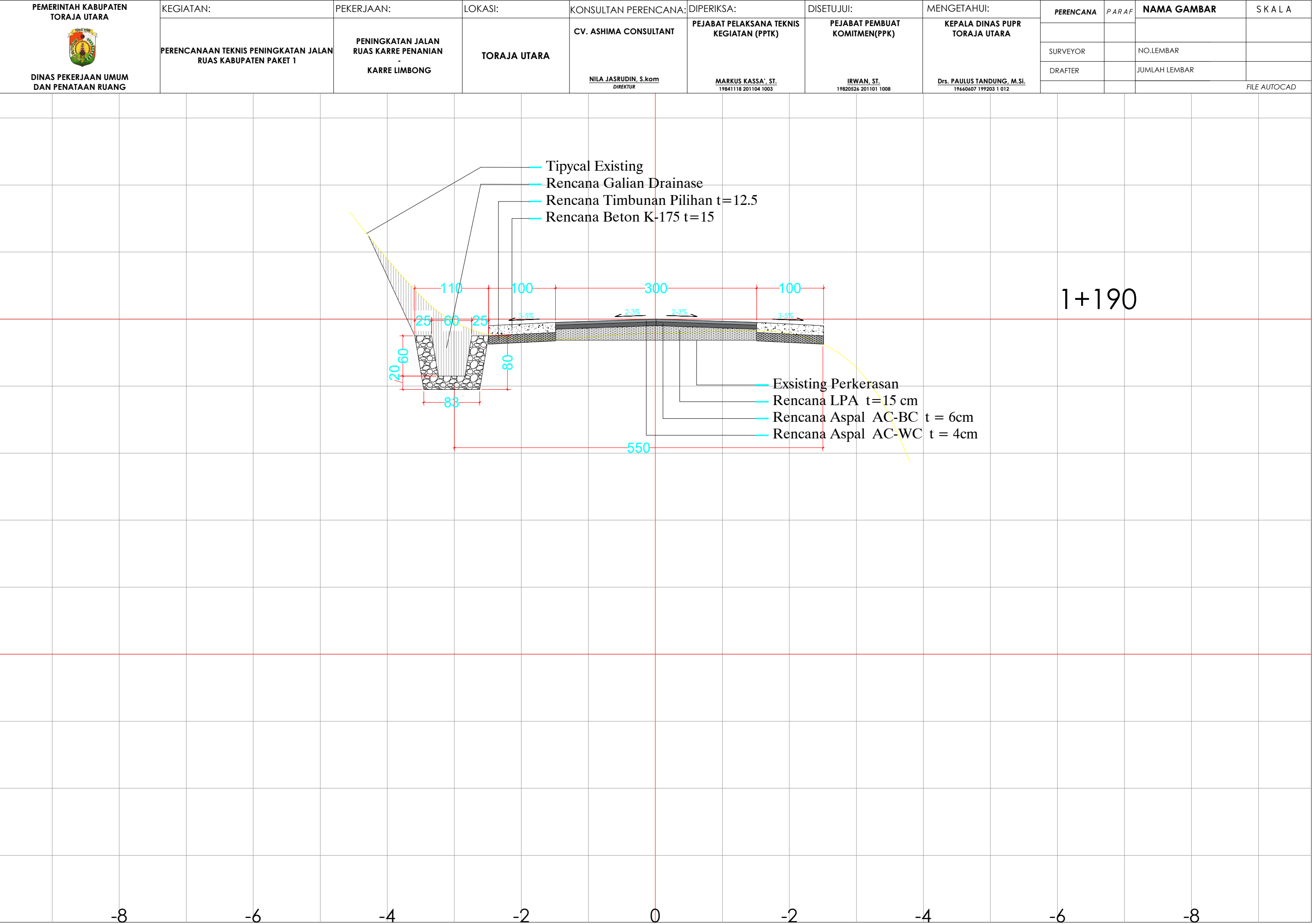
Rencana LPA t=15 cm

Rencana Aspal AC-BC t = 6cm

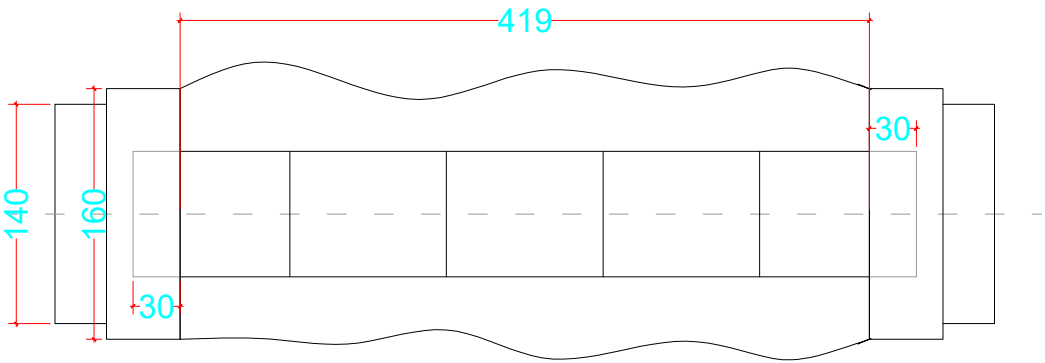
Rencana Aspal AC-WC t = 4cm

1+125

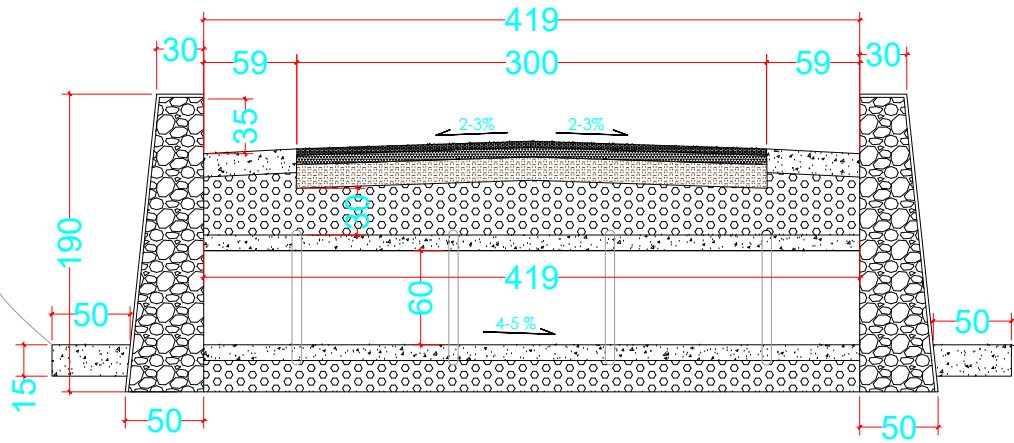




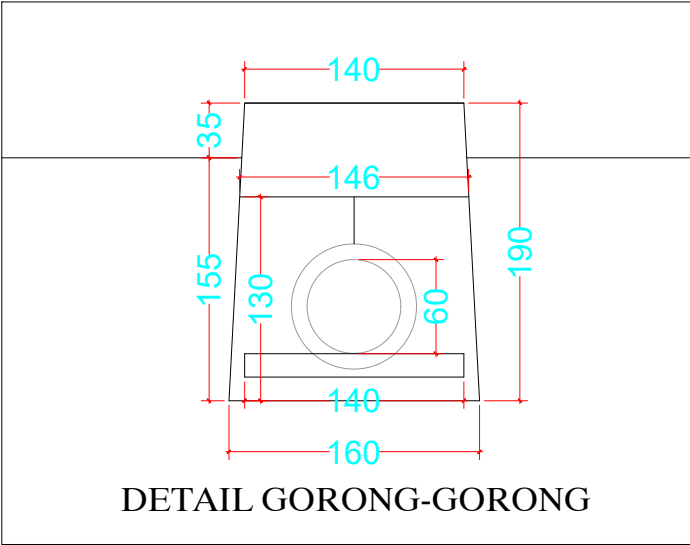
PEMERINTAH KABUPATEN TORAJA UTARA  DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG	KEGIATAN:	PEKERJAAN:	LOKASI:	KONSULTAN PERENCANA:	DIPERIKSA:	DISETUJUI:	MENGETAHUI:	PERENCANA	PARAF	NAMA GAMBAR	SKALA
	PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN JALAN RUAS KABUPATEN PAKET 1	PENINGKATAN JALAN RUAS KARRE PENANIAN - KARRE LIMBONG	TORAJA UTARA	CV. ASHIMA CONSULTANT	PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)	PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN(PPK)	KEPALA DINAS PUPR TORAJA UTARA				
				NILA JASRUDIN, S.kom DIREKTUR	MARKUS KASSA', ST. 19841118 201104 1003	IRWAN, ST. 19820526 201101 1008	Drs. PAULUS TANDUNG, M.Si. 19660607 199203 1 012	SURVEYOR		NO.LEMBAR	
								DRAFTER		JUMLAH LEMBAR	
										FILE AUTOCAD	



DENAH PASANGAN GORONG-GORONG



TIPYCAL GORONG-GORONG



DETAIL GORONG-GORONG