



CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

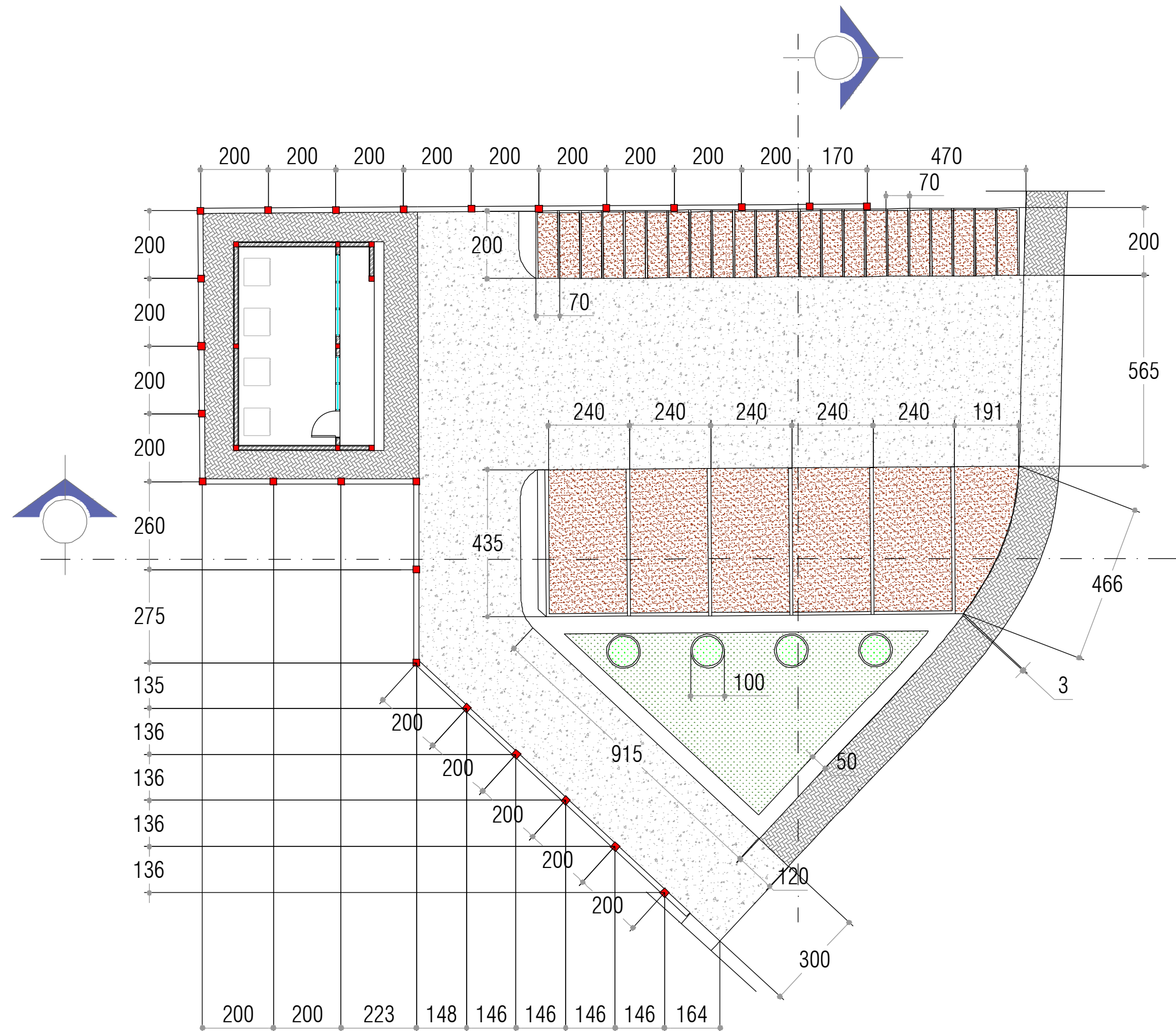
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jl. Angkasa No. 3774a - Email: cv.kautsar73@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
SITE PLAN RENCANA ATM CENTER	1:130

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	01	23



Landscape Segment C1
Site Plan Rencana Atm Center
Skala 1 : 130



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

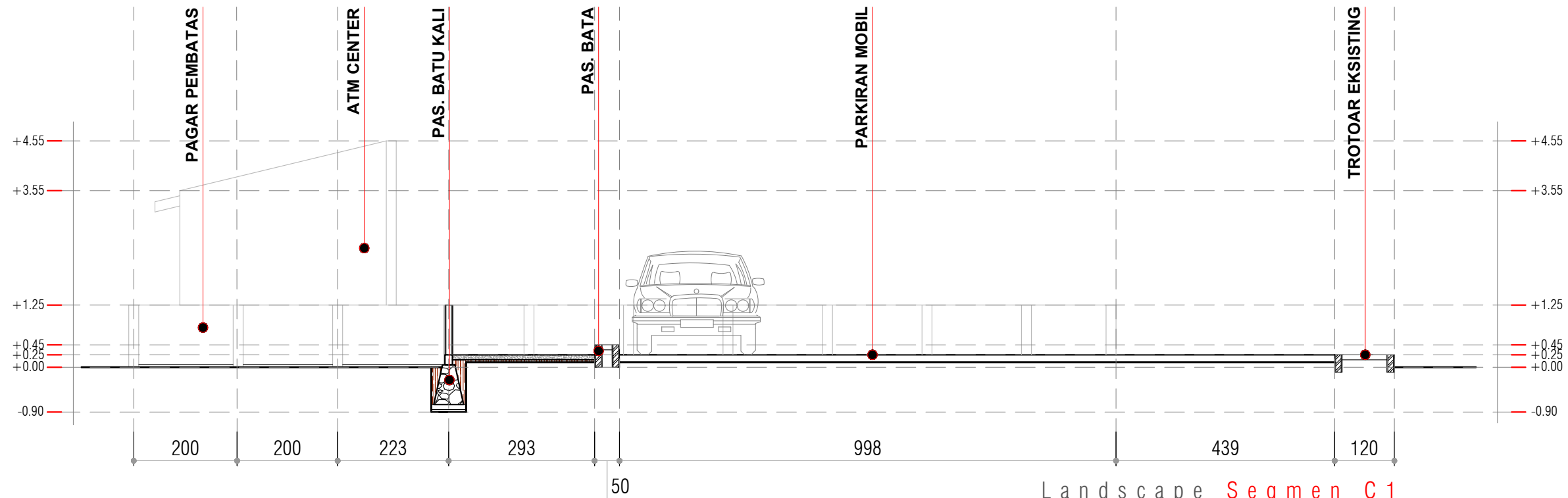
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

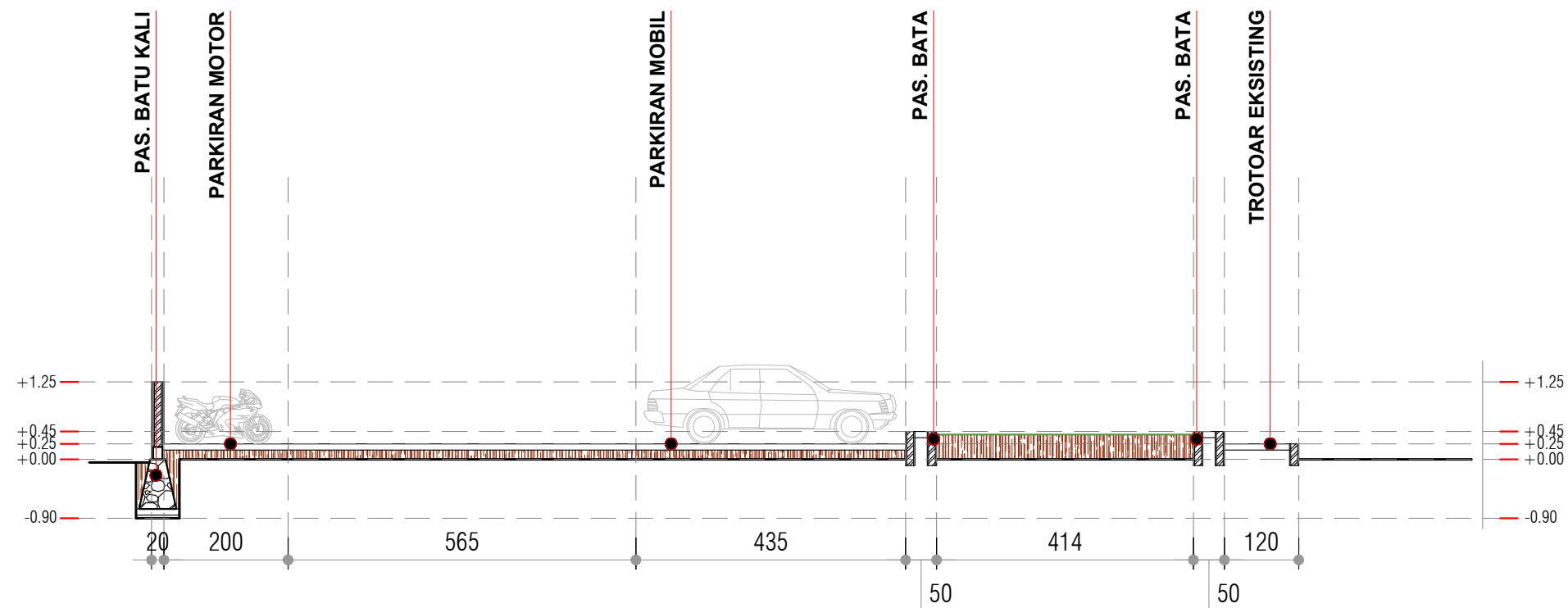
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN RENCANA ATM CENTER	1:100

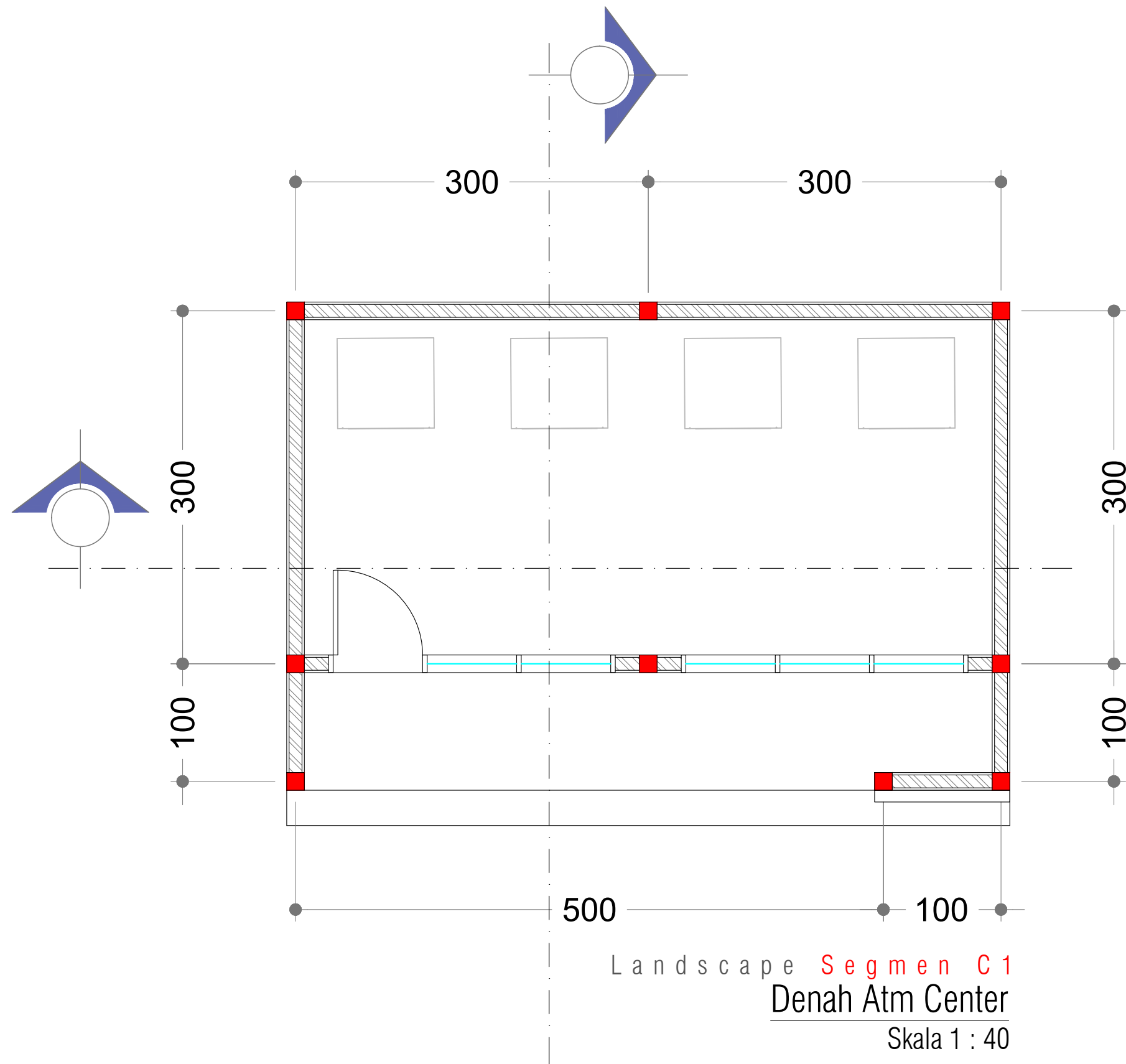
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	02	23



Landscape Segmen C 1
Pot. A Rencana Atm Center
Skala 1 : 100



Landscape Segmen C 1
Pot. B Rencana Atm Center
Skala 1 : 100



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	03	23



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
TAMPAK RENCANA ATM CENTER	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	04	23

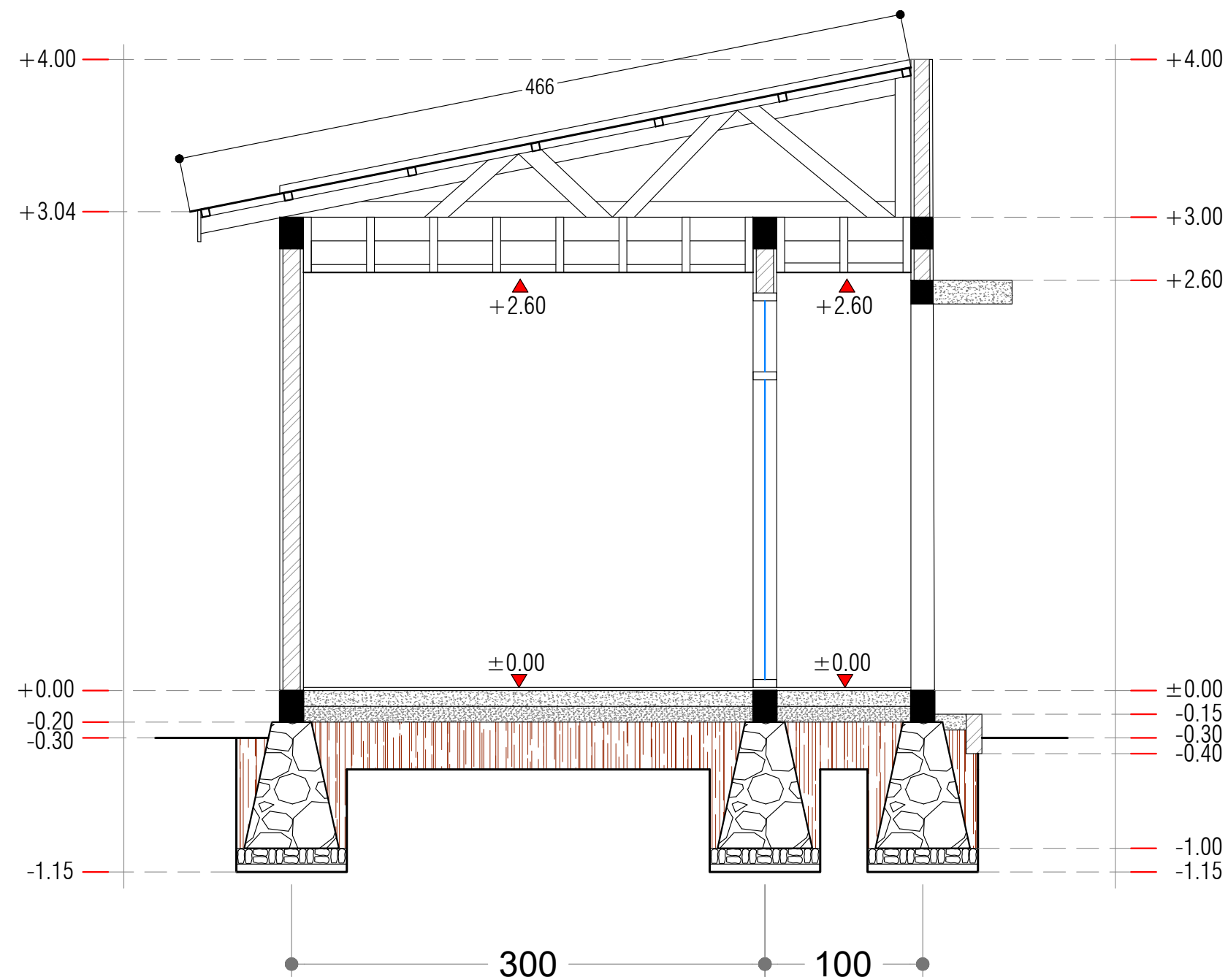
ATM CENTER

Landscape Segmen C 1
Tampak Depan Atm Center
Skala 1 : 50

Landscape Segmen C 1
Tampak Belakang Atm Center
Skala 1 : 50

Landscape Segmen C 1
Tampak Samping Kiri Atm Center
Skala 1 : 50

Landscape Segmen C 1
Tampak Samping Kanan Atm Center
Skala 1 : 50



Landscape **Segment C1**
Potongan B Atm Center
Skala 1 : 35



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

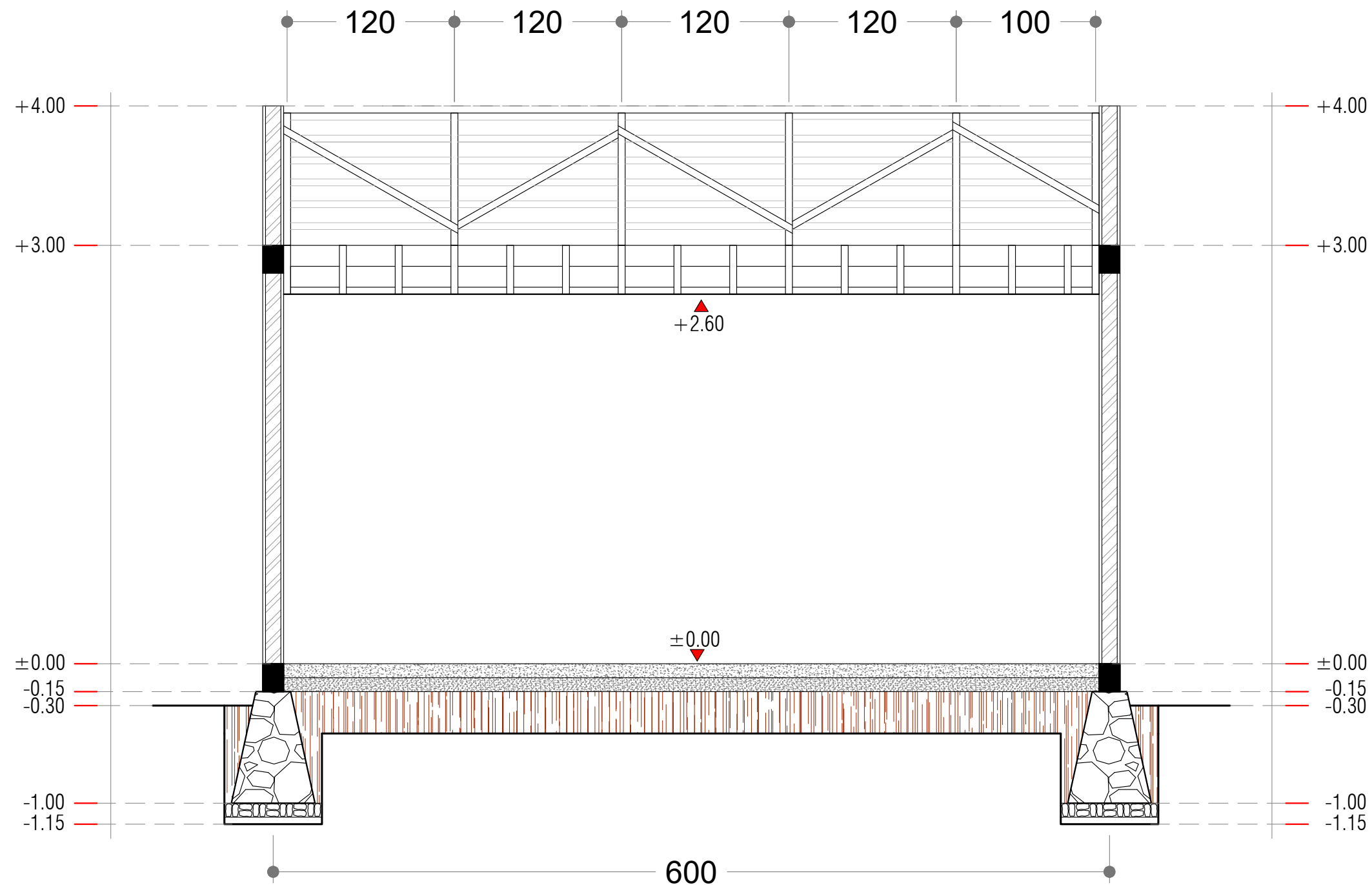
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

POTONGAN ATM CENTER	1:35
------------------------	------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	05	23



L a n d s c a p e **S e g m e n C 1**
Potongan A Atm Center
 Skala 1 : 35



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

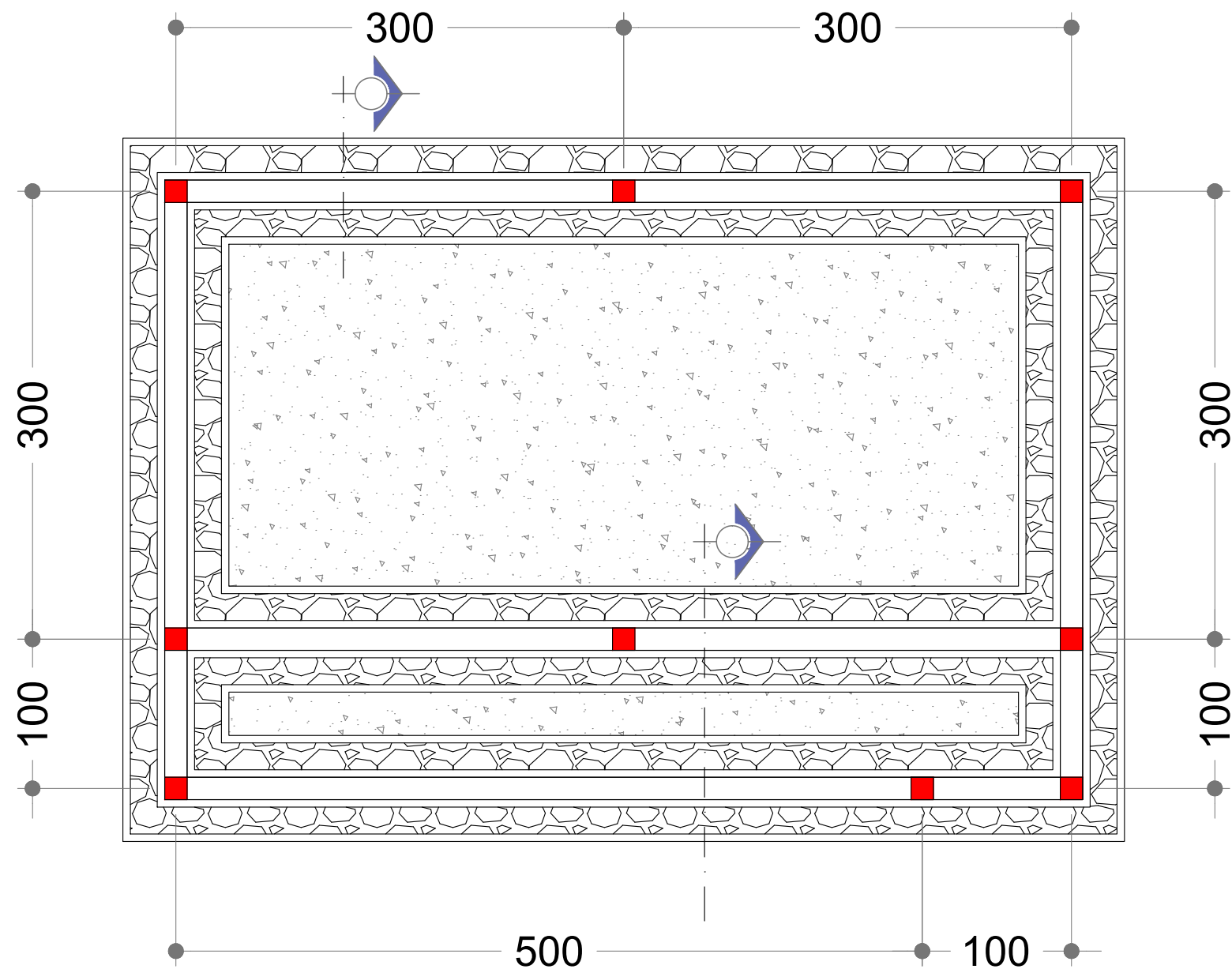
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN A ATM CENTER	1:35

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	06	23



Landscape Segmen C1
Rencana Pondasi Atm Center
Skala 1 : 40



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA PONDASI ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	07	23



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

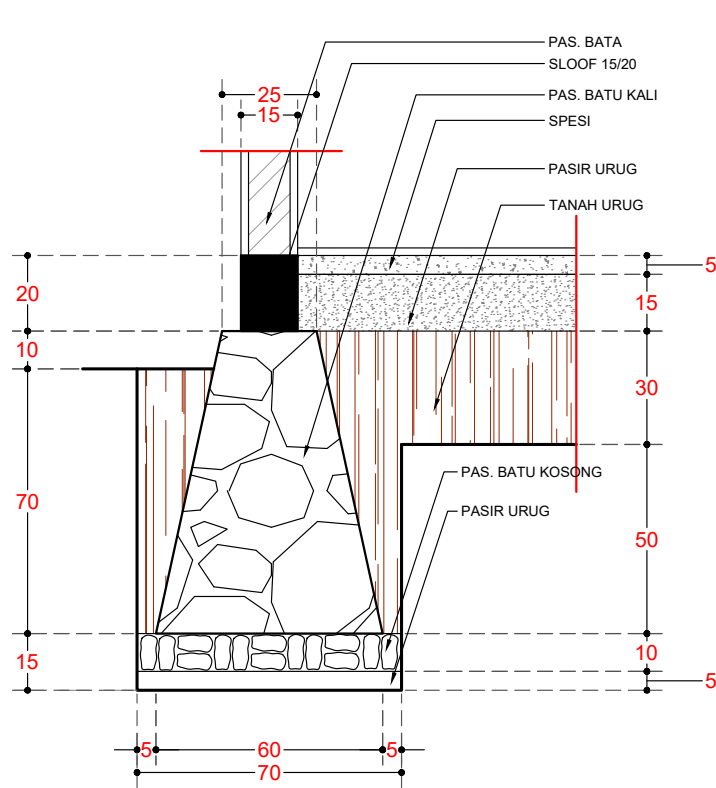
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 21 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

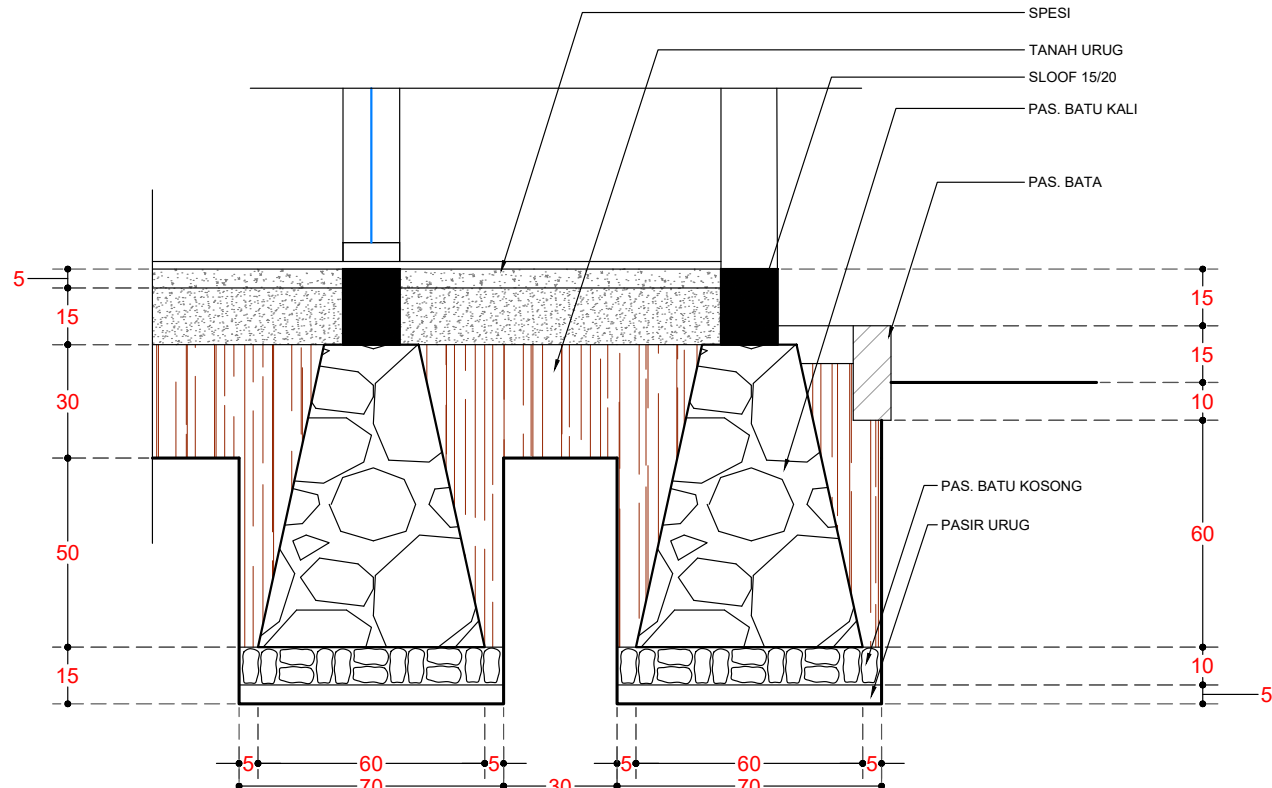
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL PONDASI ATM CENTER	1:20

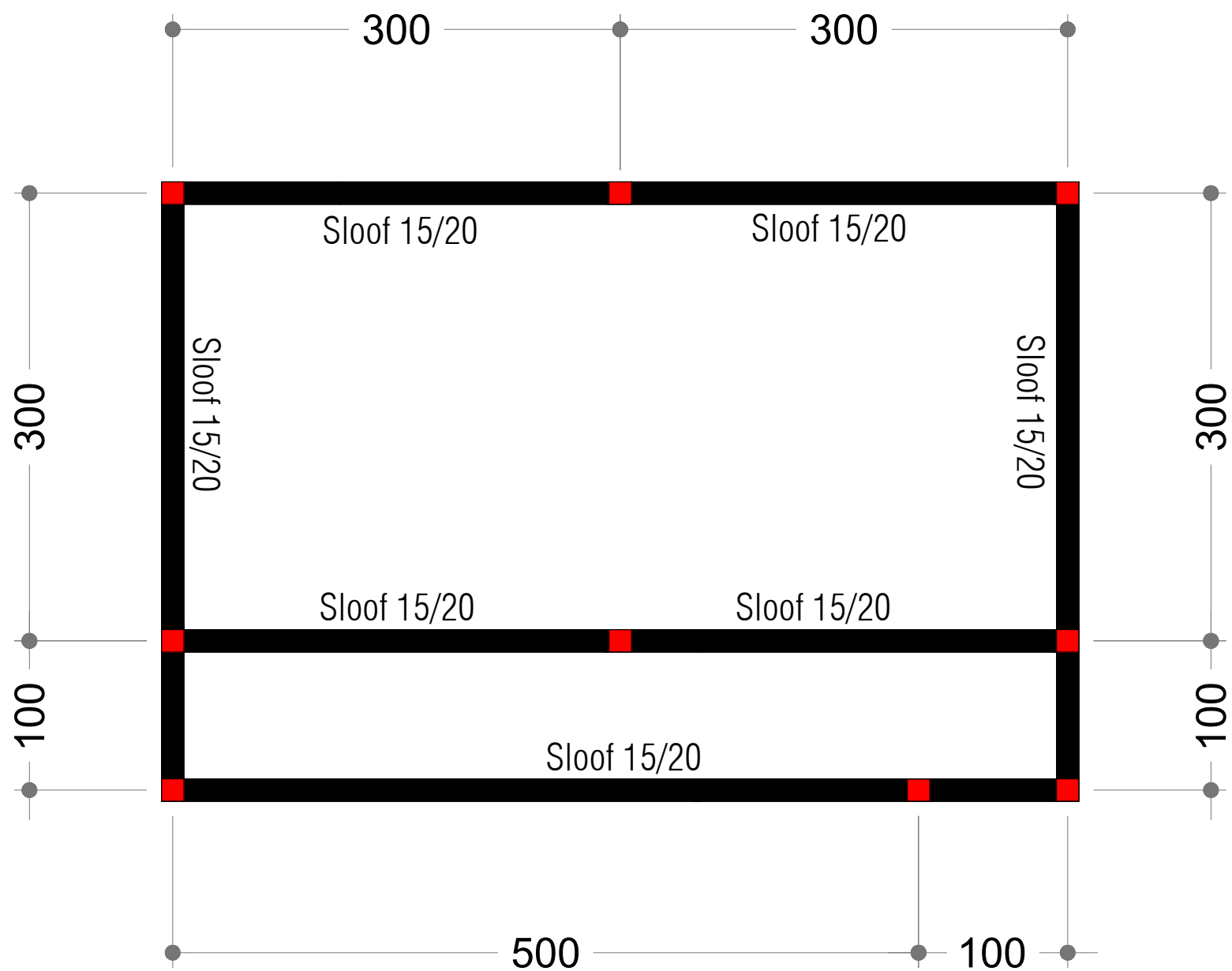
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	08	23



Landscape Segmen C 1
Detail A Pondasi Atm Center
Skala 1 : 600



Landscape Segmen C 1
Detail B Pondasi Atm Center
Skala 1 : 600



Landscape **Segmen C1**
Rencana Sloof Atm Center
 Skala 1 : 40



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

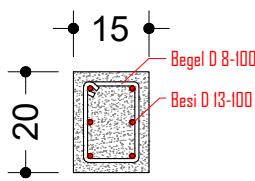
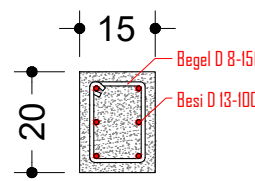
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA SLOOF ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	09	23

SLOOF	TUMPUAN	LAPANGAN
		
15 x 20		
Tul. Atas	2 D 12	2 D 12
Tul. Tengah	2 D 12	2 D 12
Tul. Bawah	2 D 12	2 D 12
Begel	D 8 - 100	D 8 - 150
Tul. Pinggang	-	-
Tebal Selimut	2 mm	
Catatan Khusus :		

Landscape Segmen C1
Skema Penulangan Sloof Atm Center
NTS



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

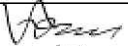
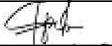
PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

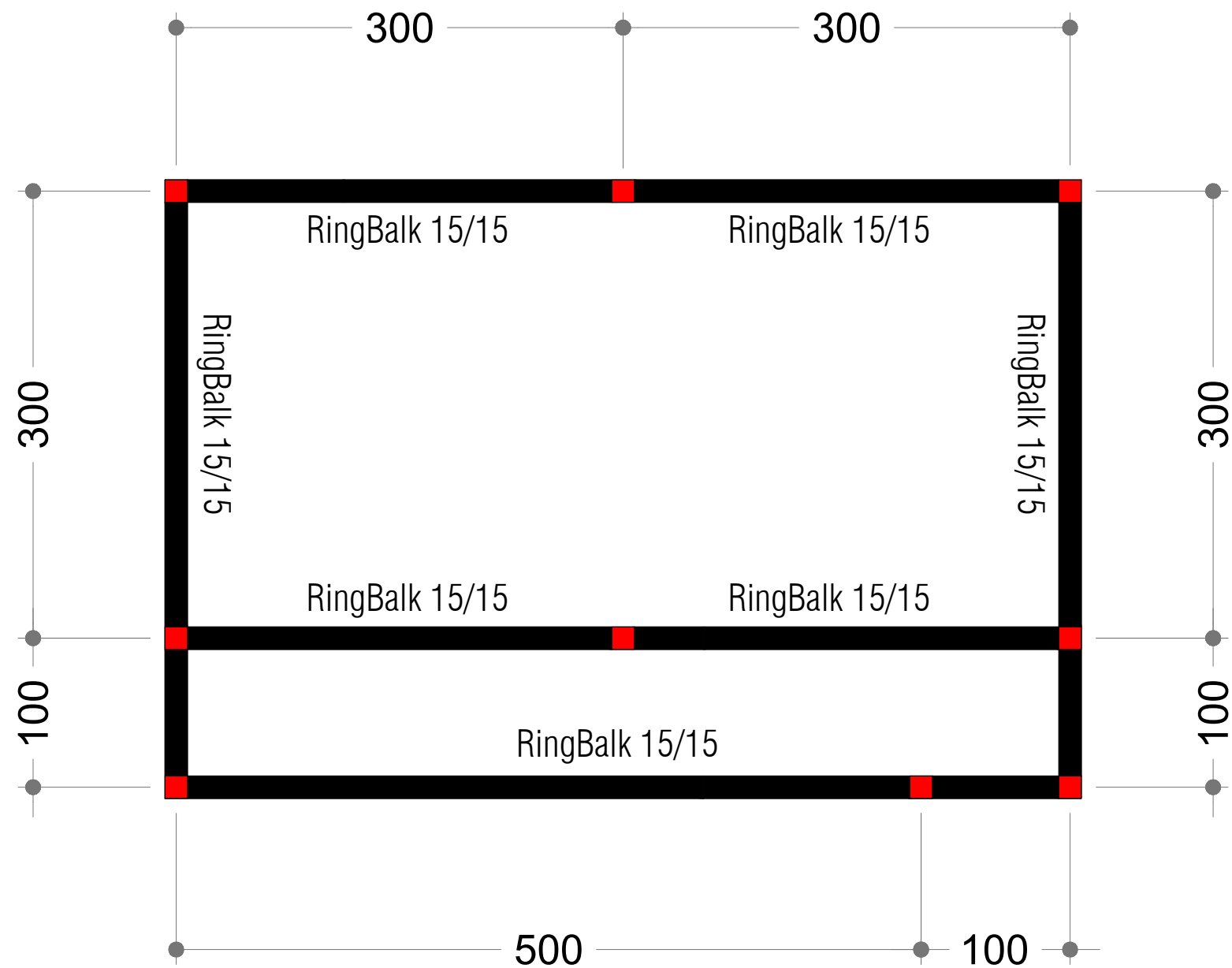
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
SKEMA PENULANGAN SLOOF ATM CENTER	NTS

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	10	23



Landscape **Segment C1**
 Rencana Ring Balk Atm Center
 Skala 1 : 40



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

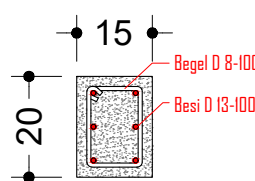
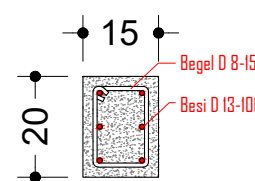
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
 Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA RING BALK ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	11	23

RING BALK 15 x 15	TUMPUAN	LAPANGAN
		
Tul. Atas	2 D 12	2 D 12
Tul. Tengah	2 D 12	2 D 12
Tul. Bawah	2 D 12	2 D 12
Begel	D 8 - 100	D 8 - 150
Tul. Pinggang	-	-
Tebal Selimut	2 mm	
Catatan Khusus :		

Landscape Segment C1
Skema Penulangan Ring Balk Atm Center
NTS



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

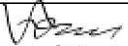
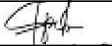
LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

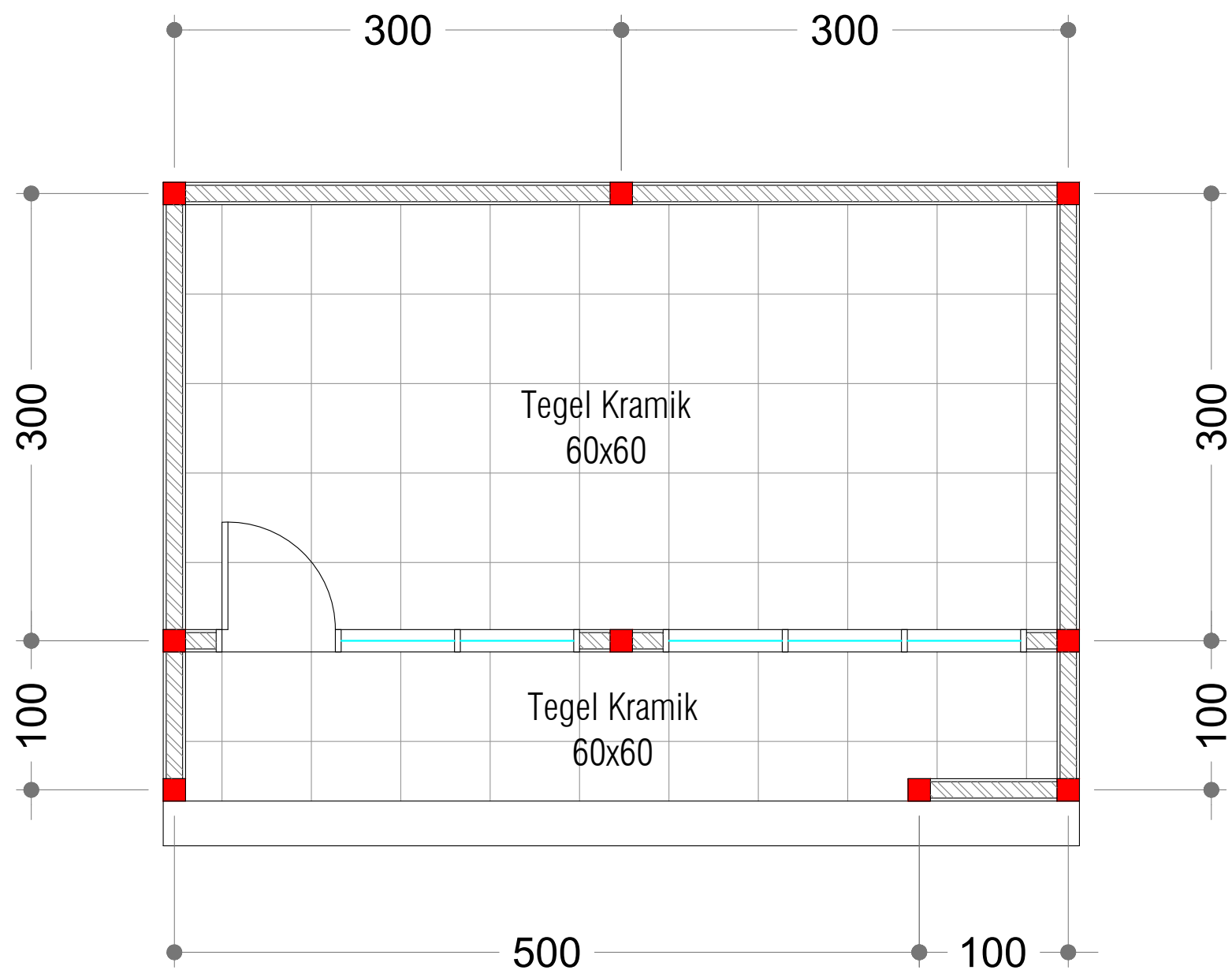
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
SKEMA PENULANGAN RING BALK ATM CENTER	NTS

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	12	23



Landscape **Segmen C1**
Denah Tegel Atm Center
Skala 1 : 40



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

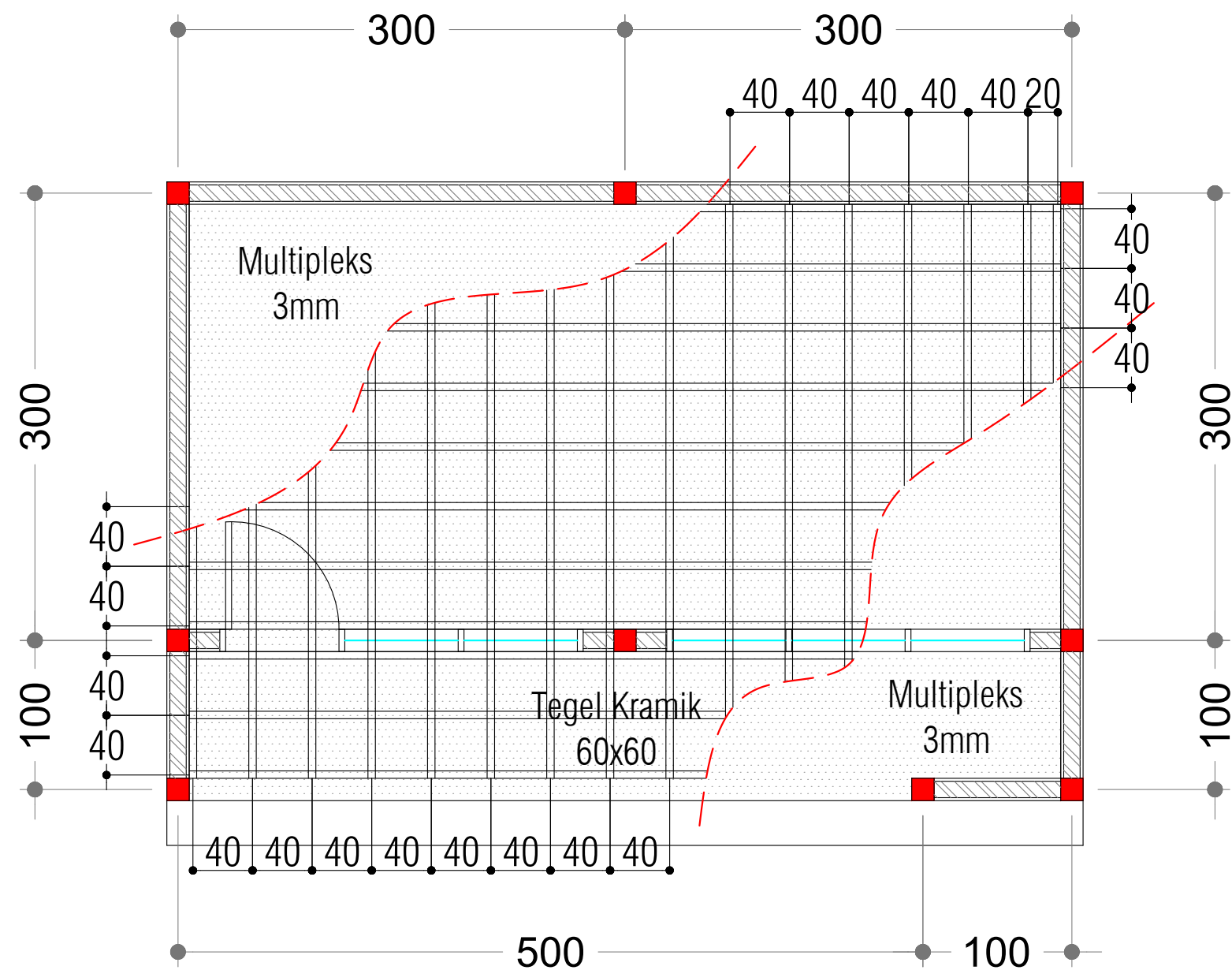
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH KRAMIK ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	13	23



Landscape Segmen C1
Denah Plafon Atm Center
Skala 1 : 40



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

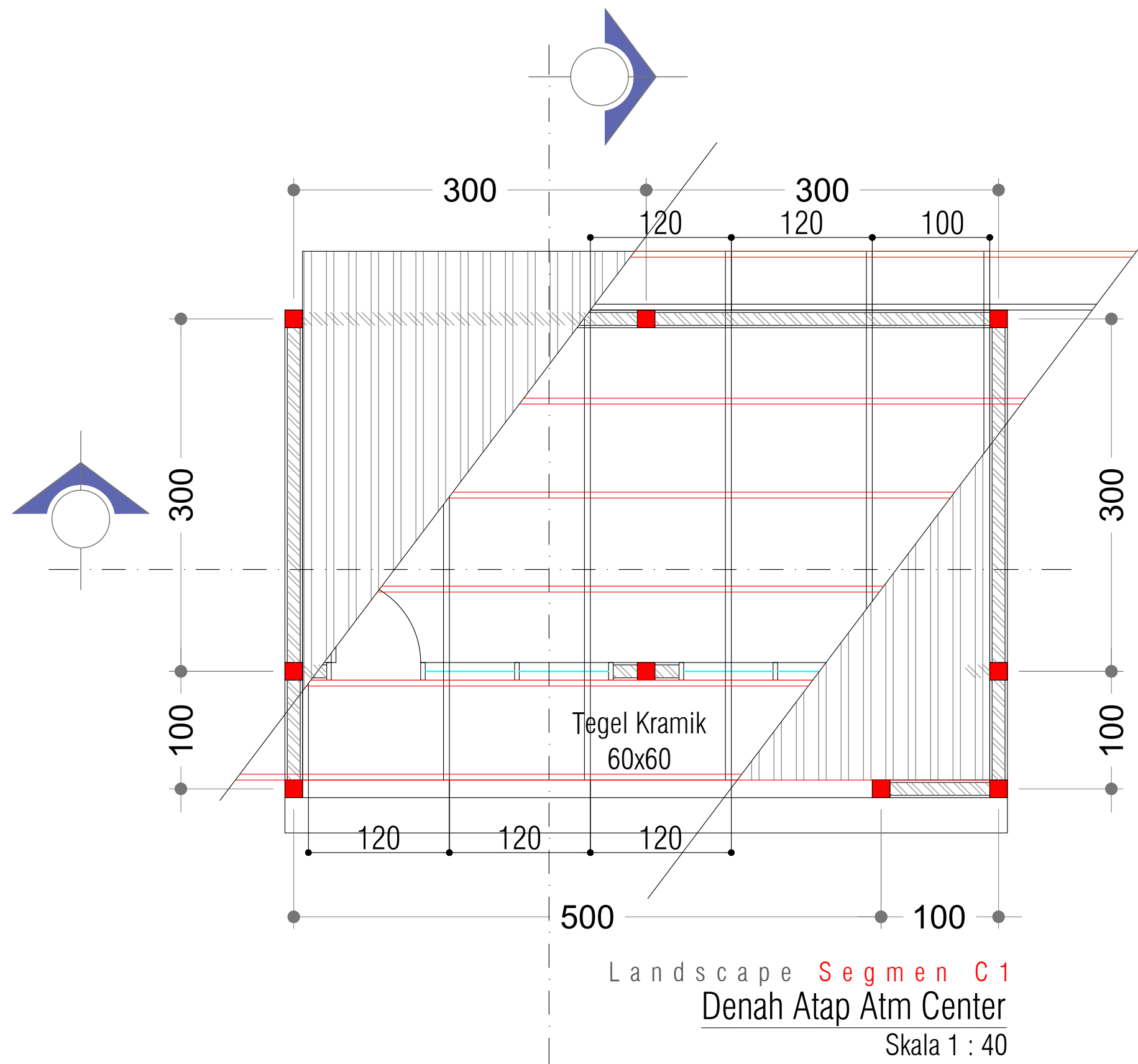
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH PLAFOND ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	14	23



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH ATAP ATM CENTER	1:40
-----------------------	------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	15	23



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

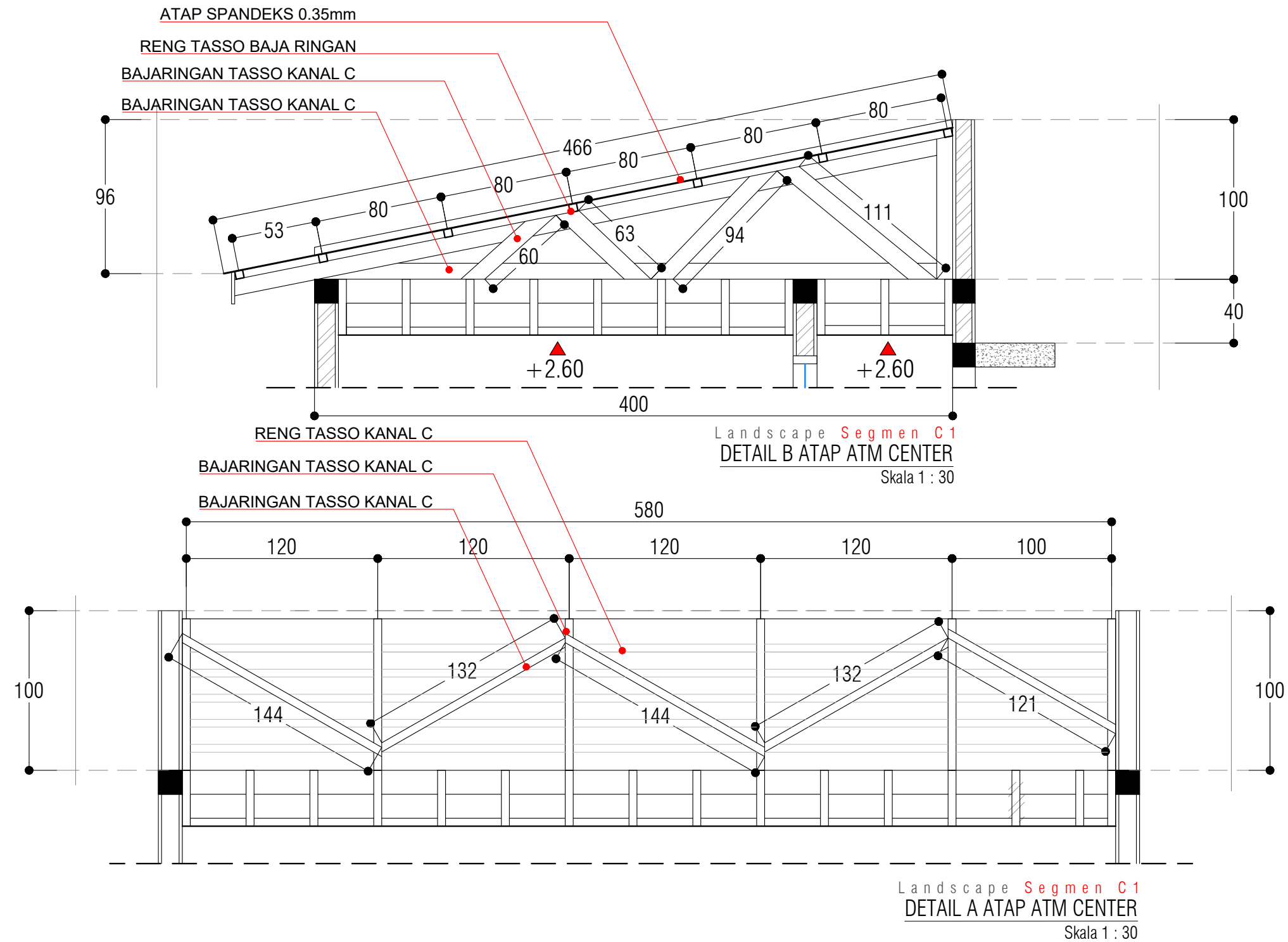
KONSULTAN PERENCANA

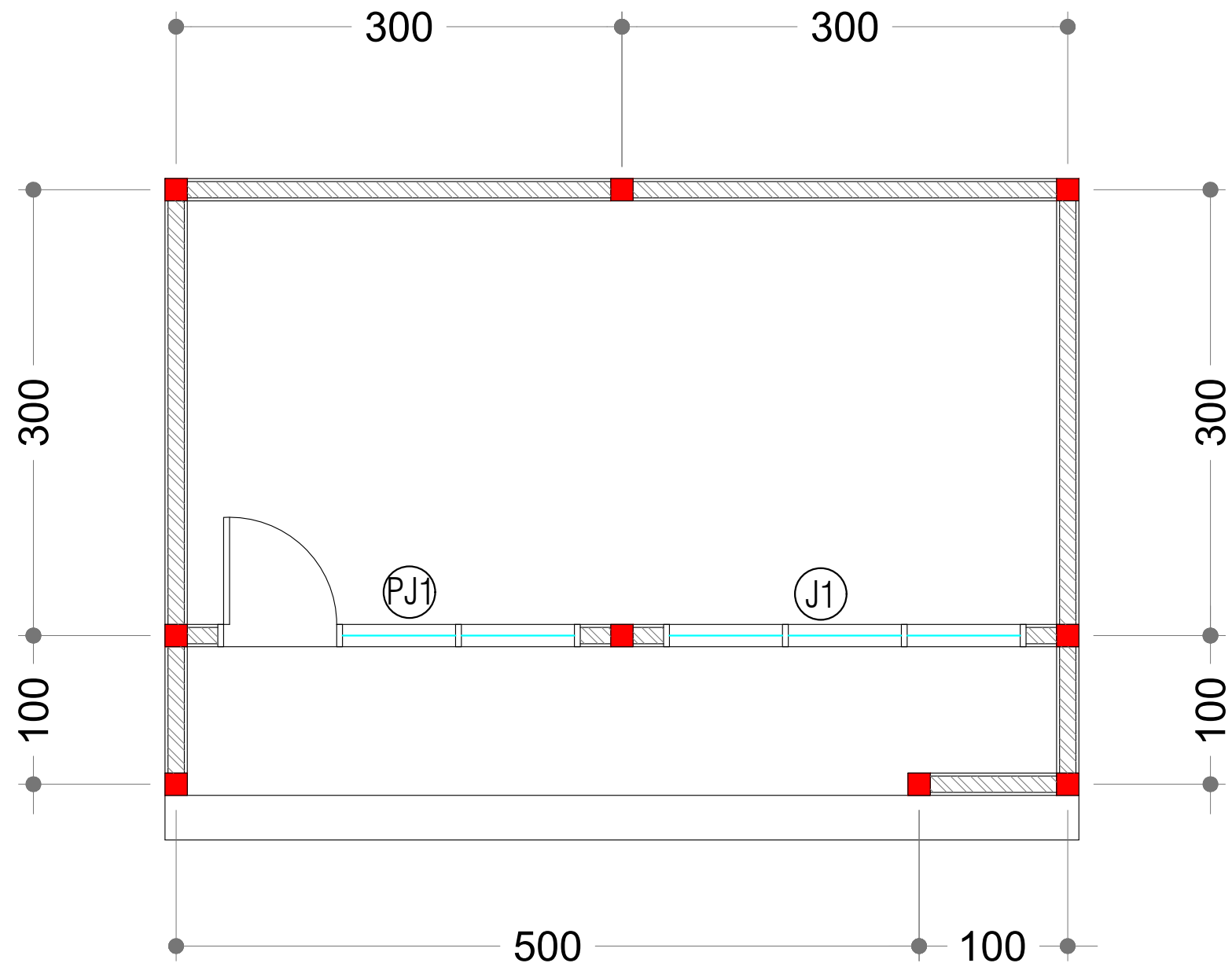
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL ATAP ATM CENTER	1:30

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	16	23





Landscape Segmen C1
Denah Kusen Atm Center
Skala 1 : 40



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH KUSEN ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	17	23



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

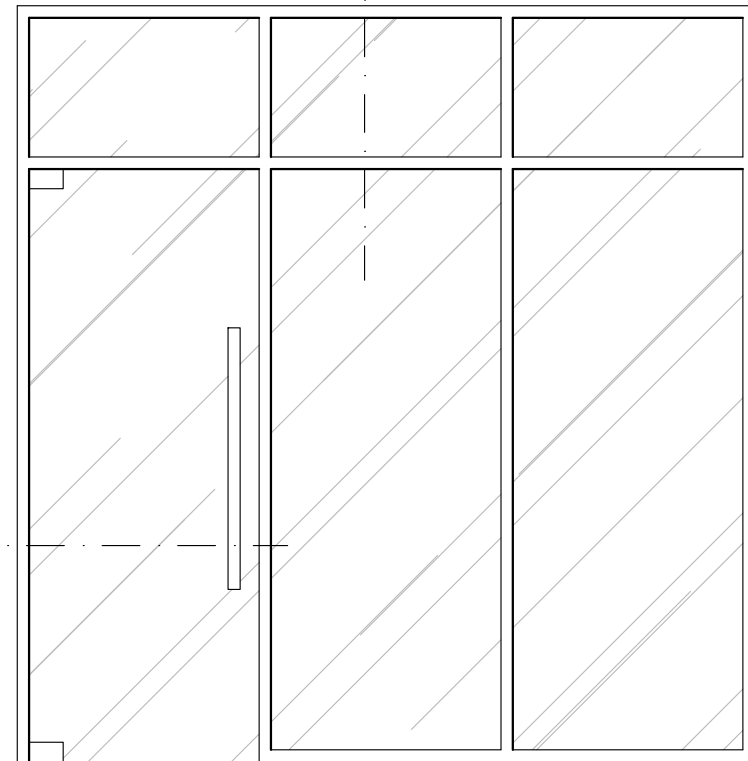
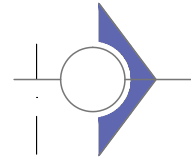
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

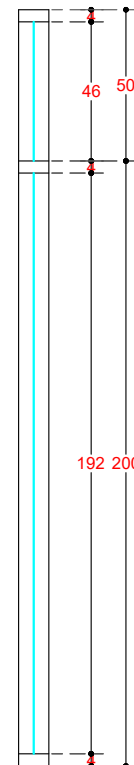
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH KUSEN ATM CENTER	1:25

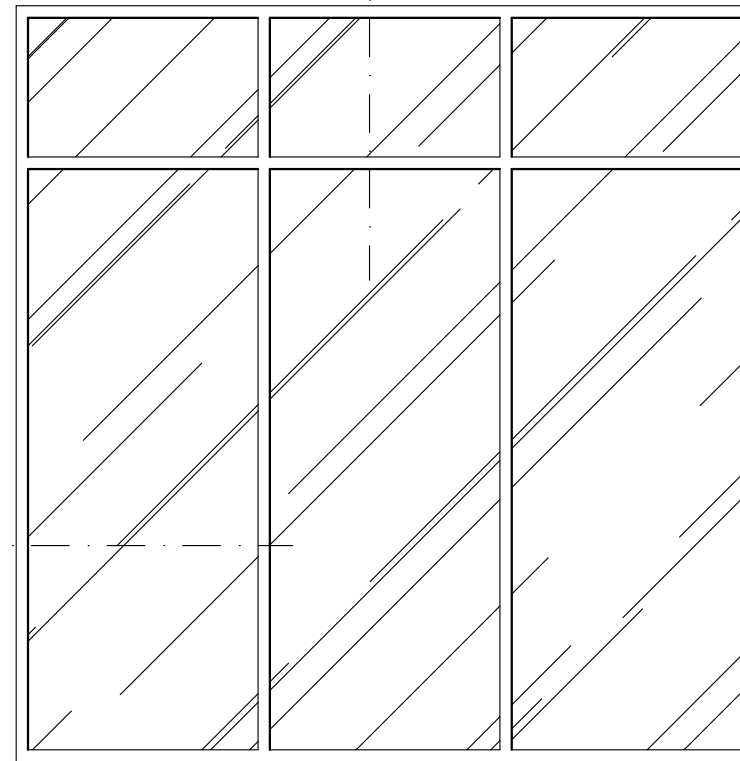
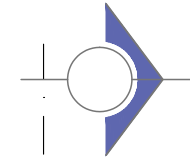
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	18	23



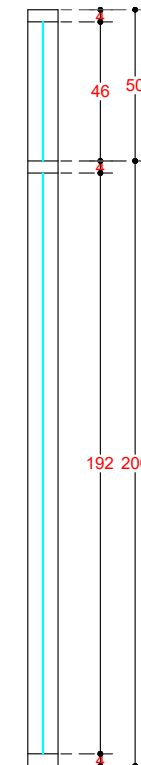
TAMPAK KUSEN PJ1 ATM CENTER



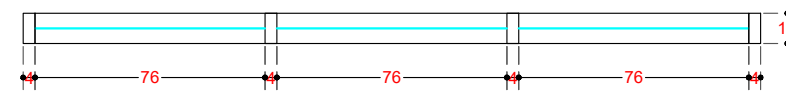
DET. B



TAMPAK KUSEN J1 ATM CENTER

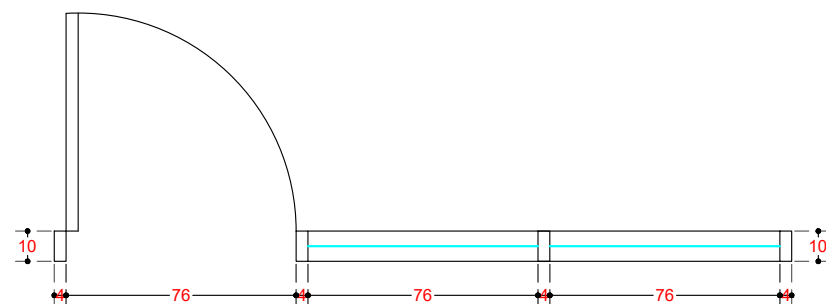


DET. B



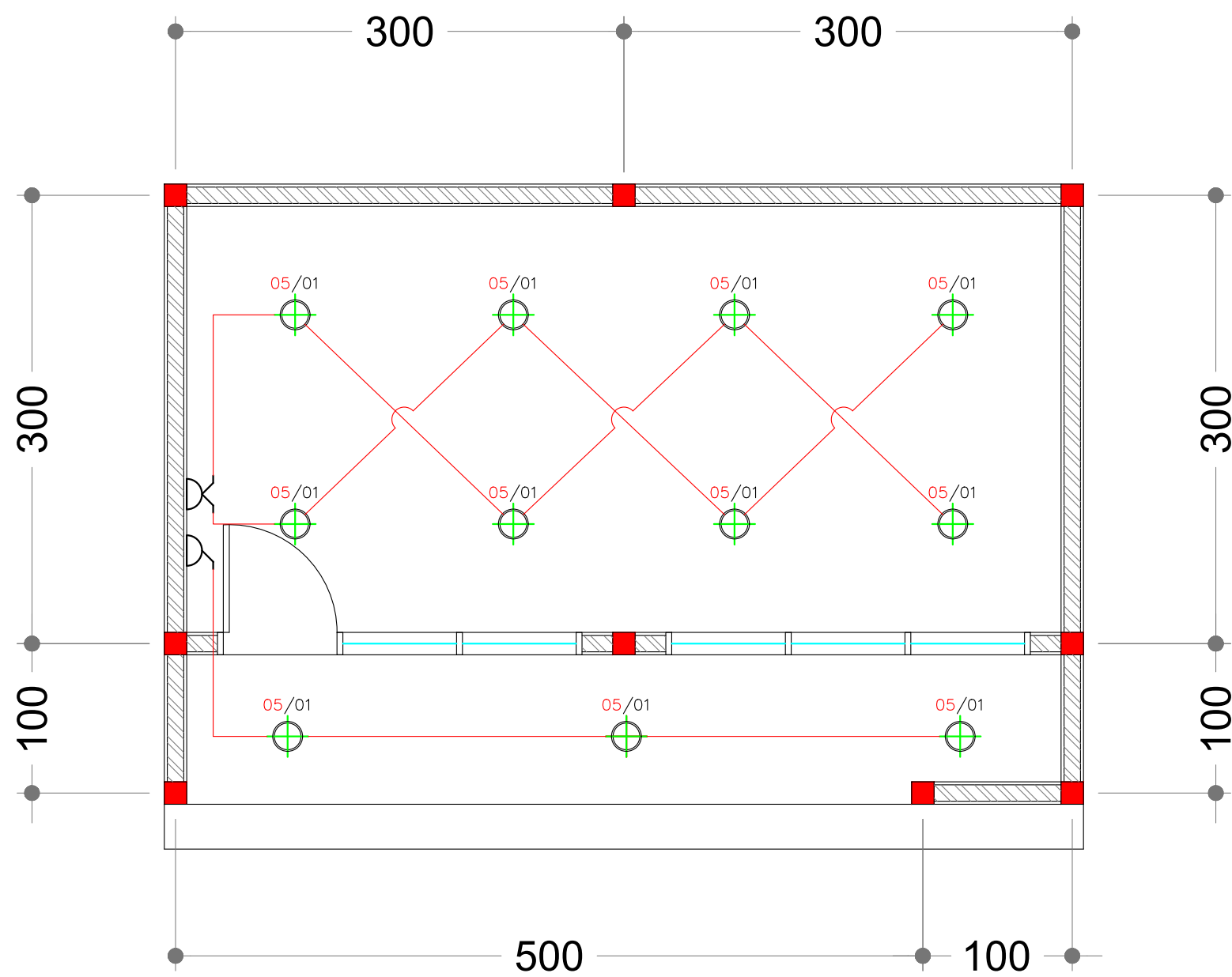
DET. A

Landscape Segmen C1
DETAIL KUSEN J1 ATM CENTER
Skala 1 : 25



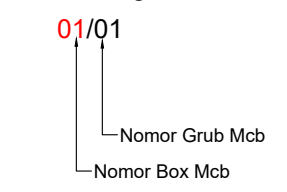
DET. A

Landscape Segmen C1
DETAIL KUSEN PJ1 ATM CENTER
Skala 1 : 25



No	Simbol	Keterangan	Jumlah
1.		Lampu Downlight Led18 Watt Cool White	11
2.		Saklar ganda	1
3.		Saklar tunggal	1

Keterangan :



Landscape Segmen C1
Denah Penempatan Titik Lampu Atm Center
Skala 1 : 40



KEMENTRIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

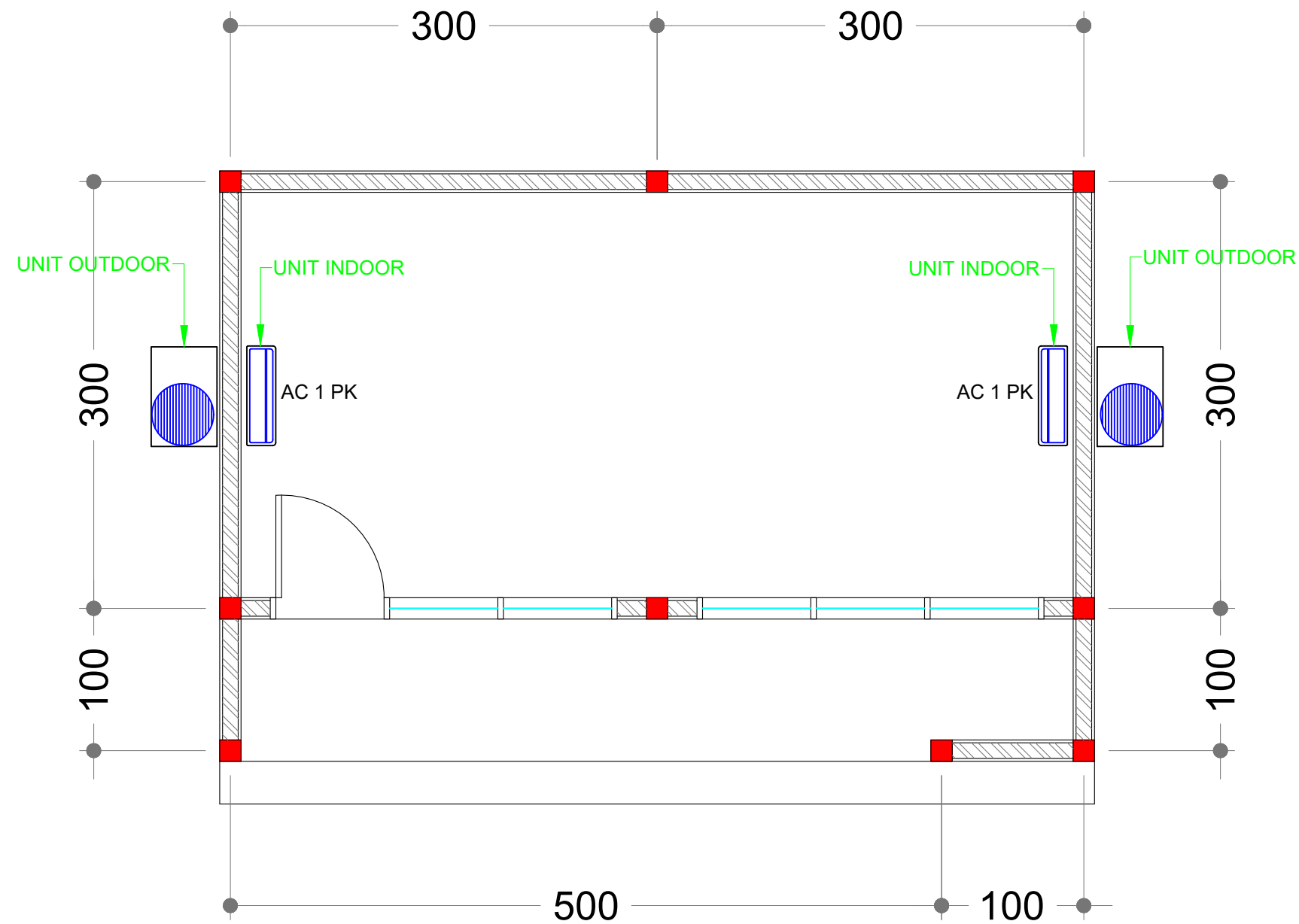
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH TITIK LAMPU ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	19	23



Landscape **Segment C1**
Denah Penempatan Unit Ac Atm Center
 Skala 1 : 40



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

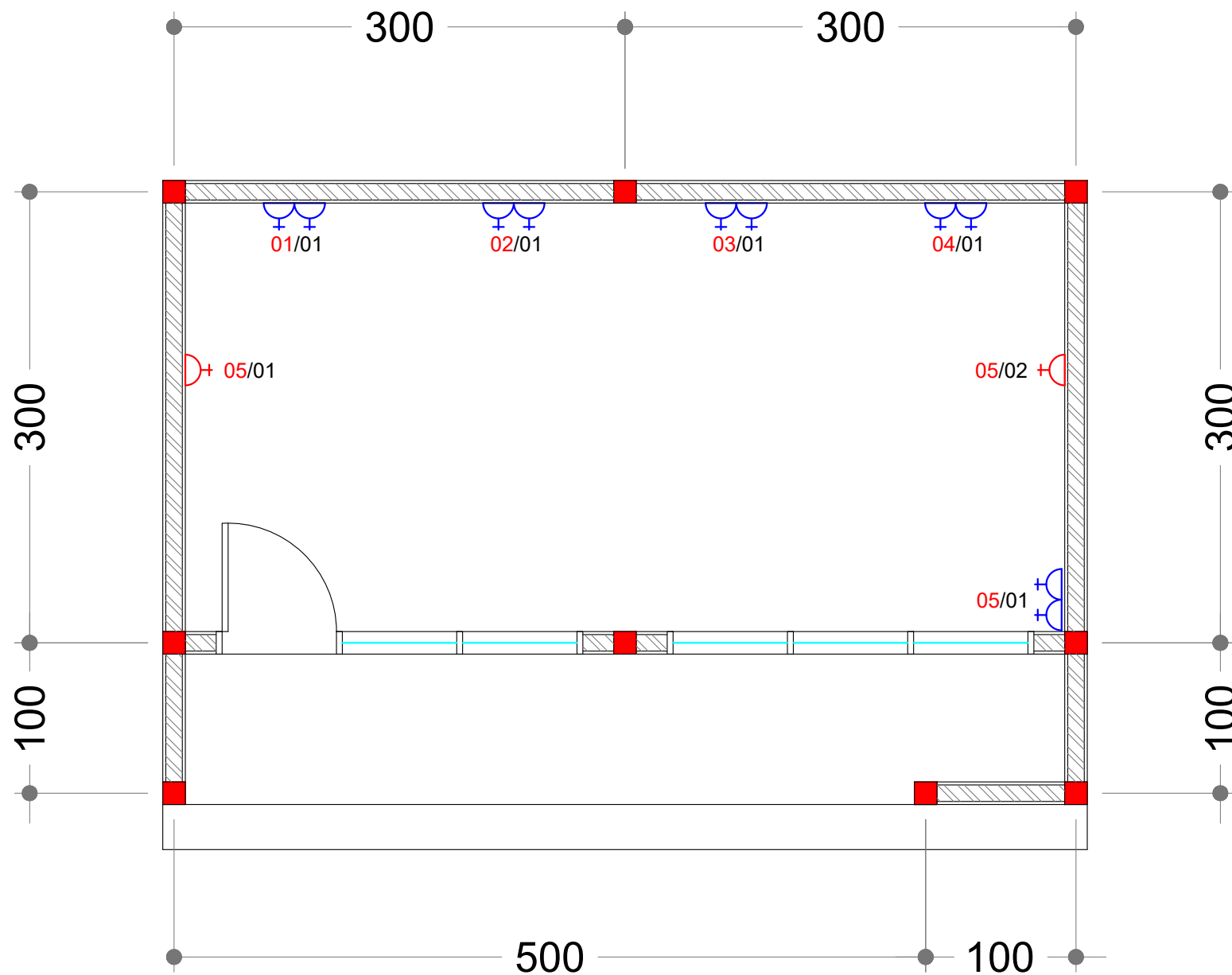
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
 Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH PENEMPATAN UNIT AC ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	20	23



Landscape **Segmen C 1**
 Denah Penempatan Titik stop Kontak Atm Center
 Skala 1 : 40

No	Simbol	Keterangan	Jumlah
1.		Stop kontak tinggi dari lantai ± 35cm	10
2.		Stop kontak tinggi dari plafon ± 25cm	2

Keterangan :

01/01

Nomor Grub Mcb
 Nomor Box Mcb



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

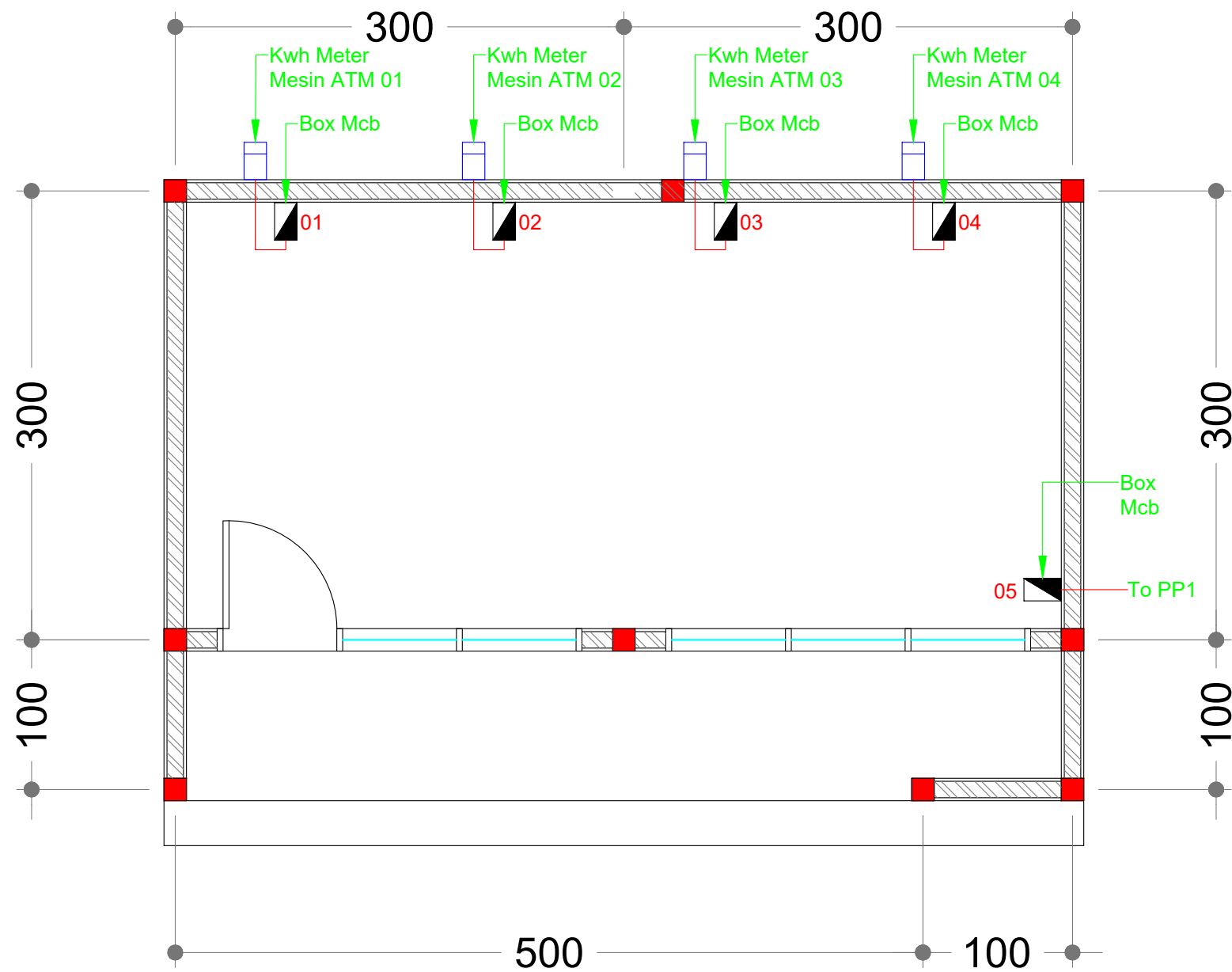
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
 Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH PENEMPATAN TITIK
 STOP KONTAK ATM CENTER 1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	21	23



L a n d s c a p e S e g m e n t C 1
 Denah Penempatan Titik Kwh Meter Dan Box MCB Atm Center
 Skala 1 : 40



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

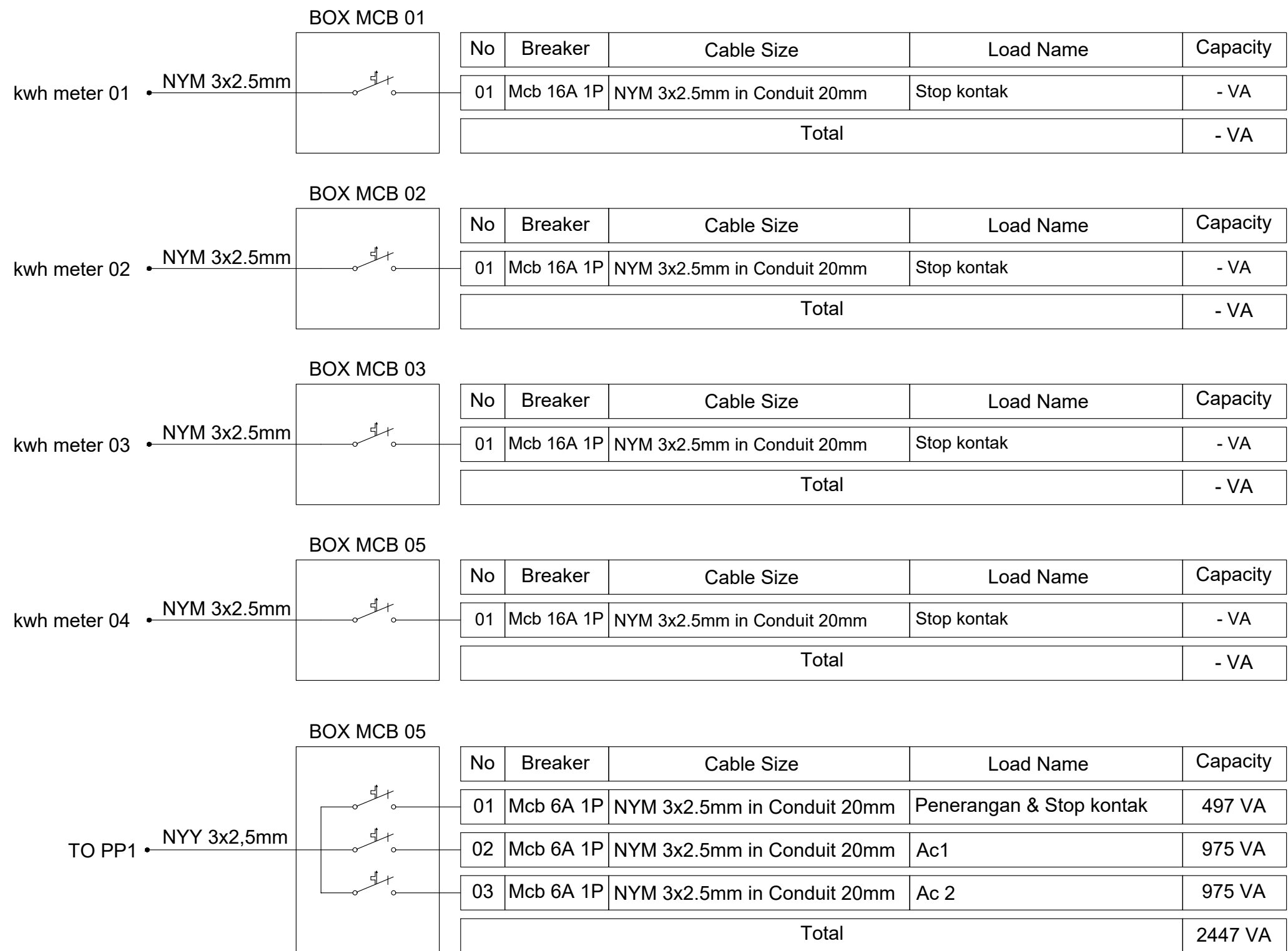
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH PENEMPATAN TITIK KWH METER DAN BOX MCB ATM CENTER	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	22	23



Landscape **ATM CENTER**
Rekap Daya Panel
 SKALA NTS



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

**PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

KEGIATAN :

**PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

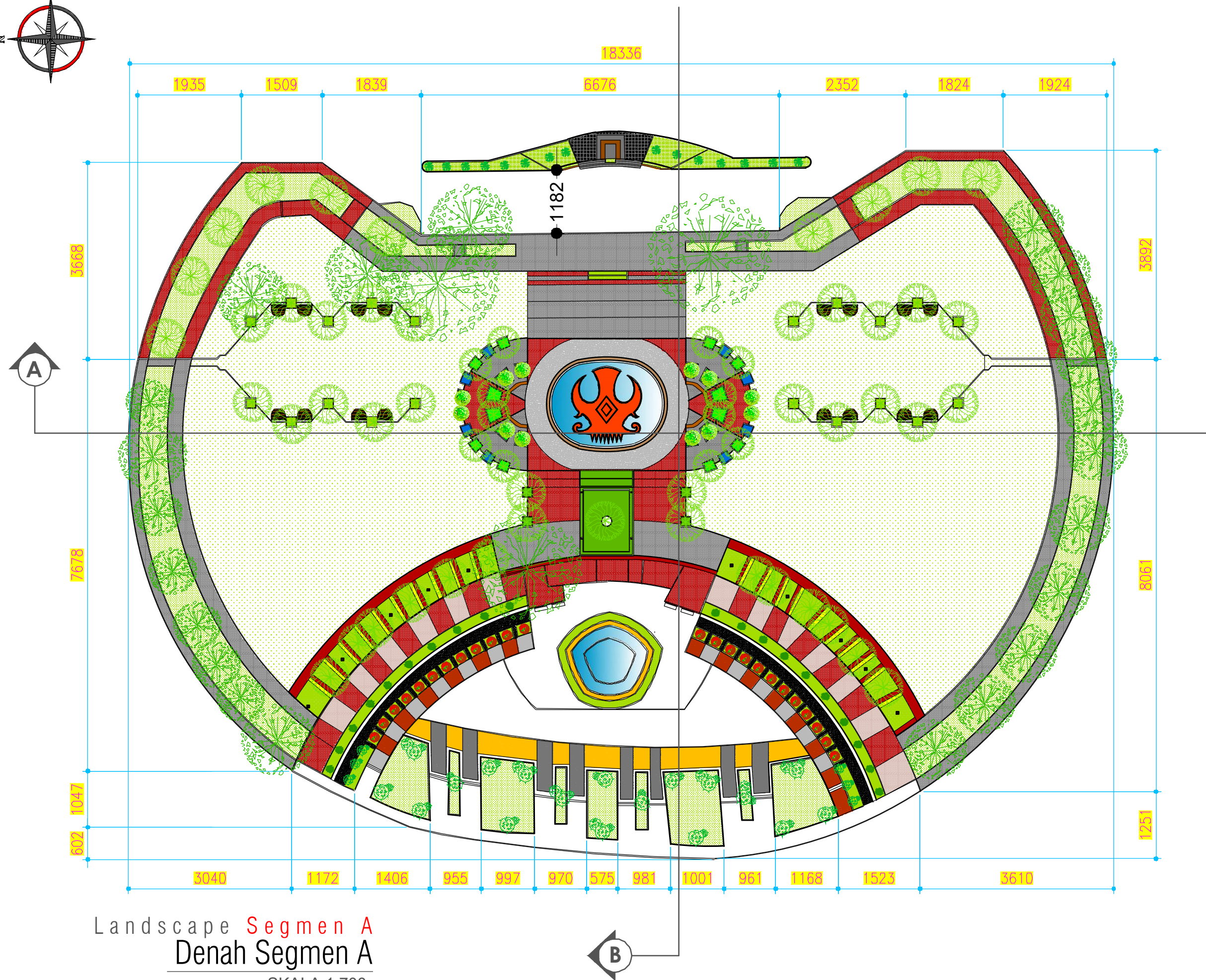
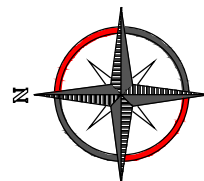
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader	Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape	Ayub, S.T	
Ahli K3	Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor	Ridwan, S.T	
Drafter/CAD	Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris	Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
REKAP DAYA PANEL	NTS

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	23	23



Landscape **Segmen A**
Denah Segmen A
SKALA 1:700



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

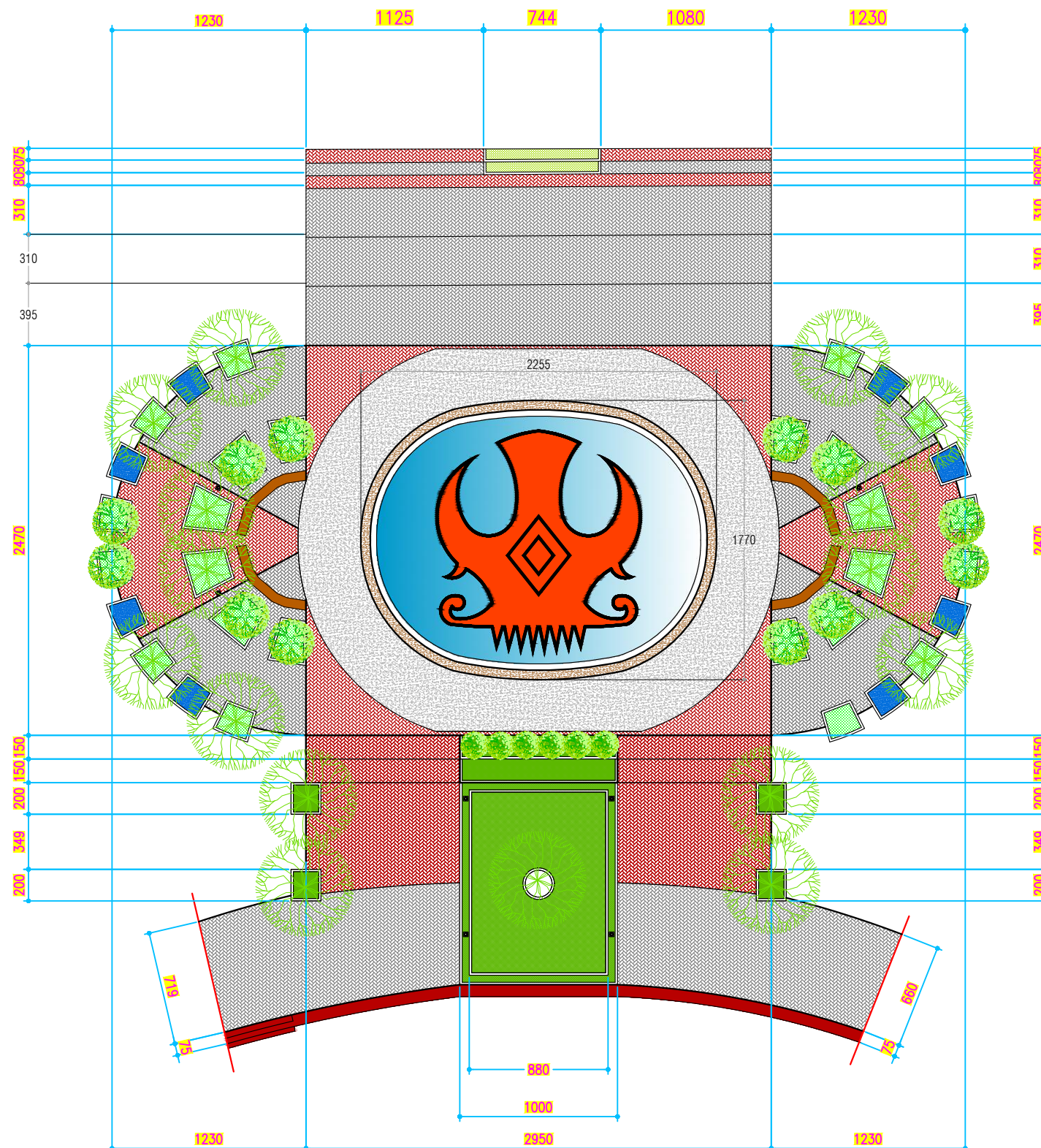
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jl. Angkor No. 37 Palu - Sulawesi Tengah

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH SEGMENT A 1:700

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	01	17



CATATAN :

PEKERJAAN :

KEGIATAN :

LOKASI :

KONSULTAN PERENCANA

PENANGGUNG JAWAB

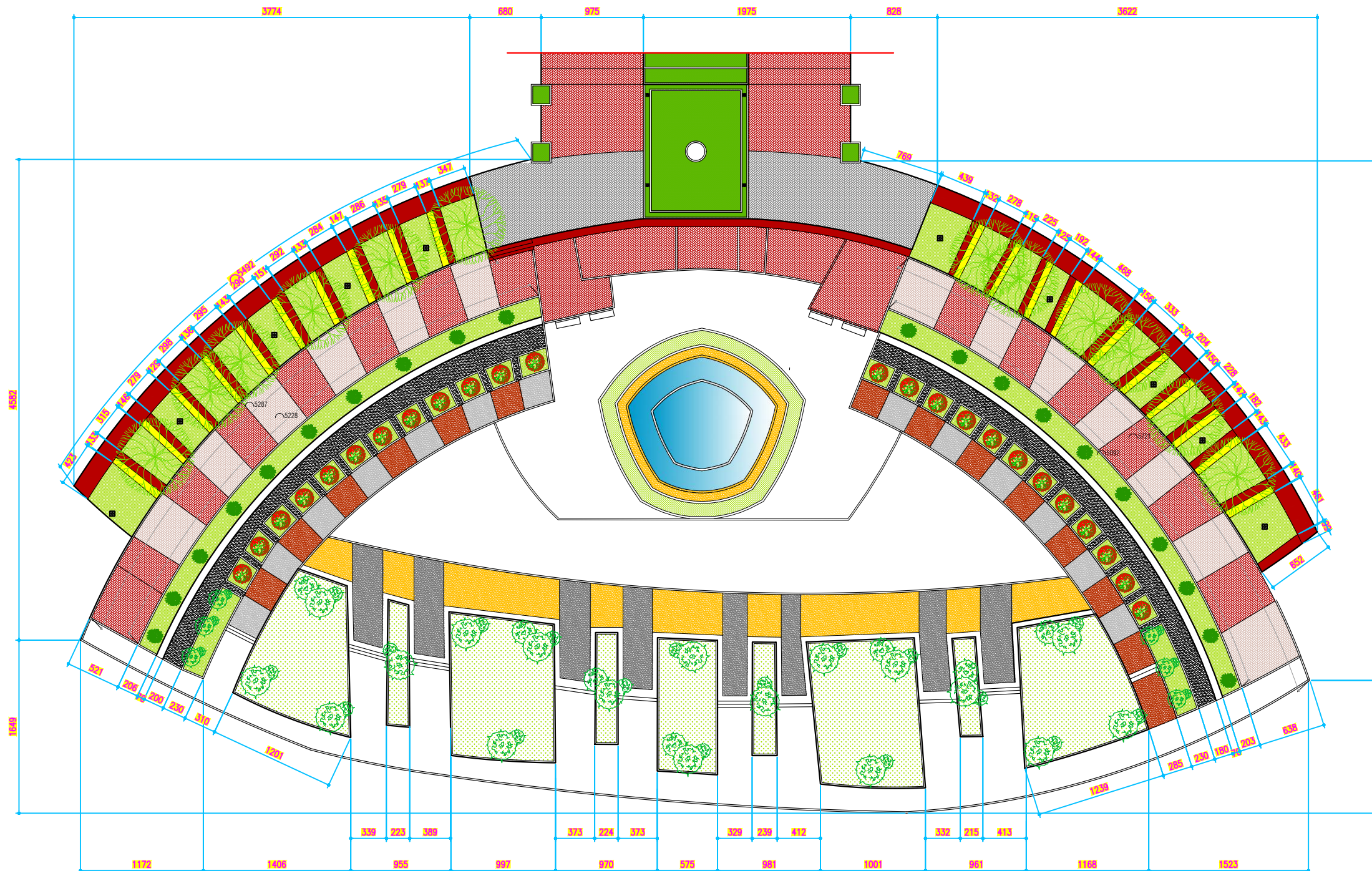
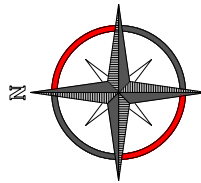
Sekretaris
Fitria, S.E

SKALA

1:350

	Jml. Lbr.
--	-----------

17



Landscape Segmen A Eksisting
Detail Denah Segmen A
SKALA 1:450



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

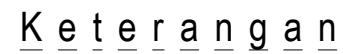
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL DENAH SEGMENT A	1:450

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	03	17



-

K e t e r a n g a n

-  - Penggantian Material Batu Sikat
-  - Pengecatan Paving
-  - Pengecatan Rabat Beton
-  - Pengecatan Beton



PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

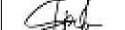
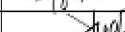
**PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

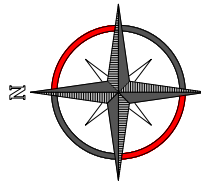
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jl. Ampere No. 27 Palu - (Email : prikutso10@gmail.com)

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
<u>Team Leader</u> Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
<u>Ahli Landscape</u> Ayub, S.T	
<u>Ahli K3</u> Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
<u>Surveyor</u> Ridwan, S.T	
<u>Drafter/CAD</u> Yuli Hidayanti, S.T	
<u>Sekretaris</u> Fitria, S.E	

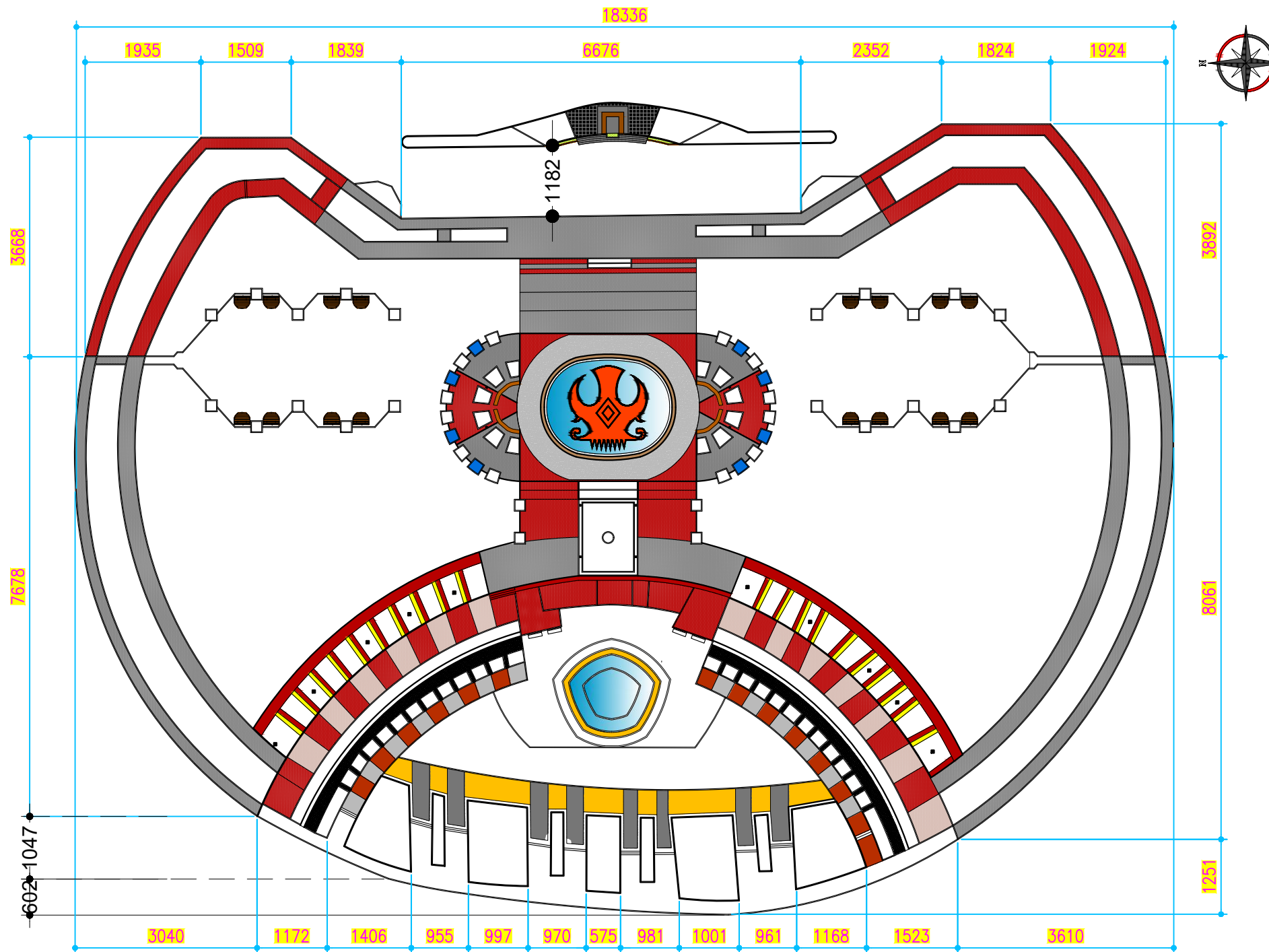
NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH PERBAIKAN HARD SCAPE SEGMENT A	1:850

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	04	17



Keterangan

-  - Paving Block
-  - Grass Block
-  - Coran Lantai
-  - Coran + List Batu Koral
-  - Tugu
-  - Kantenn Beton Precast
-  - Lampu Taman



Landscape Segmen A
Denah Segmen A Hardscape
SKALA 1:850



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

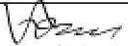
PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

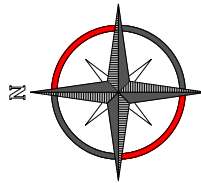
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
-------------	-------

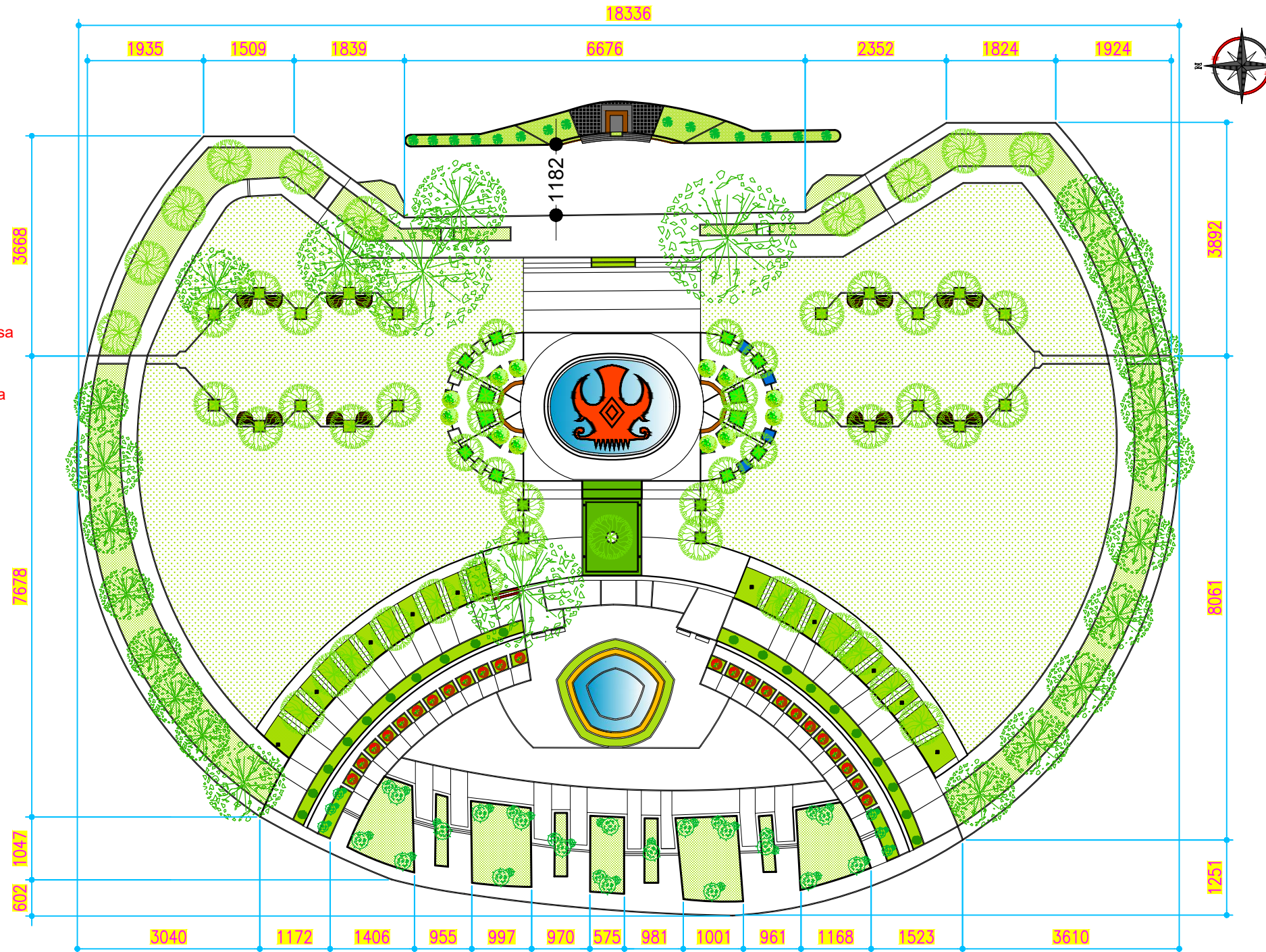
DENAH HARD SCAPE SEGMENT A	1:850
-------------------------------	-------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	05	17



KETERANGAN

-  Tanaman Jenis Pohon Pelindung
-  Tanaman Jenis Palem
Pohon Palem Putri
-  Tanaman Jenis Pohon Hias
Pohon Cemara Udang
-  Tanaman Jenis Bunga
Bunga Kamboja Plumeria Obtusa
-  Tanaman Jenis Bunga
Bunga Kamboja Plumeria Rubra



Landscape **Segmen A**
Denah Segmen A Softscape
SKALA 1:850



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

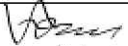
PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

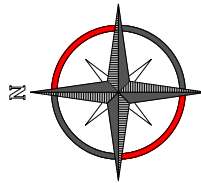
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

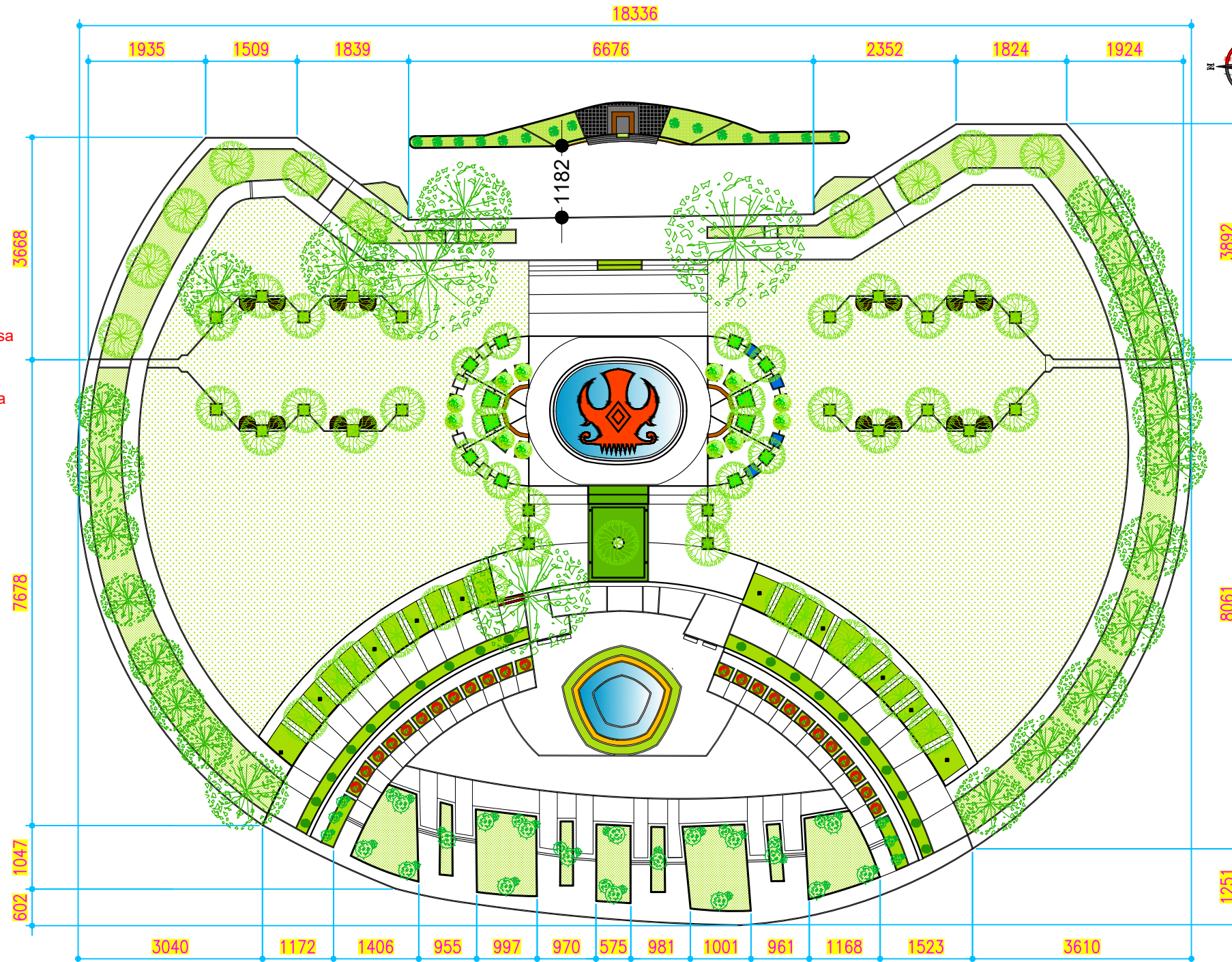
DENAH SOFT SCAPE SEGMENT A	1:850
-------------------------------	-------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	06	17



KETERANGAN

-  Tanaman Jenis Pohon Pelindung
-  Tanaman Jenis Palem
Pohon Palem Putri
-  Tanaman Jenis Pohon Hias
Pohon Cemara Udang
-  Tanaman Jenis Bunga
Bunga Kamboja Plumeria Obtusa
-  Tanaman Jenis Bunga
Bunga Kamboja Plumeria Rubra



Landscape **Segmen A**
Denah Segmen A Softscape
SKALA 1:850



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

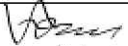
PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH SOFT SCAPE SEGMENT A	1:850
-------------------------------	-------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	07	17



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kemporo No. 27 Palu - Email : carkautsar100@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

POTONGAN SEGMENT A
DETAIL POTONGAN SEGMENT A

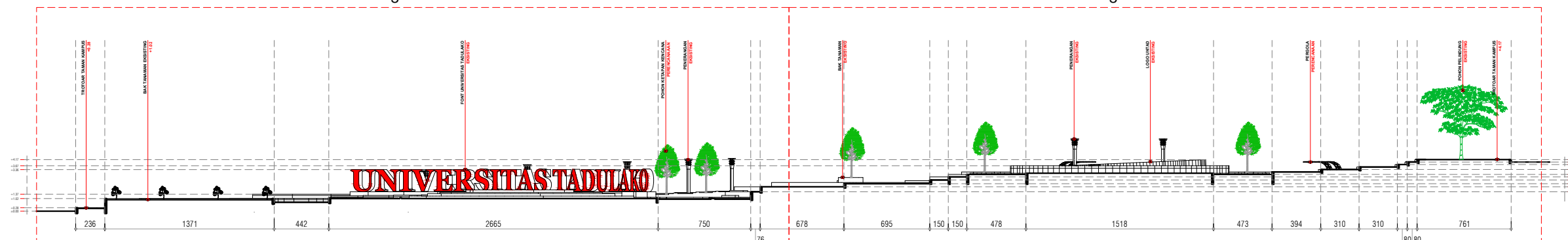
1:400
1:200

Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

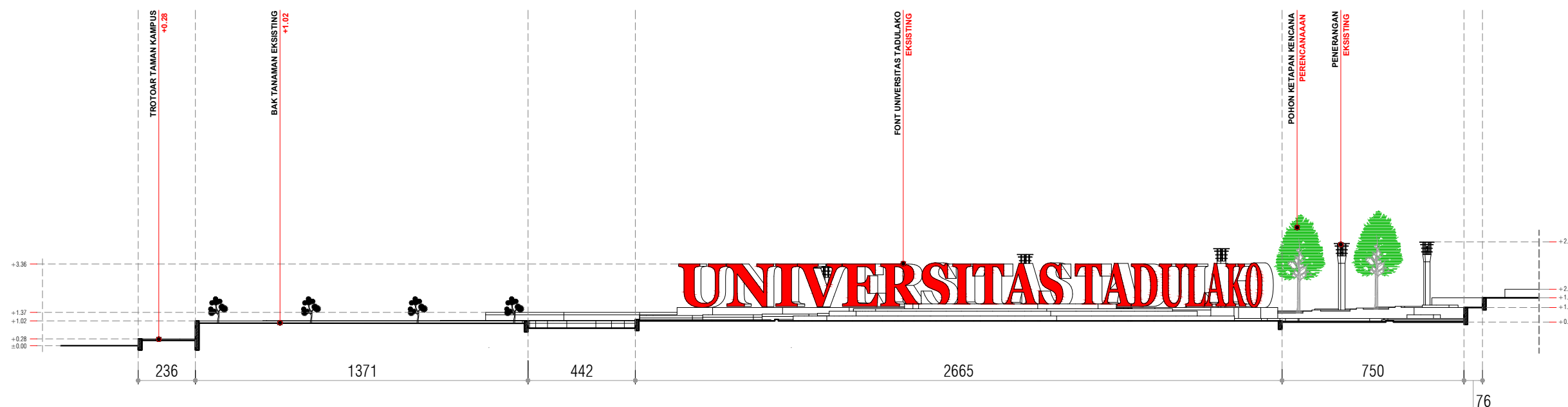
ARS 08 17

Segmen A-01

Segmen A-02



Landscape Segmen A
Potongan A-A Segmen A
SKALA 1:400



Landscape Segmen A
Potongan A-01 Segmen A
SKALA 1:200



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

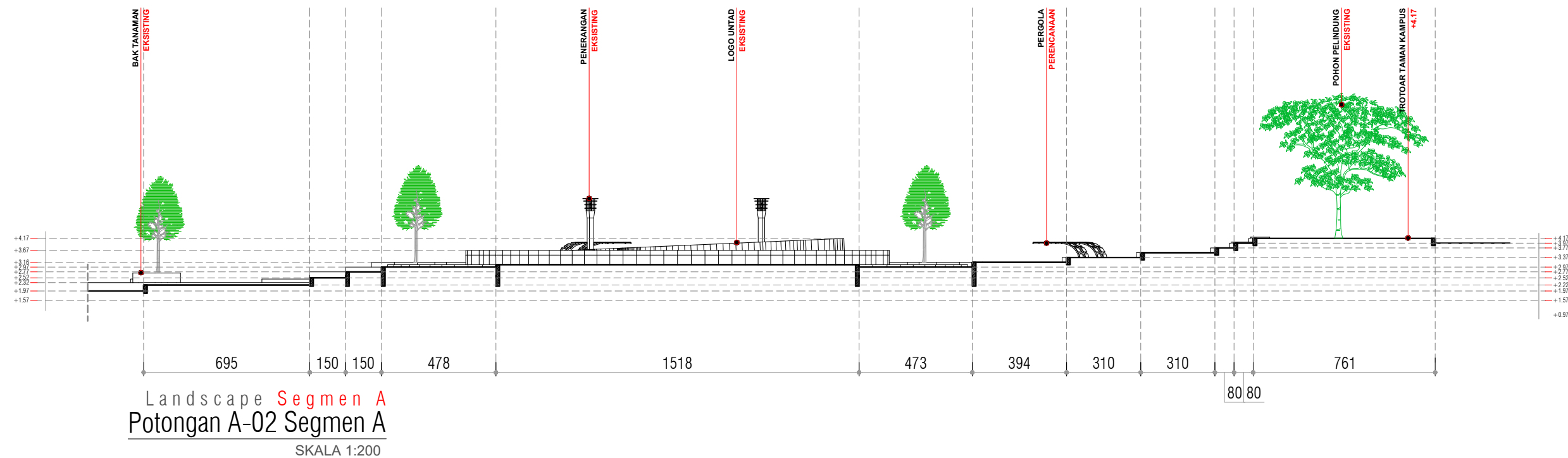
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POTONGAN SEGMENT A	1:200

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	09	17





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

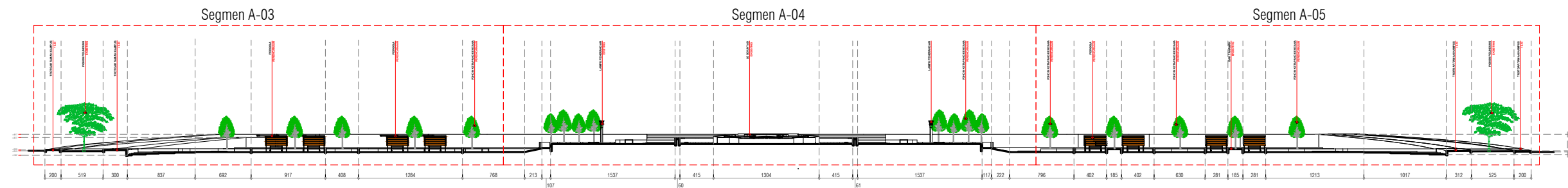
NAMA GAMBAR SKALA

POTONGAN SEGMENT A
DETAIL POTONGAN SEGMENT A

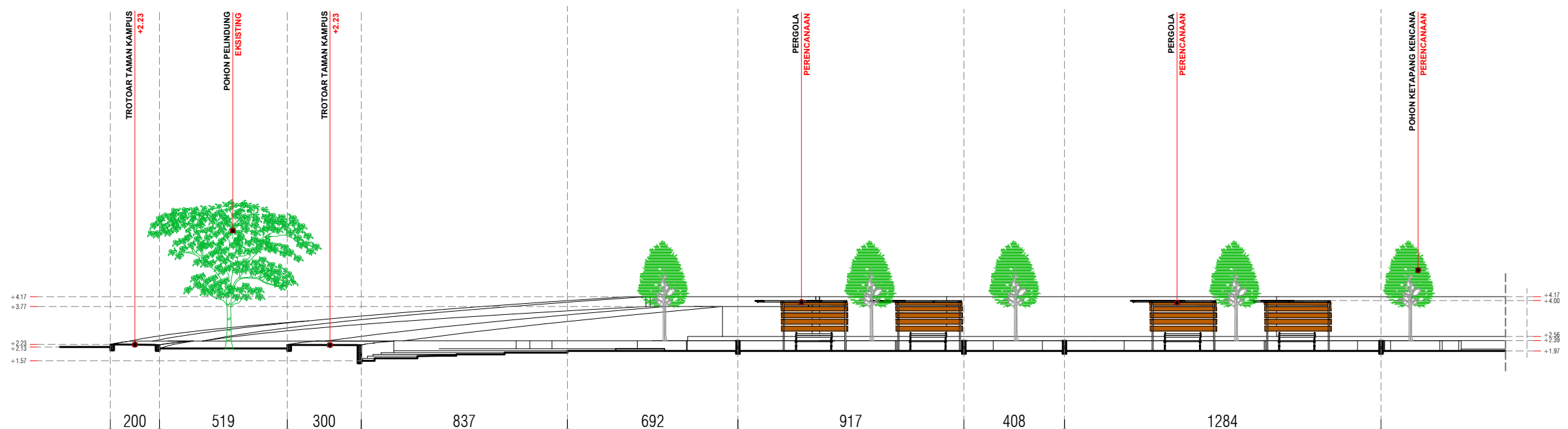
1:600
1:200

Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

ARS 10 17



Landscape **Segmen A**
Potongan B-B Segmen A
SKALA 1:600



Landscape **Segmen A**
Potongan B-03 Segmen A
SKALA 1:200



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

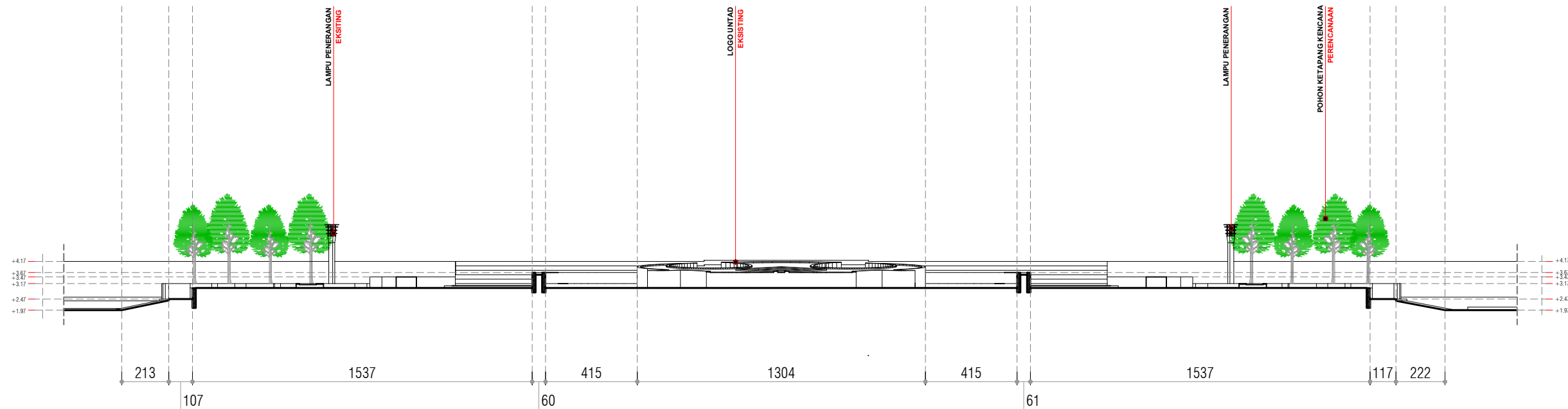
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar13@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

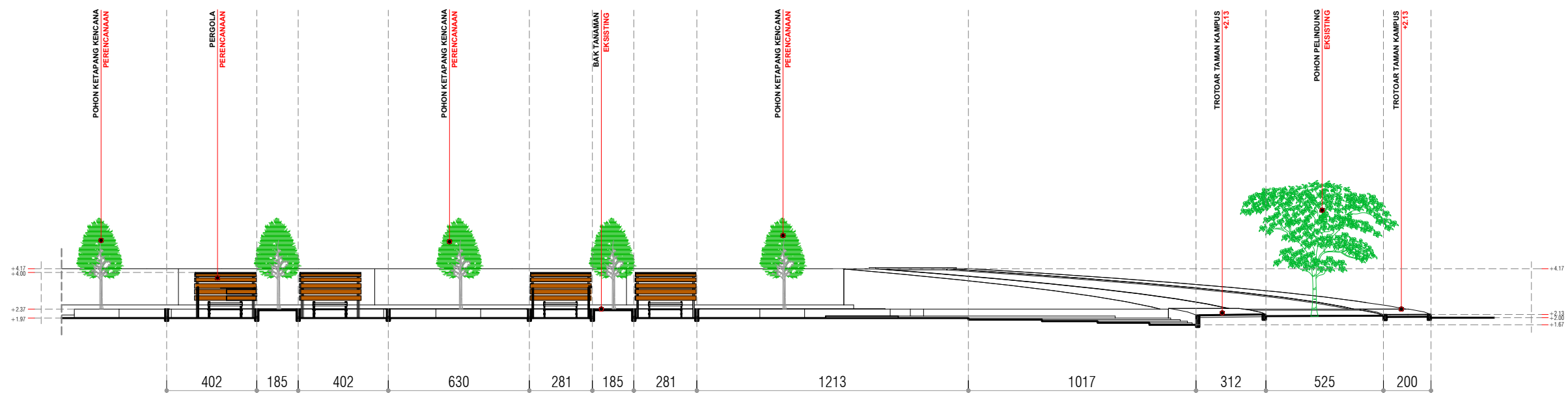
NAMA GAMBAR SKALA

DETAIL POTONGAN SEGMENT A 1:220

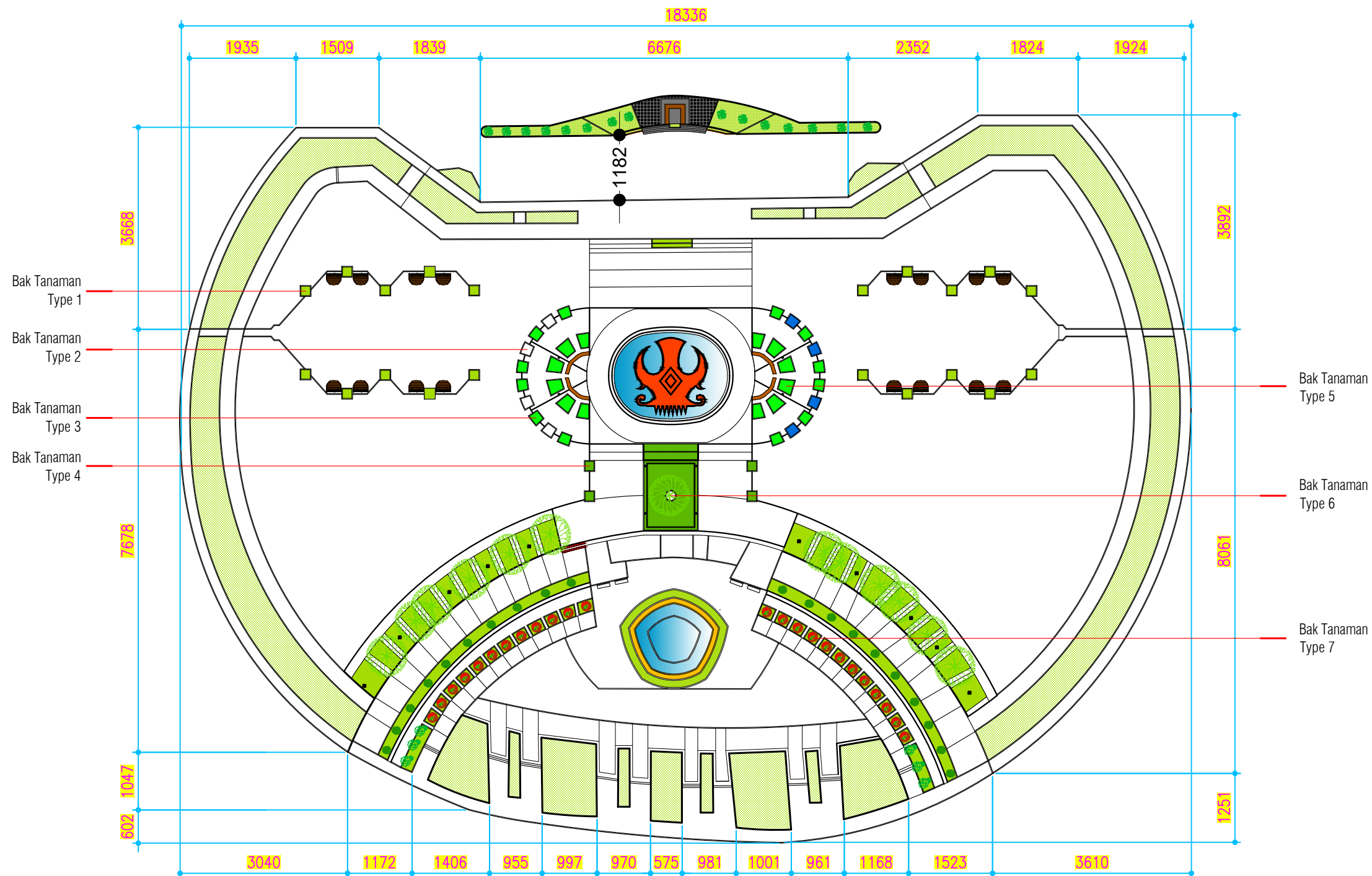
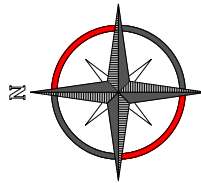
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	11	17



Landscape **Segmen A**
Potongan B-04 Segmen A
SKALA 1:220



Landscape **Segmen A**
Potongan B-05 Segmen A
SKALA 1:220



Landscape **Segmen A**
Denah Segmen A Bak Tanaman
SKALA 1:850



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH BAK TANAMAN
SEGMENT A

1:850

Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

ARS

12

17



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

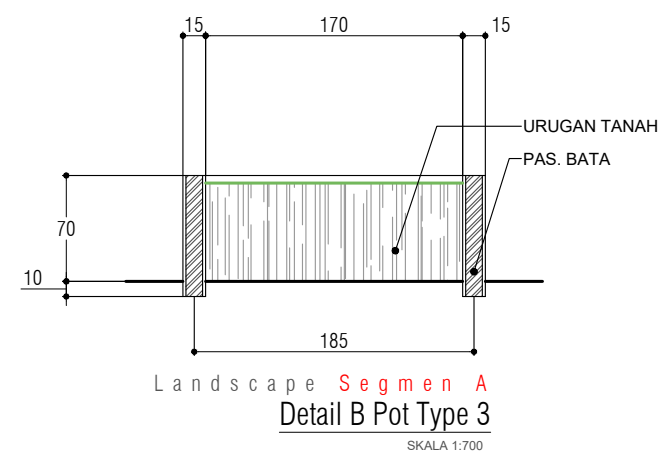
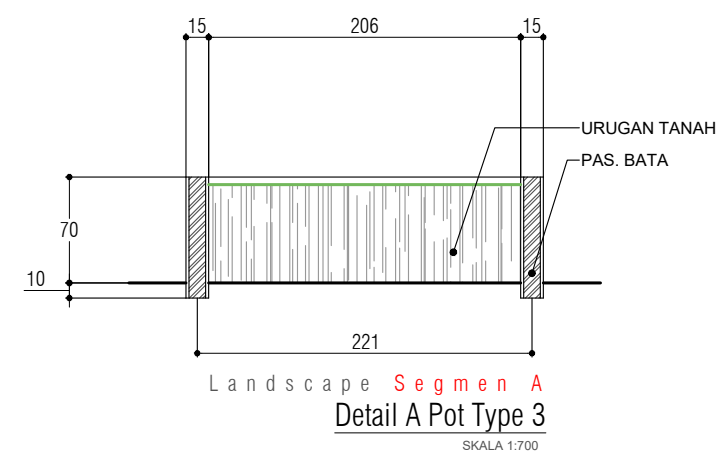
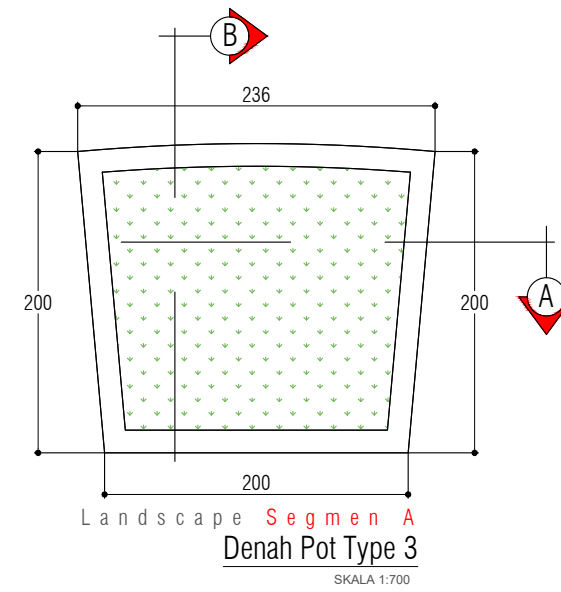
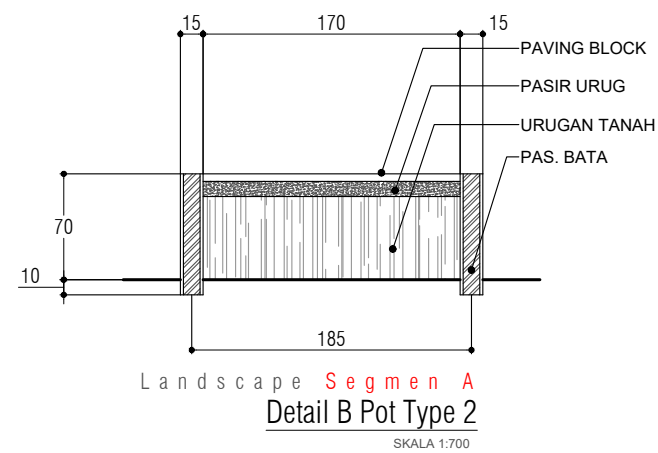
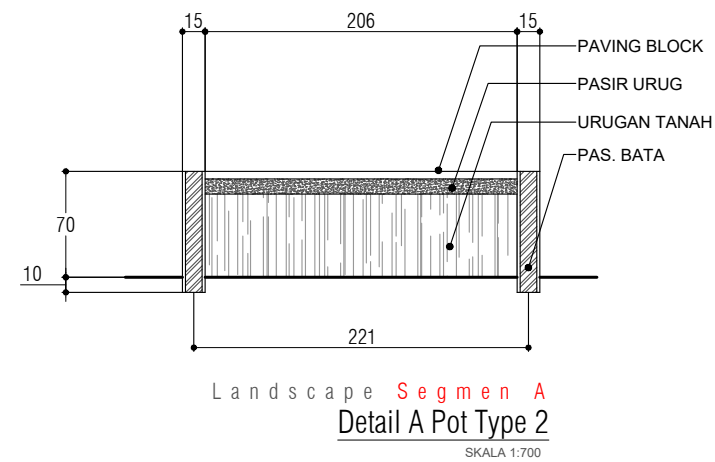
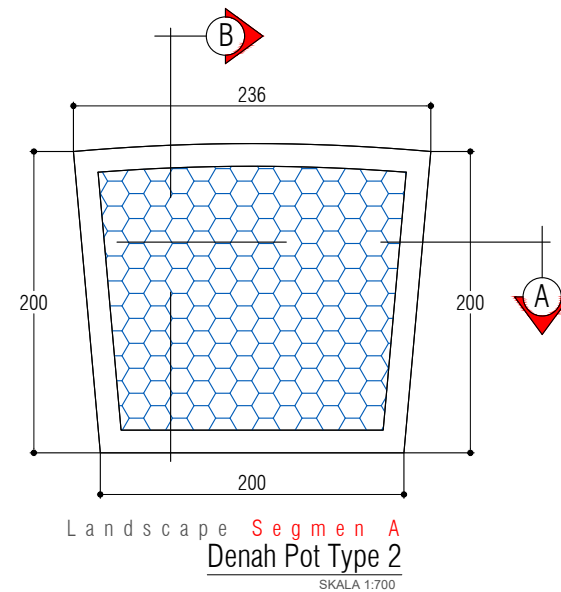
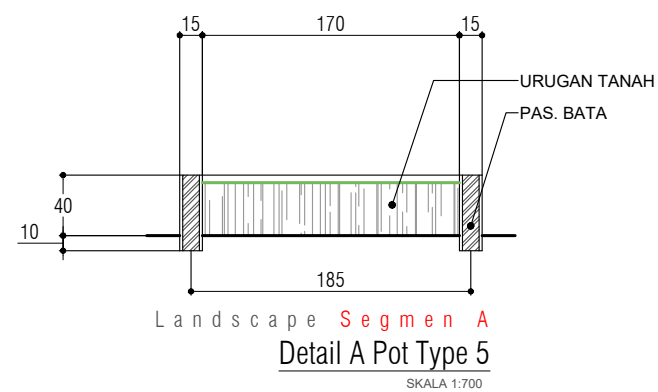
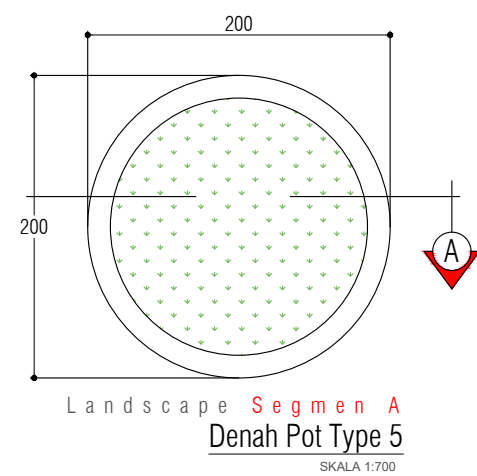
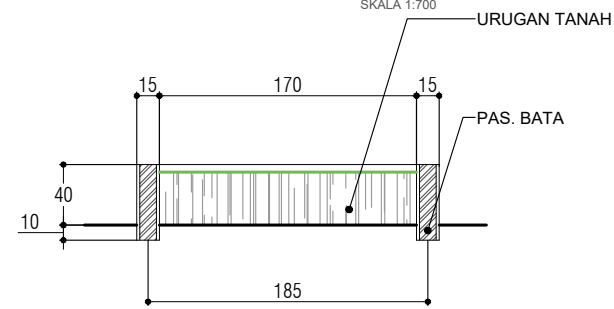
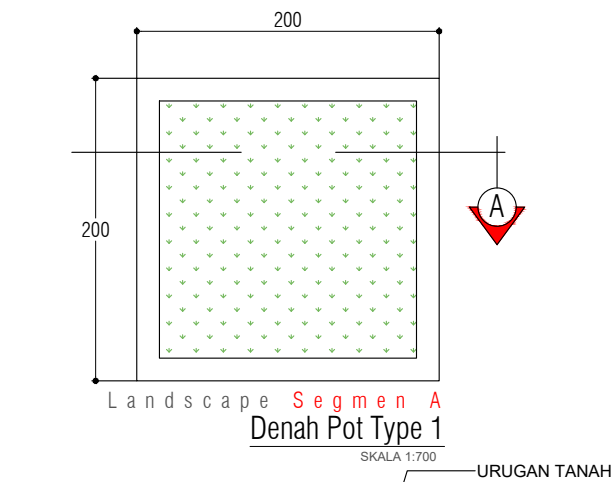
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email: ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL BAK TANAMAN SEGMENT A	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	13	17





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

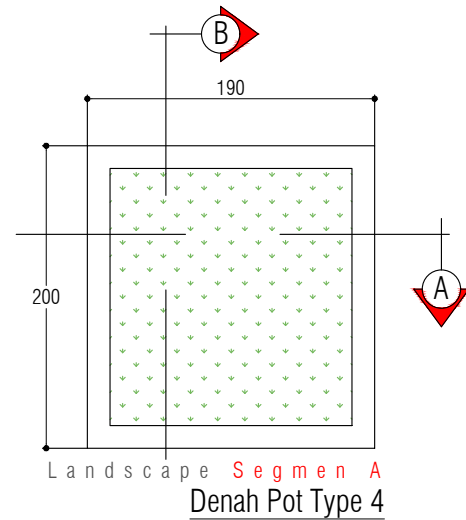
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

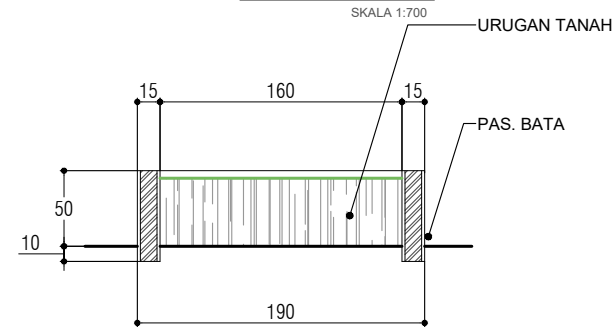
NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL BAK TANAMAN SEGMENT A	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	14	17



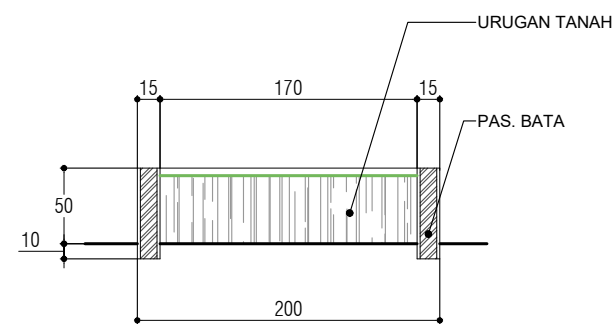
Denah Pot Type 4

SKALA 1:700



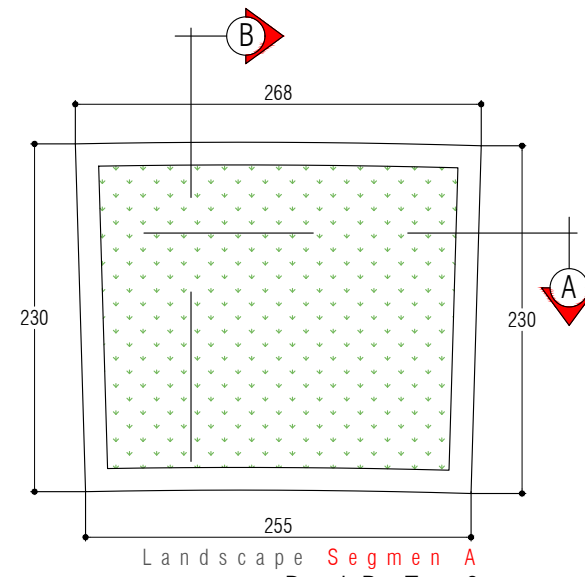
Detail A Pot Type 4

SKALA 1:700



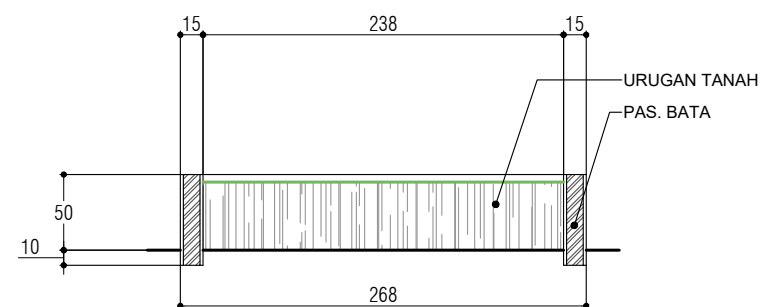
Detail B Pot Type 4

SKALA 1:700



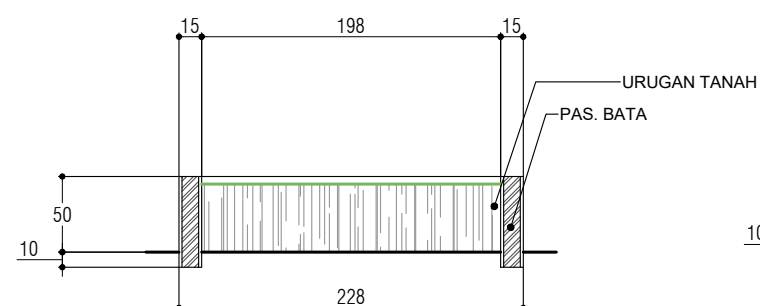
Denah Pot Type 6

SKALA 1:700



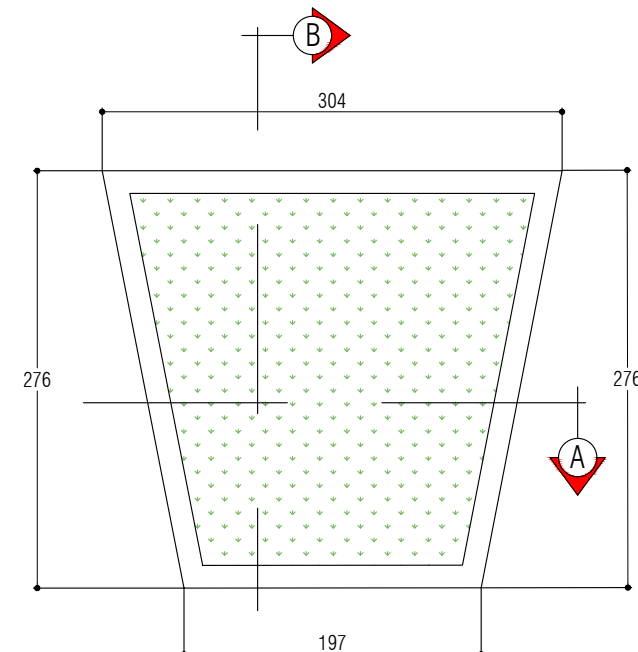
Detail A Pot Type 6

SKALA 1:700



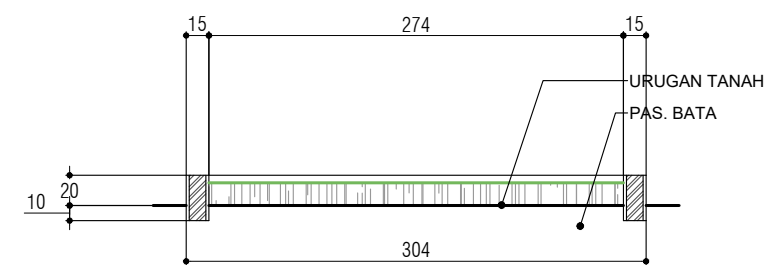
Detail B Pot Type 6

SKALA 1:700



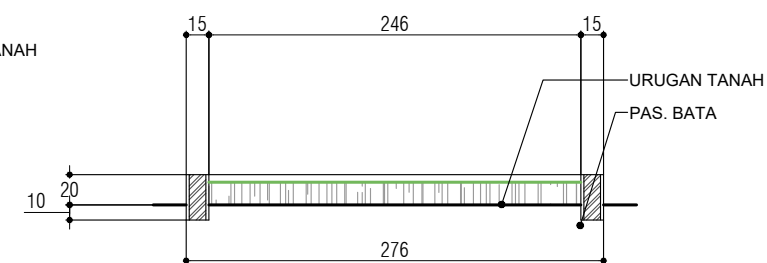
Denah Pot Type 7

SKALA 1:700



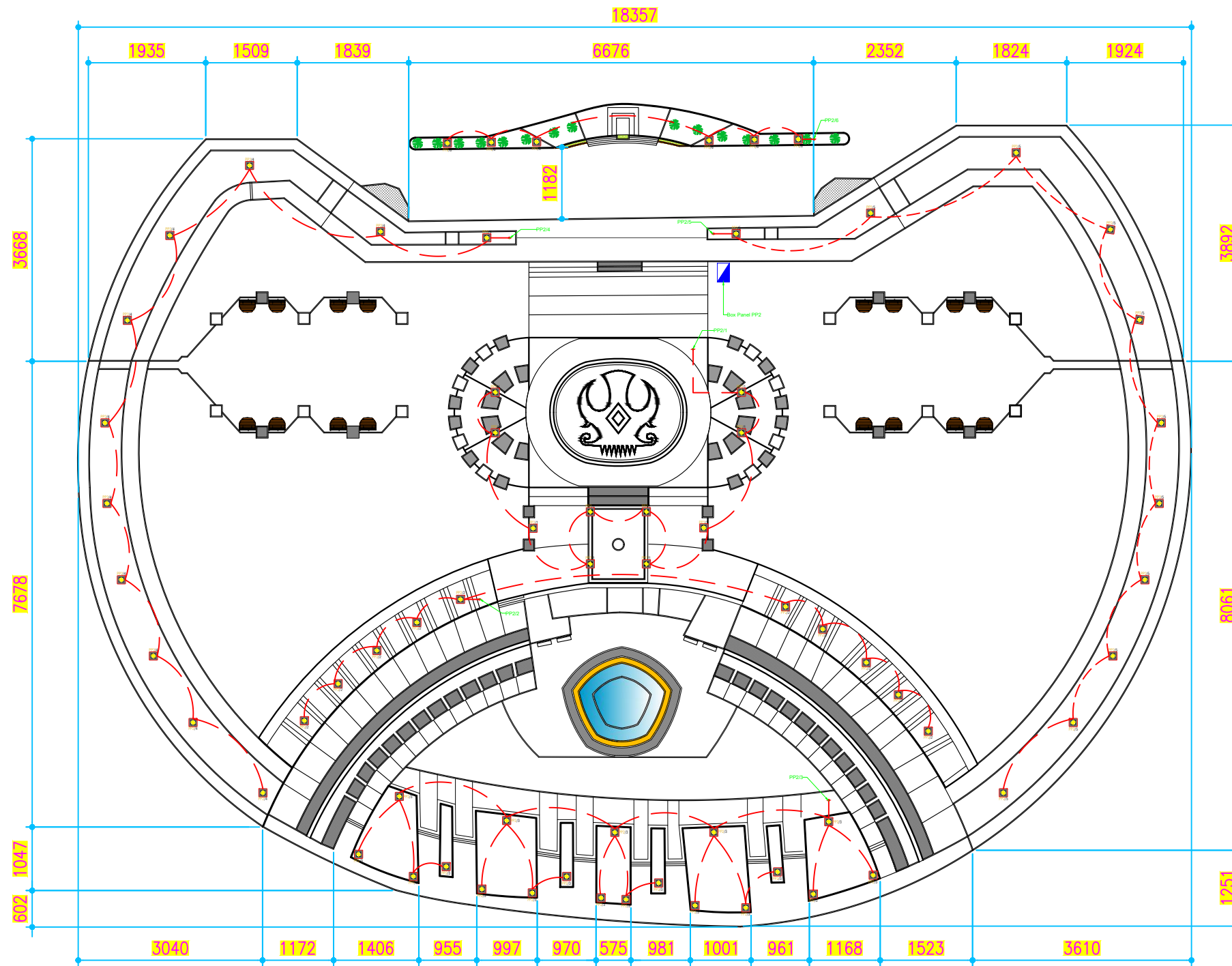
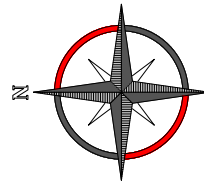
Detail A Pot Type 7

SKALA 1:700



Detail B Pot Type 7

SKALA 1:700



Landscape **Segmen A**
Denah Segmen A Penerangan Taman
SKALA 1:850

No	Simbol	Keterangan	Jumlah
1.		Lampu Taman Eksisting Fiting E27+ bulb 19 Watt Warm White	67
2.		Box Panel	1
3.		Kabel NYY	-

Keterangan :

PP1/01

Nomor Grub Mcb

Nomor Box Panel



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR

SKALA

DENAH PENERANGAN TAMAN
SEGMENT A

1:850

Kode Gambar

No. Lbr.

Jml. Lbr.

ARS

15

17



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : pkaoutsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB PARAF

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

REKAP DAYA

NTS

Kode Gambar

No. Lbr.

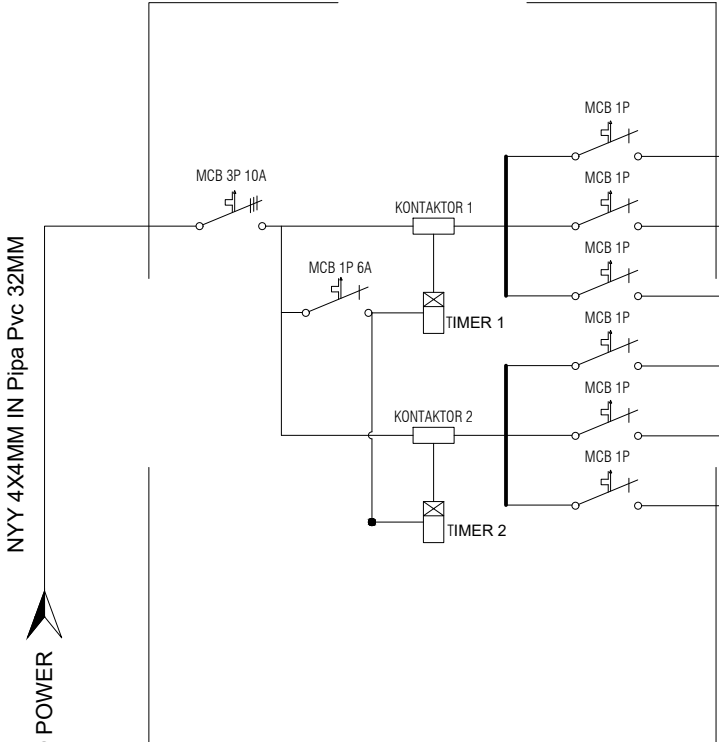
Jml. Lbr.

ARS

16

17

PP-2



No	Breaker	Cable Size	Load Name	Capacity (Watt)		
				R	S	T
01	Mcb 6A 1P	NYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman	200		
02	Mcb 6A 1P	NYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman		200	
03	Mcb 6A 1P	NYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman			380
04	Mcb 6A 1P	NYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman	220		
05	Mcb 6A 1P	NYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman		220	
06	Mcb 6A 1P	NYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman			120
Total				420	420	500
Watt				1340		
VA				1675		

Landscape **Segmen A**
Rekap Daya Panel PP-2
SKALA NTS



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

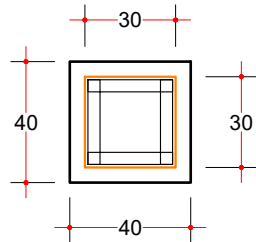
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

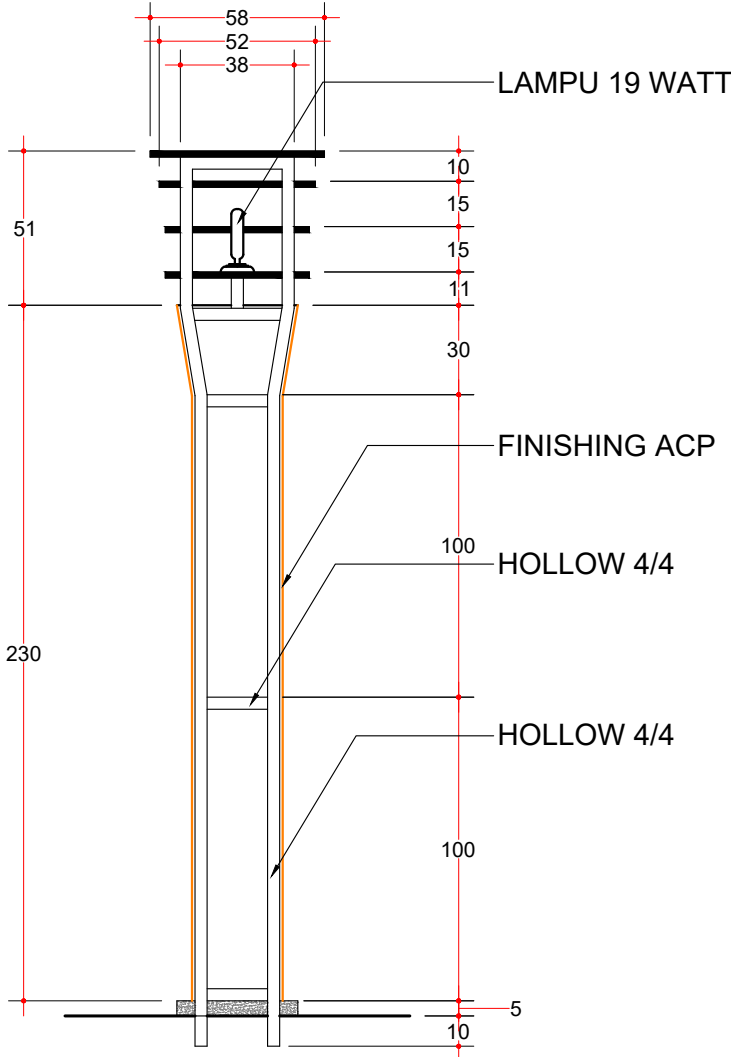
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader	Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape	Ayub, S.T	
Ahli K3	Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor	Ridwan, S.T	
Drafter/CAD	Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris	Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL PENERANGAN TAMAN SEGMENT A	1:25

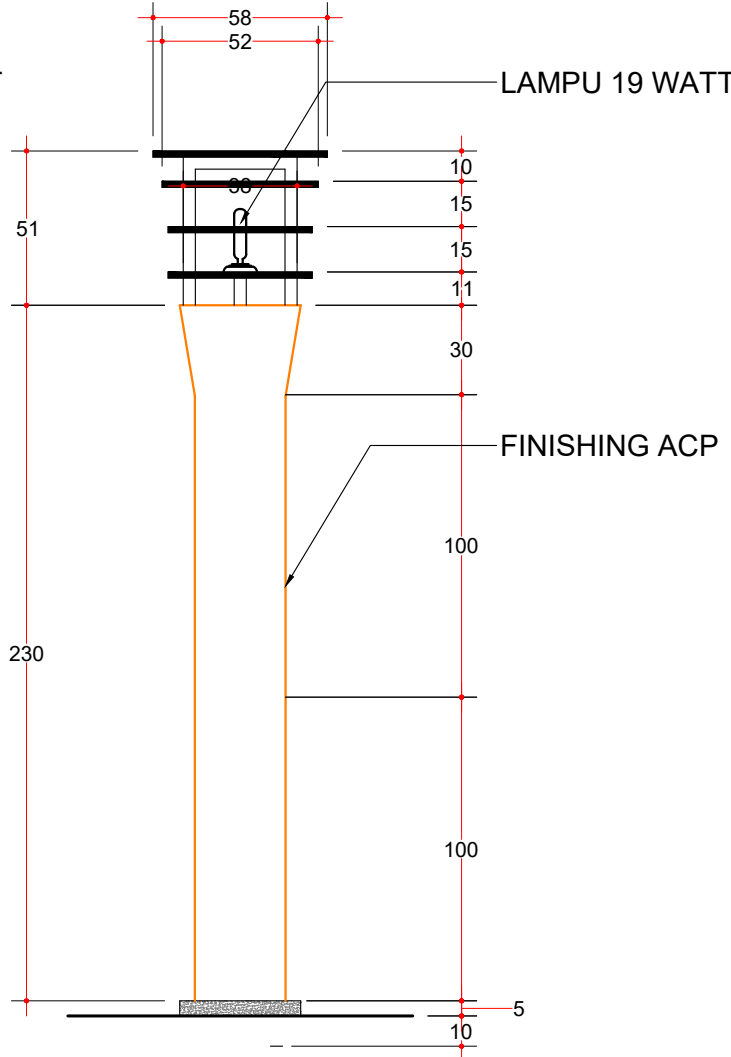
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	17	17



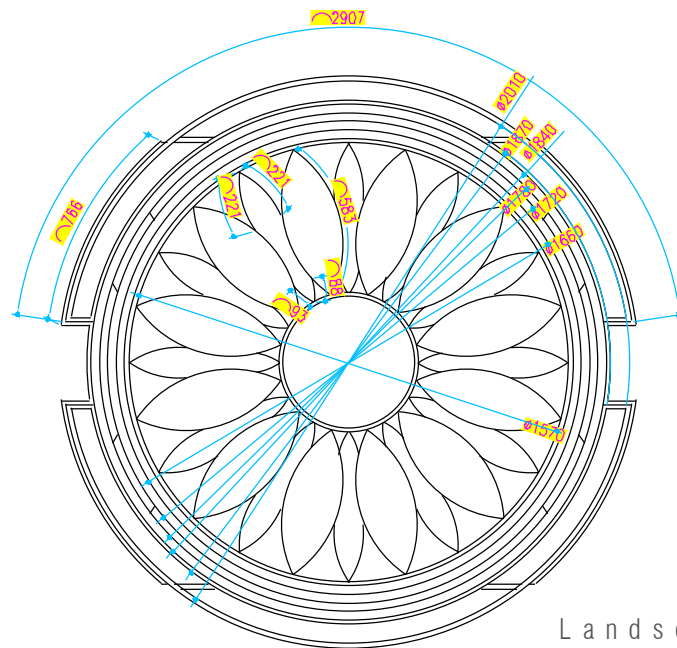
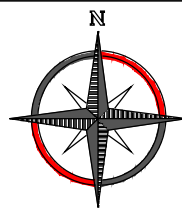
Landscape **Segment A**
Detail Penerangan
SKALA 1 : 25



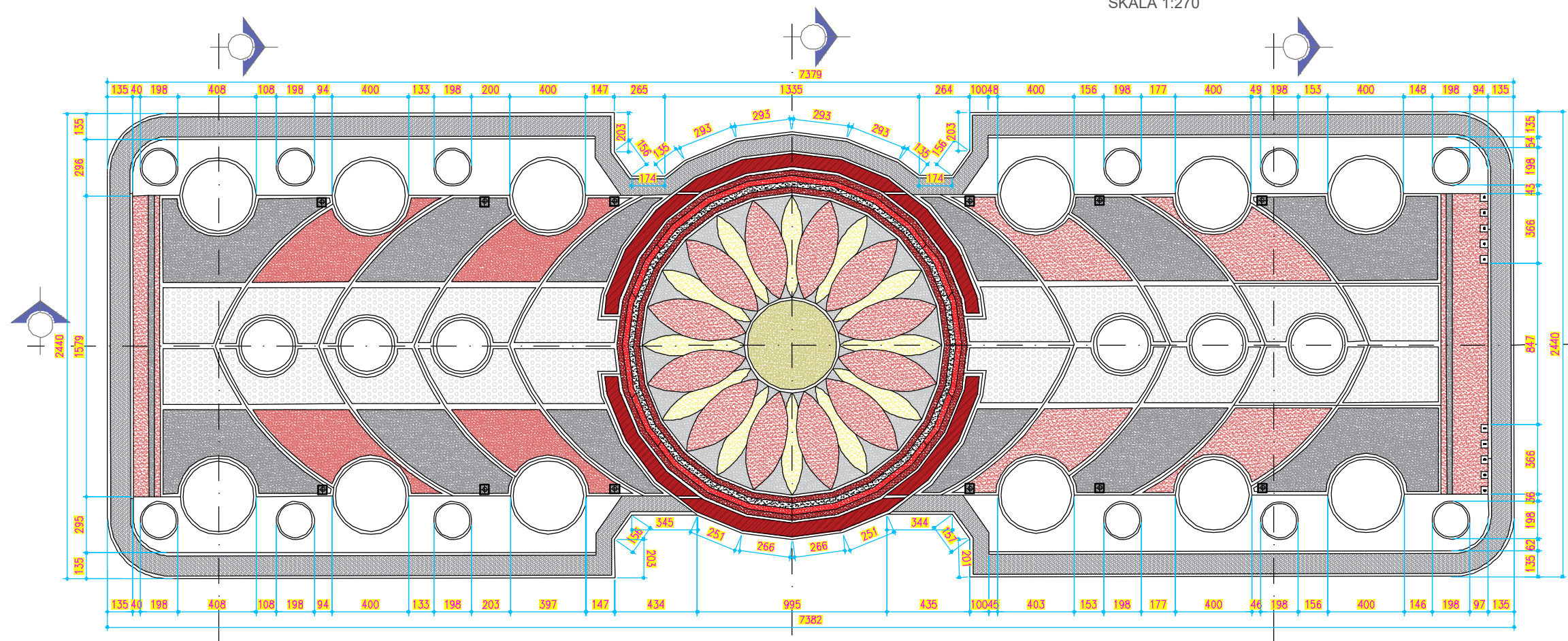
Landscape **Segment A**
Pot. Penerangan
SKALA 1 : 25



Landscape **Segment A**
Tampak Penerangan
SKALA 1 : 25



Landscape Segmen B 1
Detail Denah Rencana Segmen B-1
SKALA 1:270



Landscape Segmen B 1
Denah Rencana Segmen B-1
SKALA 1:270



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jl. Angkor No. 37 Palu - Sulawesi Tengah

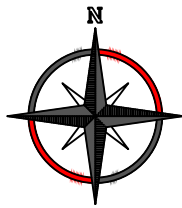
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH SEGMENT B1	1:270
------------------	-------

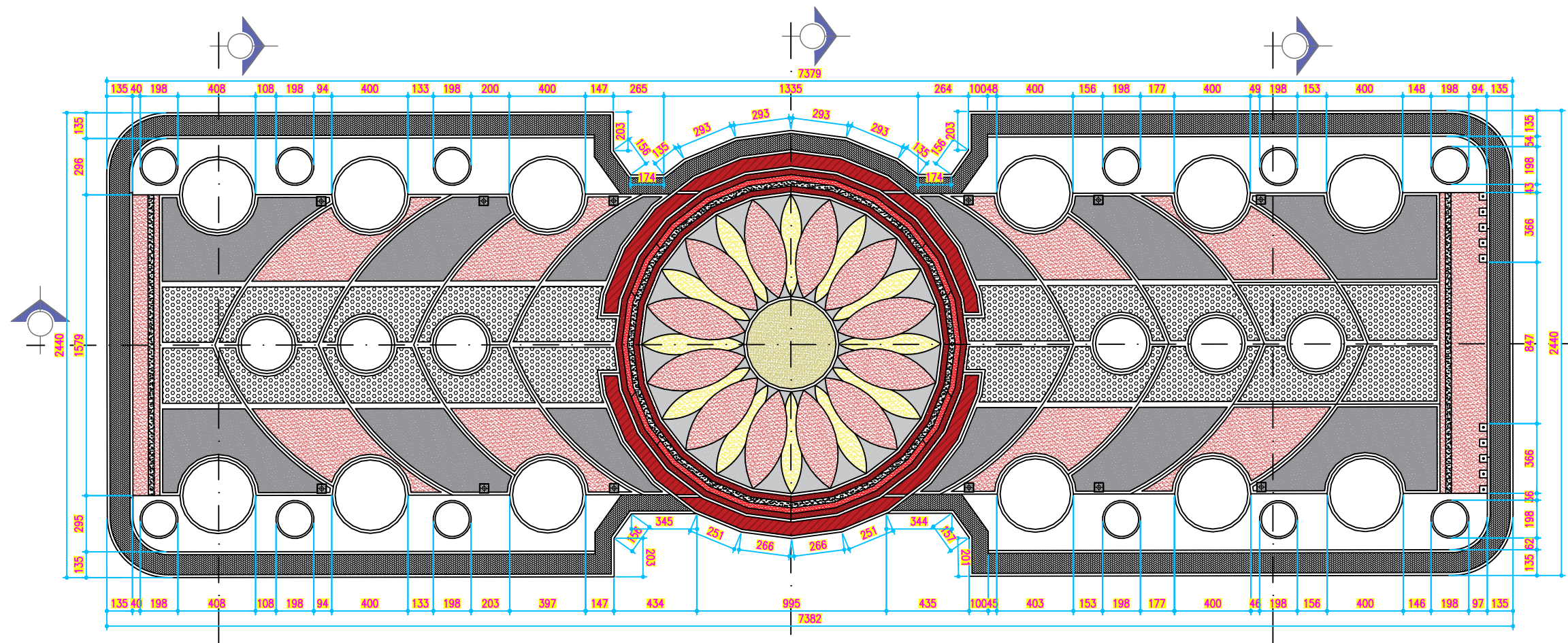
Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

ARS 01 12



K e t e r a n g a n

- Paving Block
- Grass Block
- Tegel Motif UNPOLISH
- Coran Lantai
- Batu Sikat Warna
- Lampu Taman



Landscape Segmen B 1
Denah Rencana Hard Scape Segmen B-1
SKALA 1:270



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

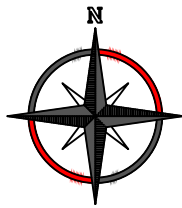
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

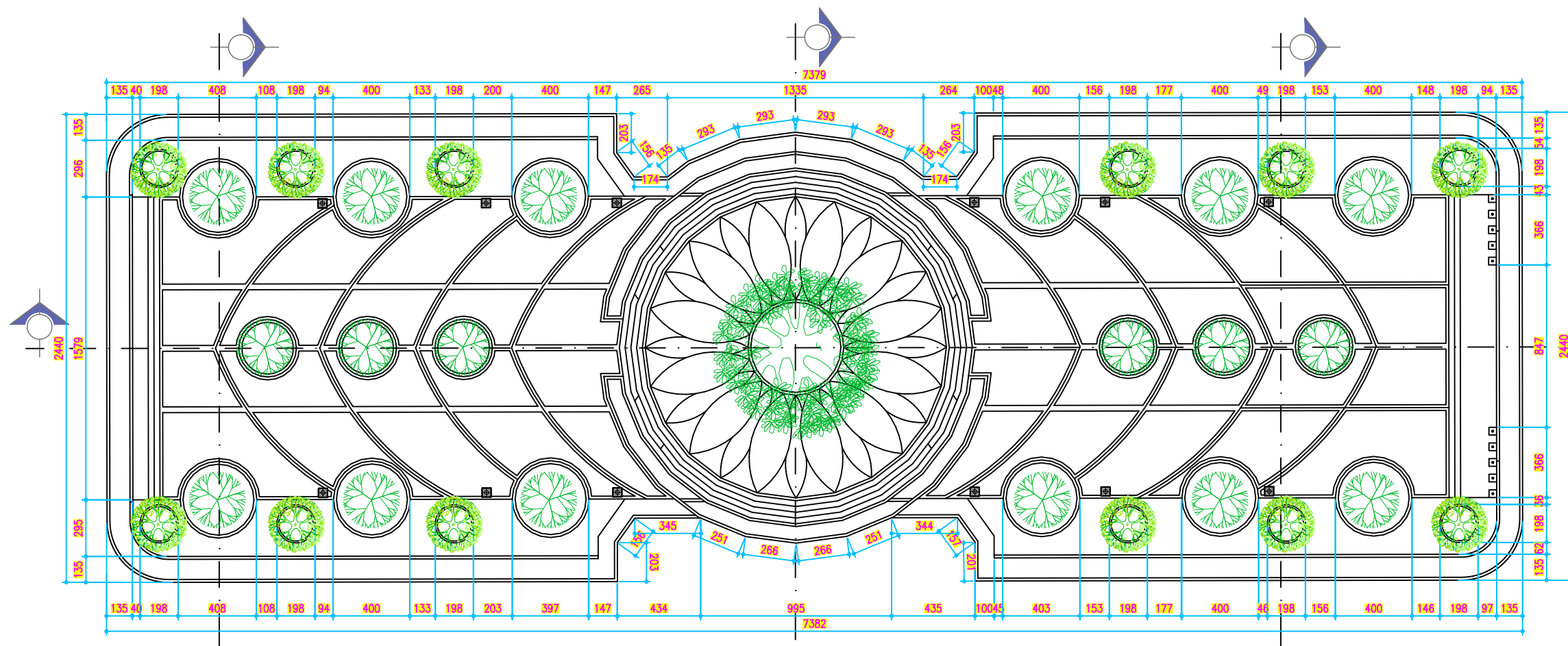
NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH HARD SCAPE SEGMENT B1	1:270

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	02	12



KETERANGAN

-  Tanaman Jenis Pohon Pelindung
Phohon Ketapang Kencana
-  Pohon Cemara Balon
-  Pohon Beringin
-  Rumput Gajah



Landscape Segmen B 1
Denah Rencana Soft Scape Segmen B-1
SKALA 1:270



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

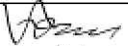
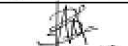
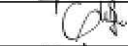
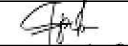
PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Anggoro No. 27 Palu - Email : ckautsar12@gmail.com

PEMANANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR		SKALA
DENAH SOFT SCAP SEGMENT B1		1:270
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	03	12



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jl. Ampara No. 21 Palu - Email : cvkautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, s.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR

SKALA

POTONGAN A SEGMENT B1
DETAIL POTONGAN SEGMENT B1

1:300
1:100

Kode Gambar

No. Lbr.

Jml. Lbr.

ARS

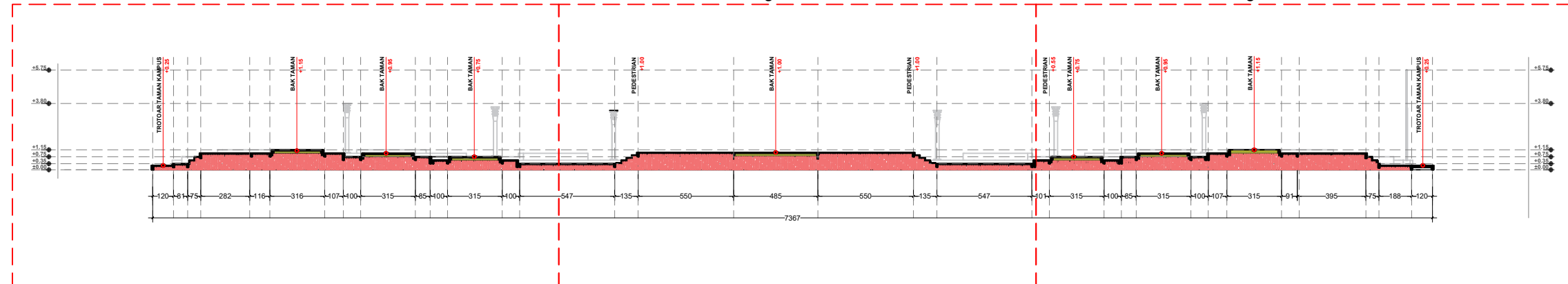
04

12

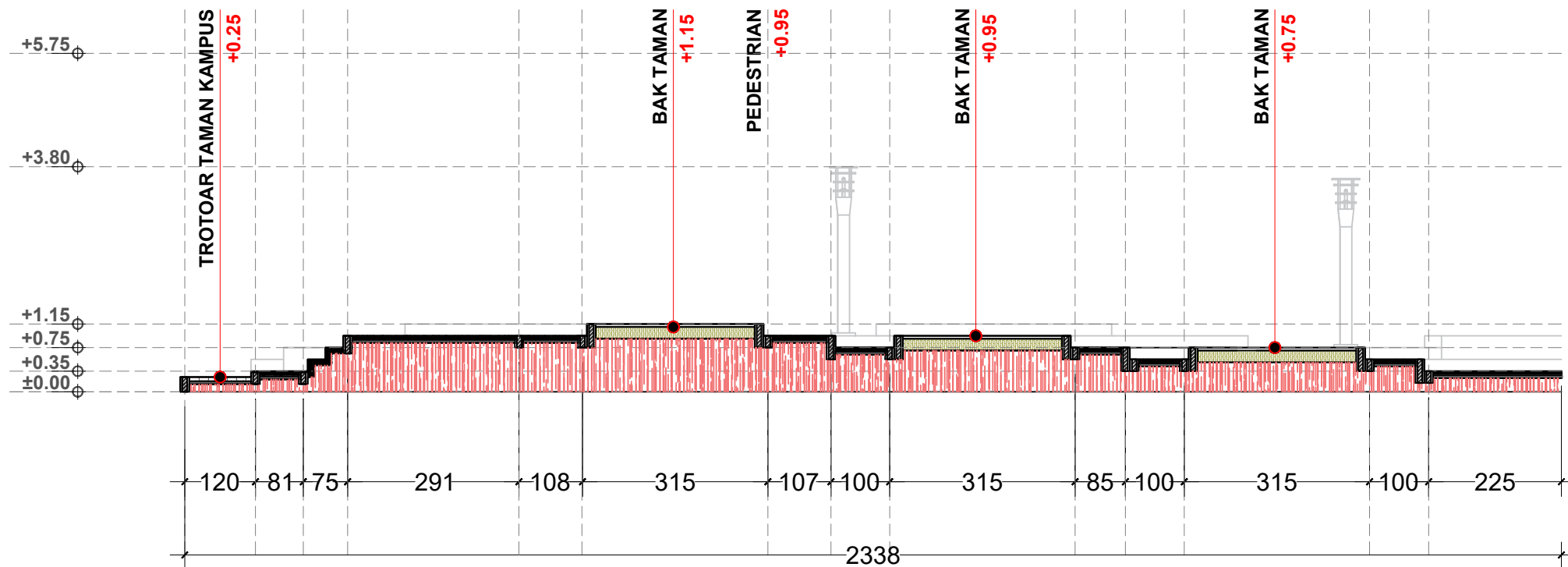
Potongan B1 - 01

Potongan B1 - 02

Potongan B1 - 03



Landscape Segmen B1
Potongan A Segmen B-1
SKALA 1:300



Landscape Segmen B1
Detail Potongan B1-01 Segmen B-1
SKALA 1:100



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

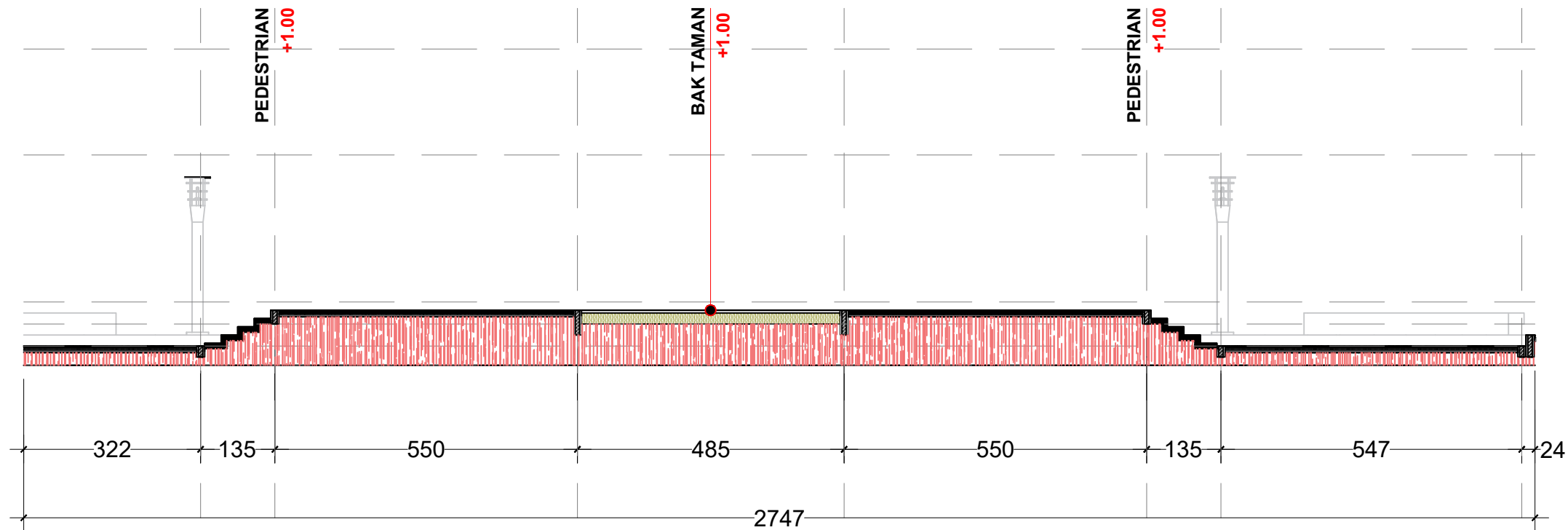
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

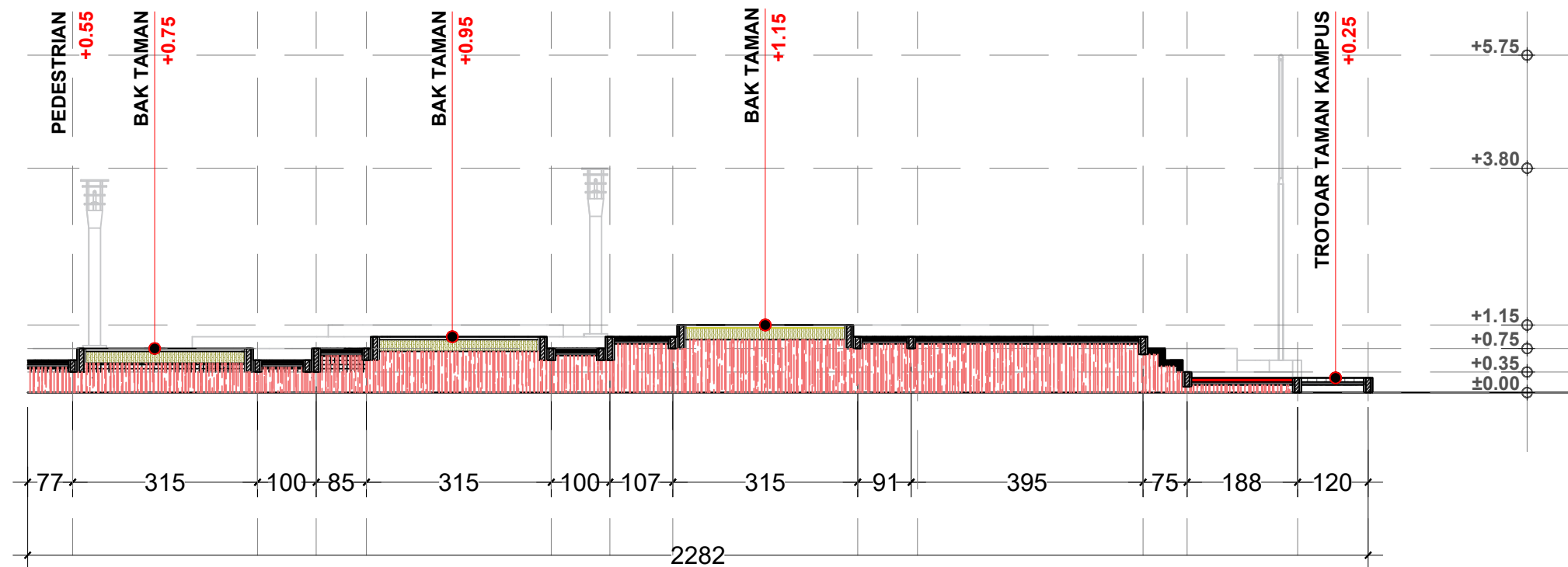
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader	Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape	Ayub, S.T	
Ahli K3	Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor	Ridwan, S.T	
Drafter/CAD	Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris	Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POTONGAN SEGMENT B1	1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	05	12



Landscape Segmen B 1
Detail Potongan B1-02 Segmen B-1
SKALA 1:100



Landscape Segmen B 1
Detail Potongan B1-03 Segmen B-1
SKALA 1:100



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

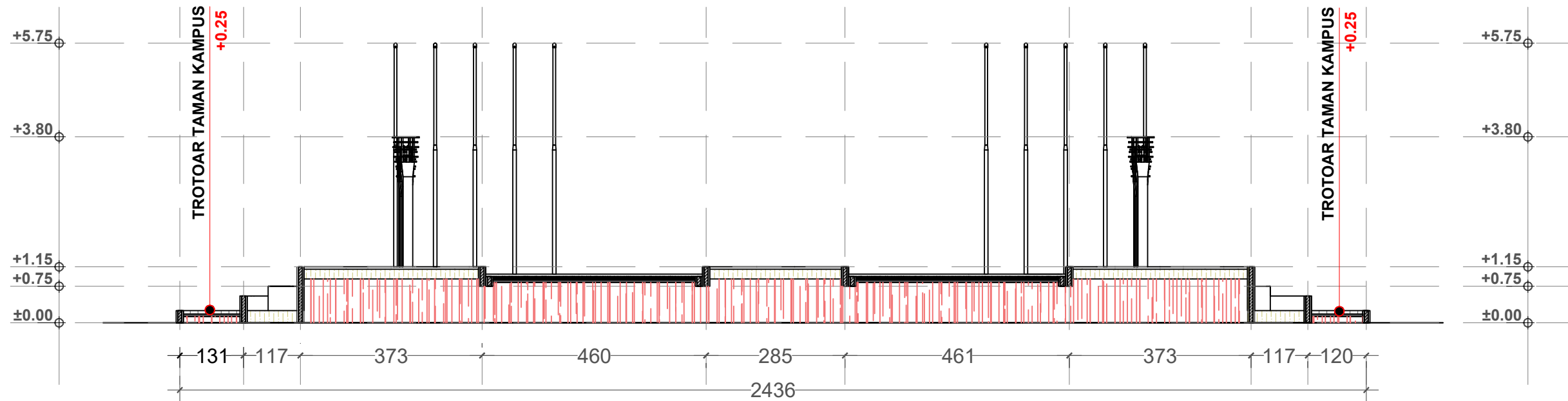
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

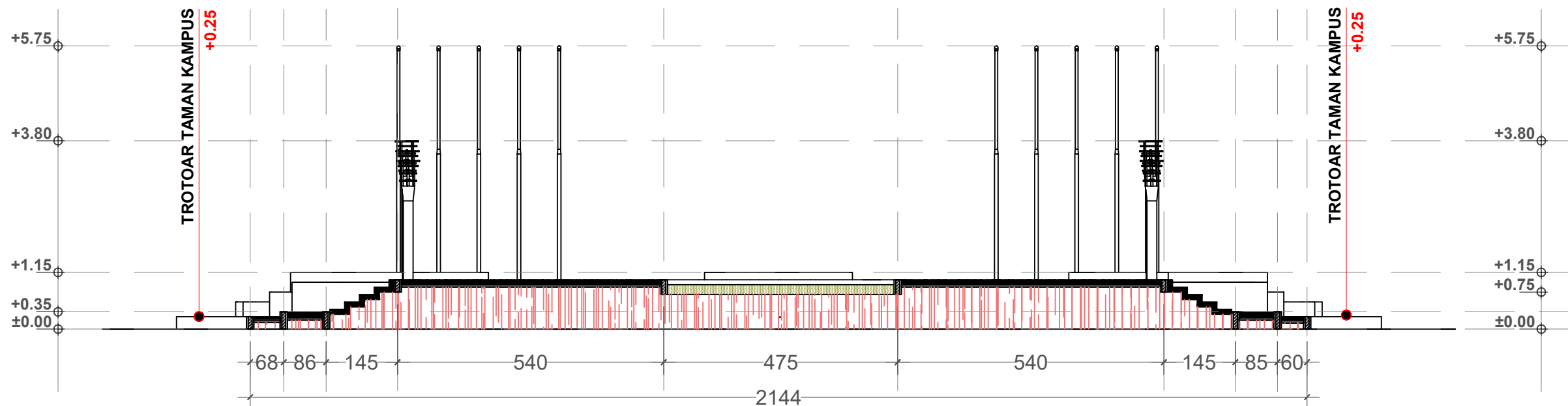
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader	Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape	Ayub, S.T	
Ahli K3	Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor	Ridwan, S.T	
Drafter/CAD	Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris	Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN B SEGMENT B1 POTONGAN C SEGMENT B1	1:100 1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	06	12



Landscape Segmen B 1
Detail Potongan B Segmen B-1
SKALA 1:100



Landscape Segmen B 1
Detail Potongan C Segmen B-1
SKALA 1:100



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

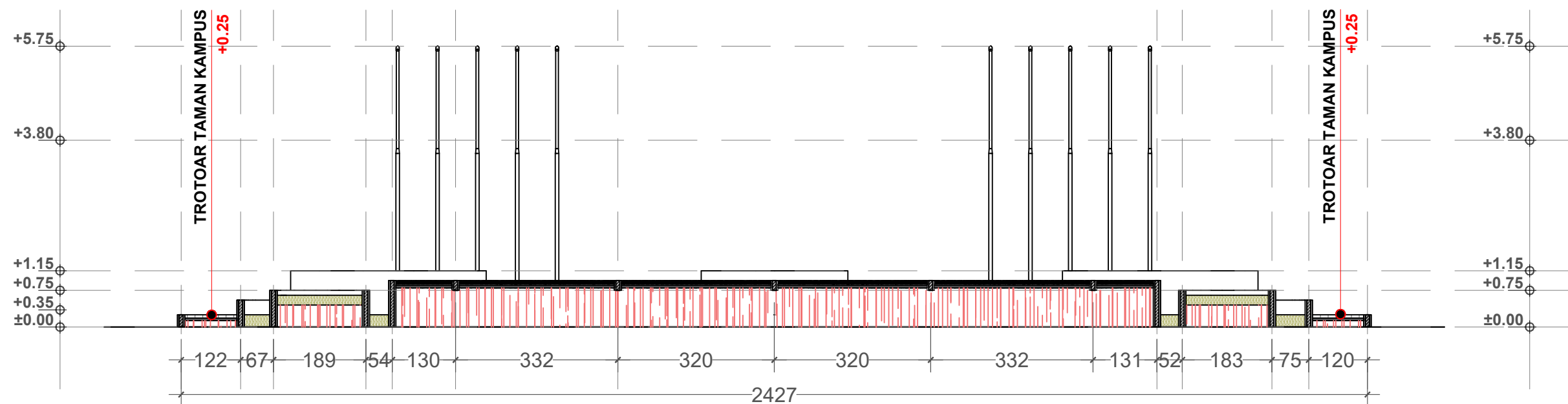
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

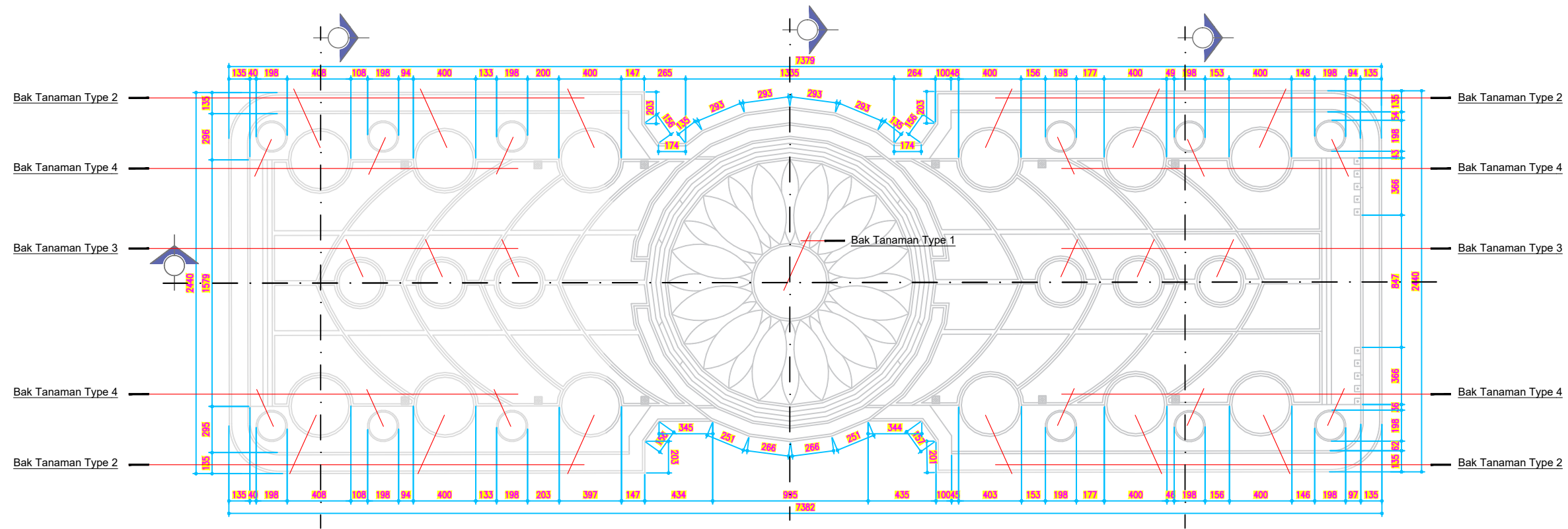
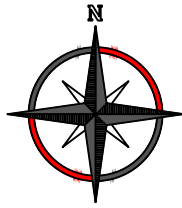
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN D SEGMENT B1	1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	07	12



Landscape Segmen B 1
Detail Potongan D Segmen B-1
SKALA 1:100



Landscape Segmen B 1
Denah Rencana Bak Tanaman Segmen B-1
SKALA 1:320



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 21 Palu - Email: crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA BAK TAMAN SEGMENT B1	1:320

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	08	12



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

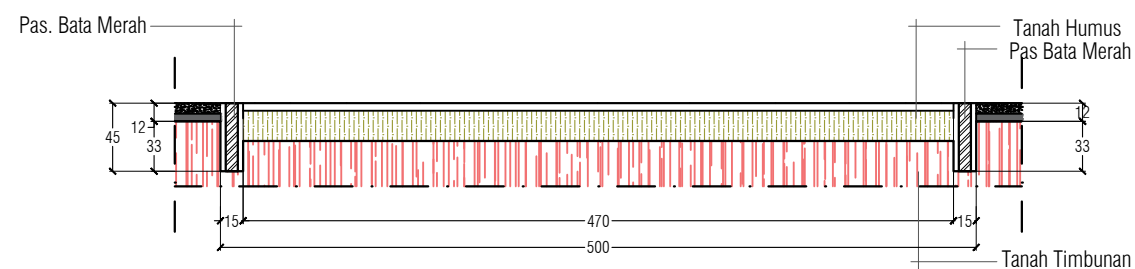
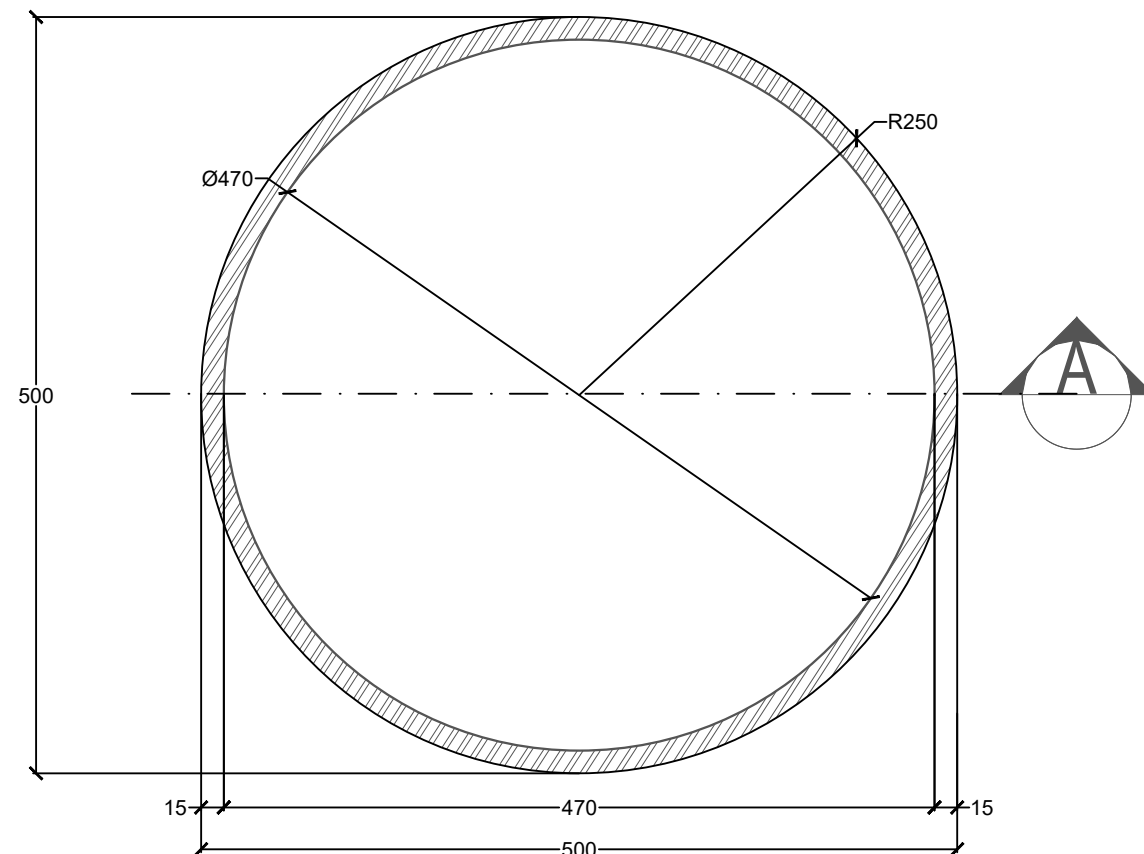
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

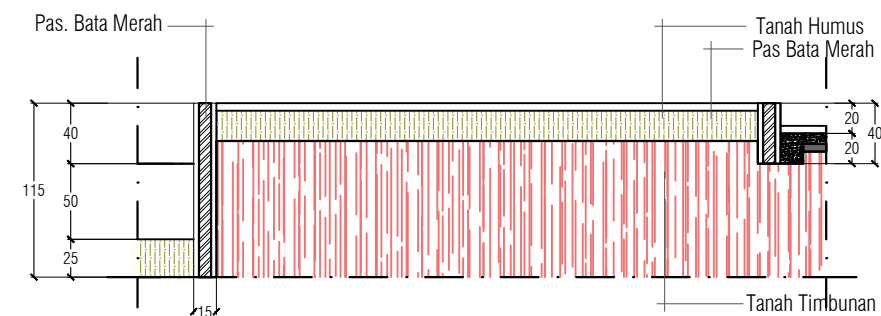
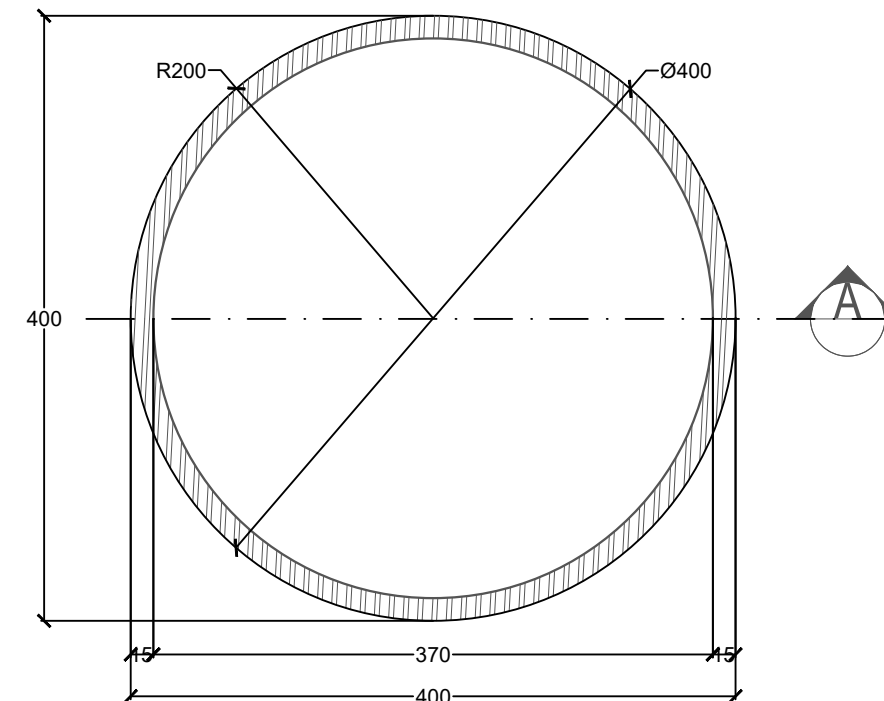
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT TYPE 1	1:50
DETAIL POT TYPE 2	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	09	12



Landscape Segmen B 1
Detail Pot Bunga Type 1
SKALA 1:50



Landscape Segmen B 1
Detail Pot Bunga Type 2
SKALA 1:50



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

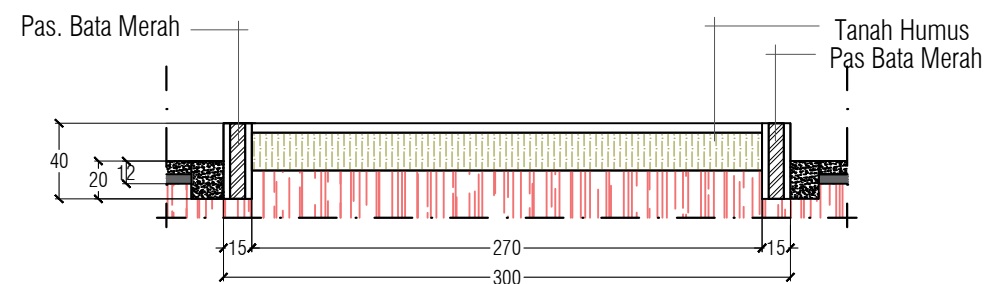
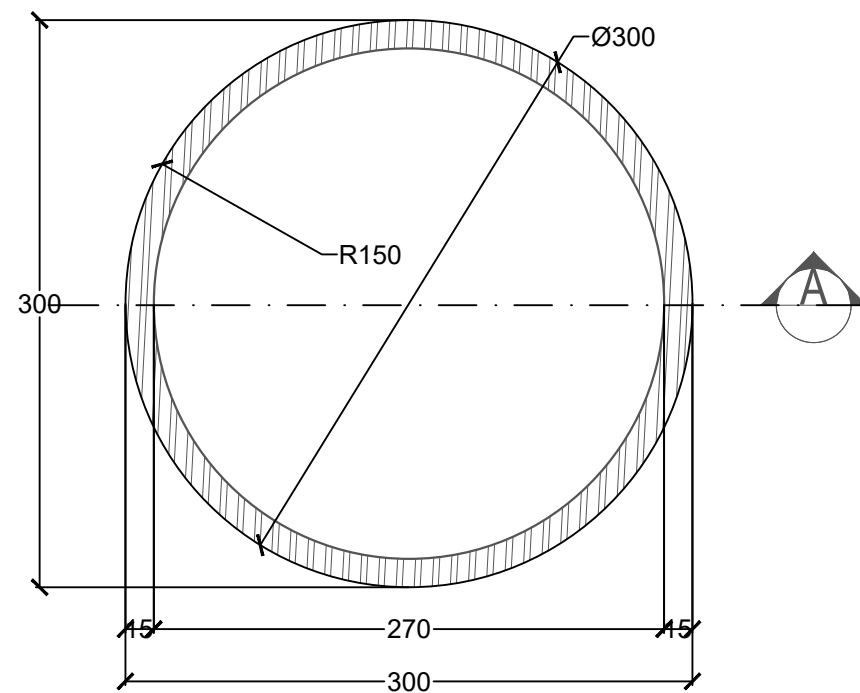
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

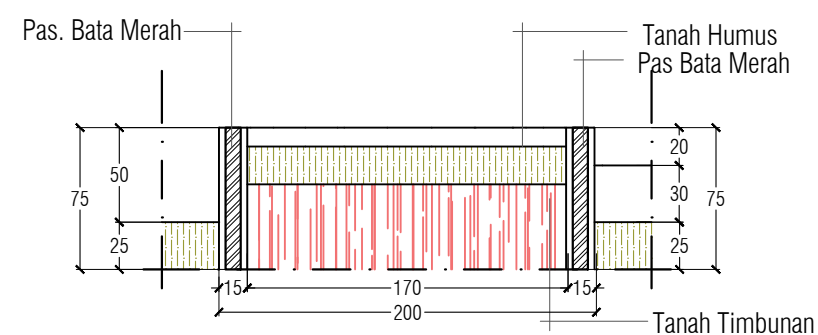
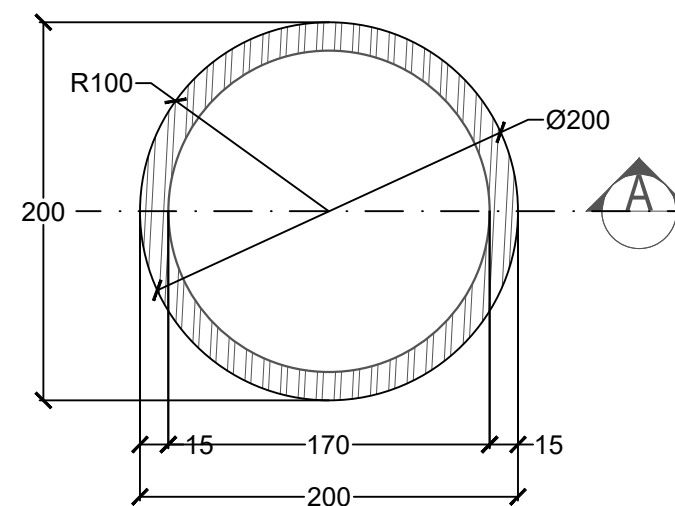
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT TYPE 3	1:40
DETAIL POT TYPE 4	1:40

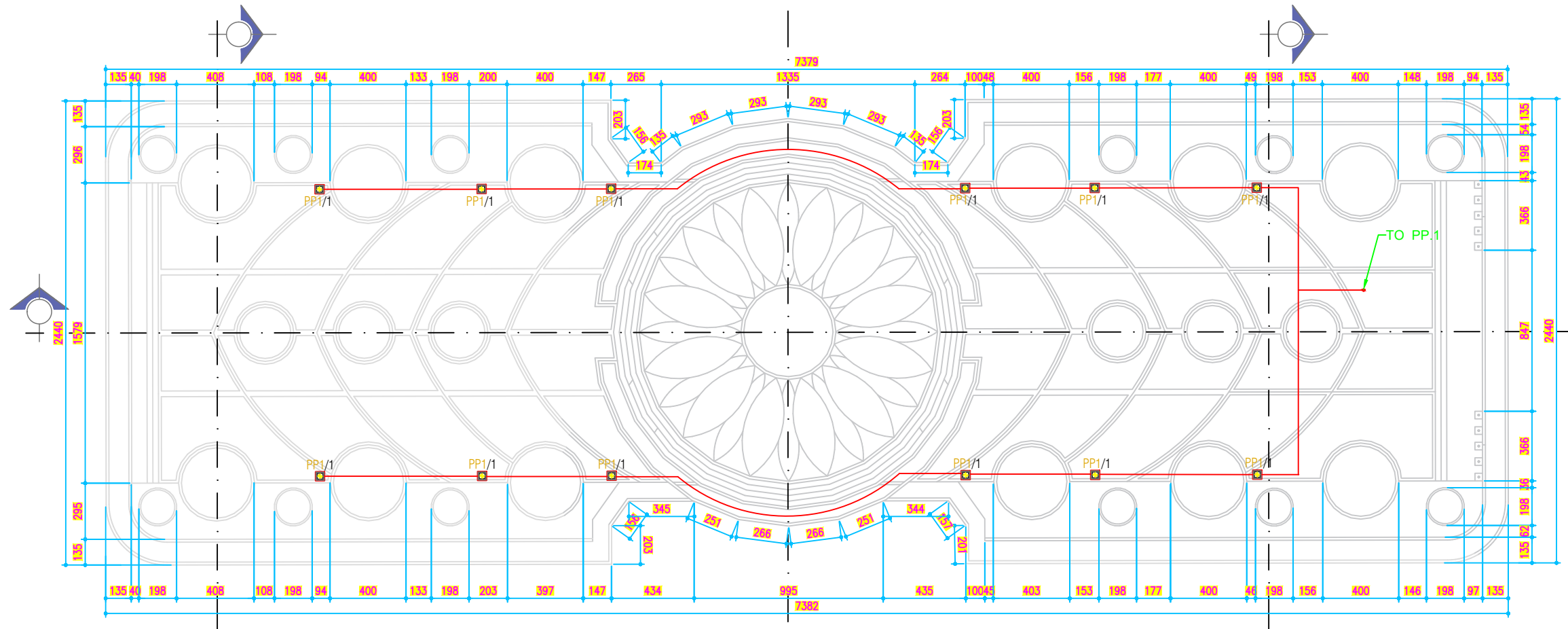
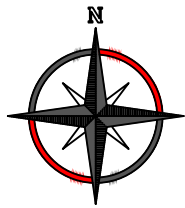
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	10	12



Landscape Segmen B 1
Detail Pot Bunga Type 3
SKALA 1: 40



Landscape Segmen B 1
Detail Pot Bunga Type 4
SKALA 1: 40



No	Simbol	Keterangan	Jumlah
1.		Lampu Taman Eksisting + bulb 19 Watt Warm White	12
2.		Kabel NYY	-

Keterangan :

PP1/01

Nomor Grub Mcb

Nomor Box Panel

Landscape Segmen B 1
Denah Rencana Penerangan Taman Segmen B-1
SKALA 1:270



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : cvkausar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA PENERANGAN TAMANA SEGMENT B1	1:270

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	11	12



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

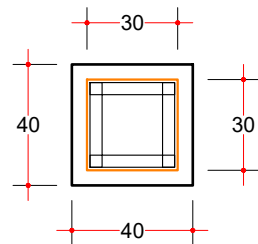
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

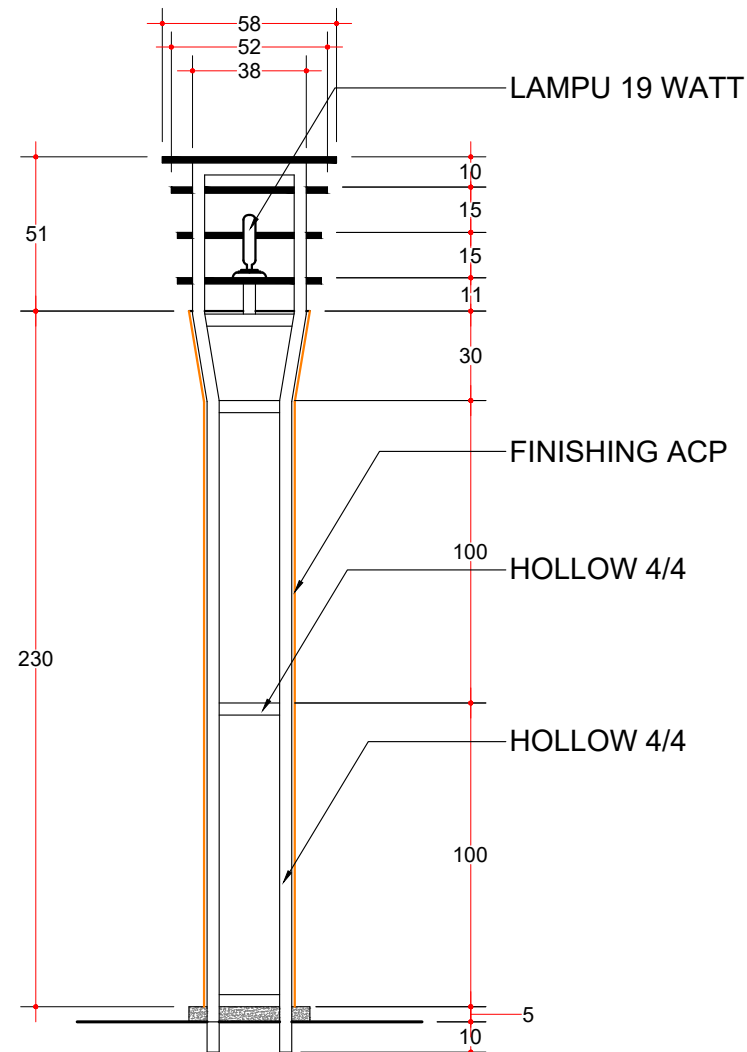
NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL PENERANGAN TAMANA SEGMENT B1	1:25

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	12	12



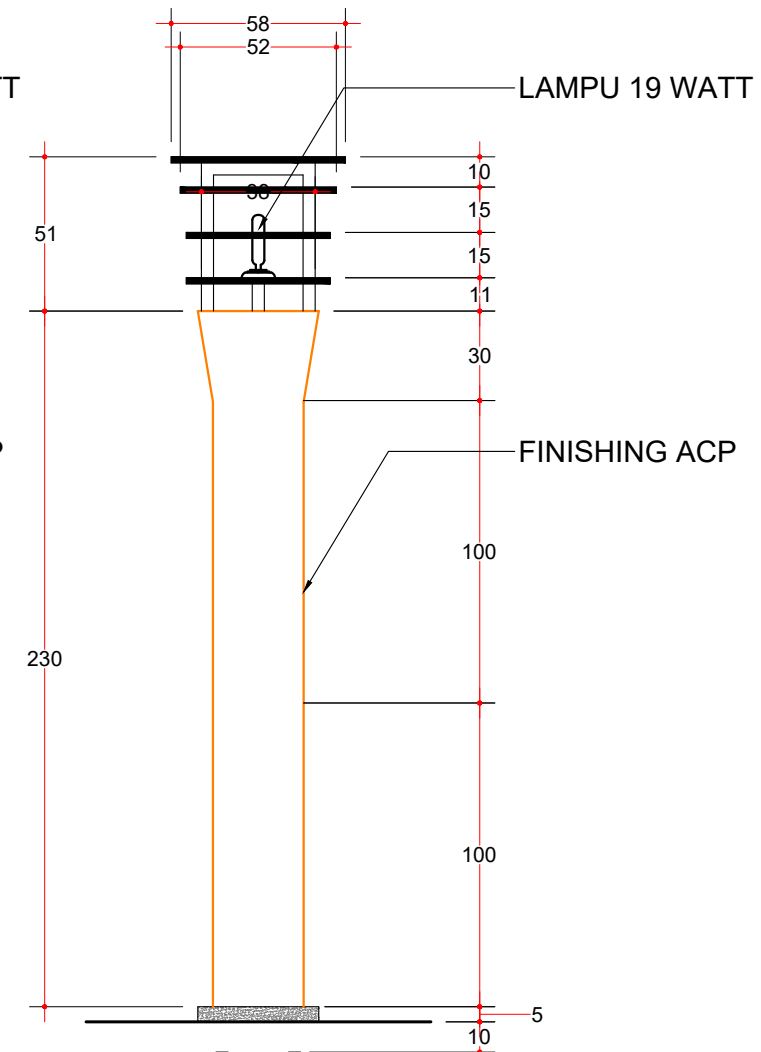
Landscape Segmen B1 Detail Penerangan

SKALA 1:25



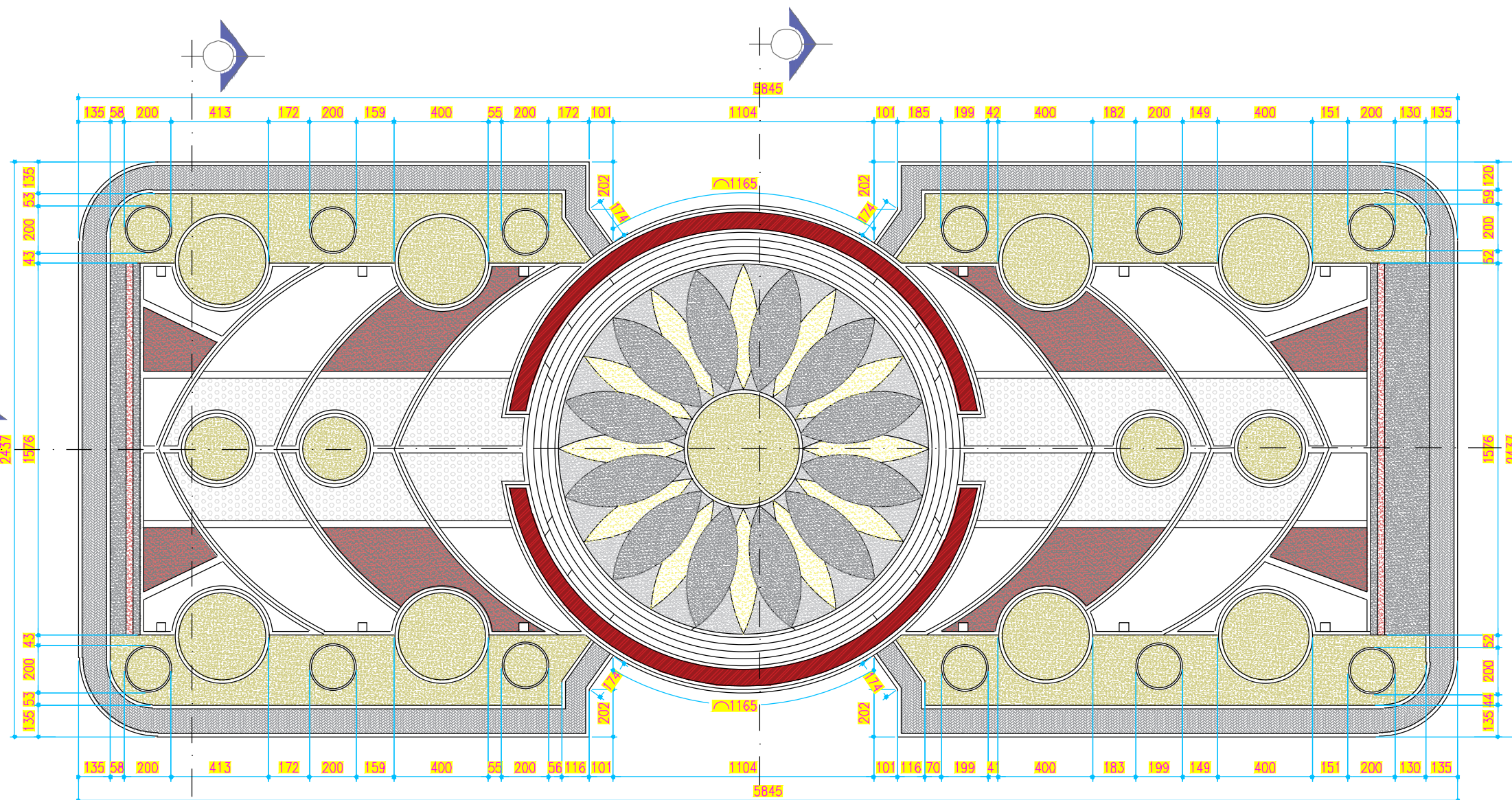
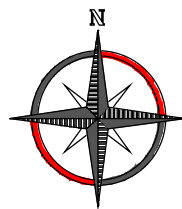
Landscape Segmen B1 Pot. Penerangan

SKALA 1:25



Landscape Segmen B1 Tampak Penerangan

SKALA 1:25



Landscape Segmen B 2
Denah Rencana Segmen B-2
SKALA 1:220



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA



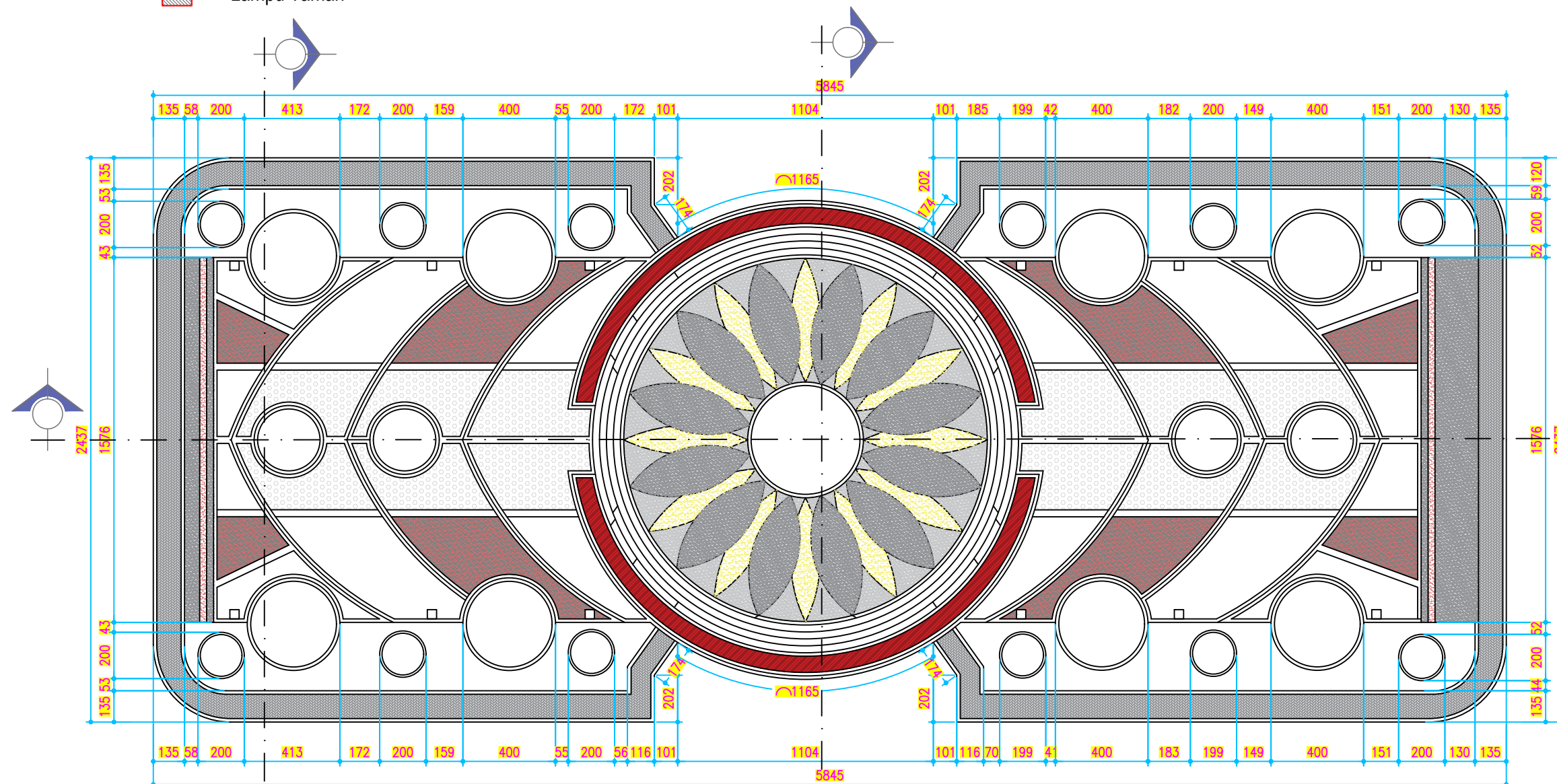
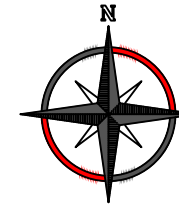
PELANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA SEGMENT B2	1:220

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	01	11

K e t e r a n g a n

-  - Paving Block
-  - Grass Block
-  - Tegel Motif UNPOLISH
-  - Coran Lantai
-  - Batu Sikat Warna
-  - Batu Sikat Warna
-  - Lampu Taman



Landscape Segmen B 2
Denah Rencana Hard Scape Segmen B-2
SKALA 1:220



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

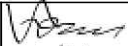
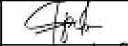
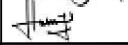
PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar13@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH HARD SCAPE SEGMENT B1	1:220
--------------------------------	-------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	02	11

KETERANGAN



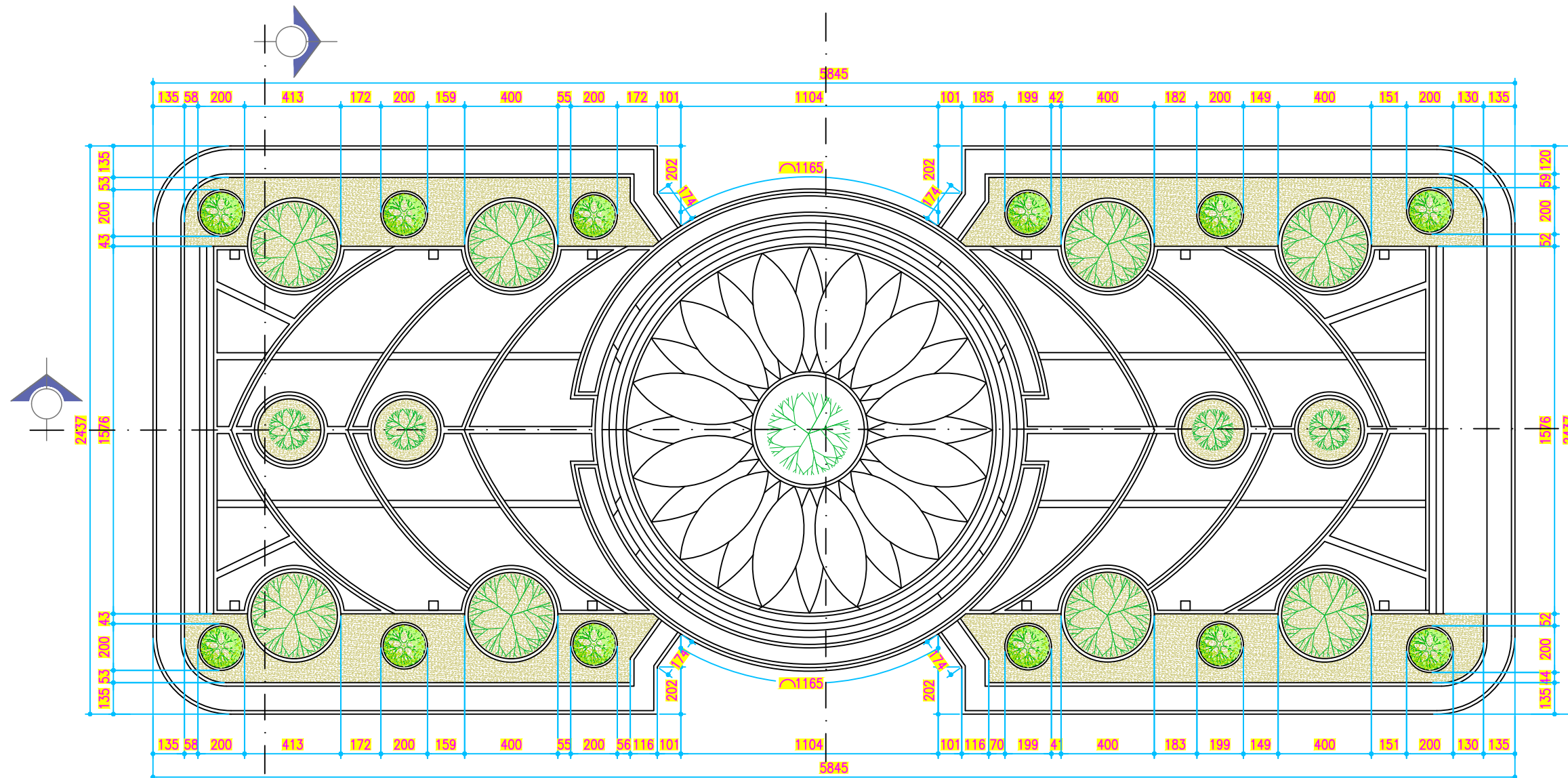
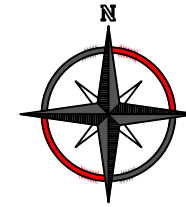
Tanaman Jenis Pohon Pelindung
Pohon Ketapang Kencana



Pohon Cemara Balon



- Rumput Gajah



Landscape Segmen B 2
Denah Rencana Soft Scape Segmen B-2
SKALA 1:220



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH SOFT SCAPE SEGMENT B2	1:220
--------------------------------	-------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	03	11



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 21 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

POTONGAN A SEGMENT B2
DETAIL POTONGAN SEGMENT B2

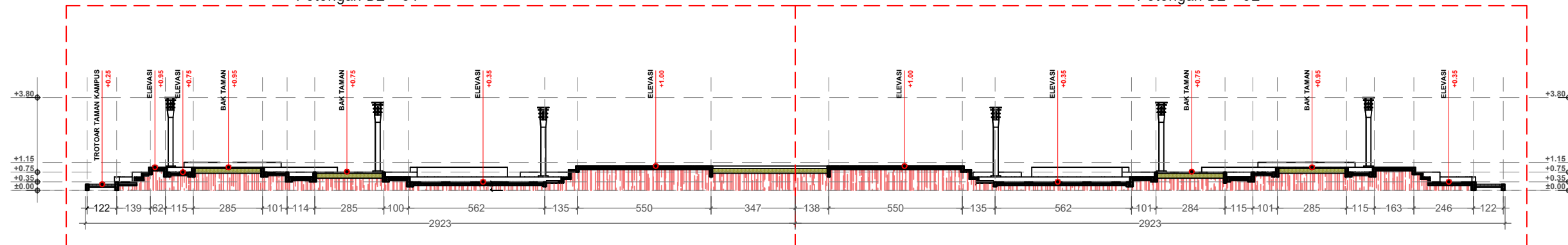
1:200
1:100

Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

ARS 04 11

Potongan B2 - 01

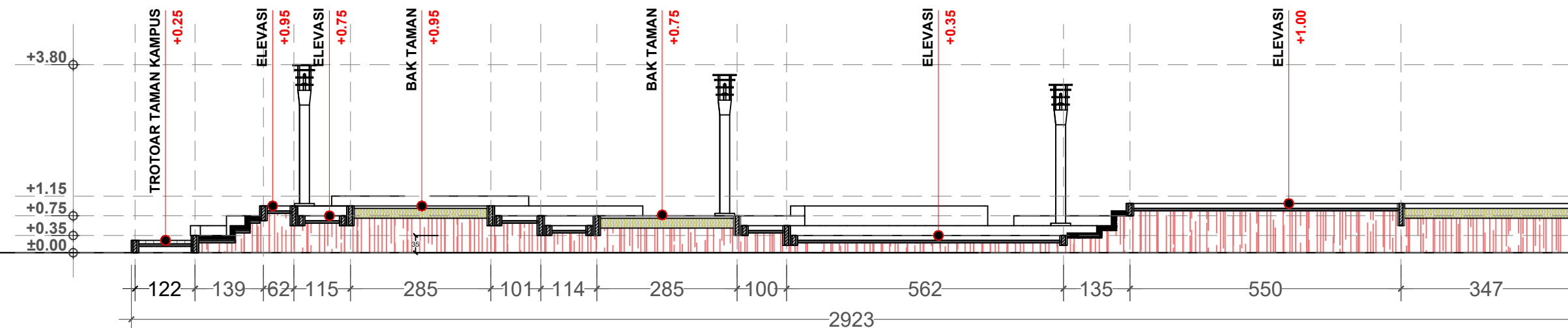
Potongan B2 - 02



Landscape Segmen B 2

Potongan A Segmen B-2

SKALA 1:200



Landscape Segmen B 2
Detail Potongan B2-01 Segmen B-2

SKALA 1:100



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DETAIL POTONGAN SEGMENT B2
DETAIL B SEGMENT B2

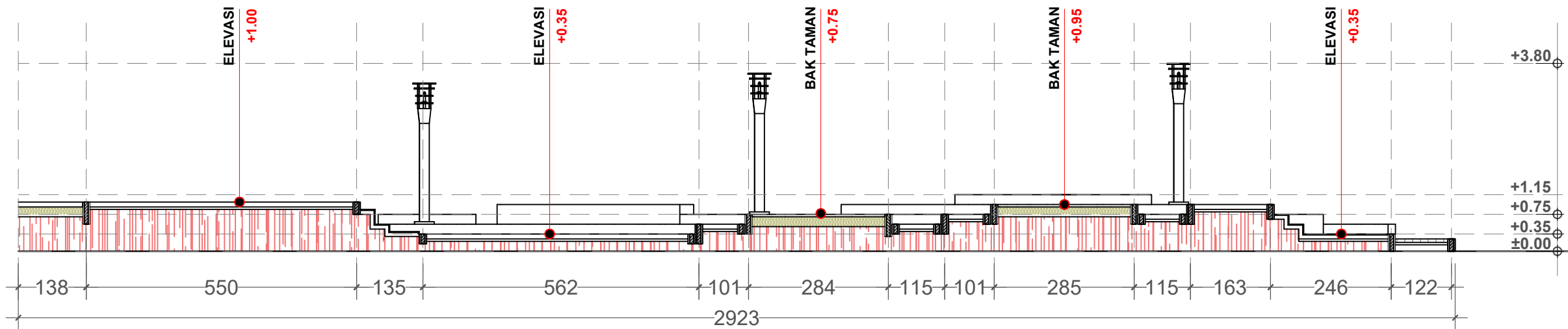
1:100
1:100

Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

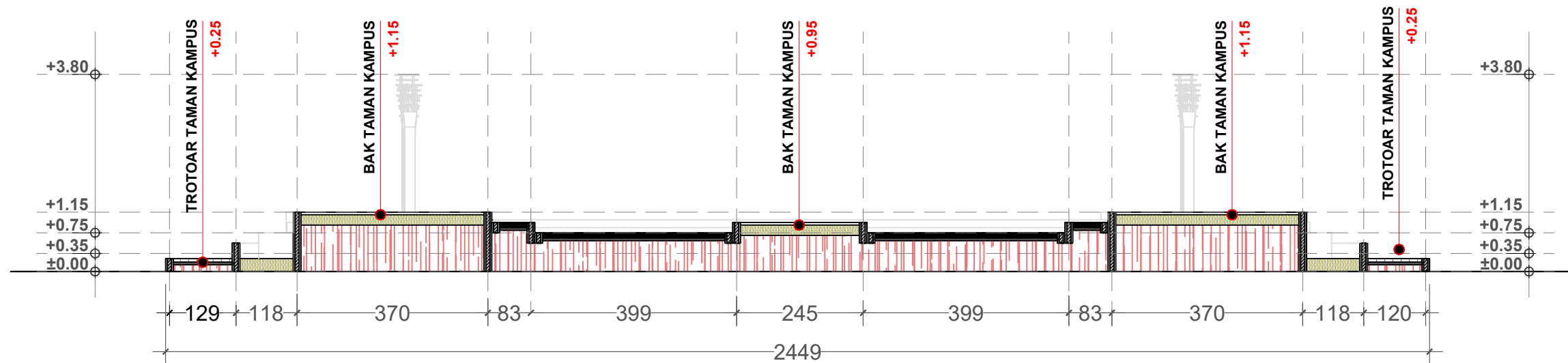
ARS

05

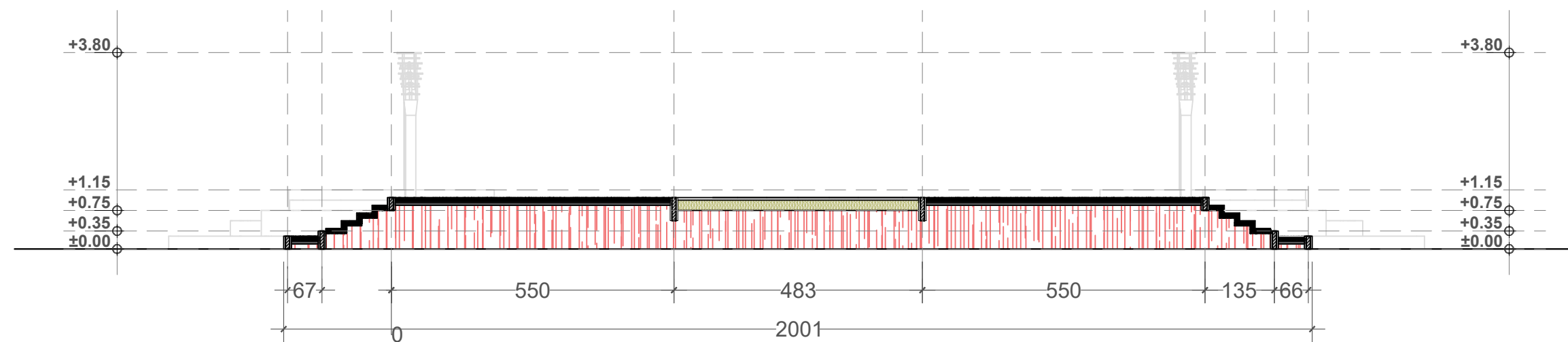
11



Landscape Segmen B 2
Detail Potongan B2-02 Segmen B-2
SKALA 1:100



Landscape Segmen B 2
Potongan B Segmen B-2
SKALA 1:100



Landscape Segmen B 2
Potongan C Segmen B-2
SKALA 1:100



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN C SEGMENT B2	1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	06	11



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

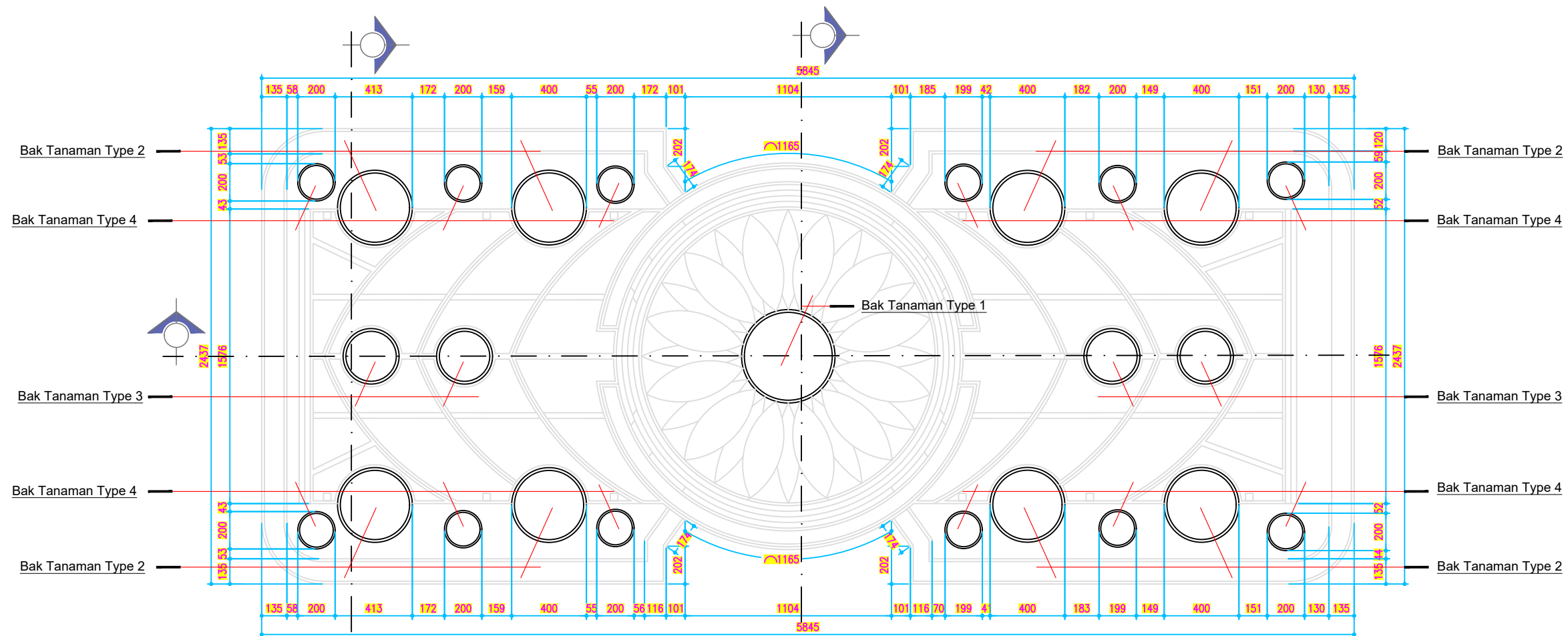
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH BAK TANAMAN SEGMENT B2	1:220

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	07	11



Landscape Segmen B 2
Denah rencana Bak Tanaman Segmen B-2
SKALA 1:220



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

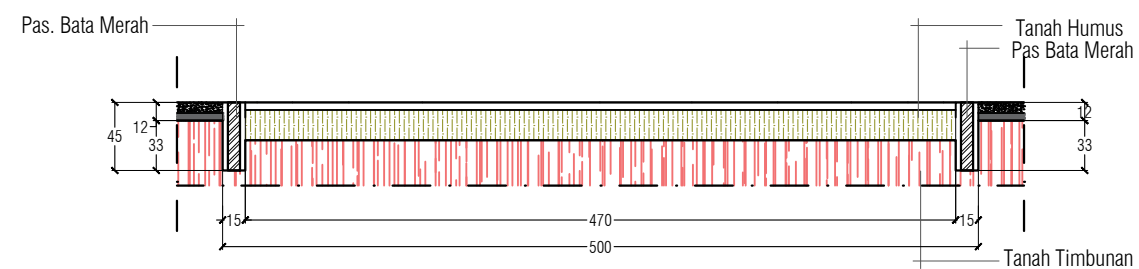
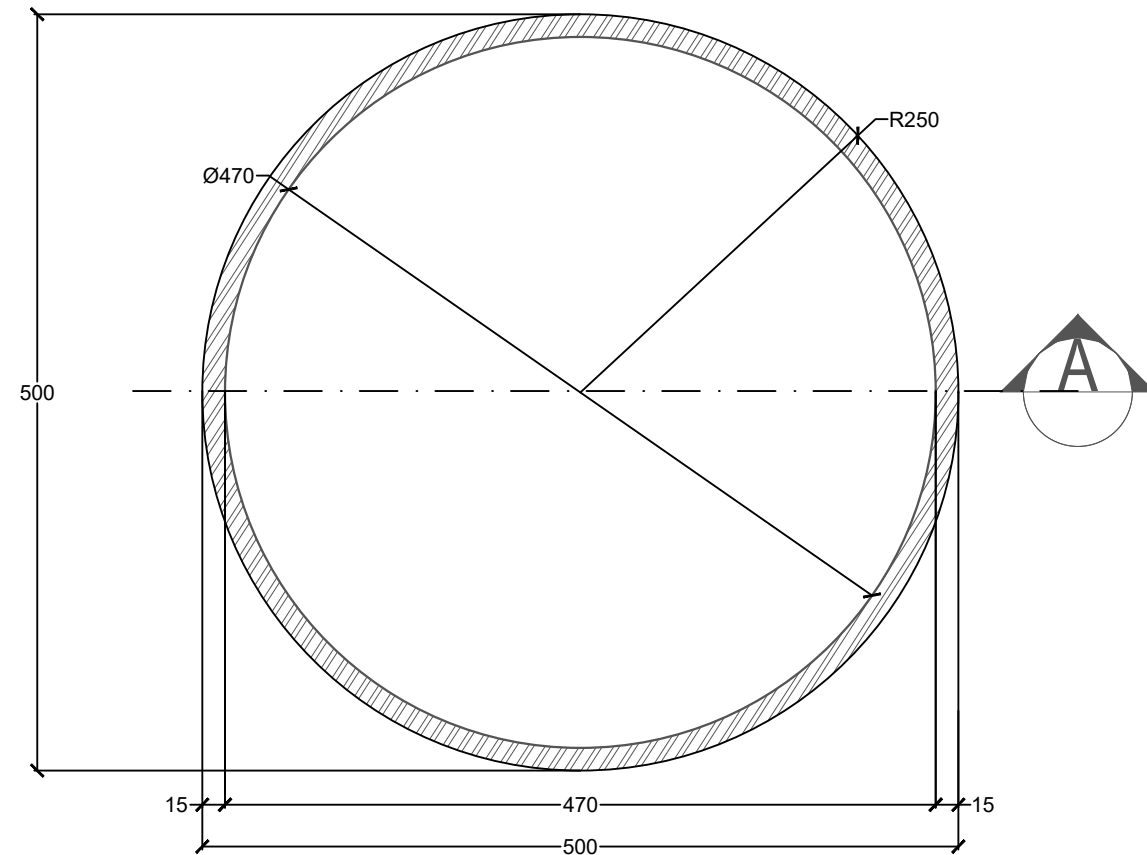
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

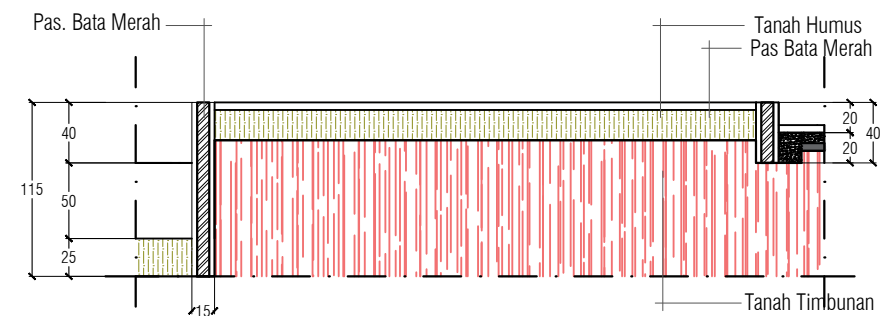
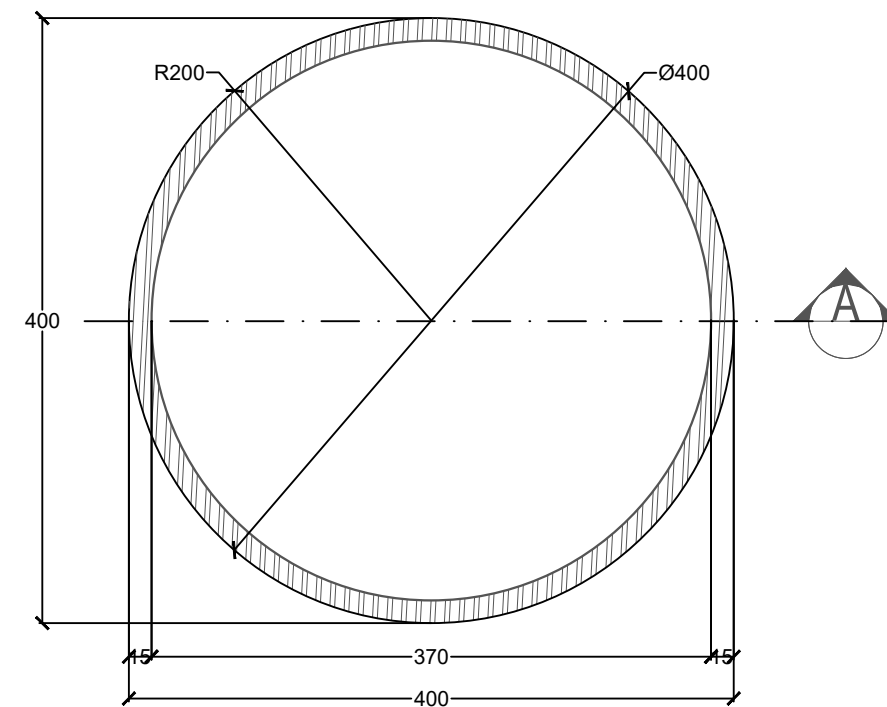
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL BAK TANAMAN TYPE 1	1:50
DETAIL BAK TANAMAN TYPE 2	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	08	11



Landscape Segmen B 2
Detail Pot Bunga Type 1
SKALA 1:50



Landscape Segmen B 2
Detail Pot Bunga Type 2
SKALA 1:50



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

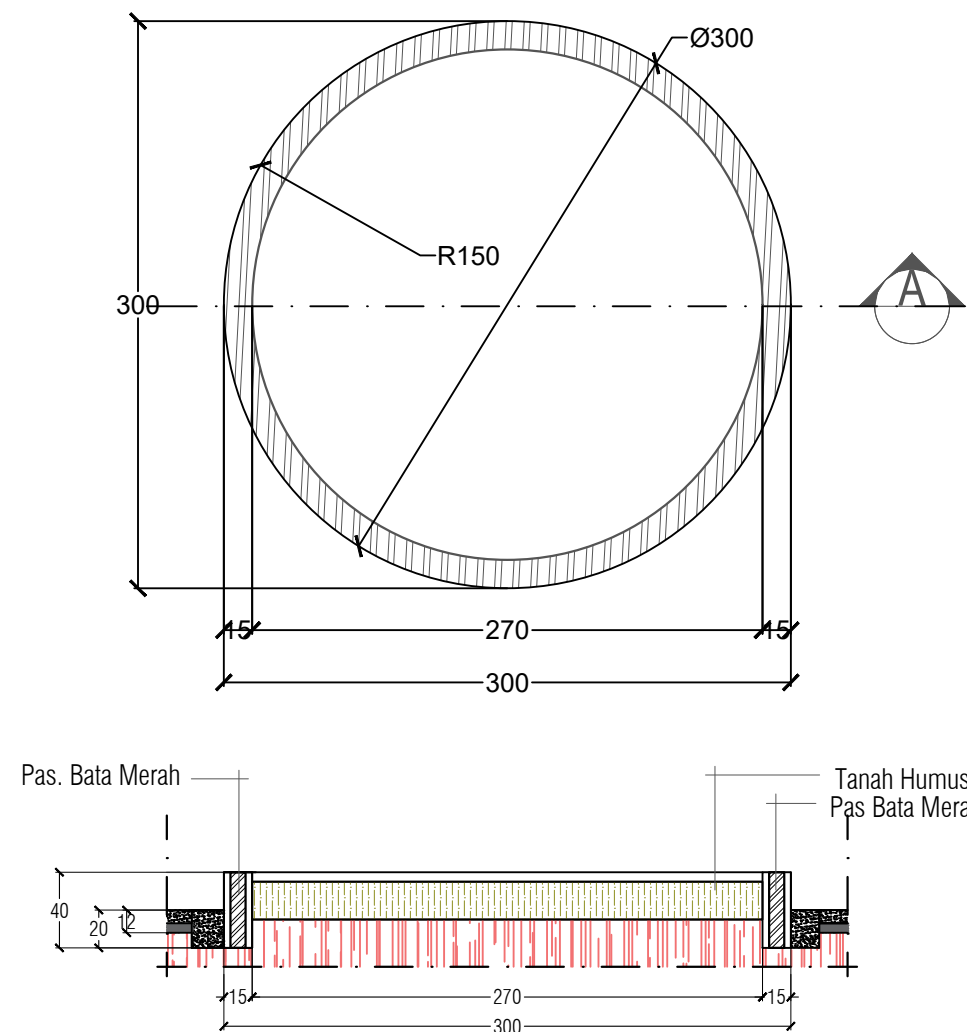
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

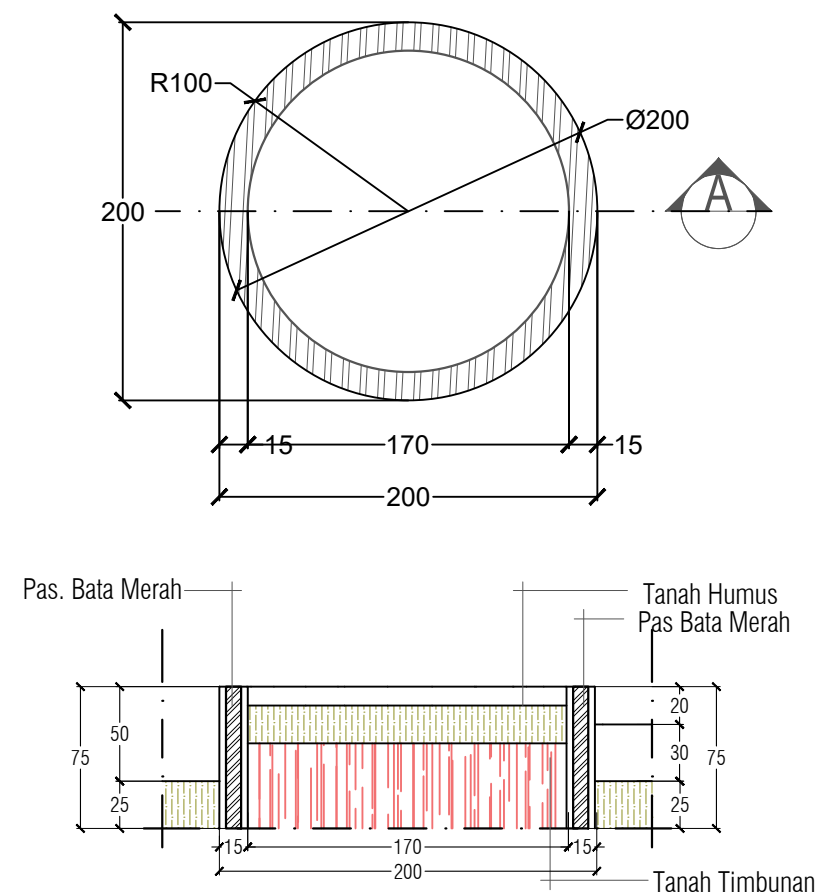
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL BAK TANAMAN TYPE 3	1:40
DETAIL BAK TANAMAN TYPE 4	1:40

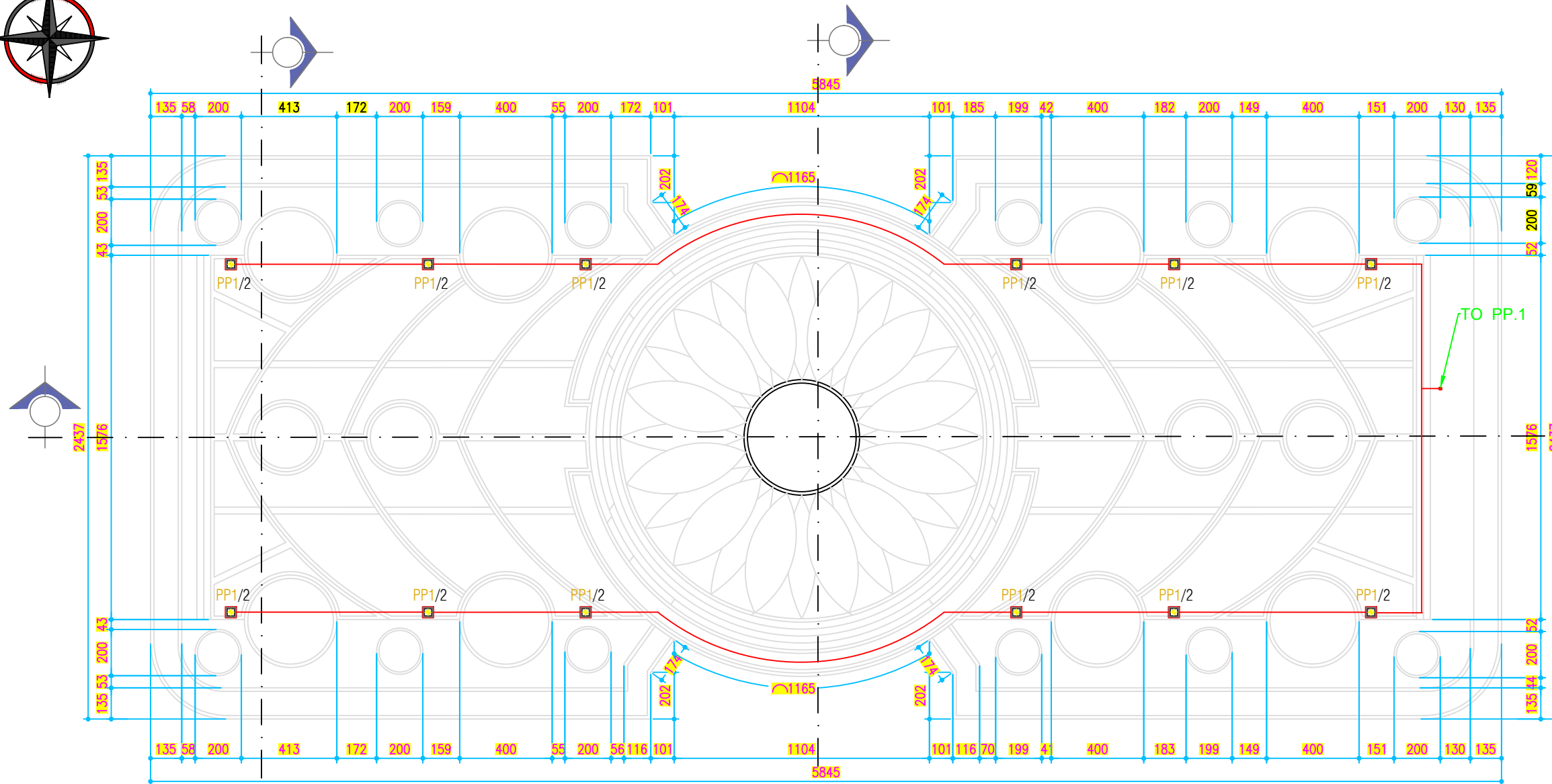
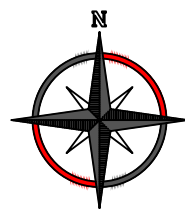
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	09	11



Landscape Segmen B 2
Detail Pot Bunga Type 3
SKALA 1: 40



Landscape Segmen B 2
Detail Pot Bunga Type 4
SKALA 1: 40



Landscape Segmen B 2
Denah Rencana Lampu Taman Segmen B-2
SKALA 1:220

No	Simbol	Keterangan	Jumlah
1.		Lampu Taman Eksisting + bulb 19 Watt Warm White	12
2.		Kabel NYY	-

Keterangan :

PP1/01

Nomor Grub Mcb

Nomor Box Panel



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 21 Palu - Email : crikautsar13@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB

PARAF

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

DENAH RENCANA LAMPU TAMAN
SEGMENT B2

1:220

Kode Gambar

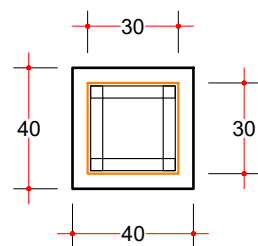
No. Lbr.

Jml. Lbr.

ARS

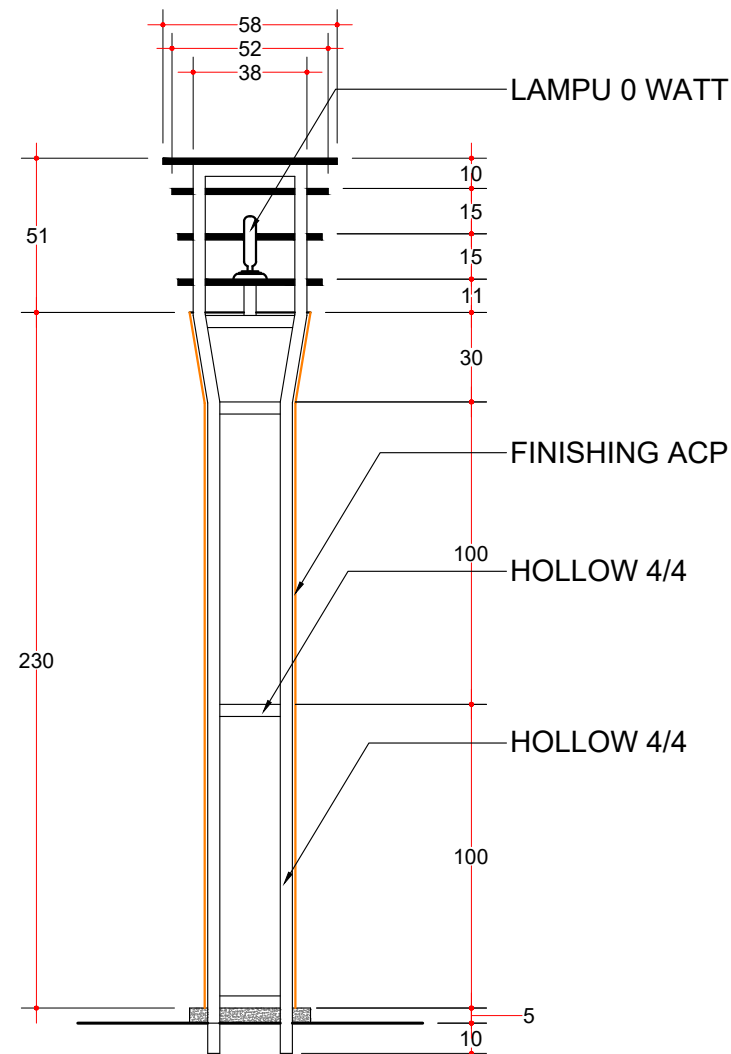
10

11



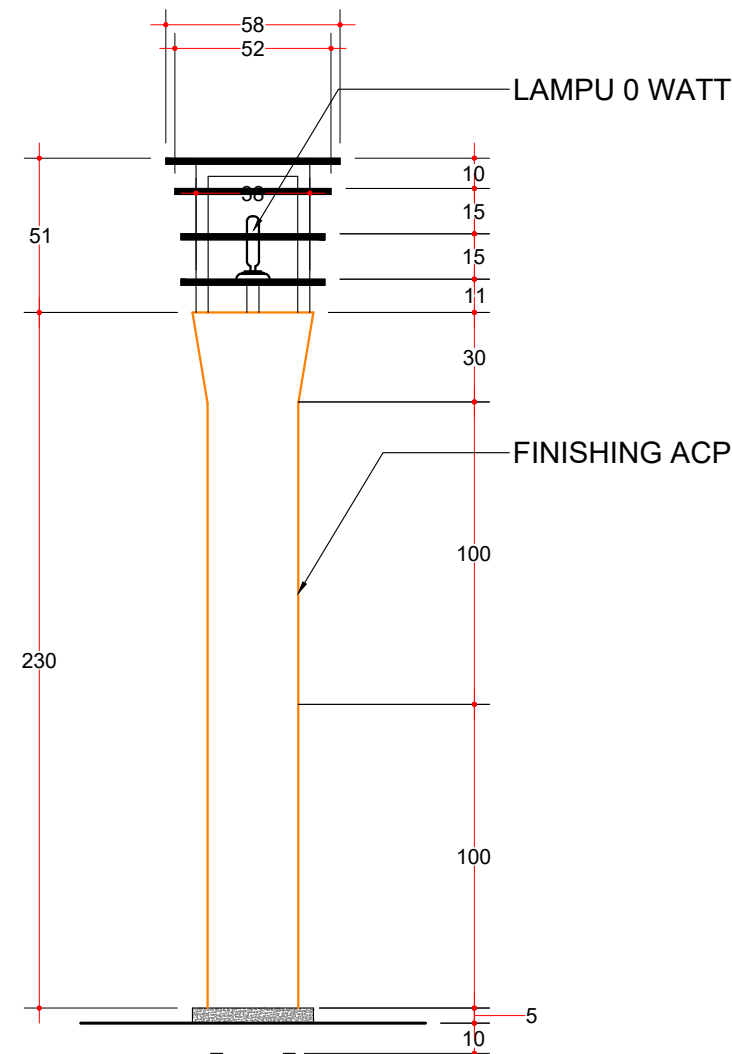
Landscape Segmen B2
Detail Penerangan

SKALA 1:25



Landscape Segmen B2
Pot. Penerangan

SKALA 1:25



Landscape Segmen B2
Tampak Penerangan

SKALA 1:25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

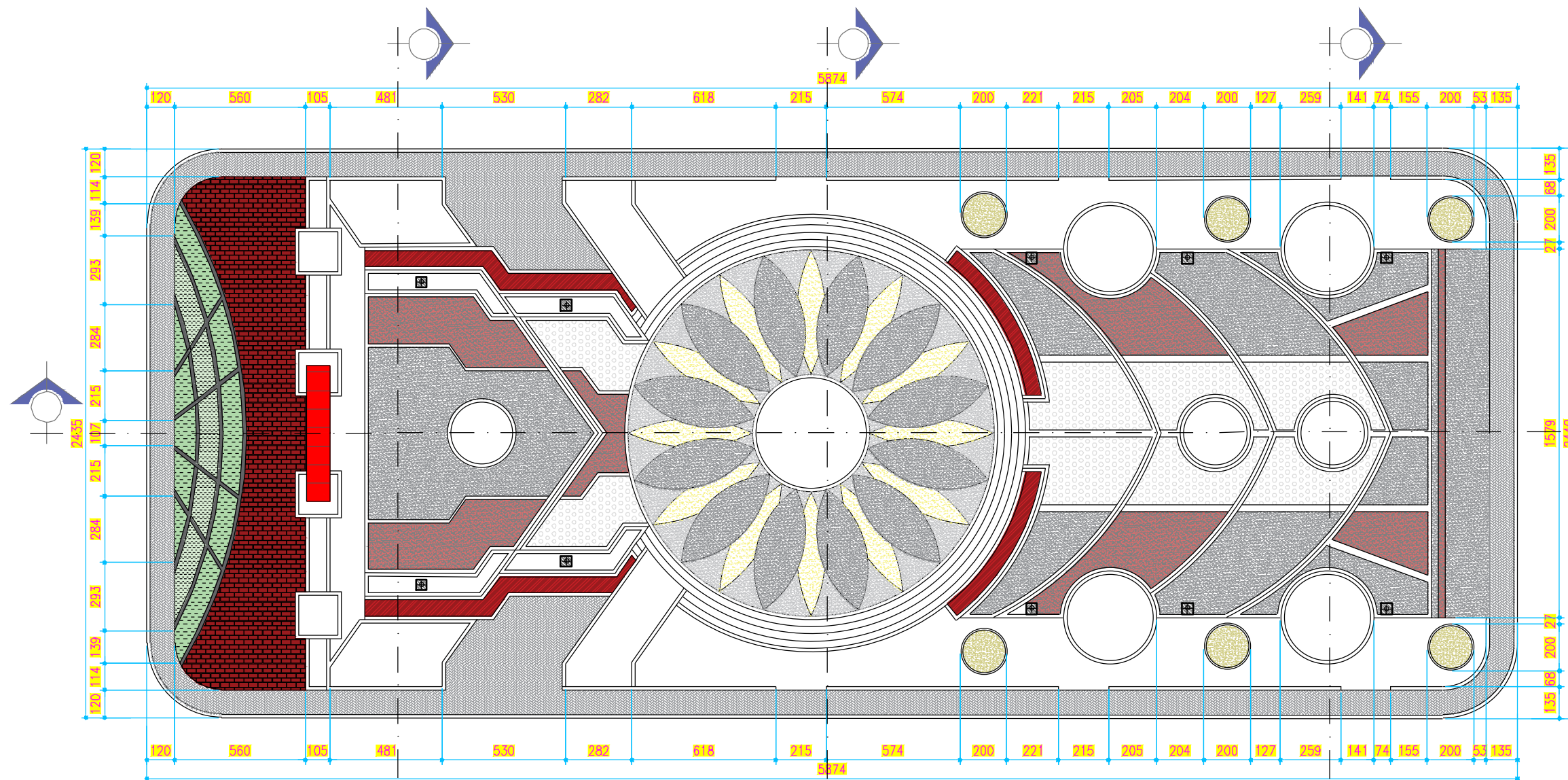
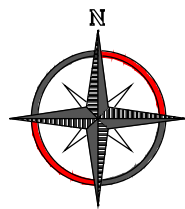
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL LAMPU TAMAN SEGMENT B2	1:25

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	11	11



Landscape **Segmen B3**
Denah Rencana Segmen B-3
SKALA 1:220



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jl. Angkor No. 37 Palu - Sulawesi Tengah

PEMANANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA SEGMENT B3	1:220

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	01	17

17



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

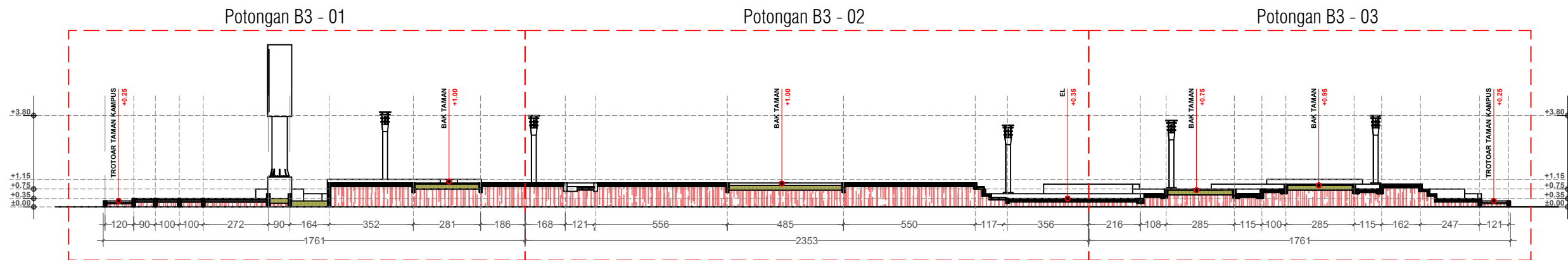
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 21 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

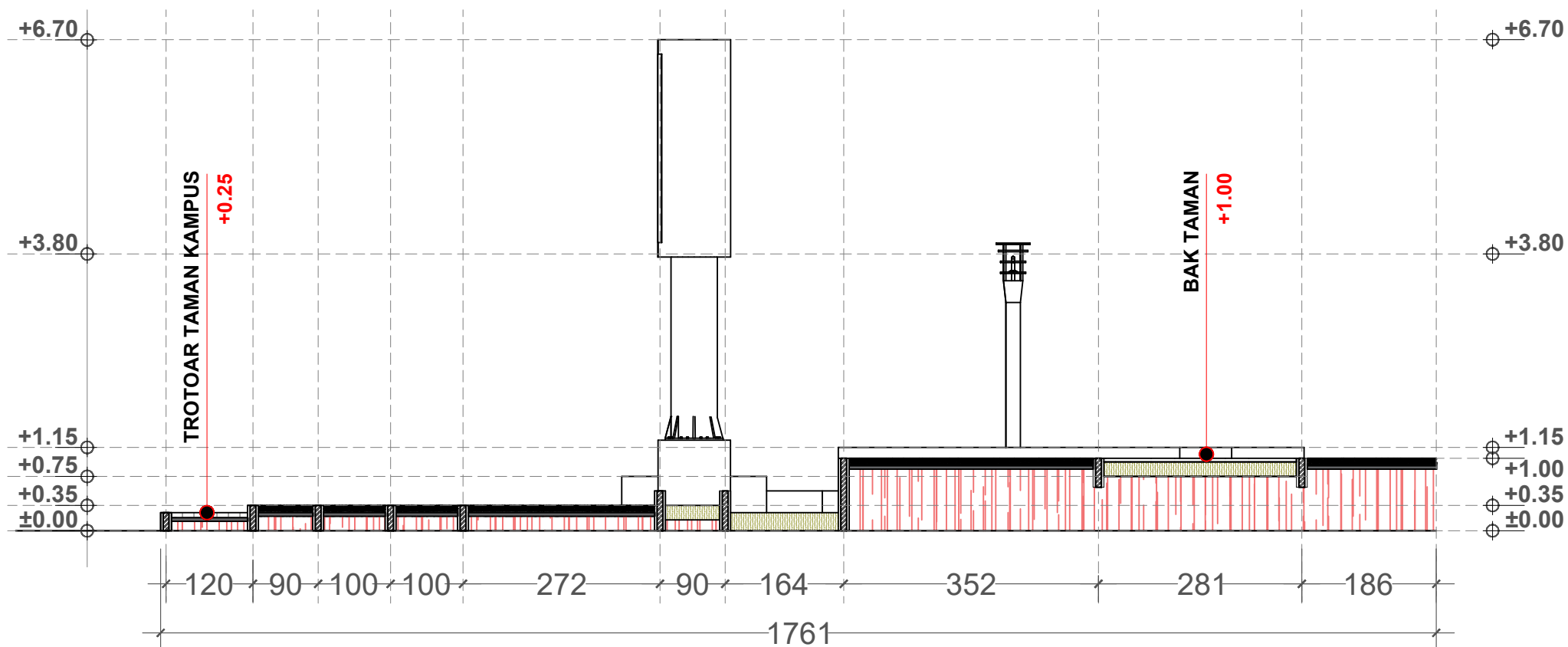
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN A SEGMENT B3 DETAIL POTONGAN SEGMENT B3	1:200 1:80

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	04	17



Landscape Segmen B3
Potongan A Segmen B-3
SKALA 1:200



Landscape Segmen B3
Detail Potongan B3-01 Segmen B-3
SKALA 1:200



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

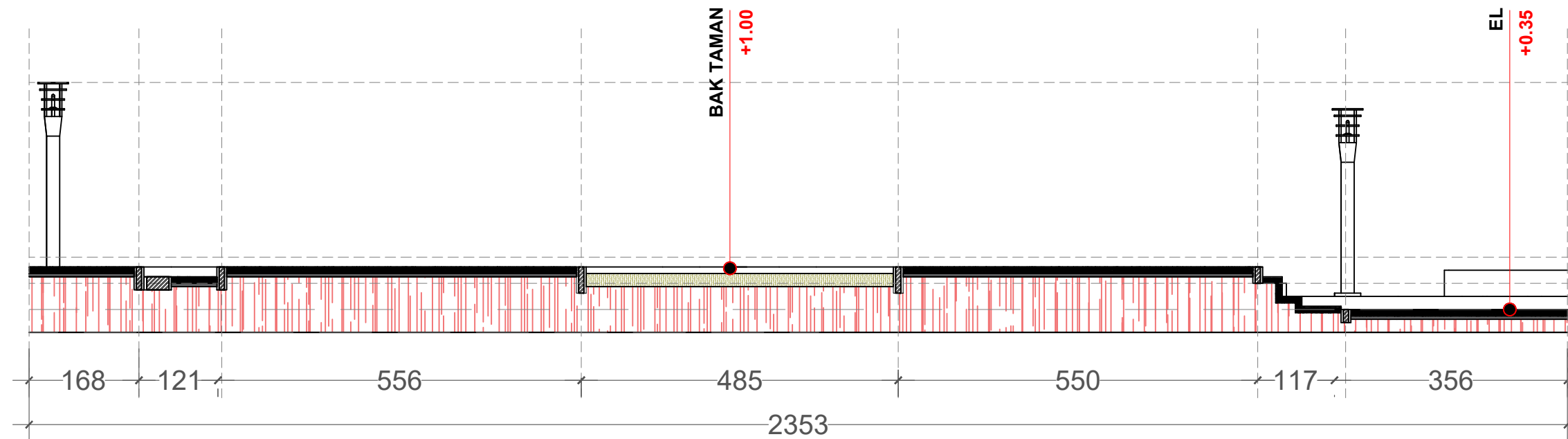
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email: crikautsar10@gmail.com

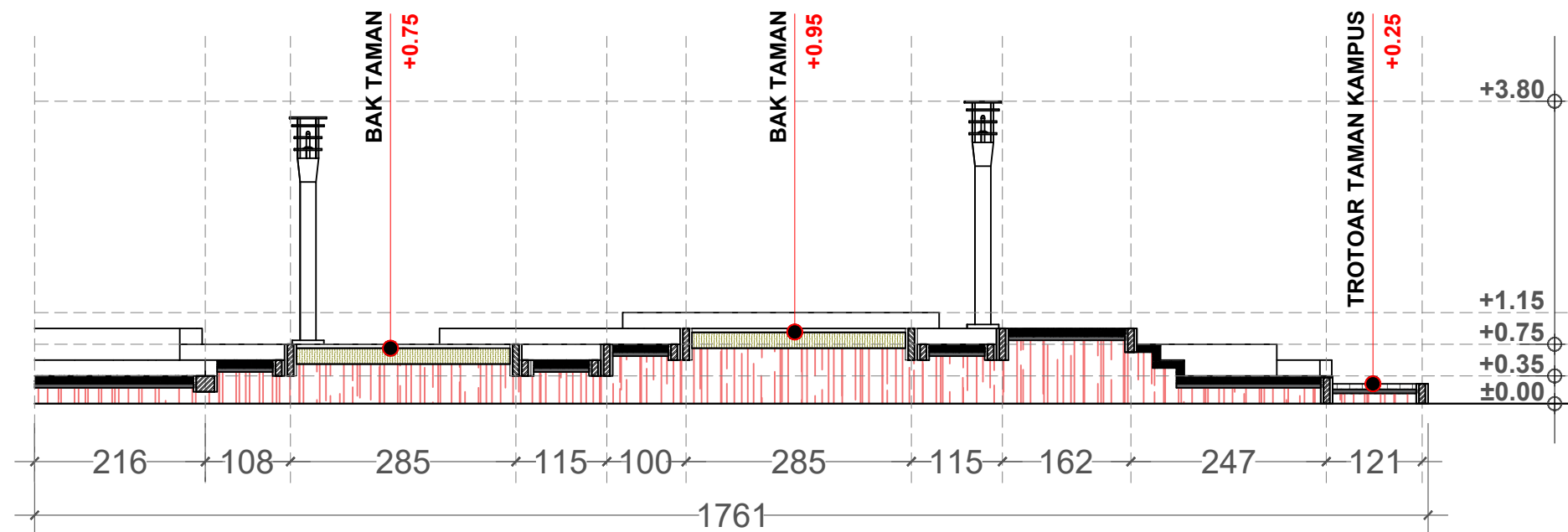
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POTONGAN SEGMENT B3	1:80

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	05	17



Landscape Segmen B3
Detail Potongan B3-02 Segmen B-3
SKALA 1:200



Landscape Segmen B3
Detail Potongan B3-03 Segmen B-3
SKALA 1:200



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

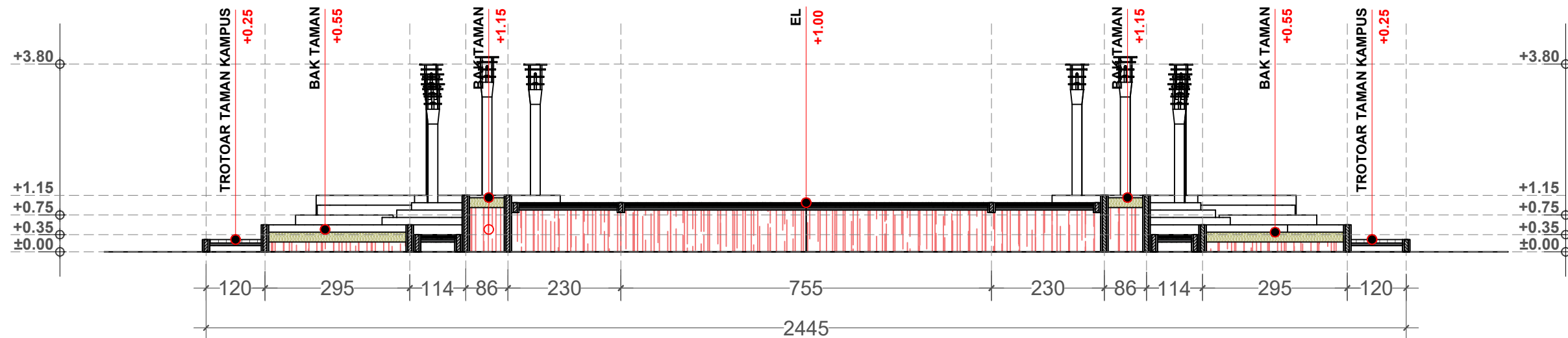
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kempo No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

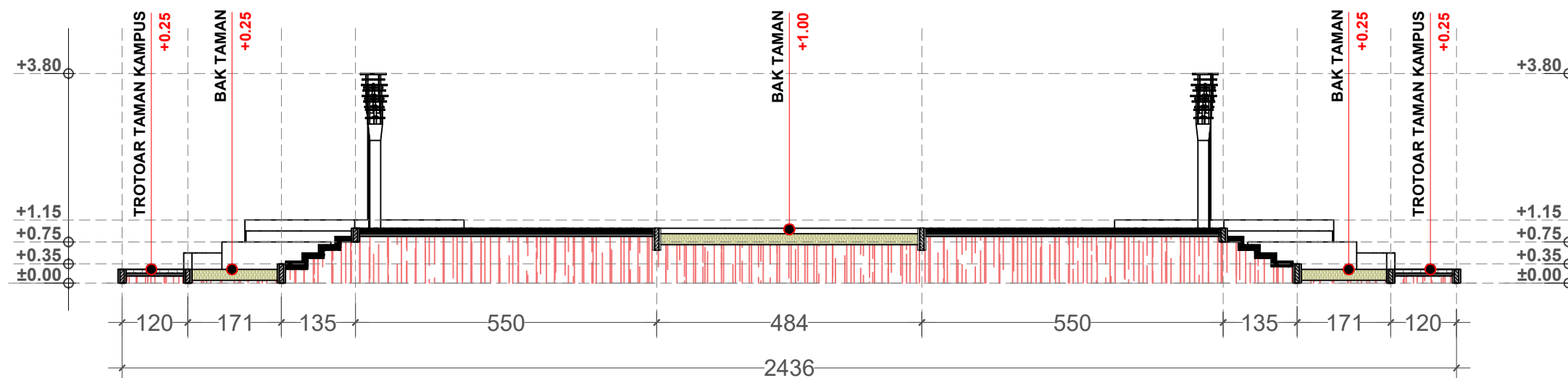
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN B SEGMENT B3 POTONGAN C SEGMENT B3	1:100 1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	06	17



Landscape Segmen B3
Potongan B Segmen B-3
SKALA 1:200



Landscape Segmen B3
Potongan C Segmen C-3
SKALA 1:200



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

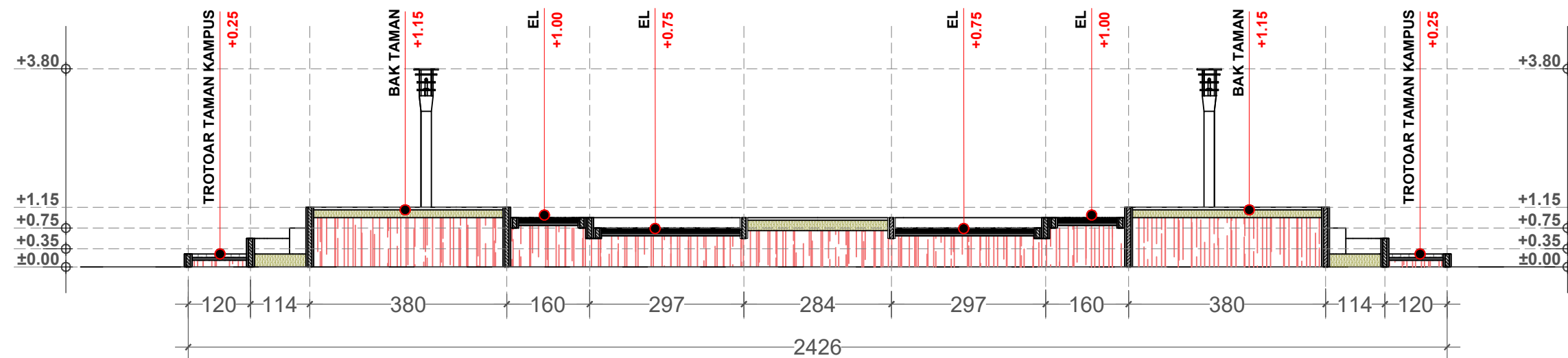
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 21 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

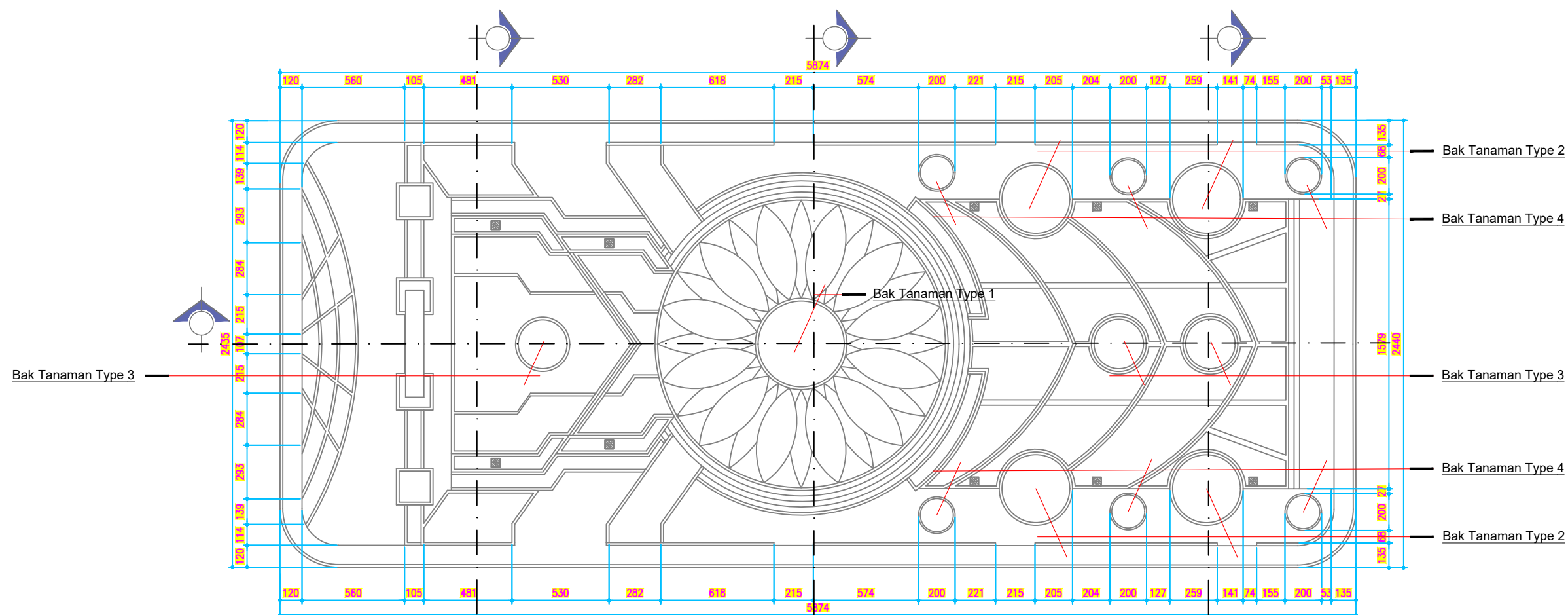
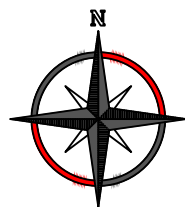
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN D SEGMENT B3	1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	07	17



Landscape **Segmen B3**
Potongan D Segmen B-3
SKALA 1:200



Landscape **Segmen B 3**
Denah Rencana Bak Tanaman Segmen B-3
SKALA 1:270



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikousar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR

SKALA

DENAH RENCANA BAK TANAMAN
SEGMENT B3

1:270

Kode Gambar

No. Lbr.

Jml. Lbr.

ARS

08

17



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

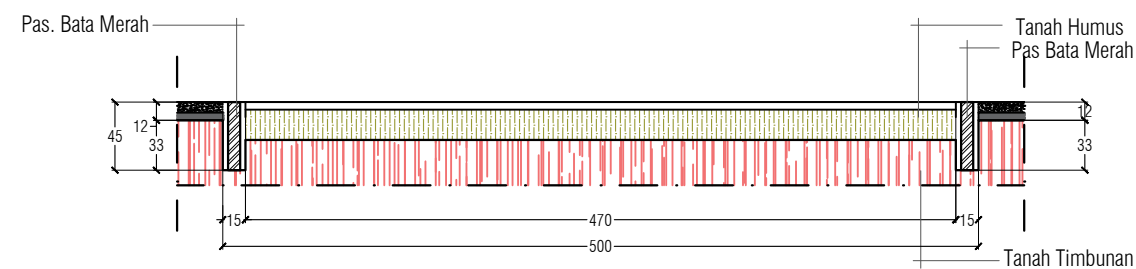
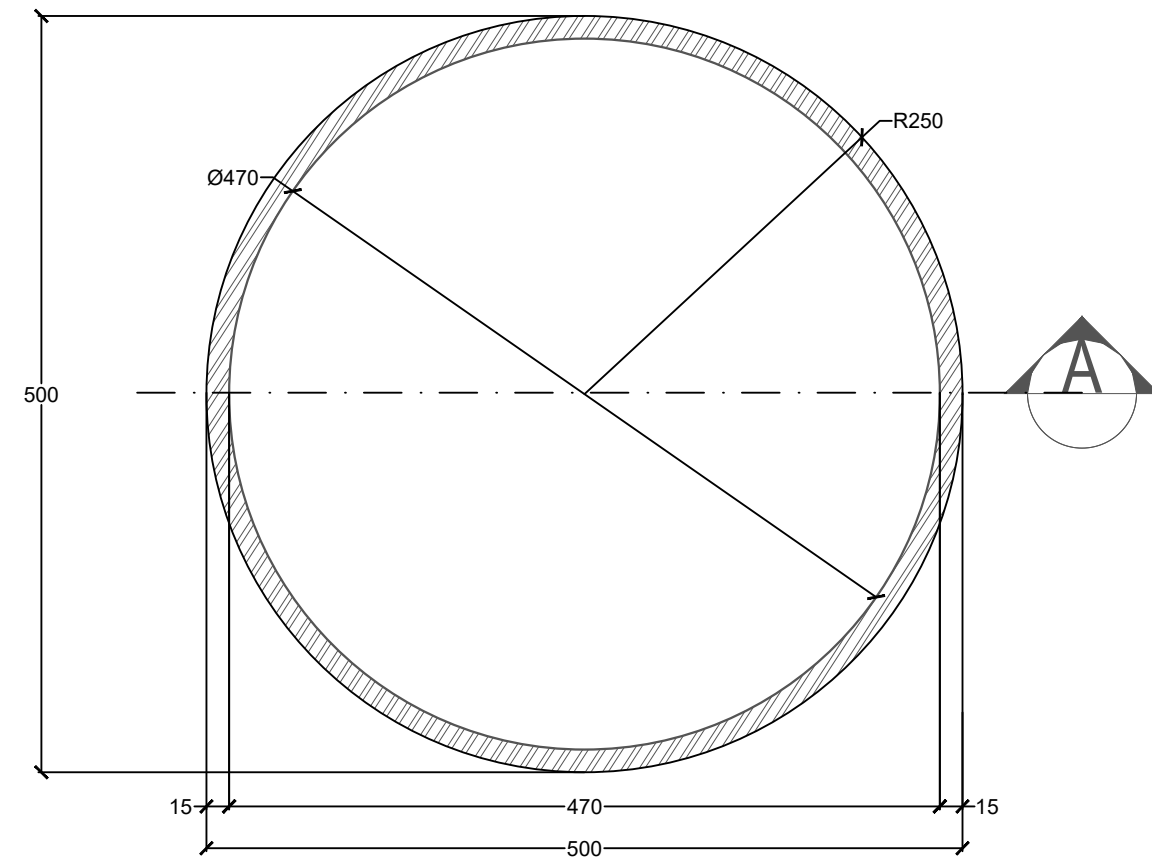
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

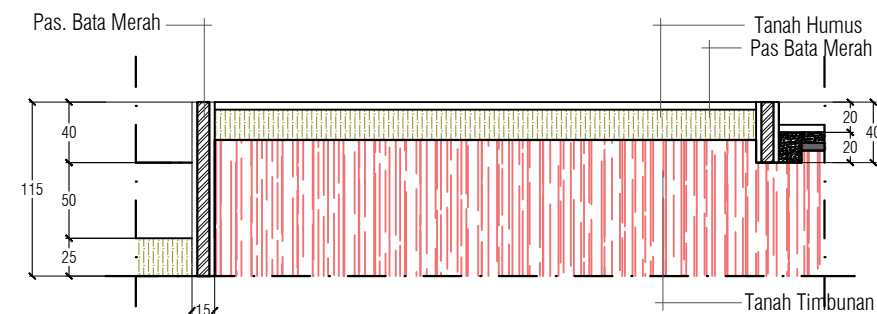
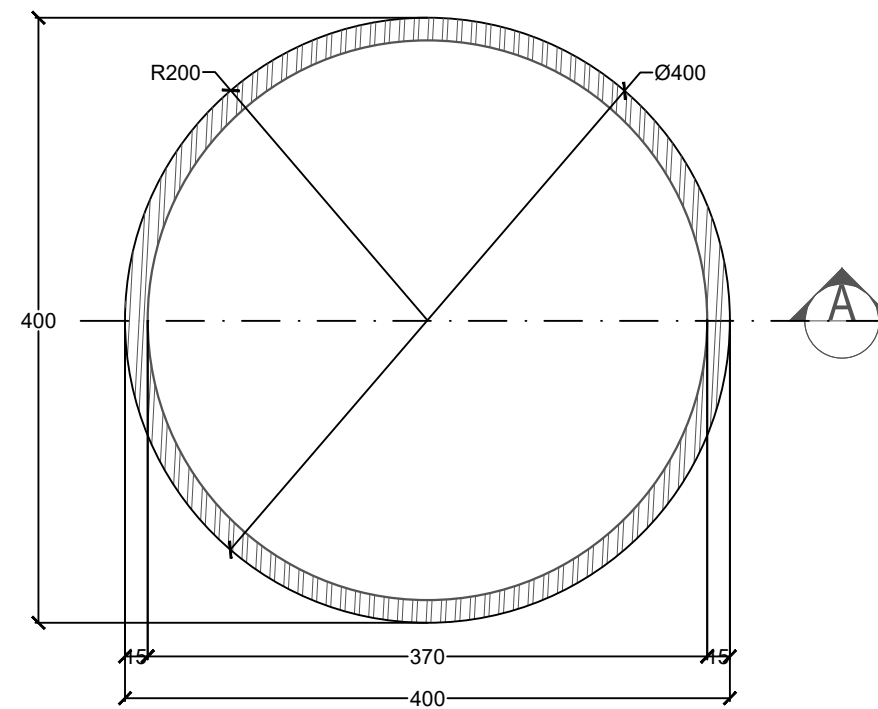
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT TYPE 1 SEGMENT B 3	1:50
DETAIL POT TYPE 2 SEGMENT B 3	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	09	17



Landscape Segmen B 3
Detail Pot Bunga Type 1
SKALA 1:50



Landscape Segmen B 3
Detail Pot Bunga Type 2
SKALA 1:50



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

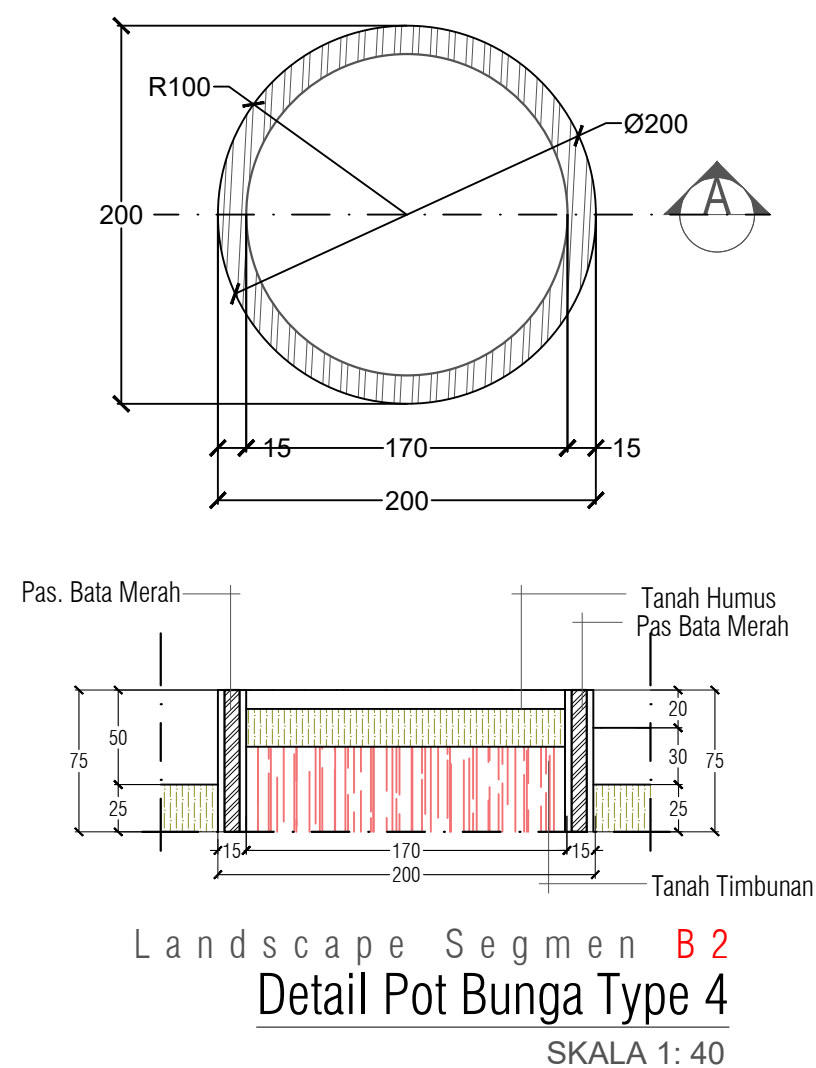
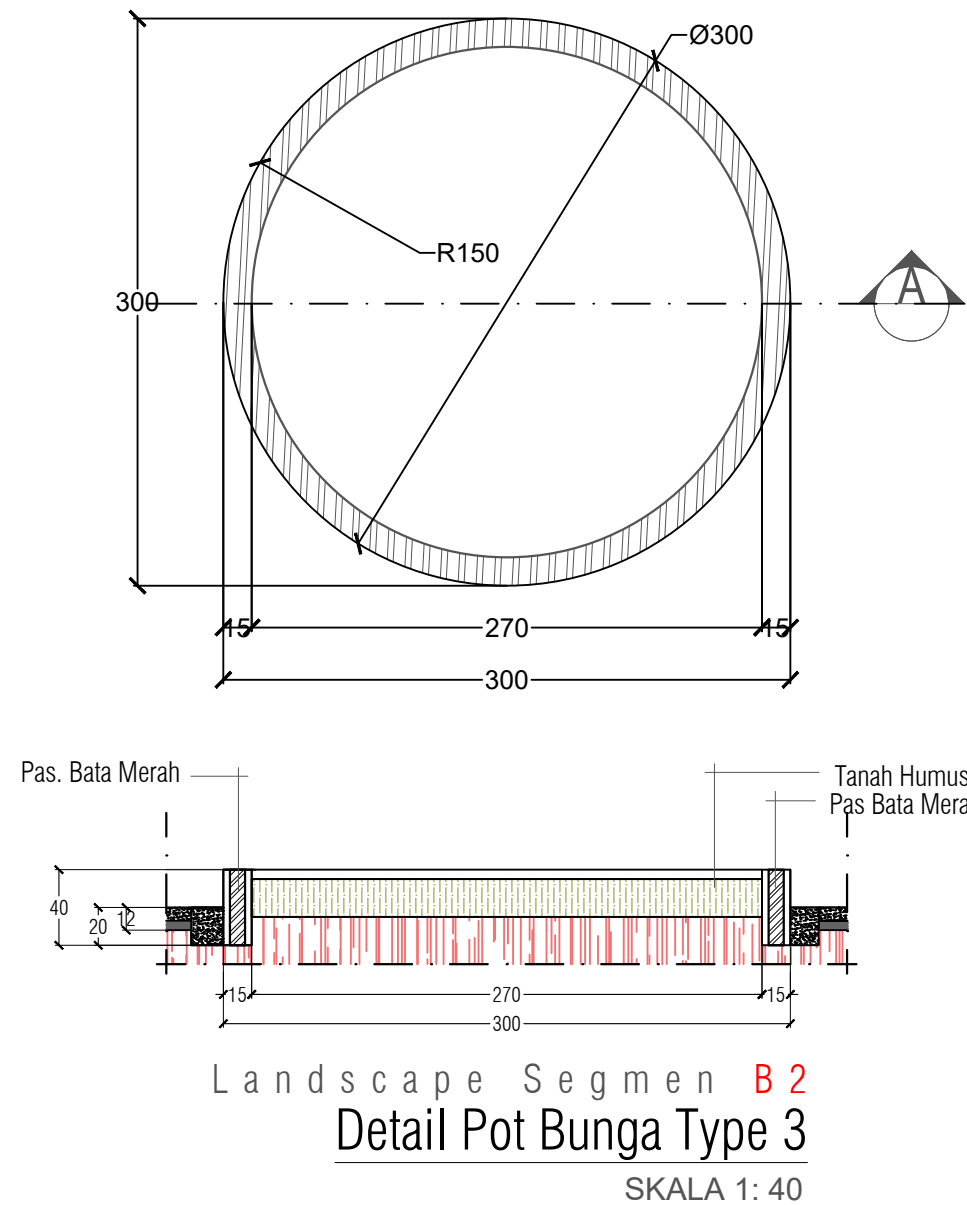
KONSULTAN PERENCANA

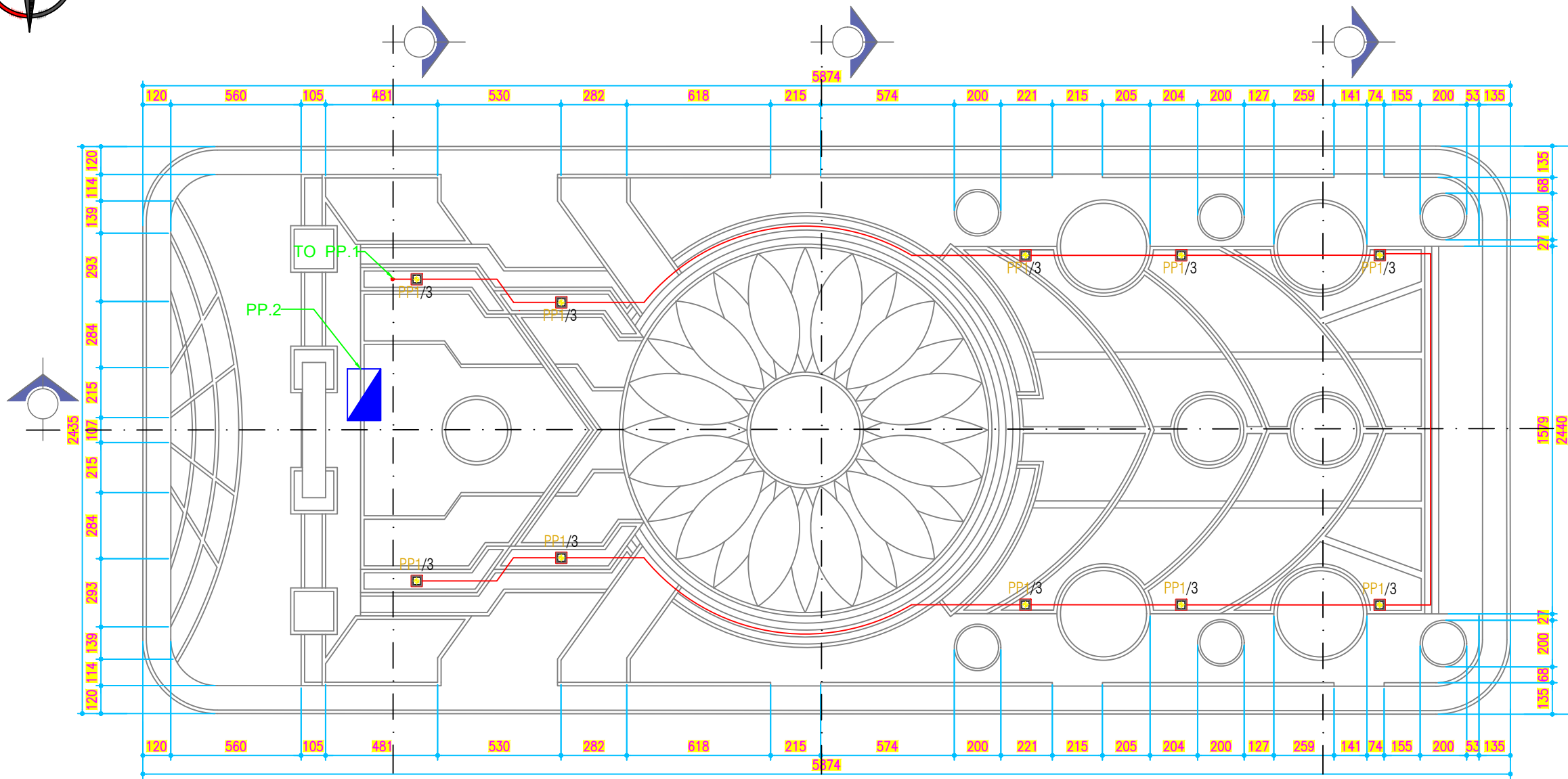
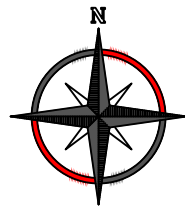
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT TYPE 3 SEGMENT B3	1:40
DETAIL POT TYPE 4 SEGMENT B3	1:40

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	10	17





Landscape Segment B 3
Denah Rencana Penerangan Segmen B-3
SKALA 1:220

No	Symbol	Keterangan	Jumlah
1.		Lampu Taman Eksisting + bulb 19 Watt Warm White	10
2.		Lampu Flood Light 70 Watt Warm White	4
3.		Box Panel	1
3.		Kabel NYY	-

Keterangan :

PP1/01

Nomor Grub Mcb

Nomor Box Panel



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

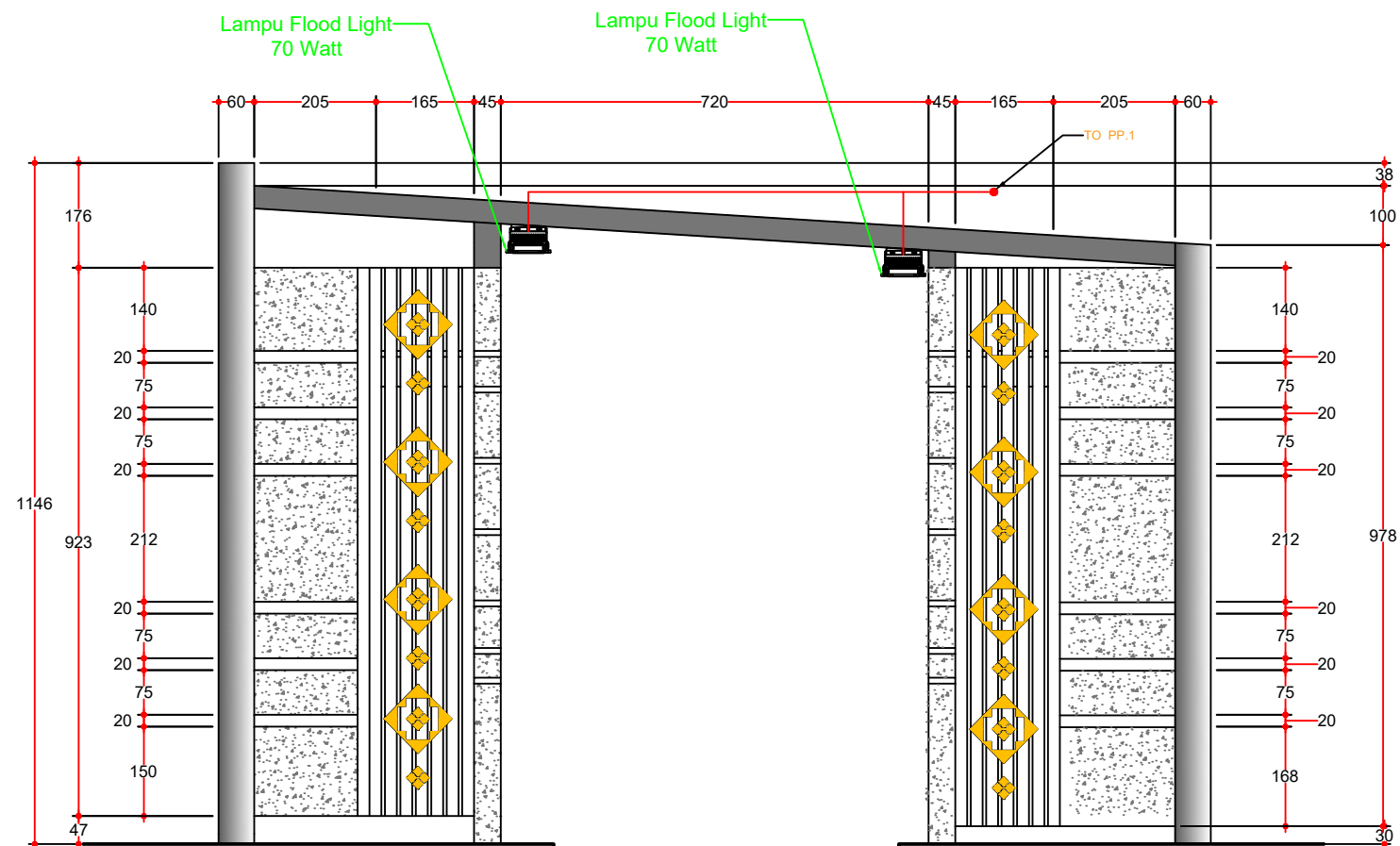
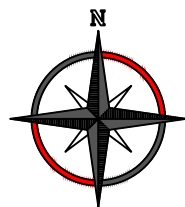
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Amparo No. 21 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

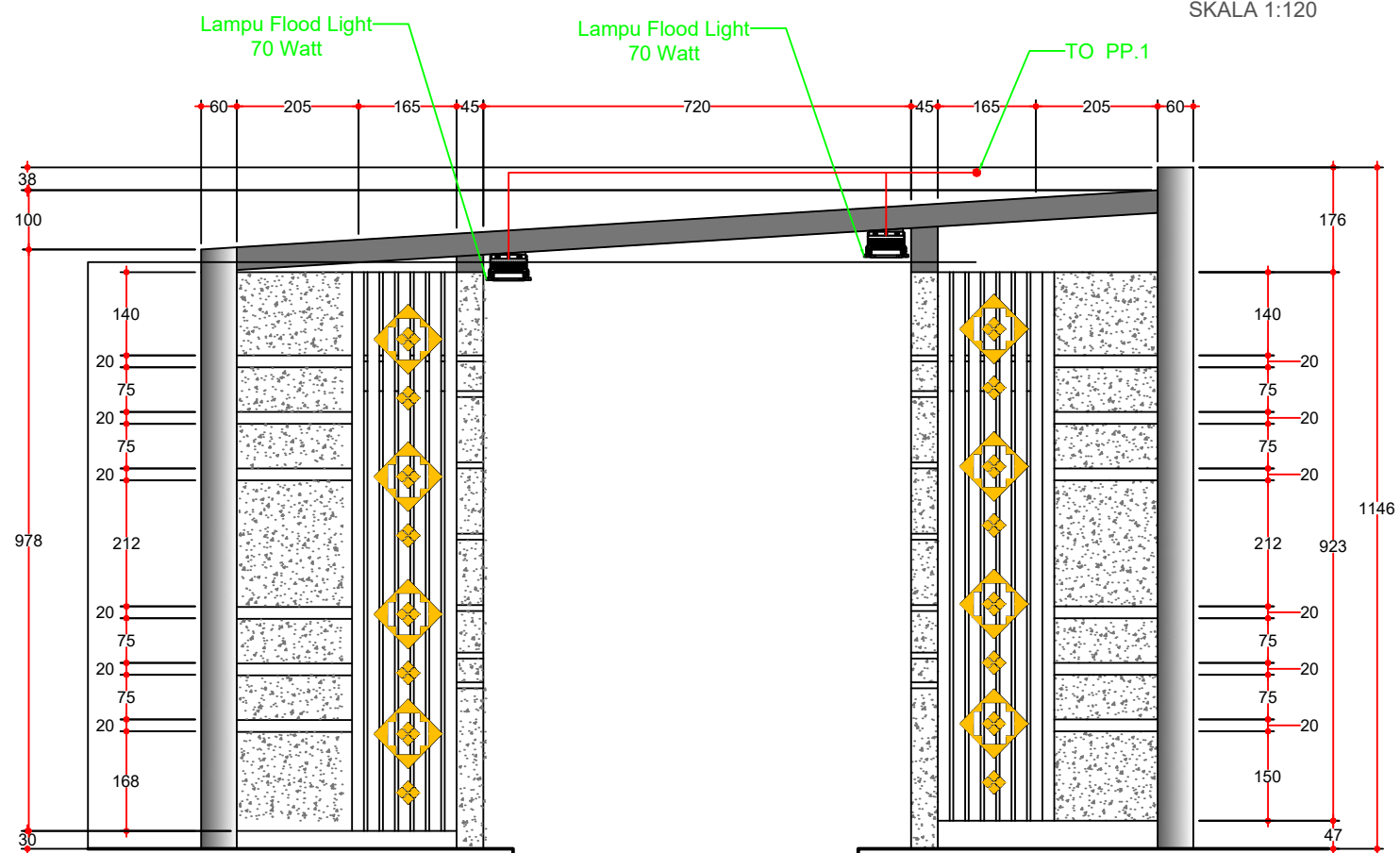
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA PENERANGAN SEGMENT B3	1:220

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	11	17



Landscape Segmen A Eksisting
Detail Penerangan Gerbang
SKALA 1:120



Landscape Segmen A Eksisting
Detail Penerangan Gerbang
SKALA 1:120



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL PENERANGAN GERBANG	1:120

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	12	17



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Korpri No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB

PARAF

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

REKAP DAYA

NTS

Kode Gambar

No. Lbr.

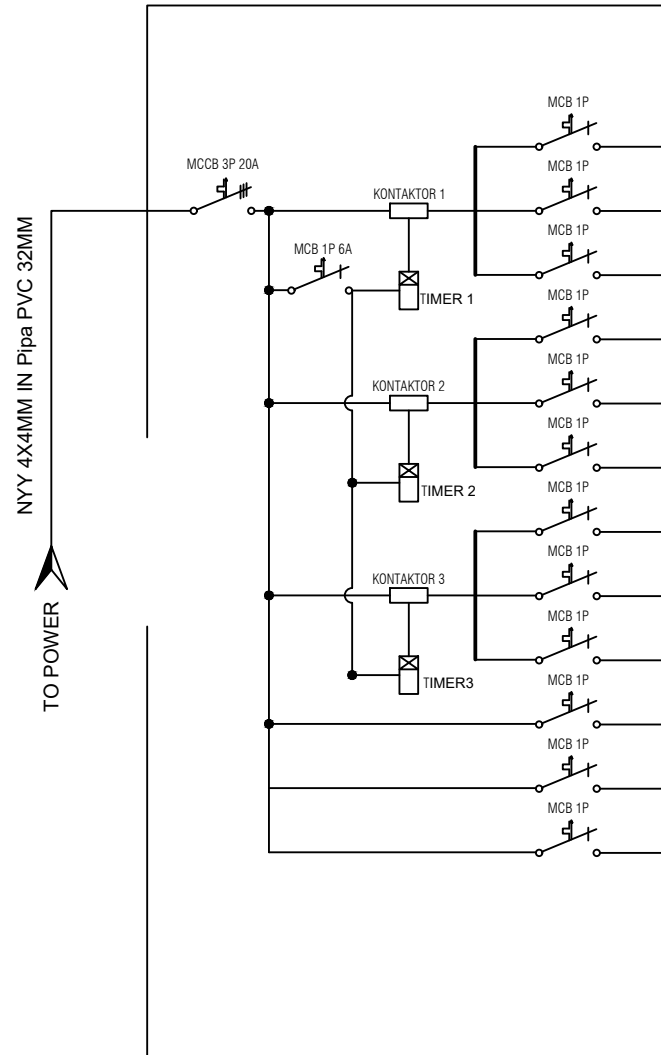
Jml. Lbr.

ARS

13

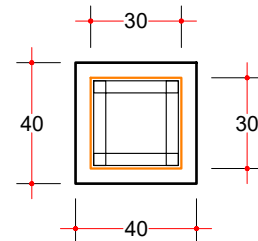
17

PP-1

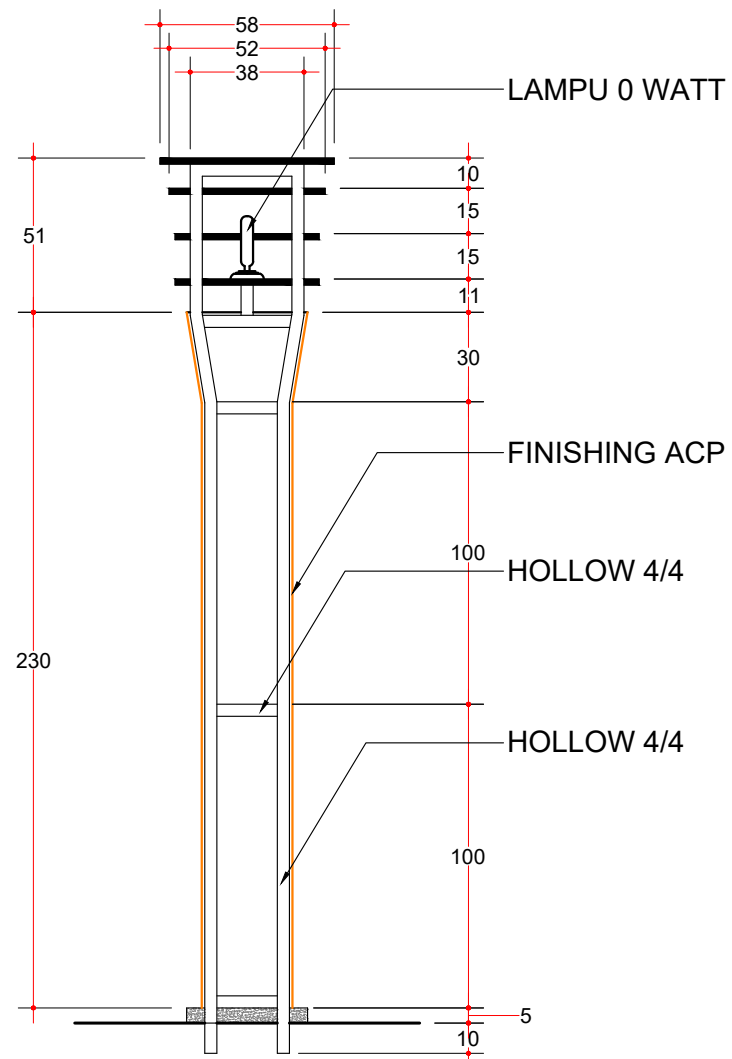


No	Breaker	Cable Size	Load Name	Capacity (Watt)		
				R	S	T
01	Mcb 6A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman Segmen B1	240	-	-
02	Mcb 6A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman Segmen B2	-	240	-
03	Mcb 6A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman Segmen B3	-	-	200
04	Mcb 6A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Gerbang Segmen B3	280	-	-
05	Mcb 6A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman Segmen B4	-	360	-
06	Mcb 6A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Taman Segmen B4	-	-	320
07	Mcb 6A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Tugu Segmen B4	100	-	-
08	Mcb 6A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Tugu Segmen C1	-	120	-
09	Mcb 6A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan Tugu Segmen C2	-	-	120
10	Mcb 16A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Instalasi Bangunan ATM	2000	-	-
11	Mcb 16A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan High Mast Segmen C1	-	2000	-
12	Mcb 16A 1P	YYY 3x2.5mm in Conduit 20mm	Penerangan High Mast Segmen C2	-	-	2000
Total				2620	2720	2640
Watt				7980		
VA				9975		

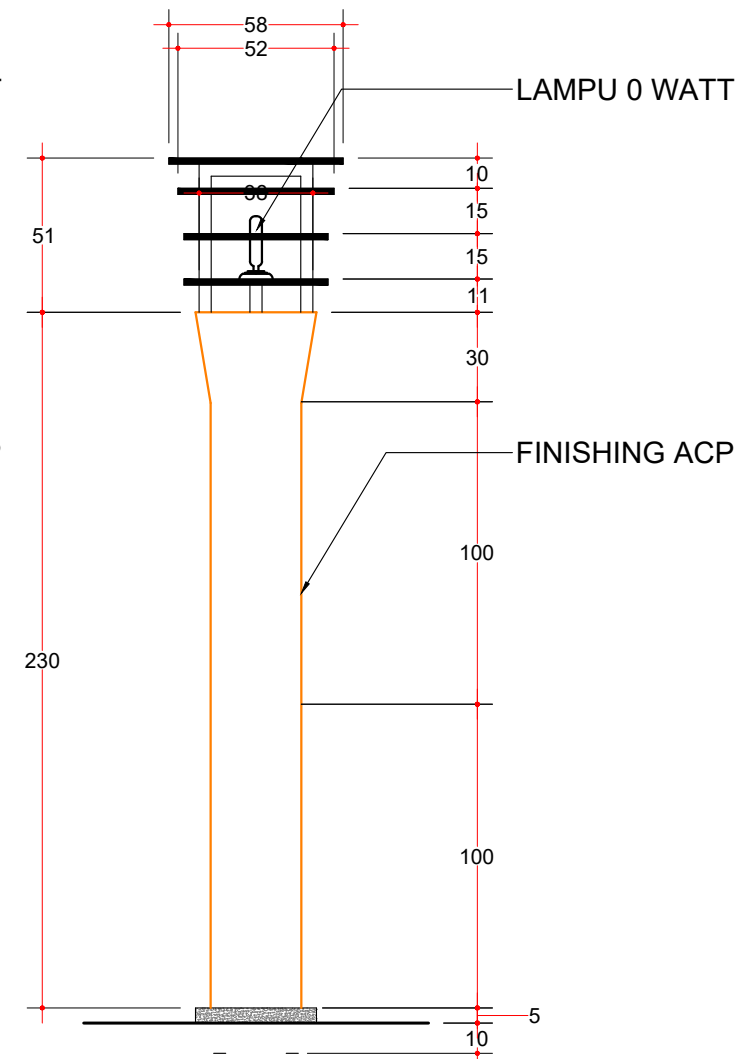
Landscape **Segmen A**
Rekap Daya Panel PP-1
SKALA NTS



Landscape **Segmen B3**
Detail Penerangan
SKALA 1:25



Landscape **Segmen B3**
Pot. Penerangan
SKALA 1:25



Landscape **Segmen B3**
Tampak Penerangan
SKALA 1:25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

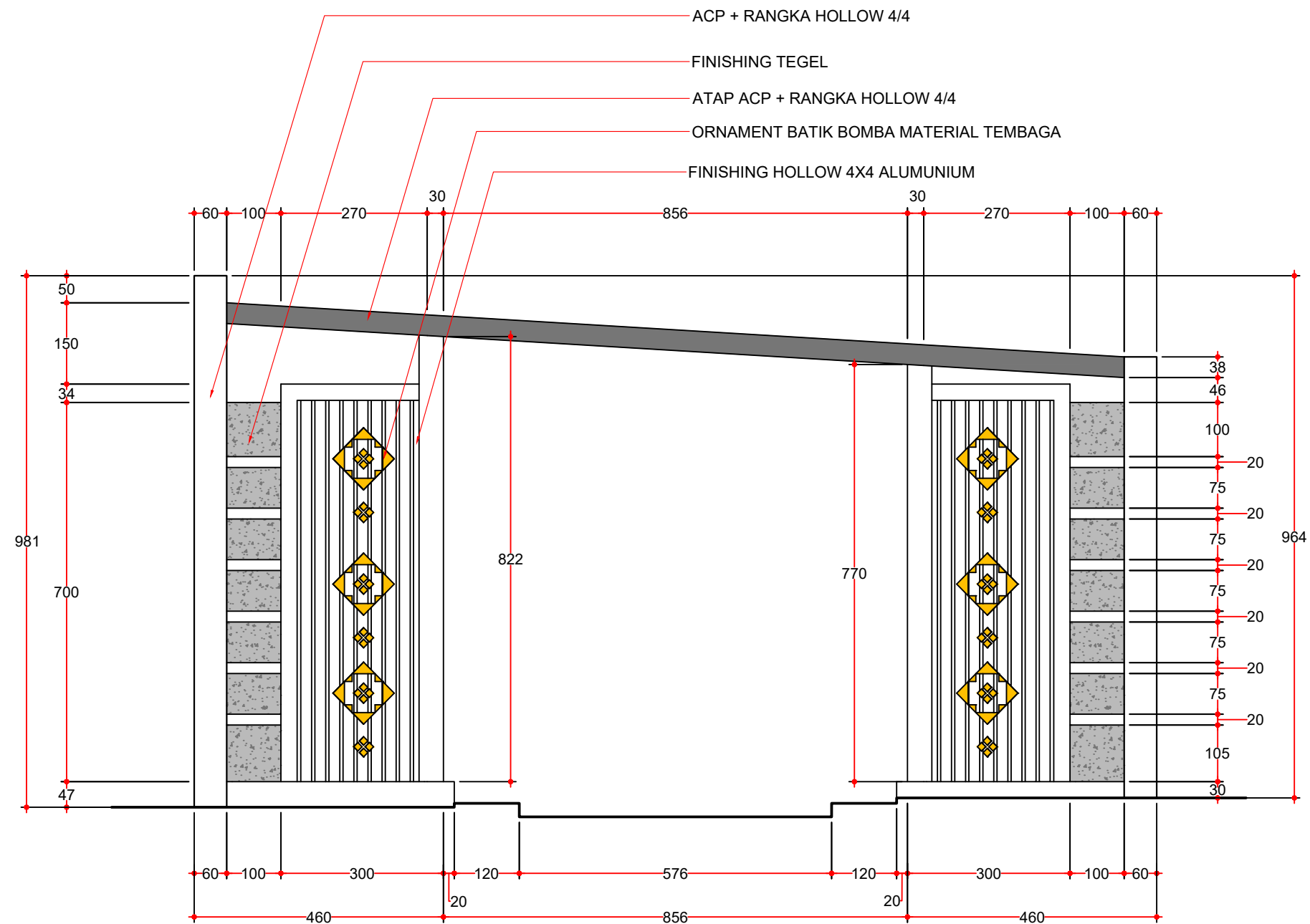
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

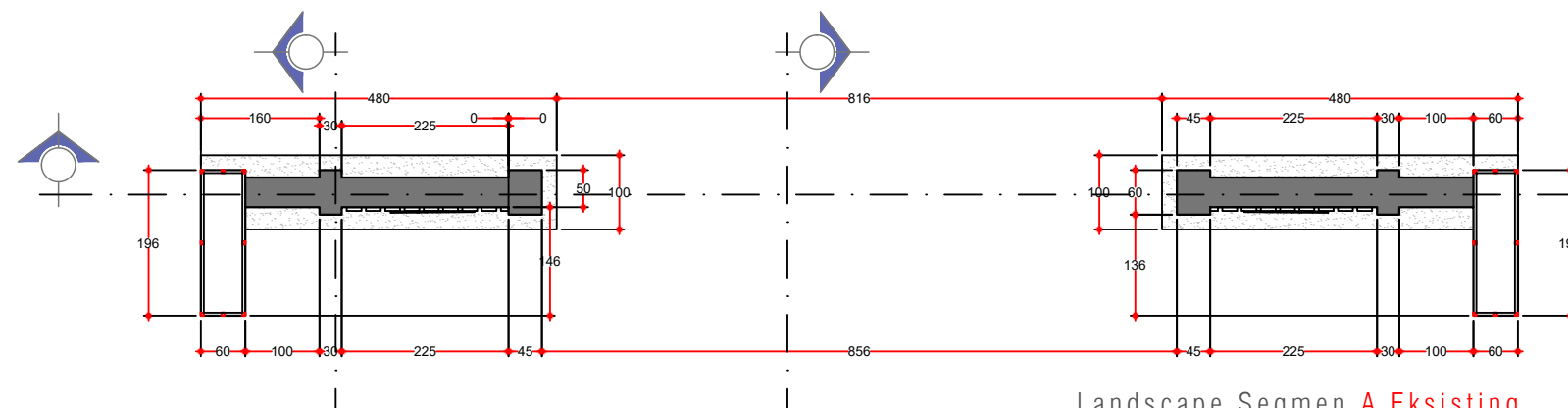
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL PENERANGAN SEGMENT B3	1:25

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	14	17



Landscape Segmen A Eksisting
TAMPAK GERBANG MASUK
SKALA 1:100



Landscape Segmen A Eksisting
DENAH GERBANG MASUK
SKALA 1:100



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

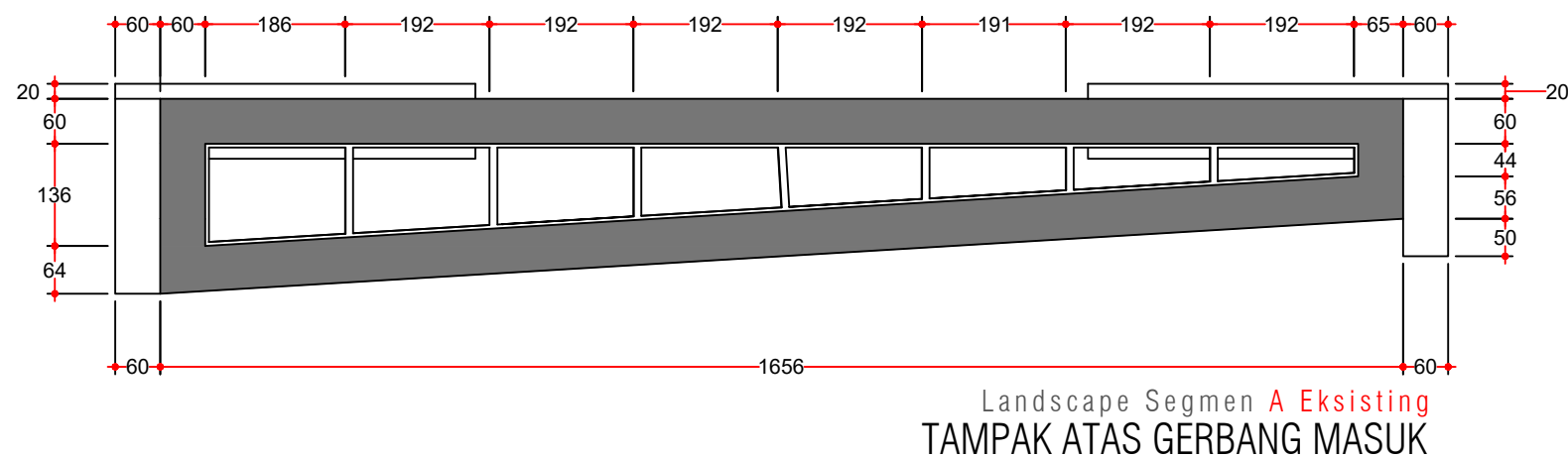
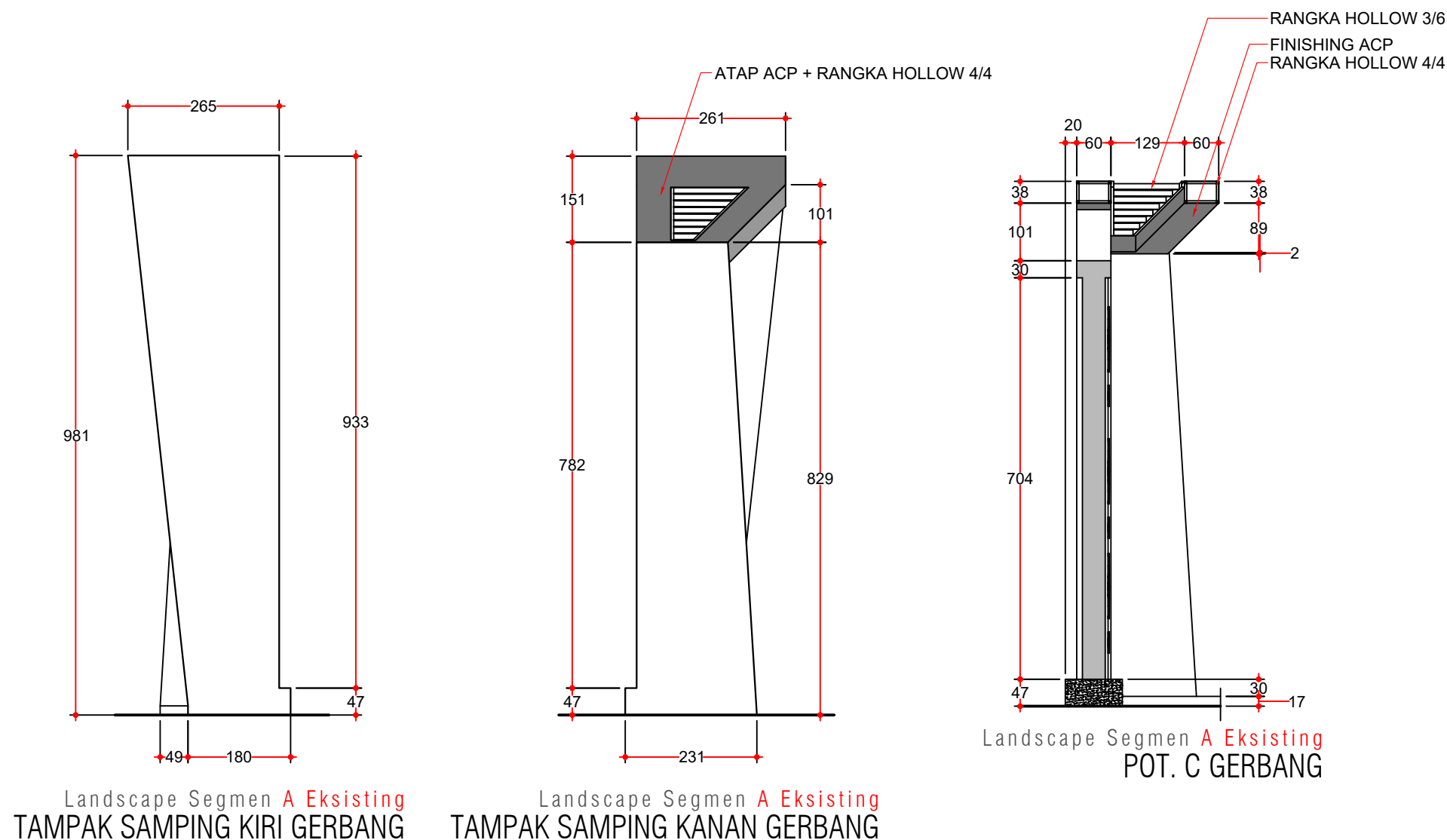
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL GERBANG MASUK	1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	15	17



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB

Team Leader
 Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
 Ayub, S.T

Ahli K3
 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
 Ridwan, S.T

Drafter/CAD
 Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
 Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

DETAIL GERBANG MASUK

SKALA

1:100

Kode Gambar

ARS

No. Lbr.

16

Jml. Lbr.

17



CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jin, Ampara No. 27 Paly - Email : priksat10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB								
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

PARAF

Team Leader

Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

DETAIL GERBANG MASUK

1:170

Kode Gambar

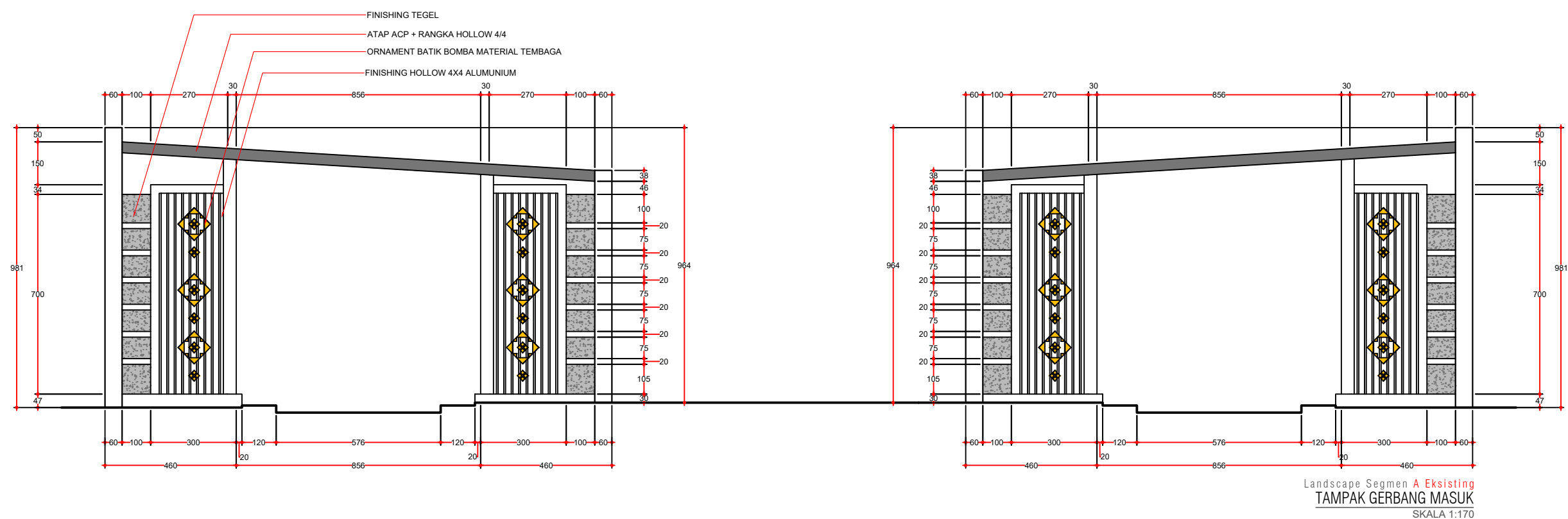
No. Lbr.

Jml. Lbr.	
-----------	--

ARS

17

17





CATATAN :

PEKERJAAN :

KEGIATAN :

LOKASI ;

KONSULTAN PERENCANA

PENANGGUNG JAWAB

PARAF

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

DENAH RENCANA SEGMENT B4

1:280

Kode Gambar

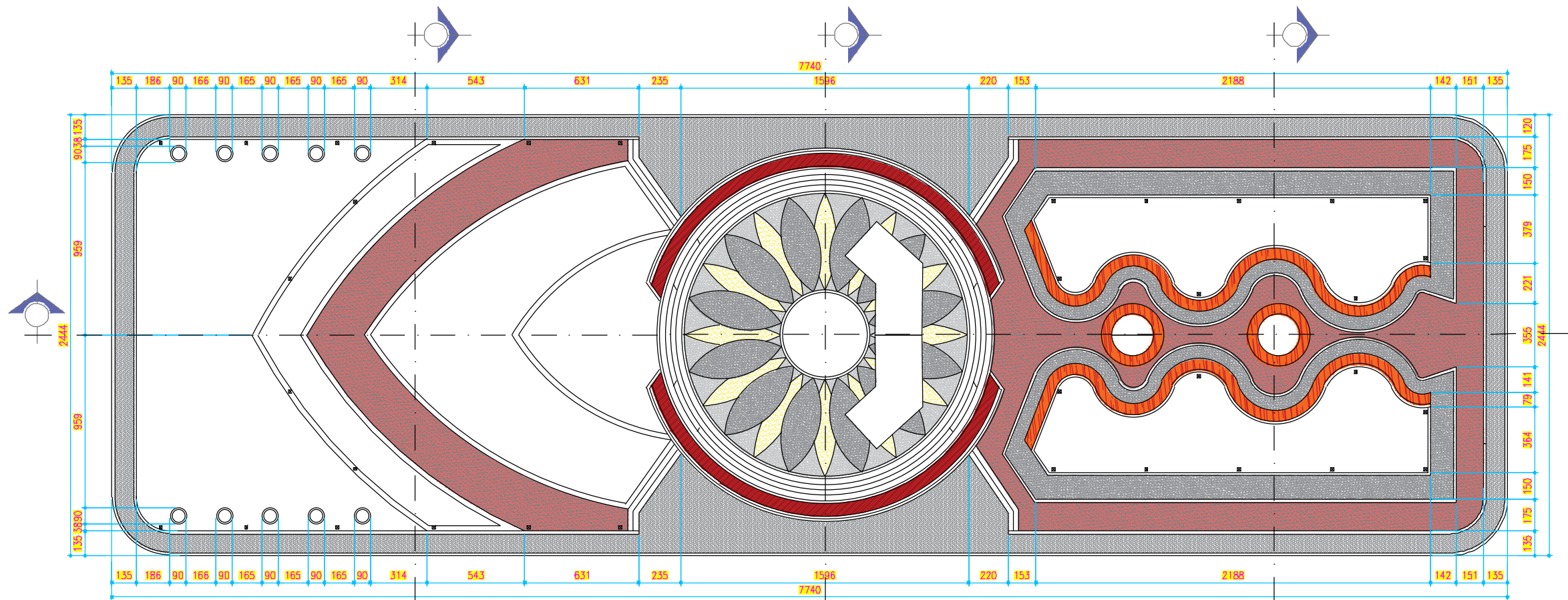
No. Lbr.	
----------	--

Jml. Lbr.	
-----------	--

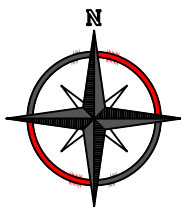
ARS

01

22

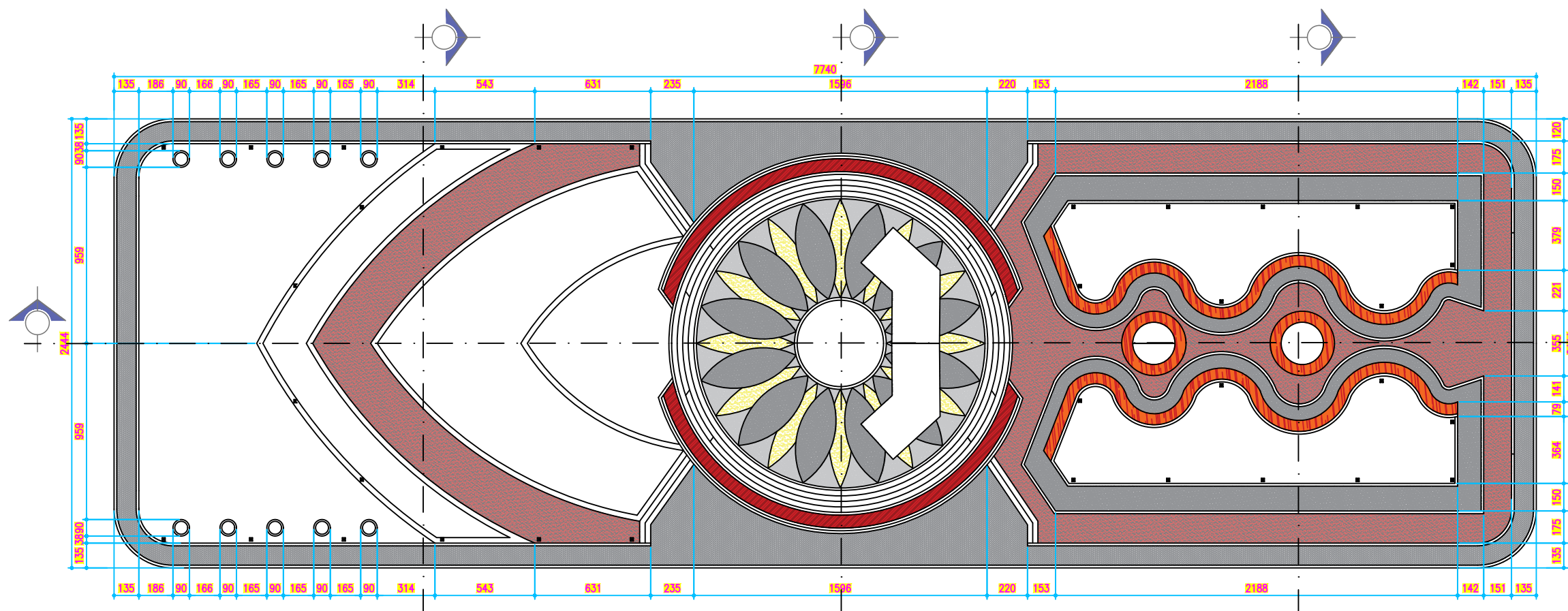


L a n d s c a p e S e g m e n t B 4
Denah Rencana Segmen B-4
SKALA 1:280



K e t e r a n g a n

- | | | | |
|---|--------------------|---|------------------------|
|  | - Batu Sikat Warna |  | - Paving Block |
|  | - Batu Sikat Warna |  | - Tegel Motif UNPOLISH |
|  | - Coran Lantai |  | - Tegel Motif UNPOLISH |
|  | - Tugu |  | - Lampu Taman |



L a n d s c a p e S e g m e n B 4
Denah Rencana Hard Scape Segmen B-4
SKALA 1:280



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : cvkautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader	Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape	Ayub, S.T	
Ahli K3	Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor	Ridwan, S.T	
Drafter/CAD	Yuli Hidayanti, s.T	
Sekretaris	Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR

SKALA

DENAH RENCANA HARD SCAP
SEGMENT B4

1:280

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
-------------	----------	-----------

ARS	02	22
-----	----	----

22



CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jin. Ampara No. 27 Pala - Email : priyadarshi10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB

PARAF

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

DENAH RENCANA SOFT SCAPE
SEGMENT B4

1:280

Kode Gambar

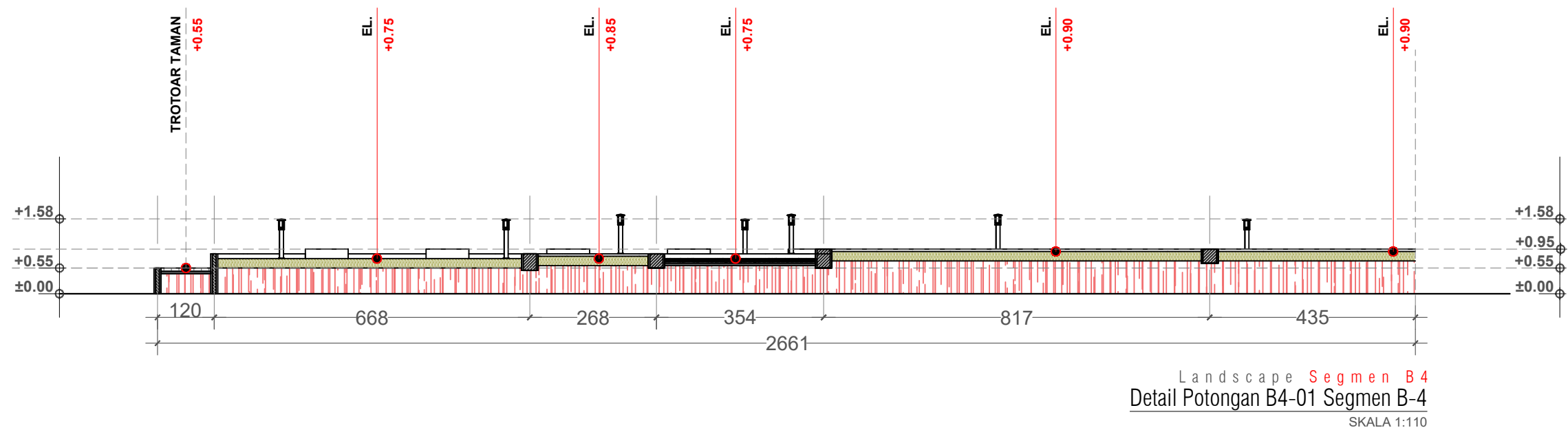
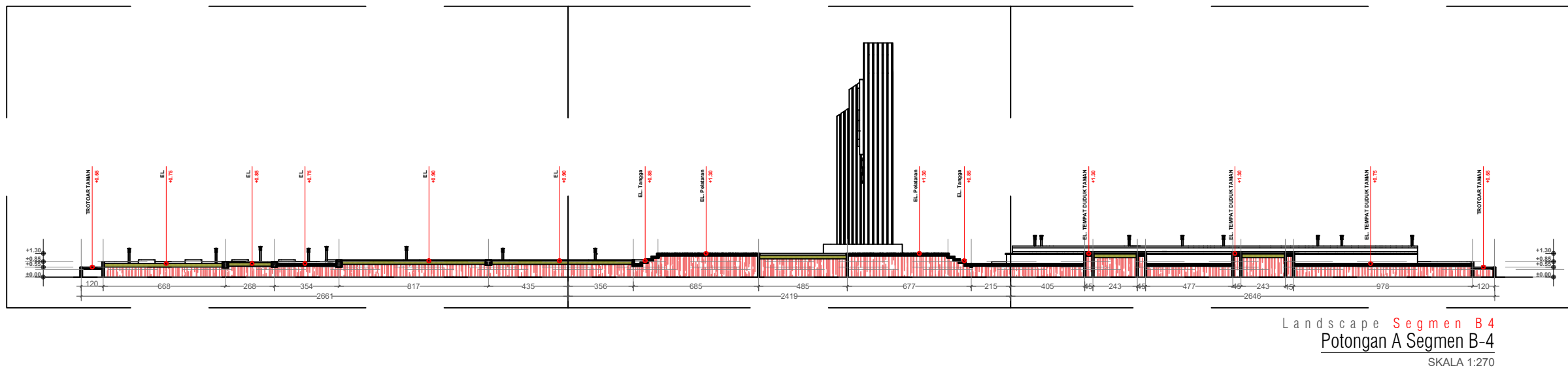
No. Lbr.	
----------	--

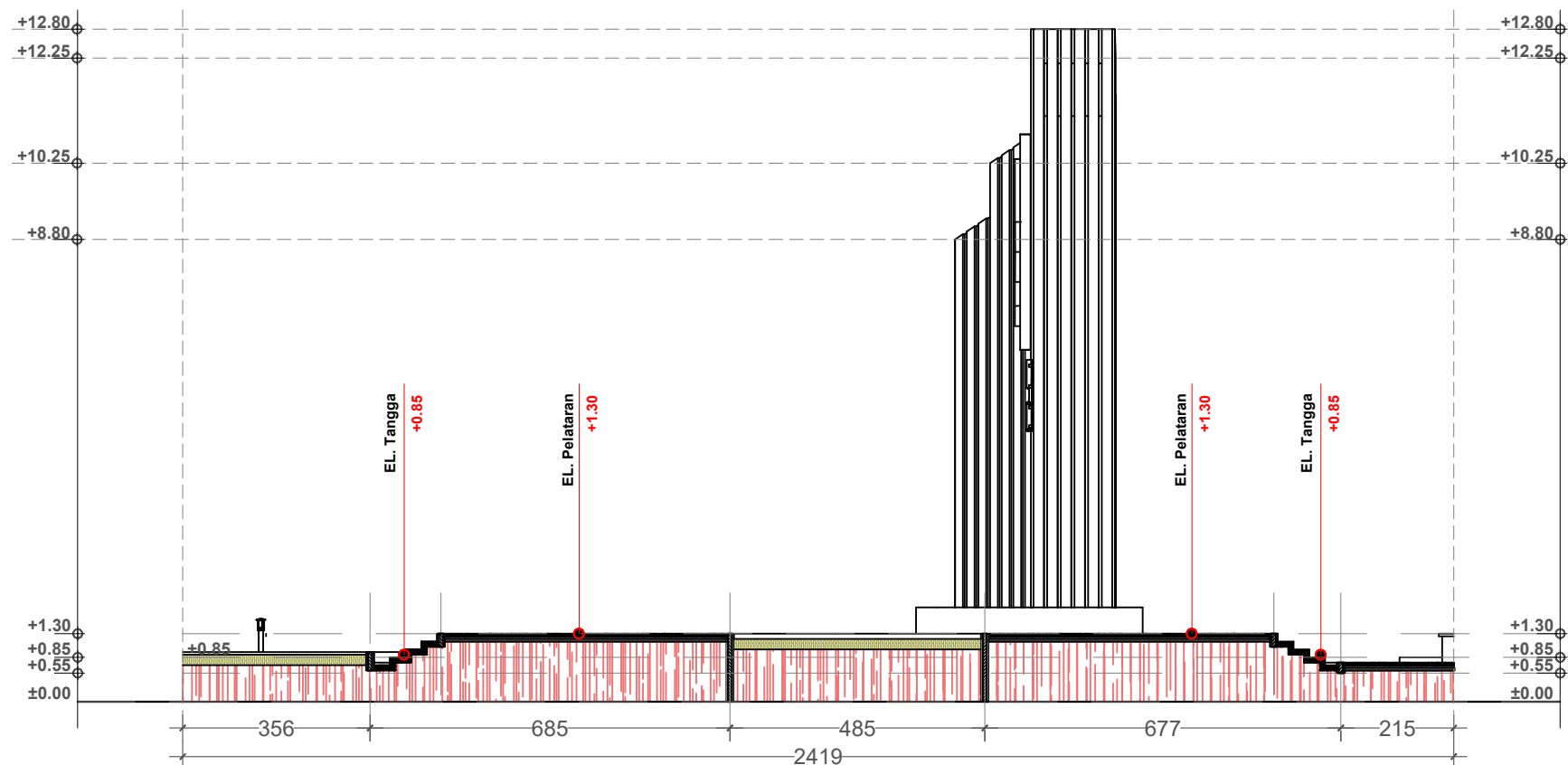
Jml. Lbr.	
-----------	--

ARS

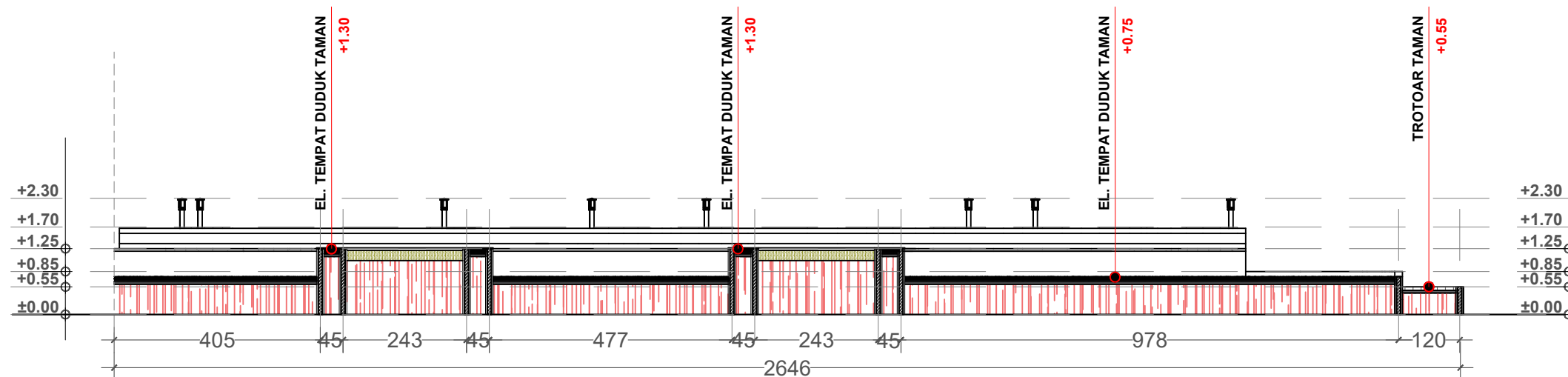
04

22





Landscape Segmen B 4
Detail Potongan B4-02 Segmen B-4
SKALA 1:110



Landscape Segmen B 4
Detail Potongan B4-03 Segmen B-4
SKALA 1:110



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : cikaoutsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH RENCANA SOFT SCAPE
SEGMENT B4

1:280

Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

ARS

05

22



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

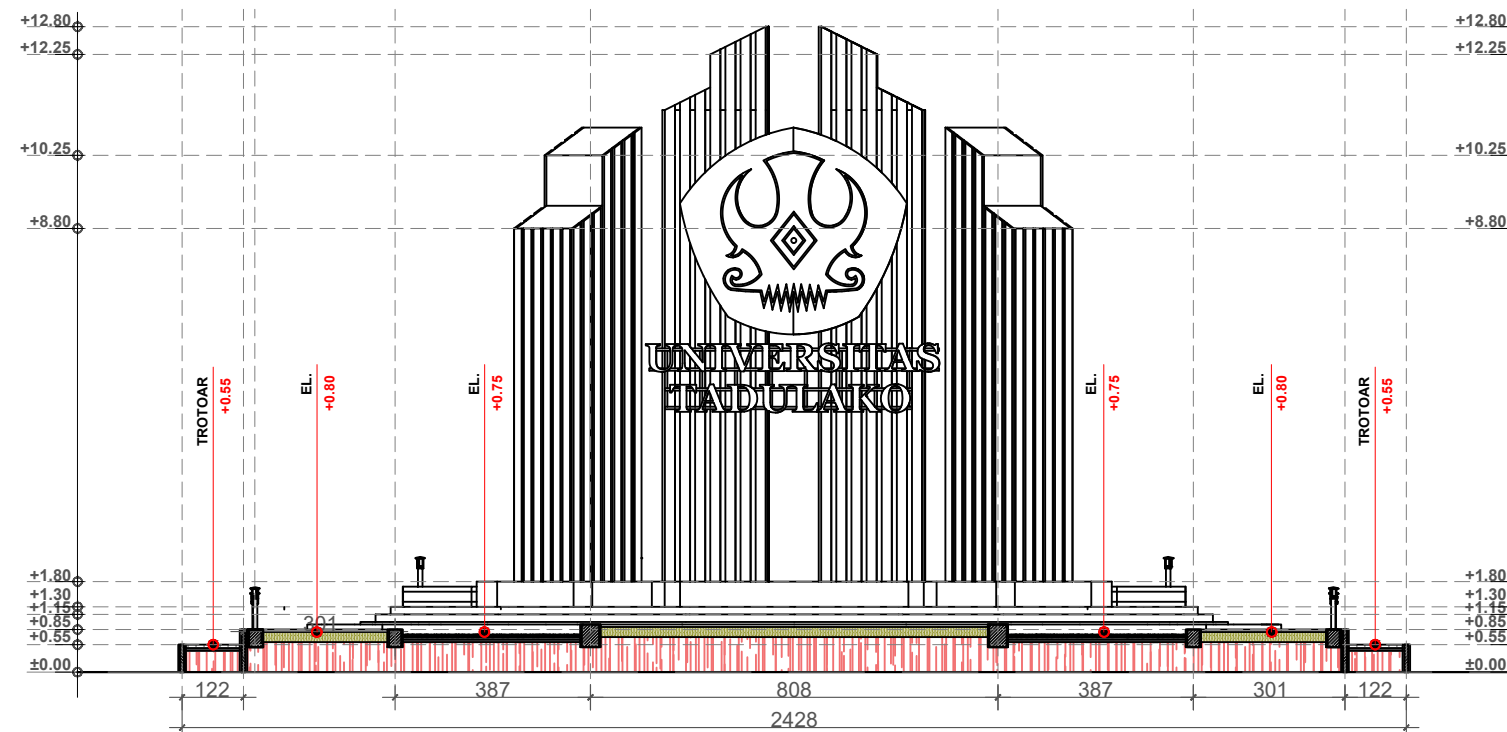
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

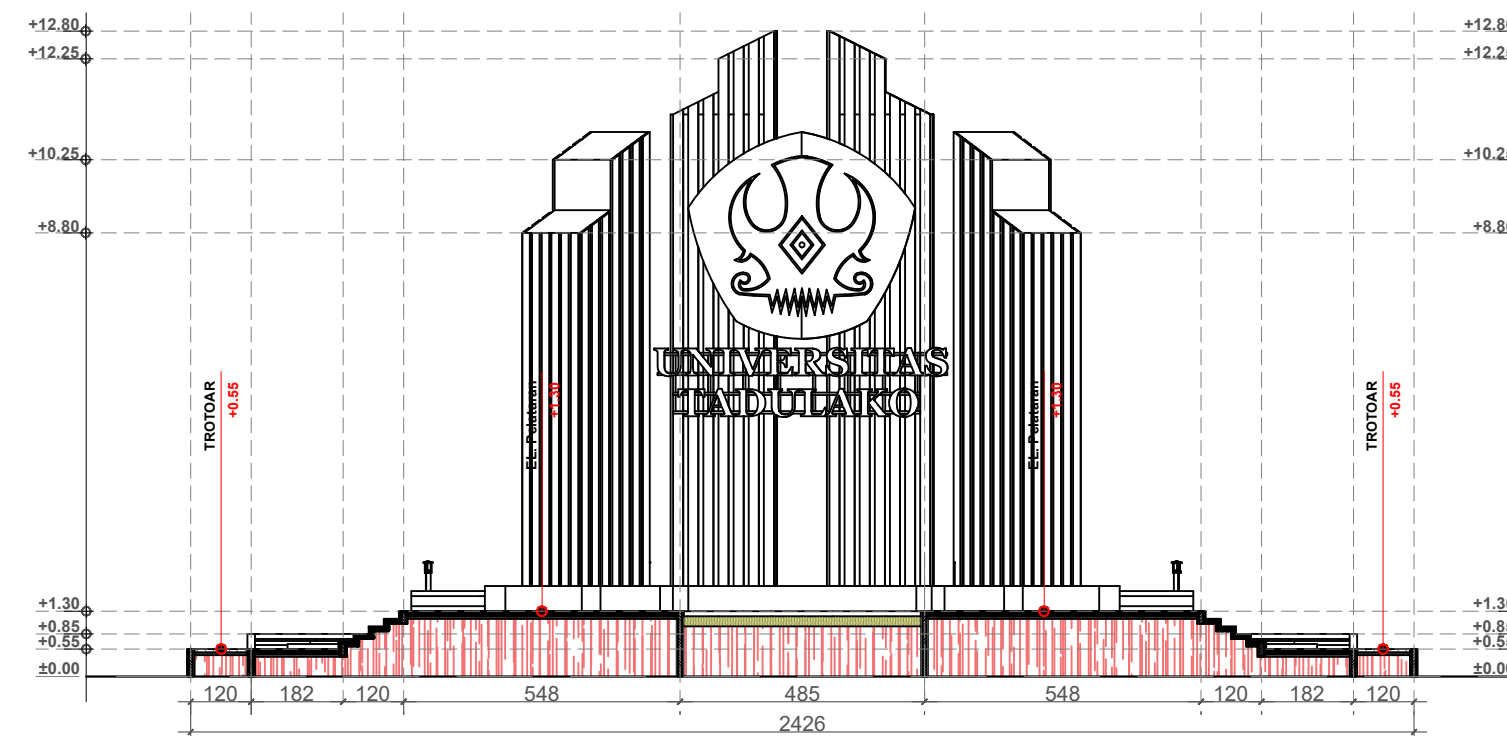
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN B SEGMENT B4 POTONGAN C SEGMENT B4	1:150 1:150

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	06	22



Landscape Segmen B 4
Potongan B Segmen B-4
SKALA 1:150



Landscape Segmen B 4
Potongan C Segmen B-4
SKALA 1:150



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

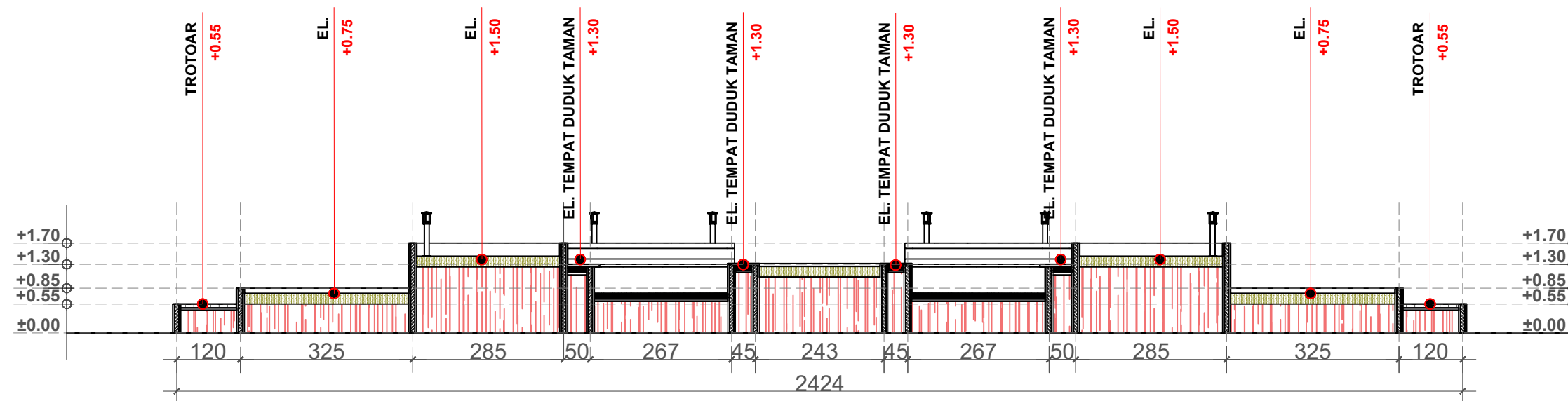
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampore No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

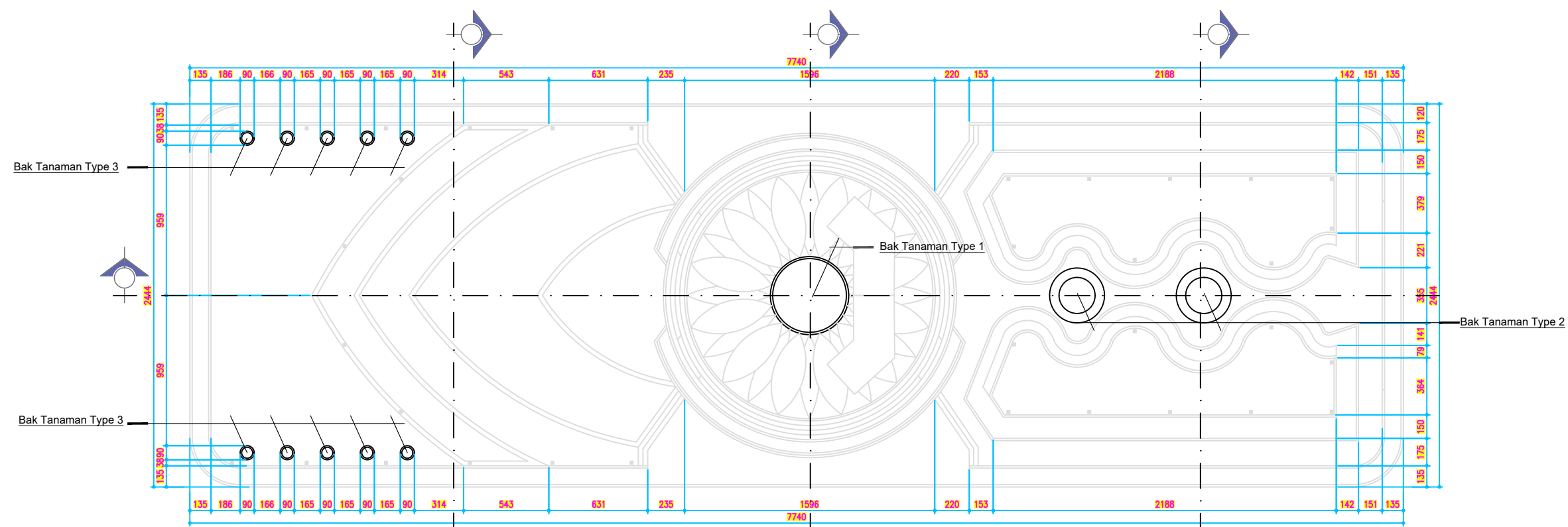
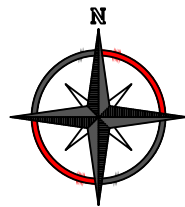
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN D SEGMENT B4	1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	07	22



Landscape Segment B 4
Potongan D Segmen B-4
SKALA 1:280



Landscape **Segmen B 4**
Denah Rencana Bak Tanaman Segmen B-4
SKALA 1:280



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 21 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader	Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape	Ayub, S.T	
Ahli K3	Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor	Ridwan, S.T	
Drafter/CAD	Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris	Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA BAK TANAMAN SEGMENT B4	1:280

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	08	22



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

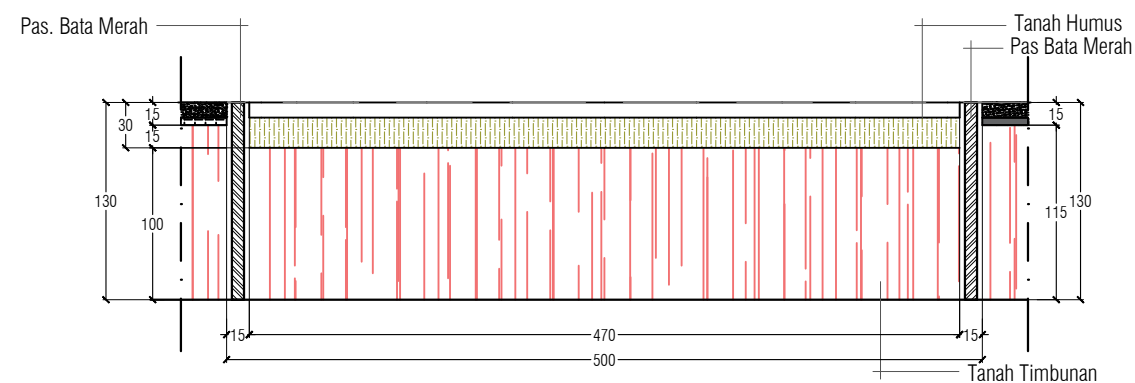
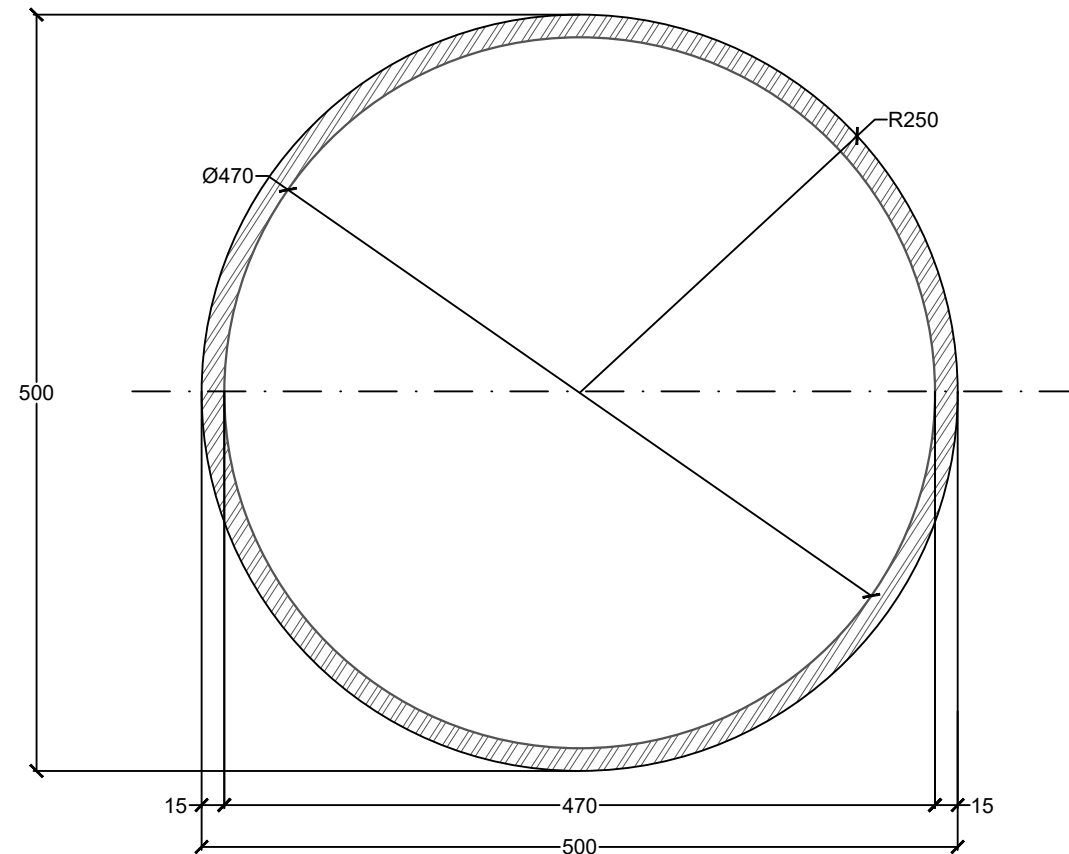
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampore No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

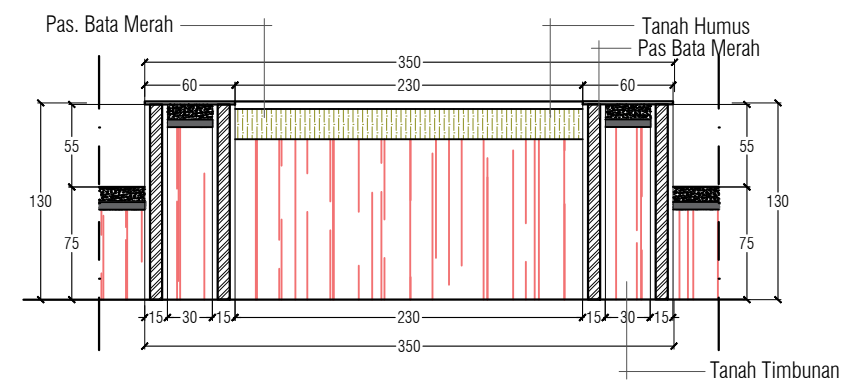
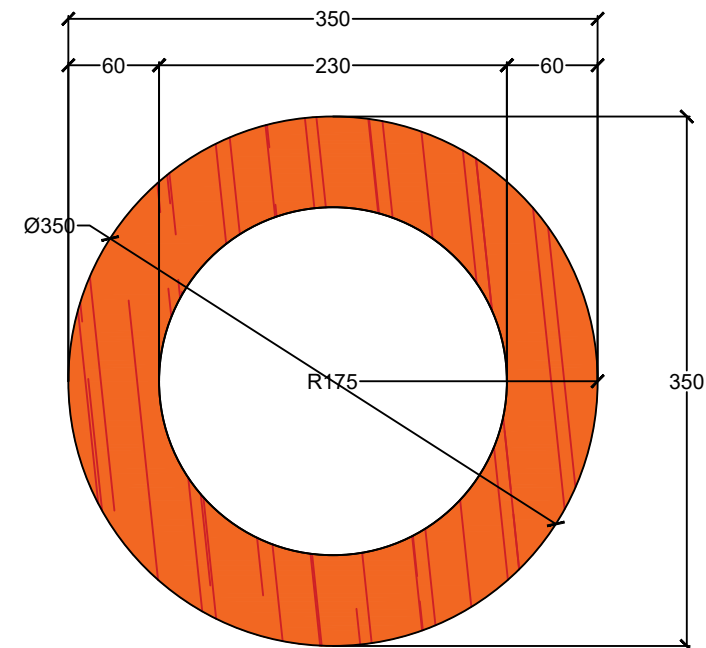
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT TYPE 1 SEGMENT B4	1:50
DETAIL POT TYPE 2 SEGMENT B4	1:50

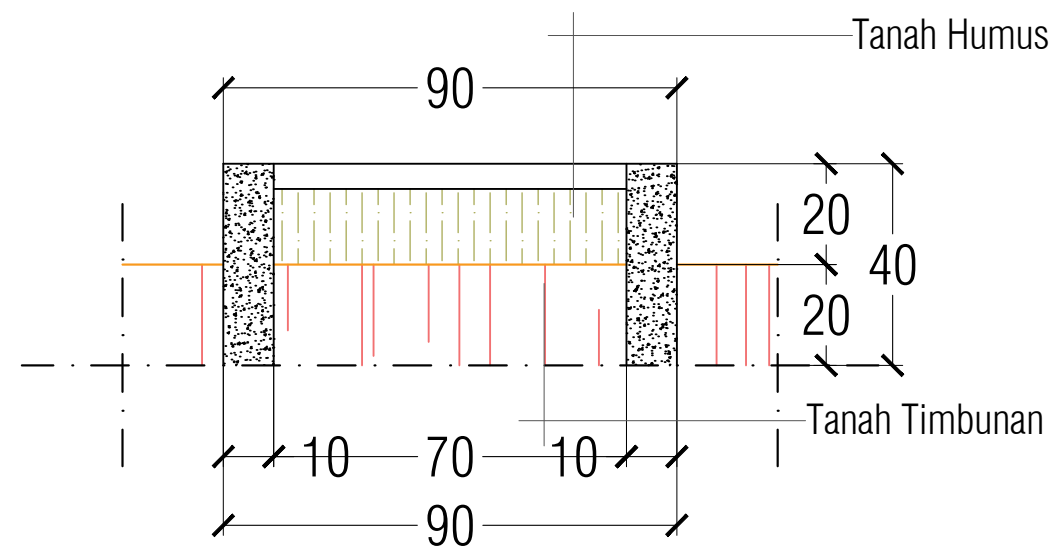
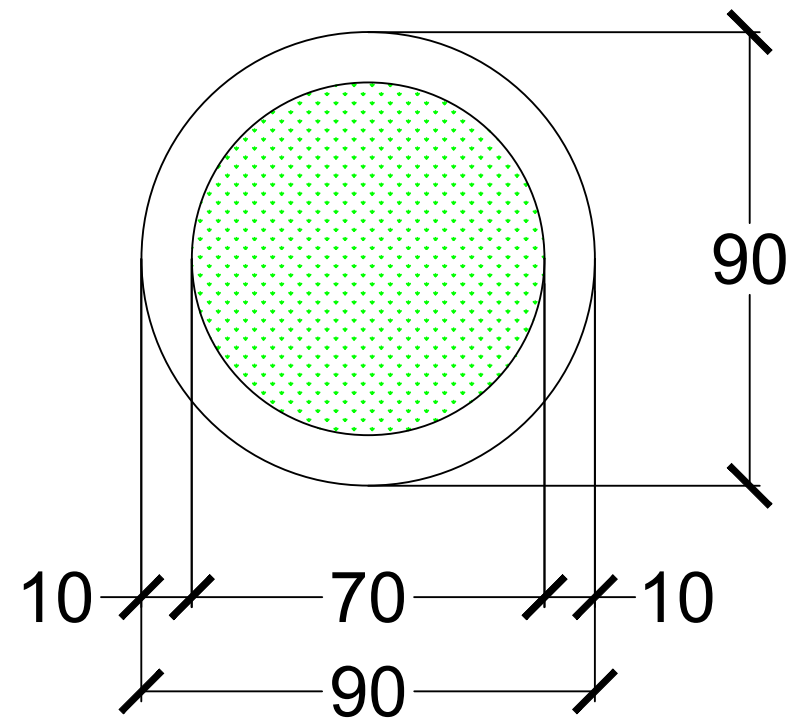
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	09	22



Landscape Segmen B 4
Detail Pot Bunga Type 1
SKALA 1:50



Landscape Segmen B 4
Detail Pot Bunga Type 2
SKALA 1:50



Landscape Segmen **B 4**
Detail Pot Bunga Type 3
 SKALA 1:50



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

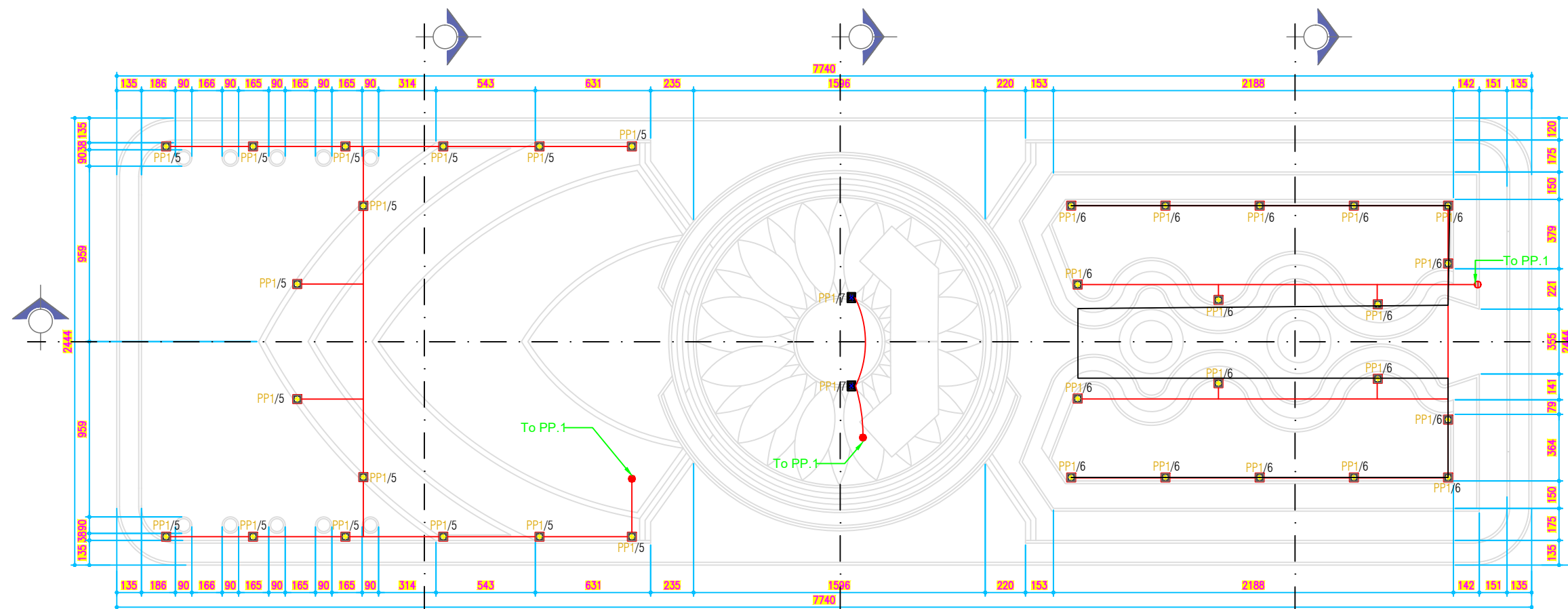
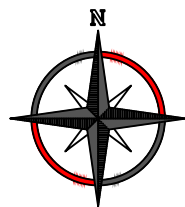
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
 Jln. Ampara No. 27 Palu - Email: crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT TYPE 3 SEGMENT B4	1:15

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	10	22



No	Simbol	Keterangan	Jumlah
1.		Lampu Taman Eksisting + bulb 19Watt Warm White	34
2.		Lampu Flood Light 50 Watt Warm White	2
2.		Kabel NYN	-

Keterangan :

PP1/01

Nomor Grub Mcb

Nomor Box Panel

Landscape Segmen B 4
Denah Rencana Penerangan Segmen B-4

SKALA 1:280



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 21 Palu - Email : cvkautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, s.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

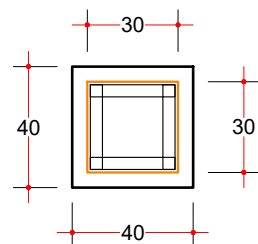
DENAH RENCANA PENERANGAN
SEGMENT B4 1:280

Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

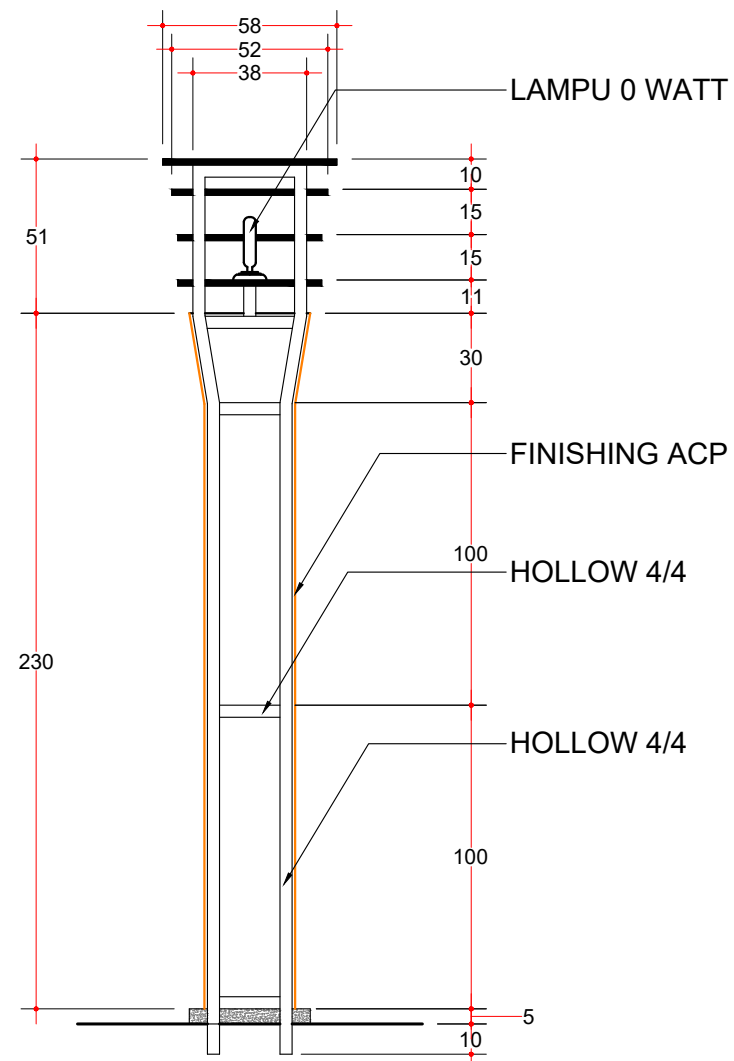
ARS

11

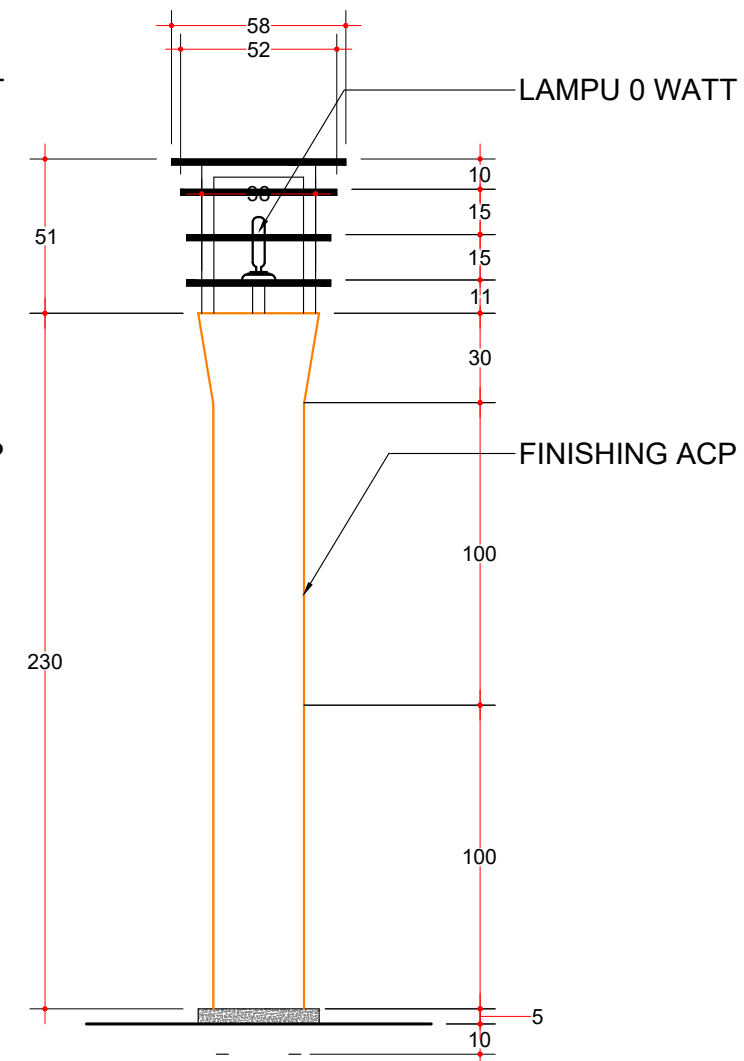
22



Landscape **Segmen B4**
Detail Penerangan
SKALA 1:25



Landscape **Segmen B4**
Pot. Penerangan
SKALA 1:25



Landscape **Segmen B4**
Tampak Penerangan
SKALA 1:25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL PENERANGAN SEGMENT B4	1:25

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	12	22



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

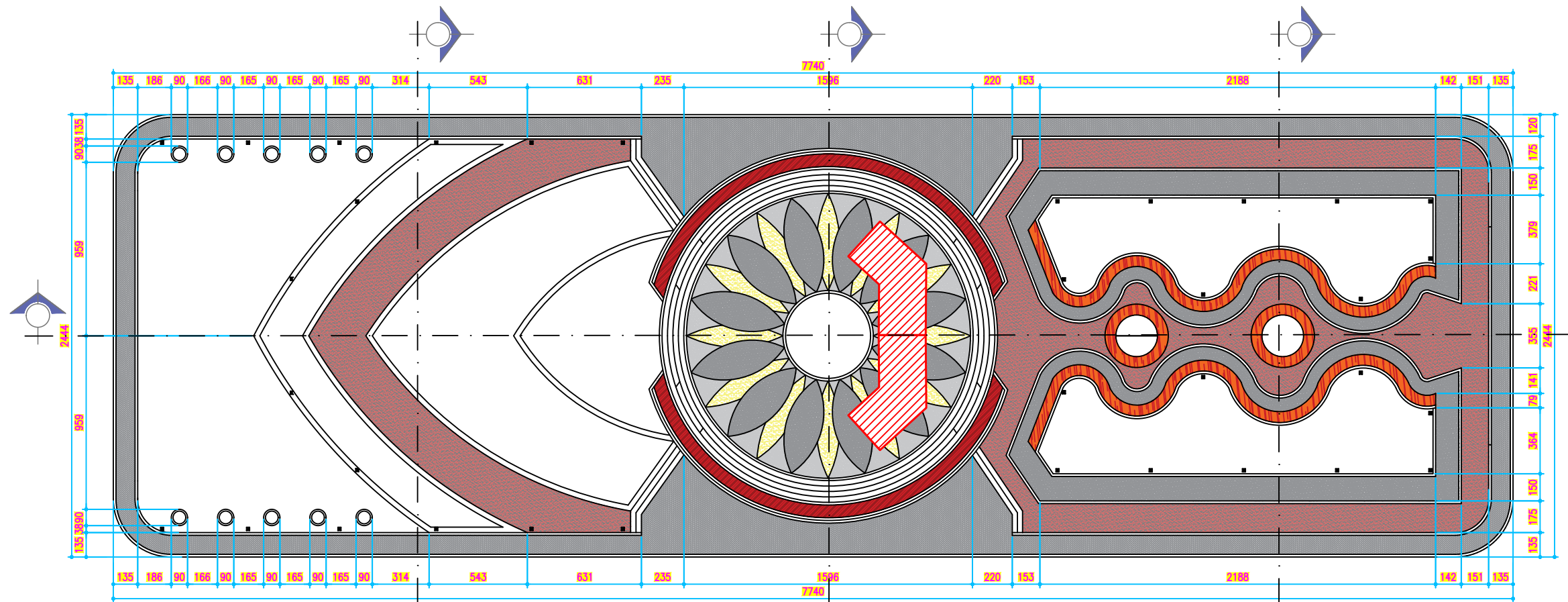
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

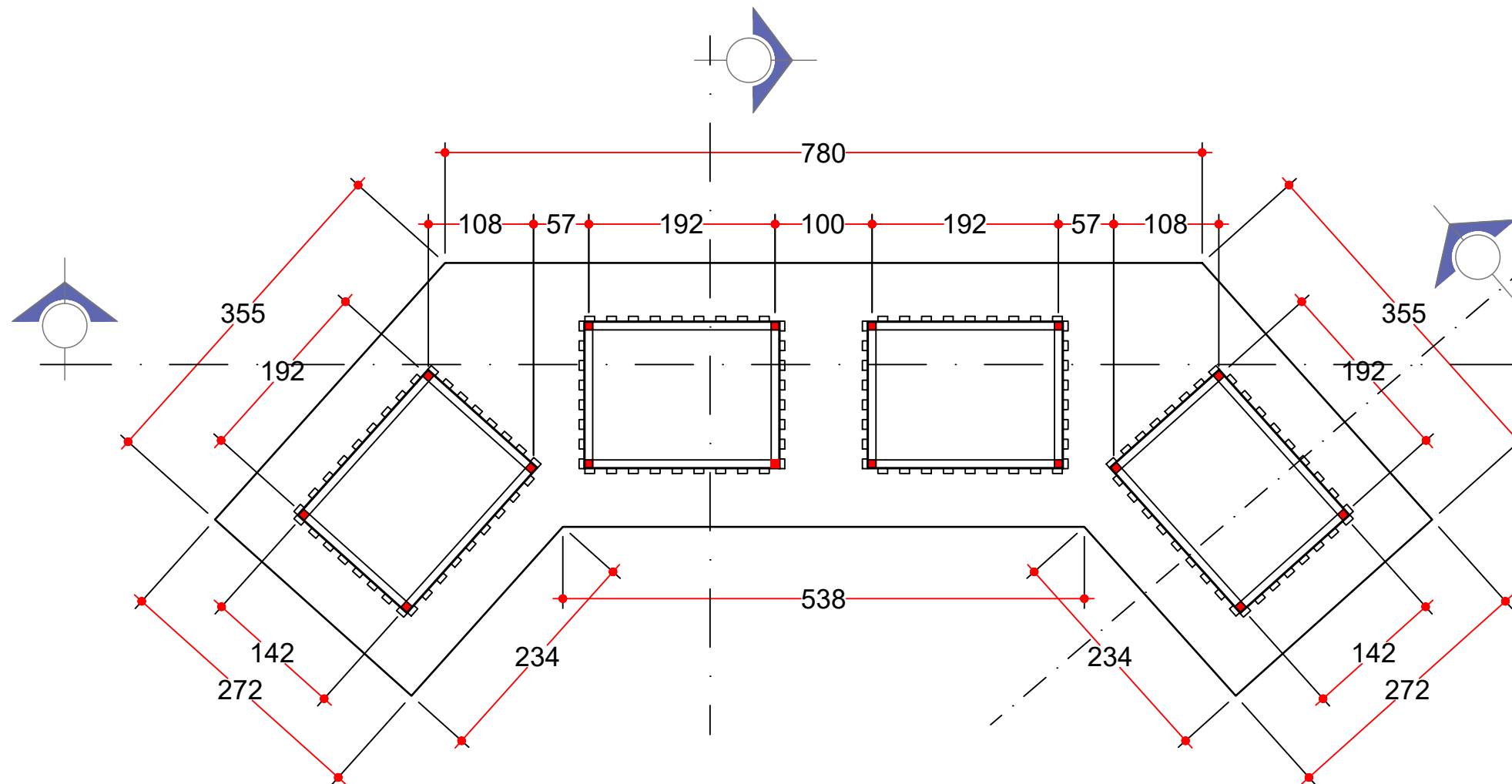
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, s.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH TUGU MASUK TYPE 1 SEGMENT B4	1:70
DENAH PONDASI TUGU MASUK TYPE 1 SEGMENT B4	1:70

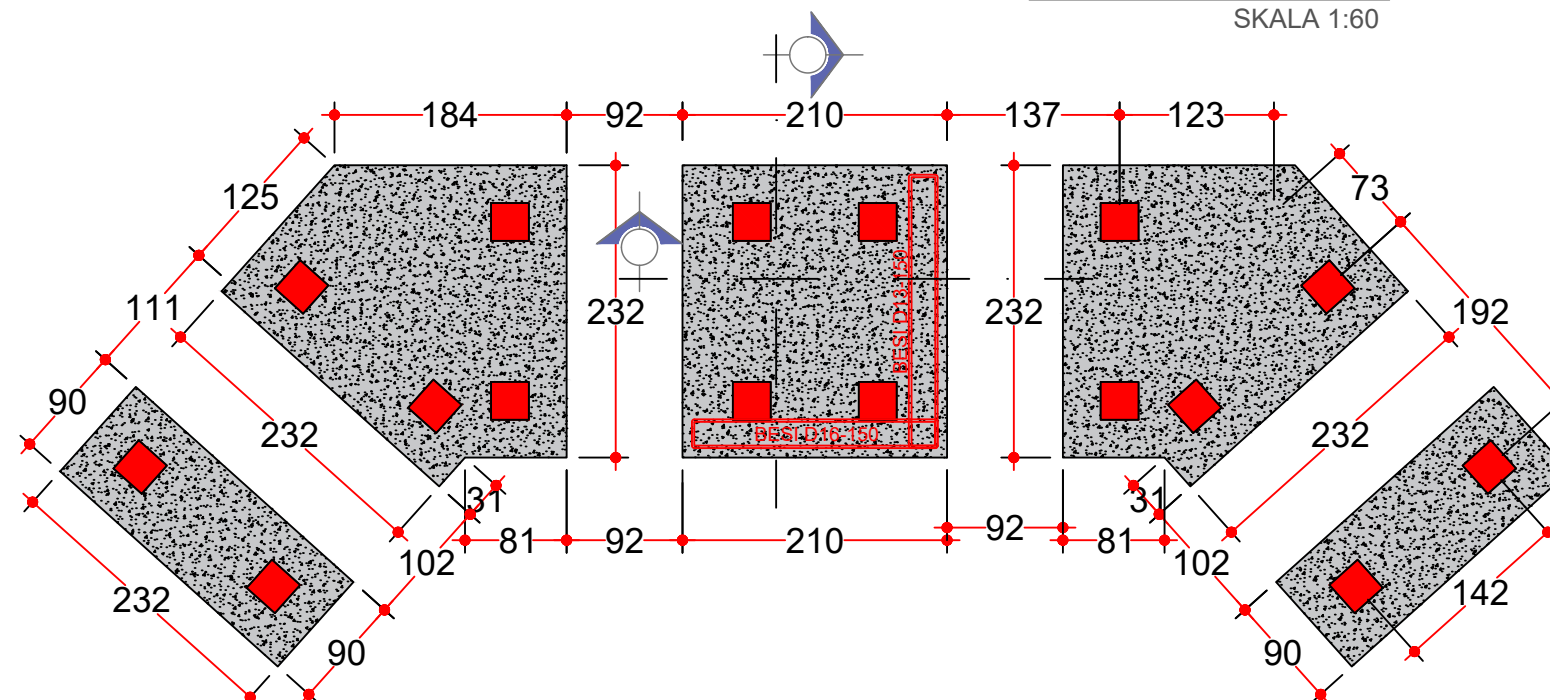
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	13	22



Landscape Segmen B4
Denah Rencana Tugu Type 1 Segmen B-4
SKALA 1:280



Landscape Segmen B4 Eksisting
DENAH TUGU TYPE 1
SKALA 1:60



Landscape Segmen B4 Eksisting
DENAH PONDASI POERPLAT TUGU
SKALA 1:60



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckskautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH TUGU DENAH PONDASI TUGU	1:60 1:60
----------------------------------	--------------

Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

ARS	14	22
-----	----	----



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

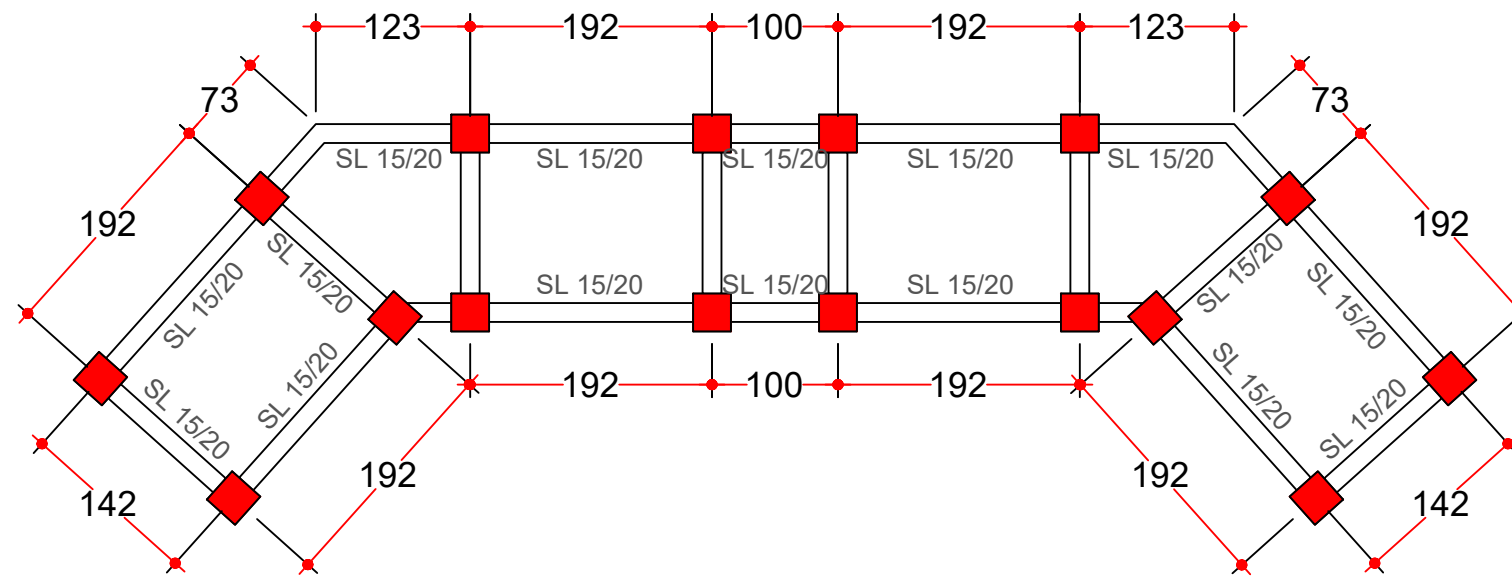
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

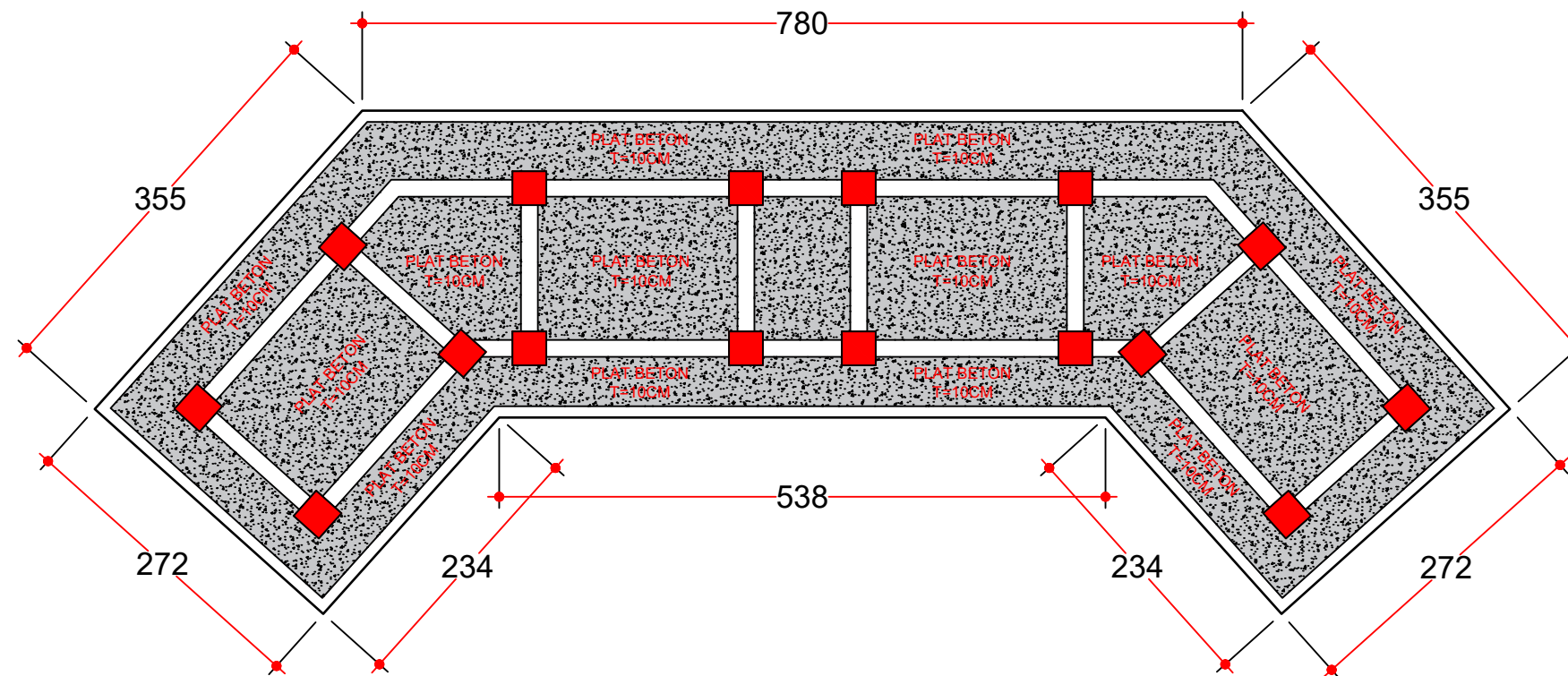
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH SLOOF TUGU DENAH PLAT BETON TUGU	1:60

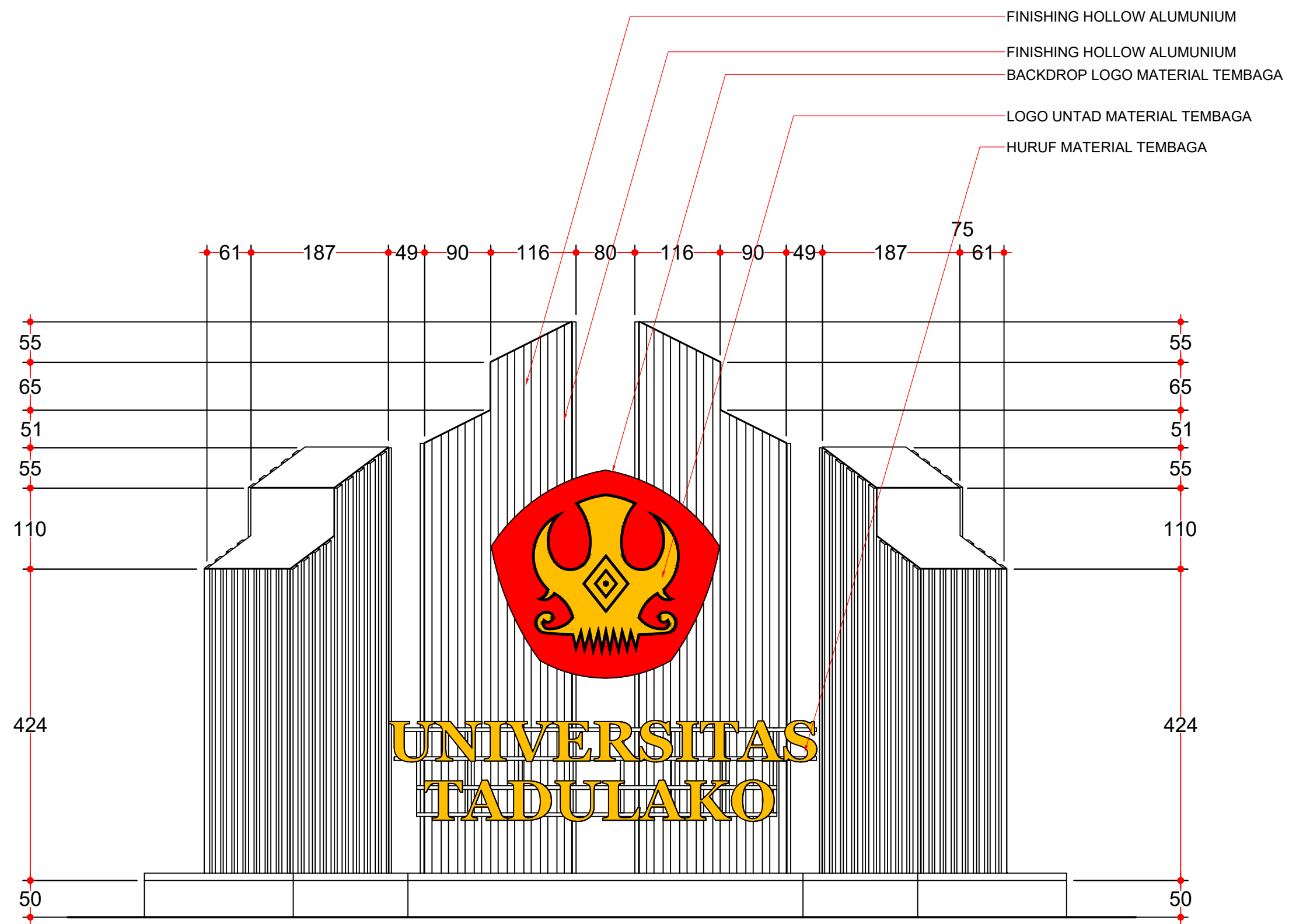
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	15	22



Landscape Segmen B4 Eksisting
DENAH SLOOF TUGU
SKALA 1:60



Landscape Segmen B4 Eksisting
DENAH PLAT BETON TUGU
SKALA 1:60



Landscape Segmen B4 Eksisting
TAMPAK DEPAN TUGU
SKALA 1:60



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :		
PEKERJAAN :		
PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT		
KEGIATAN :		
PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT		
LOKASI :		
UNIVERSITAS TADULAKO JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH		
KONSULTAN PERENCANA		
CV. KAUTSAR Engineering Consultant Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com		
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		
NAMA GAMBAR		SKALA
TAMPAK DEPAN		1:60
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	16	22



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

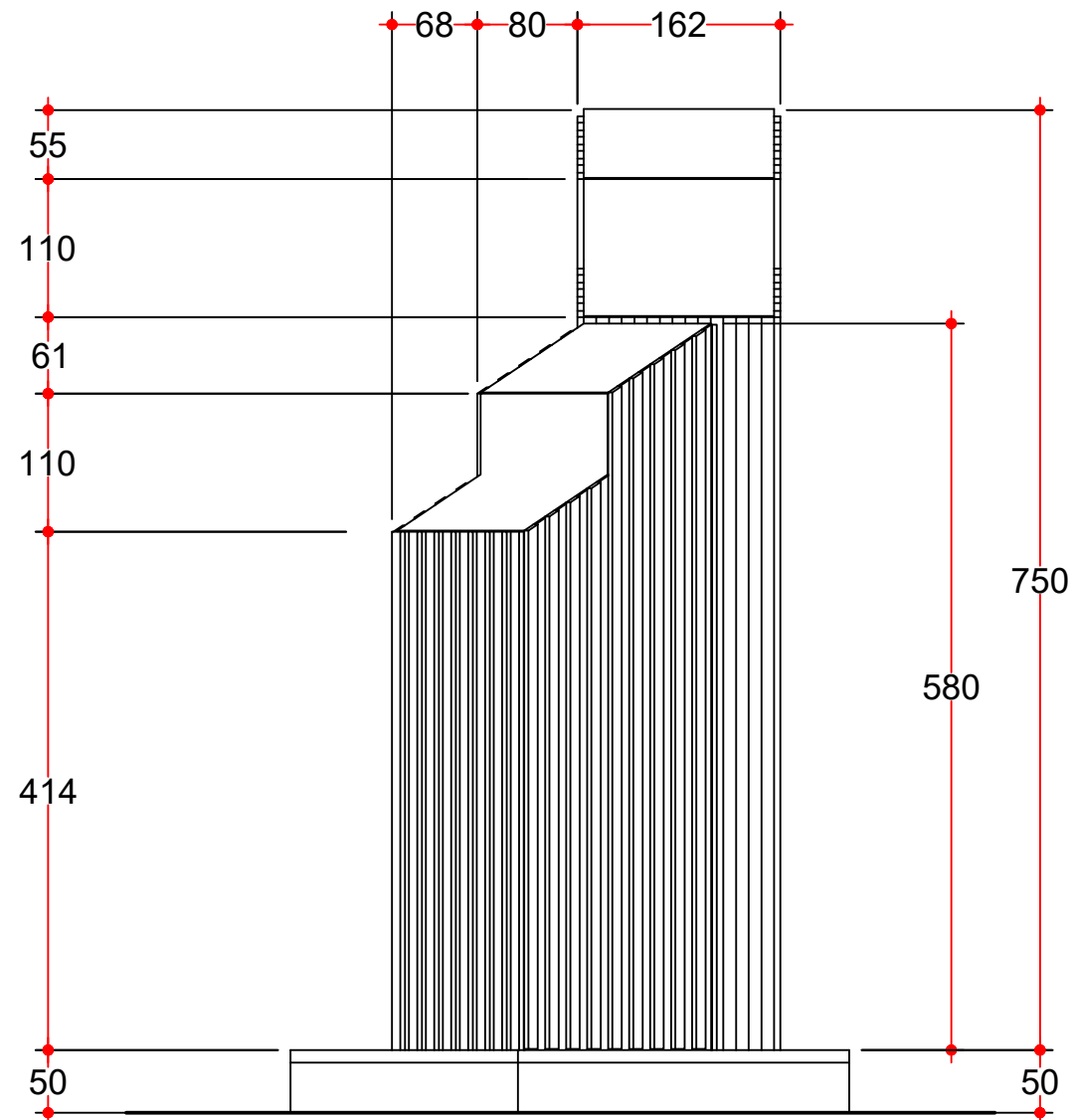
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

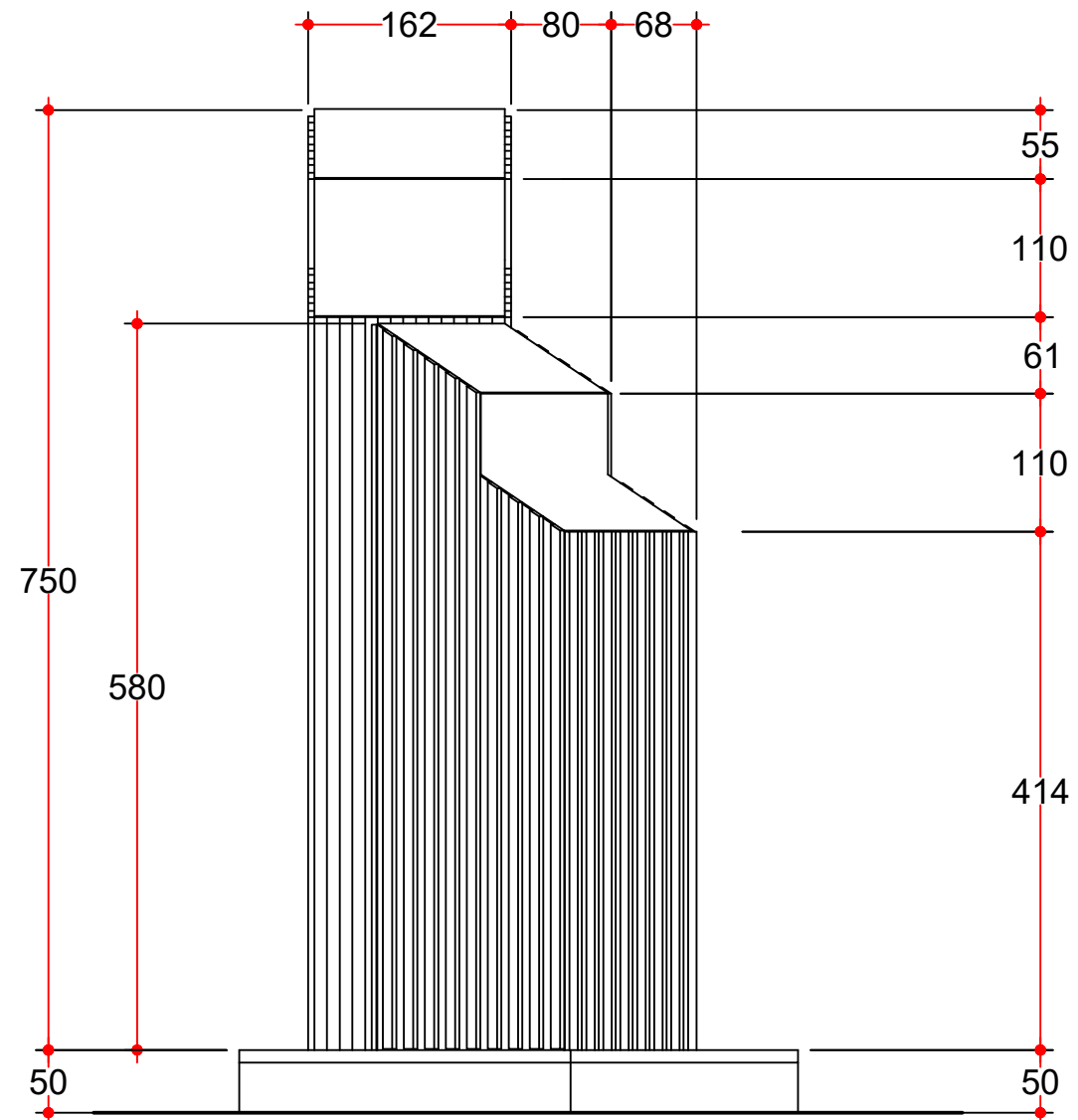
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
TAMPAK SAMPING	1:60

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	17	22



Landscape Segmen B4 Eksisting
TAMPAK SAMPING KANAN TUGU
SKALA 1:60



Landscape Segmen B4 Eksisting
TAMPAK SAMPING KIRI TUGU
SKALA 1:60



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

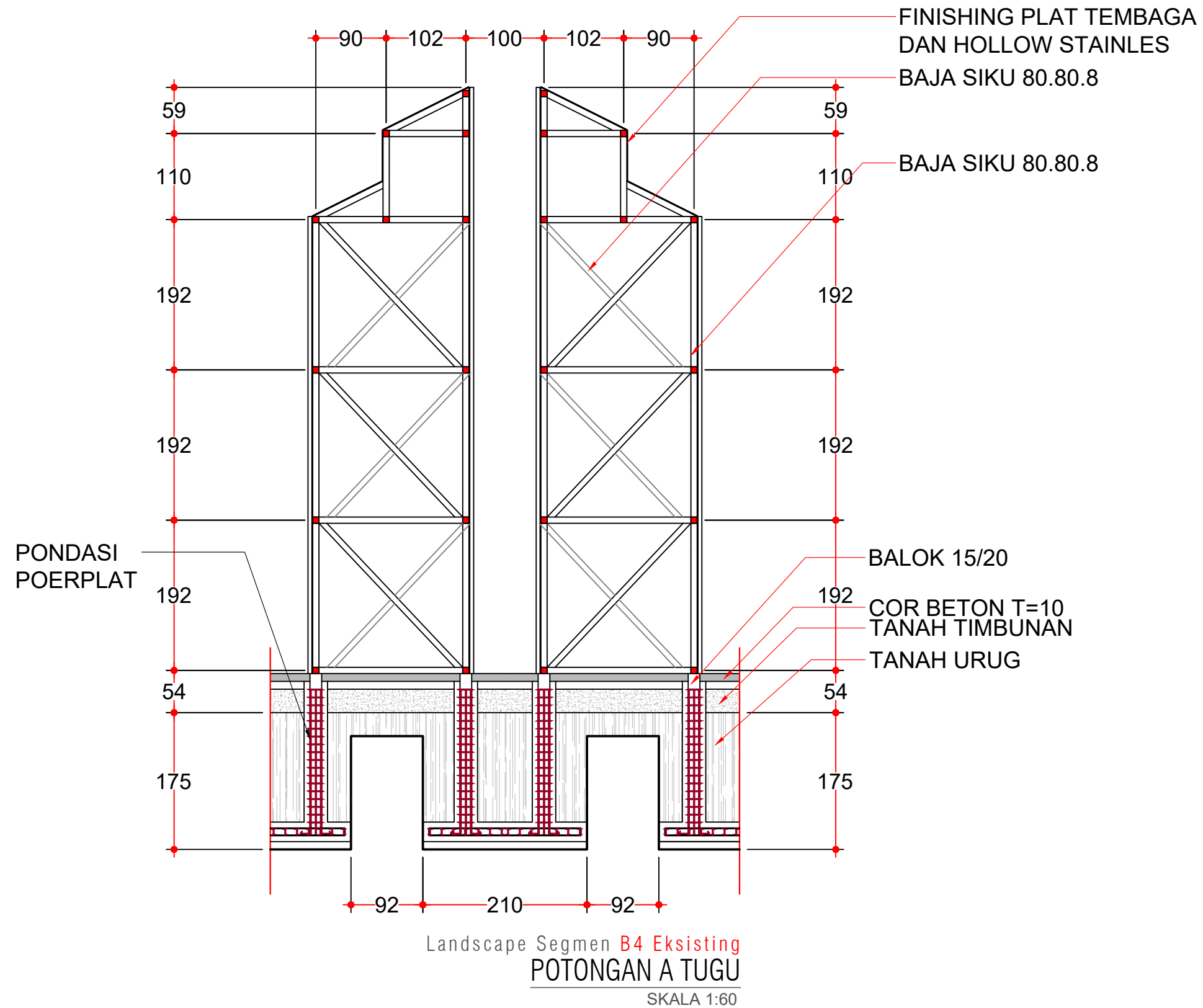
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

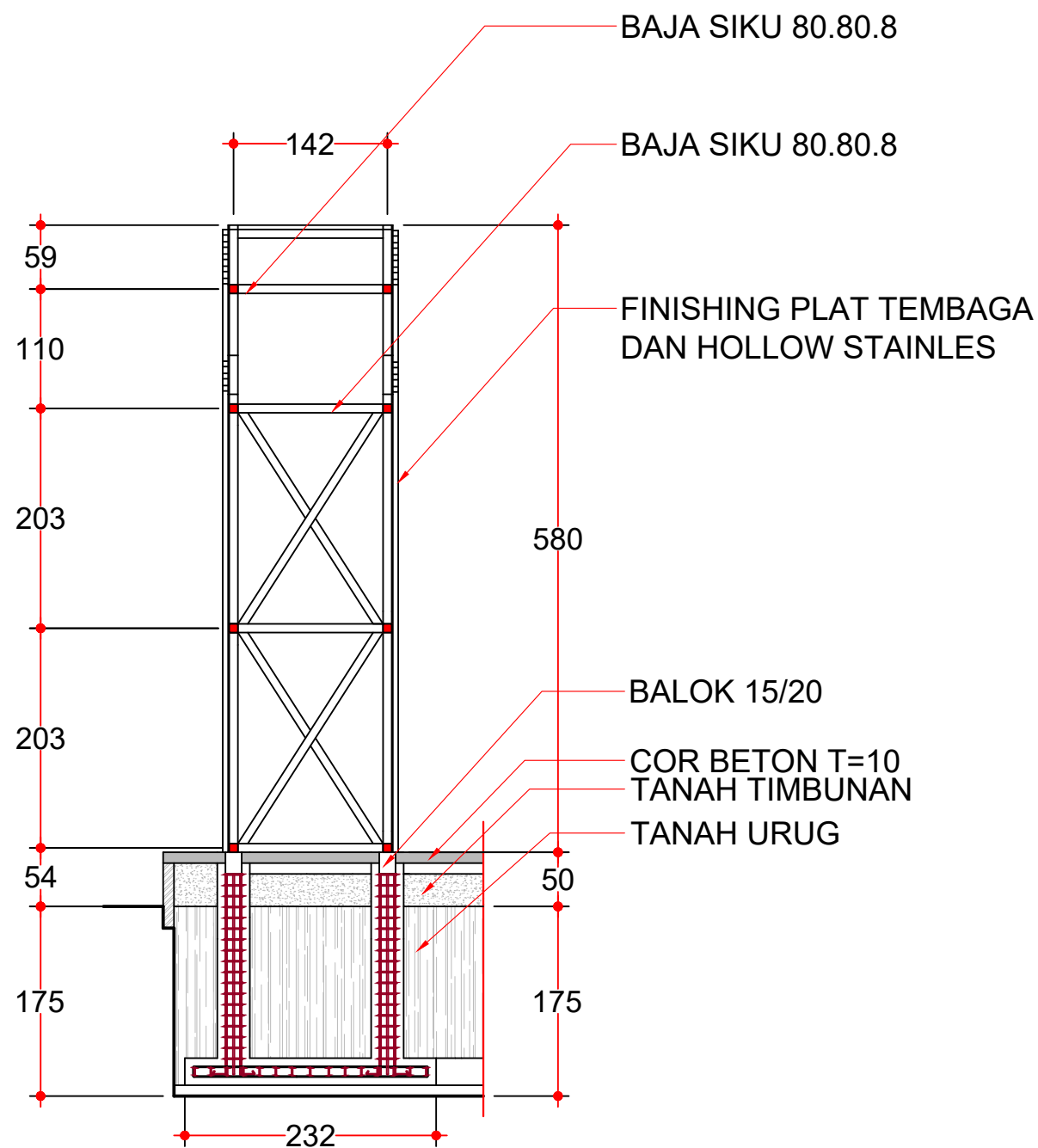
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

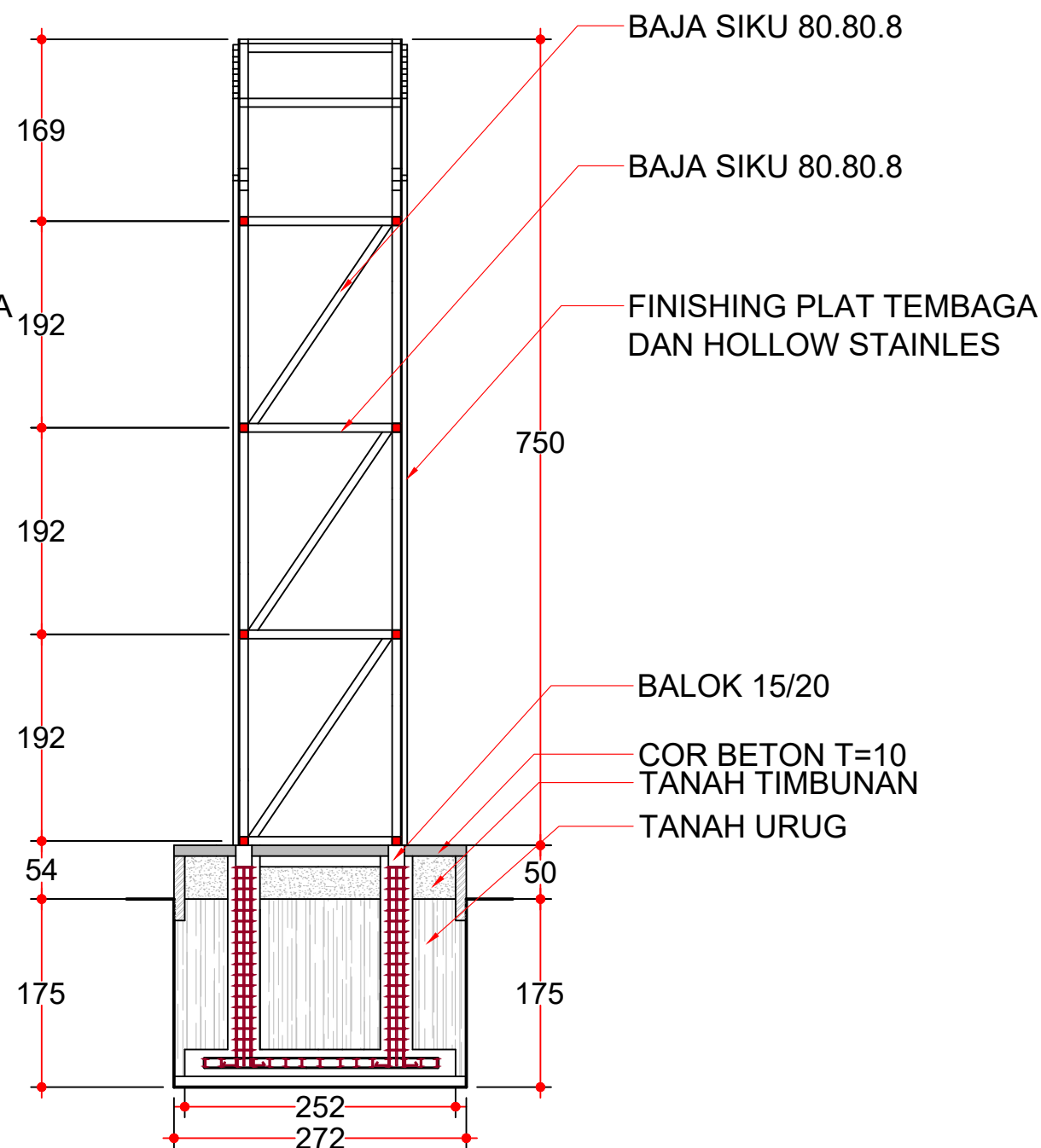
NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN A TUGU	1:60

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	18	22





Landscape Segmen B4 Eksisting
POTONGAN C TUGU
SKALA 1:60



Landscape Segmen B4 Eksisting
POTONGAN B TUGU
SKALA 1:60



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

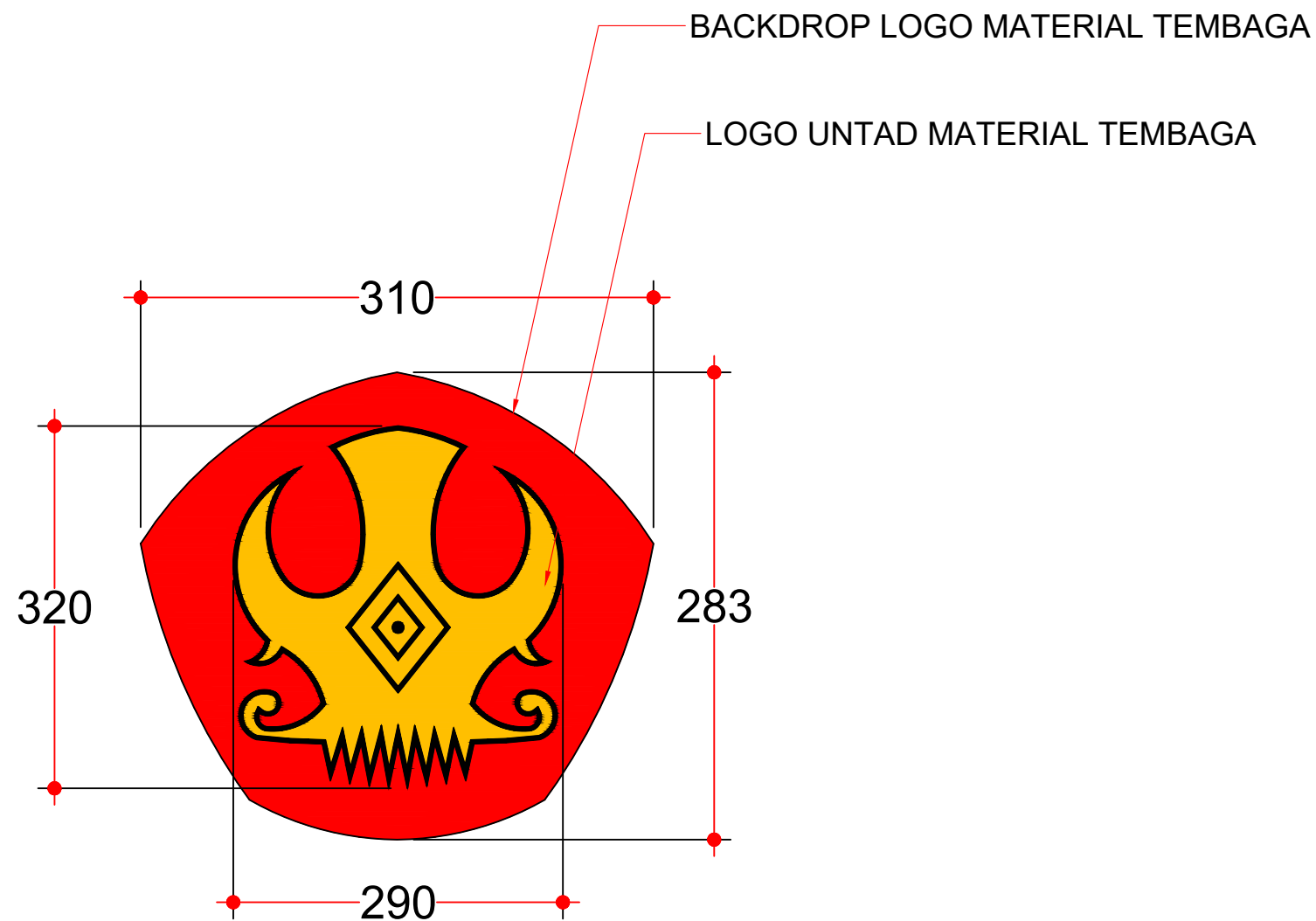
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

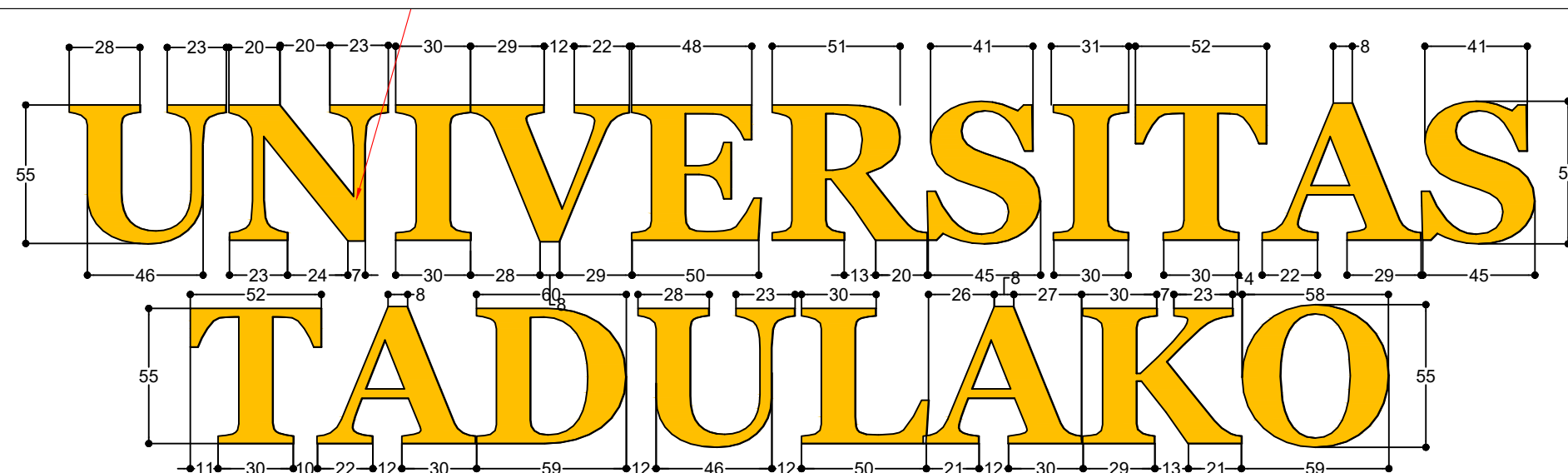
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN B TUGU	1:60

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	19	22



Landscape Segmen B4 Eksisting
DETAIL LOGO UNTAD
 SKALA 1:40



Landscape Segmen B4 Eksisting
DETAIL HURUF
 SKALA 1:20



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

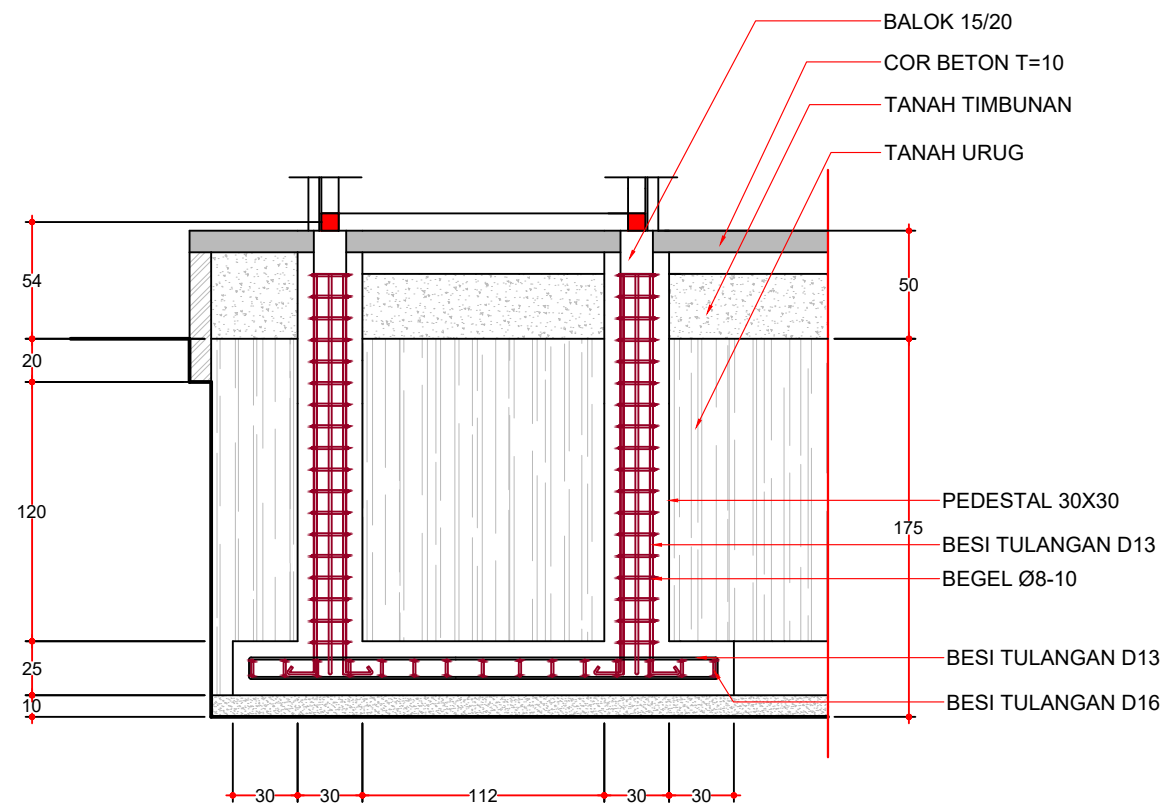
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
 Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

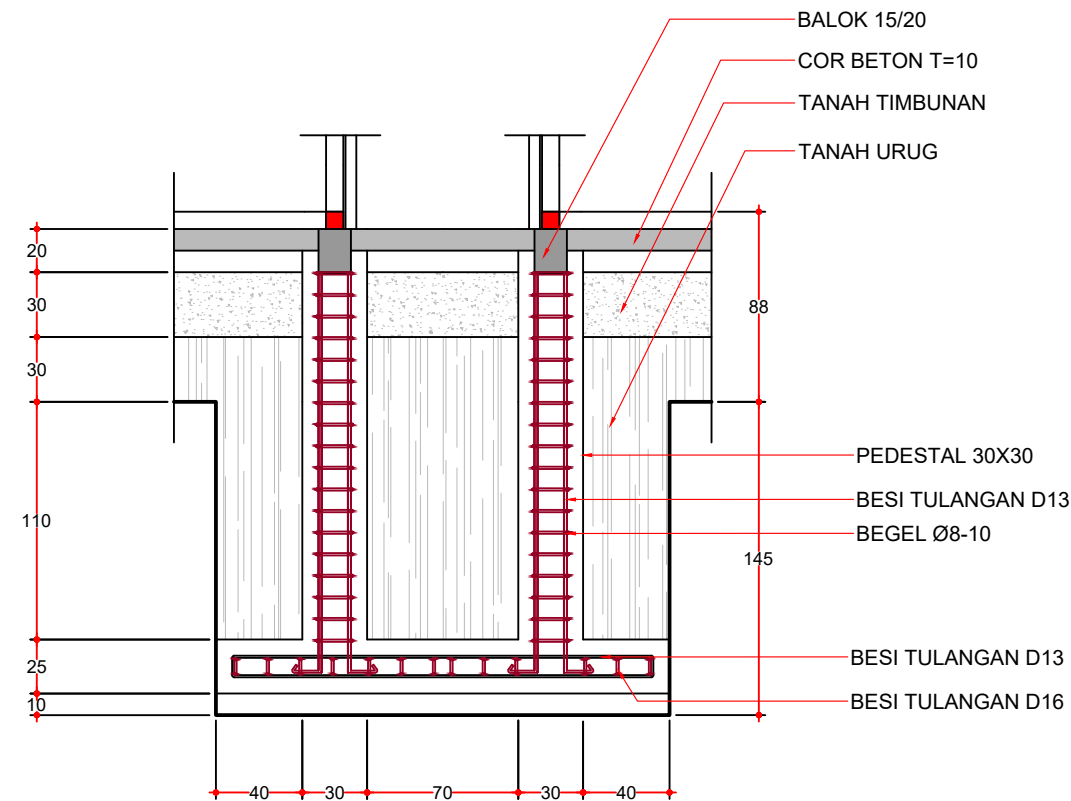
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL LOGO DETAIL HURUF	1:40 1:20

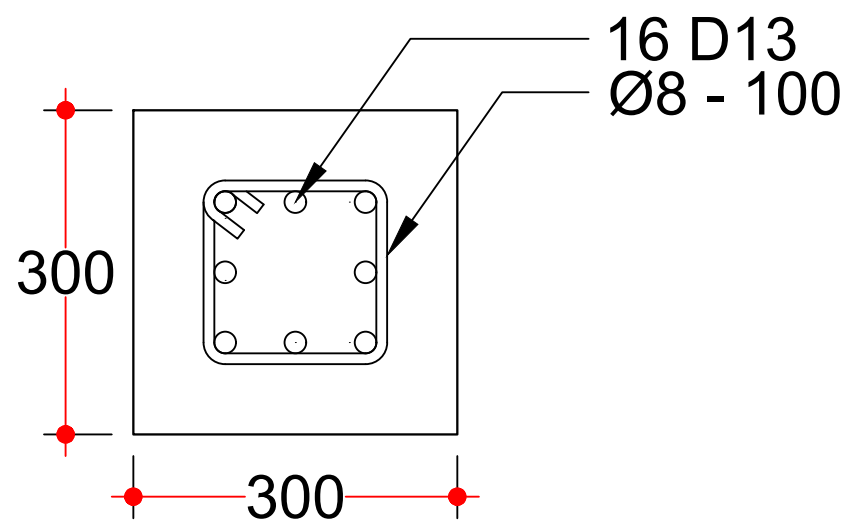
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	20	22



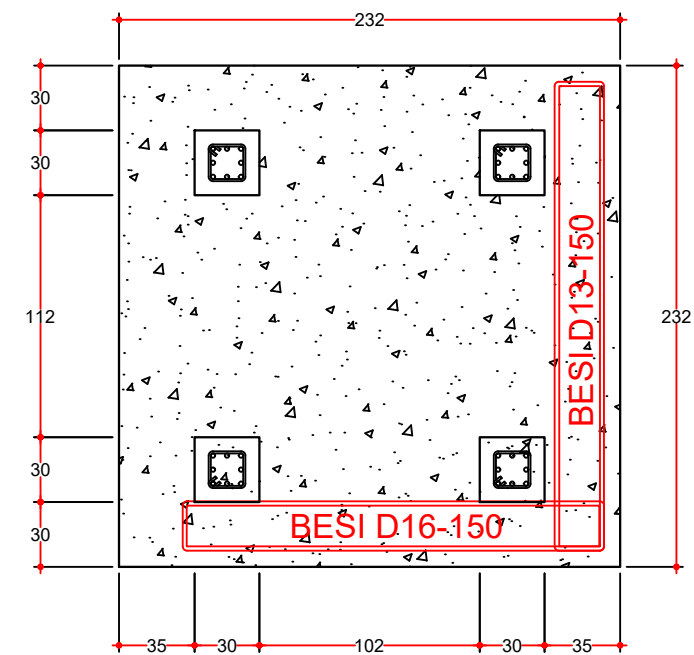
Landscape Segmen B4 Eksisting
DETAIL A PONDASI TUGU
SKALA 1:35



Landscape Segmen B4 Eksisting
DETAIL B PONDASI TUGU
SKALA 1:35



Landscape Segmen B4 Eksisting
DETAIL KOLOM PEDESTAL PONDASI TUGU
SKALA 1:10



Landscape Segmen B4 Eksisting
DETAIL PEMBESIAN PONDASI POER PLAT TUGU
SKALA 1:35



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DETAIL PONDASI TUGU	1:35
---------------------	------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	21	22



Landscape Segmen **B4 Eksisting**
DETAIL ARSITEKTUR TUGU
 SKALA NTS



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

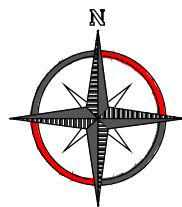
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar13@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DETAIL ARSITEKTUR	NTS
-------------------	-----

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	22	22



Landscape **Segmen C1**
Denah Segmen C1
Skala 1 : 700



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

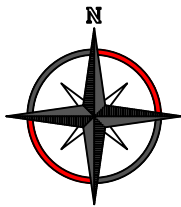
KONSULTAN PERENCANA



PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA SEGMENT C1	1:600

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	01	31



K e t e r a n g a n

-  - Paving Block
-  - Paving Block
-  - Grass Block
-  - Lantai Batu Sikat
-  - Lantai Cor (Finishing Cat)
-  - Tegel Motif Kayu Unpolish
-  - Kansteen Beton Precast
-  - Gawangan Beton
-  - Pot Tanaman



Landscape Segmen C1
Denah Hardscape Segmen C1
Skala 1 : 600



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

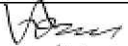
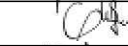
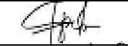
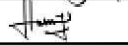
PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

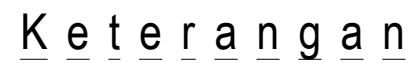
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH HARDSCAPE SEGMENT C1	1:700

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	02	31



- Landscape Segment C1**
- Denah Perbaikan Hardscape**
- Skala 1 : 600

Landscape Segment C1
Denah Perbaikan Hardscape
Skala 1 : 600



CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

**PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jin. Ampara No. 27 Palu - (Email : raikoutor10@gmail.com)

PENANGGUNG JAWAB

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

DENAH PERBAIKAN
HARDSCAPE SEGMENT C1

1:700

Kode Gambar

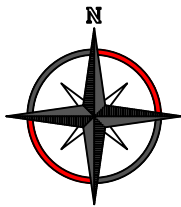
No. Lbr.	
----------	--

Jml. Lbr.	
-----------	--

ARS

03

31



KETERANGAN

-  Tanaman Jenis Pohon Hias
Pohon Tabebuia
-  Tanaman Jenis Pohon Pelindung
Ketapang Kencana
-  Tanaman Jenis Pohon Hias
Pohon Cemara Udang
-  Tanaman Jenis Pohon Hias
Pohon Cemara
-  Tanaman Jenis Pohon Hias
Pohon Pucuk Merah



Landscape Segmen C1
Denah Softscape Segmen C1
Skala 1 : 600



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

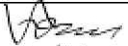
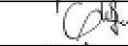
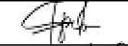
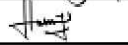
LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

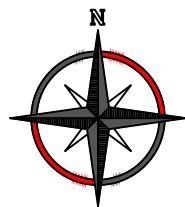
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

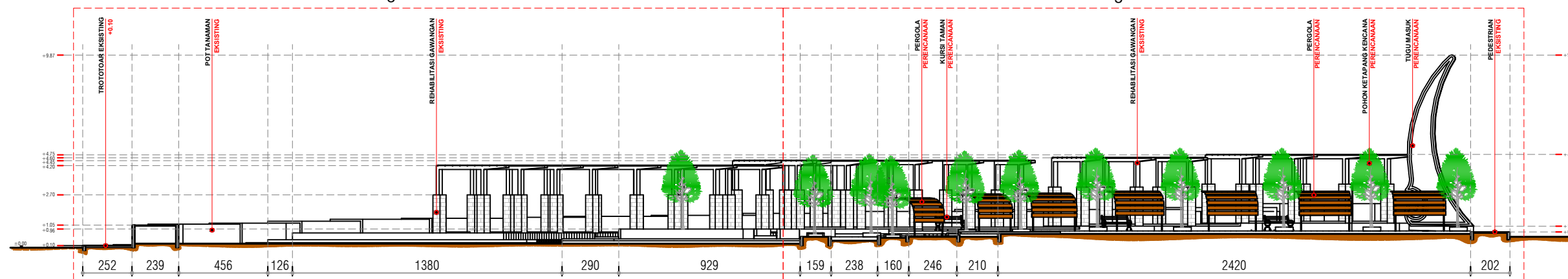
NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH SOFTSCAPE SEGMENT C1	1:700

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	04	31

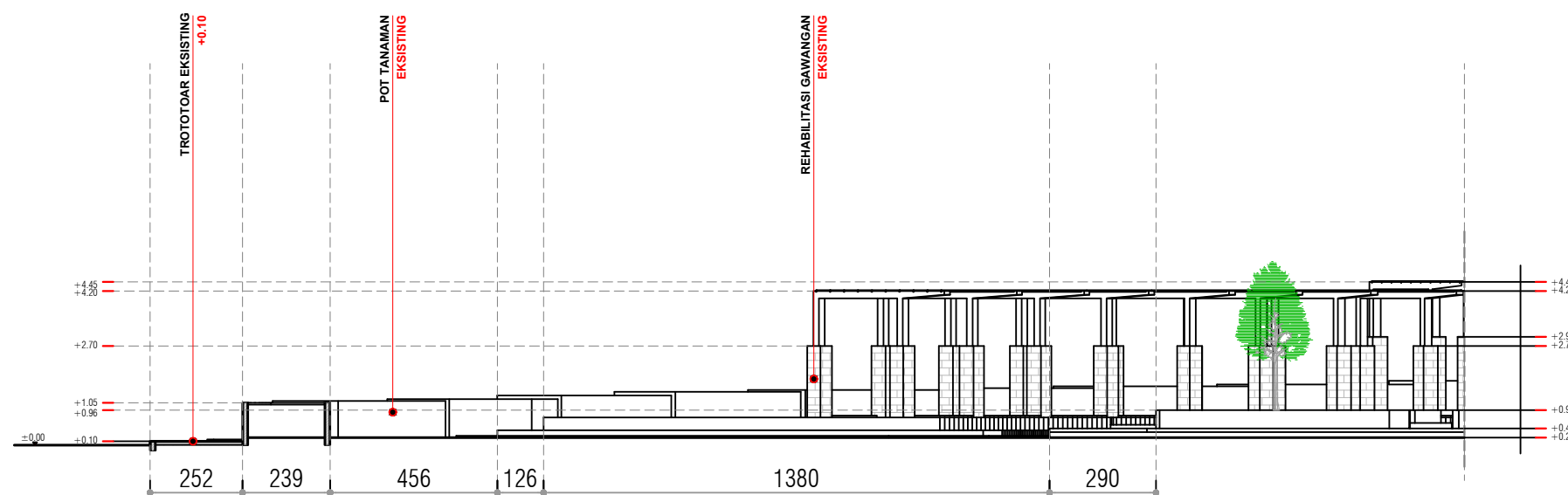


Segmen C1-01

Segmen C1-02



Landscape **Segmen C1**
Potongan A-A Segmen C1
SKALA 1:250



Landscape **Segmen C1**
Potongan A-01 Segmen C1
SKALA 1:180



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

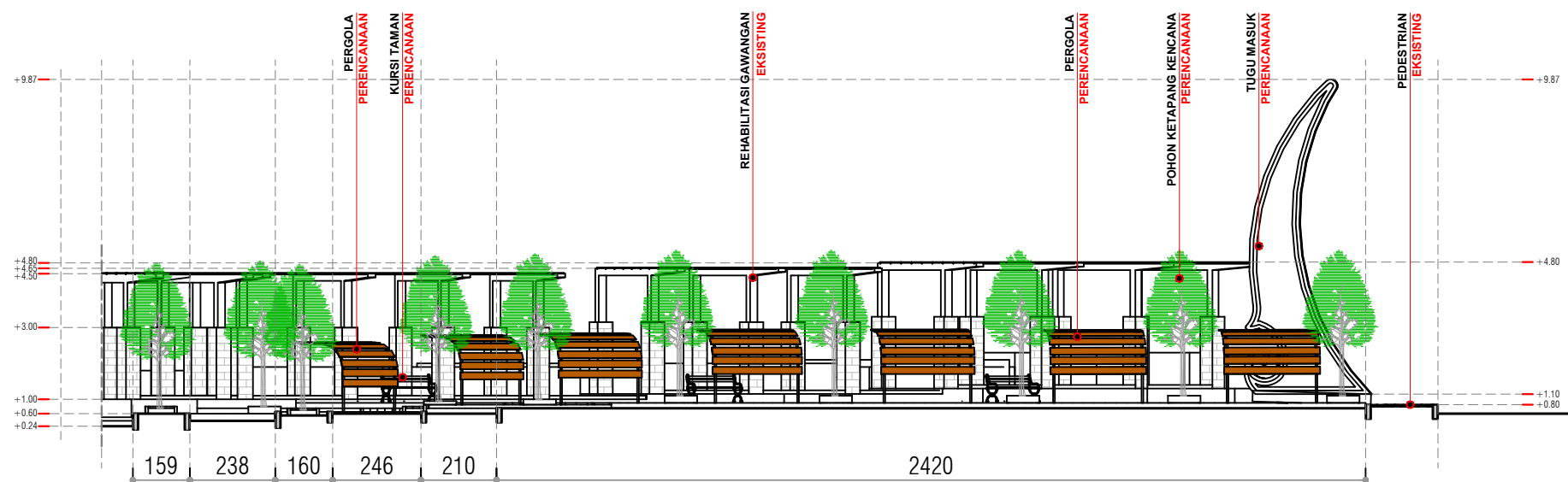
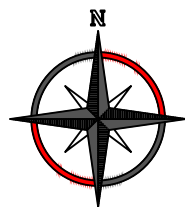
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 21 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PEMANANGGAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN A-A SEGMENT C1	1:250
POTONGAN A-01 SEGMENT C1	1:180

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	05	31



Landscape **Segmen C1**
Potongan A-02 Segmen C1
SKALA 1:180



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

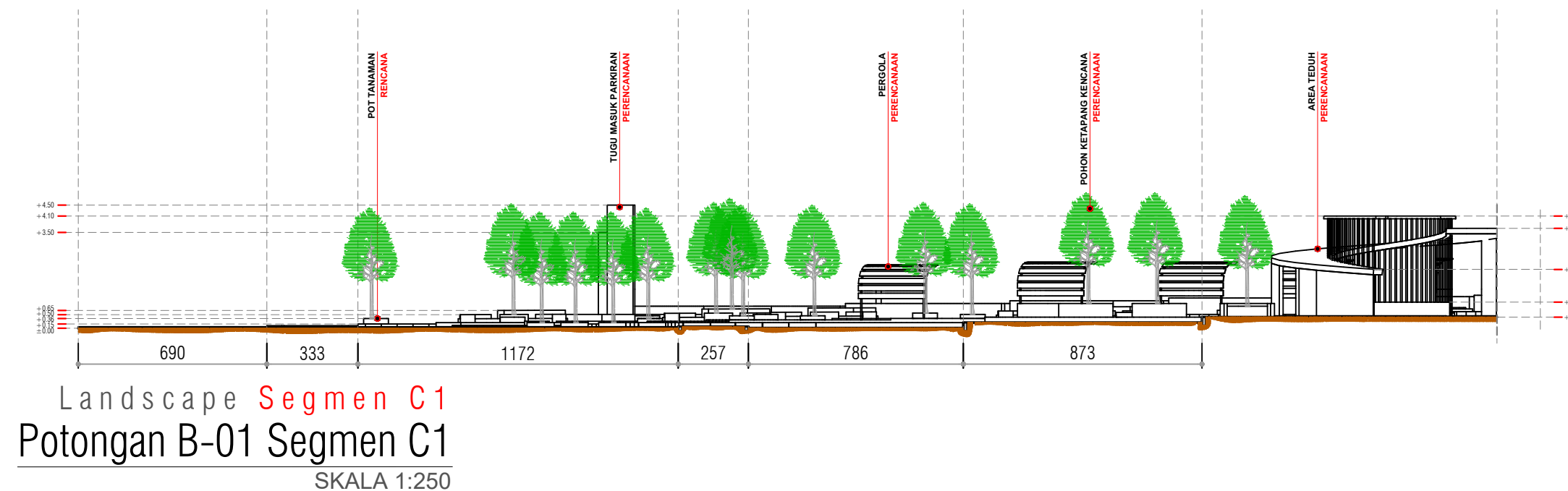
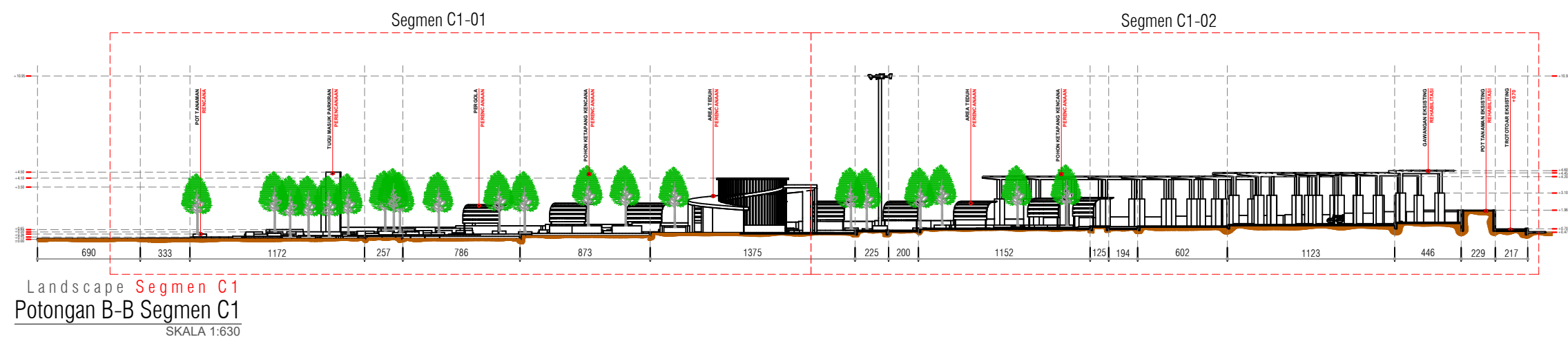
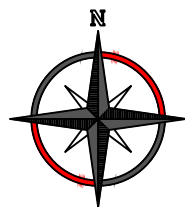
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN A-02 SEGMENT C2	1:180

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	06	31



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

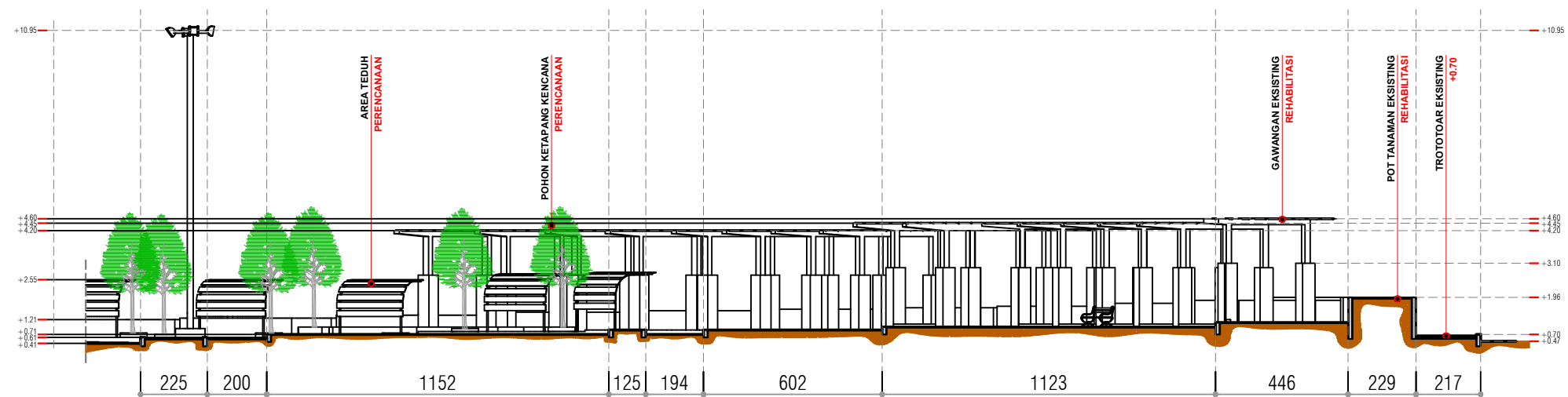
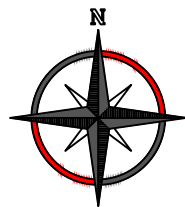
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN B-B SEGMEM C1	1:350
POTONGAN B-01 SEGMEM C1	1:200

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	07	31



Landscape **Segmen C1**
Potongan B-02 Segmen C1
SKALA 1:250



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

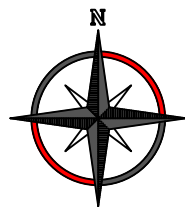
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN B-02 SEGMENT C1	1:200

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	08	31



Bak Tanaman Type 7

Bak Tanaman Type 6

Bak Tanaman Type 5

Bak Tanaman Type 4

Bak Tanaman Type 3

Bak Tanaman Type 2

Bak Tanaman Type 1

Landscape **Segmen C1**
Denah Pot tanaman Segmen C1
Skala 1 : 600



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

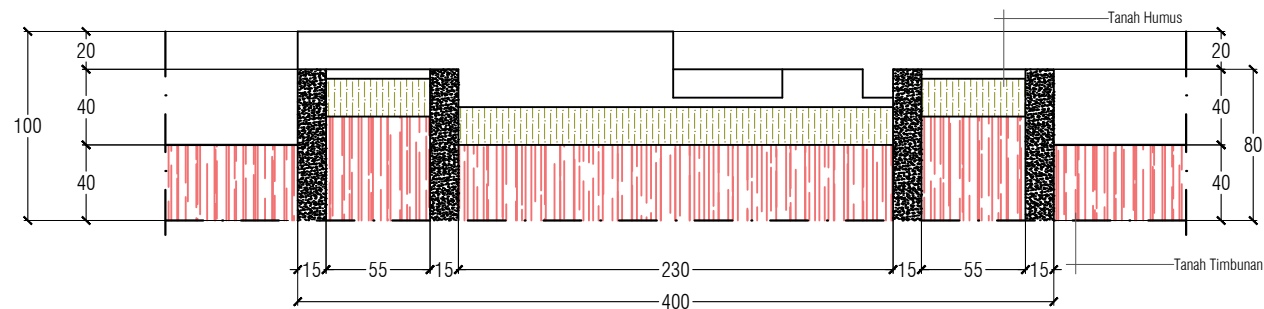
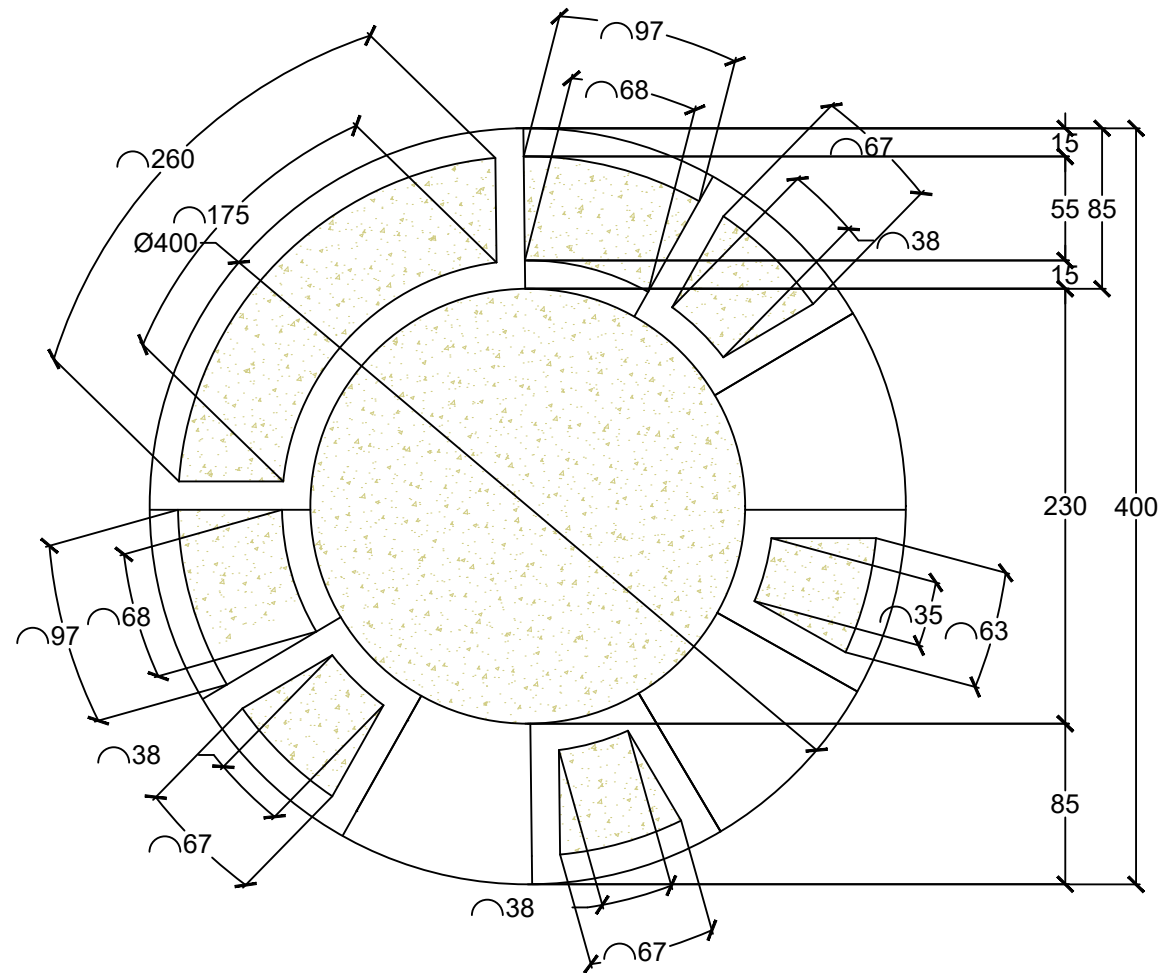
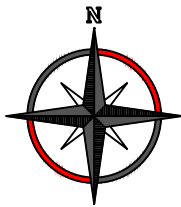
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader	Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape	Ayub, S.T	
Ahli K3	Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor	Ridwan, S.T	
Drafter/CAD	Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris	Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH POT TANAMAN SEGMENT C1	1:600

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	09	31



Landscape **Segmen C1**
Detail Pot Bunga Type 1
Skala 1 : 40



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

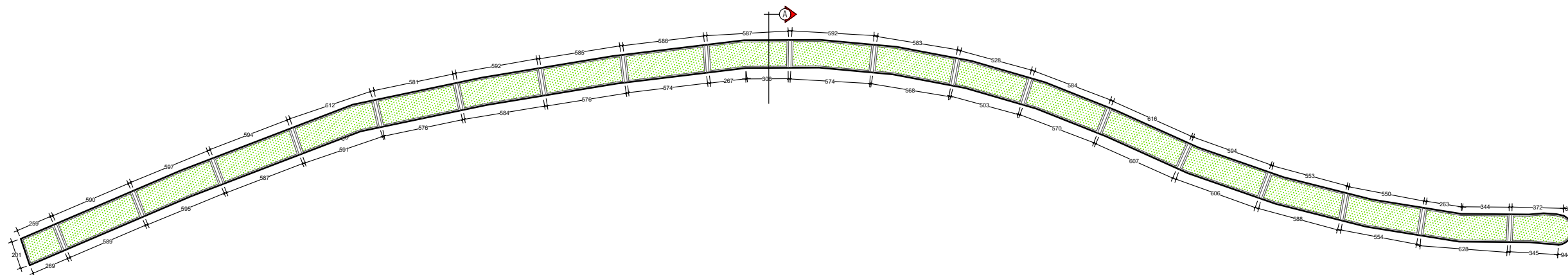
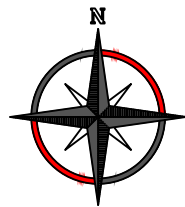
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

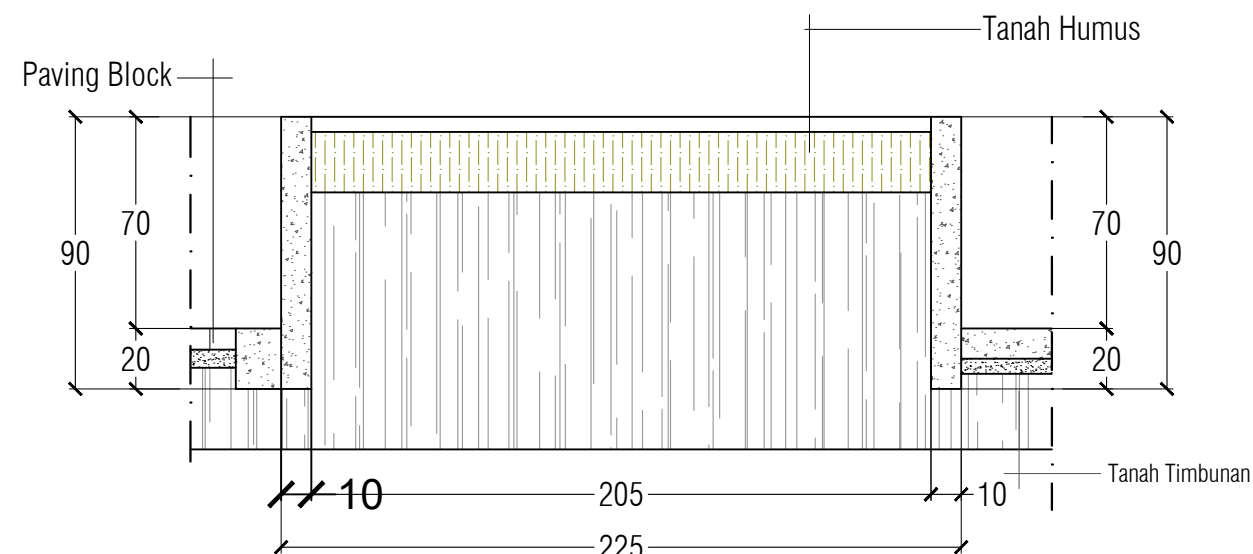
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH POT TANAMAN TYPE 1 SEGMENT C1	1:600

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	10	31



Landscape Segmen C1
Denah Pot Bunga Type 2
Skala 1 : 350



Landscape Segmen C1
Detail Pot Bunga Type 2
Skala 1 : 25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

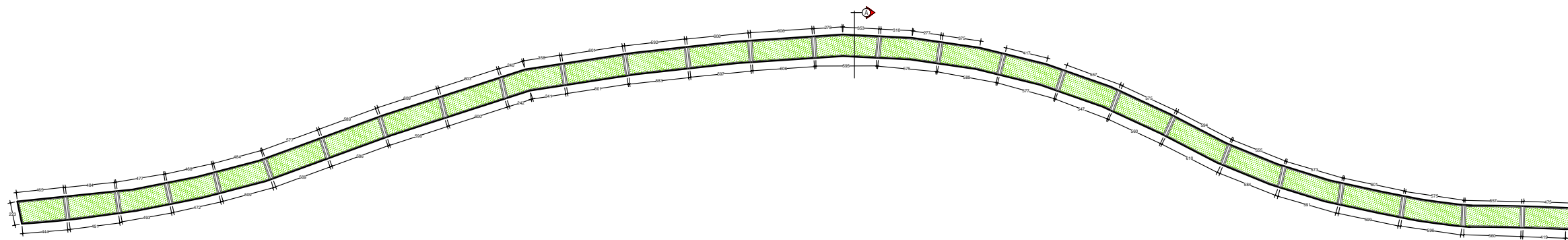
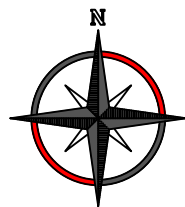
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

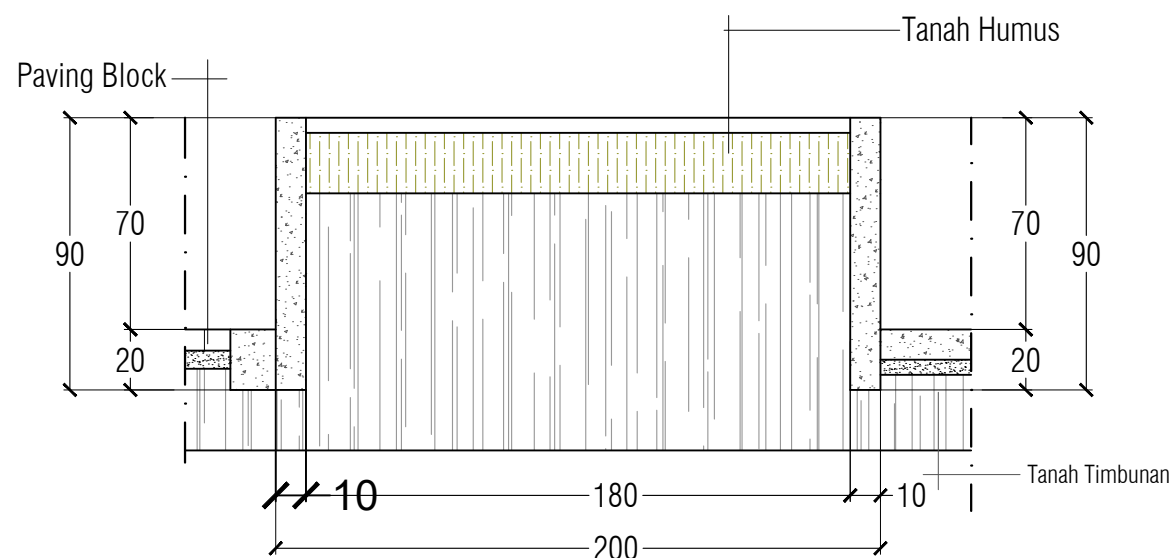
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH POT BUNGA TYPE 2 SEGMENT C1	1:600

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	11	31



Landscape Segmen C1
Denah Pot Bunga Type 3
Skala 1 : 500



Landscape Segmen C1
Detail Pot Bunga Type 3
Skala 1 : 25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

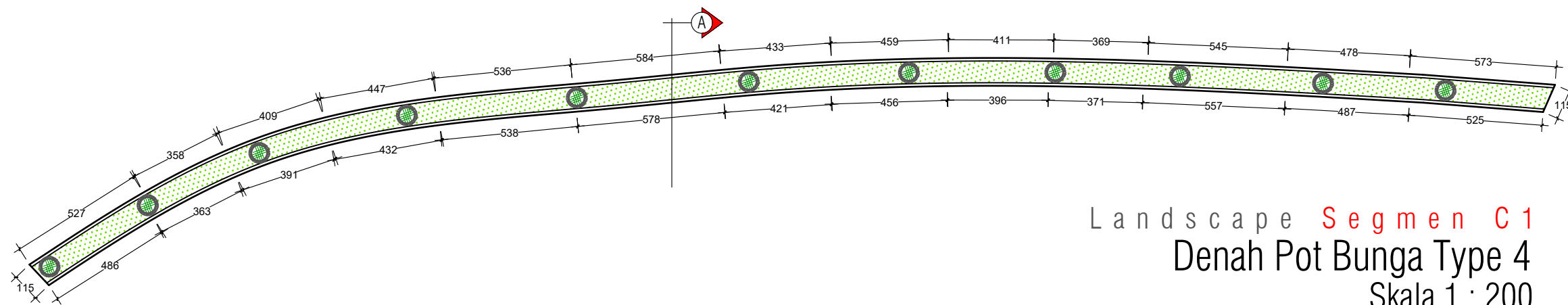
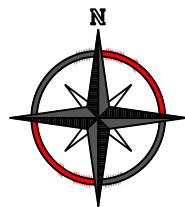
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

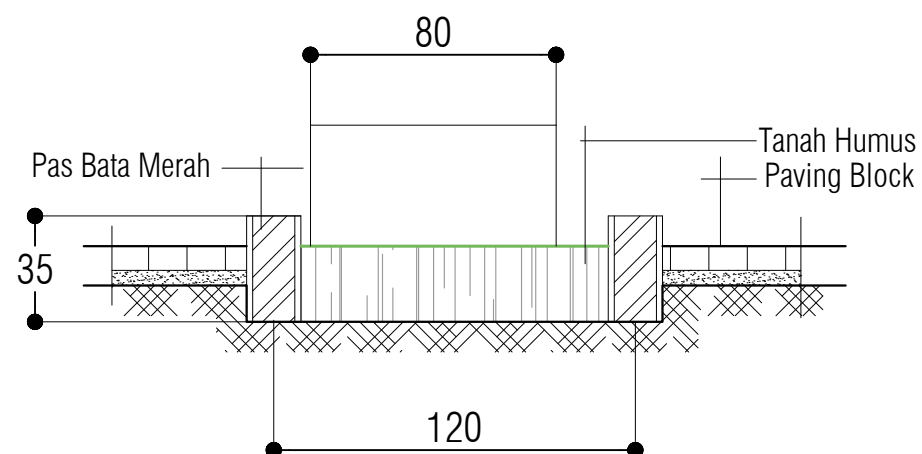
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH POT BUNGA TYPE 3 SEGMENT C1	1:500

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	12	31



Landscape Segmen C1
Denah Pot Bunga Type 4
Skala 1 : 200



Landscape Segmen C1
Detail Pot Bunga



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

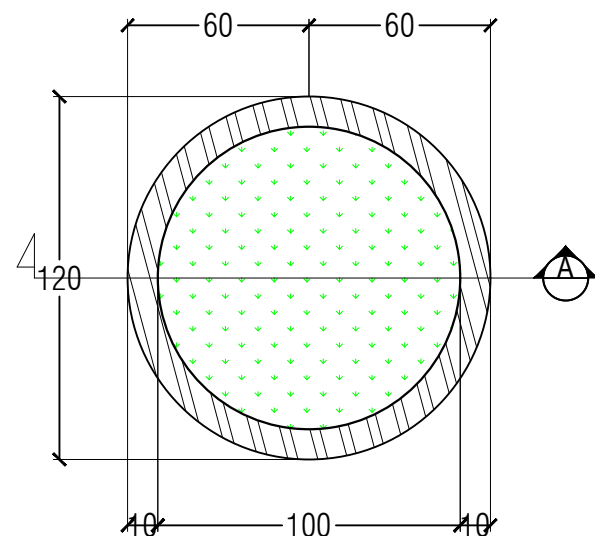
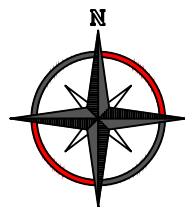
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar13@gmail.com

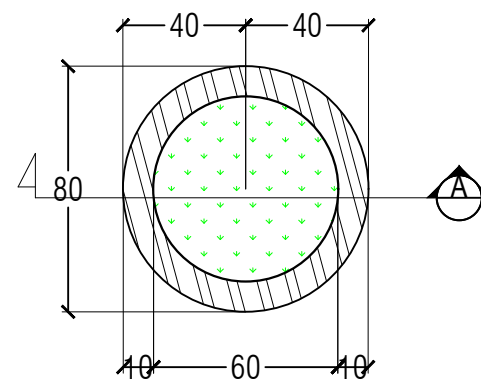
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH POT TANAMAN TYPE 4 SEGMENT C1	1:600

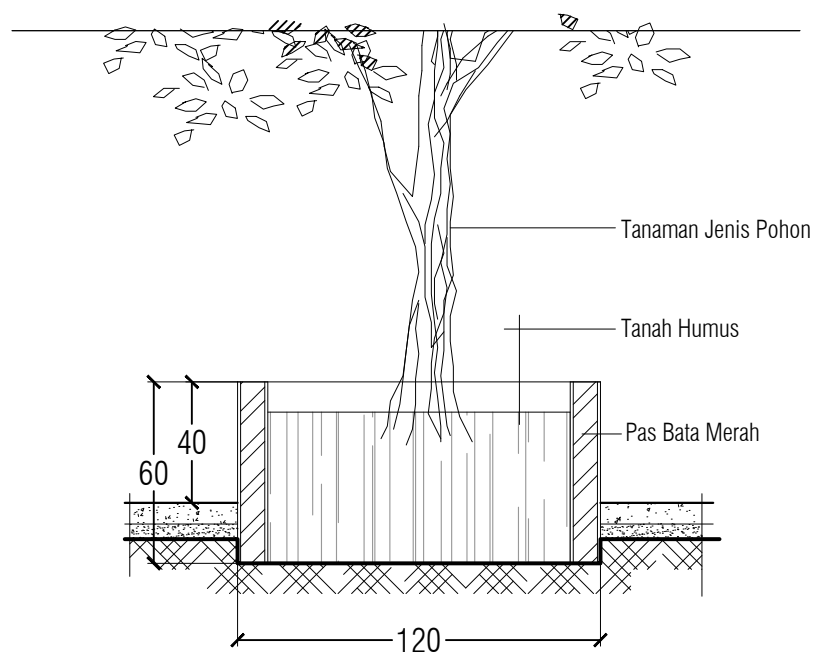
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	13	31



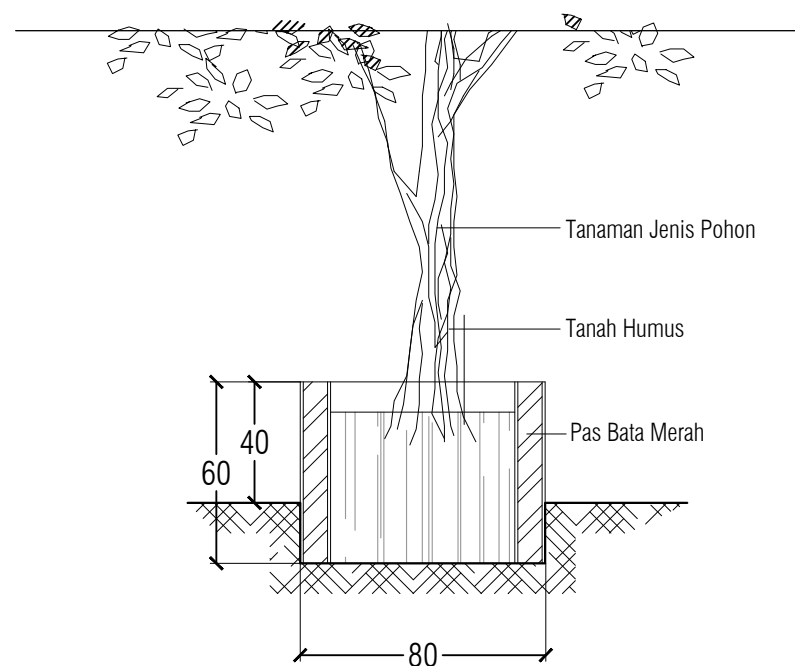
Landscape Segmen **C2 Eksisting**
Denah Pot Bunga Type 3



Landscape Segmen **C2 Eksisting**
Denah Pot Bunga Type 4



Landscape **Segmen C1**
Detail Pot Bunga Type 6
Skala 1 : 25



Landscape **Segmen C1**
Detail Pot Bunga Type 5
Skala 1 : 25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

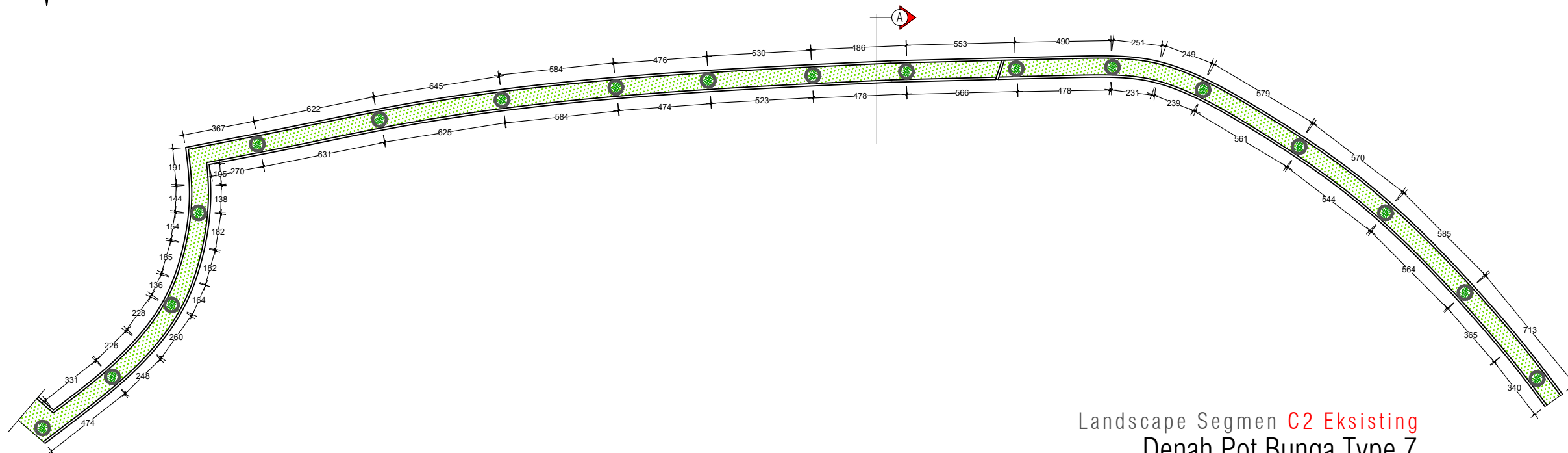
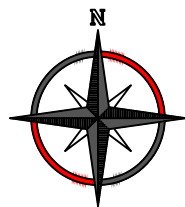
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

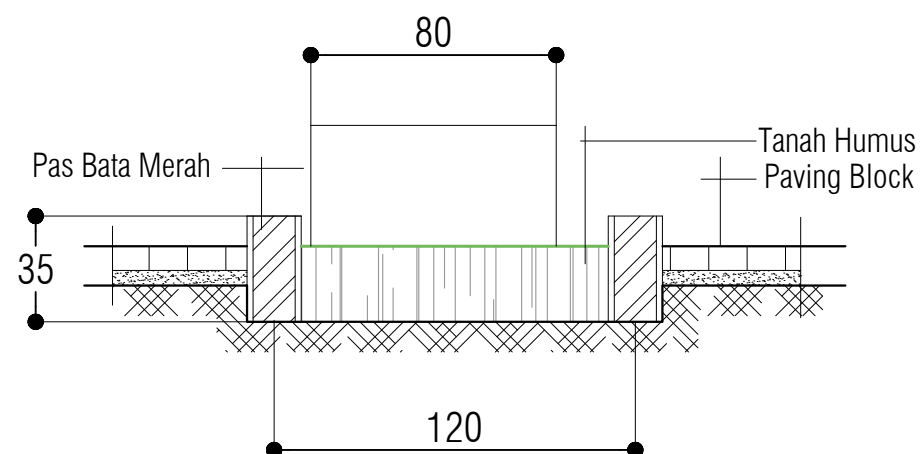
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH POT BUNGA TYPE 5	1:25
DENAH POT BUNGA TYPE 6	1:25

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	14	31



Landscape Segmen **C2 Eksisting**
Denah Pot Bunga Type 7
Skala 1 : 250



Landscape **Segmen C1**
Detail Pot Bunga



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 21 Palu - Email : cika@kautsar10@gmail.com

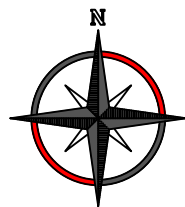
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, s.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR SKALA

DENAH POT TANAMAN TYPE 7
SEGMENT C1 1:600

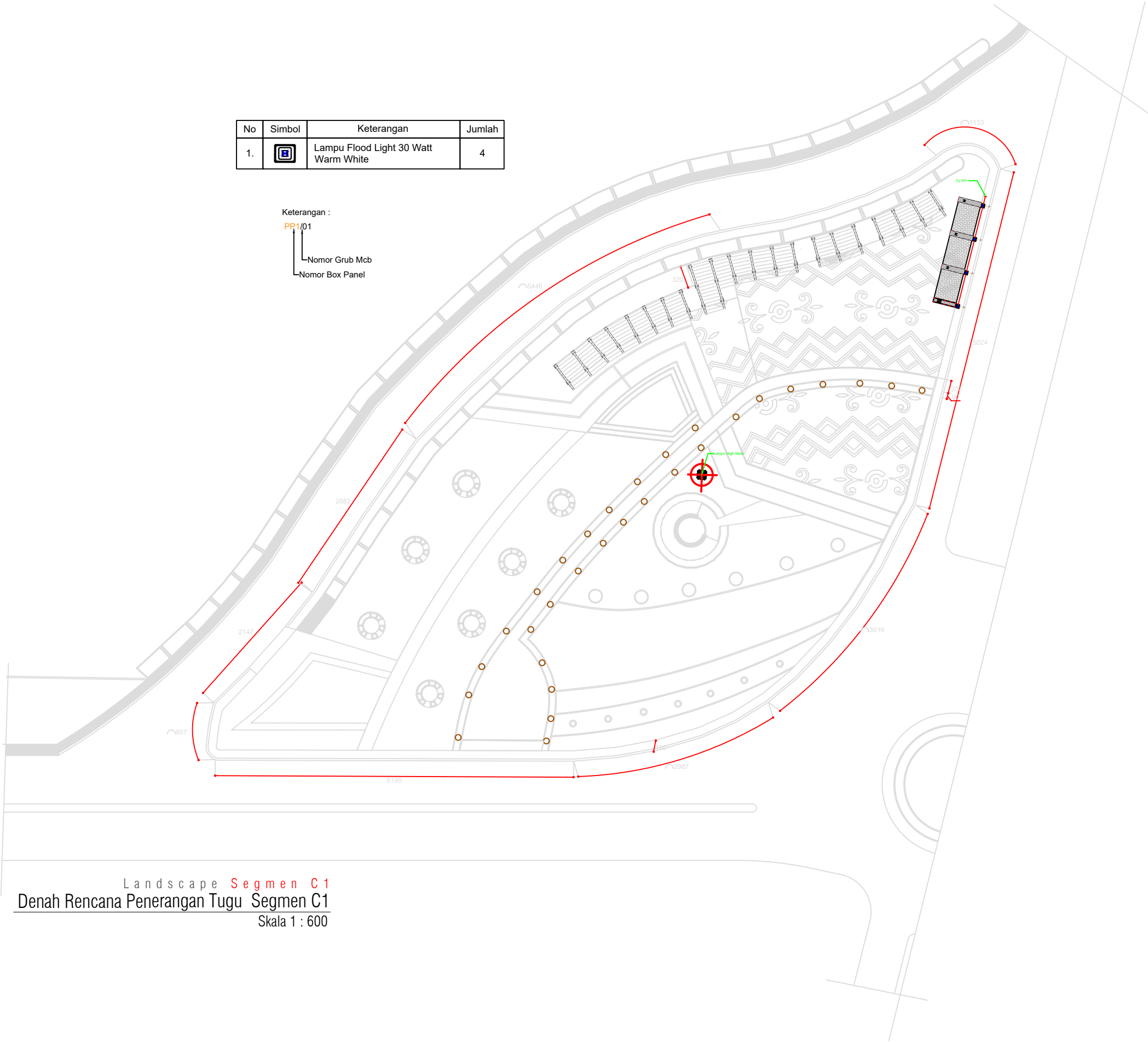
Kode Gambar No. Lbr. Jml. Lbr.

ARS 15 31



No	Simbol	Keterangan	Jumlah
1.		Lampu Flood Light 30 Watt Warm White	4

Keterangan :
PP-1/01
└─ Nomor Grub Mcb
└─ Nomor Box Panel



Landscape **Segmen C1**
Denah Rencana Penerangan Tugu Segmen C1
Skala 1 : 600



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

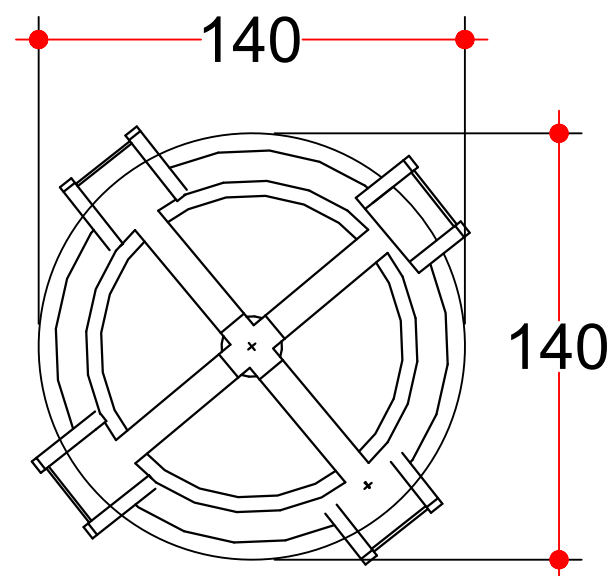
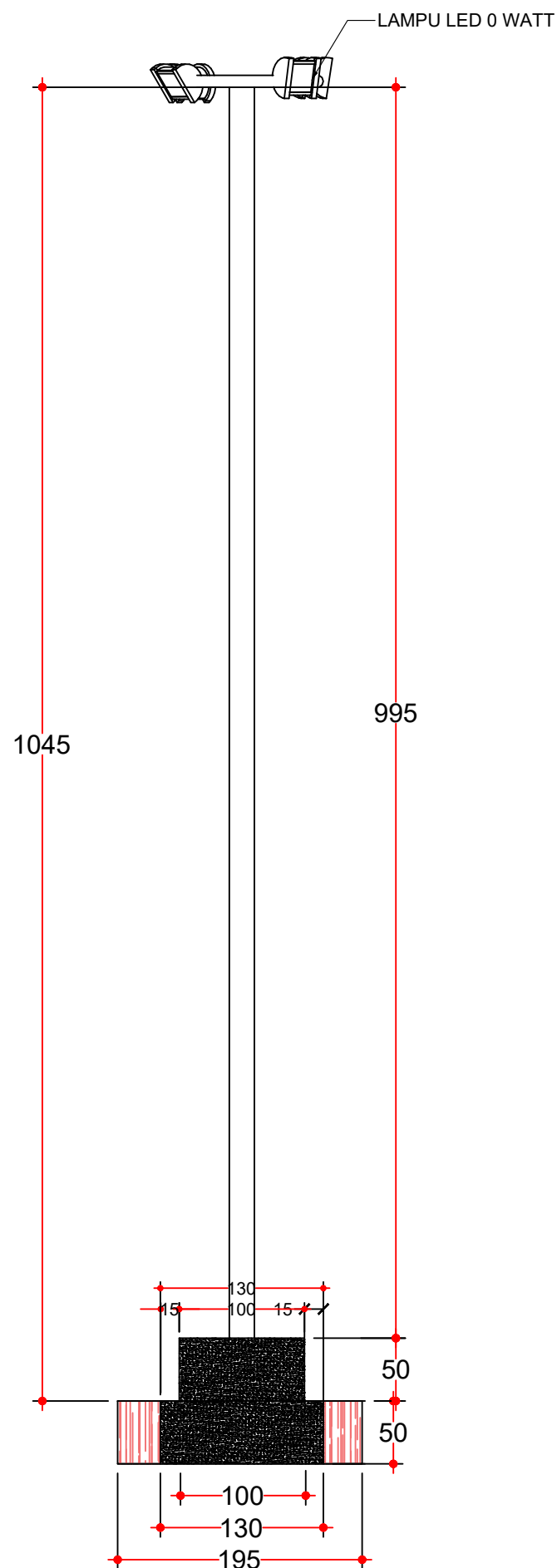
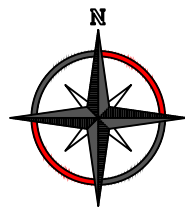
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH PENERANGAN SEGMENT C1	1:600

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	16	31



Landscape Segmen C 2
Detail Lampu
Skala 1 : 25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

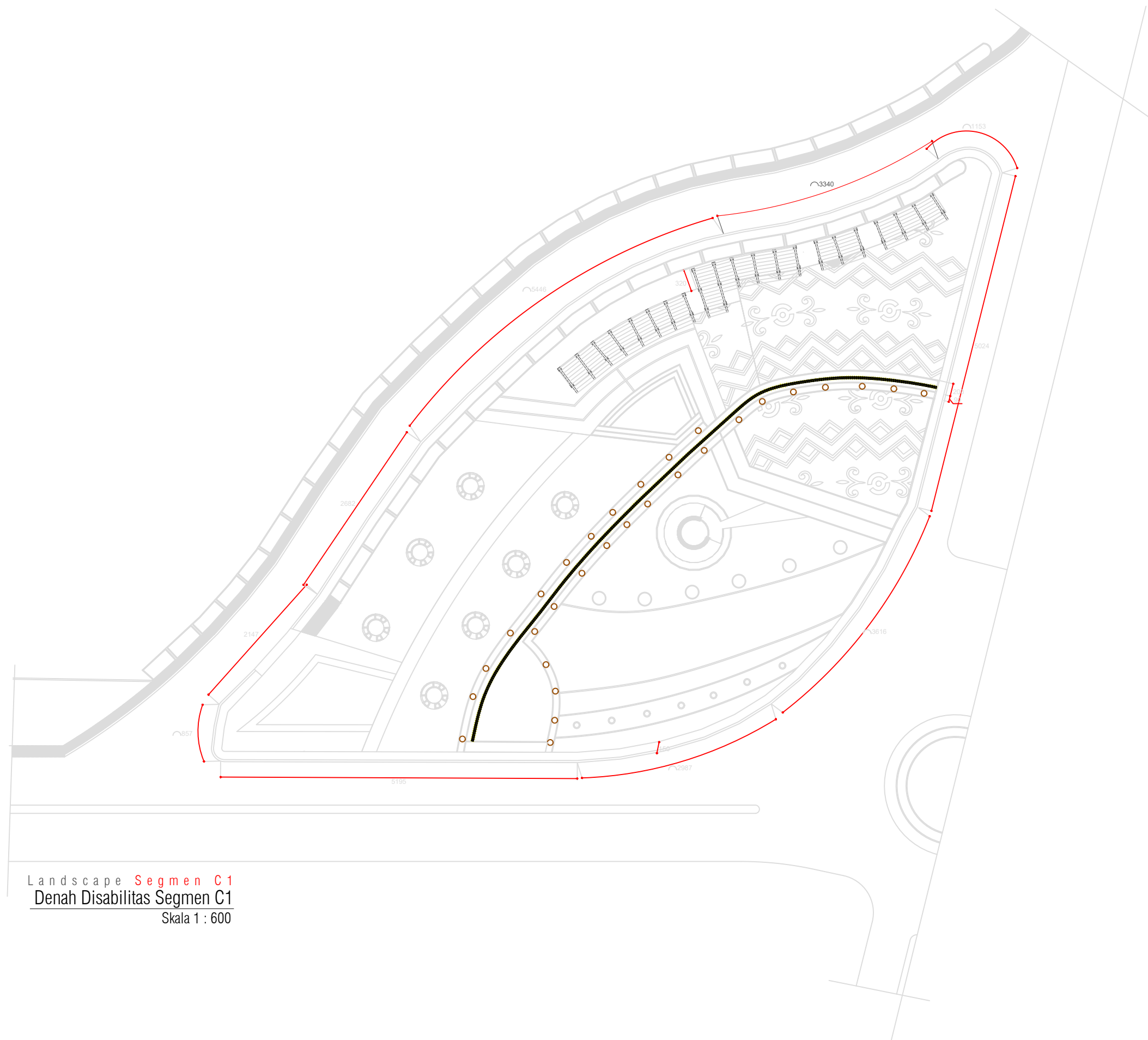
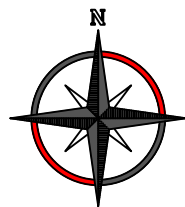
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL LAMPU SEGMENT C1	1:25

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	17	31



Landscape **Segmen C1**
Denah Disabilitas Segmen C1
Skala 1 : 600



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

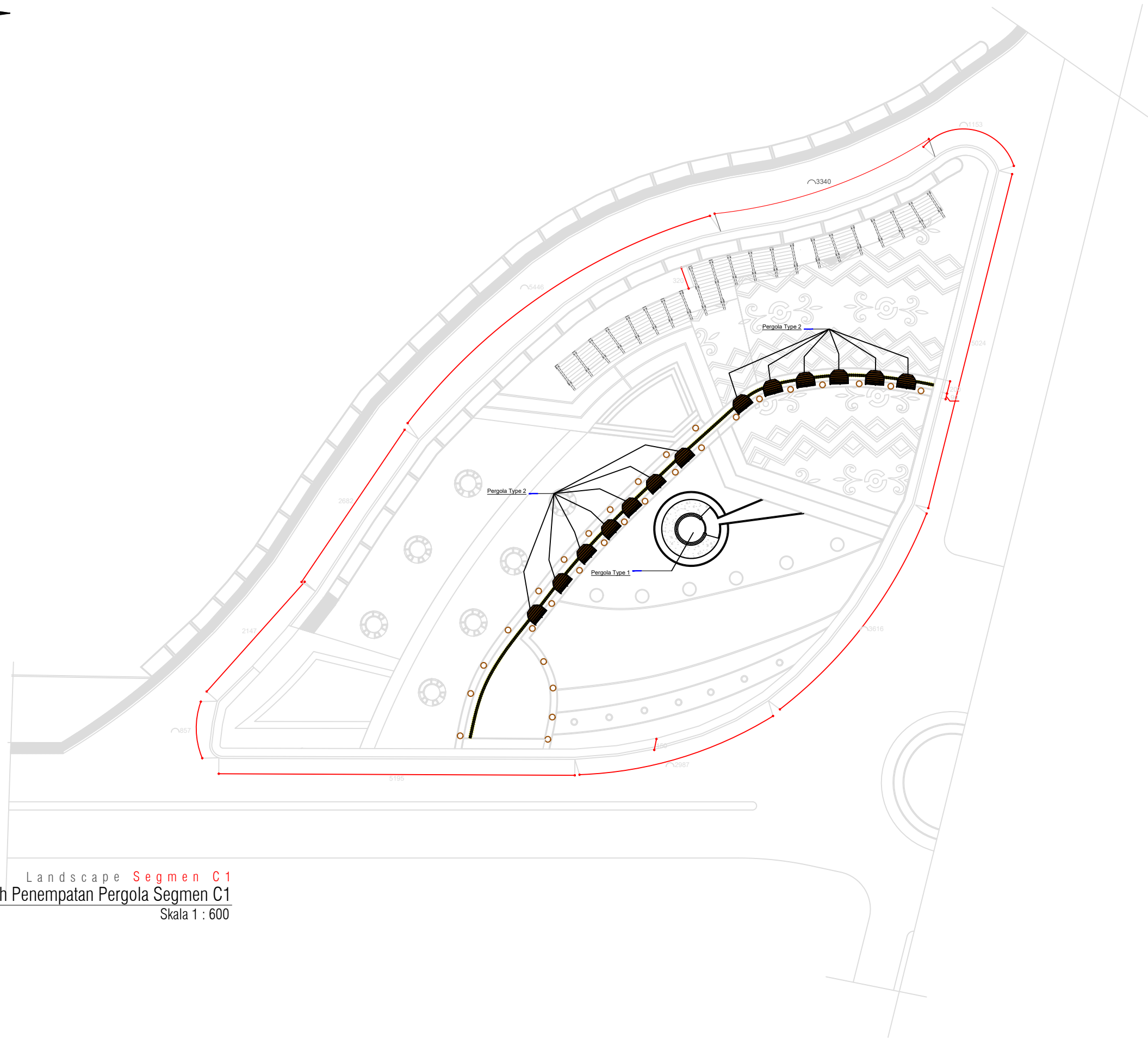
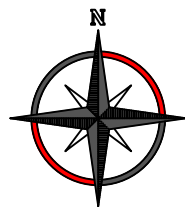
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH DISABILITAS SEGMENT C1	1:600

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	18	31



Landscape Segmen C1
Denah Penempatan Pergola Segmen C1
Skala 1 : 600



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

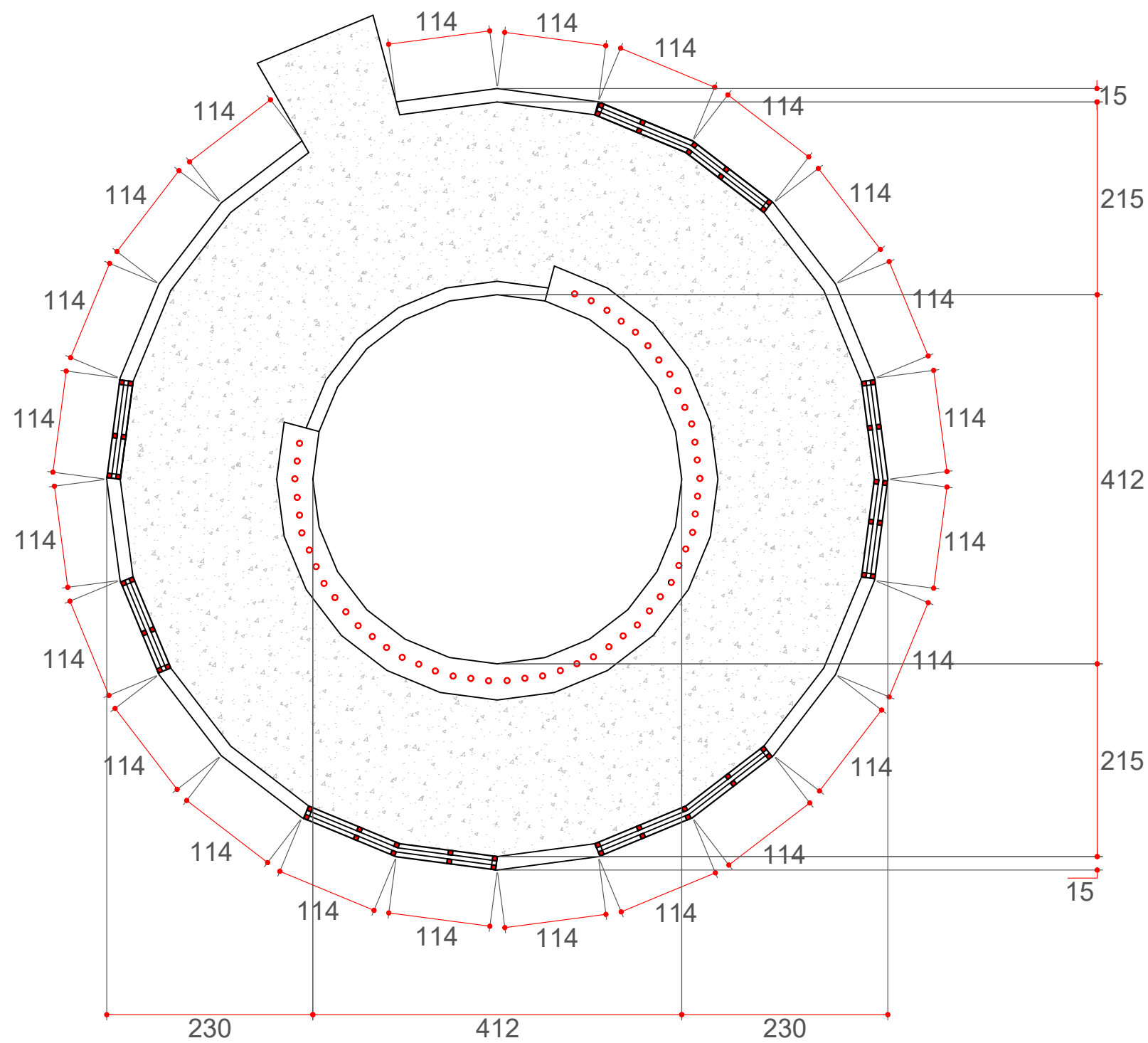
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH PENEMPATAN PERGOLA SEGMENT C1	1:600

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	19	31



CATATAN :

PEKERJAAN :

KEGIATAN :

LOKASI :

KONSULTAN PERENCANA

Dr. Ampere No. 27 Patil - (Email : prakashn10@gmail.com)

PENANGGUNG JAWAB

PARAF

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

DENAH PERGOLA TYPE 1
SEGMENT C1

1:60

Kode Gambar

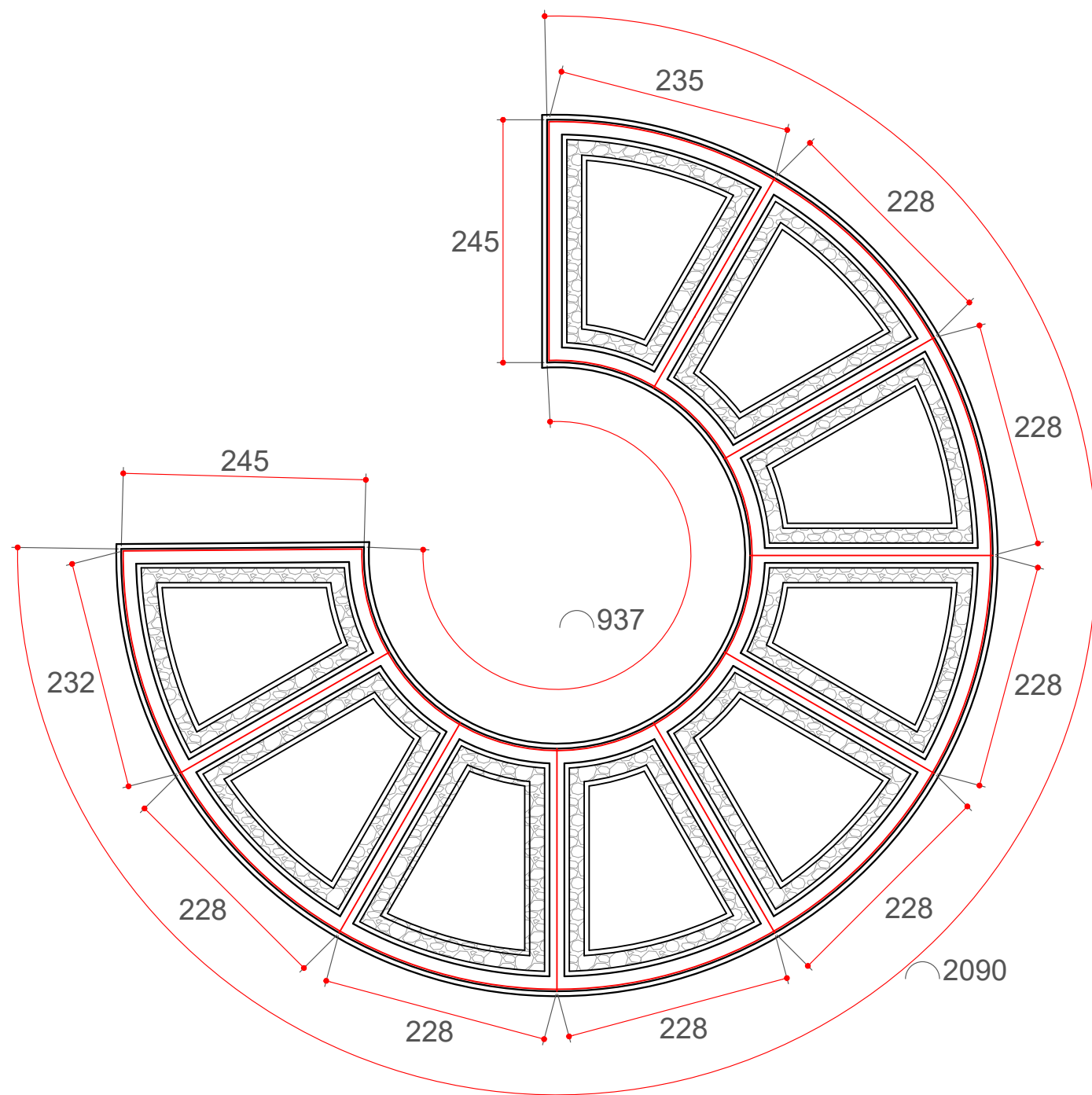
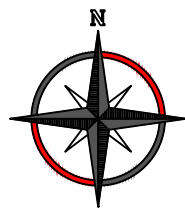
No. Lbr.

	Jml. Lbr.
1. Kertas	100
2. Tinta	50
3. Lembar	20
4. Alat tulis	10
5. Lain-lain	5
Jumlah	185

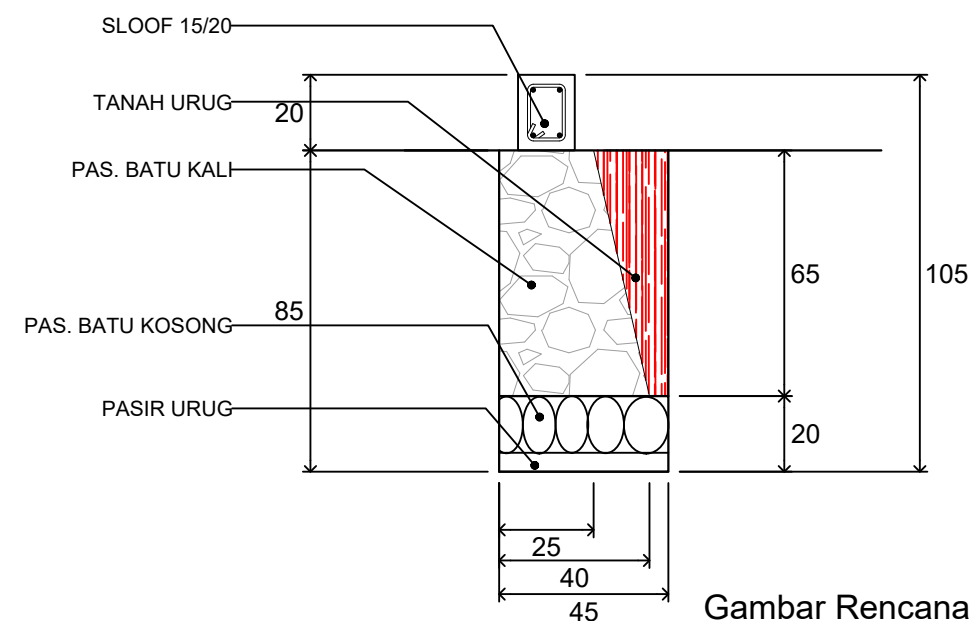
ARS

20

31

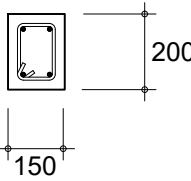


Landscape Segmen **C 1**
Denah Rencana Pondasi Dan Sloof
Skala 1 : 50



Gambar Rencana
Detail Pondasi
Skala 1:25

SLOOF

Type Kolom	SL (15/20)
Potongan	
Tul. Utama	4 Ø 12
Sengkang	Ø8 - 100 Tump Ø8 - 150 Lap



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

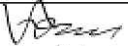
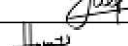
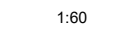
PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

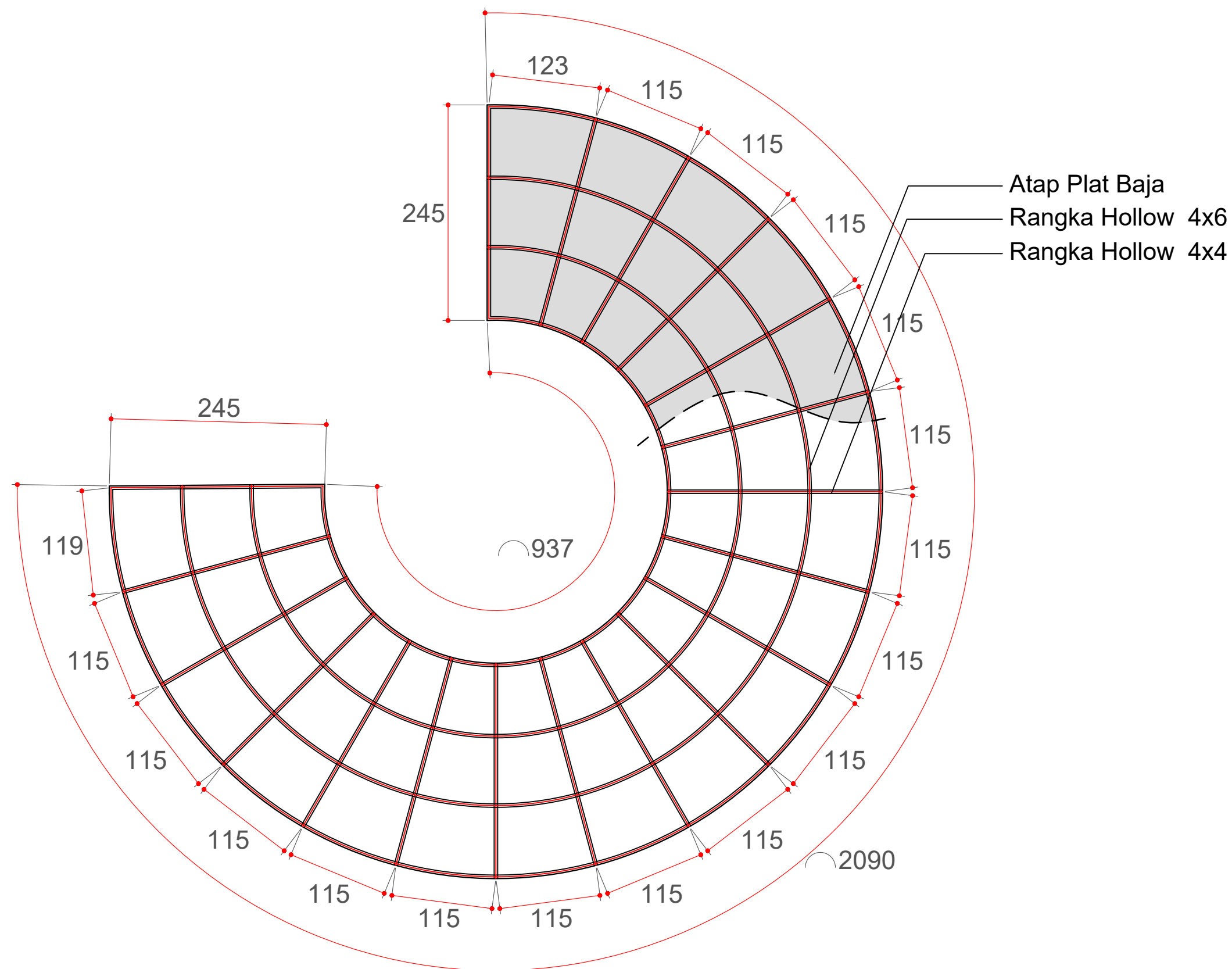
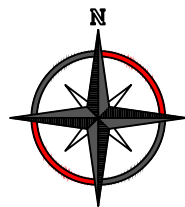
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Anggoro No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA PONDASI & SLOOF	1:60
DETAIL PONDASI & SLOOF	1:20

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	21	31



L a n d s c a p e S e g m e n **C 1**
Denah Rencana Rangka Atap
Skala 1 : 50



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

**PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

KEGIATAN :

**PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Korpri No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA RANGKA ATAP	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	22	31



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

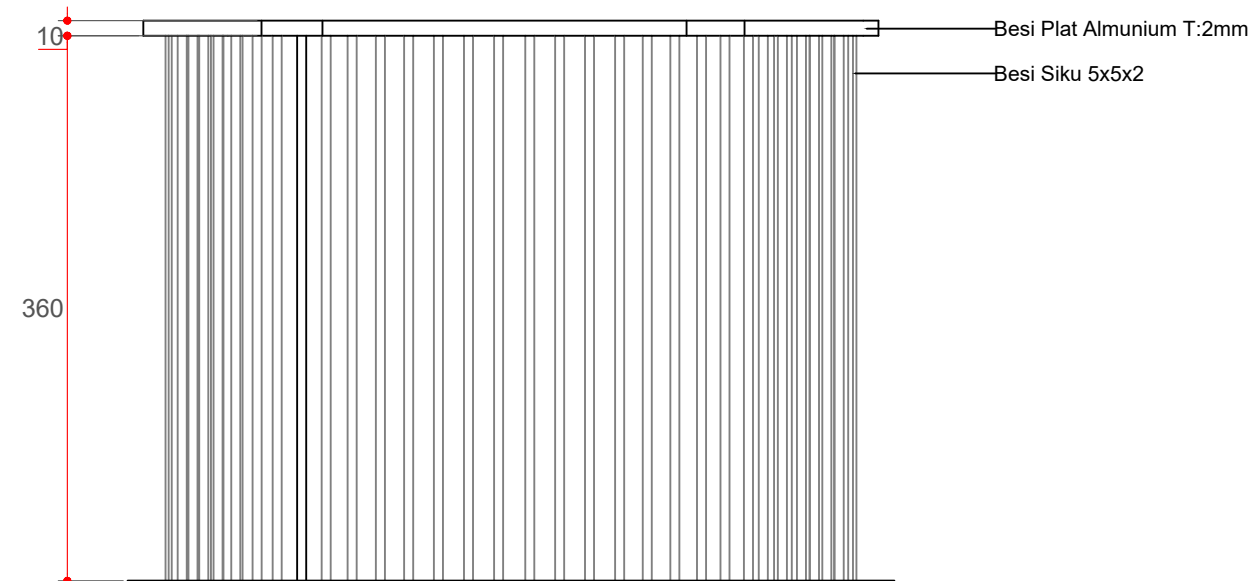
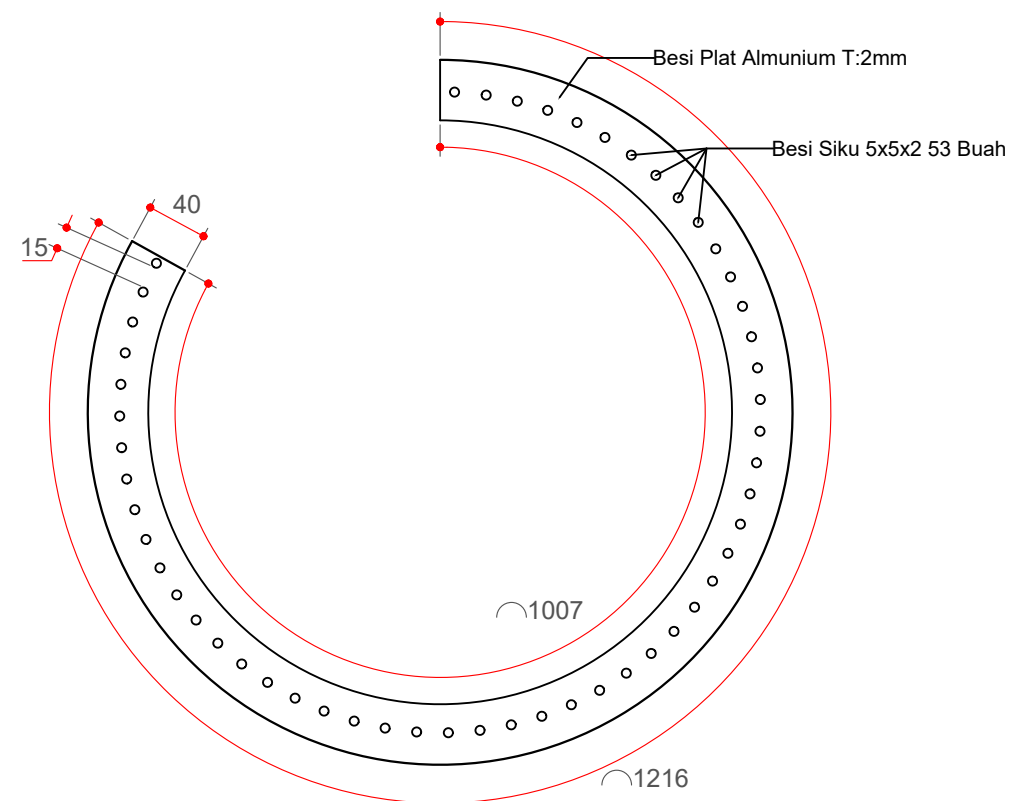
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

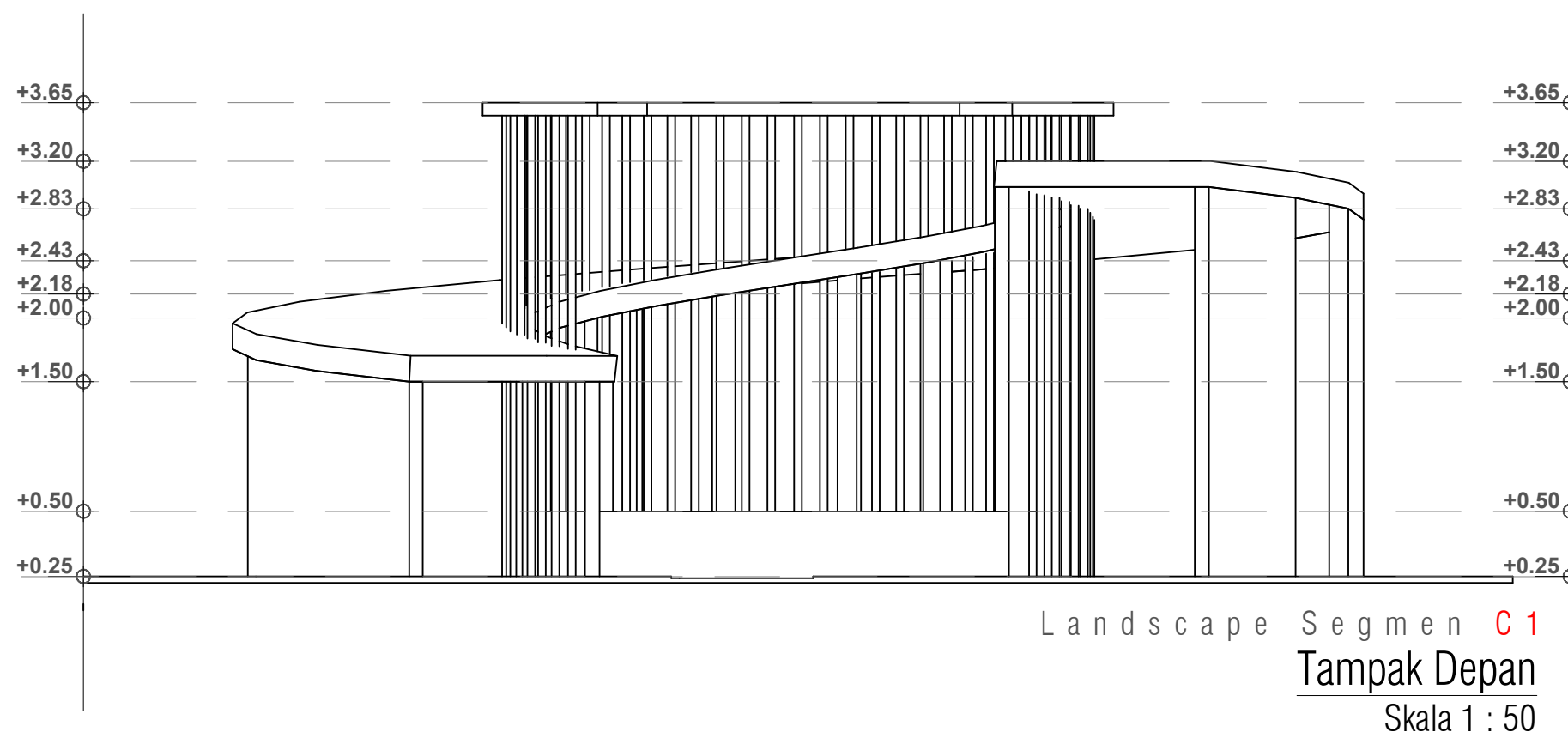
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL ORNAMEN	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	23	31



Landscape Segmen C 1
Detail Ornamen
Skala 1 : 50



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
 PEMELIHARAAN
 GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
 Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar13@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
TAMPAK	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	24	31



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 21 Palu - Email : crikautsar13@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

PARAF

NAMA GAMBAR

SKALA

DETAIL PERGOLA TYPE 2

1:30

Kode Gambar

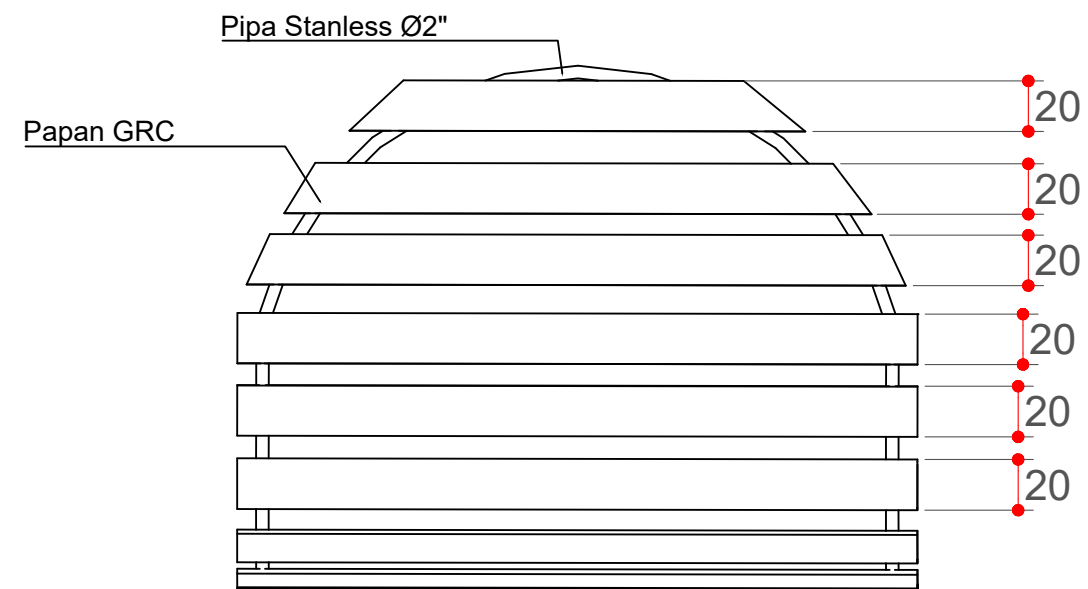
No. Lbr.

Jml. Lbr.

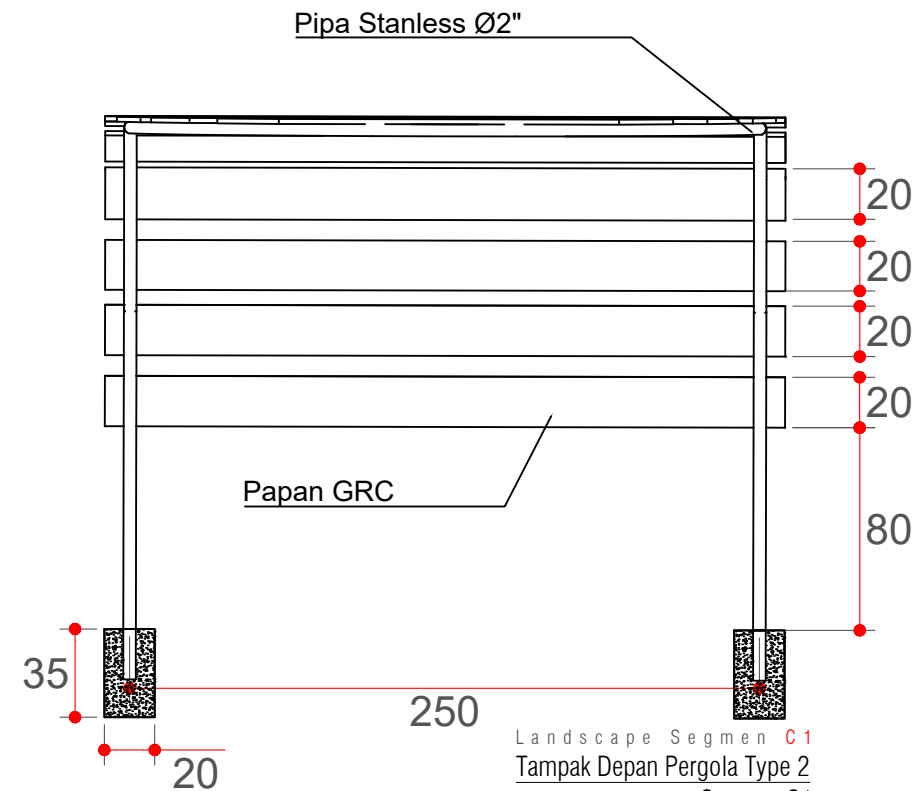
ARS

26

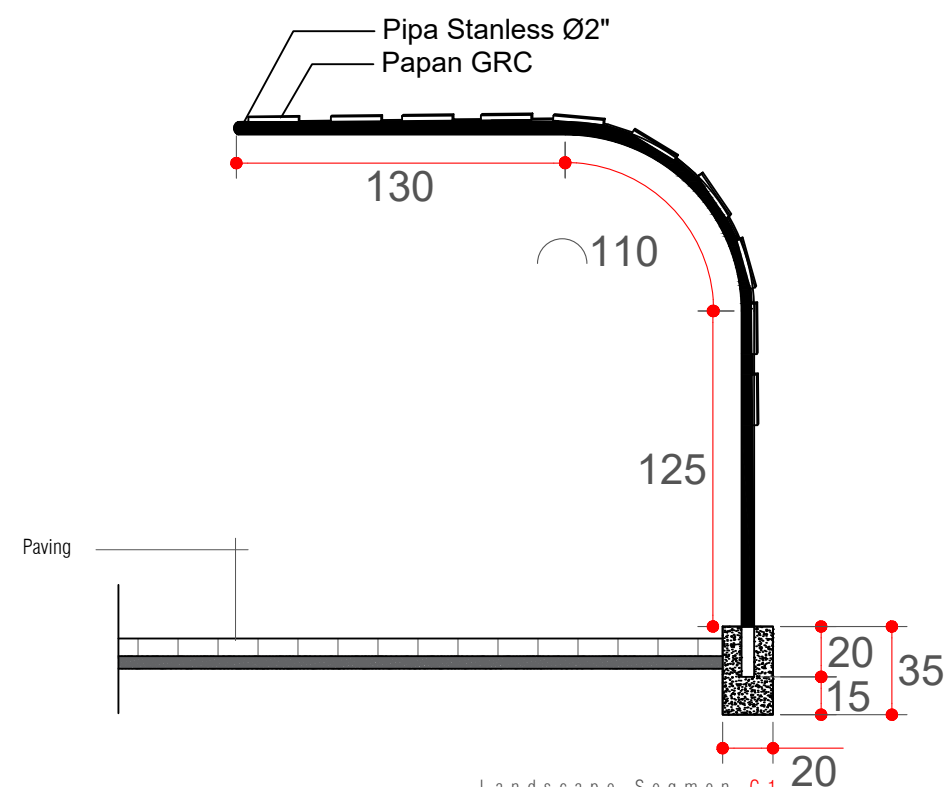
31



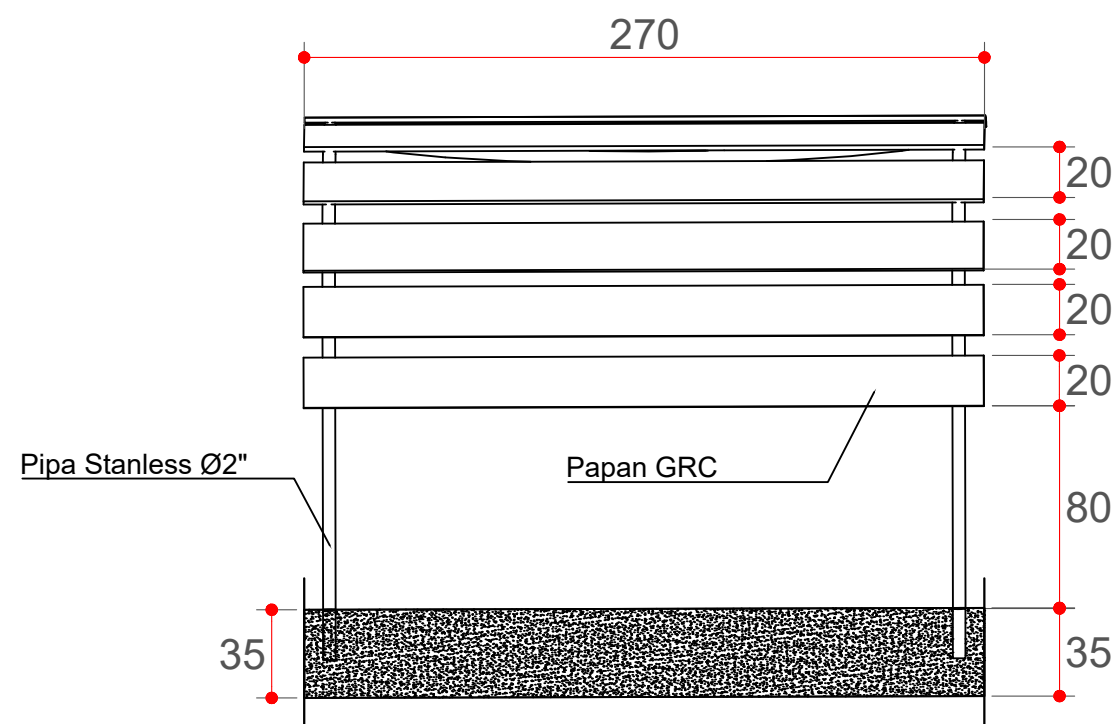
Landscape Segmen C1
Tampak Atas Pergola Type 2
Segmen C1
Skala 1 : 30



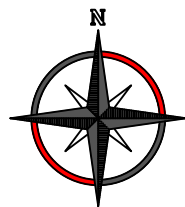
Landscape Segmen C1
Tampak Depan Pergola Type 2
Segmen C1
Skala 1 : 30



Landscape Segmen C1
Tampak Samping Pergola Type 2
Segmen C1
Skala 1 : 30



Landscape Segmen C1
Tampak Belakang Pergola Type 2
Segmen C1
Skala 1 : 30



Landscape **Segmen C1**
Denah Rencana Tugu Type 2 Segmen C1
Skala 1 : 600



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

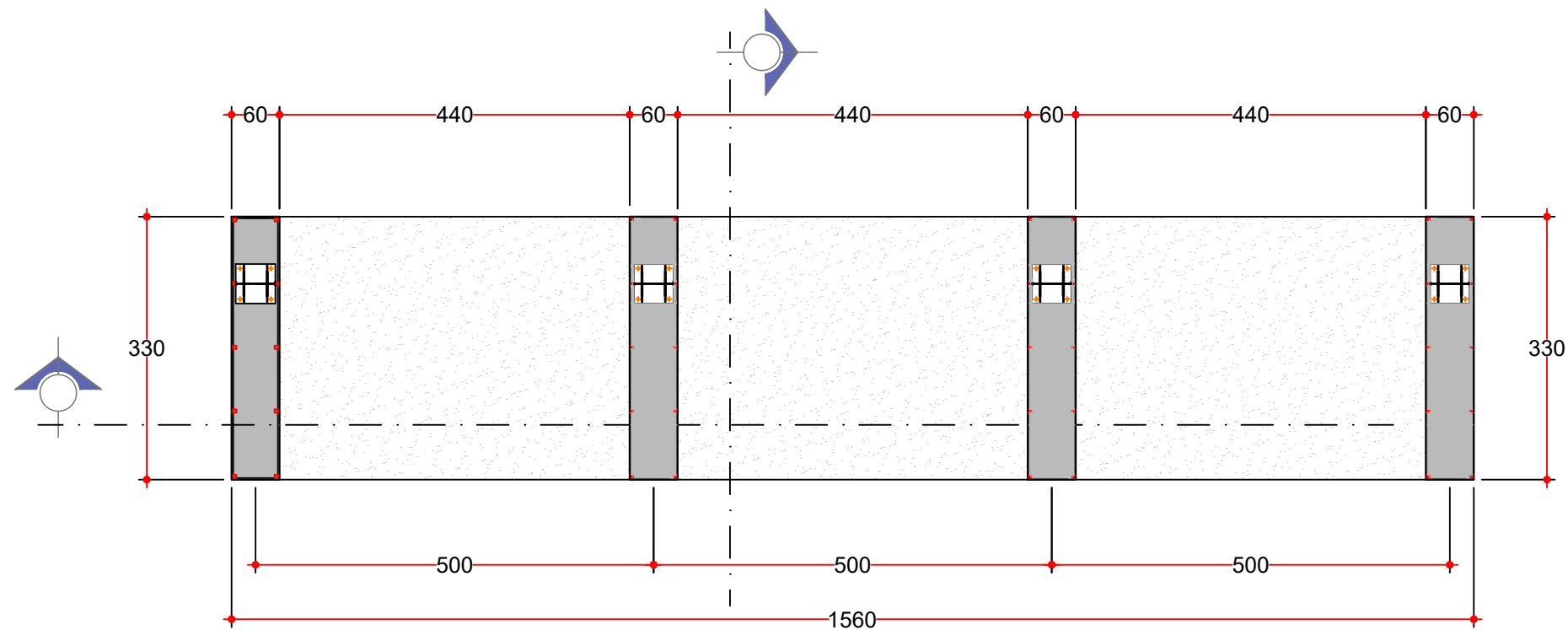
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

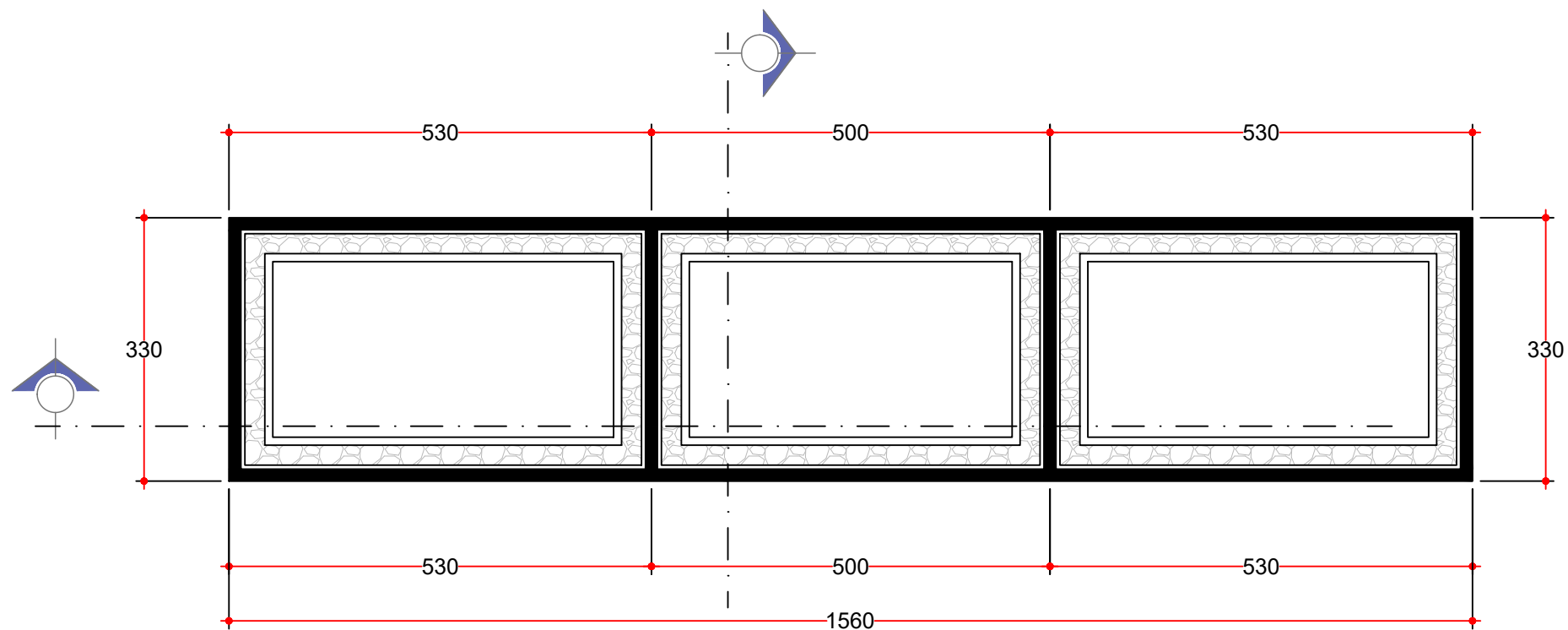
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL PERGOLA TYPE 2	1:30

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	26	31



Landscape Segmen A Eksisting
DENAH TUGU TYPE 2
SKALA 1:80



Landscape Segmen A Eksisting
DENAH PONDASI TYPE 2
SKALA 1:80



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Anggoro No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL TUGU TYPE 2 DENAH PONDASI	1:80 1:80

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	27	31



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

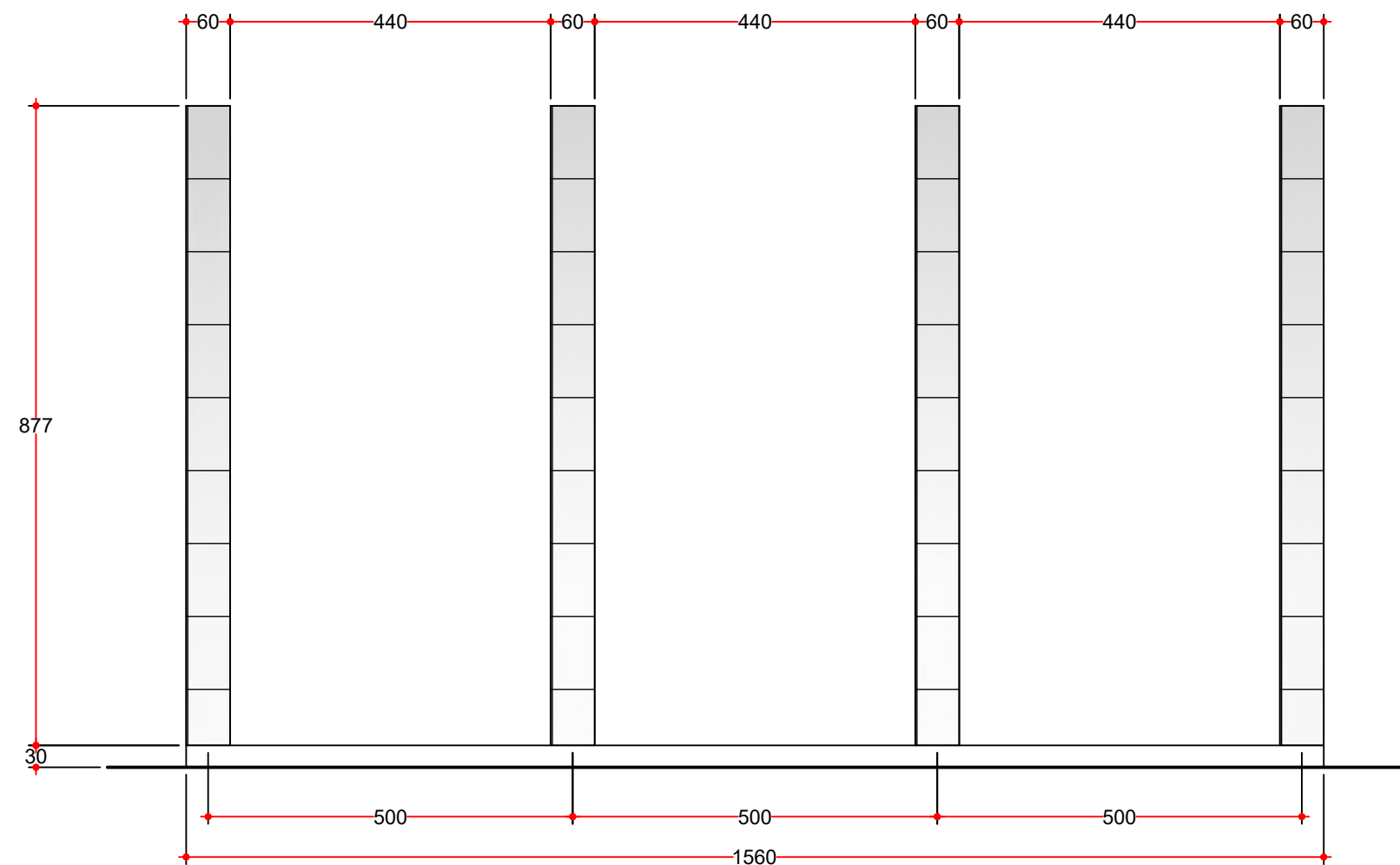
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Anggoro No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

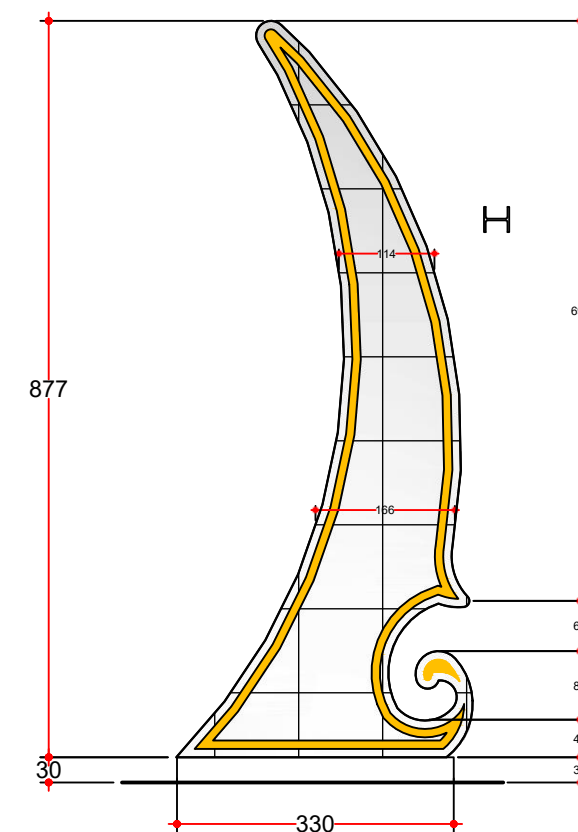
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader	Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape	Ayub, S.T	
Ahli K3	Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor	Ridwan, S.T	
Drafter/CAD	Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris	Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
TAMPAK PERGOLA TYPE 2	1:90

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	28	31



Landscape Segmen B4 Eksisting
TAMPAK DEPAN TUGU
SKALA 1:90



Landscape Segmen B4 Eksisting
TAMPAK SAMPIING TUGU
SKALA 1:90



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Anggoro No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

PARAF

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

POT TUGU A TYPE 2

1:80

Kode Gambar

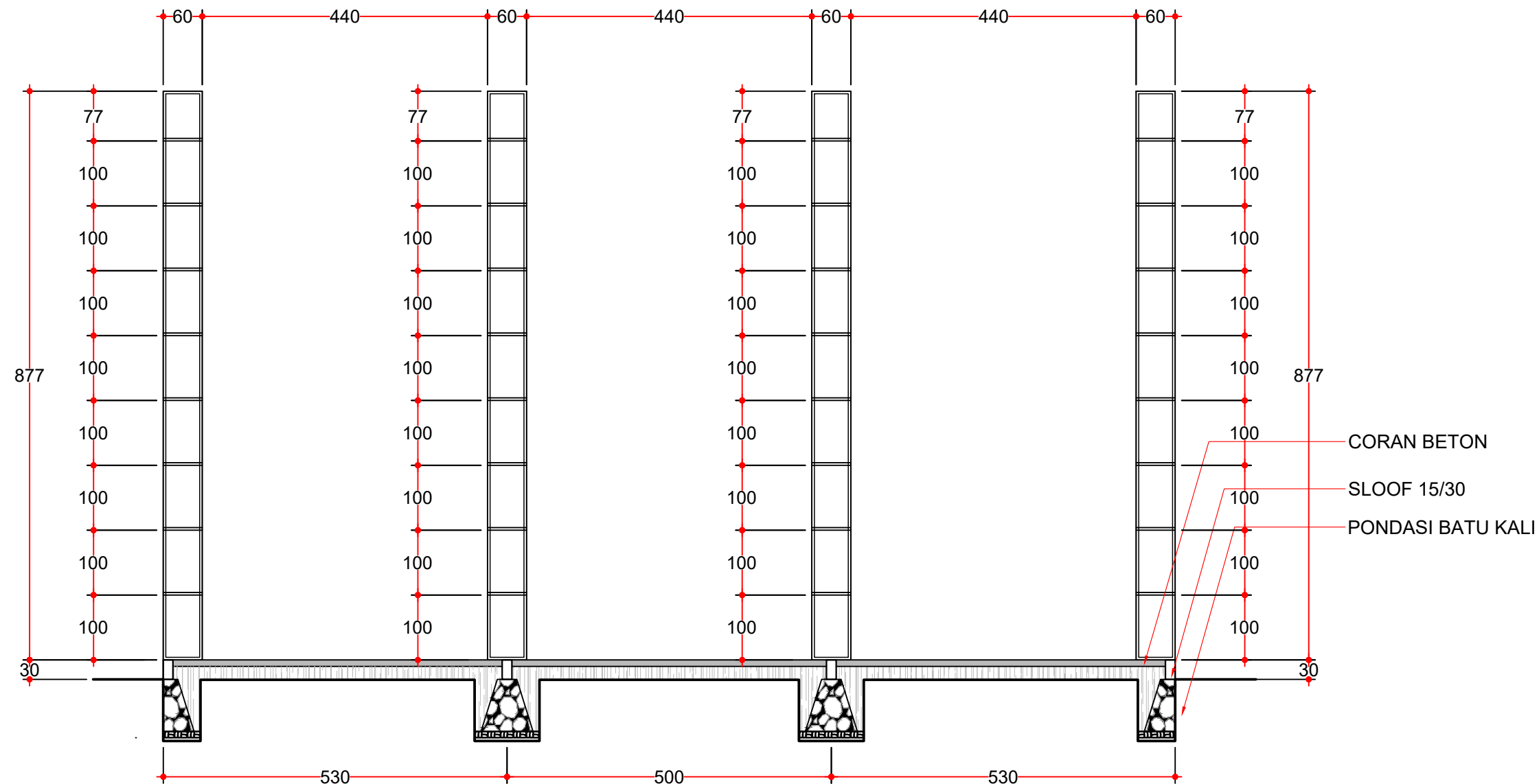
No. Lbr.

Jml. Lbr.

ARS

29

31



Landscape Segmen B4 Eksisting
POT. A TUGU TUGU
SKALA 1:80



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

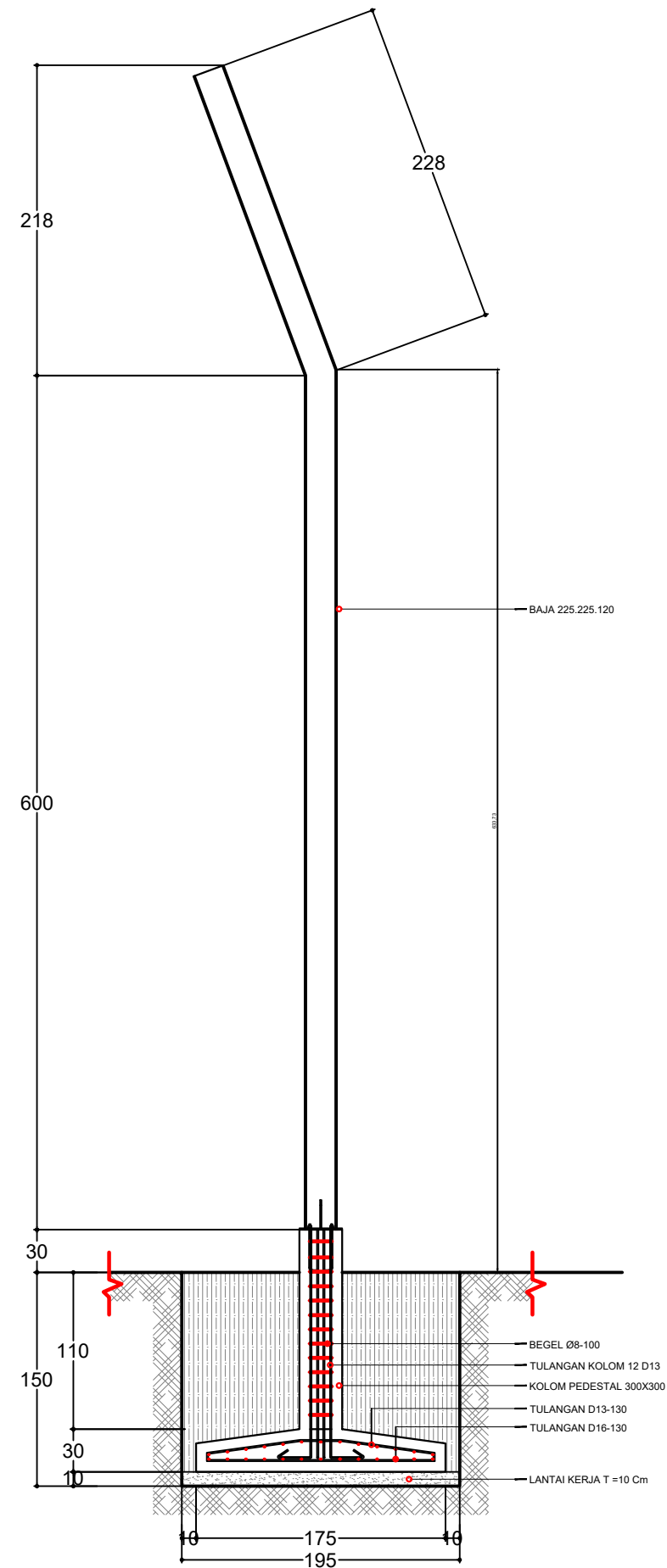
UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

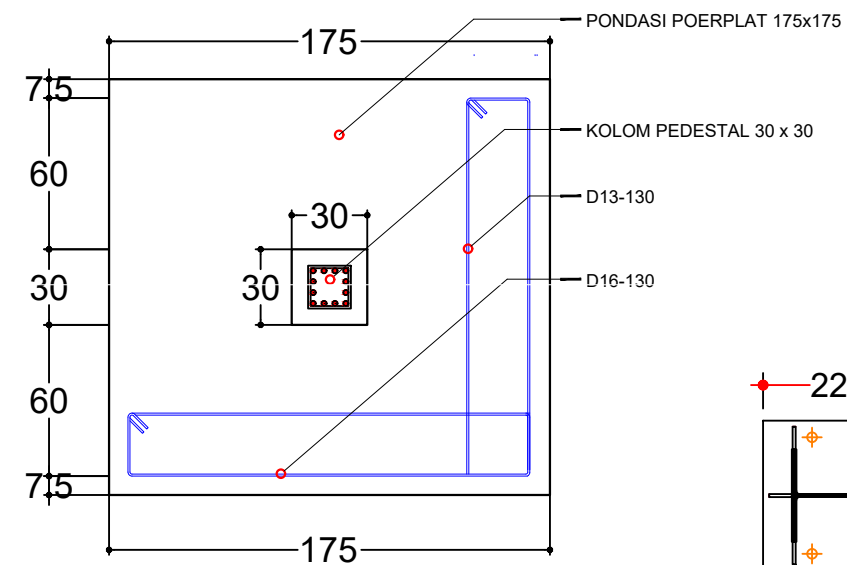
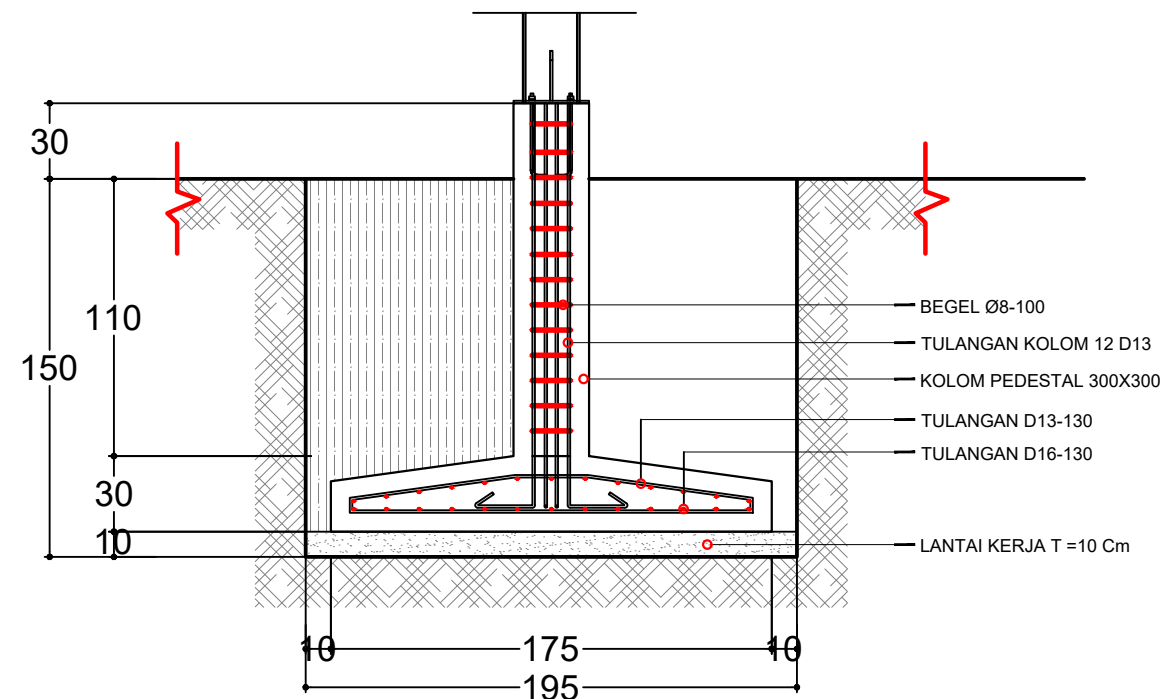
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR		SKALA
DETAIL TUGU TYPE 2		1:30
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	31	31

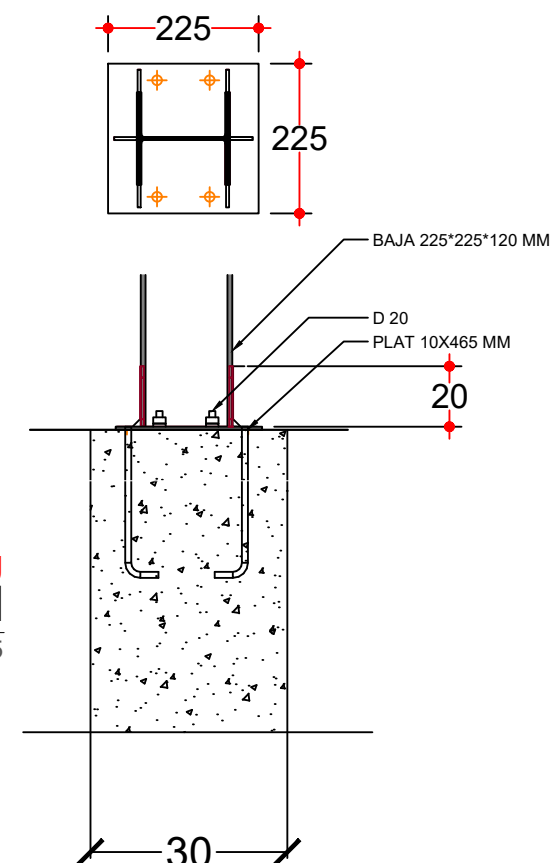


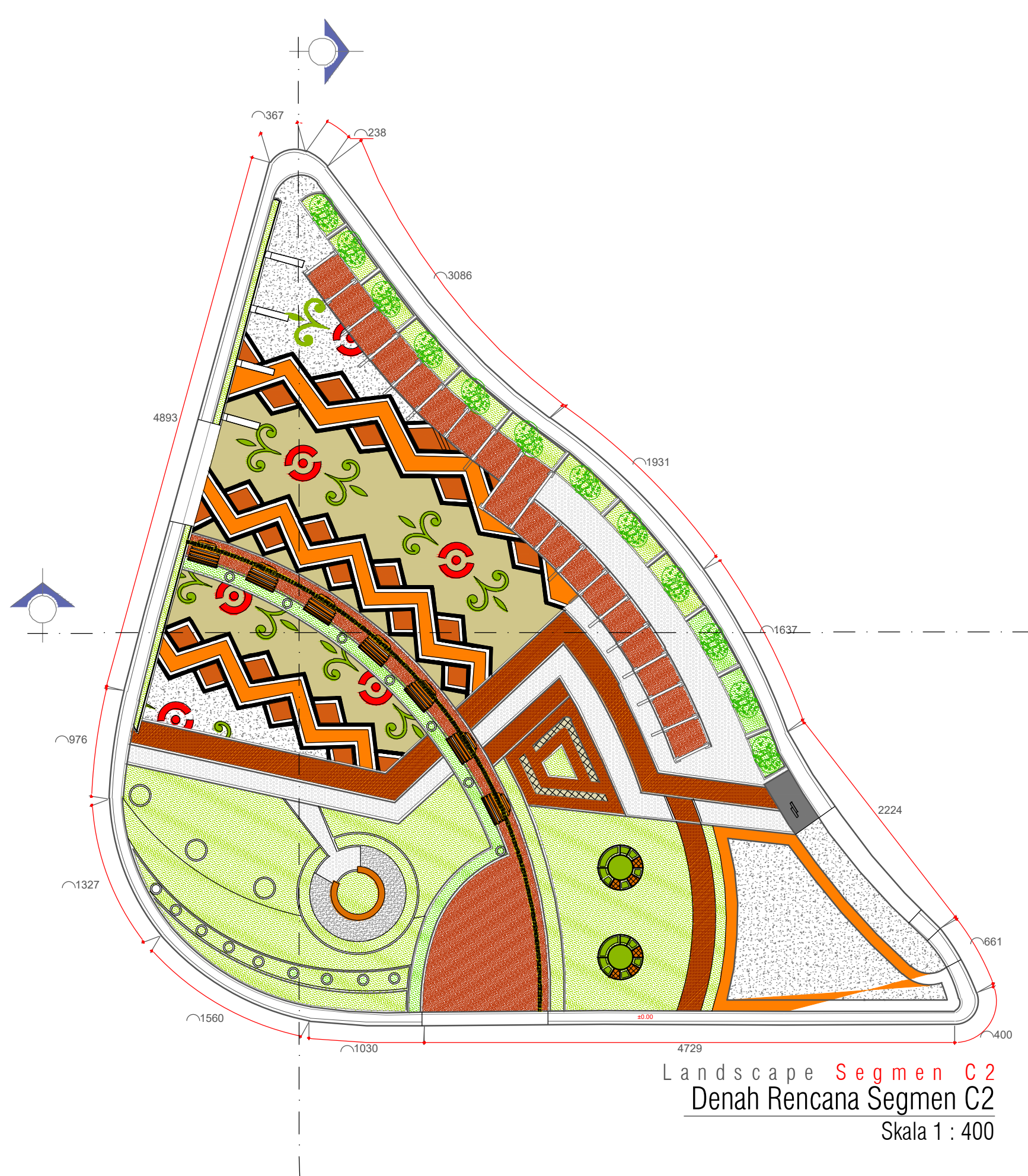
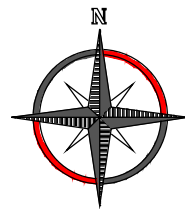
Landscape Segmen **B4 Eksisting**
DETAIL PONDASI TUGU
SKALA 1:50



Landscape Segmen **B4 Eksisting**
DETAIL PONDASI TUGU
SKALA 1:30

Landscape Segmen **B4 Eksisting**
DETAIL SAMBUNGAN
SKALA 1:25





Landscape **Segmen C2**
Denah Rencana Segmen C2
Skala 1 : 400



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

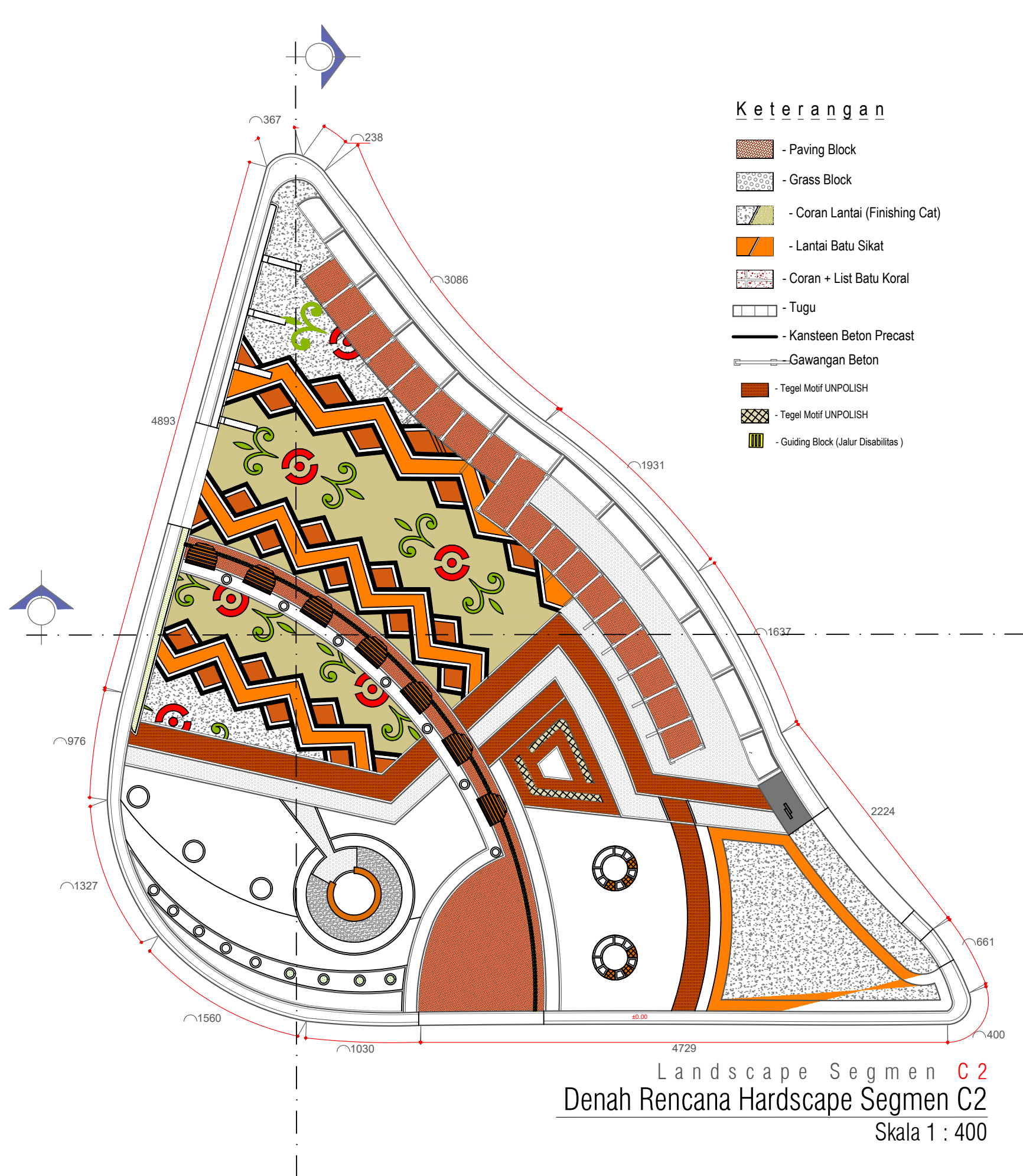
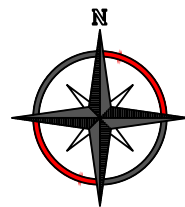
KONSULTAN PERENCANA



PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, s.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA SEGMENT C2	1:400

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	01	32



Landscape Segmen C2
Denah Rencana Hardscape Segmen C2
Skala 1 : 400



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

**PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

KEGIATAN :

**PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

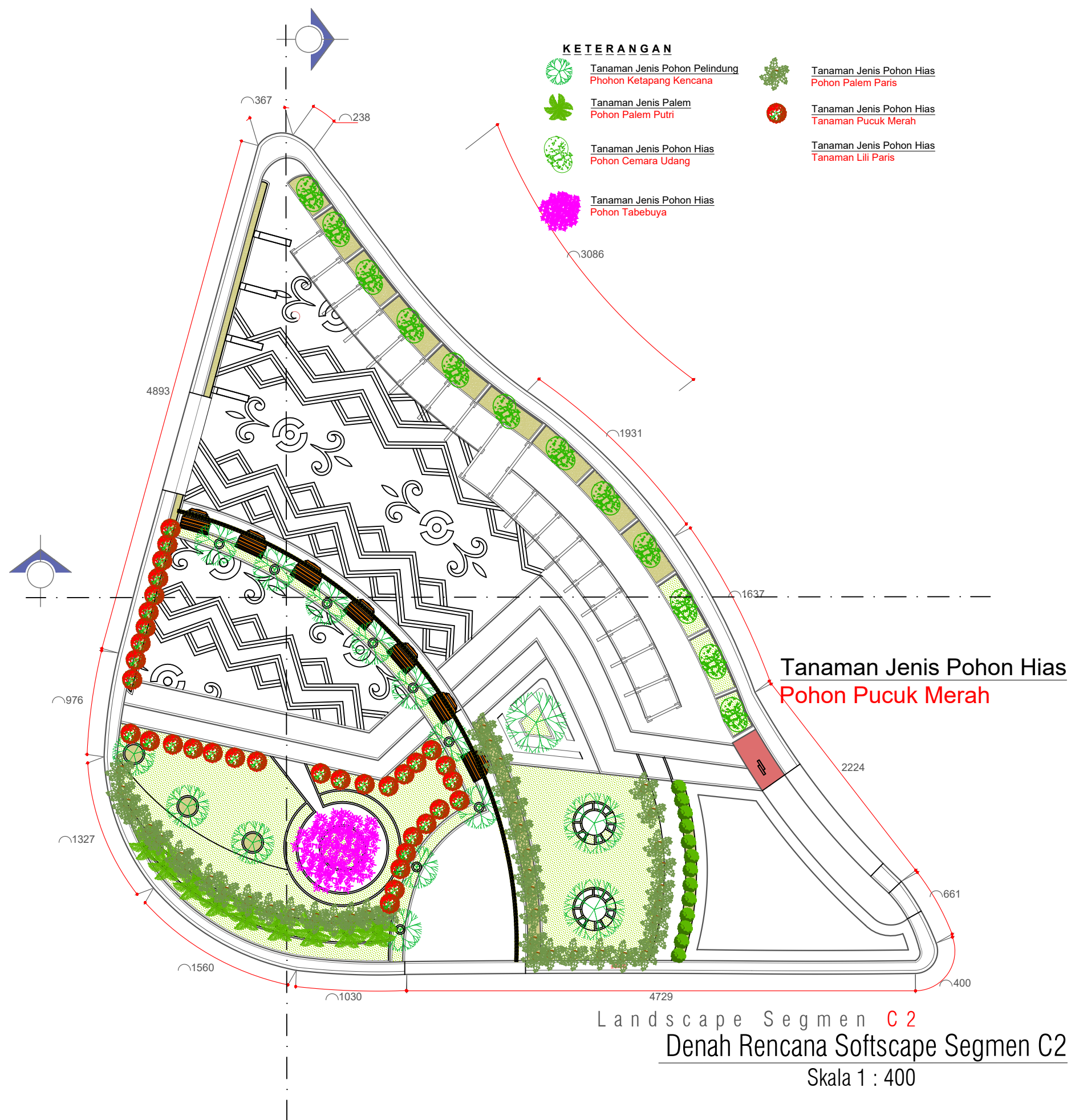
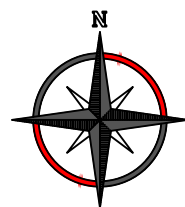
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : carkautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
-------------	-------

DENAH RENCANA HARDSCAPE SEGMENT C2	1:400
---------------------------------------	-------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	02	32



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

**PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

KEGIATAN :

**PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

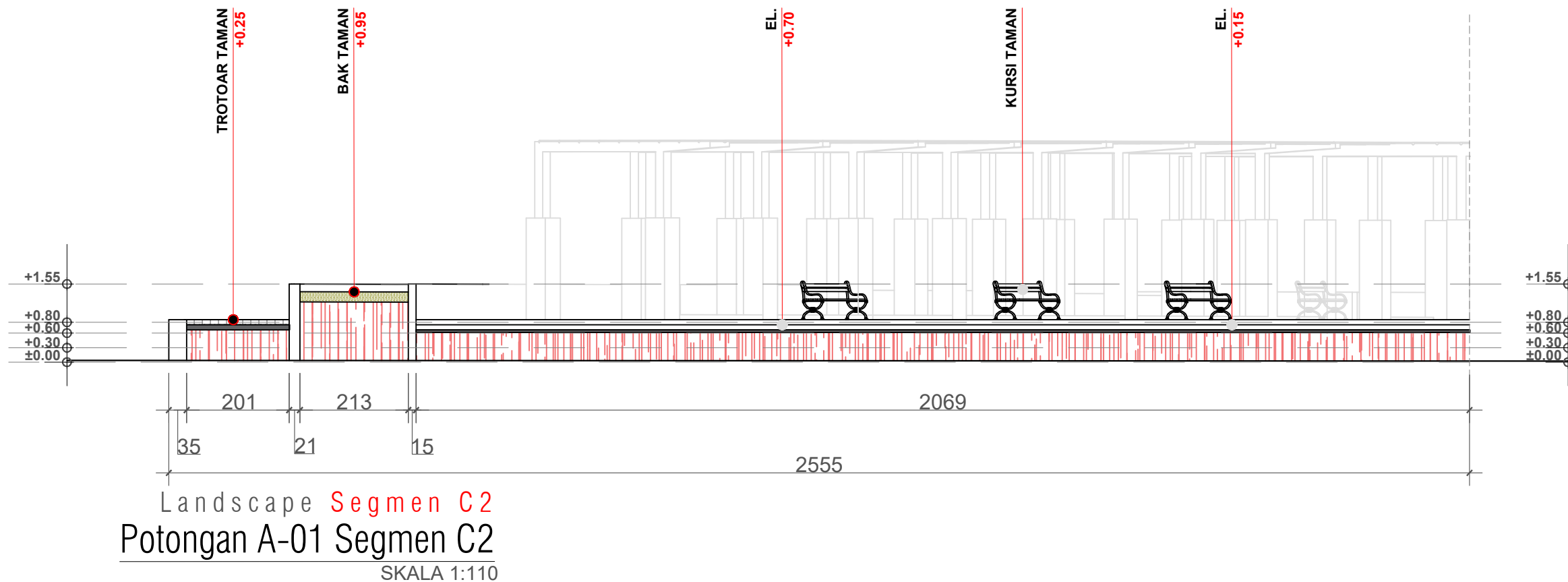
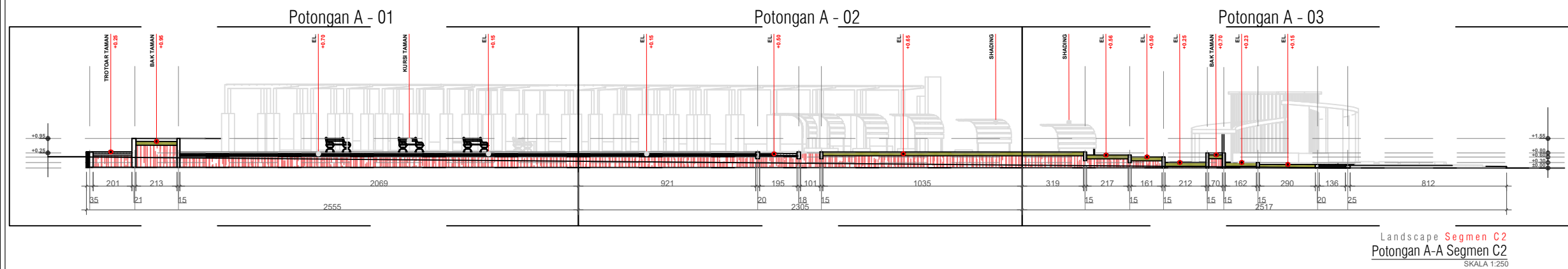
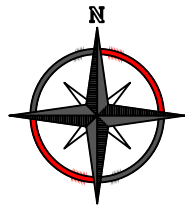
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA SOFTSCAPE SEGMENT C2	1:400

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	03	32



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

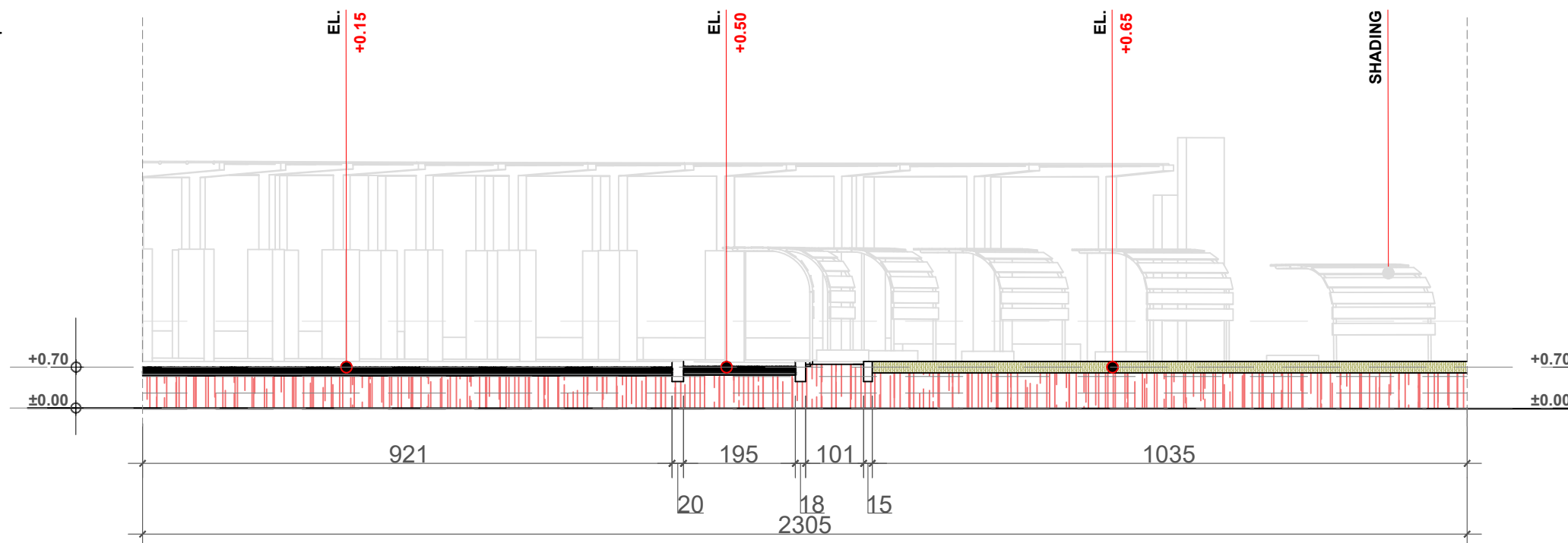
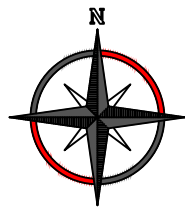
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jl. Ampara No. 27 Palu - Email : cvkautsar10@gmail.com

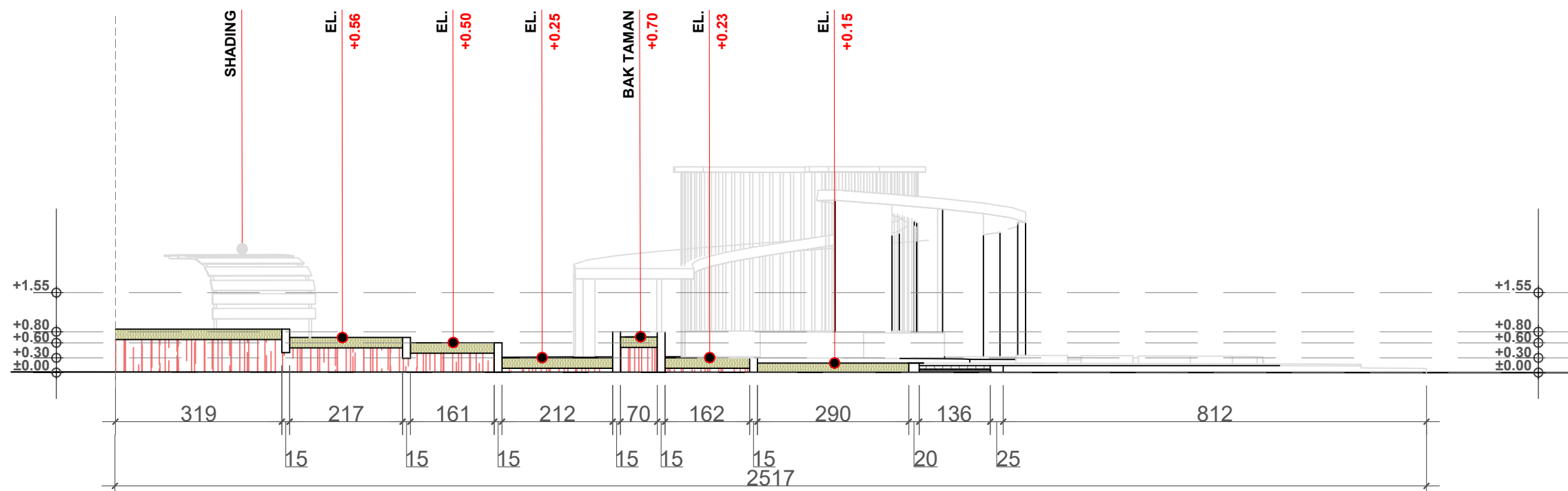
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN A-A SEGMENT C2	1:250
POTONGAN A-01 SEGMENT C2	1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	04	32



Landscape **Segmen C2**
Potongan A-02 Segmen C2
SKALA 1:110



Landscape **Segmen C2**
Potongan A-01 Segmen C2
SKALA 1:100



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

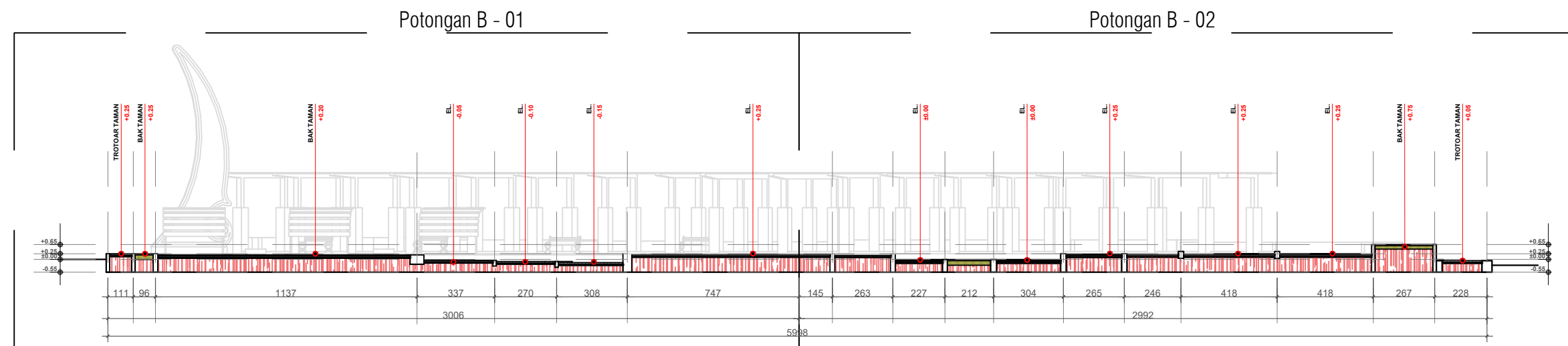
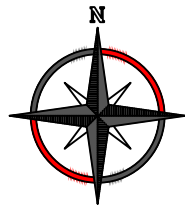
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

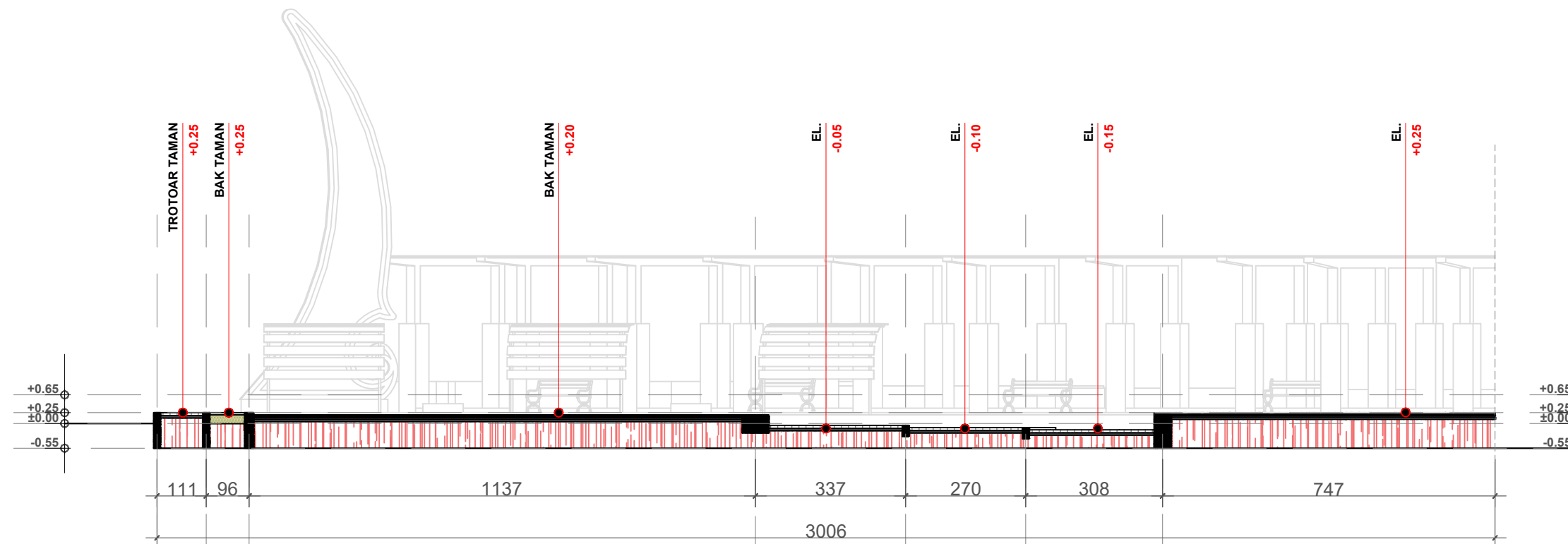
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN A-02 SEGMENT C2	1:100
POTONGAN A-03 SEGMENT C2	1:100

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	05	32



Landscape Segmen C2
Potongan B-B Segmen C2
SKALA 1:220



Landscape Segmen C2
Potongan B-01 Segmen C2
SKALA 1:120



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

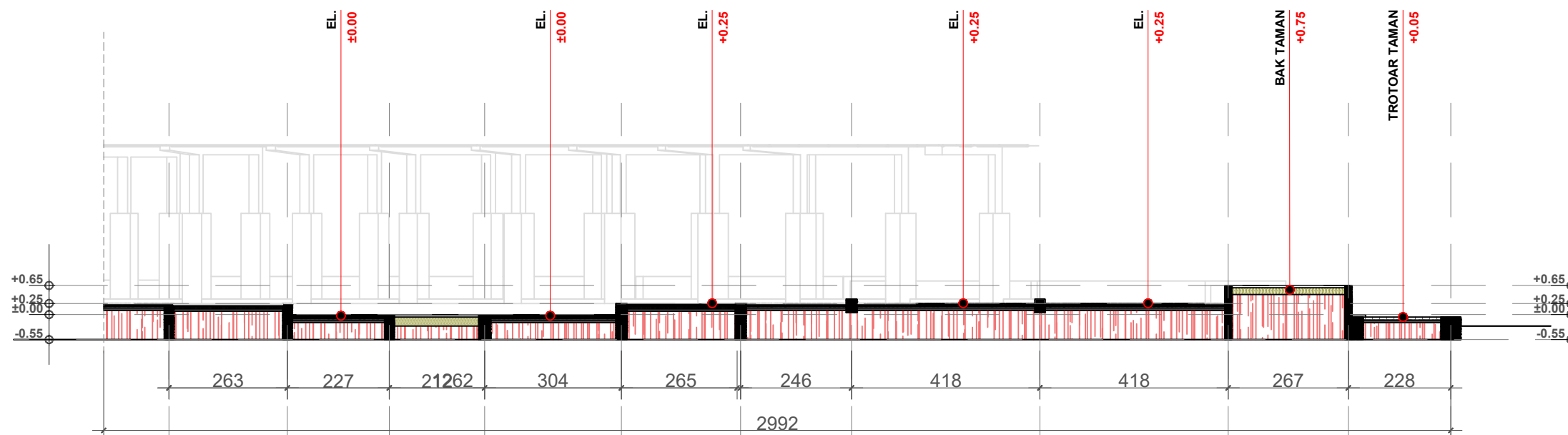
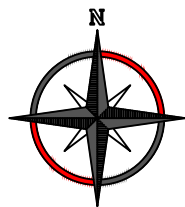
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUSAR Engineering Consultant
Jln. Amparo No. 27 Palu - Email : crikauasar100@gmail.com

PEMANANGGUG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN B-B SEGMENT C2	1:220
POTONGAN B-01 SEGMENT C2	1:120

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	06	32



Landscape Segmen C2
Potongan B-02 Segmen C2
SKALA 1:120



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

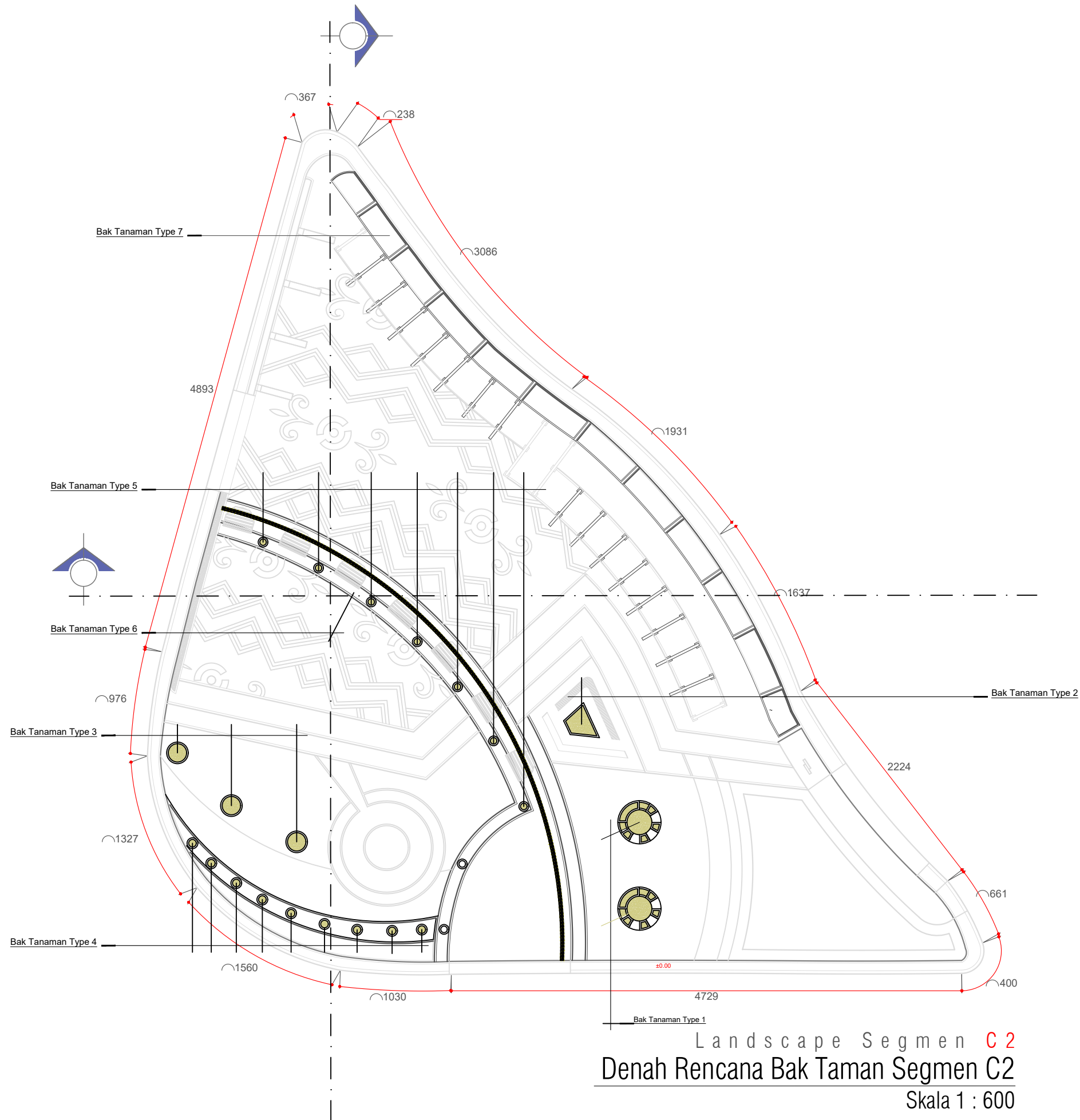
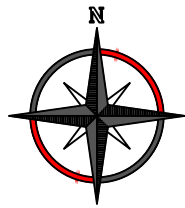
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN B-02 SEGMENT C2	1:120

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	07	32



Landscape Segmen C2
Denah Rencana Bak Taman Segmen C2
Skala 1 : 600



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

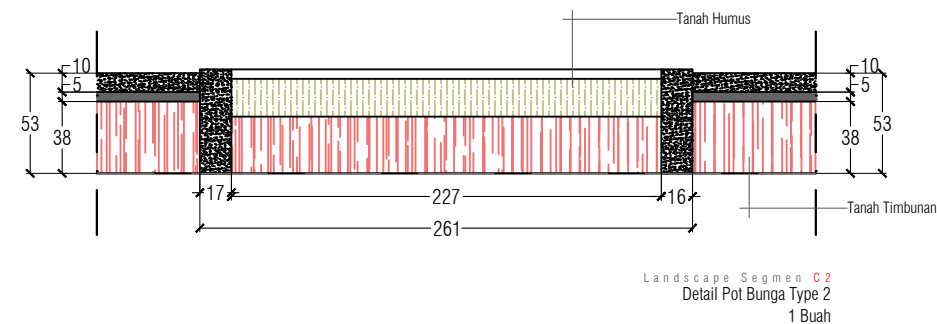
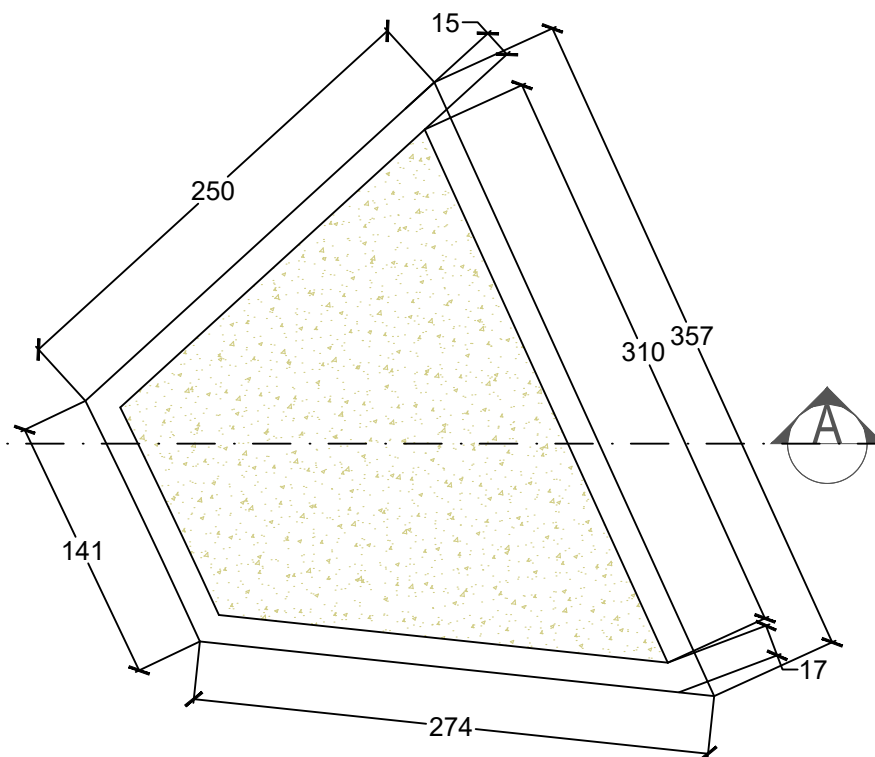
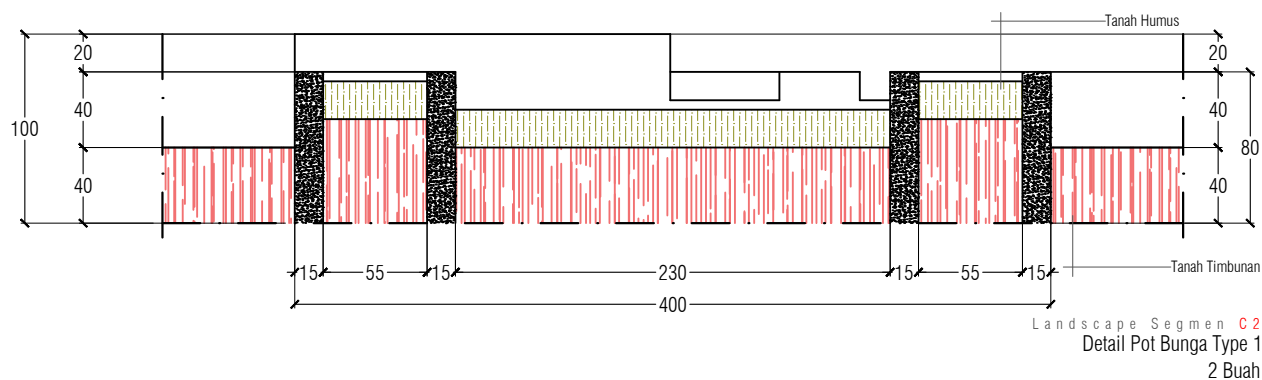
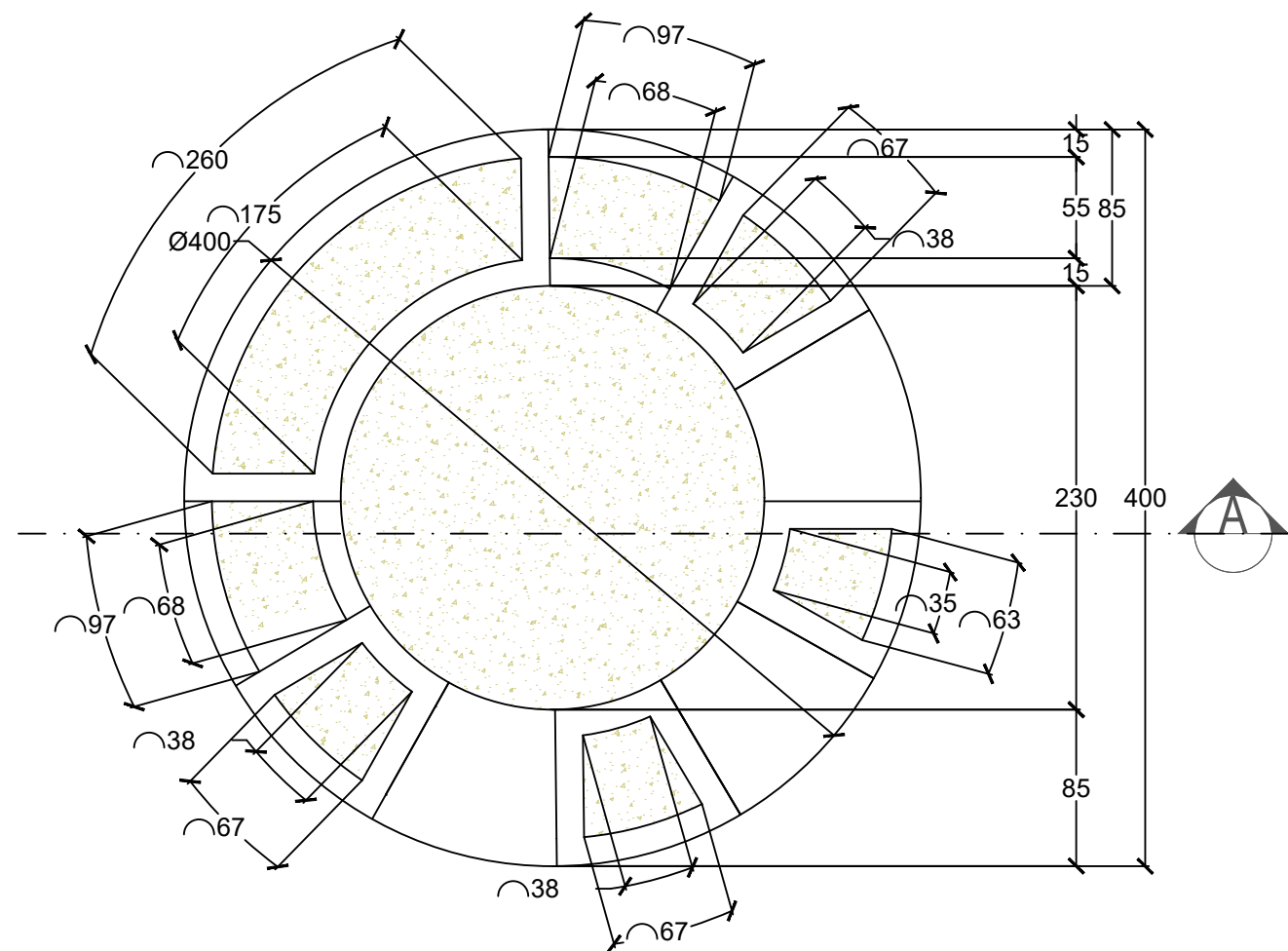
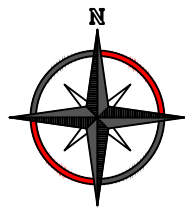
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA BAK TAMAN SEGMENT C2	1:600

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	08	32



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB

Team Leader
Dr. Silviani, S.Pt., Msi

Ahli Landscape
Ayub, S.T

Ahli K3
Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST

Surveyor
Ridwan, S.T

Drafter/CAD
Yuli Hidayanti, S.T

Sekretaris
Fitria, S.E

PARAF

NAMA GAMBAR

SKALA

DETAIL POT BUNGA TYPE 1

1:40

DETAIL POT BUNGA TYPE 2

1:40

Kode Gambar

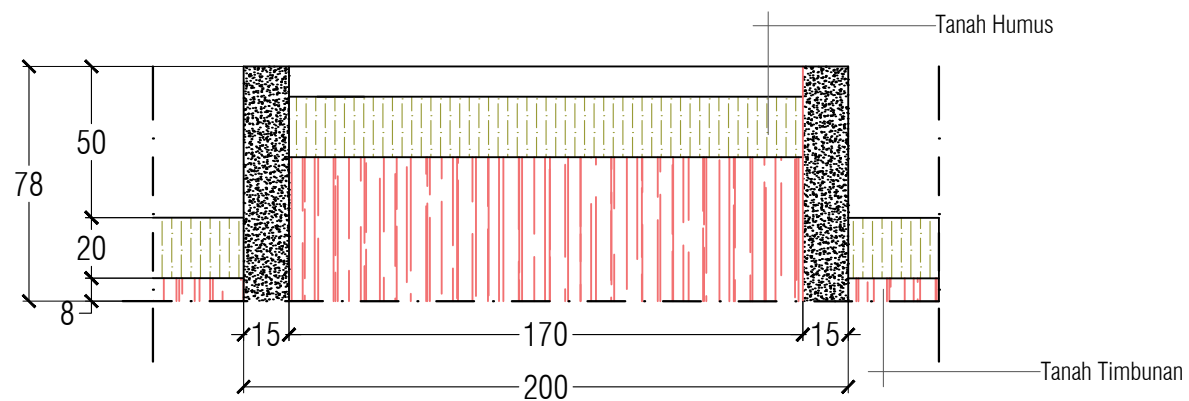
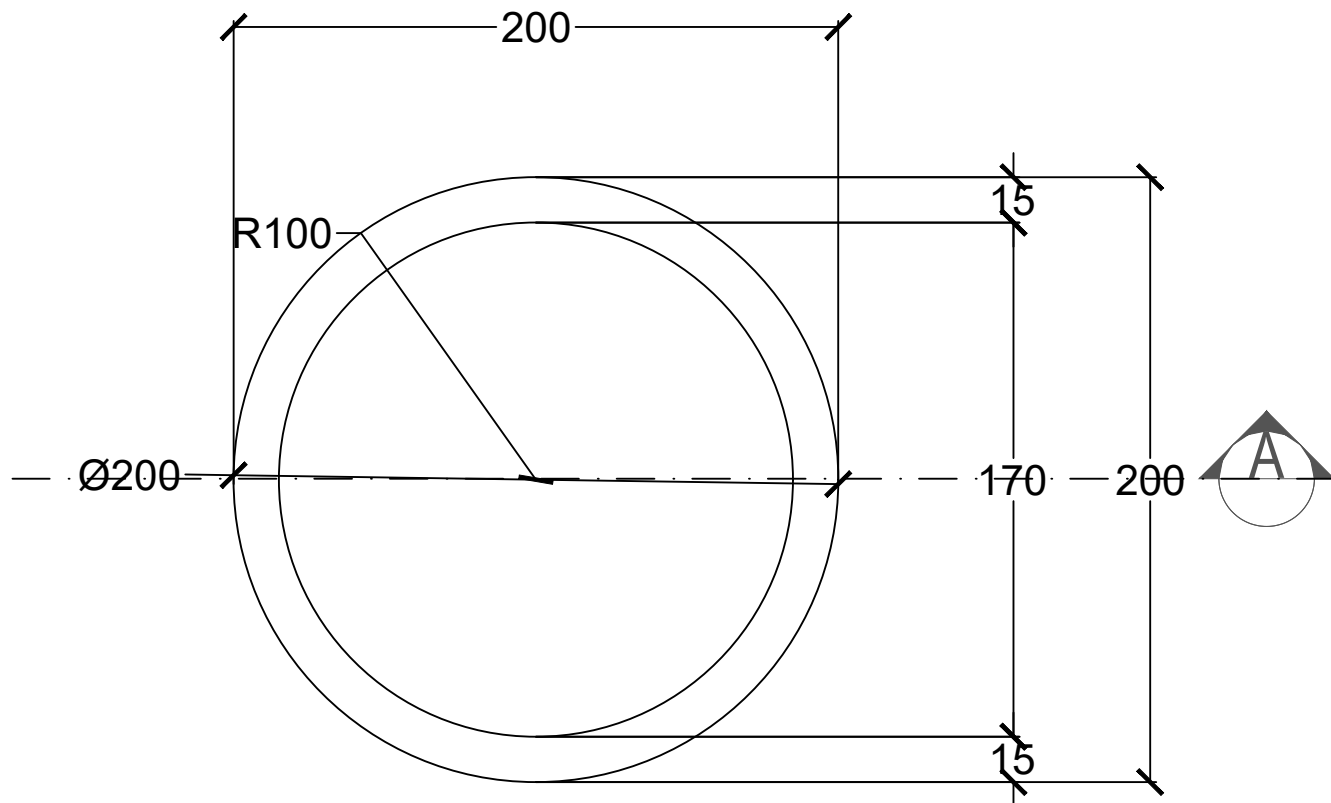
No. Lbr.

Jml. Lbr.

ARS

09

32



The diagram illustrates a cross-section of a road structure. The total width is 100 units, and the total height is 78 units. The structure consists of several layers and components:

- Tanah Humus (Humus Soil):** The top layer, indicated by a label at the top right.
- Tanah Timbunan (Fill Soil):** The bottom layer, indicated by a label at the bottom right.
- Central Structure:** A central rectangular area with a width of 70 units and a height of 50 units. It is divided into two horizontal sections: a top section with a height of 20 units (yellow hatched) and a bottom section with a height of 30 units (red hatched).
- Side Structures:** Two rectangular areas on either side of the central structure, each with a width of 15 units and a height of 20 units (yellow hatched).
- Dimensions:**
 - Total width: 100
 - Total height: 78
 - Central structure width: 70
 - Central structure height: 50
 - Top section of central structure height: 20
 - Side structure width: 15
 - Side structure height: 20
 - Bottom section of central structure height: 30

CATATAN :

PEKERJAAN :

KEGIATAN :

LOKASI :

KONSULTAN PERENCANA

PENANGGUNG JAWAB

Sekretaris
Fitria, S.E

NAMA GAMBAR

SKALA

1:25

1:25

Kode Gambar

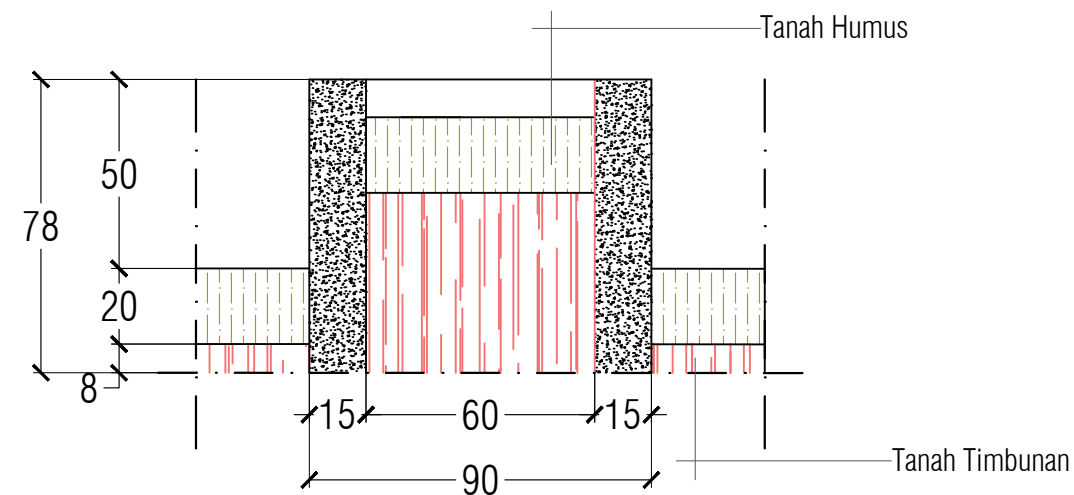
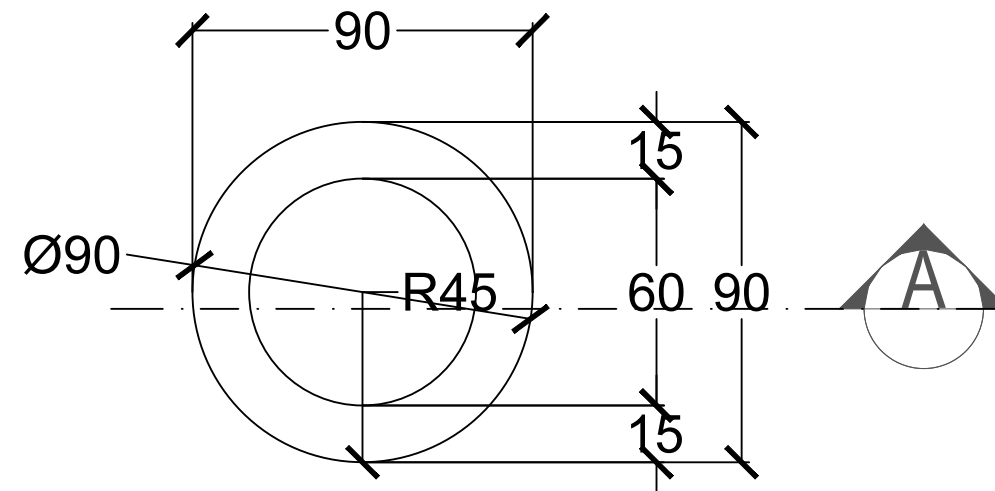
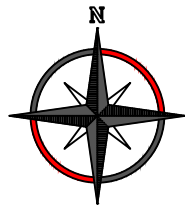
No. Lbr.	
----------	--

Jml. Lbr.	
-----------	--

ARS

10

32



Landscape Segmen **C 2**
Detail Pot Bunga Type 5
7 Buah



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

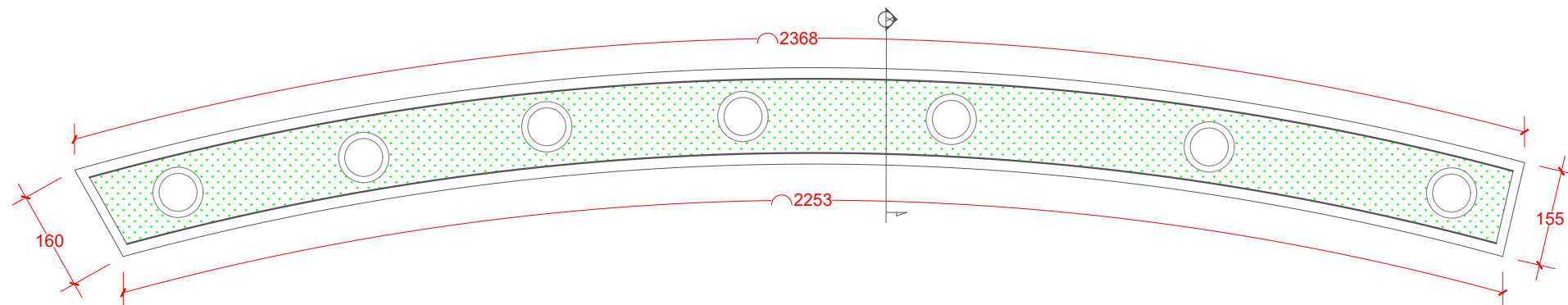
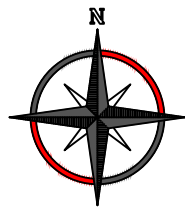
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

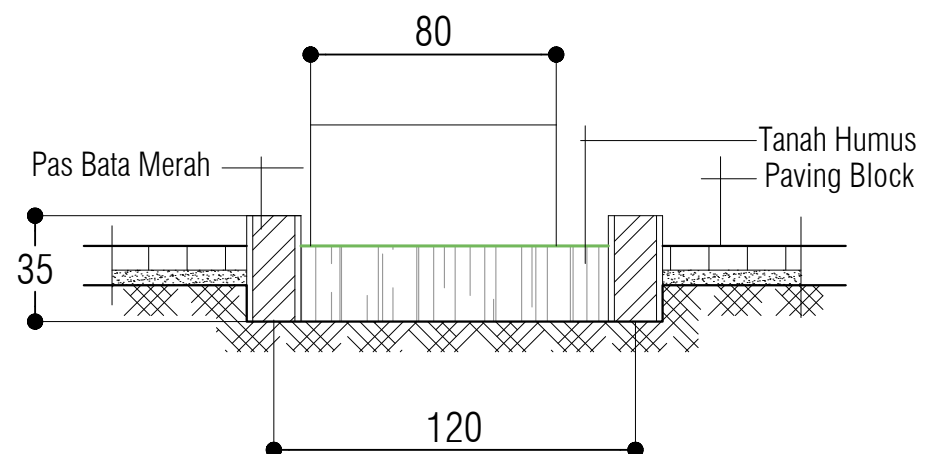
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT BUNGA TYPE 5	1:20

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	11	32



Landscape Segmen **C 2**
Denah Rencana Pot Bunga Type 9



Landscape Segmen **C2 Eksisting**
Detail Pot Bunga Type 2



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

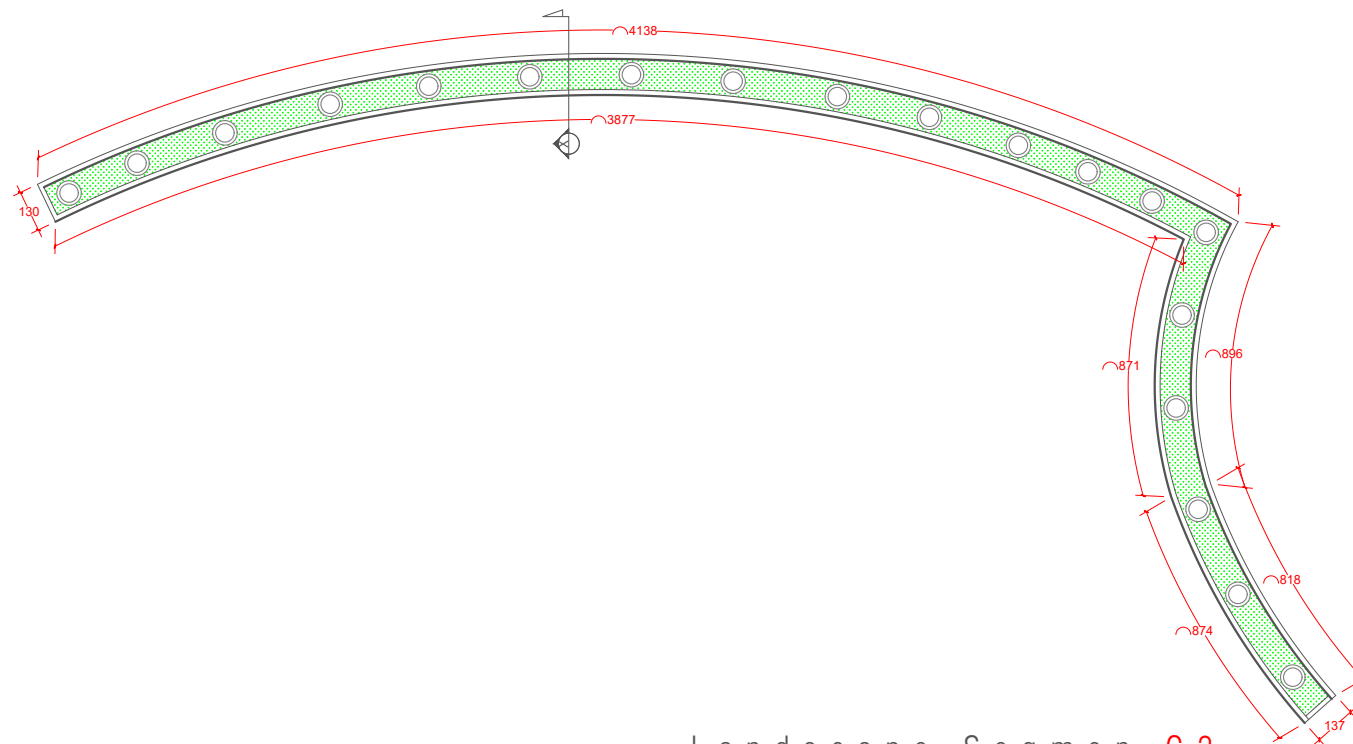
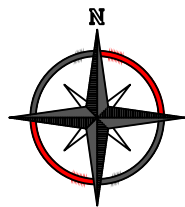
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

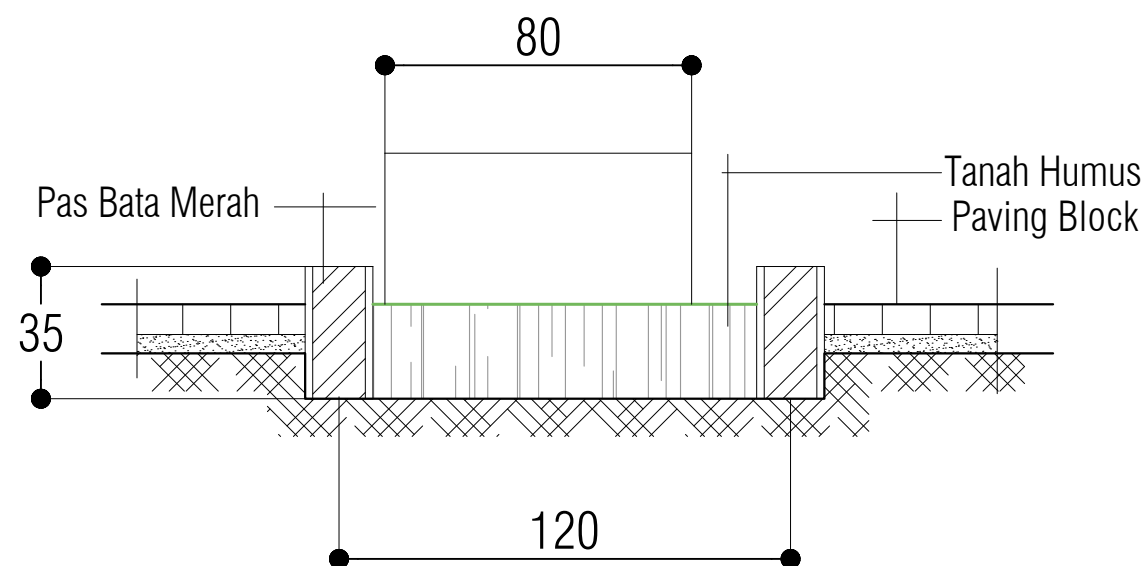
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT BUNGA TYPE 9	1:100
DETAIL POT	1:25

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	12	32



Landscape Segmen C 2
Denah Rencana Pot Bunga Type 6



Landscape Segmen C 2
Detail Pot Bunga



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

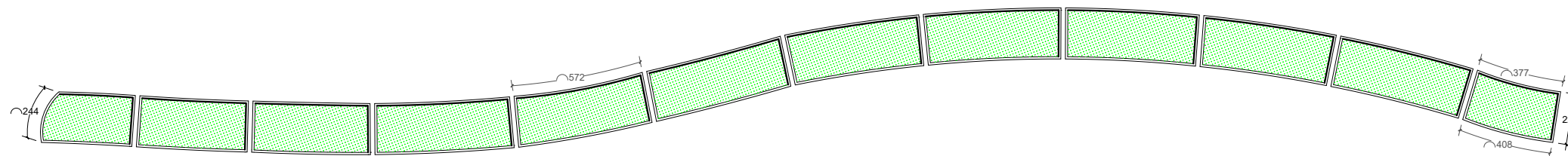
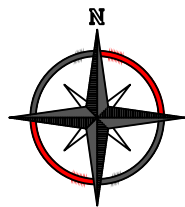
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

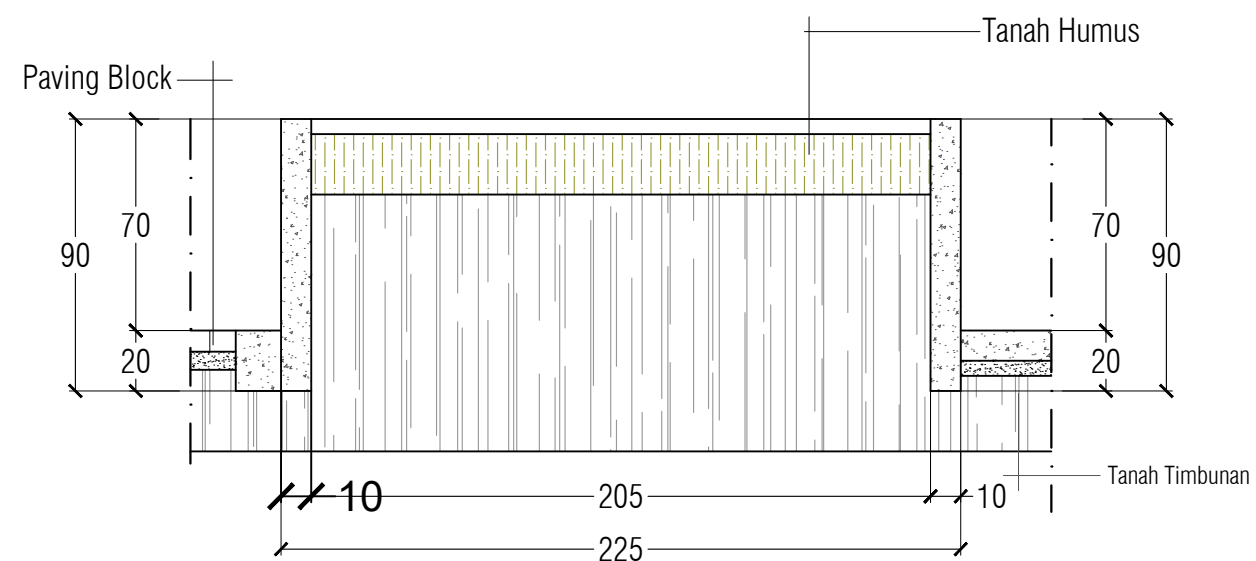
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT BUNGA TYPE 6	1:250
DETAIL POT	1:20

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	13	32



Landscape Segmen C2
Denah Pot Bunga Type 7
Skala 1 : 500



Landscape Segmen C2
Detail Pot Bunga Type 7
Skala 1 : 25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

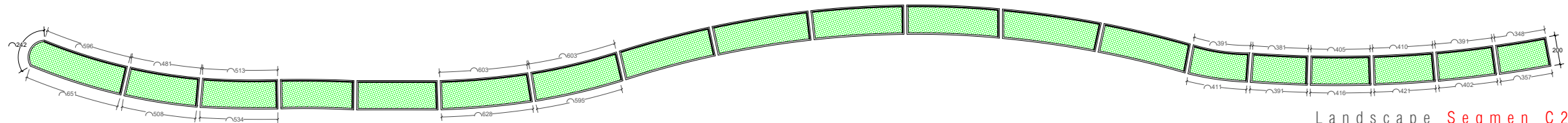
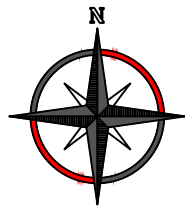
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : cvkautsar10@gmail.com

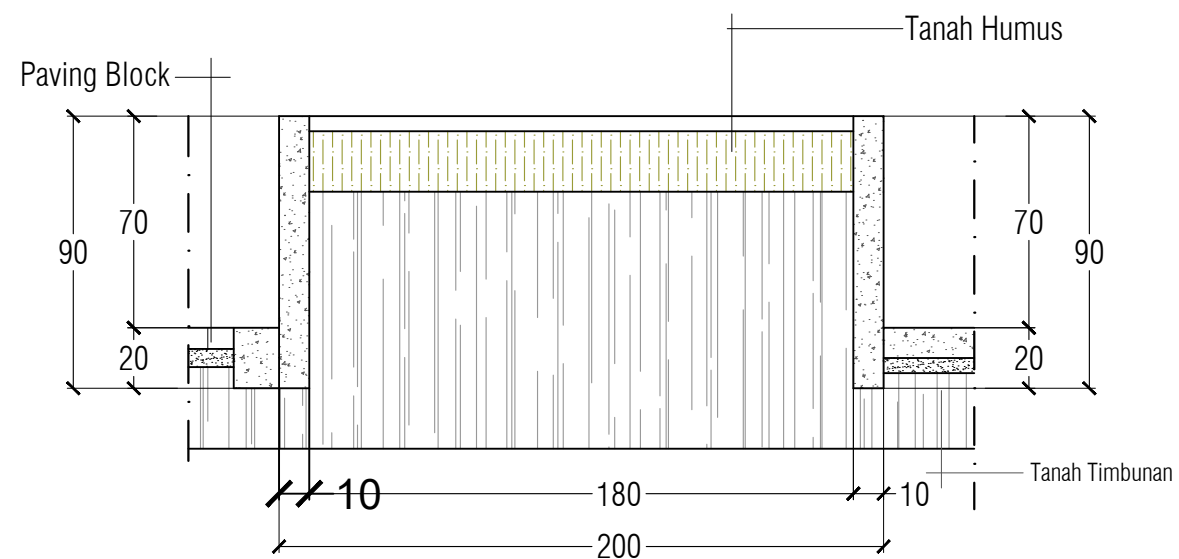
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT BUNGA TYPE 7	1:250
DETAIL POT	1:25

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	14	32



Landscape Segmen C2
Denah Pot Bunga Type 8
Skala 1 : 500



Landscape Segmen C2
Detail Pot Bunga Type 8
Skala 1 : 25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

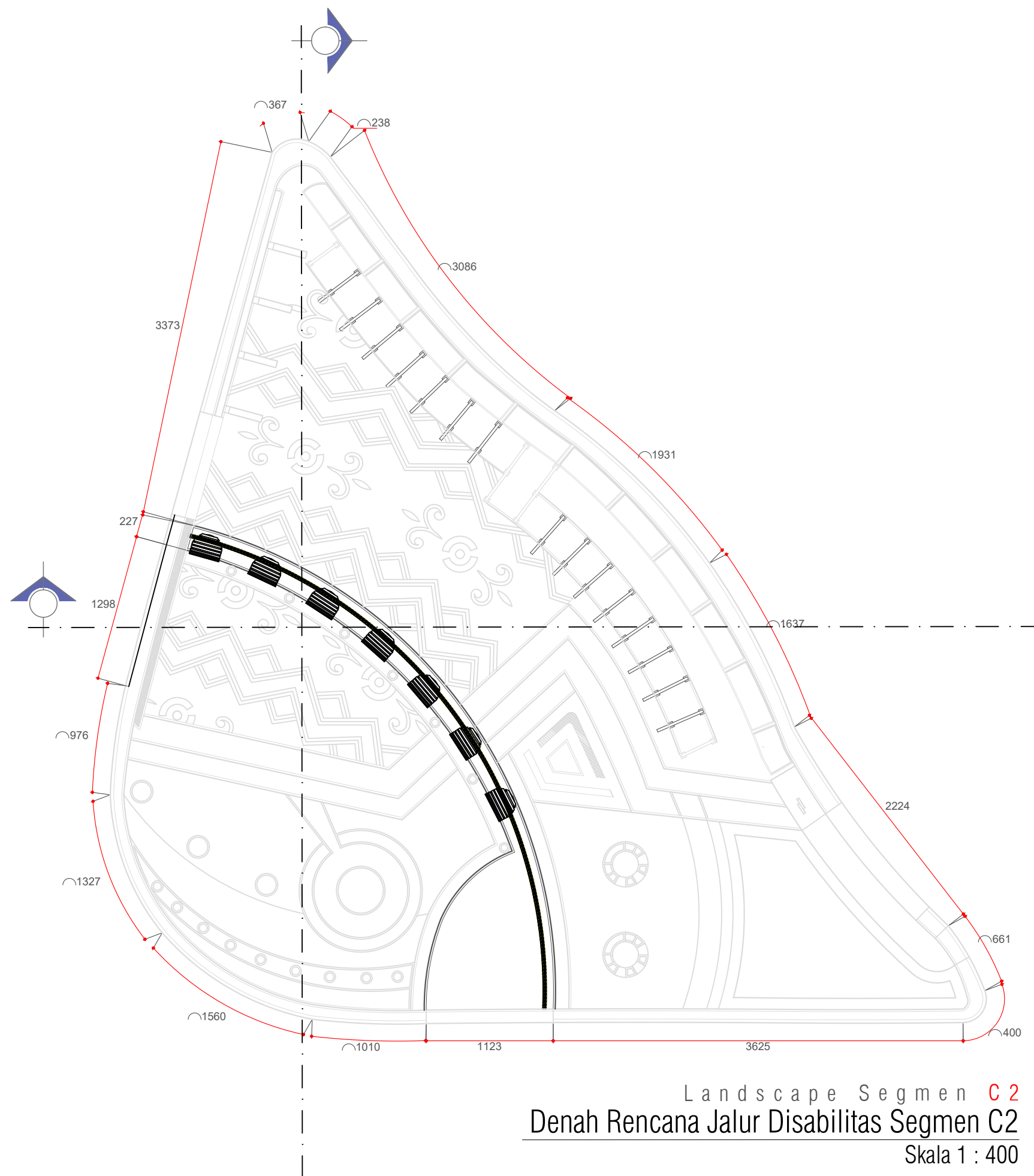
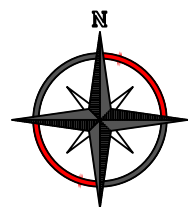
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : prikaubor10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL POT BUNGA TYPE 8	1:350
DETAIL POT	1:25

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	15	32



Landscape Segmen C2
Denah Rencana Jalur Disabilitas Segmen C2
Skala 1 : 400



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

**PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

KEGIATAN :

**PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

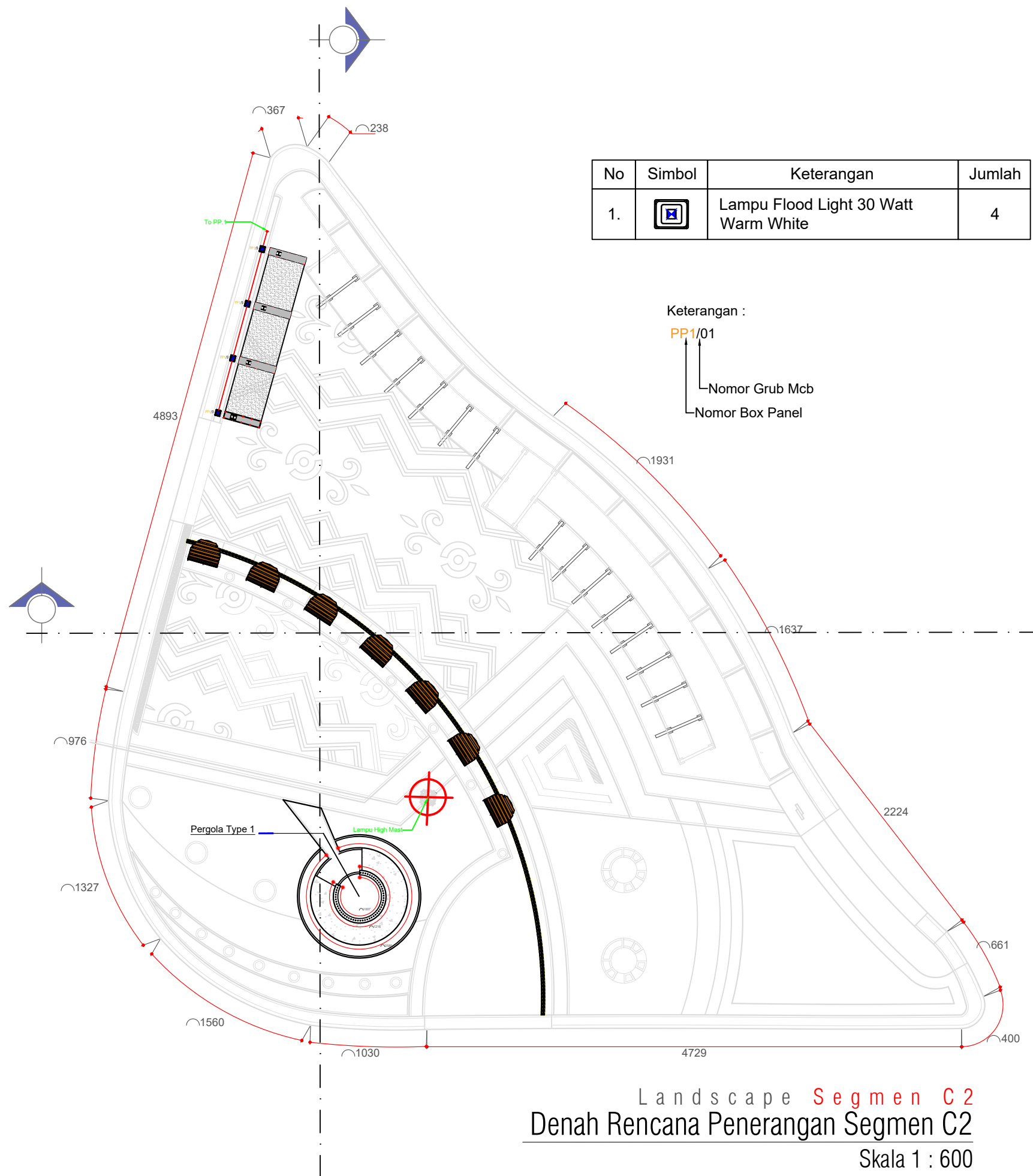
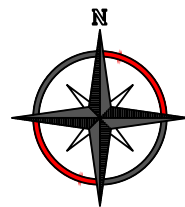
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA JALUR DISABILITAS SEGMENT C2	1:400

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	16	32



Landscape Segmen C2
Denah Rencana Penerangan Segmen C2
Skala 1 : 600



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

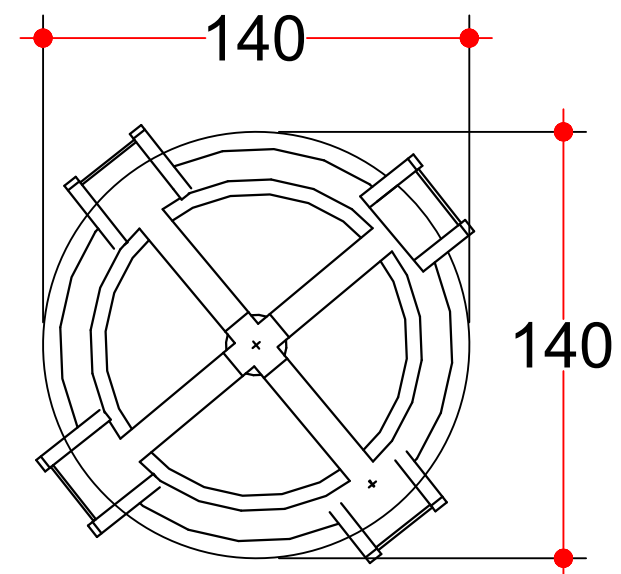
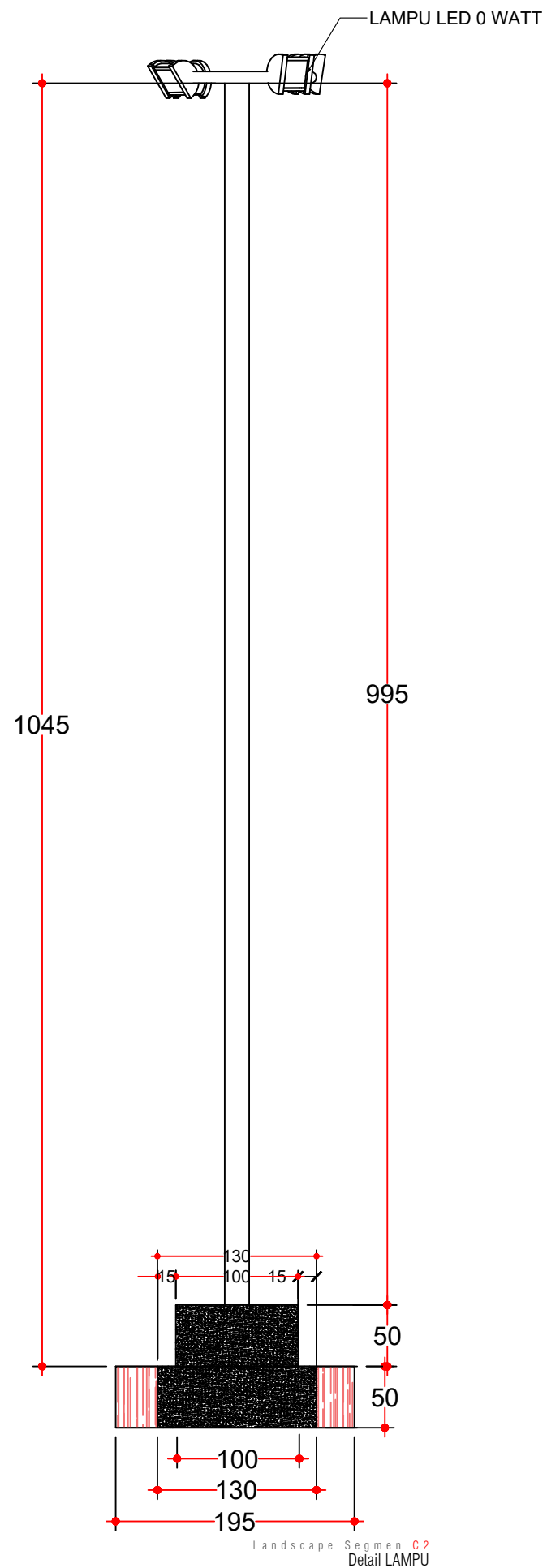
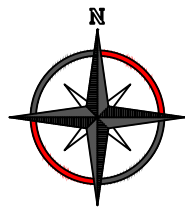
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : carkautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR **SKALA**

DENAH RENCANA
PENERANGAN SEGMENT C2 1:400

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	17	32



Landscape Segmen C 2
Detail Lampu
Skala 1 : 25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

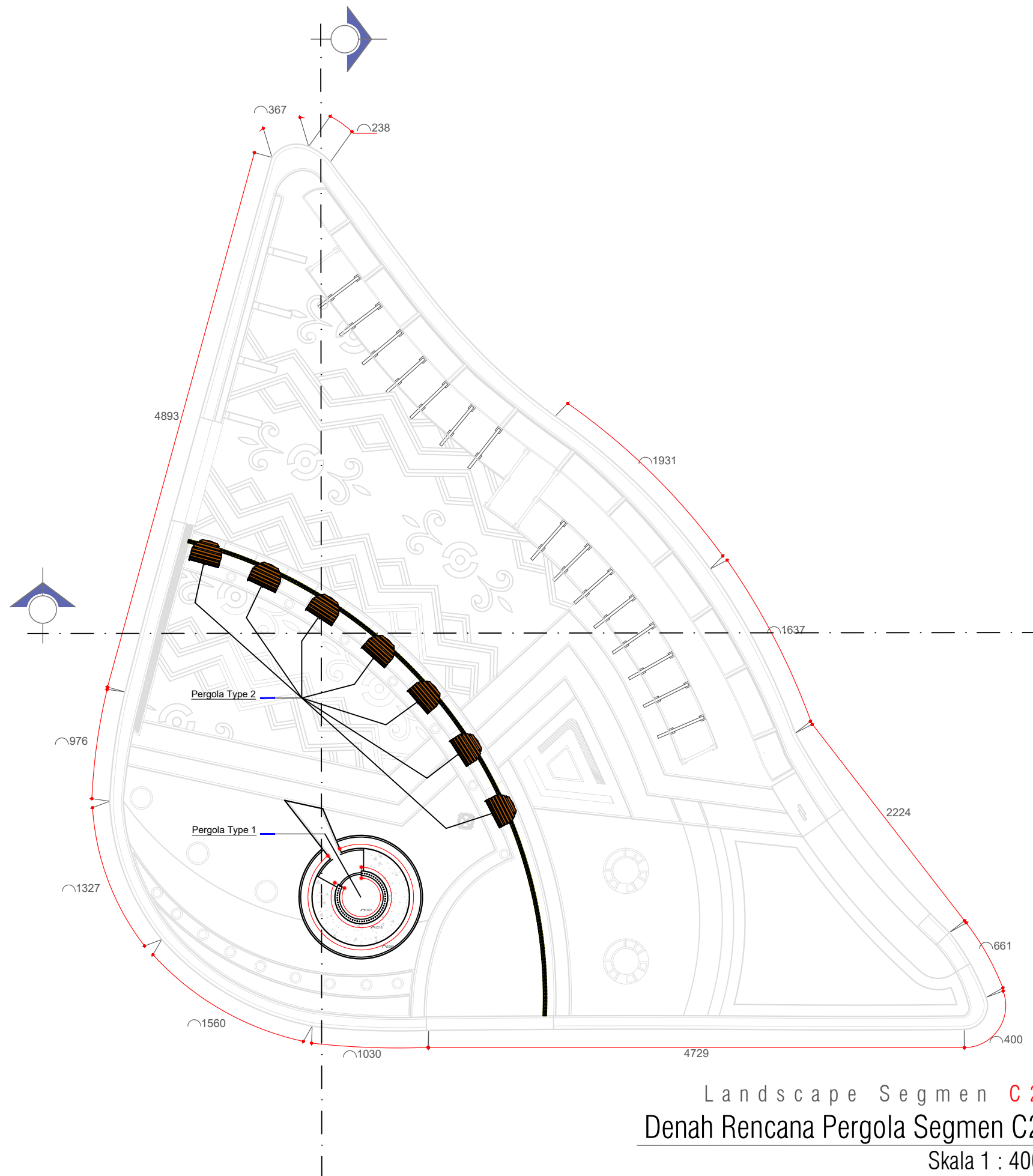
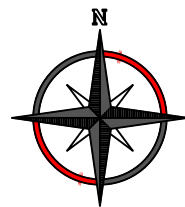
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL LAMPU SEGMENT C2	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	18	32



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

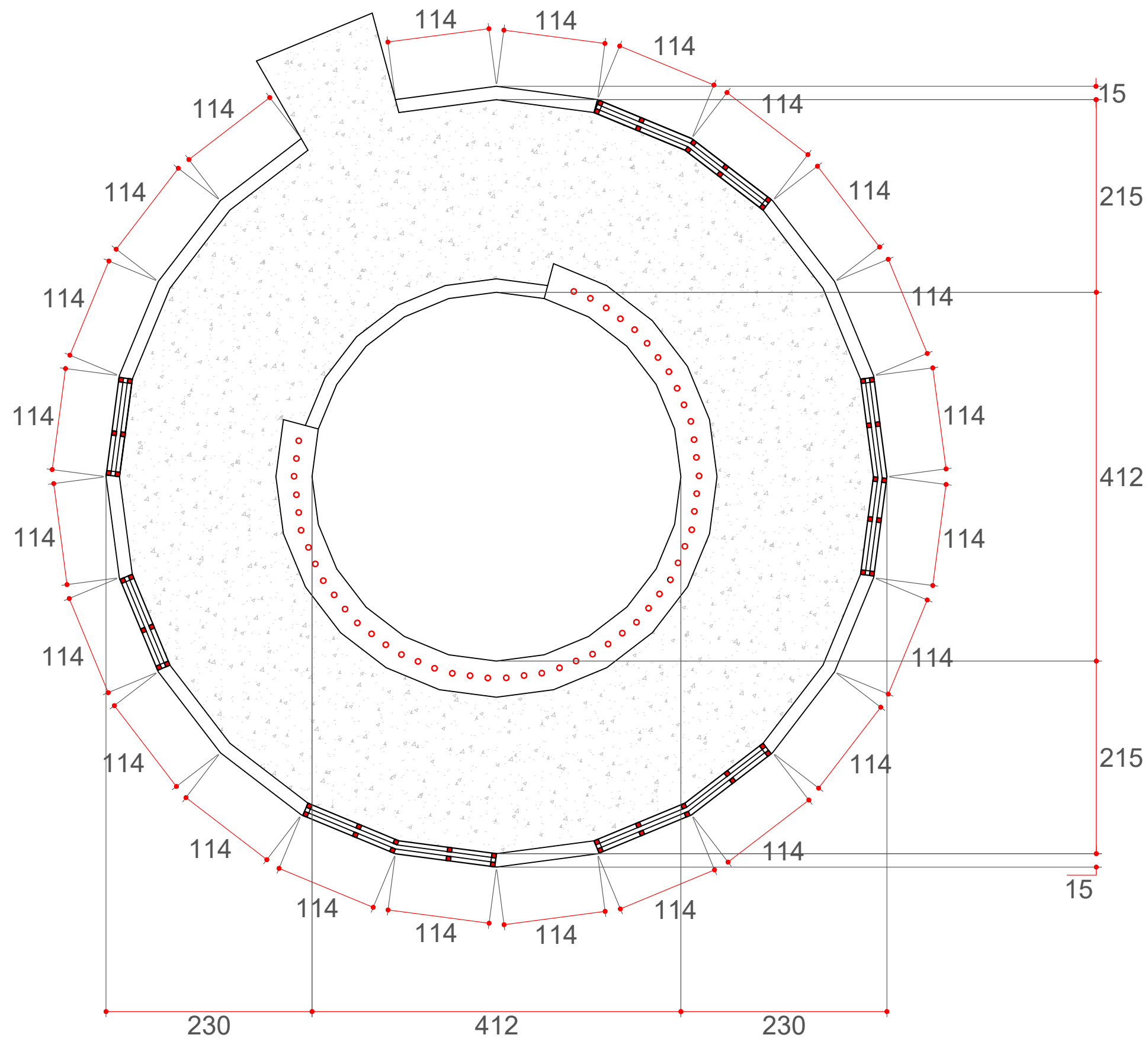
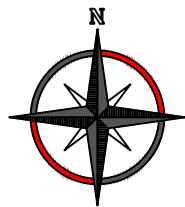
CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : carkautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
-------------	-------

DENAH RENCANA PERGOLA SEGMENT C2	1:400
-------------------------------------	-------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	01	32



Landscape Segmen C1
Denah Rencana Pergola Type 1
Skala 1 : 60



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampore No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

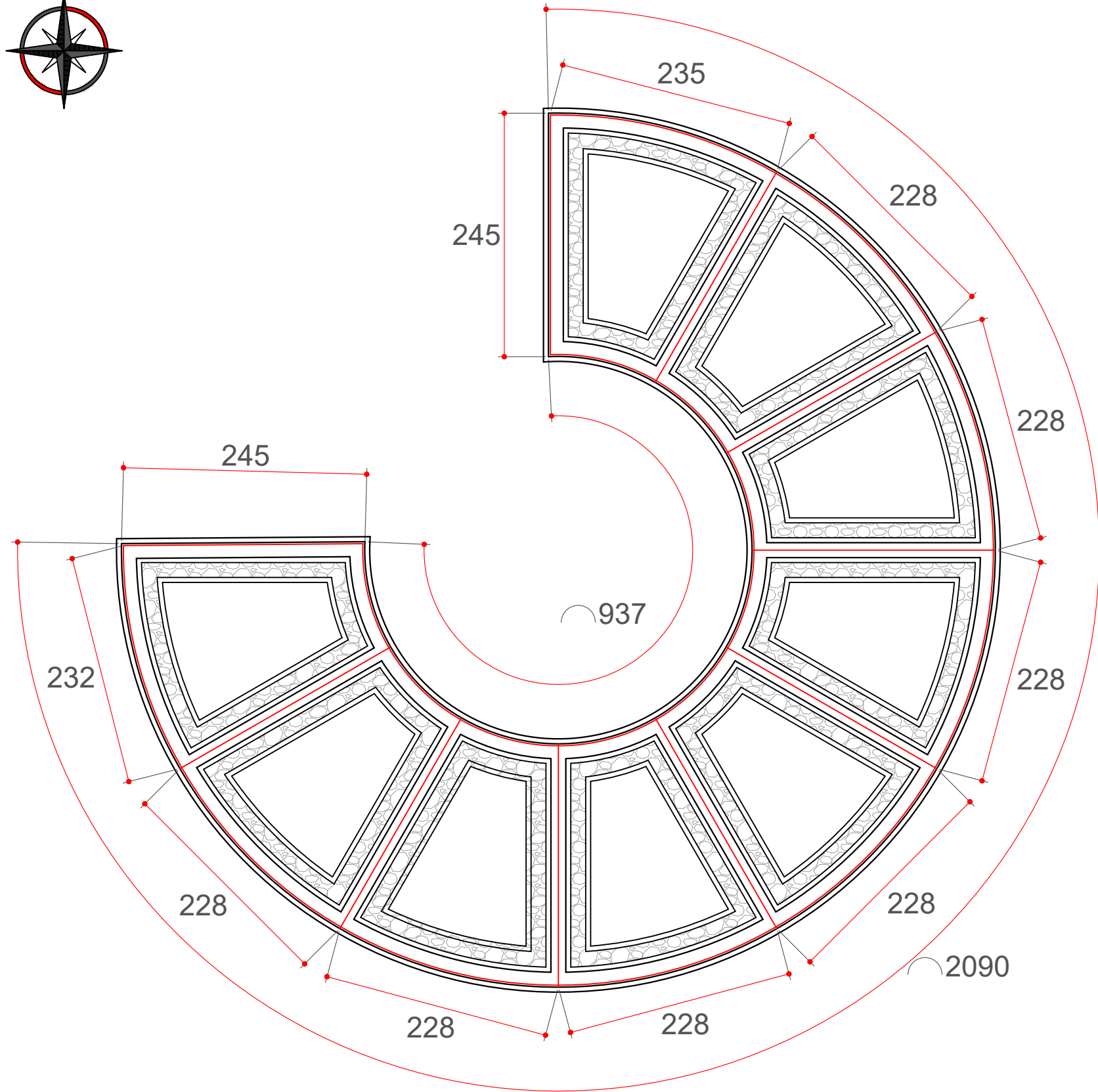
NAMA GAMBAR	SKALA
-------------	-------

DENAH RENCANA
PERGOLA TYPE 1 SEGMENT C2

1:150

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
-------------	----------	-----------

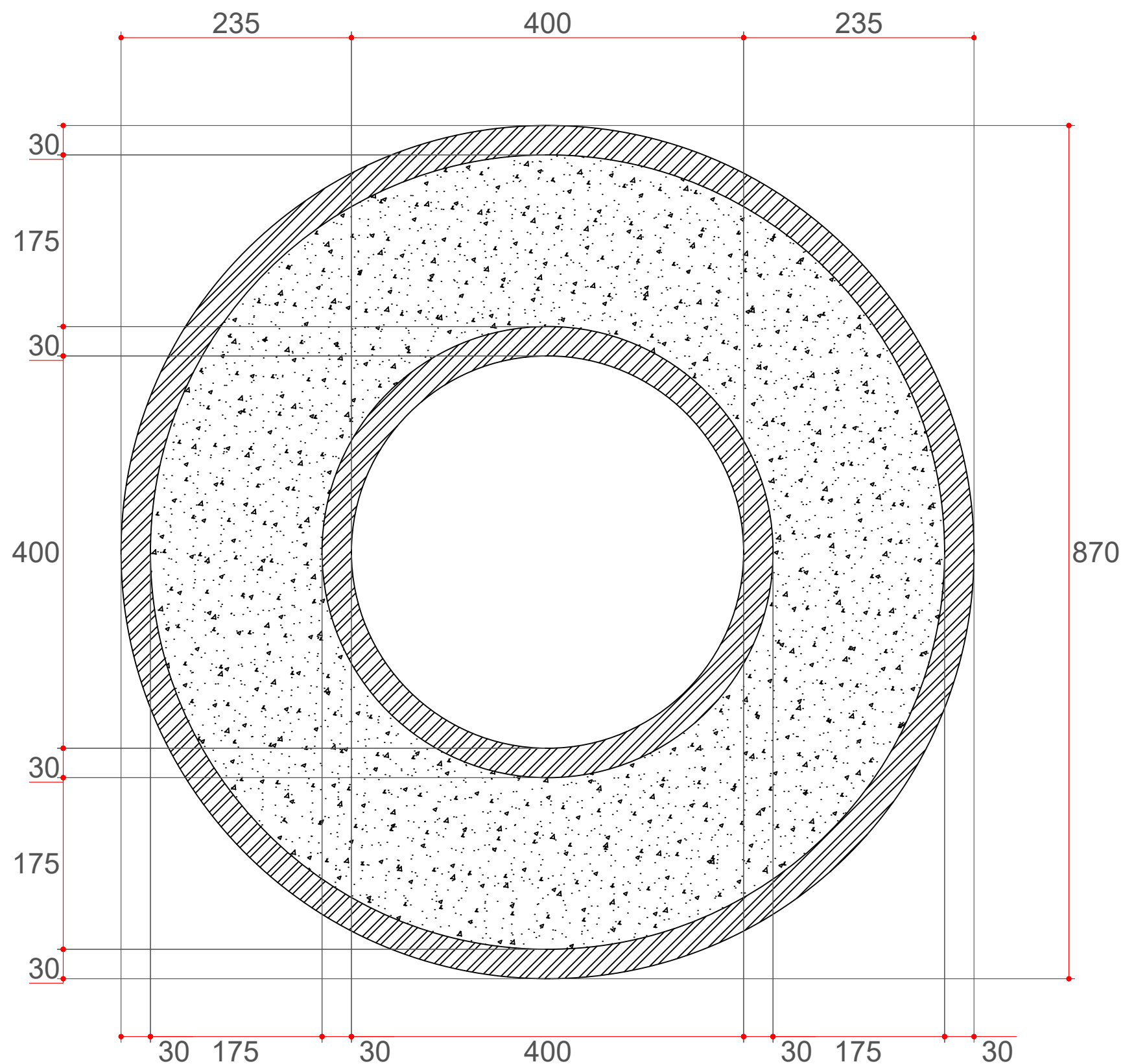
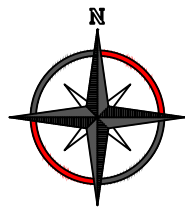
ARS	20	32
------------	-----------	-----------



A detailed cross-section diagram of a foundation. The diagram shows a vertical pile (SLOOF 15/20) embedded in the ground. The ground is composed of layers: TANAH URUG (topsoil) 20 cm thick, PAS. BATU KALI (caliche) 65 cm thick, PAS. BATU KOSONG (empty stones) 85 cm thick, and PASIR URUG (sand) 20 cm thick. The total height of the ground layers is 105 cm. The pile is 20 cm in diameter. The foundation is 45 cm wide at the base, with a 25 cm wide section at the top. The diagram is labeled with dimensions and material names in Indonesian.

**Gambar Rencana
Detail Pondasi**
Skala 1:25

Type Kolom	SL (15/20)
Potongan	
Tul. Utama	4 Ø 12
Sengkang	Ø8 - 100 Tump Ø8 - 150 Lap



L a n d s c a p e S e g m e n **C 1**
Denah Rencana Lantai Beton
Skala 1 : 50



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

**PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

KEGIATAN :

**PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

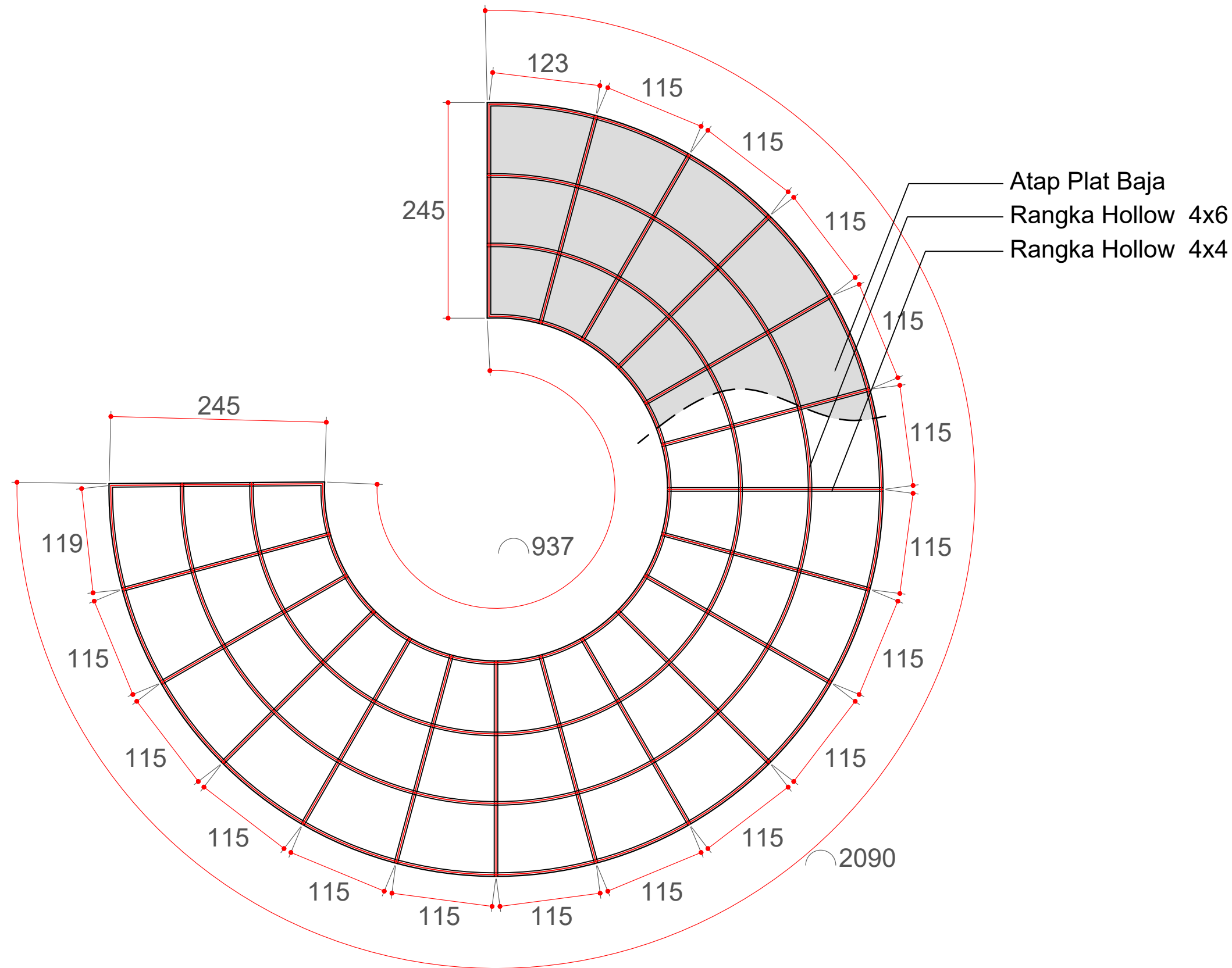
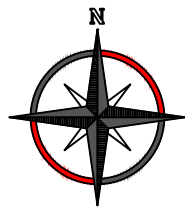
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA LANTAI BETON	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	22	32



L a n d s c a p e S e g m e n **C 1**
Denah Rencana Rangka Atap
Skala 1 : 50



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

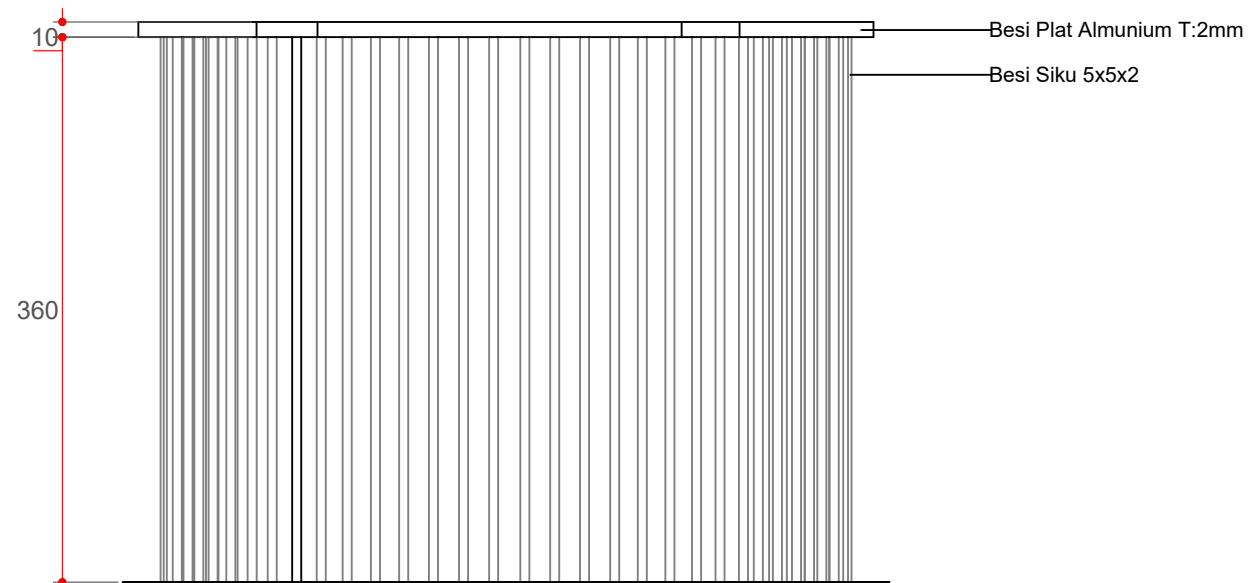
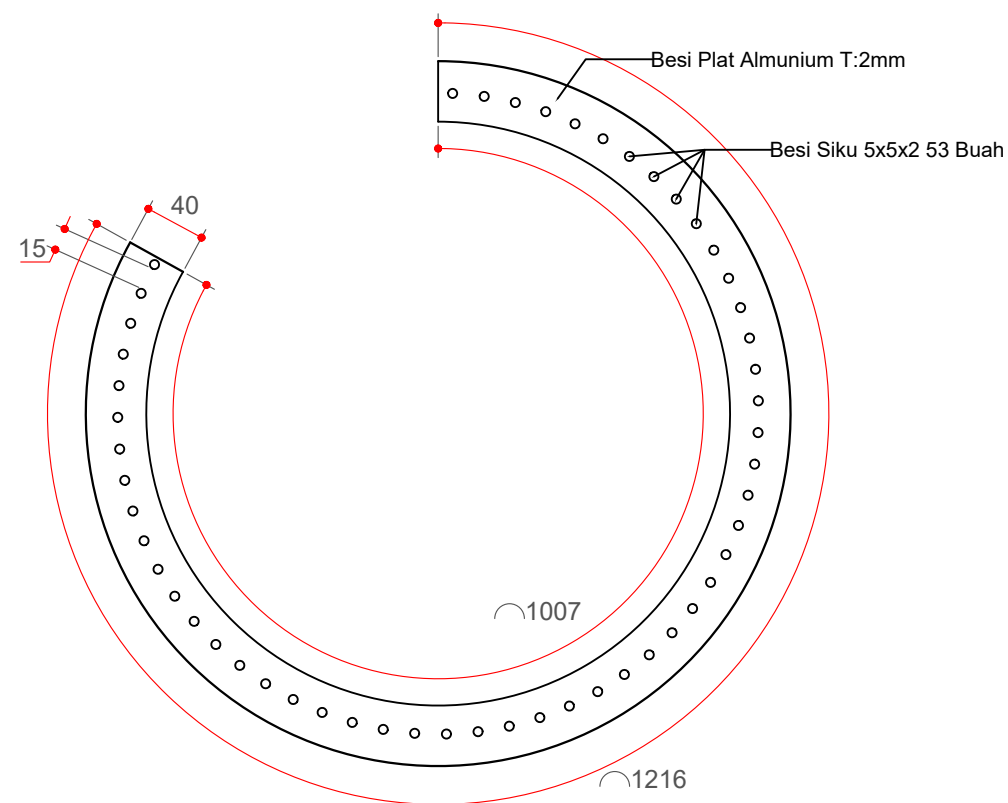
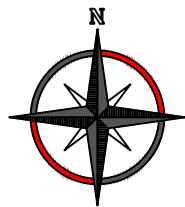
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
-------------	-------

DENAH RENCANA RANGKA ATAP	1:50
------------------------------	------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	23	32



Landscape Segmen C1
Detail Ornamen
Skala 1 : 50



KEMENTRIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

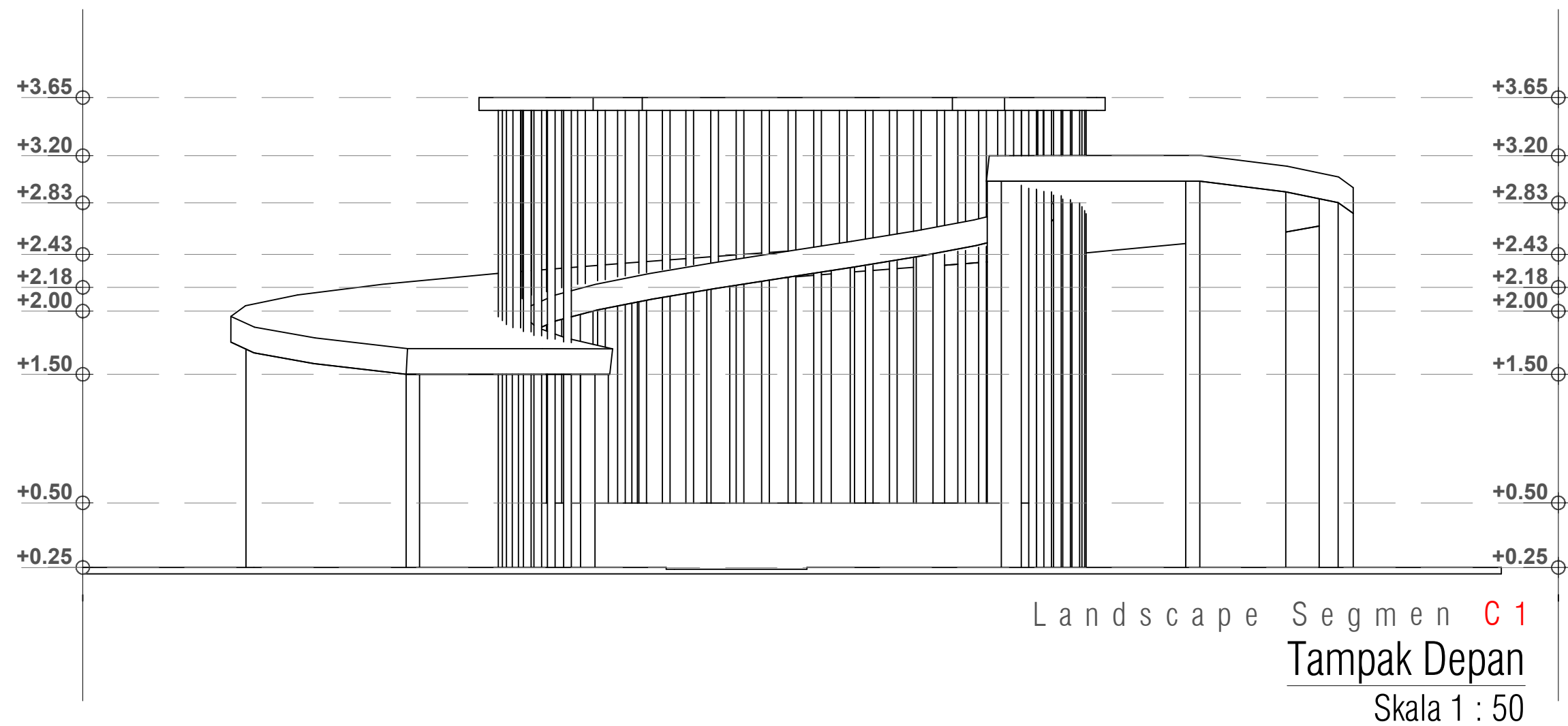
CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL ORNAMEN	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	24	32



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
 Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
 Sulawesi Tengah - 94118
 Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN PEMELIHARAAN GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
 JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
 MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

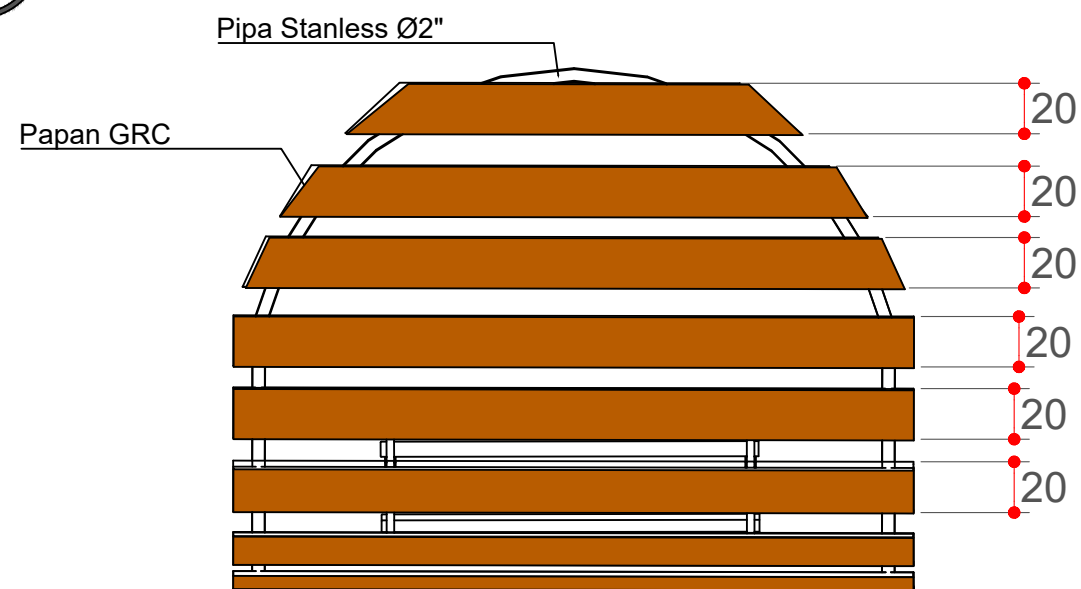
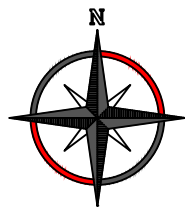
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

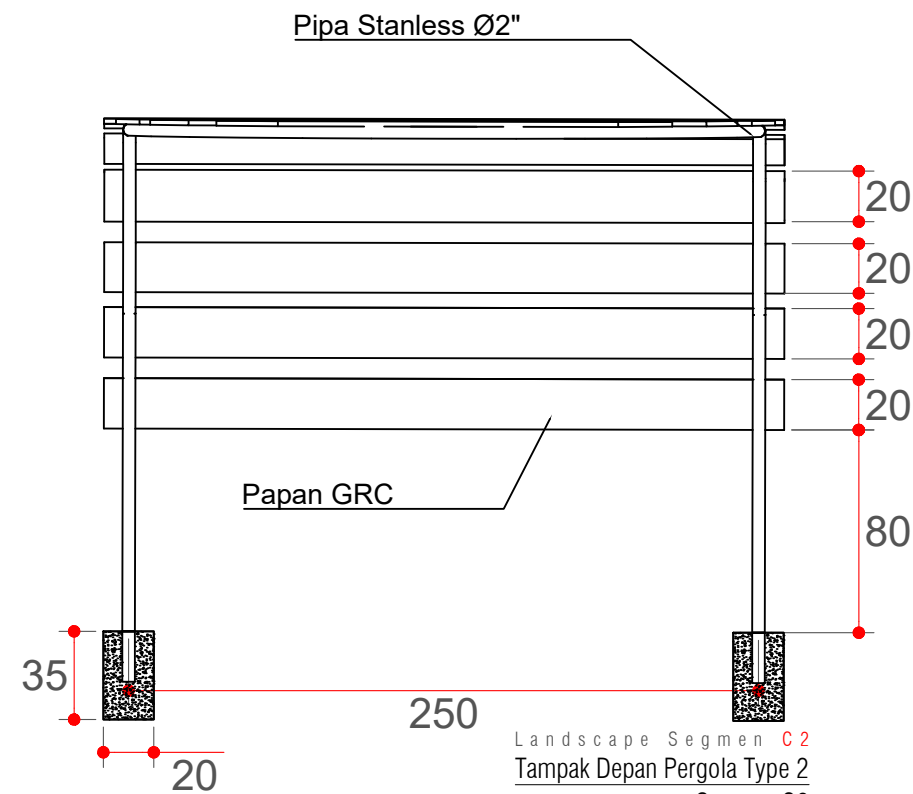
PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi		
Ahli Landscape Ayub, S.T		
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST		
Surveyor Ridwan, S.T		
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T		
Sekretaris Fitria, S.E		

NAMA GAMBAR	SKALA
TAMPAK DEPAN PERGOLA SEGMENT C2	1:50

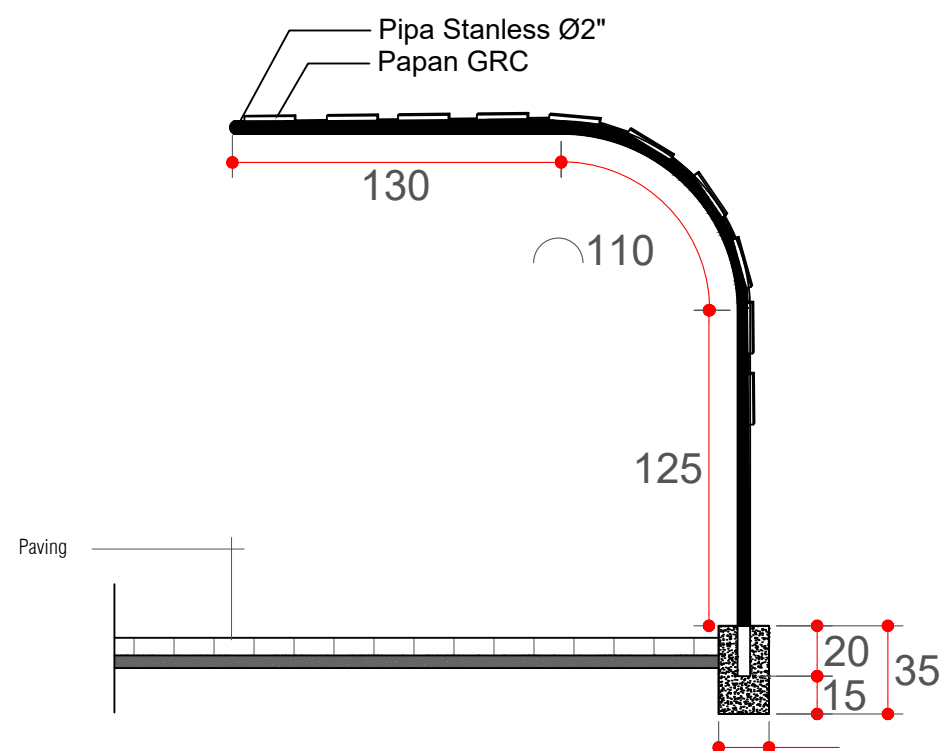
Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	25	32



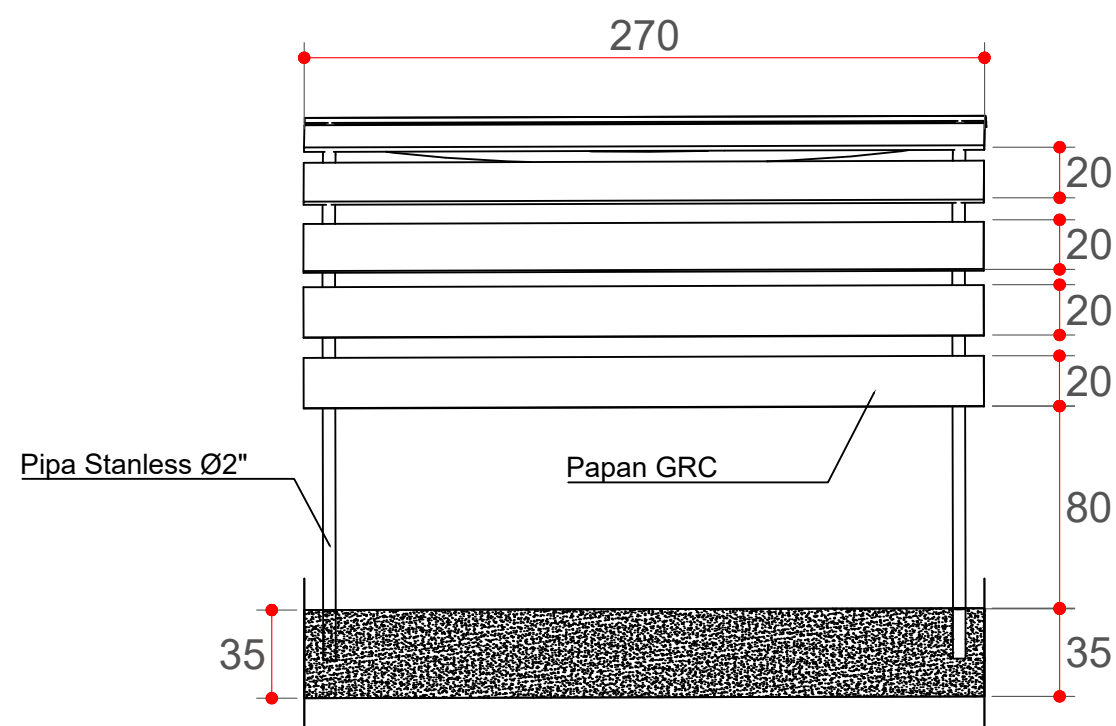
Landscape Segmen C2
Tampak Atas Pergola Type 2
Segmen C2
Skala 1 : 30



Landscape Segmen C2
Tampak Depan Pergola Type 2
Segmen C2
Skala 1 : 30



Landscape Segmen C2
Tampak Samping Pergola Type 2
Segmen C2
Skala 1 : 30



Landscape Segmen C2
Tampak Belakang Pergola Type 2
Segmen C2
Skala 1 : 30



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PEMANANGGUG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

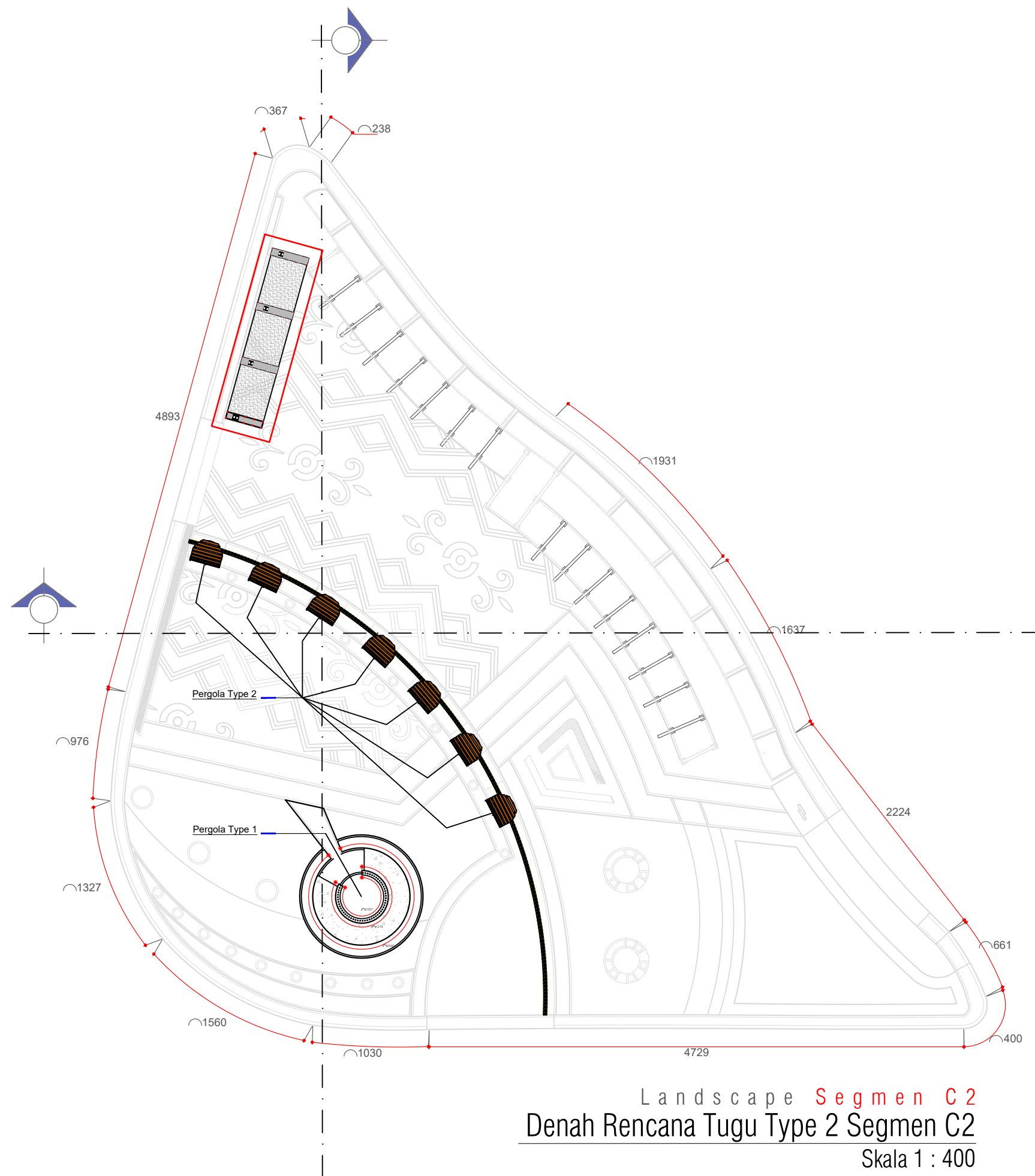
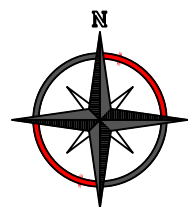
NAMA GAMBAR

SKALA

DETAIL PERGOLA TYPE 2 SEGMENT C2	1:30
-------------------------------------	------

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
-------------	----------	-----------

ARS	26	32
-----	----	----



Landscape **Segment C2**
Denah Rencana Tugu Type 2 Segmen C2
Skala 1 : 400



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

**PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

KEGIATAN :

**PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT**

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

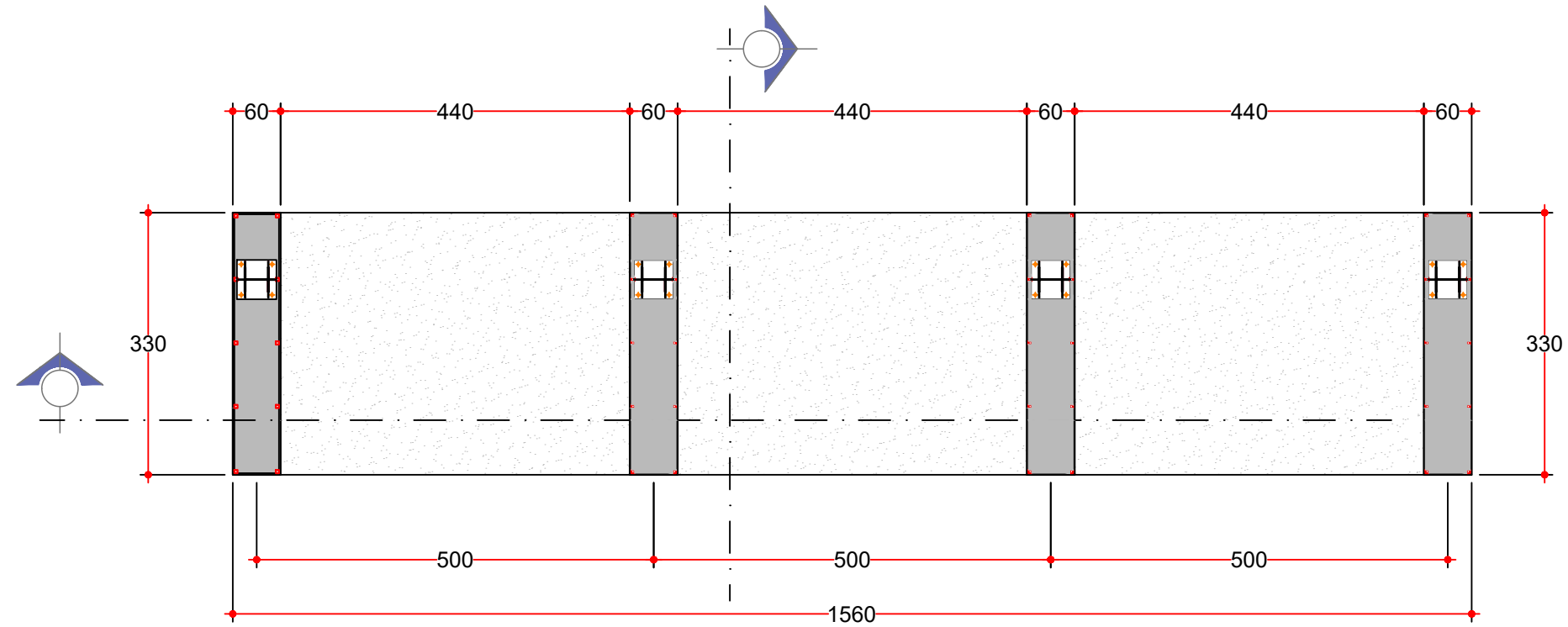
KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Ampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

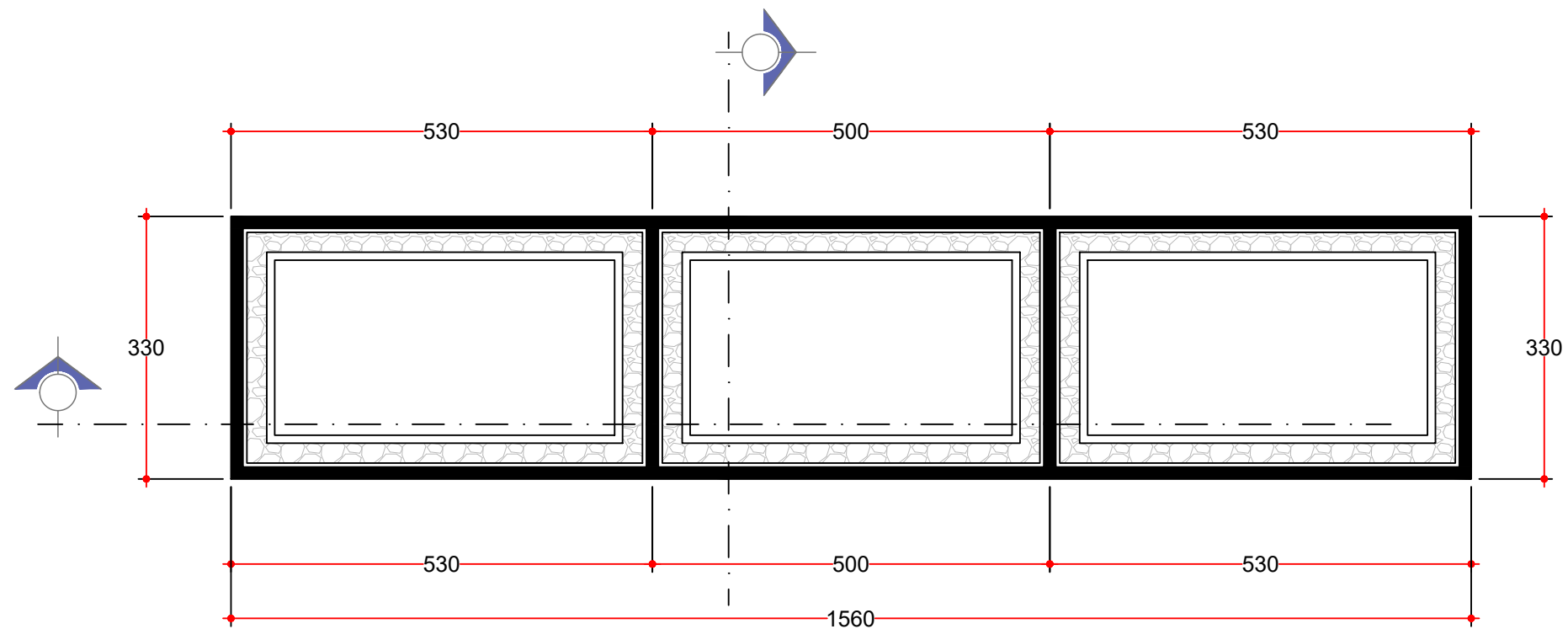
PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA TUGU TYPE 2 SEGMENT C2	1:400

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	27	32



Landscape Segmen A Eksisting
DENAH TUGU TYPE 2
SKALA 1:80



Landscape Segmen A Eksisting
DENAH PONDASI TYPE 2
SKALA 1:80



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : ckautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH TUGU DENAH PONDASI TUGU	1:80 1:80

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	28	32



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant

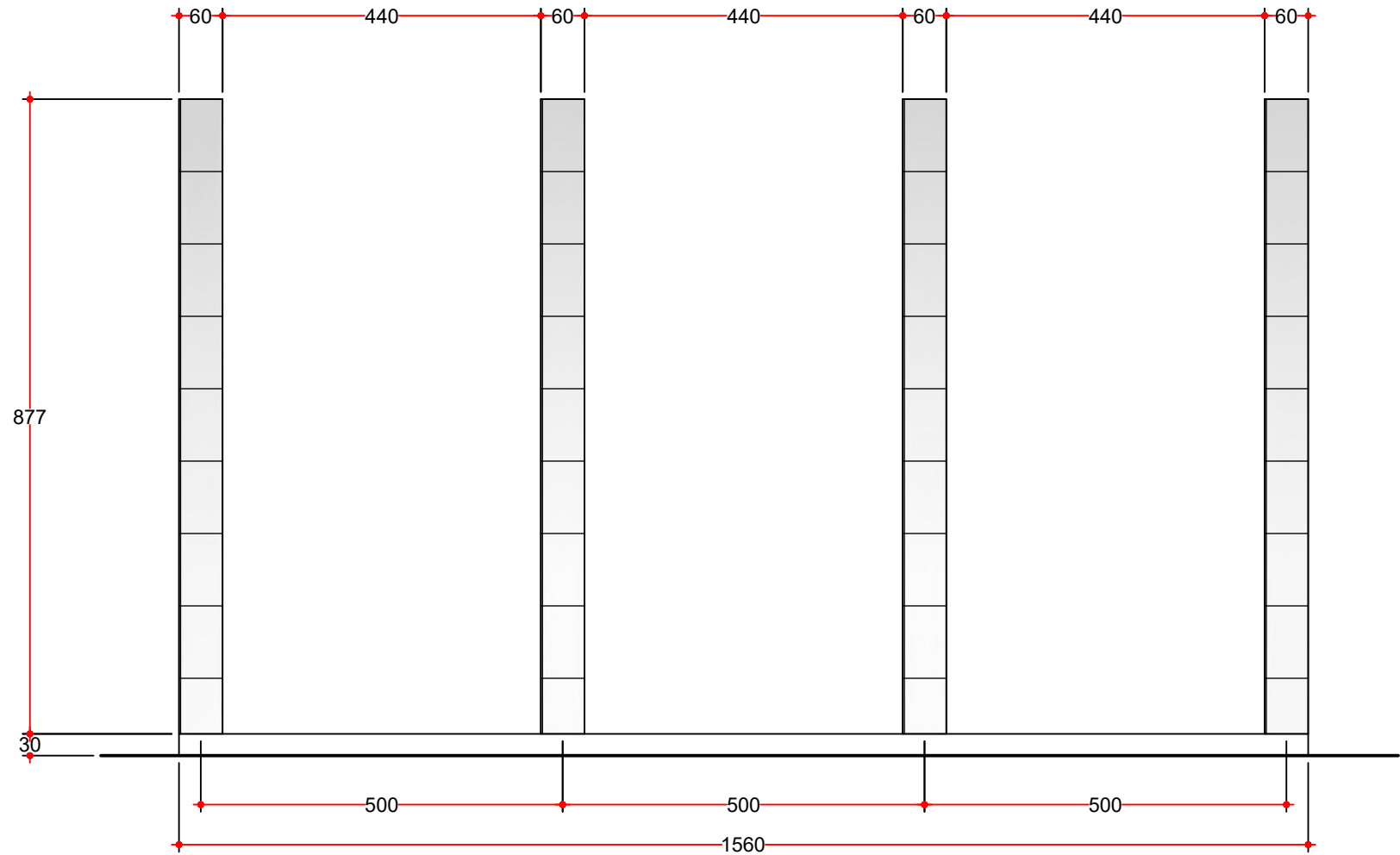
Jln. Anggoro No. 27 Palu - Email : ckskautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB		PARAF
Team Leader	Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape	Ayub, S.T	
Ahli K3	Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor	Ridwan, S.T	
Drafter/CAD	Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris	Fitria, S.E	

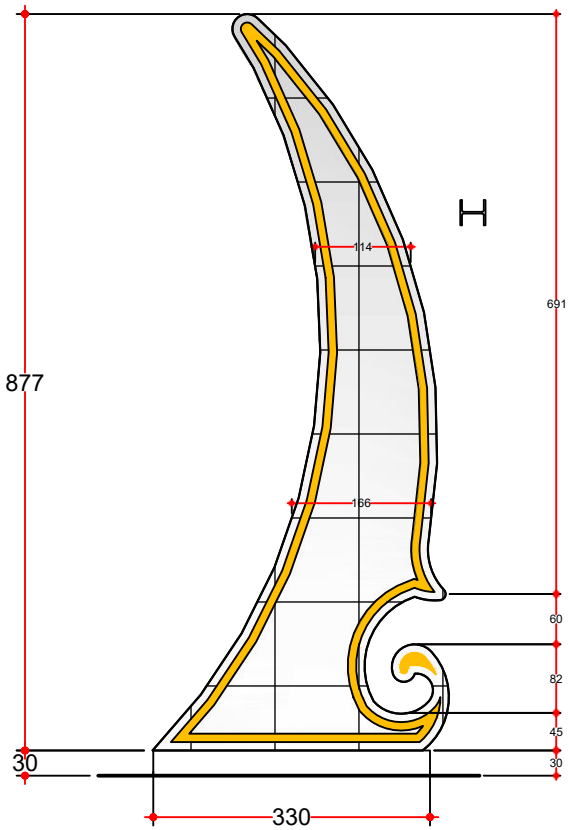
NAMA GAMBAR	SKALA
TAMPAK TUGU	1:90

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
-------------	----------	-----------

ARS	29	32
-----	----	----



Landscape Segmen B4 Eksisting
TAMPAK DEPAN TUGU
SKALA 1:90



Landscape Segmen B4 Eksisting
TAMPAK SAMPING TUGU
SKALA 1:90



PEKERJAAN :

KEGIATAN :

LOKASI :

KONSULTAN PERENCANA

PENANGGUNG JAWAB

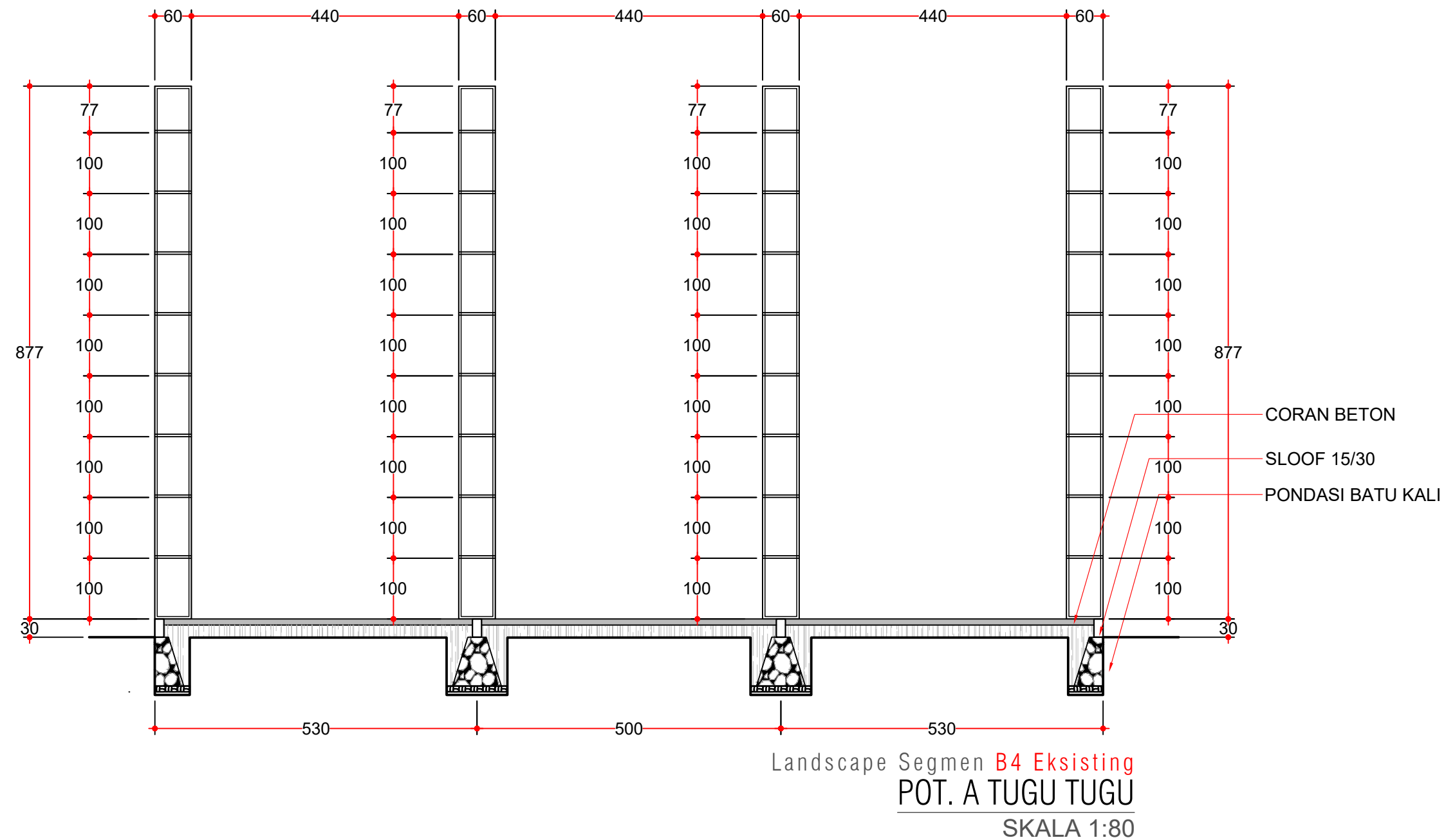
Sekretaris
Fitria, S.E

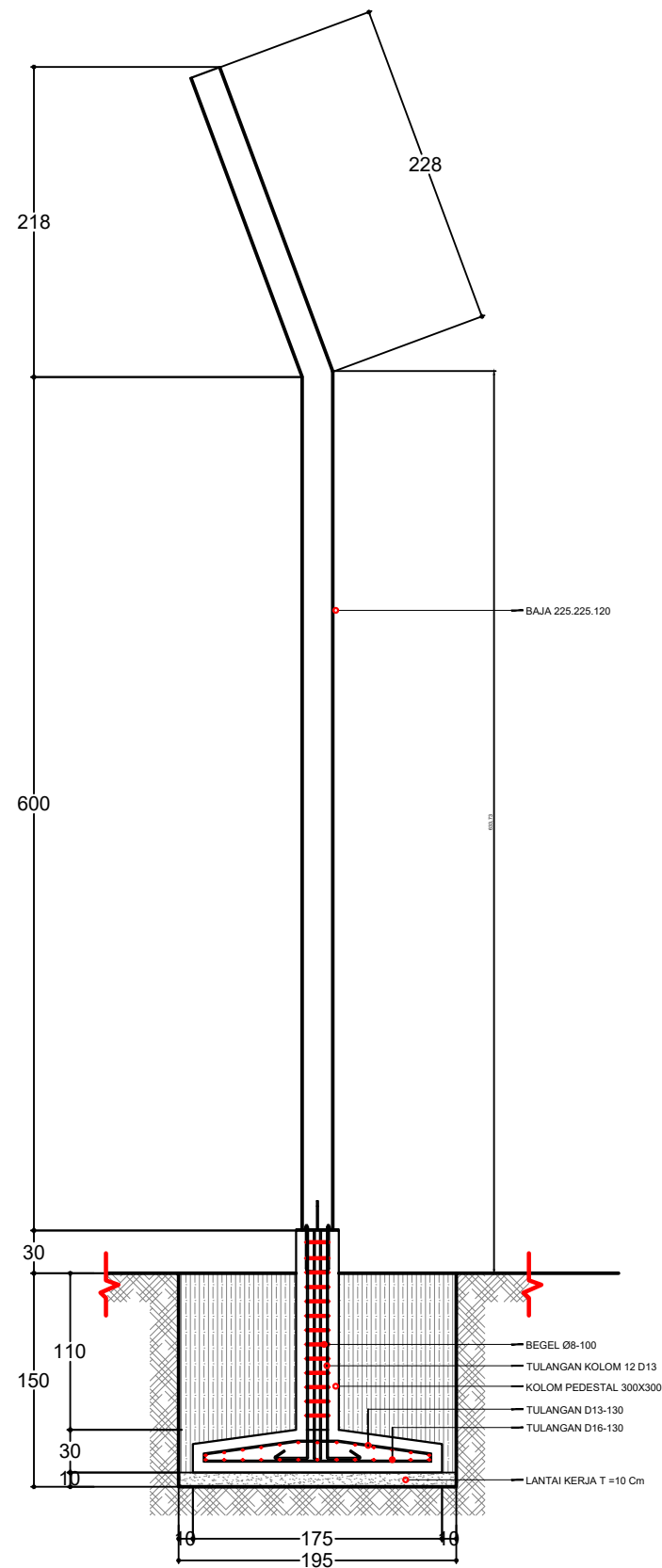
SKALA

1:80

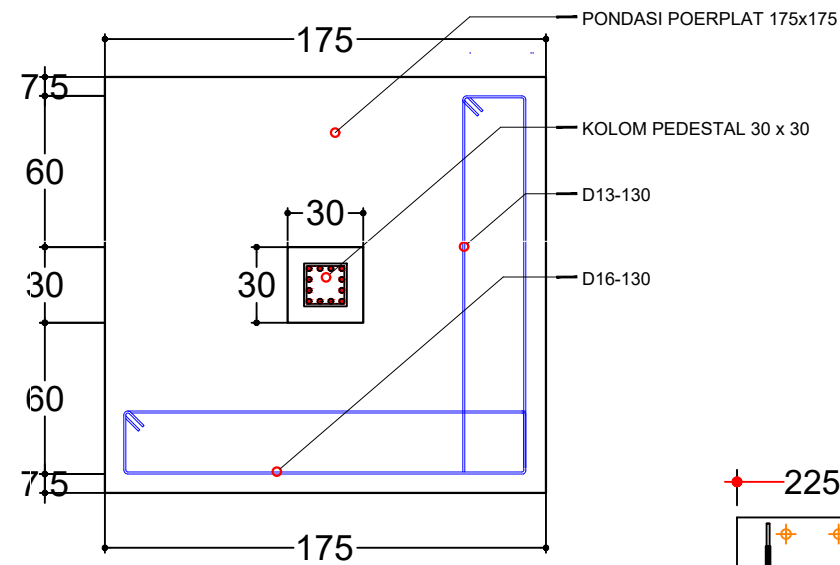
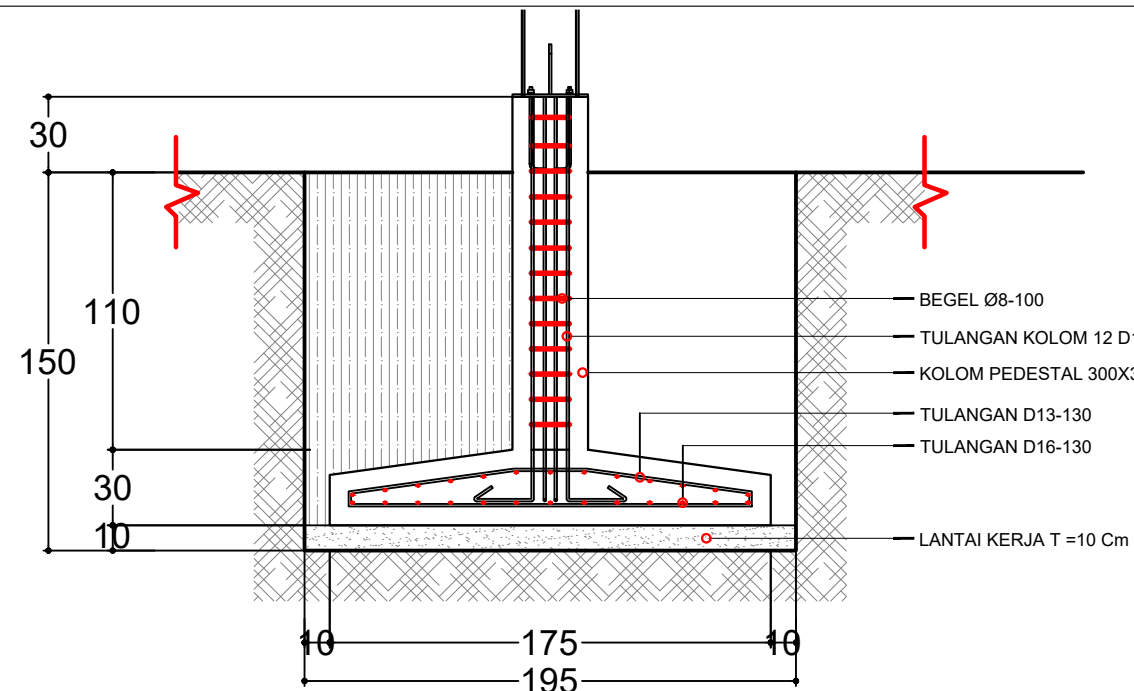
Jml. Lbr.	
-----------	--

32

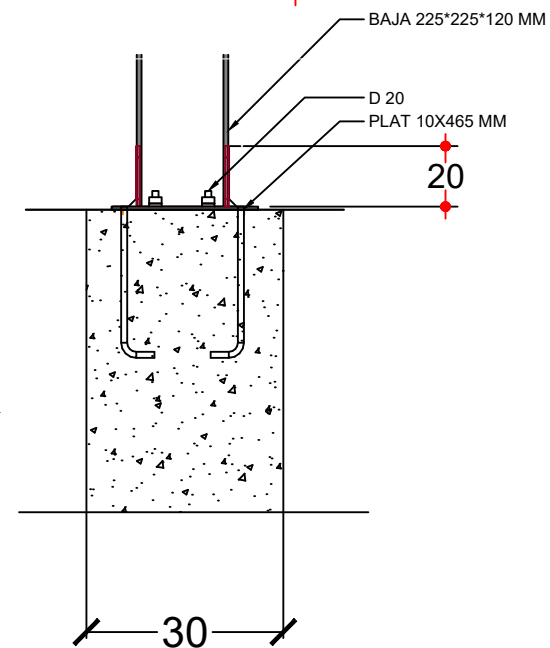
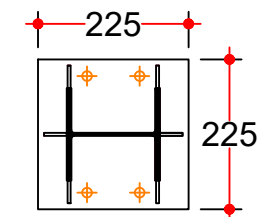




Landscape Segmen B4 Eksisting
DETAIL PONDASI TUGU
SKALA 1:50



Landscape Segmen B4 Eksisting
DETAIL PONDASI TUGU
SKALA 1:30



Landscape Segmen B4 Eksisting
DETAIL SAMBUNGAN
SKALA 1:25



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TADULAKO
Kampus Bumi Tadulako - Jl. Soekarno Hatta Km. 9, Tondo - Palu
Sulawesi Tengah - 94118
Telp. (0451) 422 611 / Fax. (0451) - 422844

CATATAN :

PEKERJAAN :

PERENCANAAN TEKNIS PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

KEGIATAN :

PEKERJAAN PENINGKATAN DAN
PEMELIHARAAN
GERBANG UTAMA DAN TAMAN REKTORAT

LOKASI :

UNIVERSITAS TADULAKO
JL. SOEKARNO HATTA NO. KM. 9, TONDO
MANTIKULORE KOTA PALU, SULAWESI TENGAH

KONSULTAN PERENCANA

CV. KAUTSAR Engineering Consultant
Jln. Kampara No. 27 Palu - Email : crikautsar10@gmail.com

PENANGGUNG JAWAB	PARAF
Team Leader Dr. Silviani, S.Pt., Msi	
Ahli Landscape Ayub, S.T	
Ahli K3 Gita Putri Ayu Devi Krinanca, ST	
Surveyor Ridwan, S.T	
Drafter/CAD Yuli Hidayanti, S.T	
Sekretaris Fitria, S.E	

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL TUGU	1:50

Kode Gambar	No. Lbr.	Jml. Lbr.
ARS	32	32