

KONSULTAN PERENCANA

CV. BIRAMOS CONSULTANT

JL. AMBAI NO. 63 B MEDAN

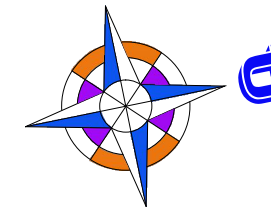
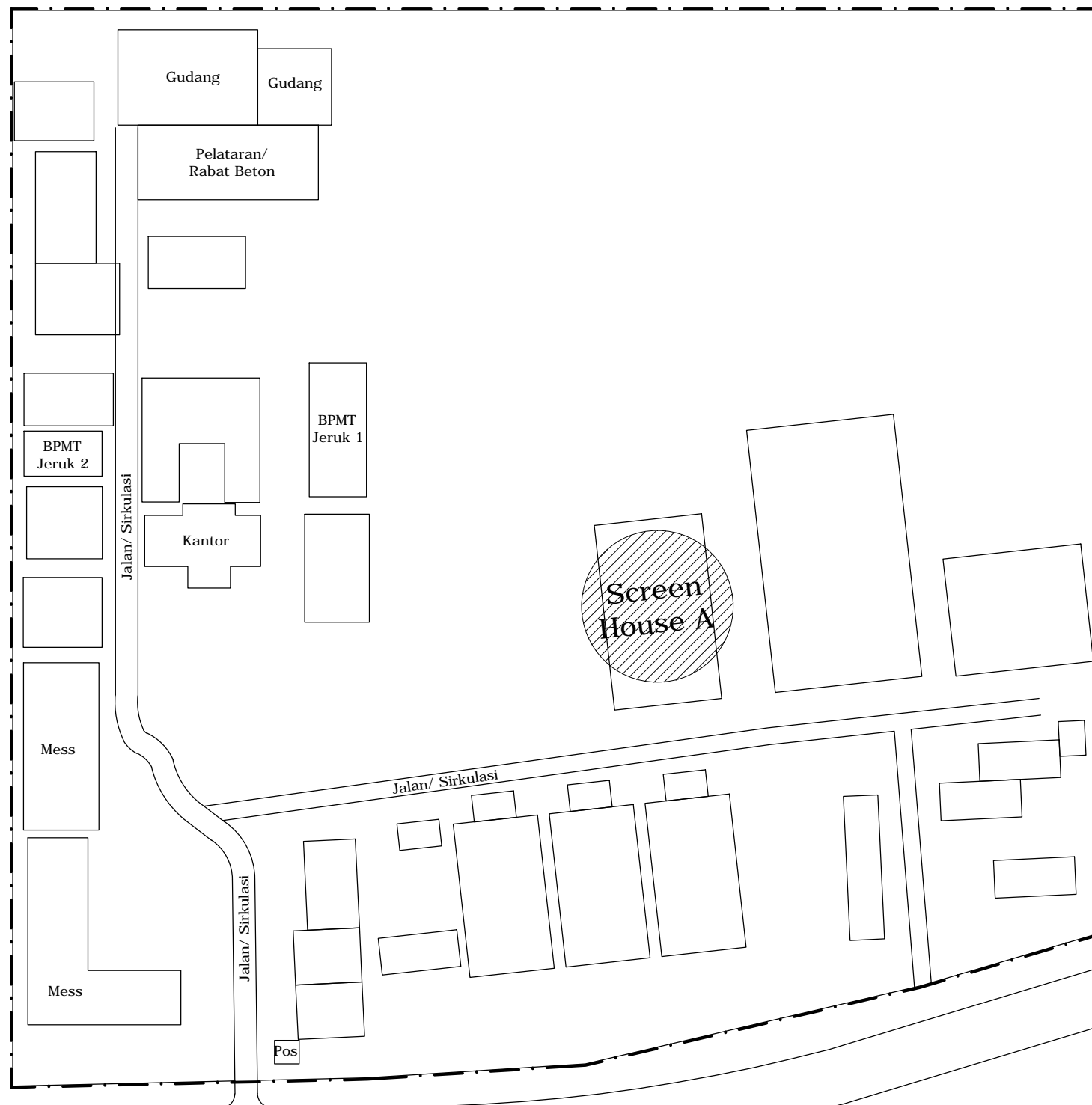
PEKERJAAN :

Renovasi Screen House A
UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung
(Dana DAK)

KABUPATEN : KARO
KECAMATAN : BERASTAGI
DESA : RAYA

TAHUN ANGGARAN 2023

GAMBAR RENCANA



LEGENDA :

PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA
**DINAS KETAHANAN PANGAN,
 TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA**
 Jl. Jenderal Besar A.H. Nasution no.6 Pangkalan Mansyur, Medan

PEKERJAAN :

Renovasi Screen House A
 UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung
 (Dana DAK)

LOKASI :

Kabupaten : Karo
 Kecamatan : Berastagi
 Desa : Raya

MENGETAHUI/ DISETUJUI :
 KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN,
 TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA
 SELAKU PENGGUNA ANGGARAN

Rajali S.Sos.,M.SP.
 NIP. 19670208 198611 1001

DIPERIKSA :
 KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS
 SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN

Tuti Sudarniati Genaly, S.P.
 NIP. 19730112 200901 2002

KONSULTAN PERENCANA :

CV. BIRAMOS CONSULTANT
 Jln. Ambai No. 63 B, Medan

DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik

DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang

DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang

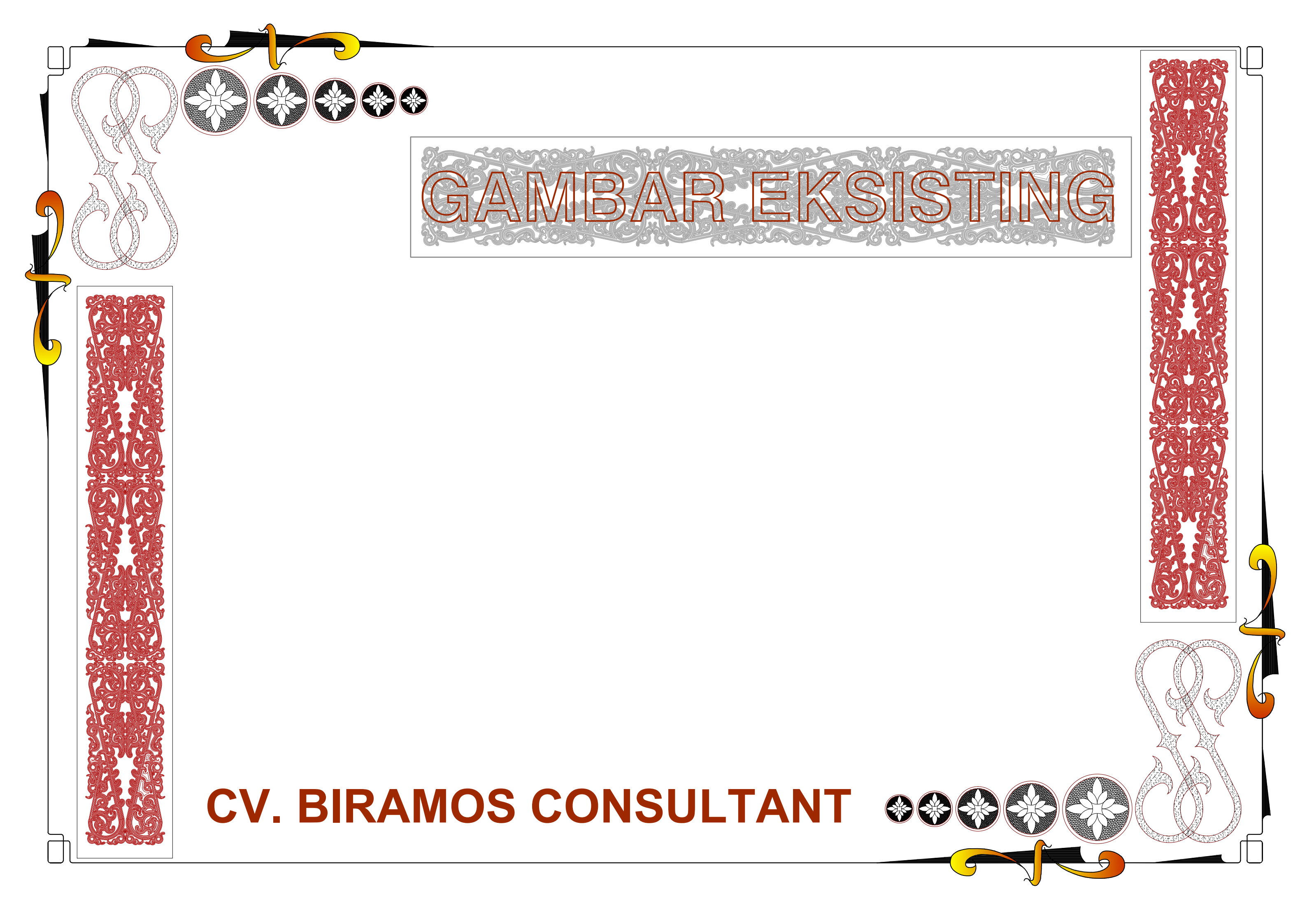
Judul Gambar :	SKALA
DENAH POSISI	
SCREEN HOUSE A	1 : 100
PADA TAPAK	1 : 100

Tanggal :	No. Lembar	Jumlah Lembar
..... 2023	01	14

Denah Lokasi UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung

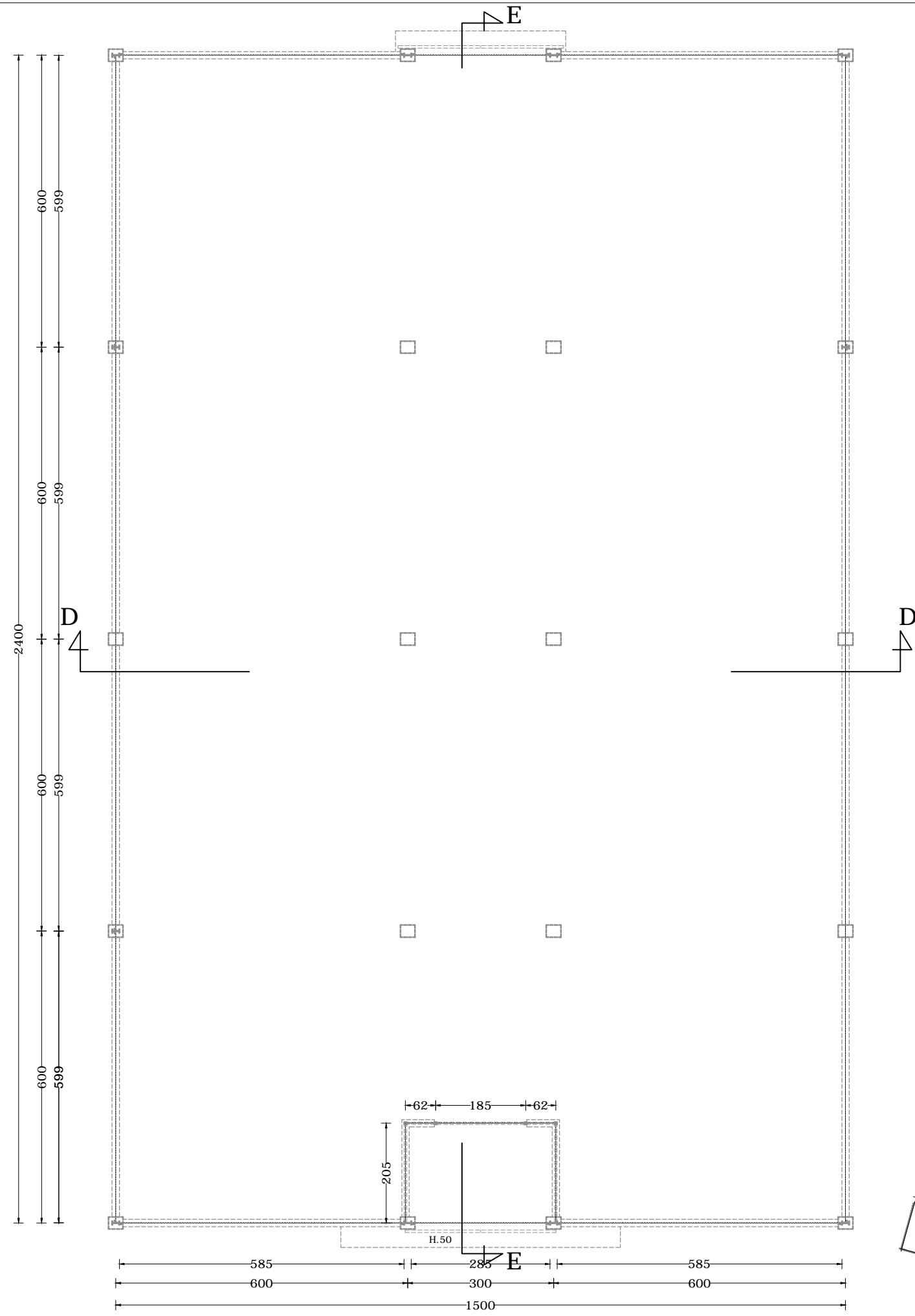
NON SKALA





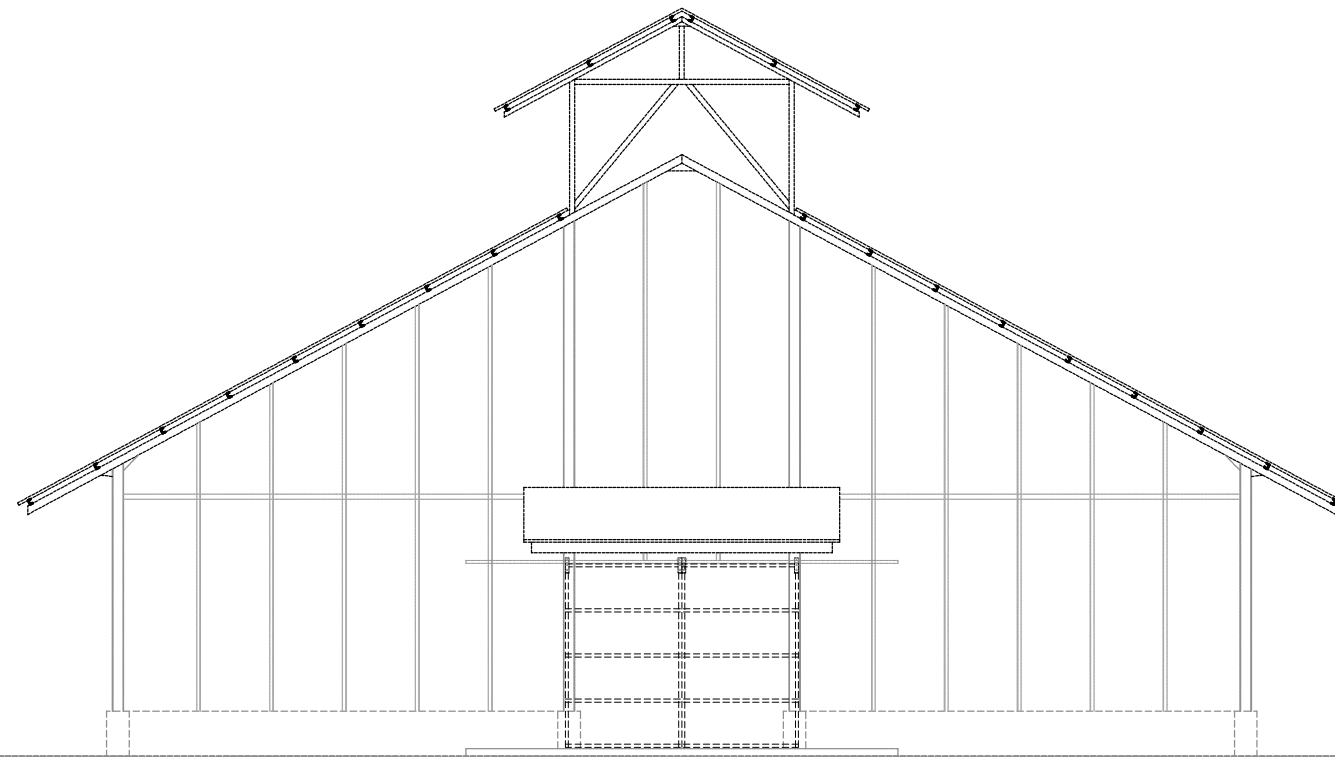
GAMBAR EKSTING

CV. BIRAMOS CONSULTANT



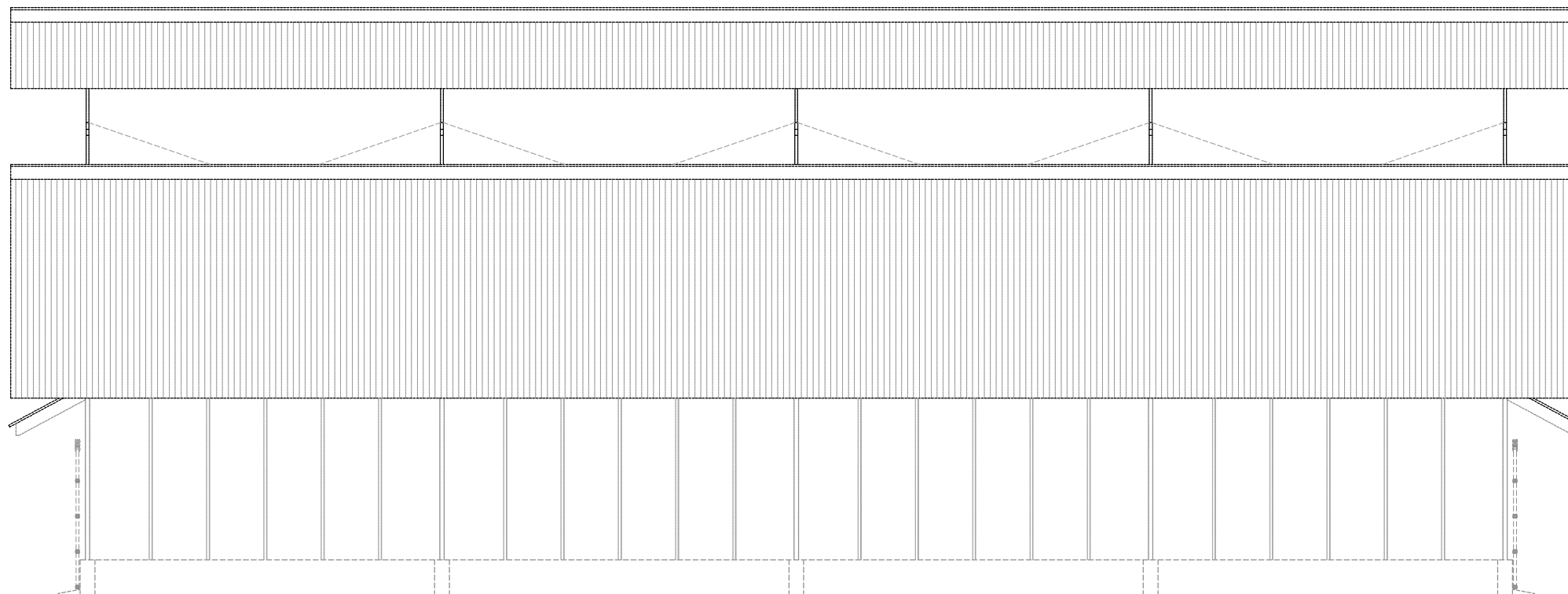
Denah Screen House A
SKALA : 100

LEGENDA :		
PEKERJAAN : Renovasi Screen House A UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung (Dana DAK)		
LOKASI : Kabupaten : Karo Kecamatan : Berastagi Desa : Raya		
MENGETAHUI/ DISETUJUI : KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA SELAKU PENGGUNA ANGGARAN <u>Rajali S.Sos.,M.SP.</u> NIP. 19670208 198611 1001		
DIPERIKSA : KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN <u>Tuti Sudarniati Genaly, S.P.</u> NIP. 19730112 200901 2002		
KONSULTAN PERENCANA : CV. BIRAMOS CONSULTANT Jln. Ambai No. 63 B, Medan		
DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik		
DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang		
DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang		
Judul Gambar : GAMBAR EKSTING Denah Gedung Screen House A	SKALA 1 : 100 ...	
Tanggal : 2023	No. Lembar : 02	Jumlah Lembar : 14



Tampak Depan, Screen House A

SKALA : 100



Tampak Samping Kanan, Screen House A

SKALA : 100

LEGENDA :



PEKERJAAN :

Renovasi Screen House A
UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung
(Dana DAK)

LOKASI :

Kabupaten : Karo
Kecamatan : Berastagi
Desa : Raya

MENGETAHUI/ DISETUJUI :

KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN,
TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA
SELAKU PENGGUNA ANGGARAN

Rajali S.Sos.,M.SP.
NIP. 19670208 198611 1001

DIPERIKSA :

KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS
SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN

Tuti Sudarniati Genaly, S.P.
NIP. 19730112 200901 2002

KONSULTAN PERENCANA :

CV. BIRAMOS CONSULTANT
Jln. Ambai No. 63 B, Medan

DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik

DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang

DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang

Judul Gambar : SKALA

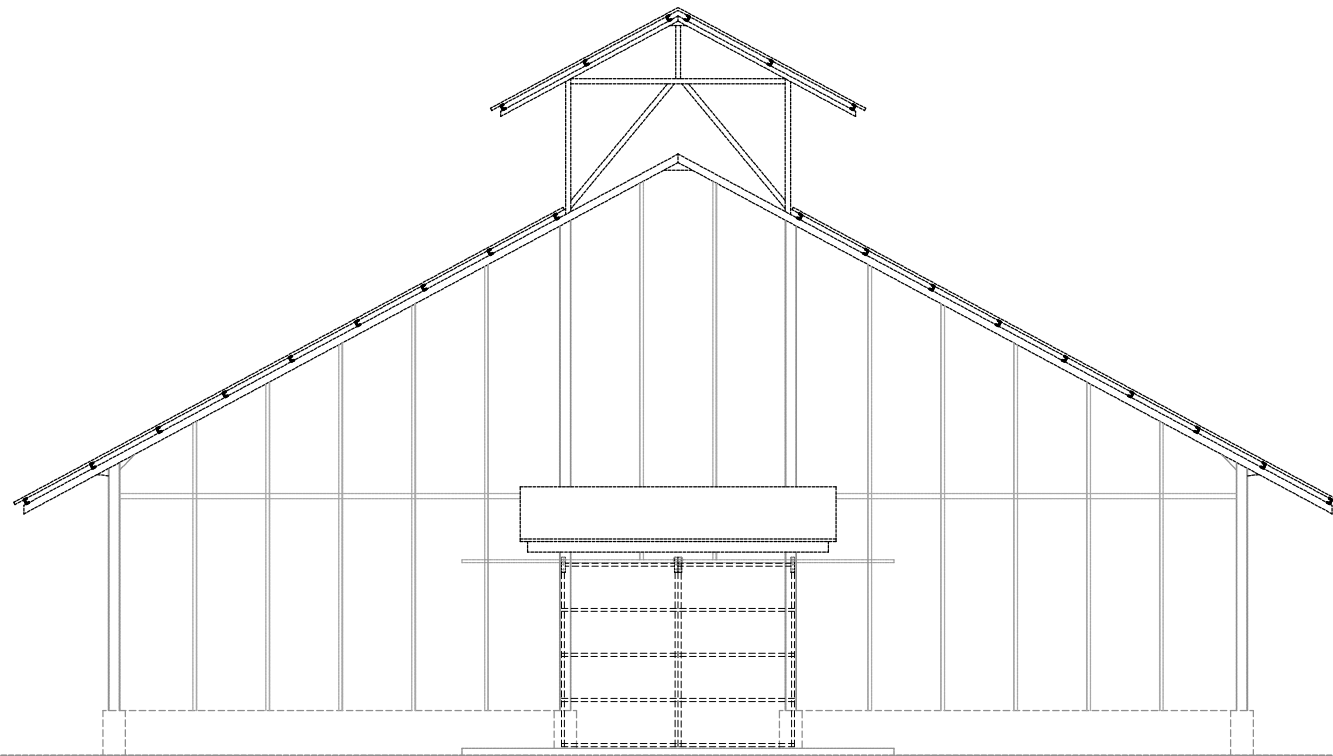
GAMBAR EKSTING

Tampak Depan 1 : 100

Tampak Kanan 1 : 100

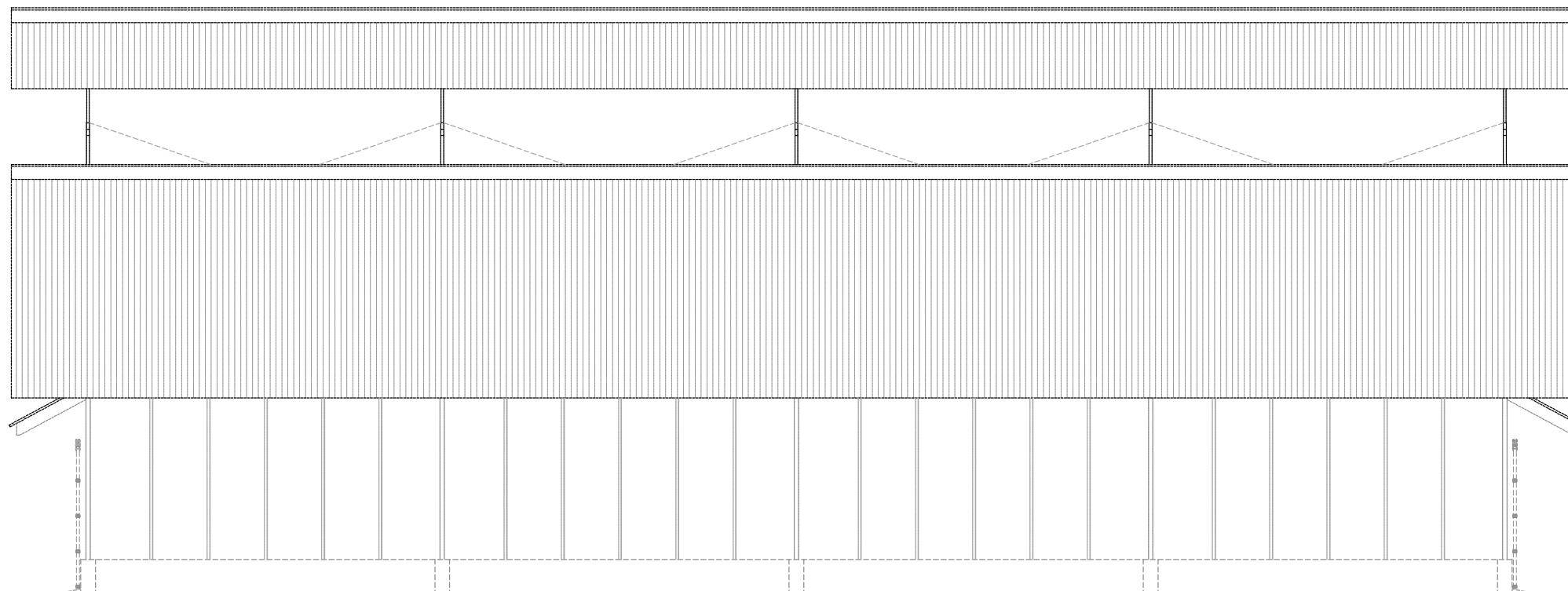
Tanggal : No. Lembar Jumlah Lembar

..... 2023 03 14



Tampak Belakang, Screen House A

SKALA 1 : 100



Tampak Samping Kiri, Screen House A

SKALA 1 : 100



LEGENDA :



PEKERJAAN :

Renovasi Screen House A
UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung
(Dana DAK)

LOKASI :

Kabupaten : Karo
Kecamatan : Berastagi
Desa : Raya

MENGETAHUI/ DISETUJUI :

KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN,
TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA
SELAKU PENGGUNA ANGGARAN

Rajali S.Sos.,M.SP.
NIP. 19670208 198611 1001

DIPERIKSA :

KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS
SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN

Tuti Sudarniati Genaly, S.P.
NIP. 19730112 200901 2002

KONSULTAN PERENCANA :

CV. BIRAMOS CONSULTANT
Jln. Ambai No. 63 B, Medan

DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik

DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang

DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang

Judul Gambar : SKALA

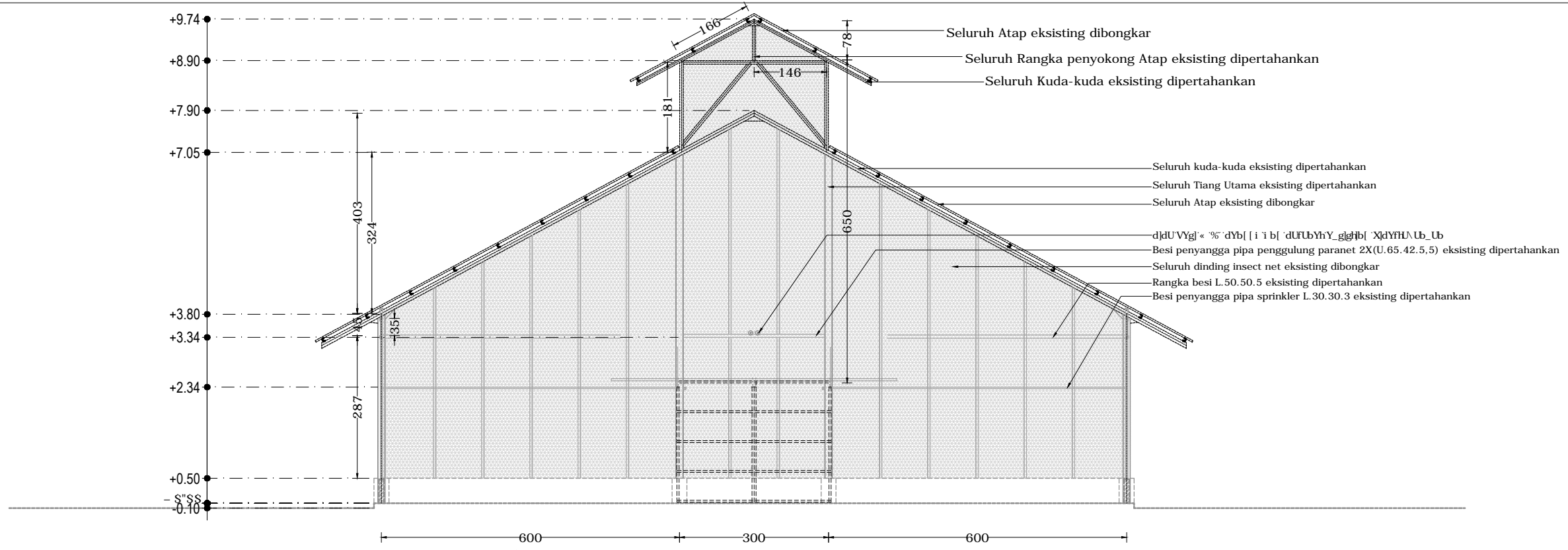
GAMBAR EKSTING

Tampak Belakang 1 : 100

Tampak Kiri 1 : 100

Tanggal : No. Lembar Jumlah Lembar

..... 2023 04 14



Pot. D-D, Screen House A
SKALA : 100

LEGENDA :

<p>Seluruh Atap eksisting dibongkar</p> <p>Seluruh Rangka penyokong Atap eksisting dipertahankan</p> <p>Seluruh Kuda-kuda eksisting dipertahankan</p> <p>Seluruh kuda-kuda eksisting dipertahankan</p> <p>Seluruh Tiang Utama eksisting dipertahankan</p> <p>Seluruh Atap eksisting dibongkar</p> <p>Besi penyangga pipa pengguling paranet 2X(U.65.42.5.5) eksisting dipertahankan</p> <p>Seluruh dinding insect net eksisting dibongkar</p> <p>Rangka besi L.50.50.5 eksisting dipertahankan</p> <p>Besi penyangga pipa sprinkler L.30.30.3 eksisting dipertahankan</p>

PEKERJAAN :

Renovasi Screen House A
UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung
(Dana DAK)

LOKASI :

Kabupaten : Karo
Kecamatan : Berastagi
Desa : Raya

MENGETAHUI/ DISETUJUI :

KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN,
TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA
SELAKU PENGGUNA ANGGARAN

Rajali S.Sos.,M.SP.
NIP. 19670208 198611 1001

DIPERIKSA :

KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS
SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN

Tuti Sudarniati Genaly, S.P.
NIP. 19730112 200901 2002

KONSULTAN PERENCANA :

CV. BIRAMOS CONSULTANT
Jln. Ambai No. 63 B, Medan

DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik

DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang

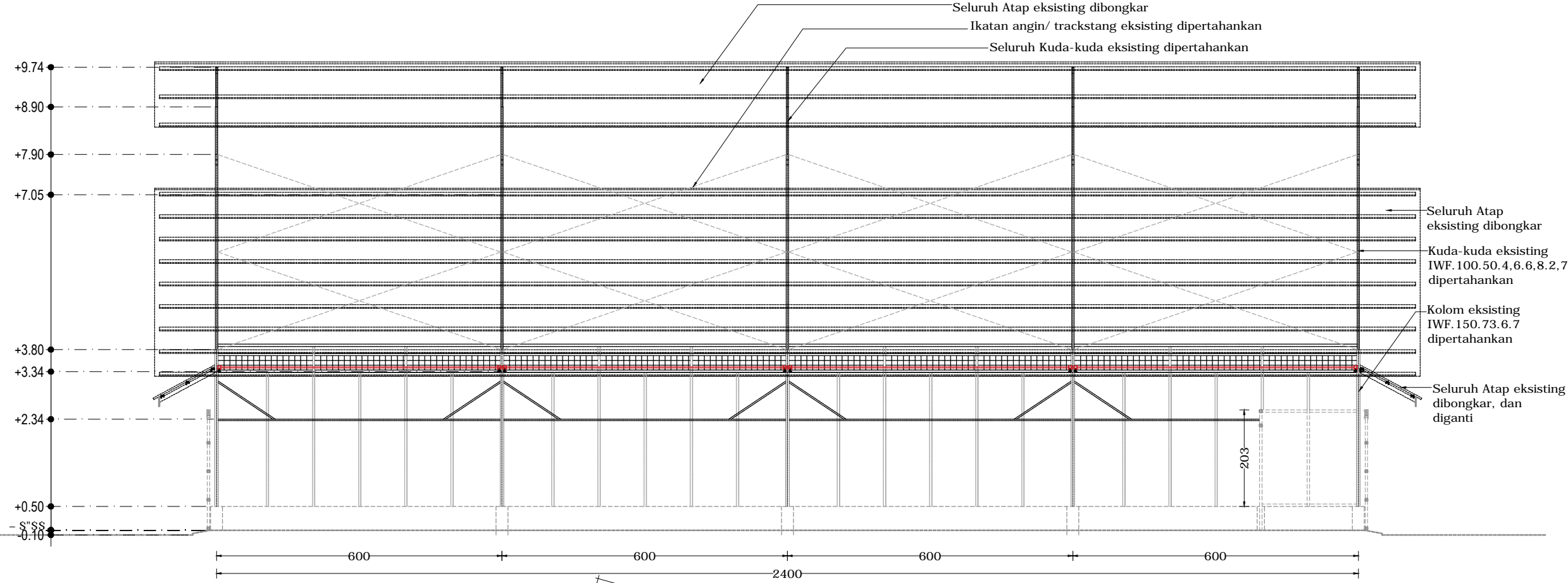
DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang

Judul Gambar : SKALA

GAMBAR EKSTING	
Pot. D - D	1 : 100
Pot. E - E	1 : 100

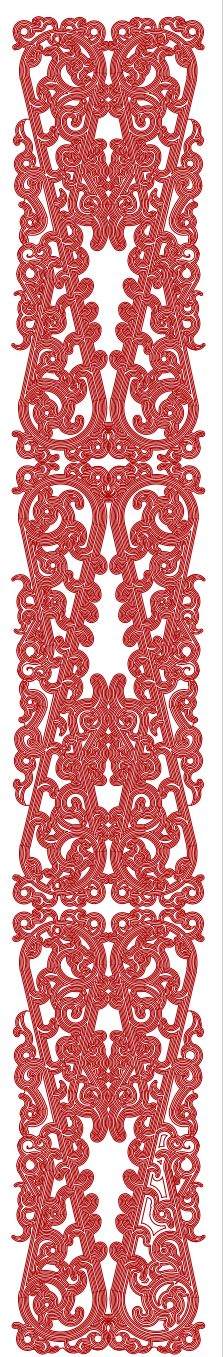
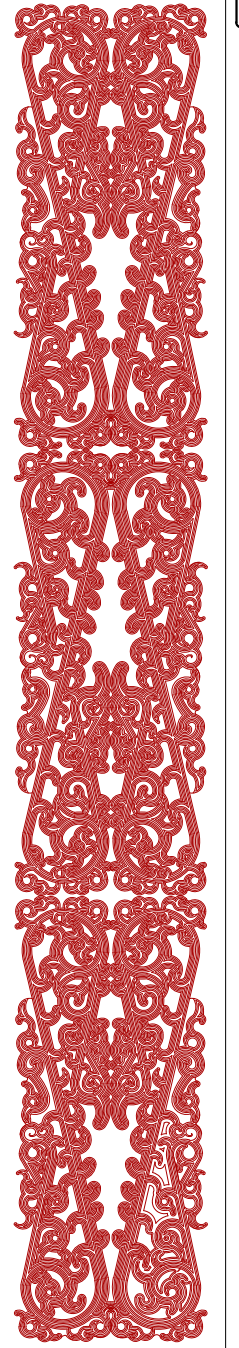
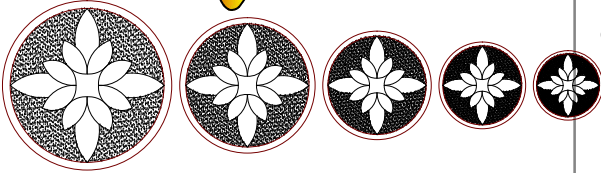
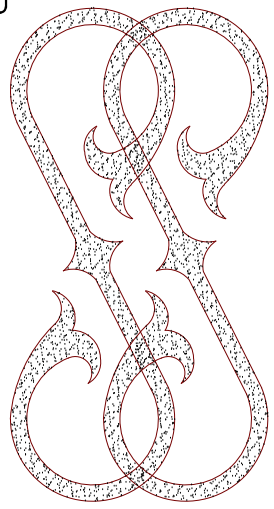
Tanggal : No. Lembar Jumlah Lembar

..... 2023	05	14
------------	----	----

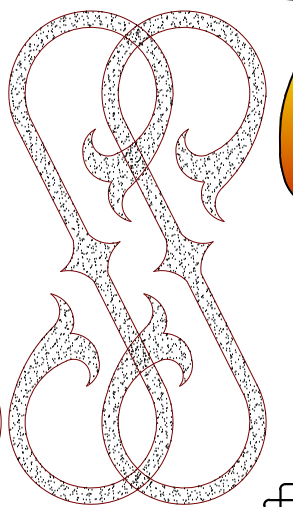
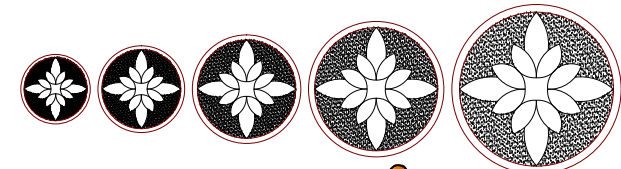


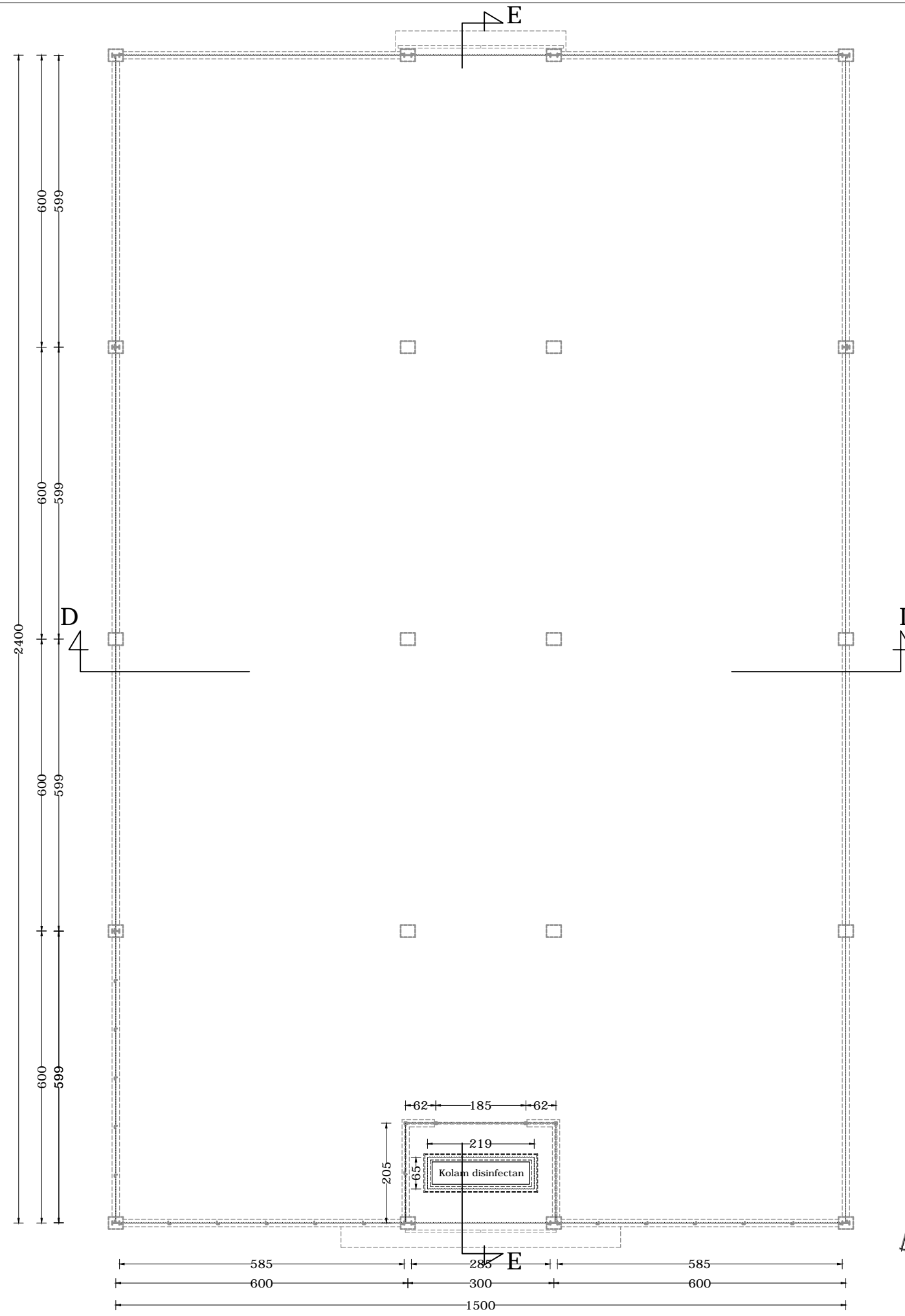
Pot. E-E, Screen House A
SKALA : 100

GAMBAR RENCANA



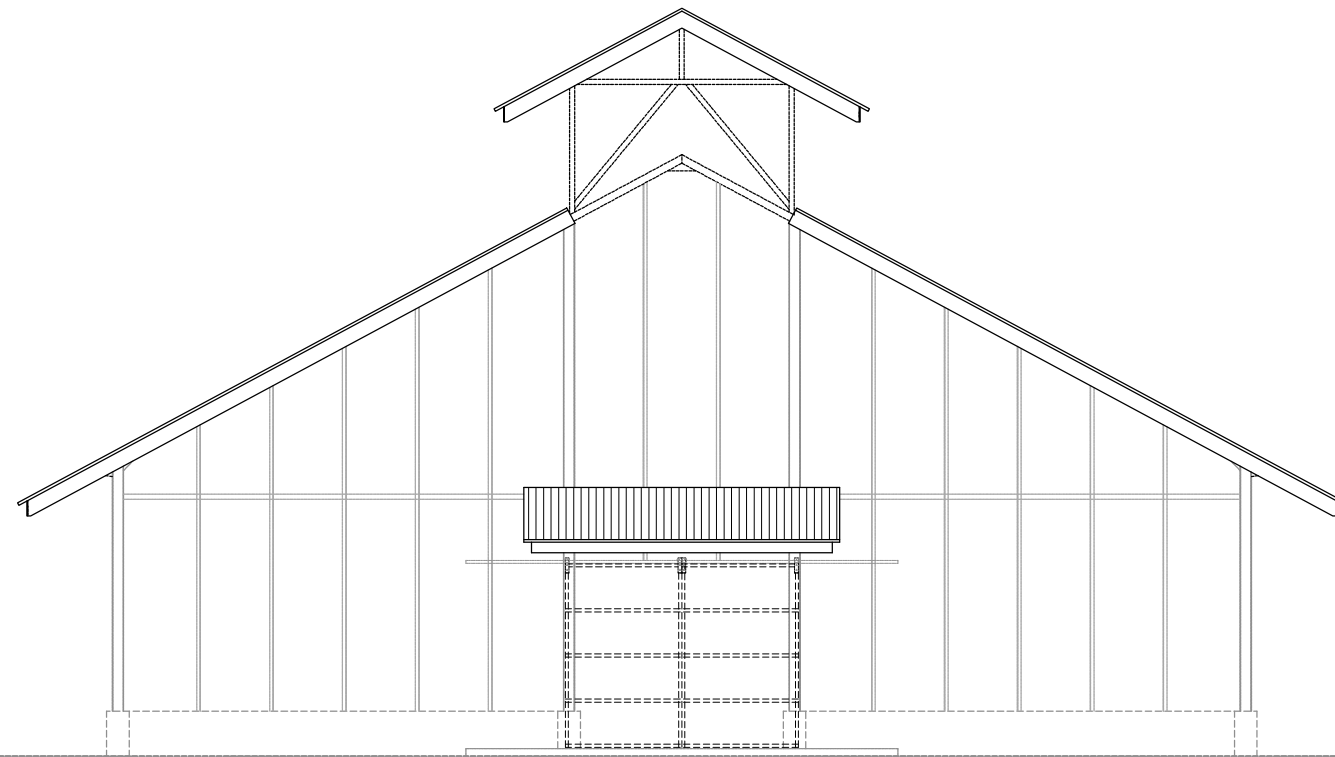
CV. BIRAMOS CONSULTANT





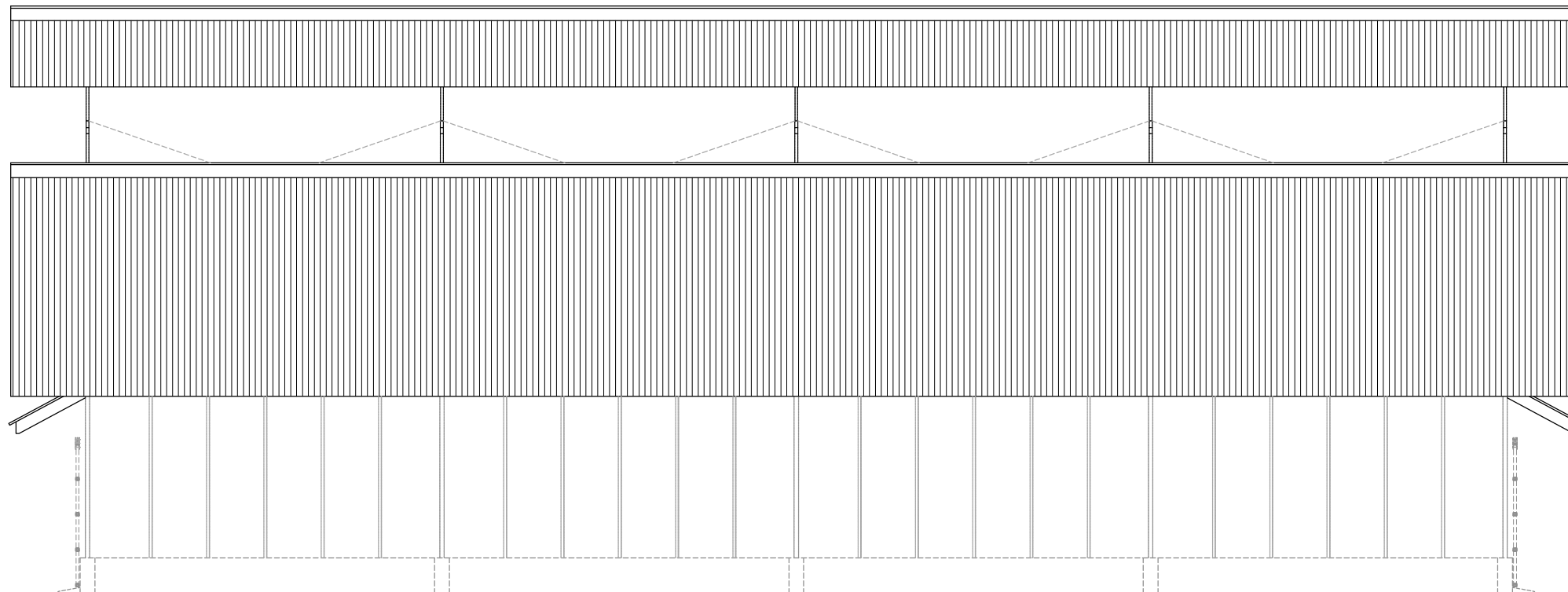
Denah Screen House A
SKALA : 100

LEGENDA :		
 PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA <small>Jl. Jenderal Besar A.H. Nasution no.6 Pangkalan Mansyur, Medan</small>		
PEKERJAAN :		
Renovasi Screen House A UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung (Dana DAK)		
LOKASI :		
Kabupaten	:	Karo
Kecamatan	:	Berastagi
Desa	:	Raya
MENGETAHUI/ DISETUJUI :		
KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA SELAKU PENGGUNA ANGGARAN		
<u>Rajali S.Sos.,M.SP.</u> NIP. 19670208 198611 1001		
DIPERIKSA :		
KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN		
<u>Tuti Sudarniati Genaly, S.P.</u> NIP. 19730112 200901 2002		
KONSULTAN PERENCANA :		
CV. BIRAMOS CONSULTANT		
Jln. Ambai No. 63 B, Medan		
DIGAMBAR	:	Diomen Syahputra Manik
DIRENCANAKAN	:	Ir. L. Aratua Sitanggang
DISETUJUI	:	Ir. L. Aratua Sitanggang
Judul Gambar :		SKALA
GAMBAR RENCANA Denah Gedung Screen House A		1 : 100 ...
Tanggal :	No. Lembar	Jumlah Lembar
..... 2023	06	14



Tampak Depan, Screen House A

SKALA : 100



Tampak Samping Kanan, Screen House A

SKALA : 100

LEGENDA :



PEKERJAAN :

Renovasi Screen House A
UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung
(Dana DAK)

LOKASI :

Kabupaten : Karo
Kecamatan : Berastagi
Desa : Raya

MENGETAHUI/ DISETUJUI :

KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN,
TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA
SELAKU PENGGUNA ANGGARAN

Rajali S.Sos.,M.SP.
NIP. 19670208 198611 1001

DIPERIKSA :

KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS
SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN

Tuti Sudarniati Genaly, S.P.
NIP. 19730112 200901 2002

KONSULTAN PERENCANA :

CV. BIRAMOS CONSULTANT
Jln. Ambai No. 63 B, Medan

DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik

DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang

DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang

Judul Gambar : SKALA

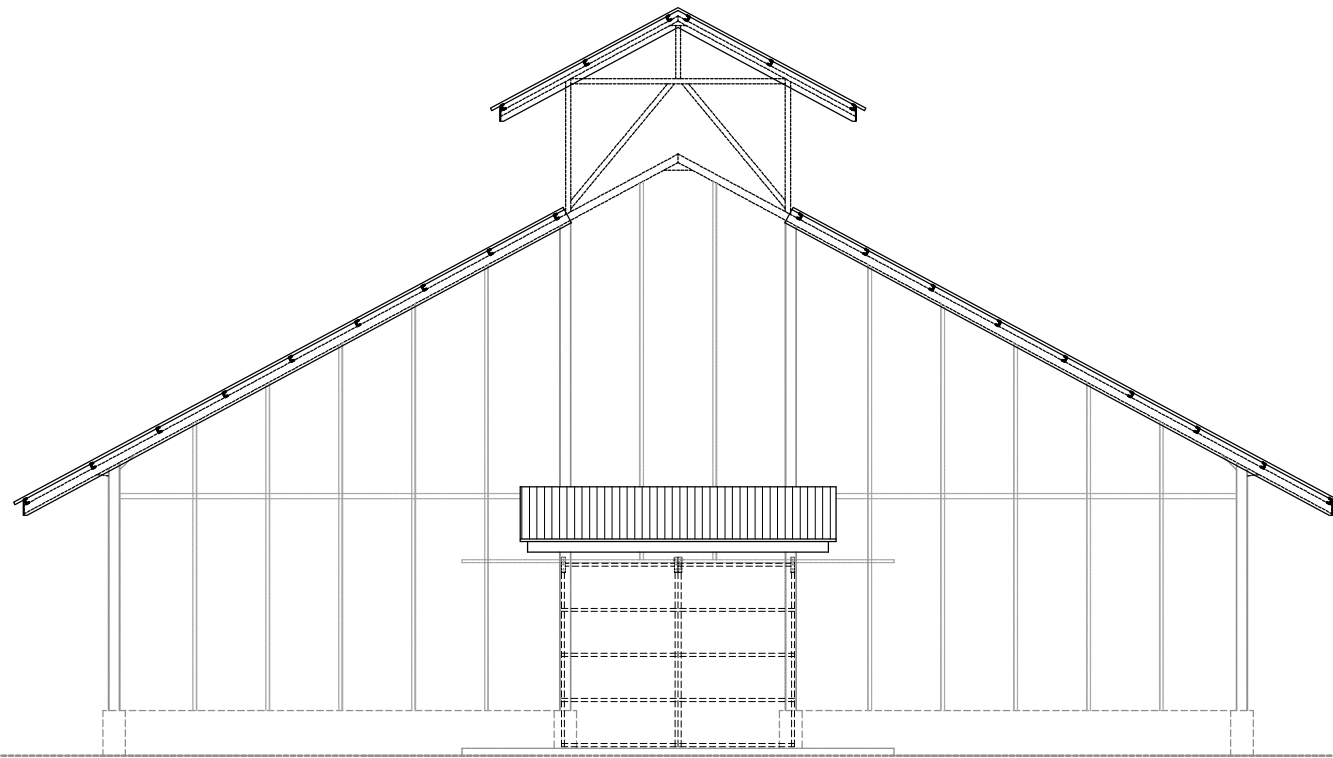
GAMBAR RENCANA

Tampak Depan 1 : 100

Tampak Kanan 1 : 100

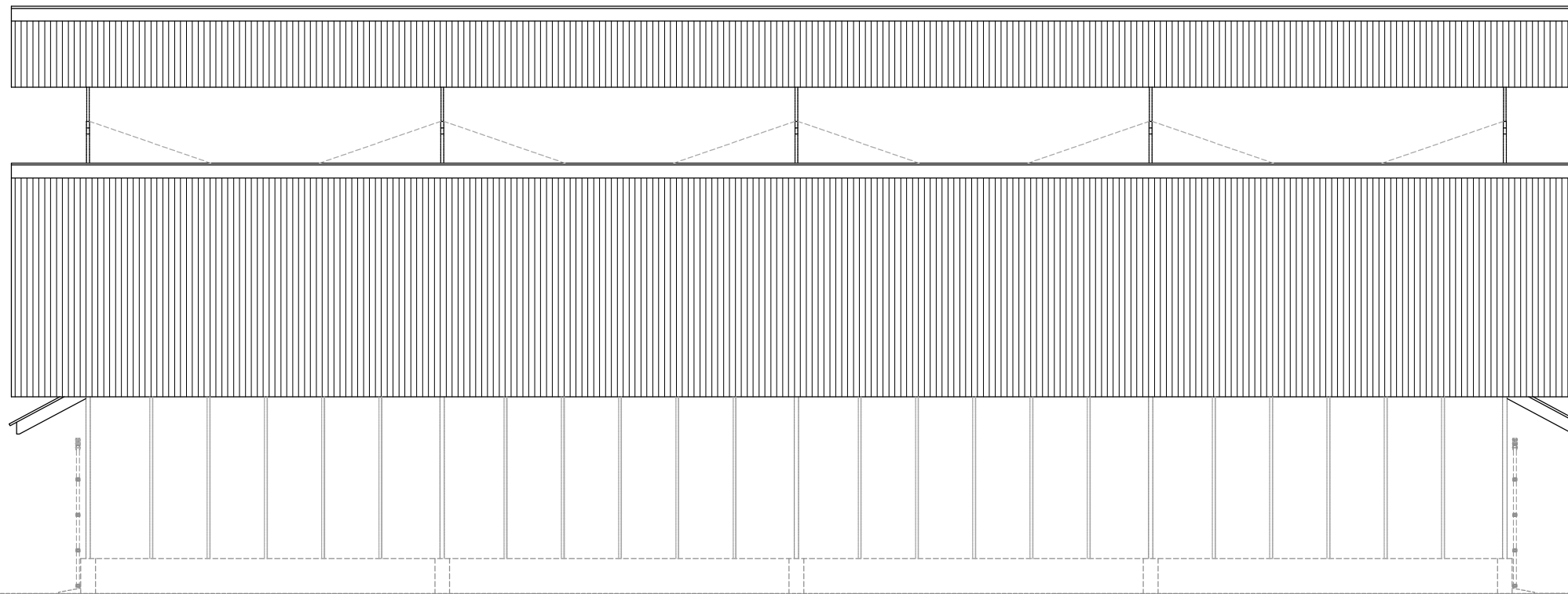
Tanggal : No. Lembar Jumlah Lembar

..... 2023 07 14



Tampak Belakang, Screen House A

SKALA 1 : 100



Tampak Samping Kiri, Screen House A

SKALA 1 : 100

LEGENDA :



PEKERJAAN :

Renovasi Screen House A
UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung
(Dana DAK)

LOKASI :

Kabupaten : Karo
Kecamatan : Berastagi
Desa : Raya

MENGETAHUI/ DISETUJUI :

KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN,
TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA
SELAKU PENGGUNA ANGGARAN

Rajali S.Sos.,M.SP.
NIP. 19670208 198611 1001

DIPERIKSA :

KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS
SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN

Tuti Sudarniati Genaly, S.P.
NIP. 19730112 200901 2002

KONSULTAN PERENCANA :

CV. BIRAMOS CONSULTANT
Jln. Ambai No. 63 B, Medan

DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik

DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang

DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang

Judul Gambar : SKALA

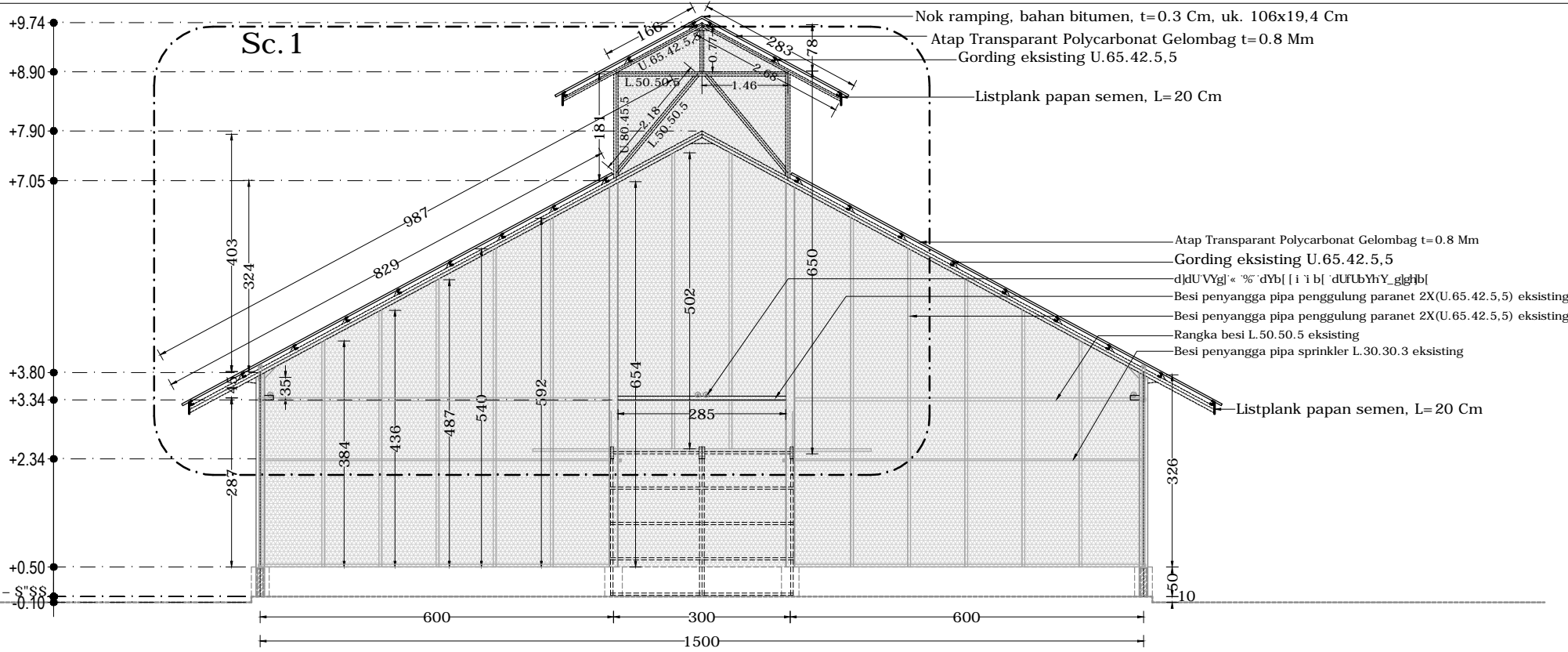
GAMBAR RENCANA

Tampak Belakang 1 : 100

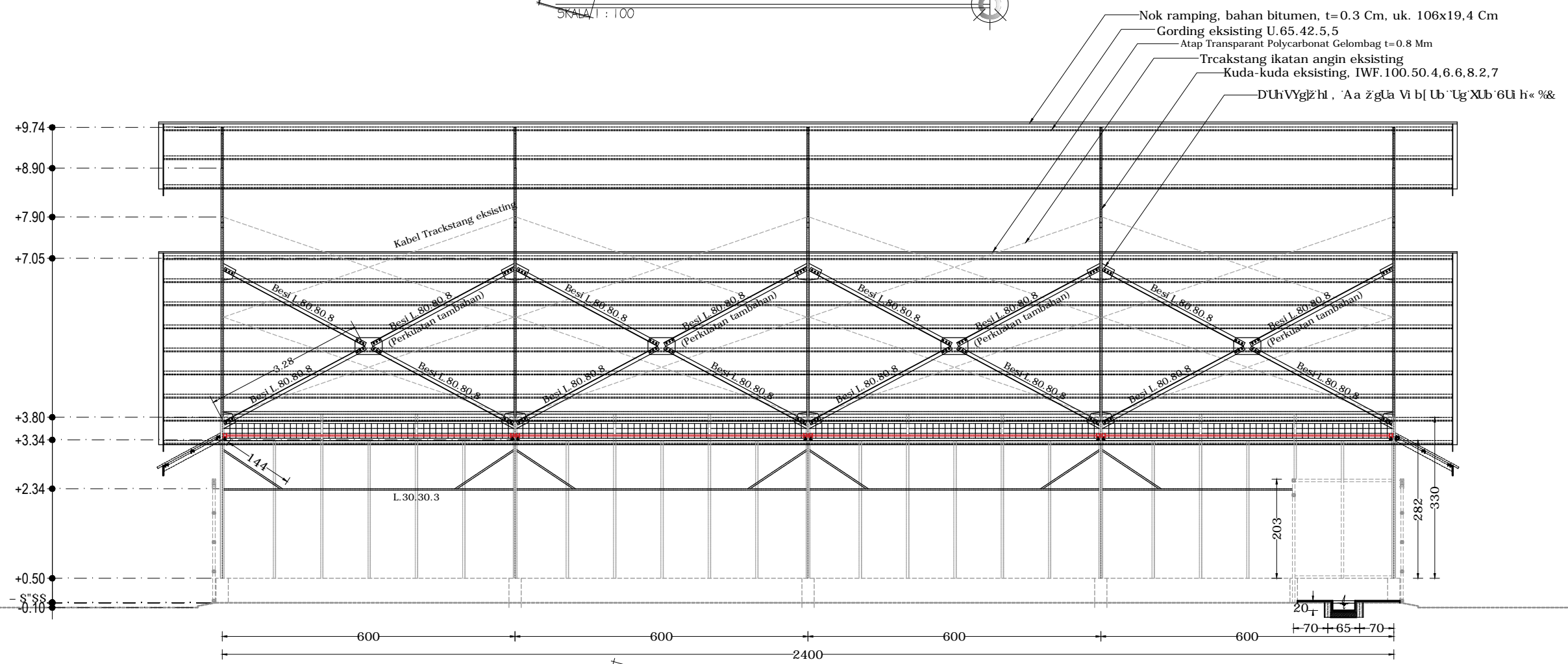
Tampak Kiri 1 : 100

Tanggal : No. Lembar Jumlah Lembar


..... 2023 08 14

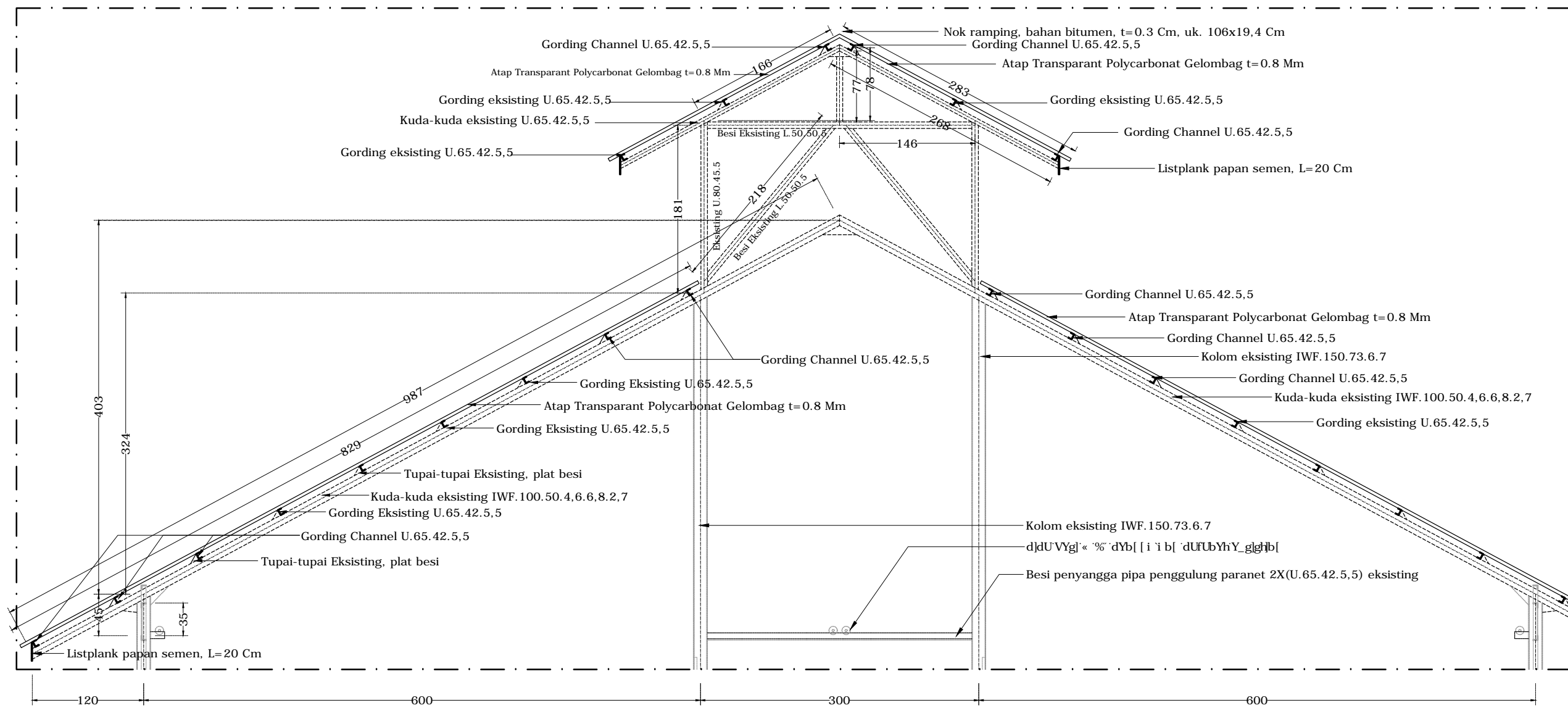


Pot. D-D, Screen House A
SKALA : 100



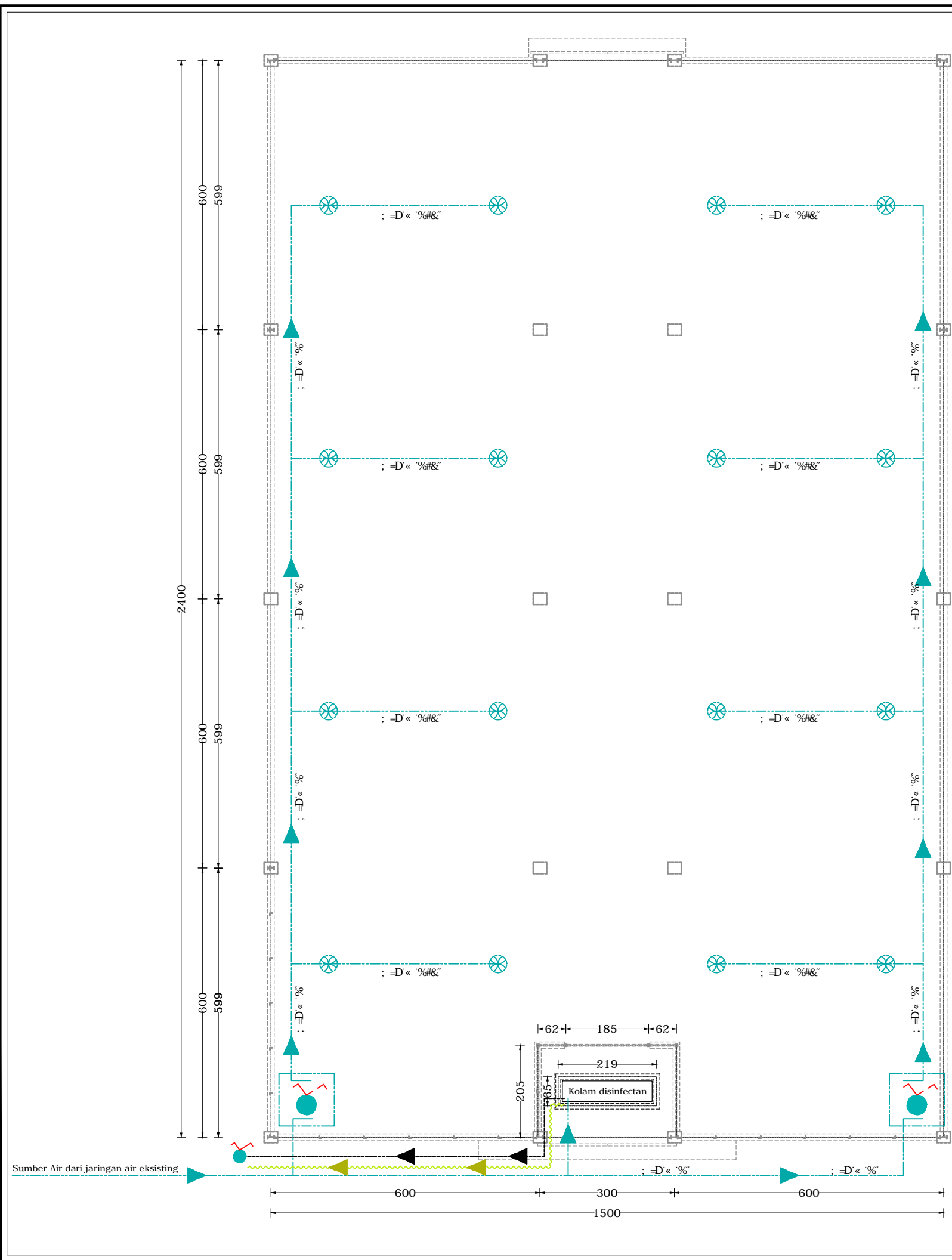
Pot. E-E, Screen House A
SKALA : 100

LEGENDA :		
 PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA Jl. Jenderal Besar A.H. Nasution no.5 Pangkalan Mansyur, Medan		
PEKERJAAN :		
Renovasi Screen House A UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung (Dana DAK)		
LOKASI :		
Kabupaten	:	Karo
Kecamatan	:	Berastagi
Desa	:	Raya
MENGETAHUI/ DISETUJUI :		
KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA SELAKU PENGGUNA ANGGARAN		
Rajali S.Sos.,M.SP. NIP. 19670208 198611 1001		
DIPERIKSA :		
KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN		
Tuti Sudarniati Genaly, S.P. NIP. 19730112 200901 2002		
KONSULTAN PERENCANA :		
CV. BIRAMOS CONSULTANT Jln. Ambai No. 63 B, Medan		
DIGAMBAR	:	Diomen Syahputra Manik
DIRENCANAKAN	:	Ir. L. Aratua Sitanggang
DISETUJUI	:	Ir. L. Aratua Sitanggang
Judul Gambar :		SKALA
GAMBAR RENCANA		
Pot. D - D		1 : 100
Pot. E - E		1 : 100
Tanggal :	No. Lembar	Jumlah Lembar
..... 2023	09	14



Detail Sc.1 (Perbaikan Kuda - kuda)
 SKALA : 50

LEGENDA :		
PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA <small>Jl. Jenderal Besar A.H. Nasution no.5 Pangkalan Mansyur, Medan</small>		
PEKERJAAN : Renovasi Screen House A UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung (Dana DAK)		
LOKASI : Kabupaten : Karo Kecamatan : Berastagi Desa : Raya		
MENGETAHUI/ DISETUJUI : KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA SELAKU PENGGUNA ANGGARAN Rajali S.Sos.,M.SP. NIP. 19670208 198611 1001		
DIPERIKSA : KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN Tuti Sudarniati Genaly, S.P. NIP. 19730112 200901 2002		
KONSULTAN PERENCANA : CV. BIRAMOS CONSULTANT Jln. Ambai No. 63 B, Medan		
DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik		
DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang		
DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang		
Judul Gambar : GAMBAR RENCANA DETAIL SC.1 (DETAIL KUDA-KUDA)	SKALA 1 : 50 ---	
Tanggal : 2023	No. Lembar : 10	Jumlah Lembar : 14

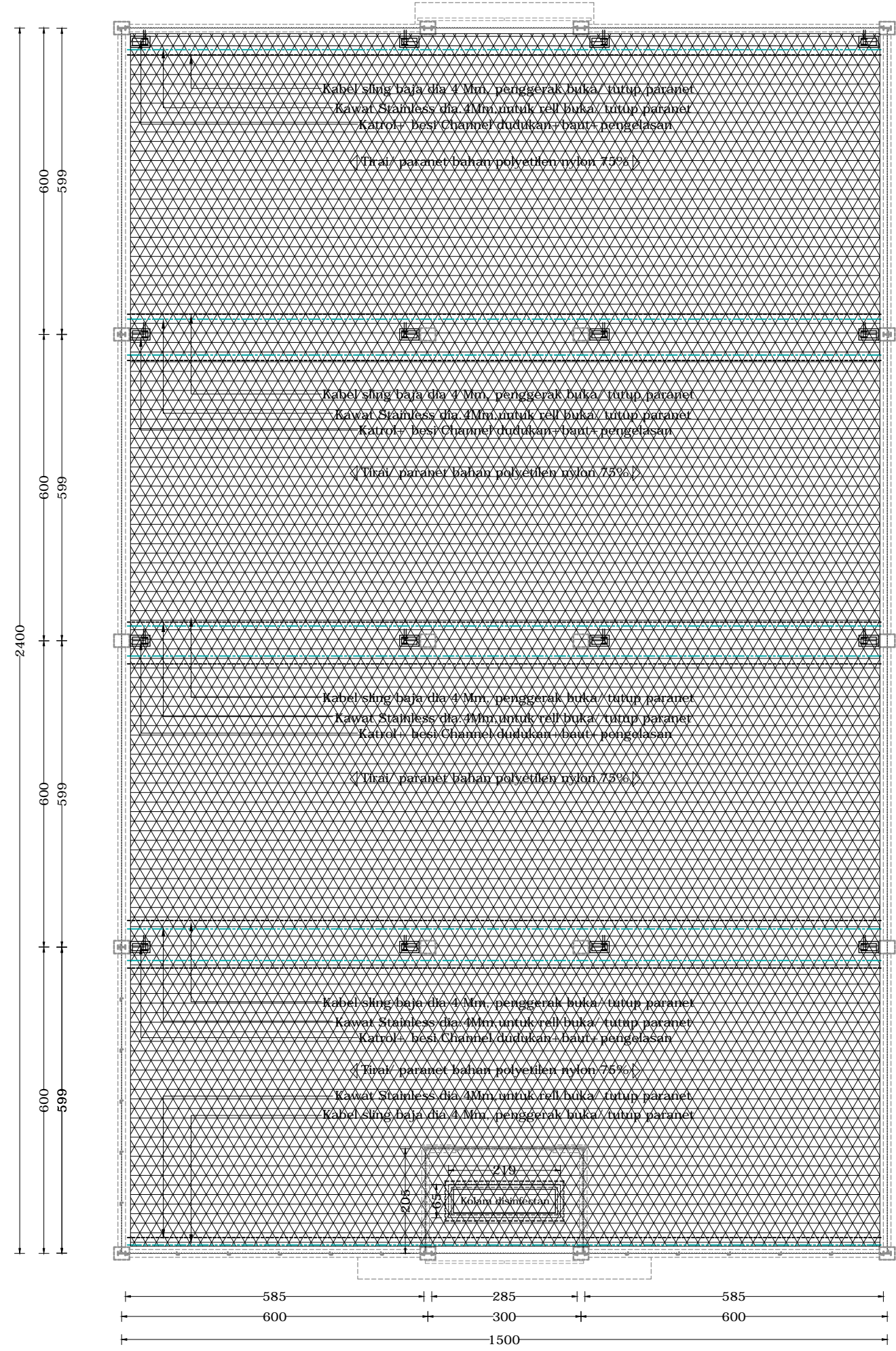


Keterangan Gambar :

- => Dinding / Partisi
- => Jalur pipa pengumpul
- => Jalur pipa pengontrol (disambung dari jaringan air bersih terdekat)
- => Sprinkler
- => Pompa dorong (Booster Pump)
- => Arah/ Jalur pipa peluap
- => Arah/ Jalur pipa penguras
- => Arah/ Jalur pipa Air Bersih

Denah Sprinkler Screen House A
 SKALA : 1 : 100

LEGENDA :		
<p>PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA Jl. Jenderal Besar A.H. Nasution no.5 Pangkajene Masyur, Medan</p>		
PEKERJAAN :		
Renovasi Screen House A UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung (Dana DAK)		
LOKASI :		
Kabupaten	: Karo	
Kecamatan	: Berastagi	
Desa	: Raya	
MENGETAHUI/ DISETUJUI :		
KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA SELAKU PENGGUNA ANGGARAN		
<u>Rajali S.Sos.,M.SP.</u> NIP. 19670208 198611 1001		
DIPERIKSA :		
KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN		
<u>Tuti Sudarniati Genaly, S.P.</u> NIP. 19730112 200901 2002		
KONSULTAN PERENCANA :		
CV. BIRAMOS CONSULTANT Jln. Ambai No. 63 B, Medan		
DIGAMBAR	: Diomen Syahputra Manik	
DIRENCANAKAN	: Ir. L. Aratua Sitanggang	
DISETUJUI	: Ir. L. Aratua Sitanggang	
Judul Gambar :	SKALA	
GAMBAR RENCANA Denah Sprinkler Screen House A		1 : 100 ...
Tanggal :	No. Lembar	Jumlah Lembar
..... 2023	11	14



Denah Paraneet Screen House A
SKALA : 100

LEGENDA :

PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA
DINAS KETAHANAN PANGAN,
TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA
Jl. Jenderal Besar A.H. Nasution no.5 Pangkajene Masyur, Medan

PEKERJAAN :
Renovasi Screen House A
UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung
(Dana DAK)

LOKASI :
Kabupaten : Karo
Kecamatan : Berastagi
Desa : Raya

MENGETAHUI/ DISETUJUI :
KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN,
TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA
SELAKU PENGGUNA ANGGARAN

Rajali S.Sos.,M.SP.
NIP. 19670208 198611 1001

DIPERIKSA :
KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS
SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN

Tuti Sudarniati Genaly, S.P.
NIP. 19730112 200901 2002

KONSULTAN PERENCANA :
CV. BIRAMOS CONSULTANT
Jln. Ambai No. 63 B, Medan

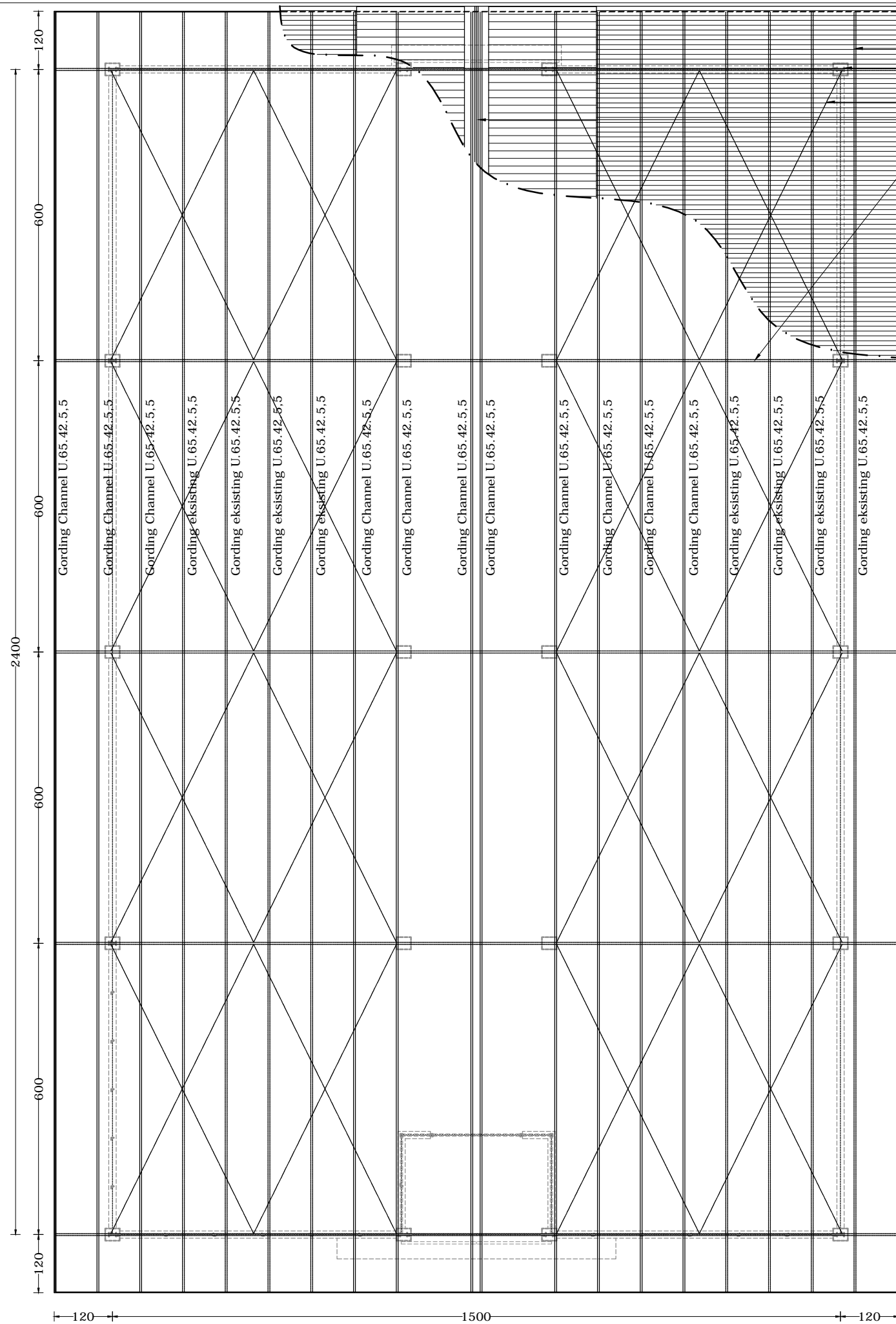
DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik

DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang

DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang


Judul Gambar : SKALA
GAMBAR RENCANA
Denah Paraneet
Screen House A
1 : 100
...

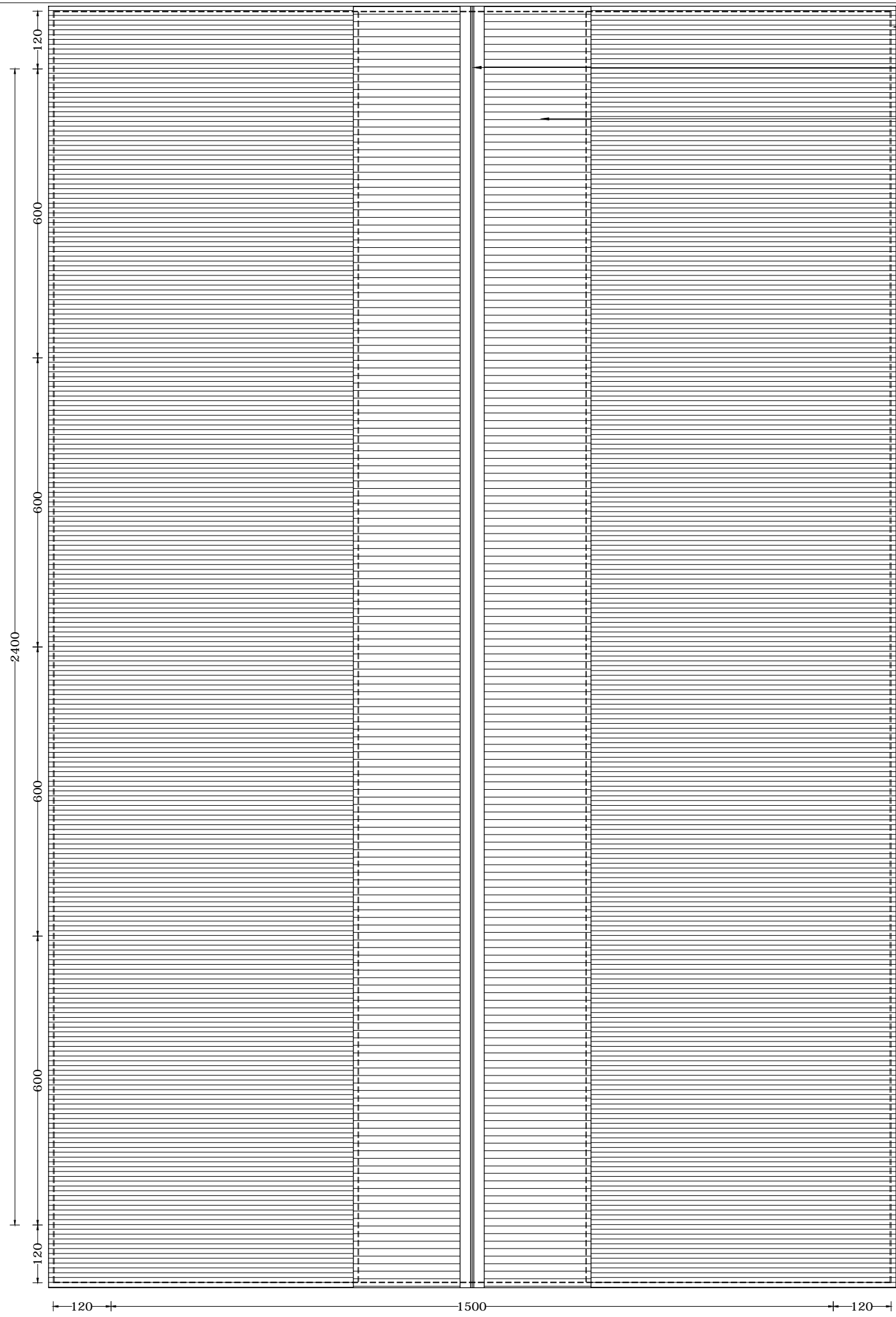
Tanggal :	No. Lembar	Jumlah Lembar
..... 2023	12	14



- Atap Transparan Polycarbonat Gelombang t=0.8 Mm
- Gording eksisting U.65.42.5.5
- Kolom eksisting, IWF.150.73.6.7
- Listplank papan semen, L=20 Cm
- Trcakstang ikatan angin eksisting
- Nok ramping, bahan bitumen, t=0.3 Cm, uk. 106x19,4 Cm
- Kuda-kuda eksisting, IWF.100.50.4.6.6,8.2,7

Denah Rangka Atap Screen House A

LEGENDA : 		
 PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA <small>Jl. Jenderal Besar A.H. Nasution no.5 Pangkalan Mansyur, Medan</small>		
PEKERJAAN : Renovasi Screen House A UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung (Dana DAK)		
LOKASI : Kabupaten : Karo Kecamatan : Berastagi Desa : Raya		
MENGETAHUI/ DISETUJUI : KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA SELAKU PENGGUNA ANGGARAN <div style="text-align: right;"> <u>Rajali S.Sos.,M.SP.</u> <small>NIP. 19670208 198611 1001</small> </div>		
DIPERIKSA : KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN <div style="text-align: right;"> <u>Tuti Sudarniati Genaly, S.P.</u> <small>NIP. 19730112 200901 2002</small> </div>		
KONSULTAN PERENCANA : CV. BIRAMOS CONSULTANT Jln. Ambai No. 63 B, Medan		
DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik		
DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang		
DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang		
Judul Gambar : GAMBAR RENCANA Denah Rangka Atap Screen House A	SKALA 1 : 100	...
Tanggal :	No. Lembar : 13	Jumlah Lembar : 14
..... 2023		



- Atap Transparant Polycarbonat Gelombang t=0.8 Mm
- Nok ramping, bahan bitumen, t=0.3 Cm, uk. 106x19,4 Cm
- Atap Transparant Polycarbonat Gelombang t=0.8 Mm

Denah Atap Screen House A
 SKALA 1 : 100

LEGENDA :		
PEKERJAAN : Renovasi Screen House A UPT Benih Induk Hortikultura Kutagadung (Dana DAK)		
LOKASI : Kabupaten : Karo Kecamatan : Berastagi Desa : Raya		
MENGETAHUI/ DISETUJUI : KEPALA DINAS KETAHANAN PANGAN, TANAMAN PANGAN dan HORTIKULTURA SELAKU PENGGUNA ANGGARAN <u>Rajali S.Sos.,M.SP.</u> NIP. 19670208 198611 1001		
DIPERIKSA : KEPALA SEKSI PELAYANAN TEKNIS SELAKU PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN <u>Tuti Sudarniati Genaly, S.P.</u> NIP. 19730112 200901 2002		
KONSULTAN PERENCANA : CV. BIRAMOS CONSULTANT Jln. Ambai No. 63 B, Medan		
DIGAMBAR : Diomen Syahputra Manik		
DIRENCANAKAN : Ir. L. Aratua Sitanggang		
DISETUJUI : Ir. L. Aratua Sitanggang		
Judul Gambar : GAMBAR RENCANA Denah Atap Screen House A	SKALA 1 : 100 ...	
Tanggal :	No. Lembar : 14	Jumlah Lembar : 14
..... 2023		