INFRASTRUKTUR

No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
INFRASTRUKTUR			
01	ARS-01	KONTUR EKSISTING	1:1000
02	ARS-02	GRADING PLAN	1:1000
03	ARS-03	POTONGAN 1-1, 1B-1B, DAN 2-2	1:500
04	ARS-04	POTONGAN 2B-2B, 3-3 DAN 3B-3B	1:500
05	ARS-05	POTONGAN 4-4, 4B-4B DAN 5-5	1:500
06	ARS-06	POTONGAN 5B-5B, 6-6, DAN 6B-6B	1:500
07	ARS-07	POTONGAN 7-7	1:500
08	ARS-08	POTONGAN 8 - 8, DAN 8B-8B	1:500
09	ARS-09	POTONGAN 9 - 9, DAN 9B - 9B	1:500
10	ARS-10	POTONGAN 10 - 10, DAN 10B - 10B	1:500
11	ARS-11	POTONGAN 11 - 11 , DAN 11B - 11B	1:500
12	ARS-12	POTONGAN 12 - 12 DAN 12B - 12B	1:1000
13	ARS-13	POTONGAN 13 - 13 DAN 13B - 13B	1:500
14	ARS-14	POTONGAN 14 - 14 DAN 14B - 14B	1:500
15	ARS-15	POTONGAN 15 - 15, DAN 15B - 15B	1:500
16	ARS-16	POTONGAN 16 - 16 DAN 16B - 16B	1:500&1:1000
17	ARS-17	POTONGAN 17 - 17 DAN 17B - 17B	1:1000
18	ARS-18	POTONGAN 18 - 18 DAN 18B - 18B	1:1000
19	ARS-19	DENAH PERENCANAAN CUT DAN FILL	1:1000
20	ARS-20	POTONGAN 1-1, 1B-1B, DAN 2-2	1:1000
21	ARS-21	POTONGAN 2B-2B, 2-2 DAN 3B-3B	1:500
22	ARS-22	POTONGAN 4-4, 4B-4B DAN 5-5	1:500
23	ARS-23	POTONGAN 5B-5B, 6-6, DAN 6B-6B	1:500
24	ARS-24	POTONGAN 7-7	1:500
25	ARS-25	POTONGAN 8 - 8, DAN 8B-8B	1:500
26	ARS-26	POTONGAN 9 - 9, DAN 9B - 9B	1:500
27	ARS-27	POTONGAN 10 - 10, DAN 10B - 10B	1:500
28	ME-28	POTONGAN 11 - 11 , DAN 11B - 11B	1:500
29	ME-29	POTONGAN 12 - 12 DAN 12B - 12B	1:500
30	ME-30	POTONGAN 13 - 13 DAN 13B - 13B	1:500

No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
INFRASTRUKTUR			
31	ARS-31	POTONGAN 14 - 14 DAN 14B - 14B	1:500
32	ARS-32	POTONGAN 15 - 15, DAN 15B - 15B	1:500
33	ARS-33	POTONGAN 16 - 16 DAN 16B - 16B	1:500
34	ARS-34	POTONGAN 17 - 17 DAN 17B - 17B	1:500
35	ARS-35	POTONGAN 18 - 18 DAN 18B - 18B	1:500
36	ARS-36	ORIENTASI LOKASI	1:500
37	ARS-37	SITE PLAN	1:500
38	ARS-38	BLOK PLAN	1:500
39	ARS-39	PERENCANAAN PERKERASAN	1:500
40	ARS-40	PERENCANAAN PERKERASAN 1	1:100,1:50&1:25
41	ARS-41	POTONGAN A-A, B-B DAN ISOMETRI PERKERASAN	1:50
42	ARS-42	PERENCANAAN DRAINASE	1:500
43	ARS-43	DETAIL DRAINASE	1:50&NTS
44	ME-44	DENAH RENCANA PENERANGAN	1:500
45	ME-45	PERENCANAAN INSTALASI KABEL FEEDER	1:500
46	ME-46	PERENCANAAN INSTALASI PENANGKAL PETIR	1:500
47	ME-47	POTONGAN DAN DETAIL PENANGKAL PETIR	1:200&1:50
48	ME-48	DIAGRAM KABEL INSTALASI FEEDER	NTS
49	ME-49	DIAGRAM INSTALASI MDP	NTS



BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

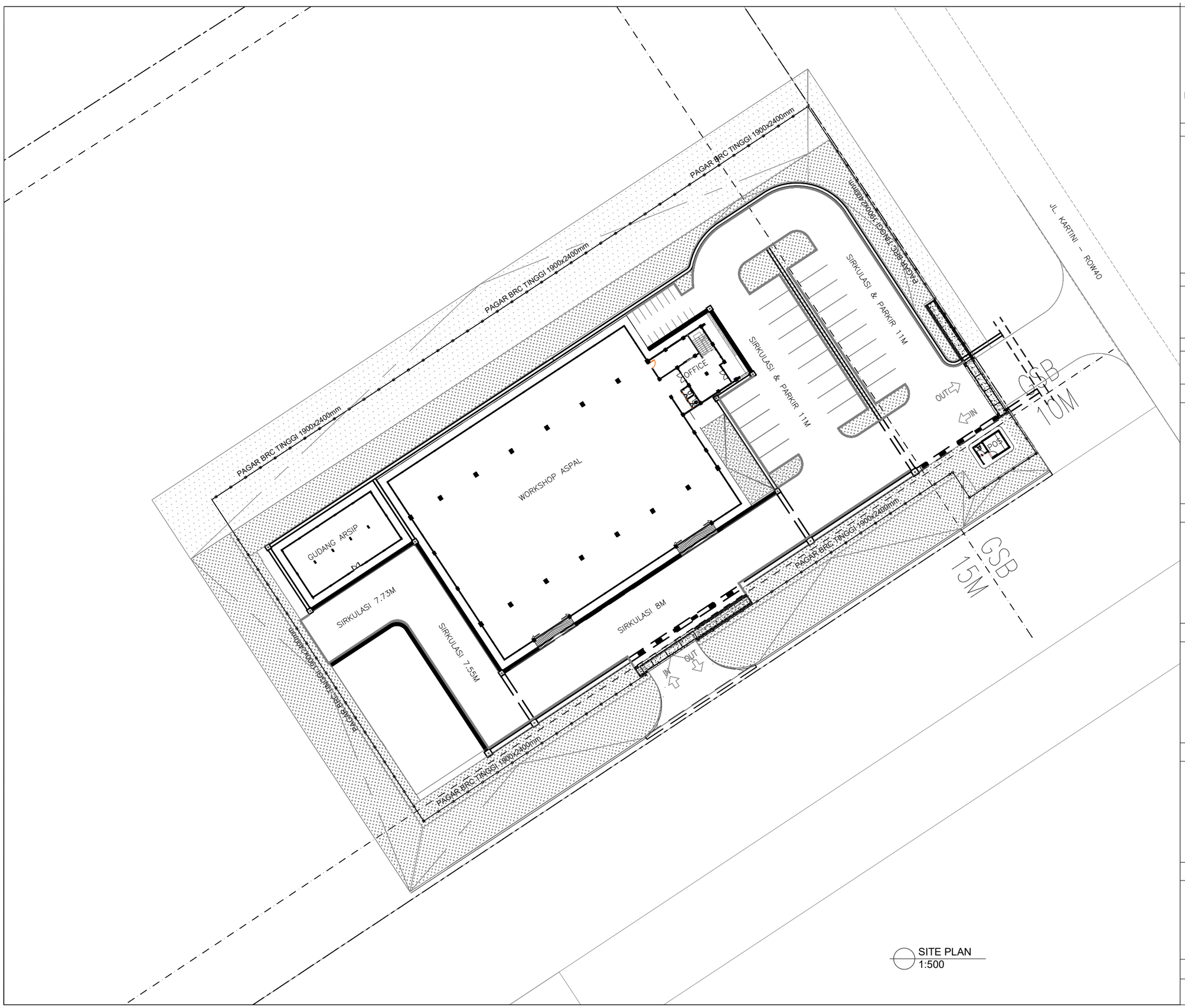
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

KONTUR EKSISTING

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:1000	ARS-01	51



SITE PLAN
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

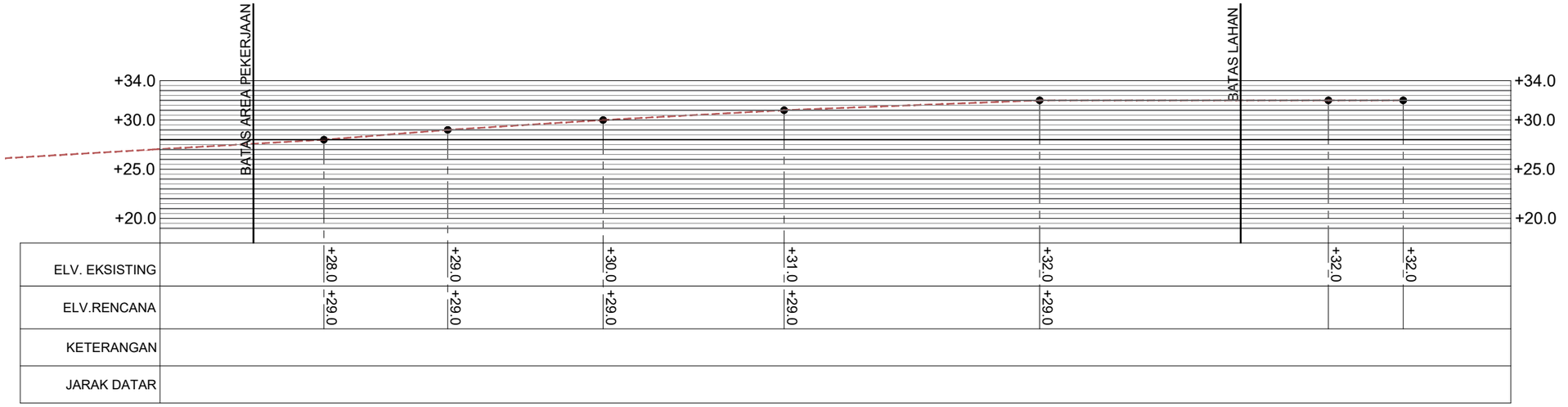
–

NAMA GAMBAR

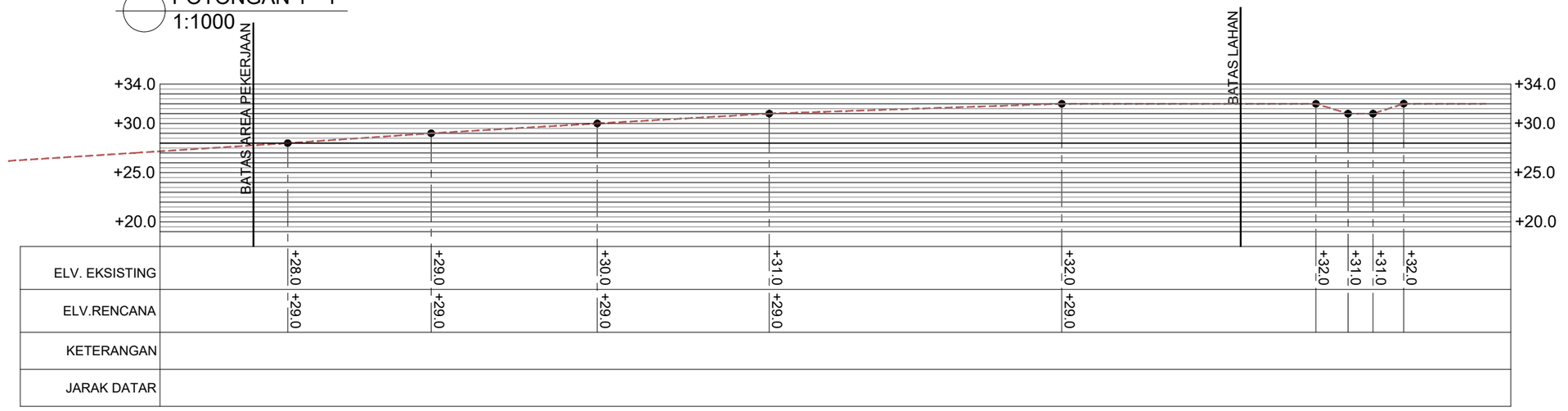
SITE PLAN

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-37	51

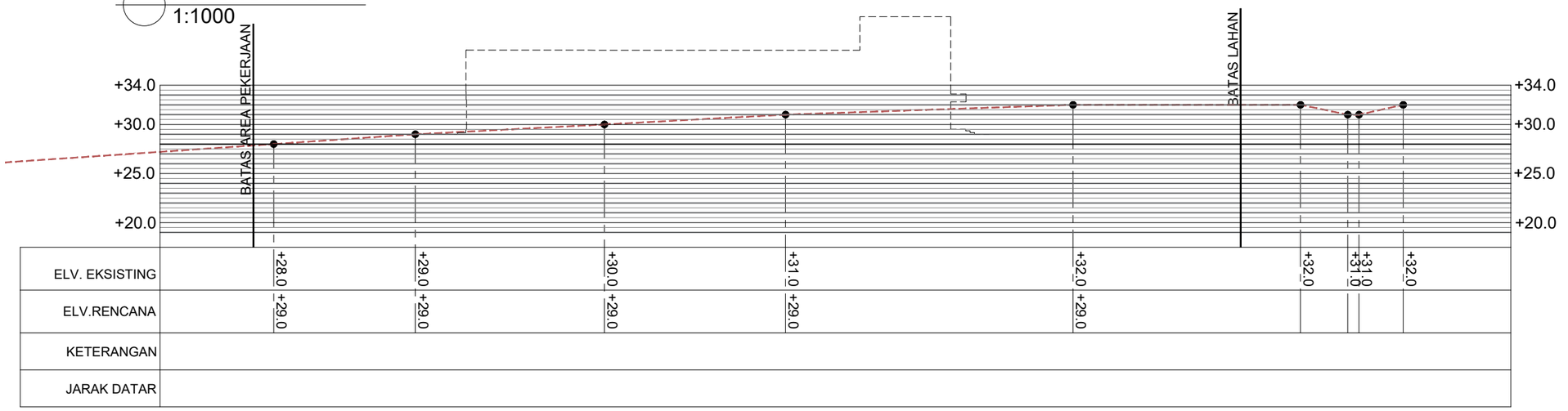

GSB 15M
GSB 15M
GSB 15M
GSB 5M
GSB 5M
GSB 10M
GSB 5M
Jalan Hijau
Jalan Tanah
Bangunan
Bangunan
Bangunan



POTONGAN 1 - 1
1:1000



POTONGAN 1B - 1B
1:1000



POTONGAN 2 - 2
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

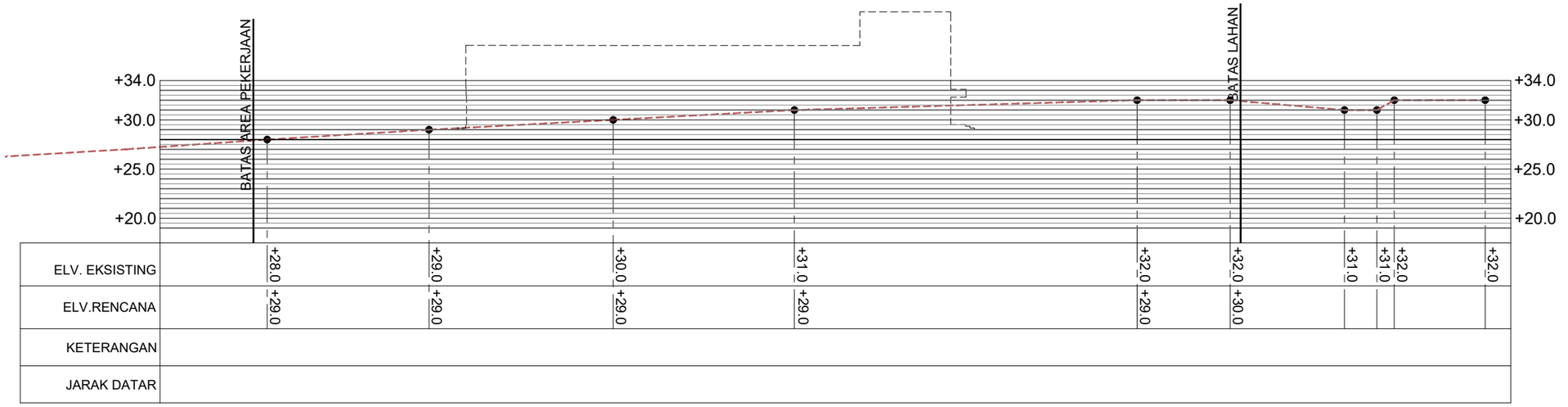
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

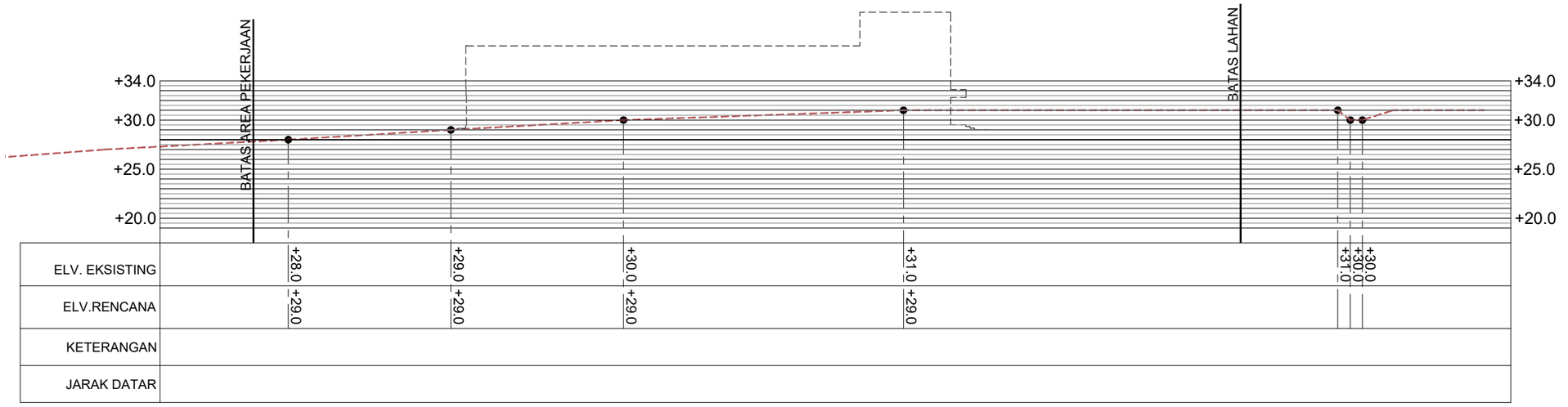
NAMA GAMBAR

POTONGAN 1-1, 1B-1B, DAN 2-2

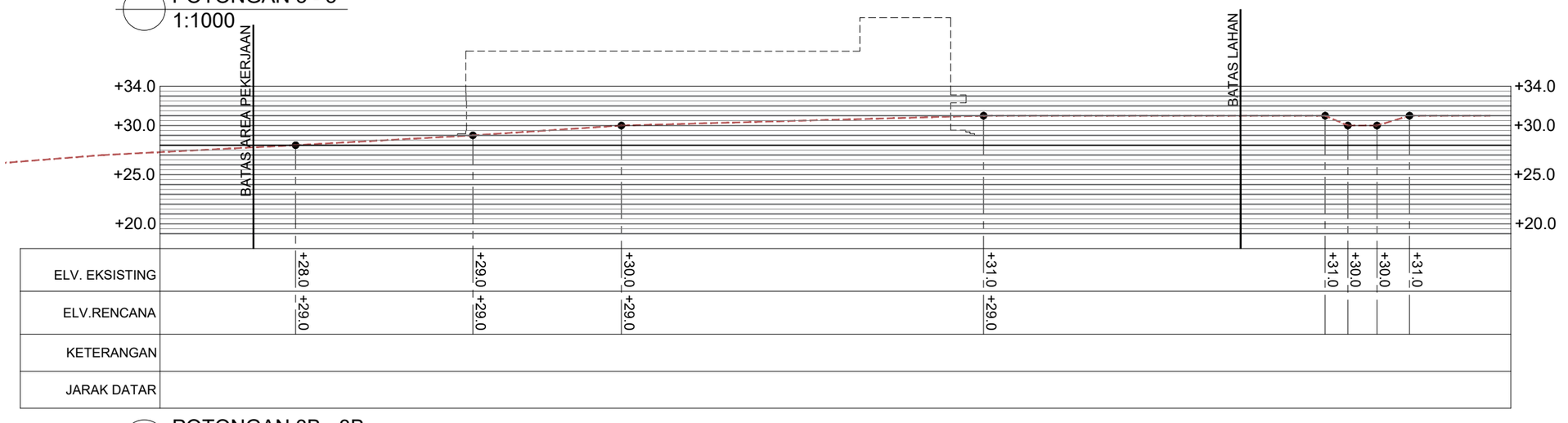
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-03	51



POTONGAN 2B - 2B
1:1000



POTONGAN 3 - 3
1:1000



POTONGAN 3B - 3B
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

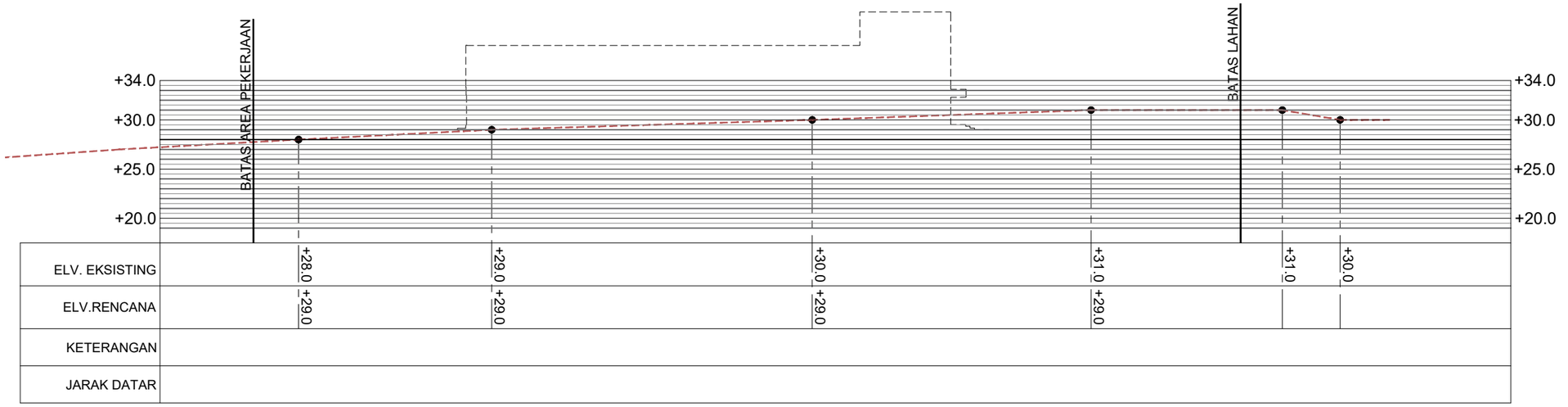
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

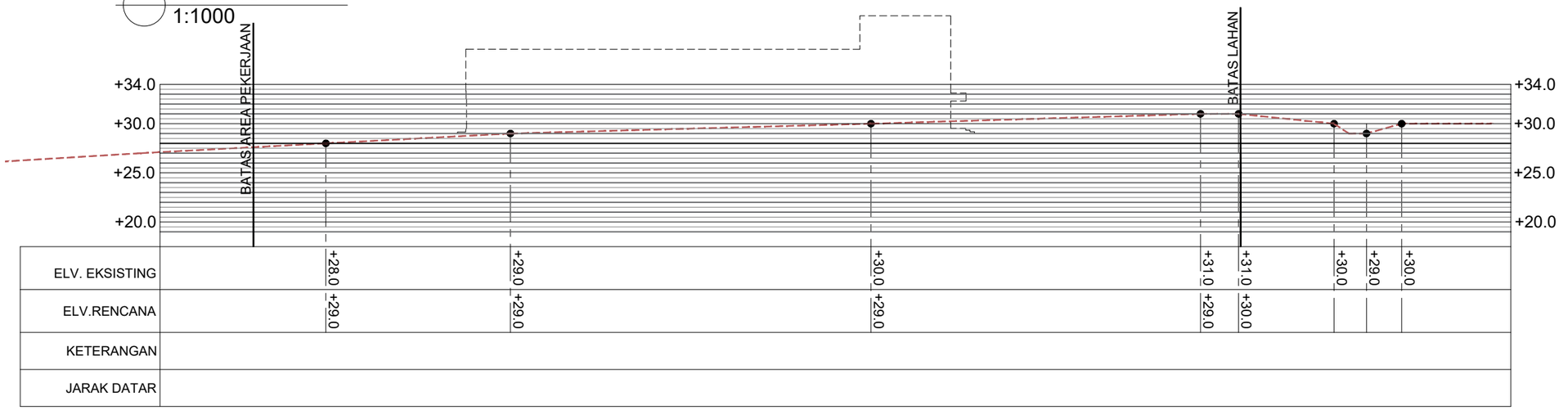
NAMA GAMBAR

POTONGAN 2B-2B, 3-3 DAN 3B-3B

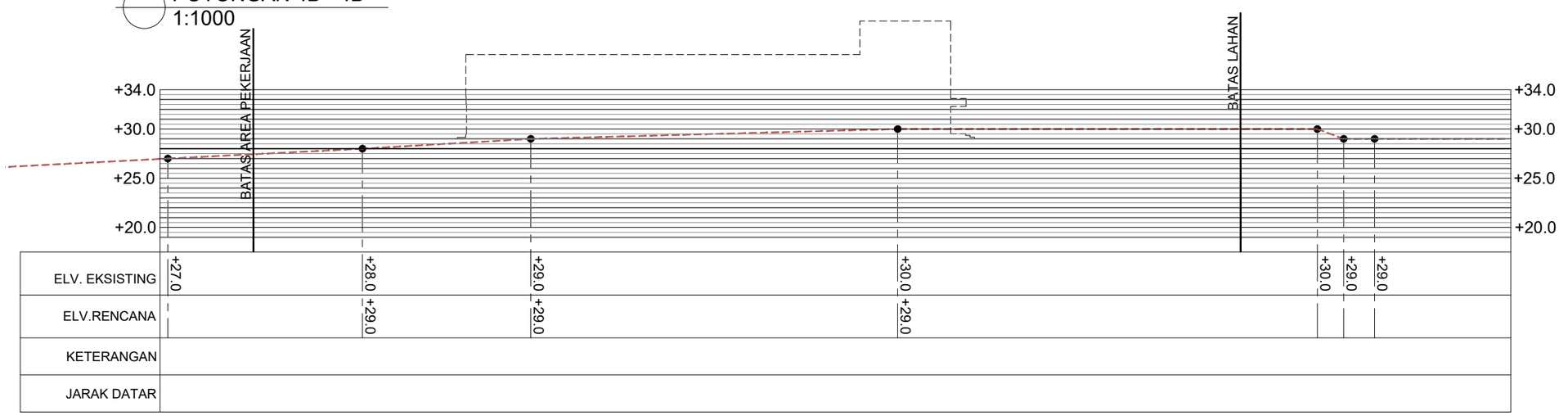
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-04	51



POTONGAN 4 - 4
1:1000



POTONGAN 4B - 4B
1:1000



POTONGAN 5 - 5
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

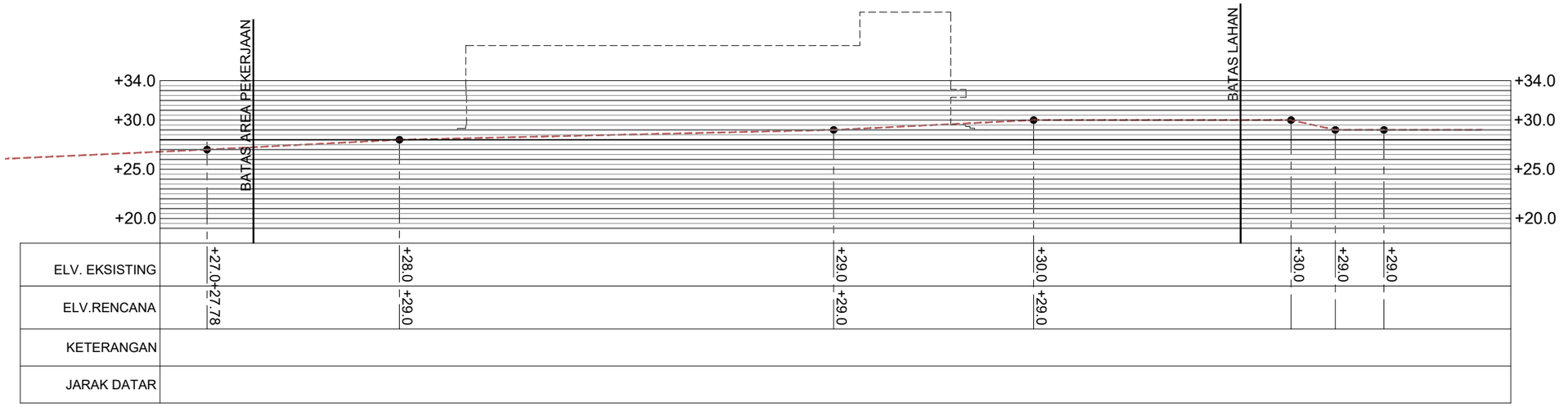
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

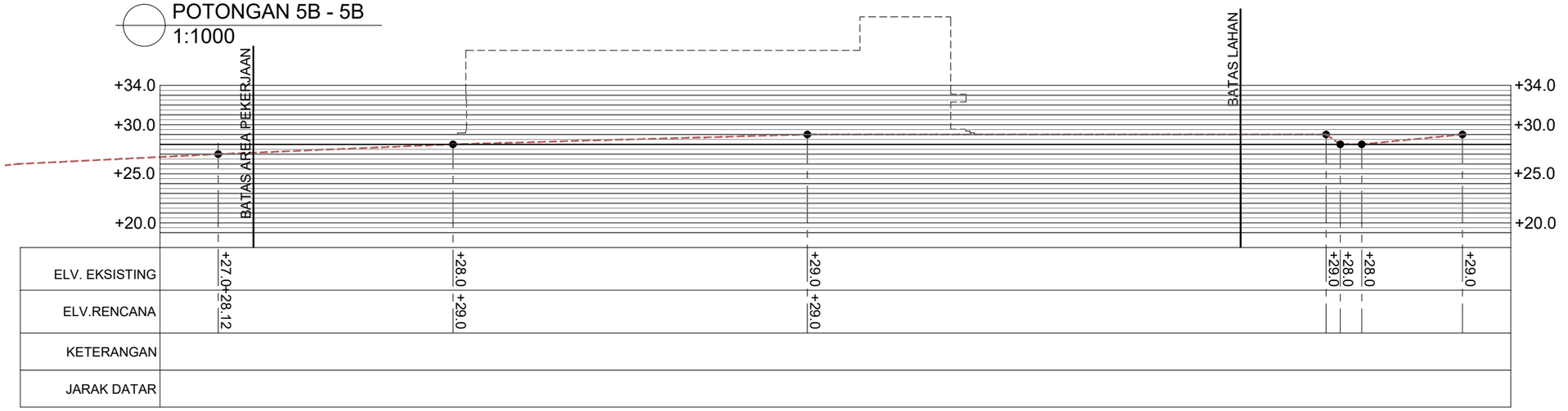
NAMA GAMBAR

POTONGAN 4-4, 4B-4B DAN 5-5

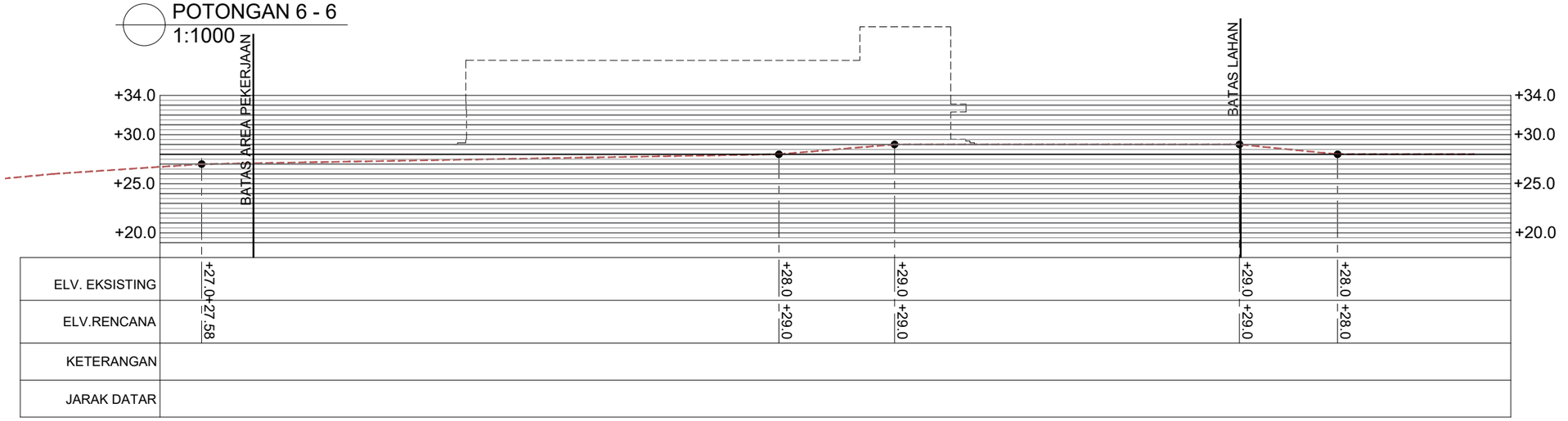
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-05	51



POTONGAN 5B - 5B
1:1000



POTONGAN 6 - 6
1:1000



POTONGAN 6B - 6B
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

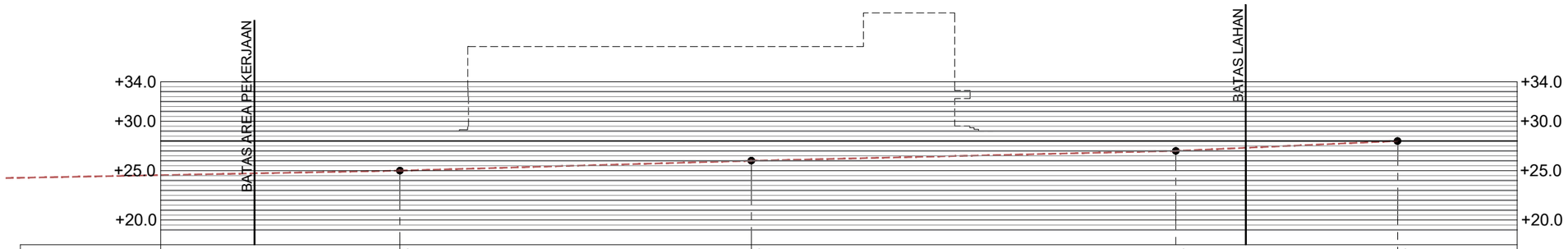
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

POTONGAN 5B-5B, 6-6, DAN 6B-6B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-06	51



ELV. EKSISTING	+25.0	+26.0	+27.0	+28.0
ELV.RENCANA	+29.0	+29.0	+29.0	+28.0
KETERANGAN				
JARAK DATAR				

POTONGAN 7 - 7
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

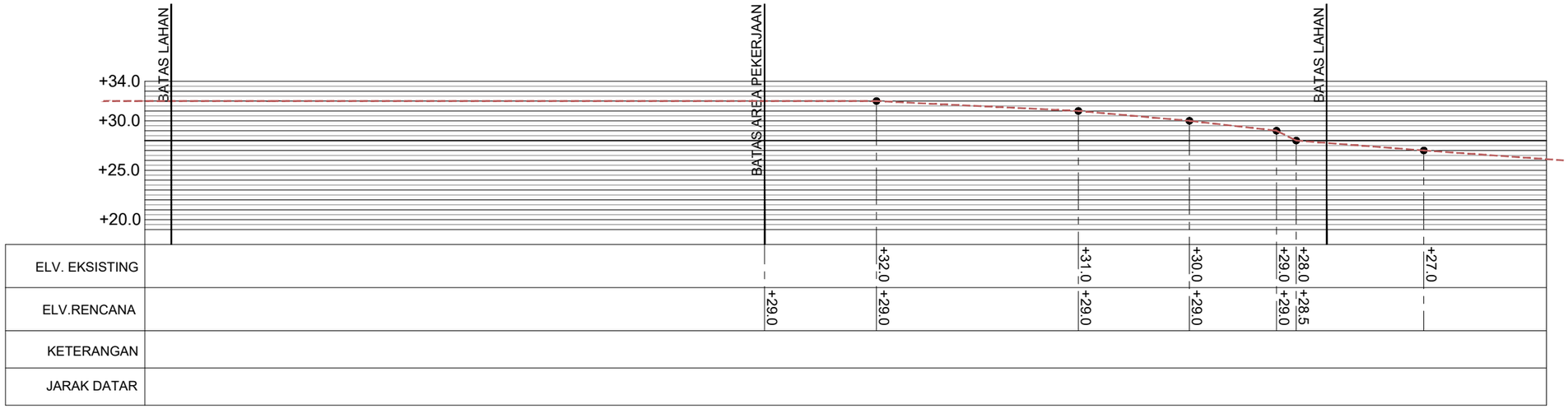
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

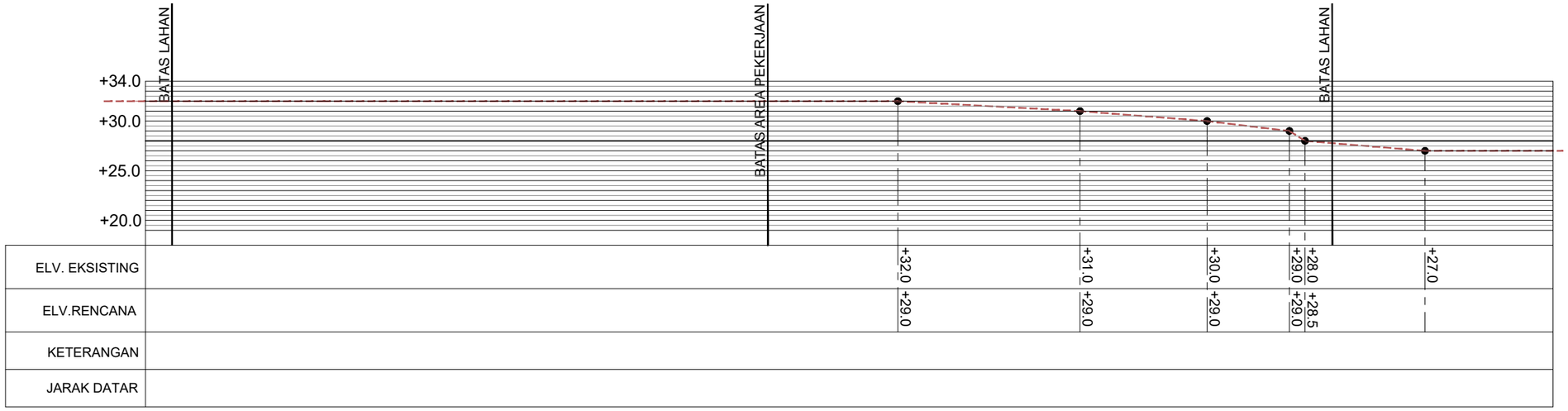
NAMA GAMBAR

POTONGAN 7-7

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-07	51



POTONGAN 8 - 8
1:500



POTONGAN 8B - 8B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

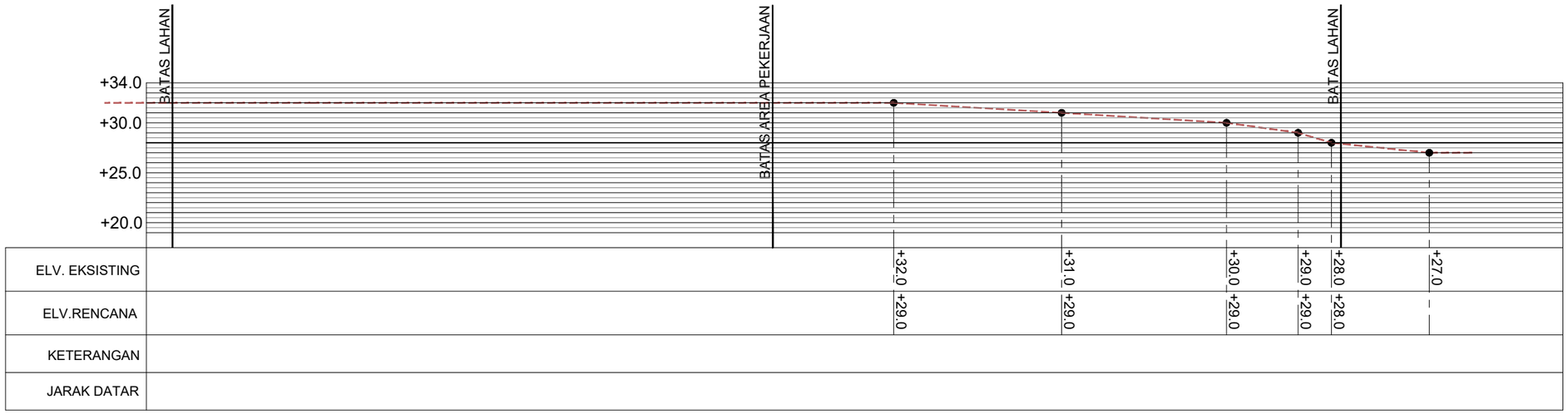
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

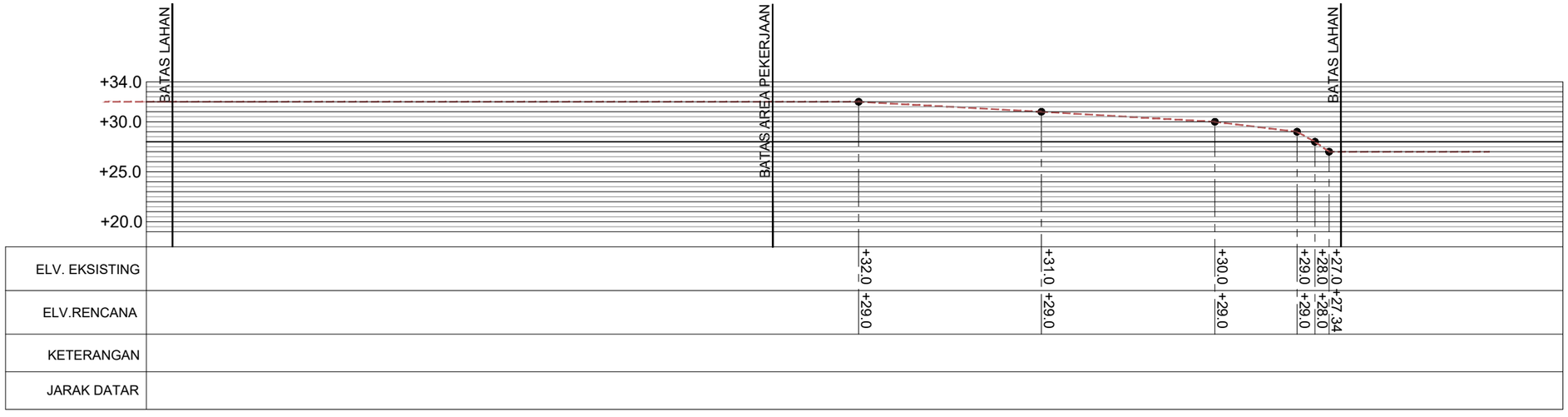
NAMA GAMBAR

POTONGAN 8 - 8, DAN 8B-8B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-08	51



POTONGAN 9 - 9
1:500



POTONGAN 9B - 9B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

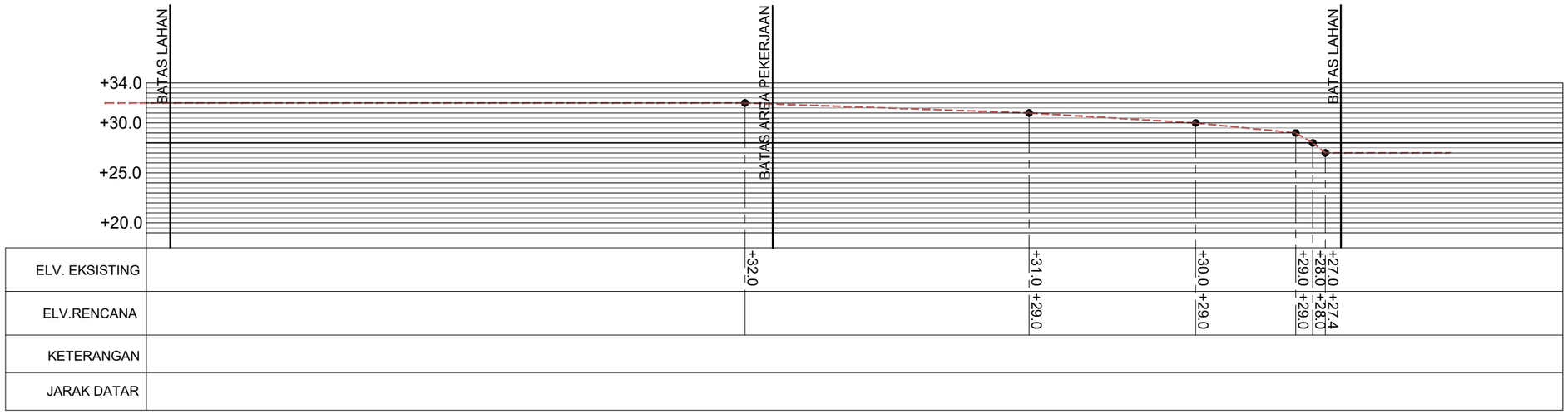
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

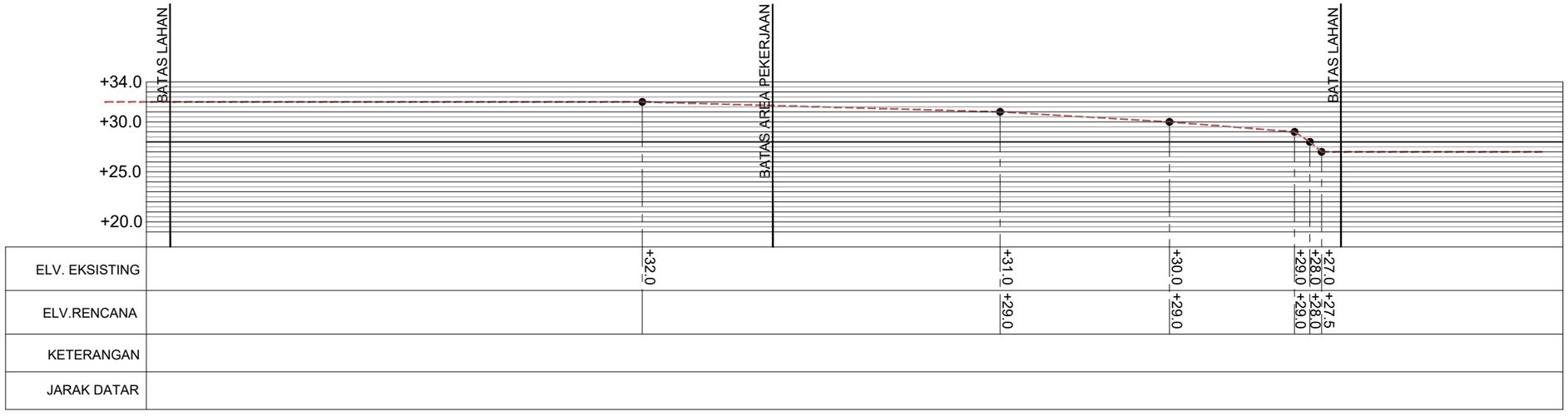
NAMA GAMBAR

POTONGAN 9 - 9, DAN 9B - 9B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-09	51



POTONGAN 10 - 10
1:500



POTONGAN 10B - 10B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

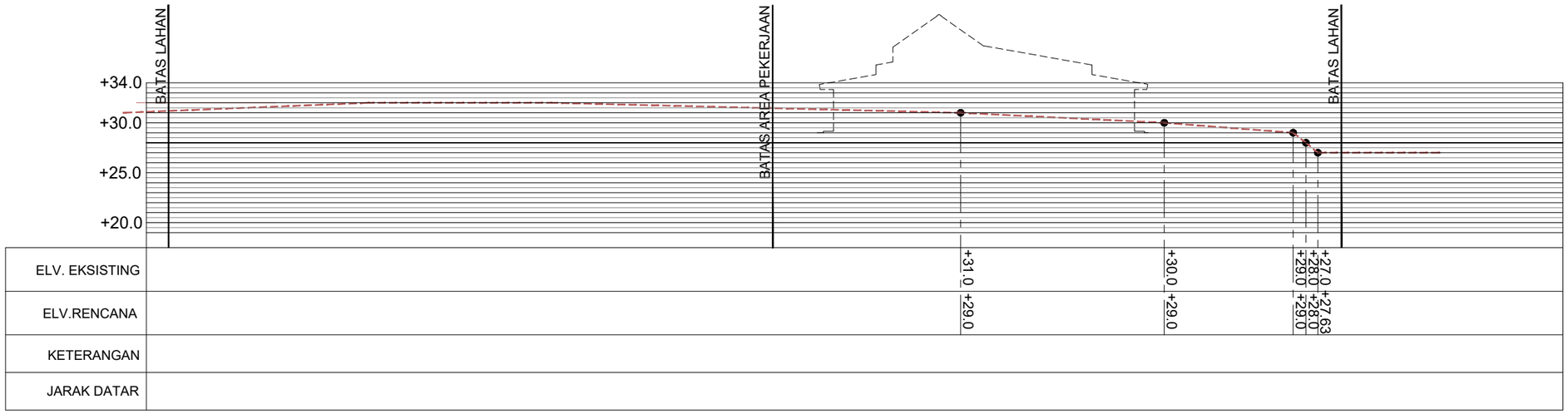
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

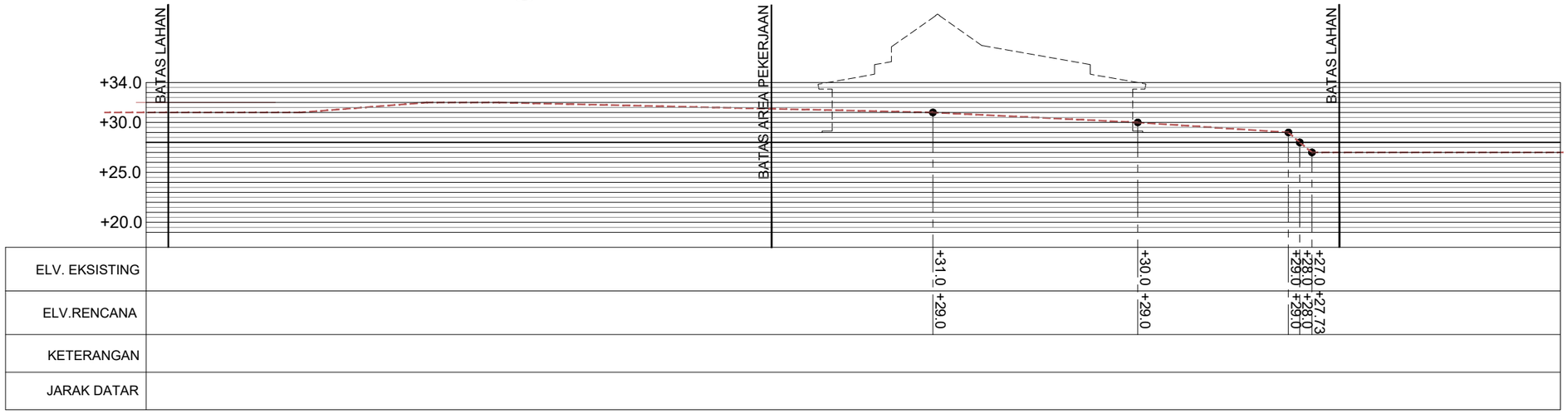
NAMA GAMBAR

POTONGAN 10 - 10, DAN 10B - 10B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-10	51



POTONGAN 11 - 11
1:500



POTONGAN 11B - 11B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

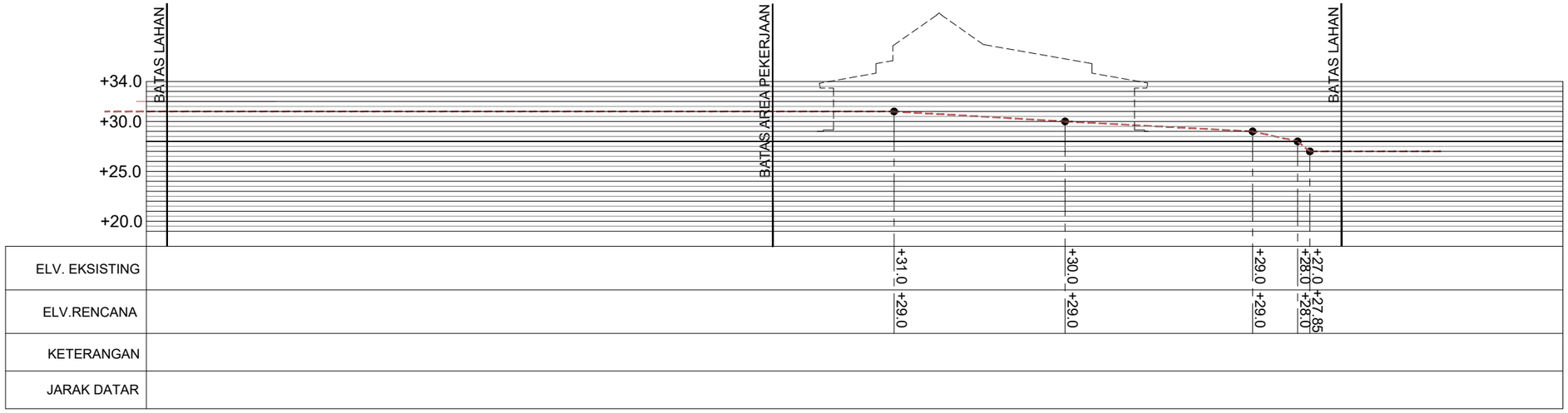
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

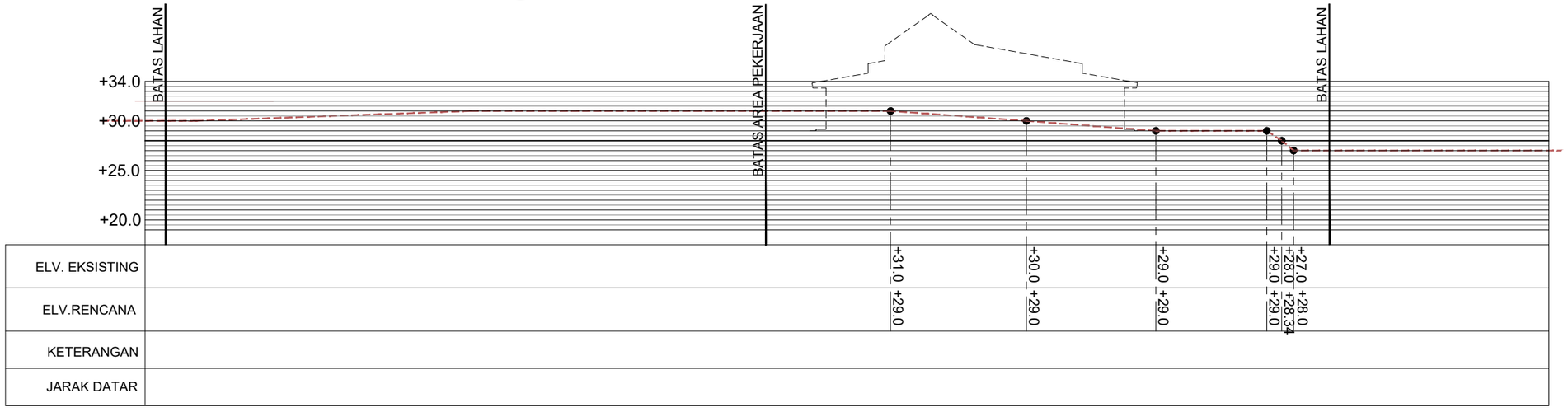
NAMA GAMBAR

POTONGAN 11 - 11 , DAN 11B - 11B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-11	51



POTONGAN 12 - 12
1:500



POTONGAN 12B - 12B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

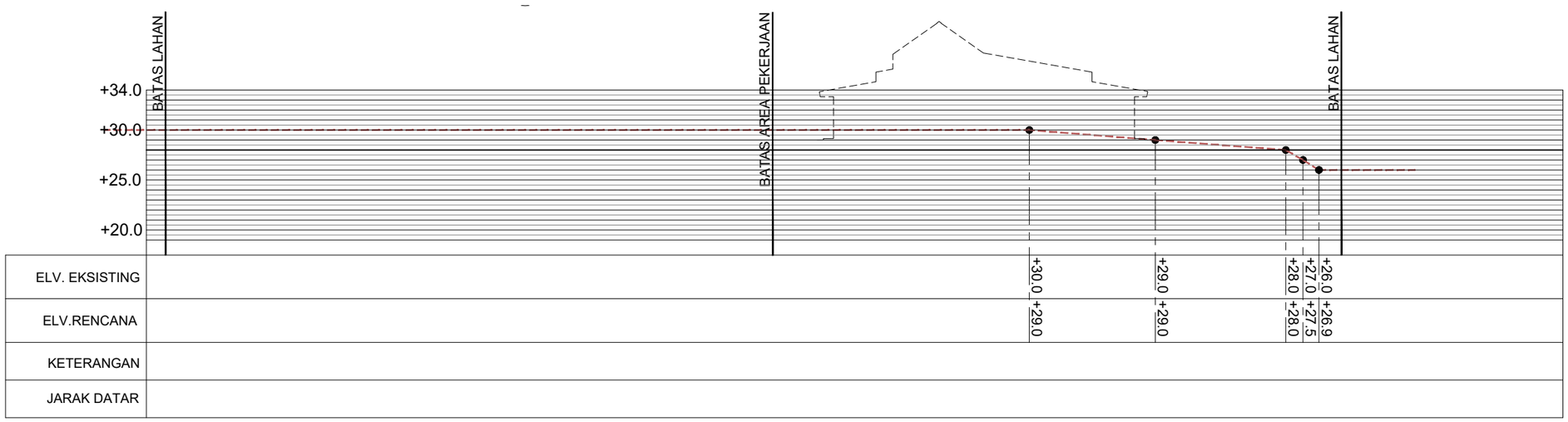
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

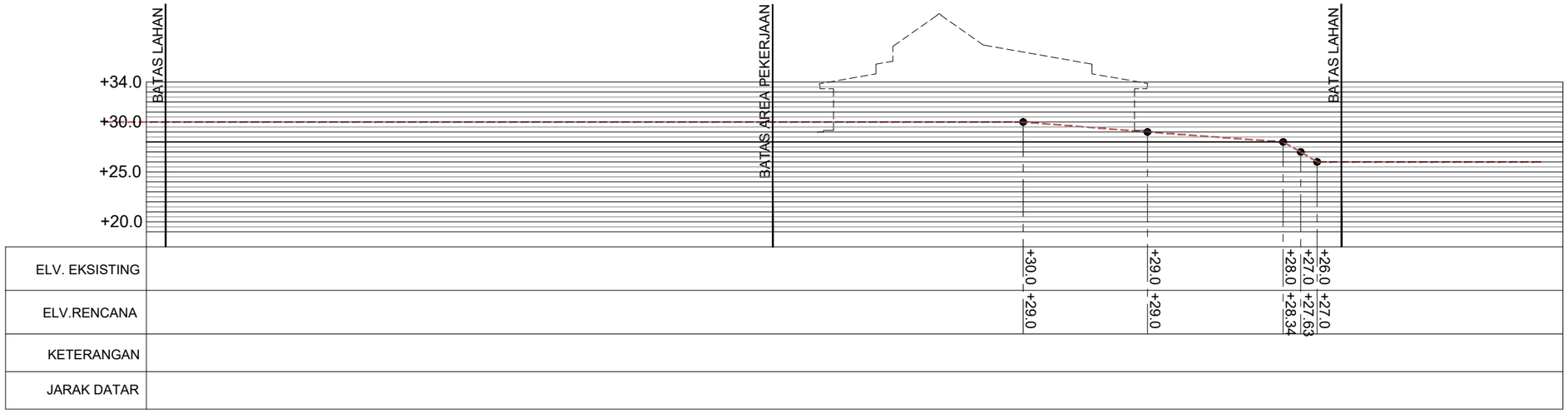
NAMA GAMBAR

POTONGAN 12 - 12 DAN 12B - 12B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-12	51



POTONGAN 13 - 13
1:500



POTONGAN 13B - 13B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

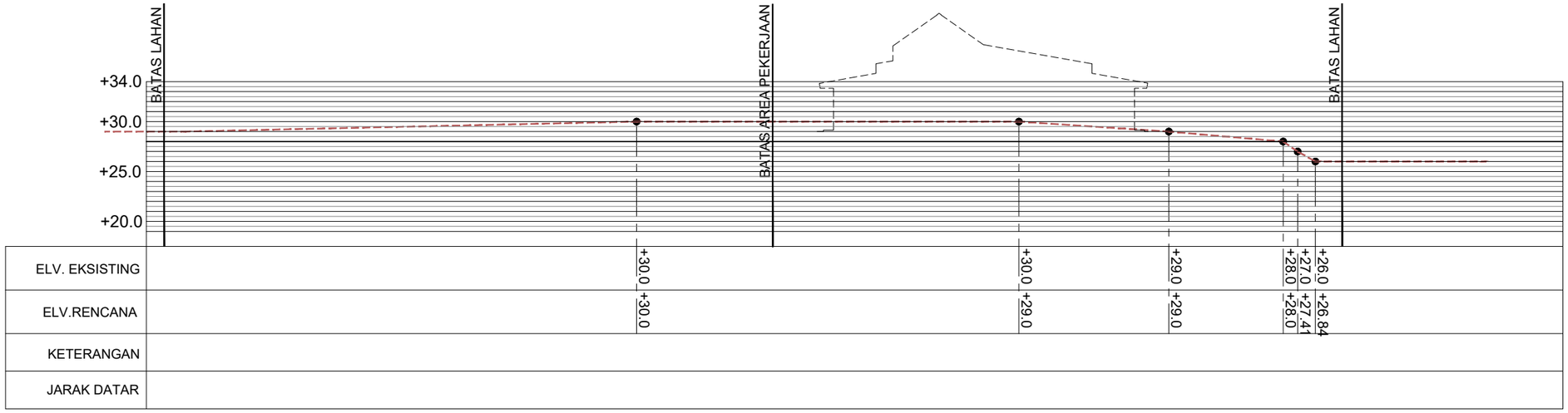
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

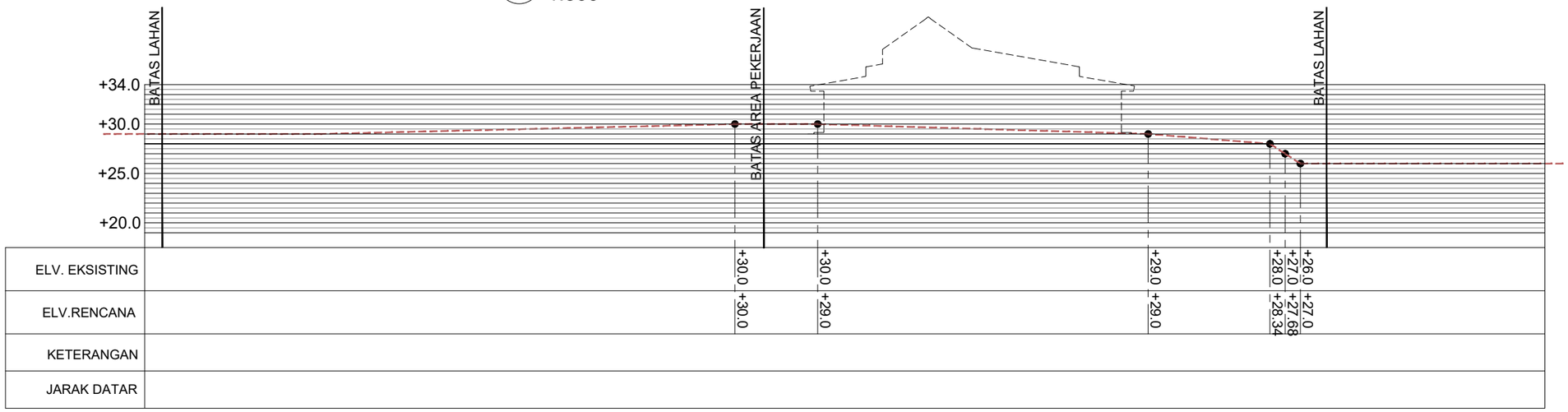
NAMA GAMBAR

POTONGAN 13 - 13 DAN 13B - 13B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-13	51



POTONGAN 14 - 14
1:500



POTONGAN 14B - 14B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

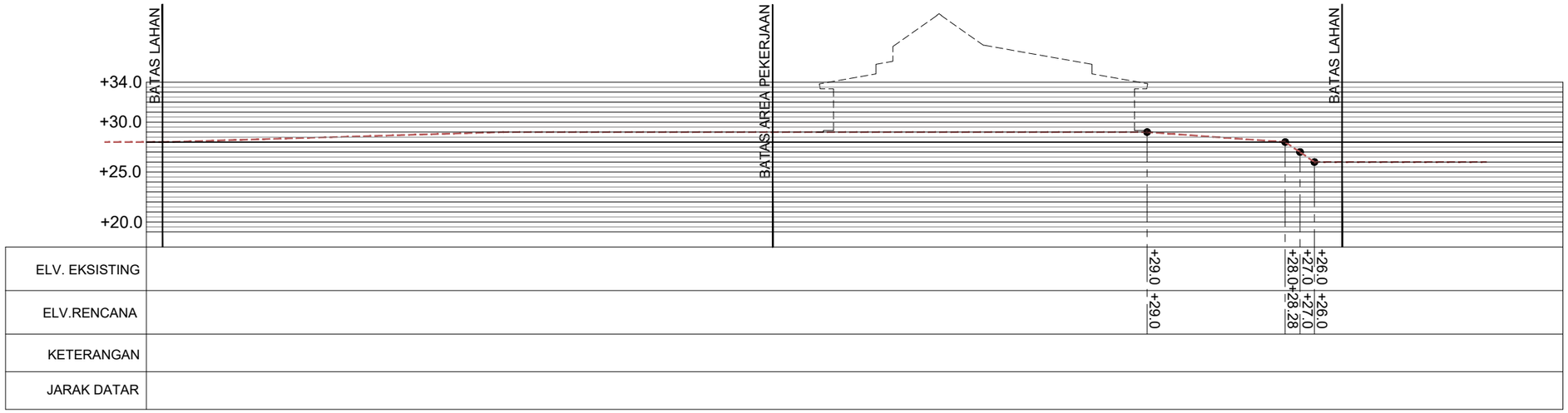
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

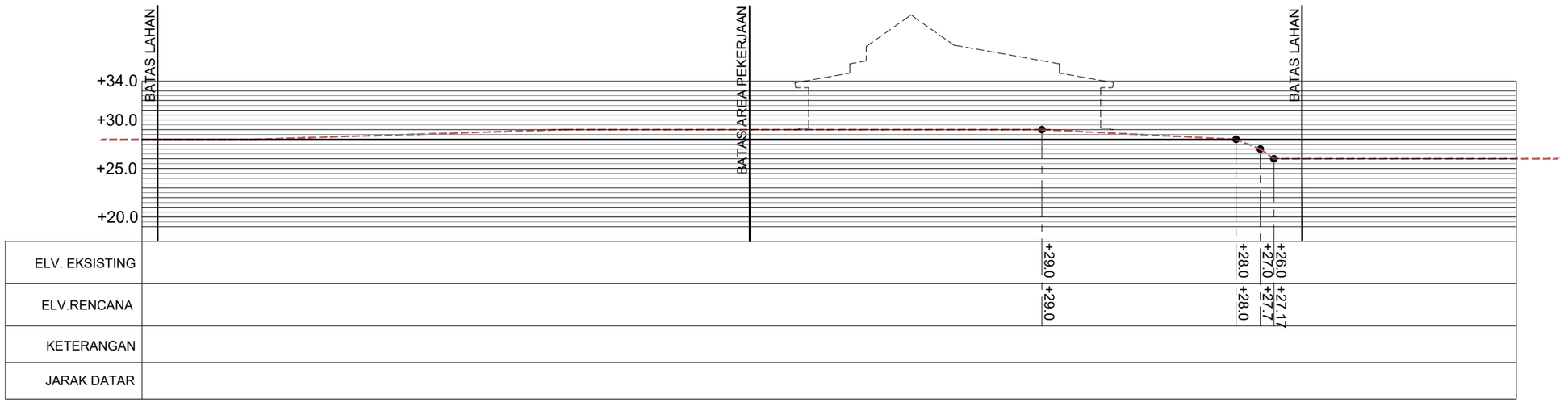
NAMA GAMBAR

POTONGAN 14 - 14 DAN 14B - 14B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-14	51



POTONGAN 15 - 15
1:500



POTONGAN 15B - 15B
1:500

BADAN PENGUSAHAAN BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

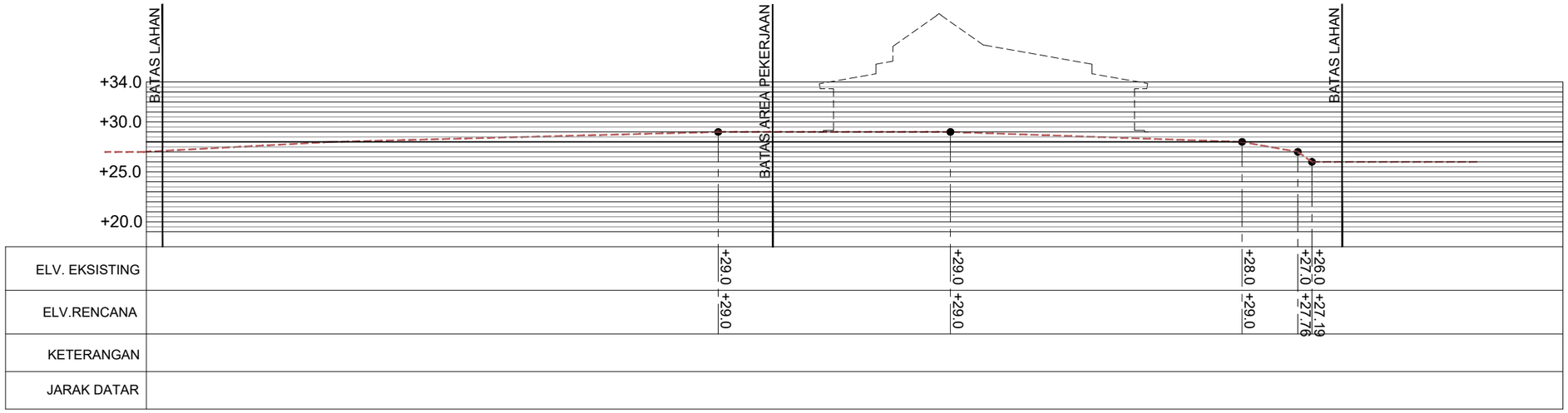
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

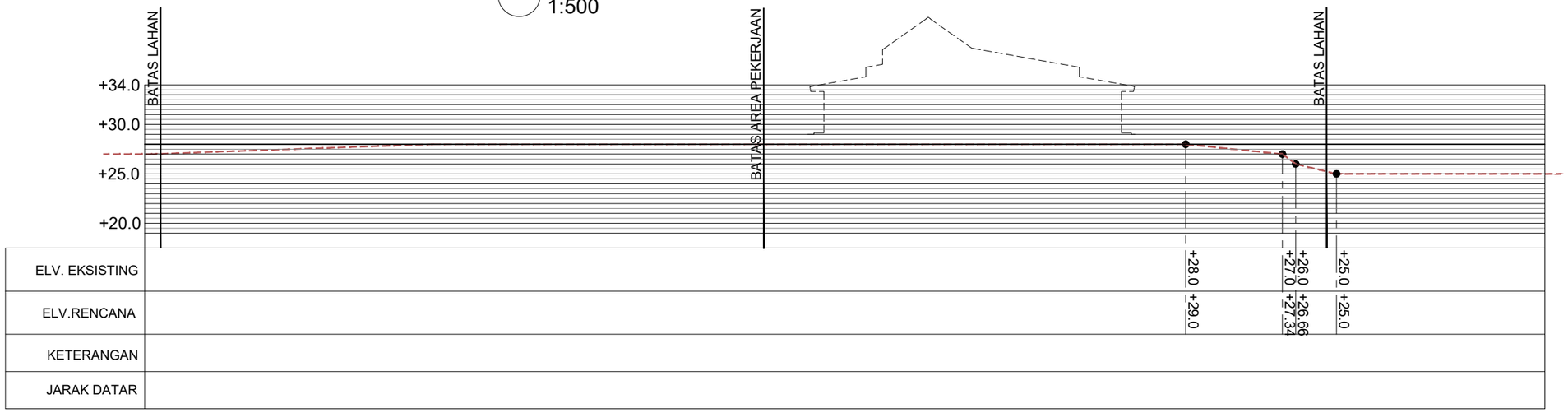
NAMA GAMBAR

POTONGAN 15 - 15, DAN 15B - 15B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-15	51



POTONGAN 16 - 16
1:500



POTONGAN 16B - 16B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

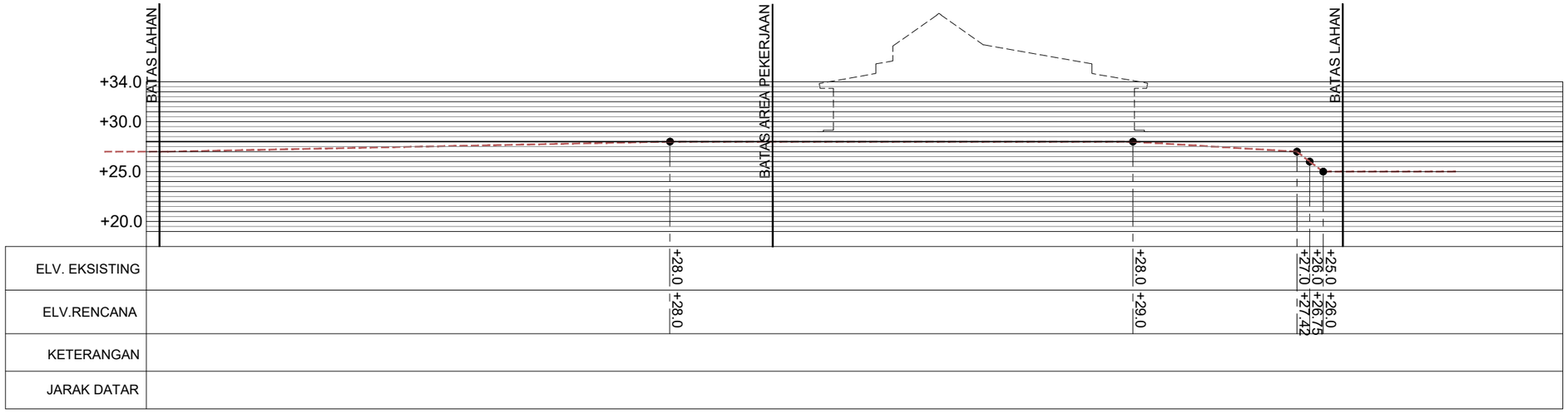
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

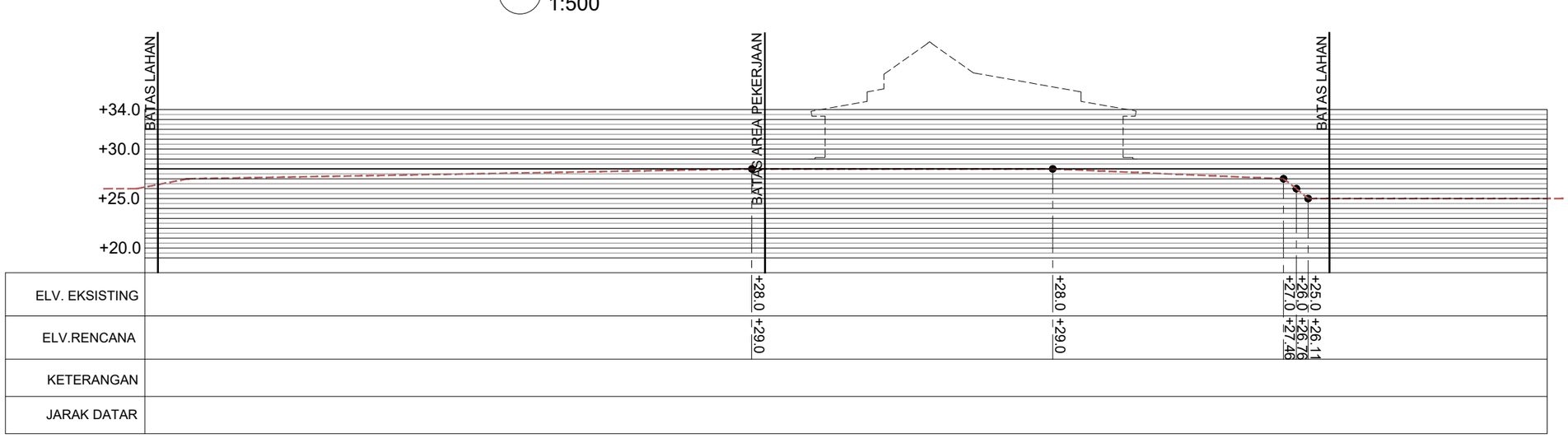
NAMA GAMBAR

POTONGAN 16 - 16 DAN 16B - 16B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-16	51



POTONGAN 17 - 17
1:500



POTONGAN 17B - 17B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

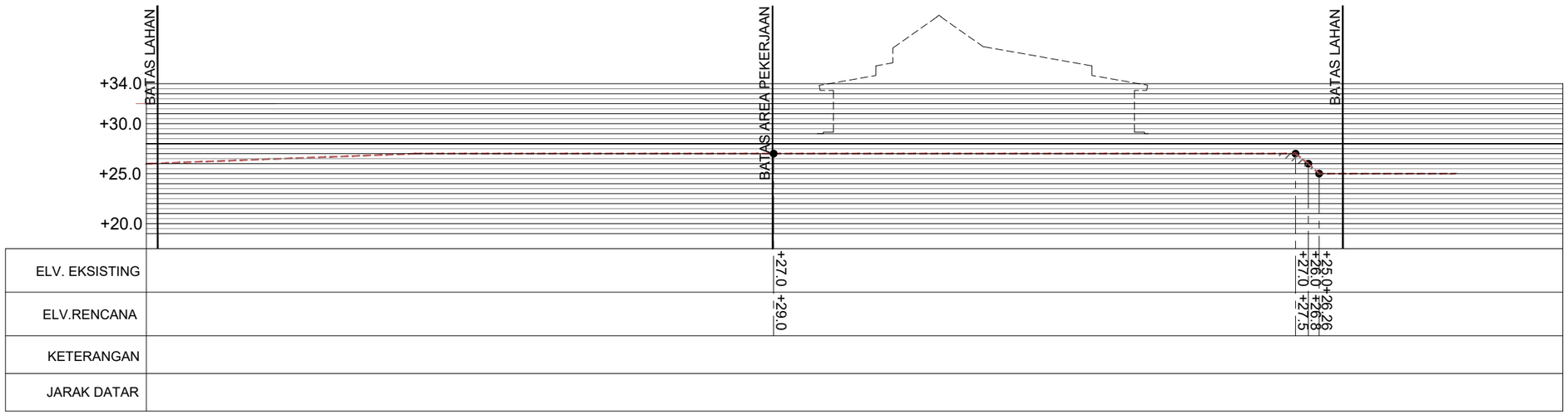
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

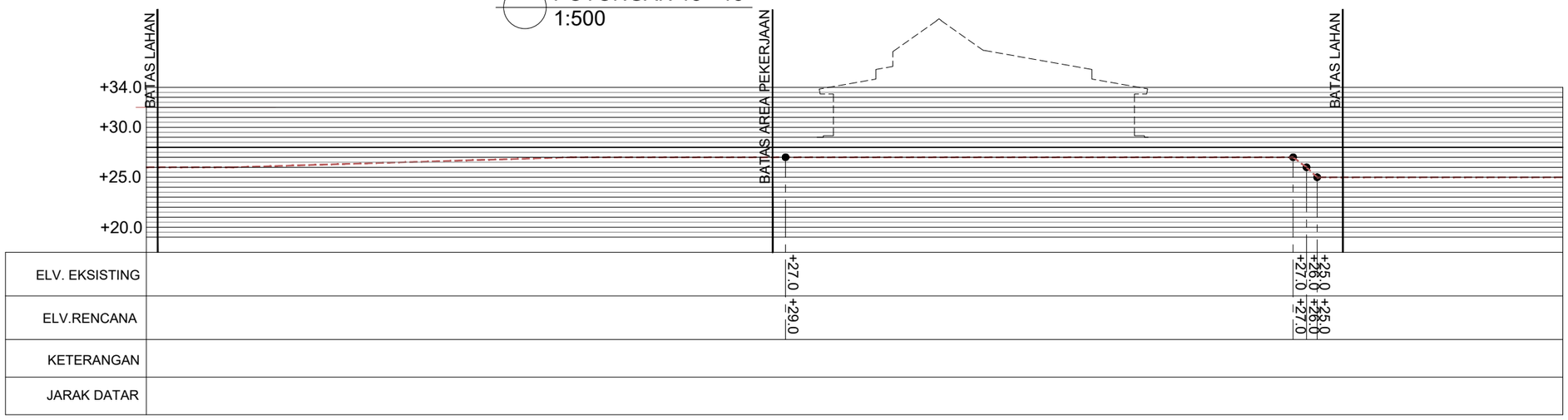
NAMA GAMBAR

POTONGAN 17 - 17 DAN 17B - 17B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-17	51



POTONGAN 18 - 18
1:500



POTONGAN 18B - 18B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

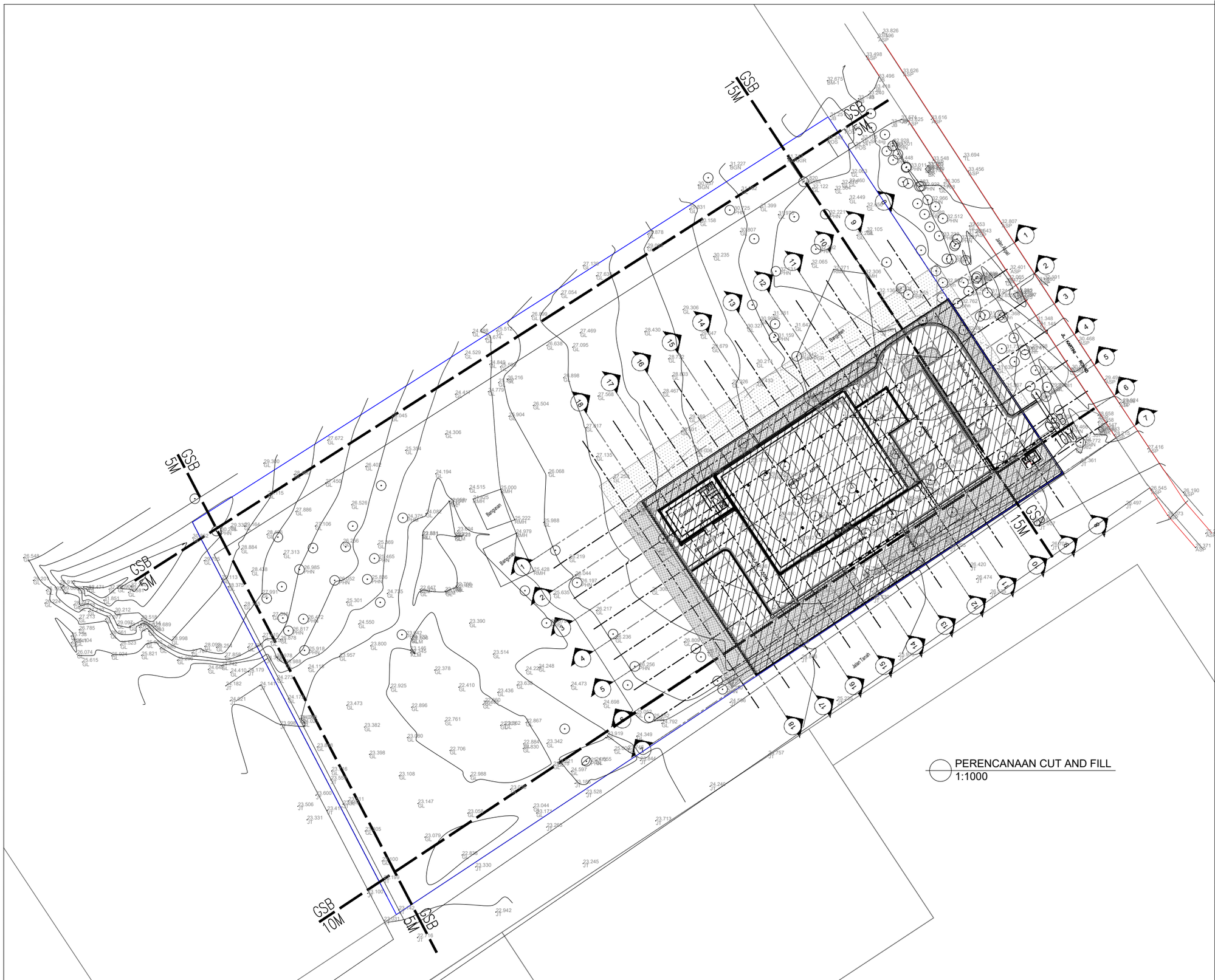
KOORDINATOR TIM TEKNIS

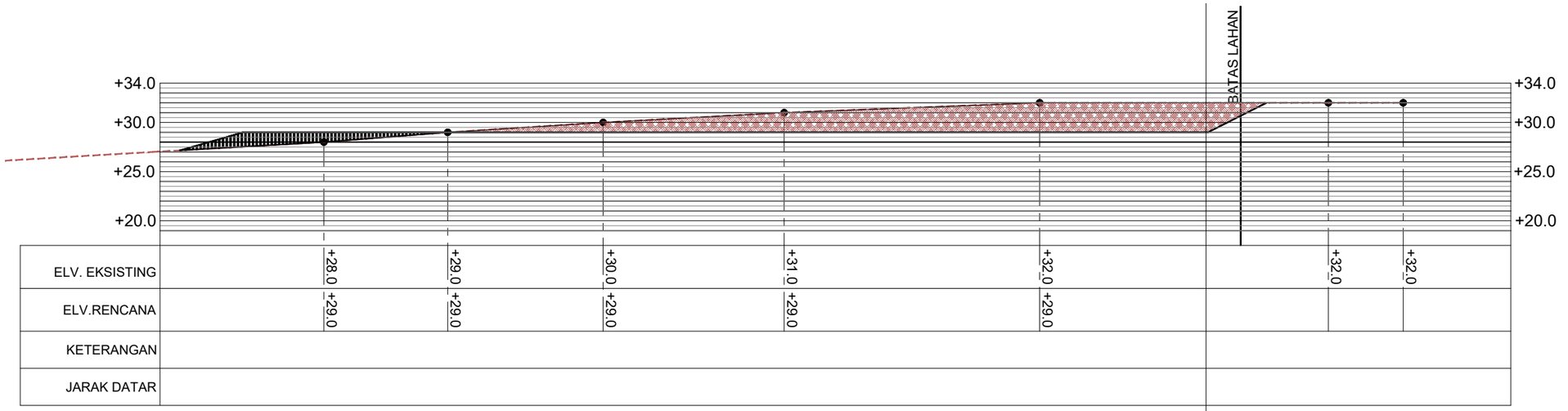
–

NAMA GAMBAR

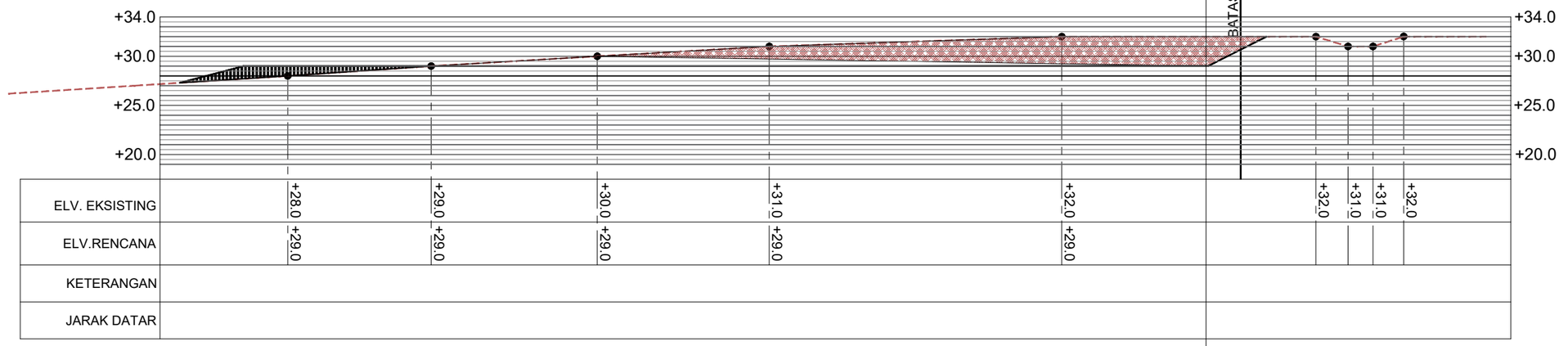
POTONGAN 18 - 18 DAN 18B - 18B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-18	51

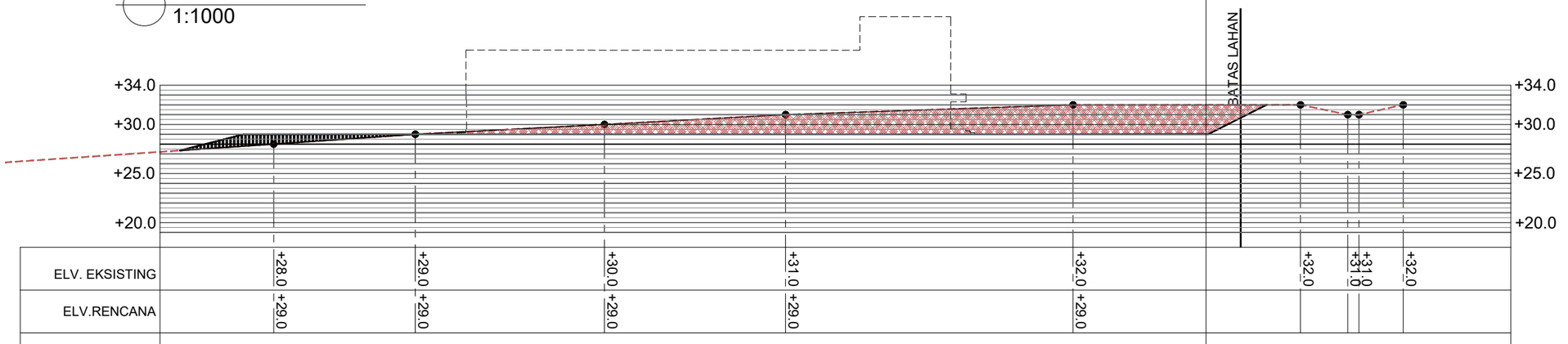

GSB 15M
GSB 15M
GSB 15M
GSB 5M
GSB 5M
GSB 10M
GSB 5M
Jalan Hijau
Jalan Tanah
Bangunan
Bangunan
Bangunan



POTONGAN 1 - 1
1:1000



POTONGAN 1B - 1B
1:1000



POTONGAN 2 - 2
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

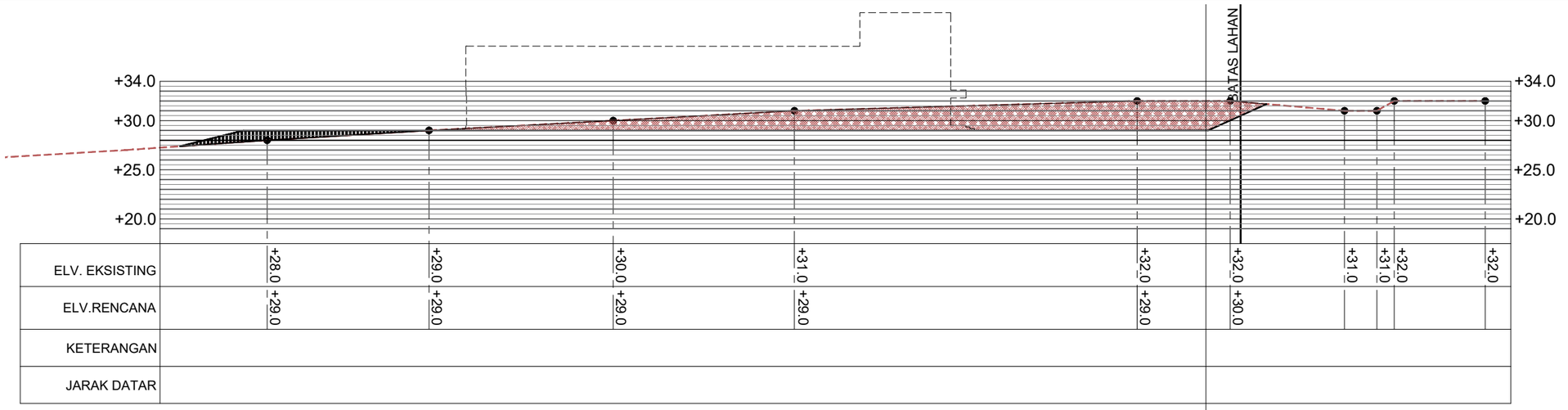
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

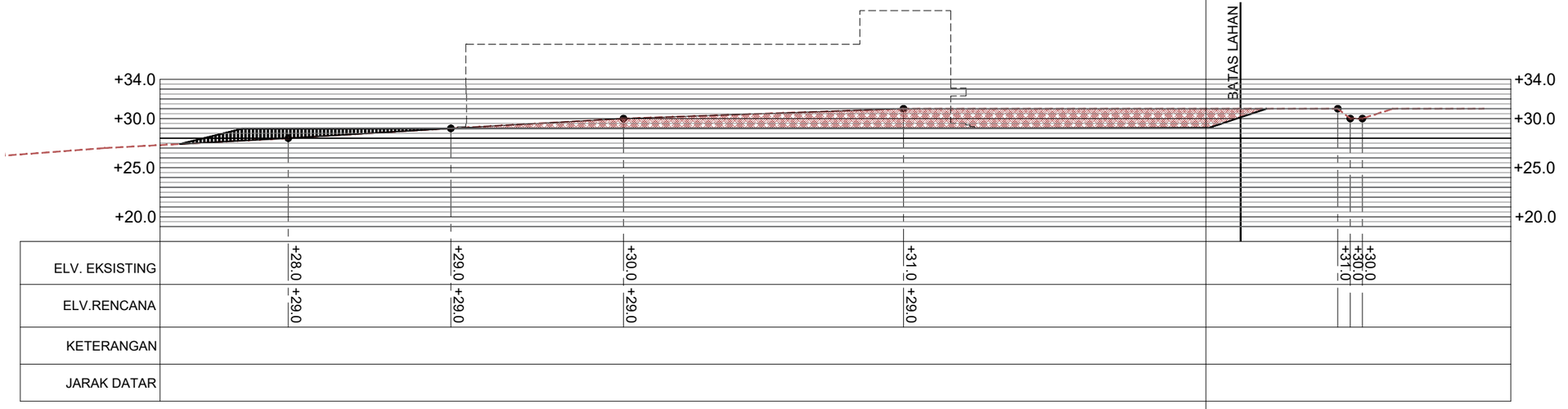
NAMA GAMBAR

POTONGAN 1-1, 1B-1B, DAN 2-2

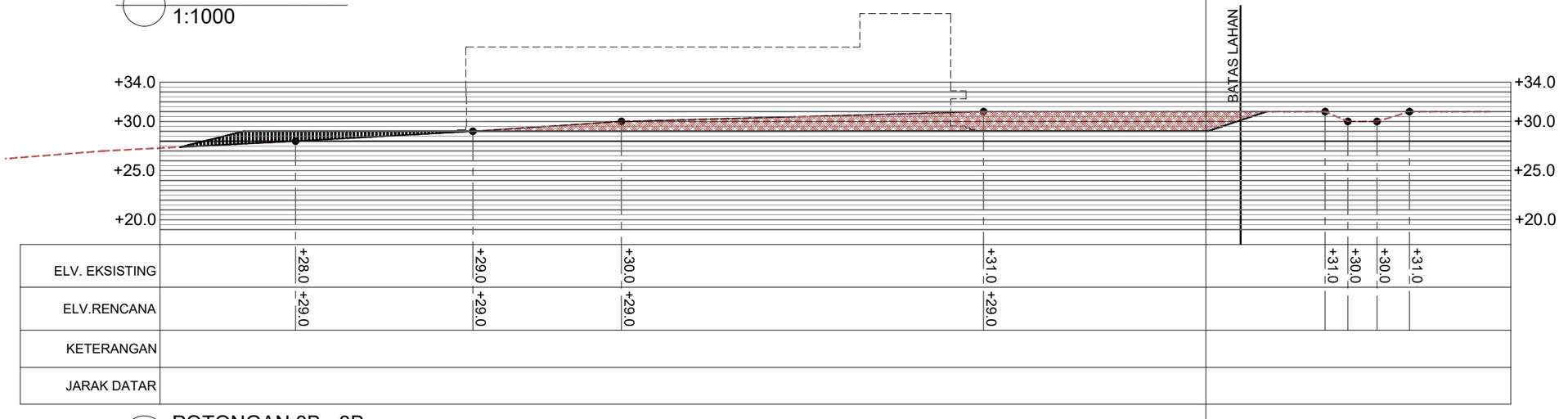
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-20	51



POTONGAN 2B - 2B
1:1000



POTONGAN 3 - 3
1:1000



POTONGAN 3B - 3B
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

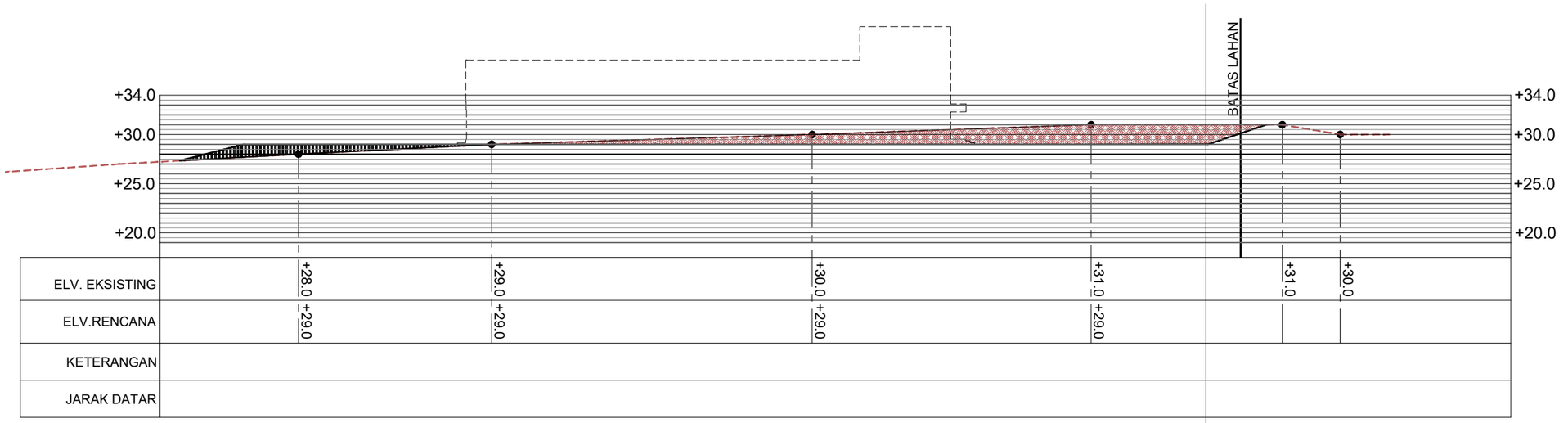
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

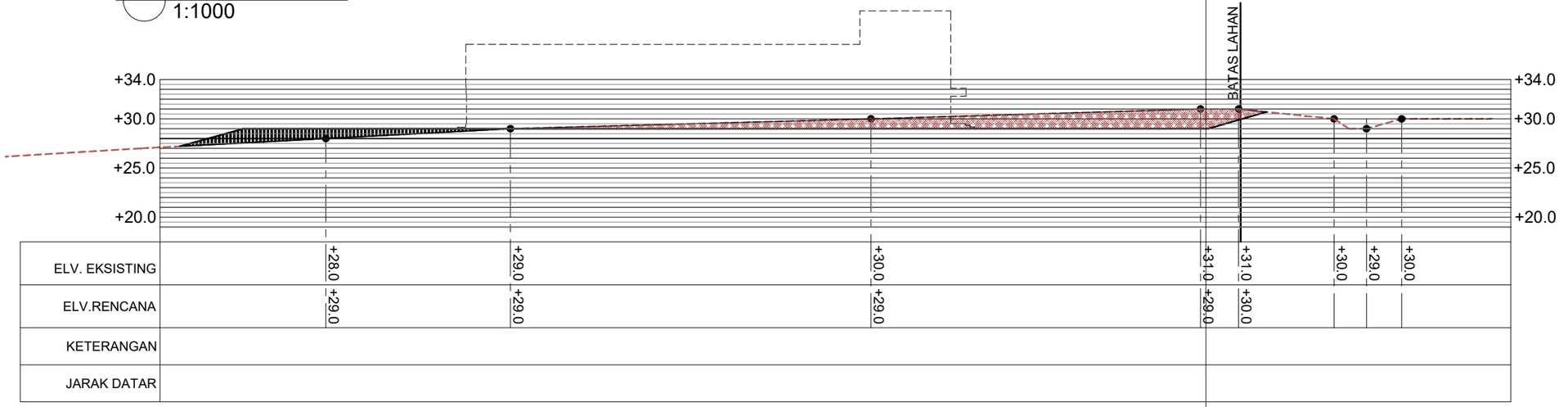
NAMA GAMBAR

POTONGAN 2B-2B, 3-3 DAN 3B-3B

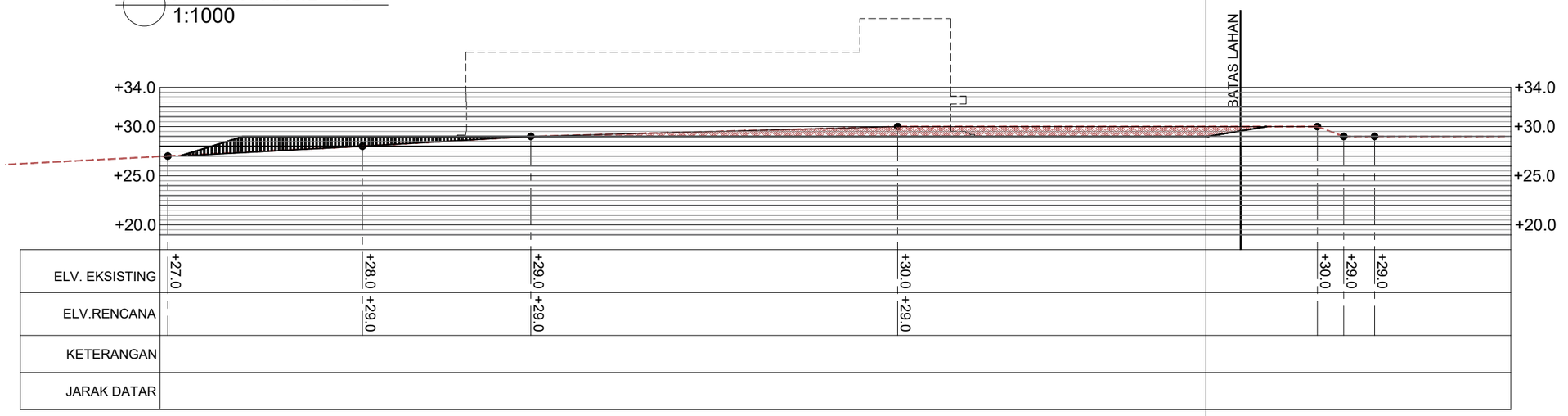
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-21	51



POTONGAN 4 - 4
1:1000



POTONGAN 4B - 4B
1:1000



POTONGAN 5 - 5
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

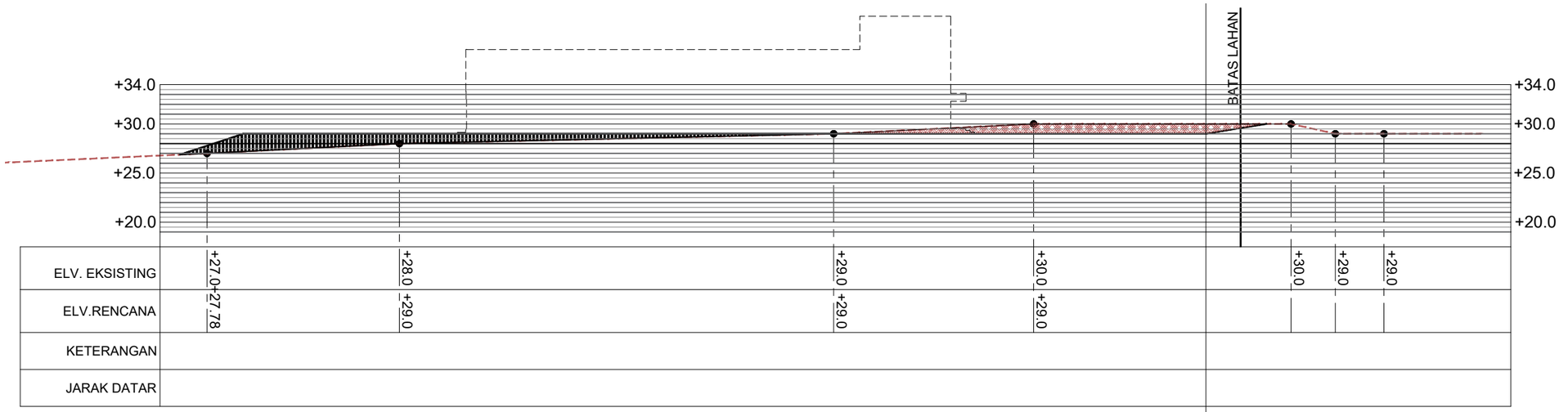
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

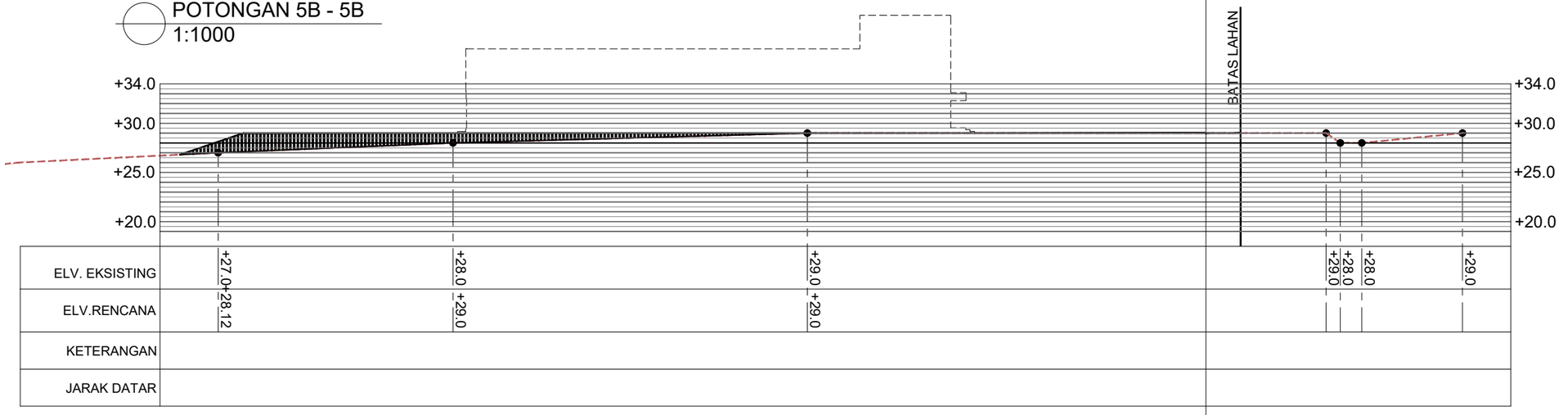
NAMA GAMBAR

POTONGAN 4-4, 4B-4B DAN 5-5

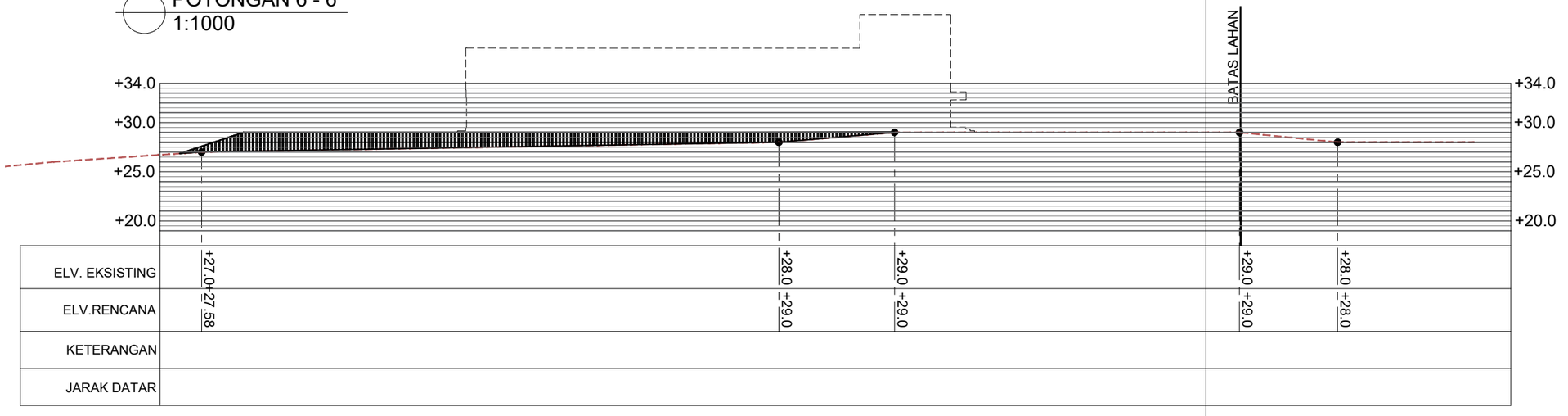
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-22	51



POTONGAN 5B - 5B
1:1000



POTONGAN 6 - 6
1:1000



POTONGAN 6B - 6B
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

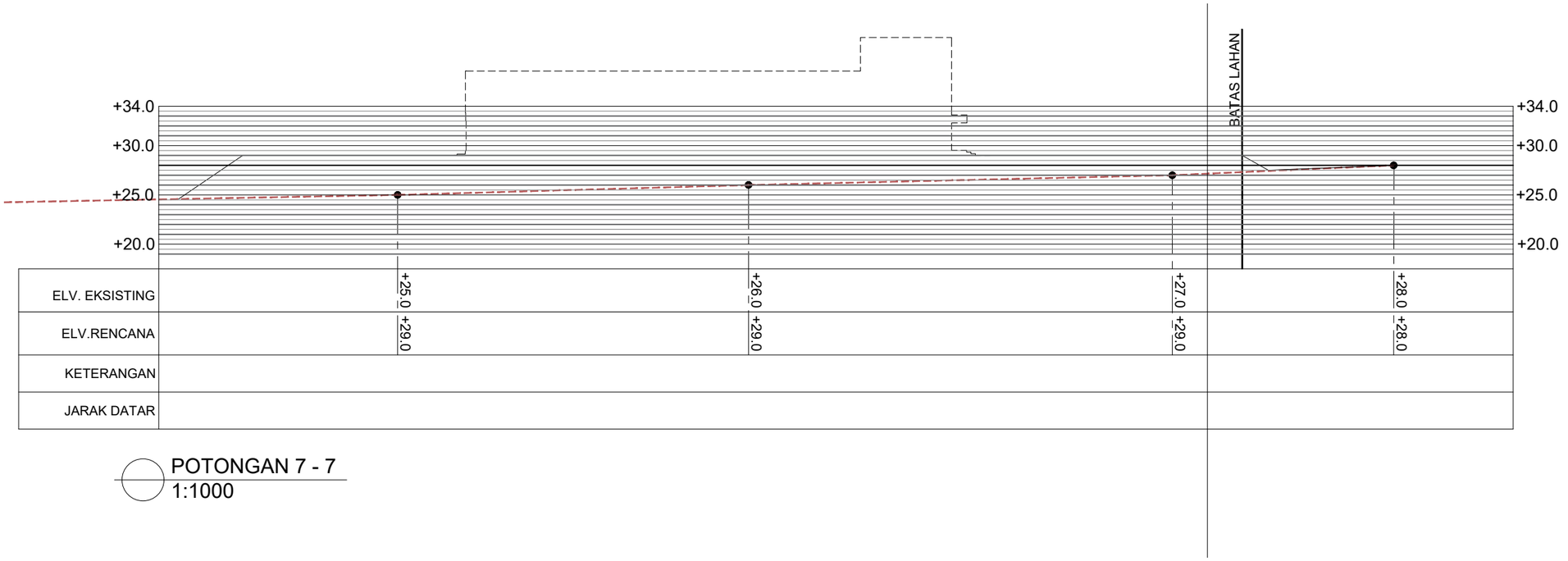
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

POTONGAN 5B-5B, 6-6, DAN 6B-6B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-23	51



POTONGAN 7 - 7
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

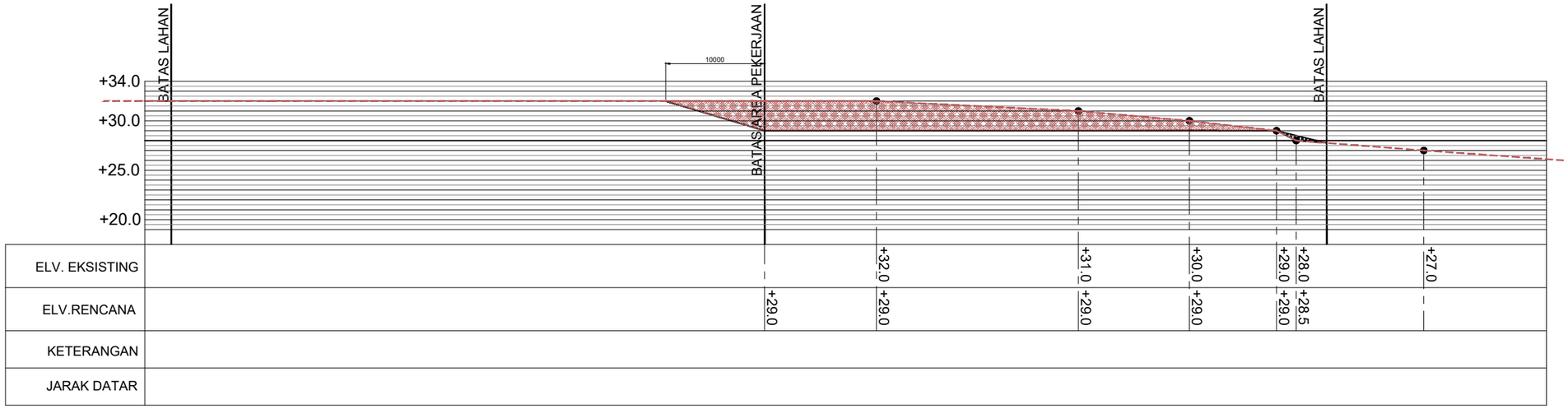
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

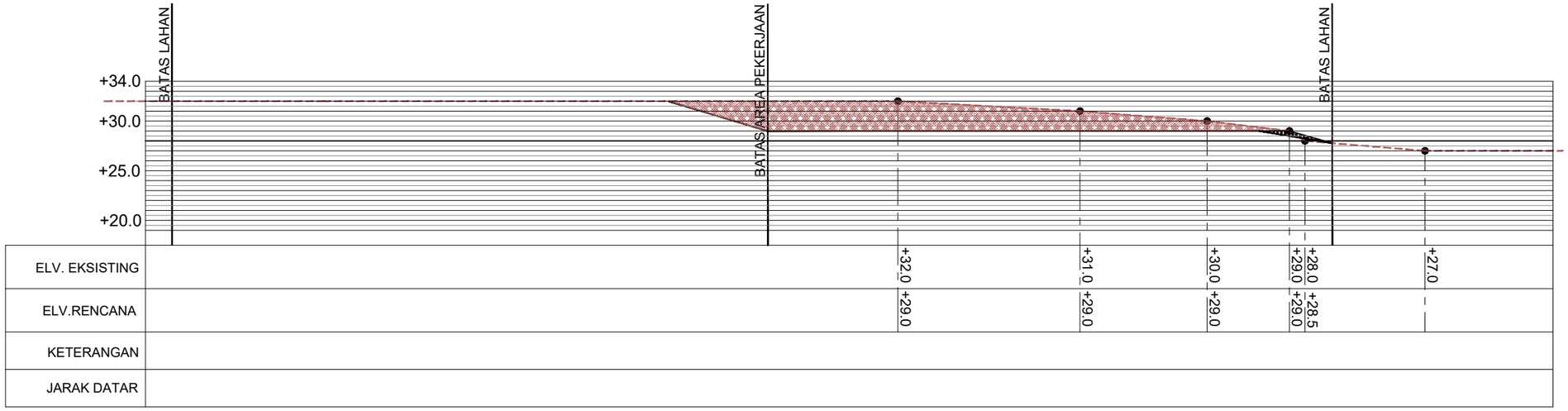
NAMA GAMBAR

POTONGAN 7-7

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500&1:1000	ARS-24	51



POTONGAN 8 - 8
1:500



POTONGAN 8B - 8B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

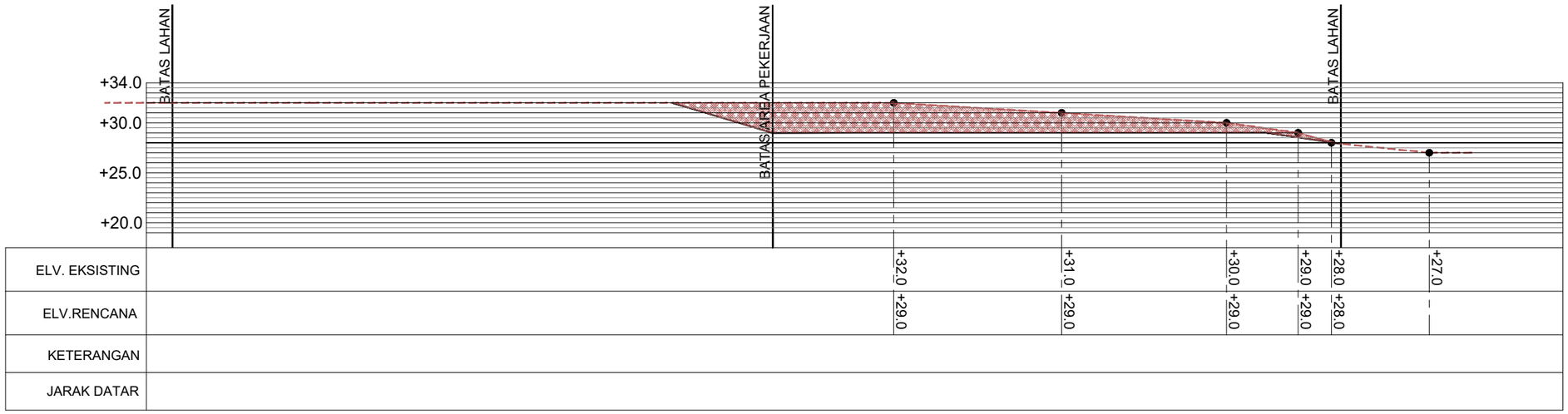
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

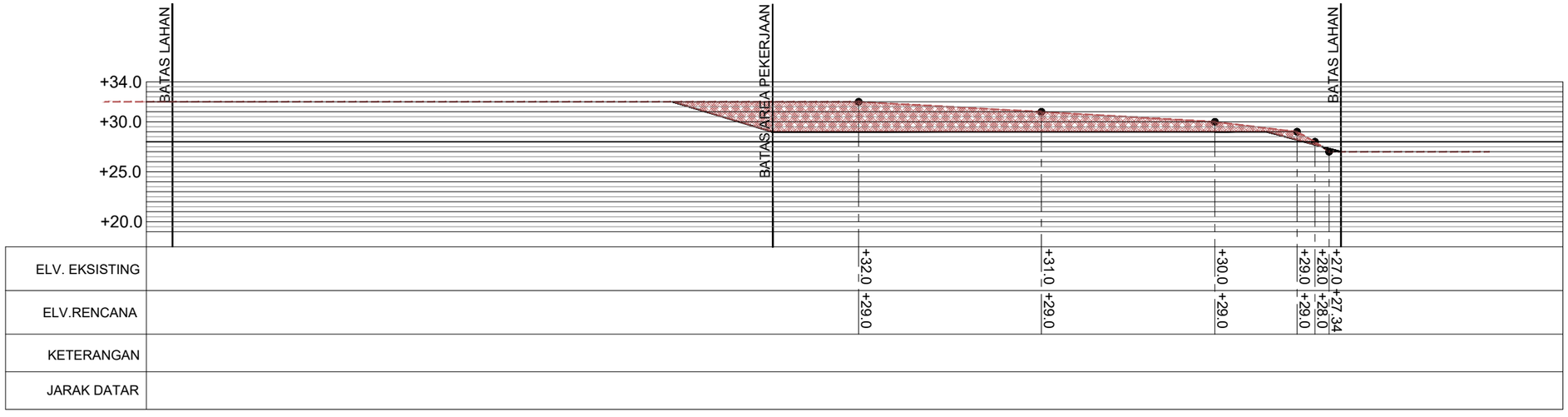
NAMA GAMBAR

POTONGAN 8 - 8, DAN 8B-8B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-25	51



POTONGAN 9 - 9
1:500



POTONGAN 9B - 9B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

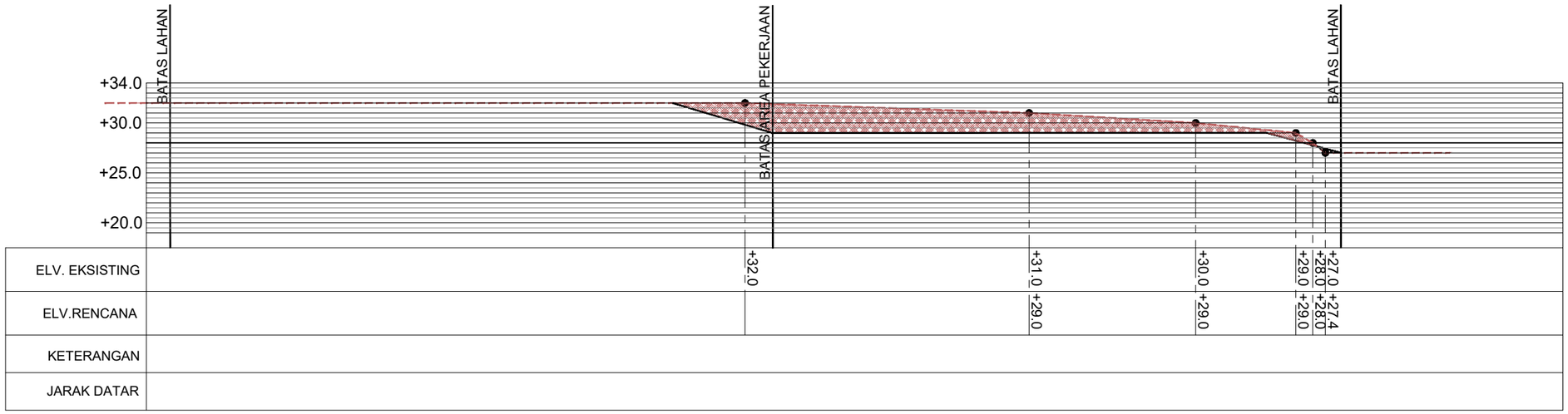
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

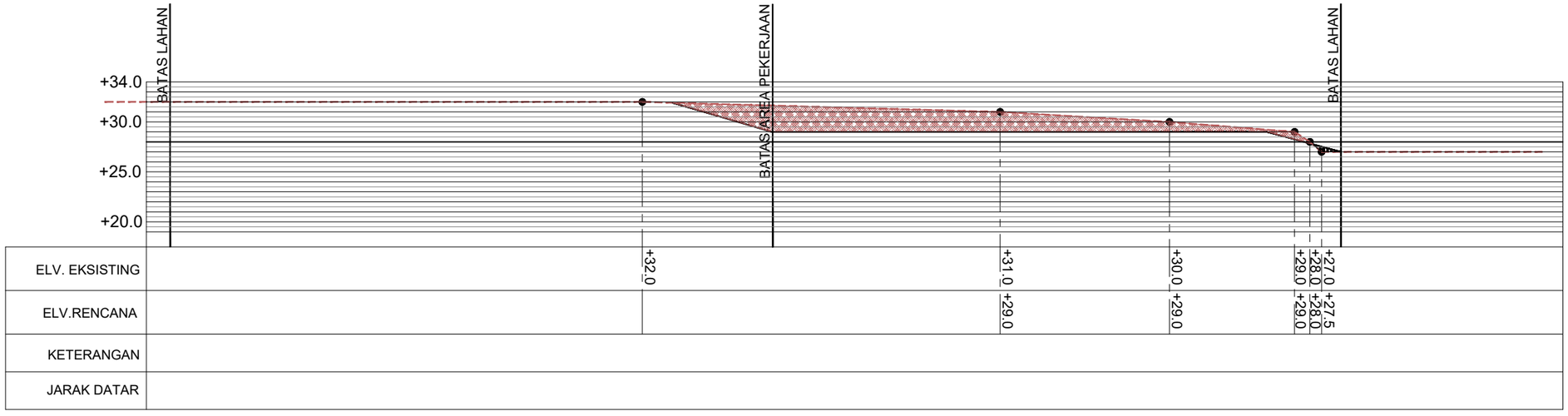
NAMA GAMBAR

POTONGAN 9 - 9, DAN 9B - 9B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-26	51



POTONGAN 10 - 10
1:500



POTONGAN 10B - 10B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

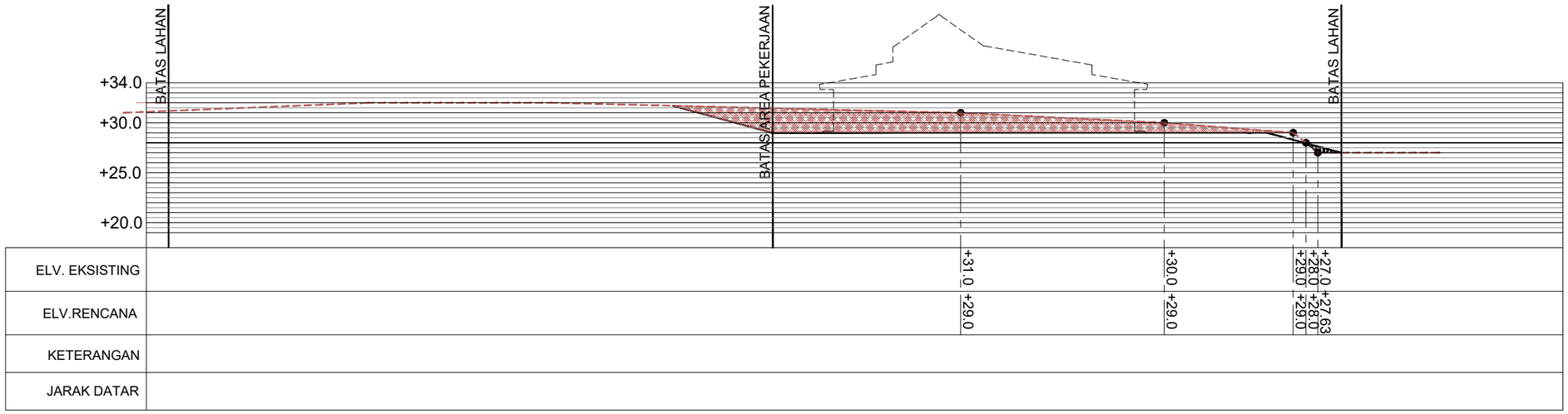
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

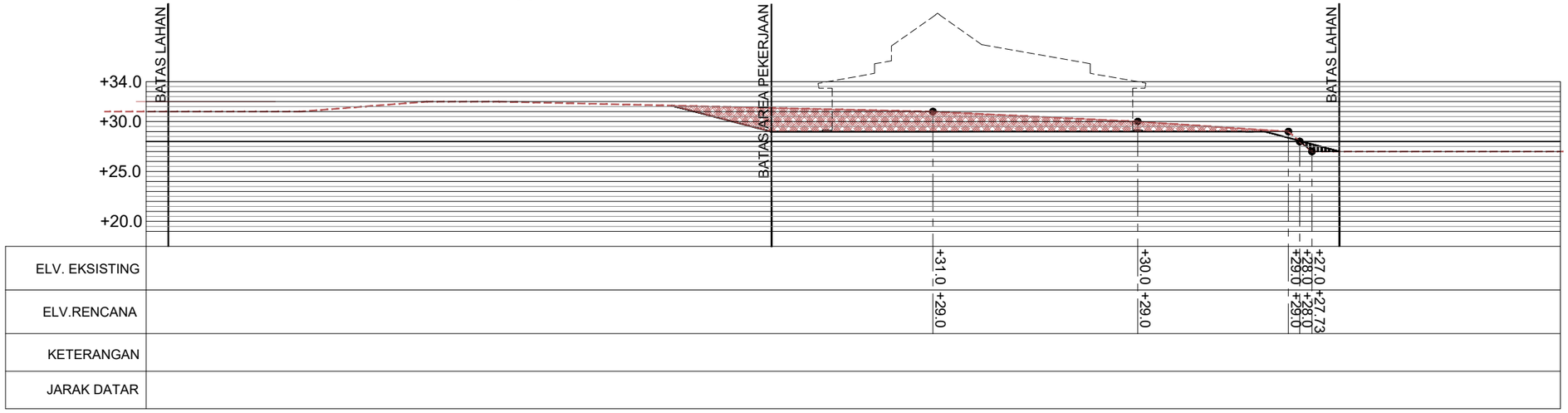
NAMA GAMBAR

POTONGAN 10 - 10, DAN 10B - 10B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-27	51



POTONGAN 11 - 11
1:500



POTONGAN 11B - 11B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

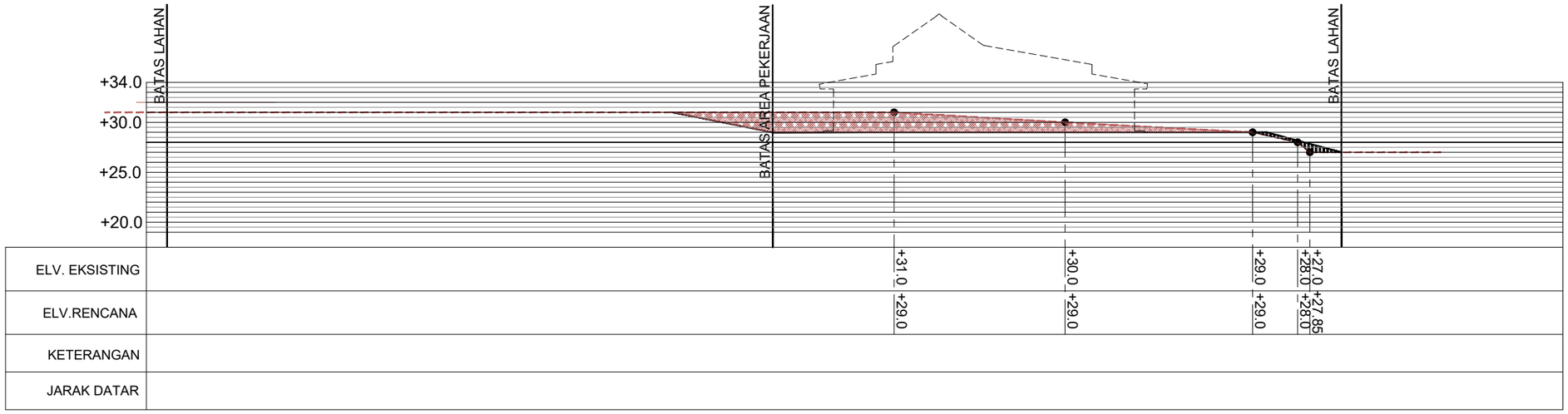
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

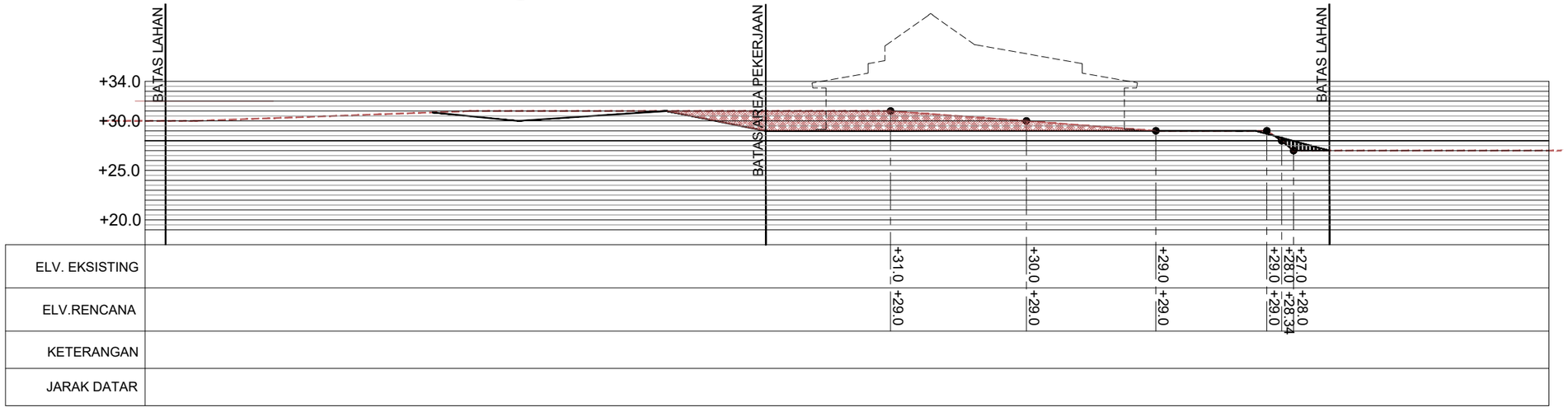
NAMA GAMBAR

POTONGAN 11 - 11 , DAN 11B - 11B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-28	51



POTONGAN 12 - 12
1:500



POTONGAN 12B - 12B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

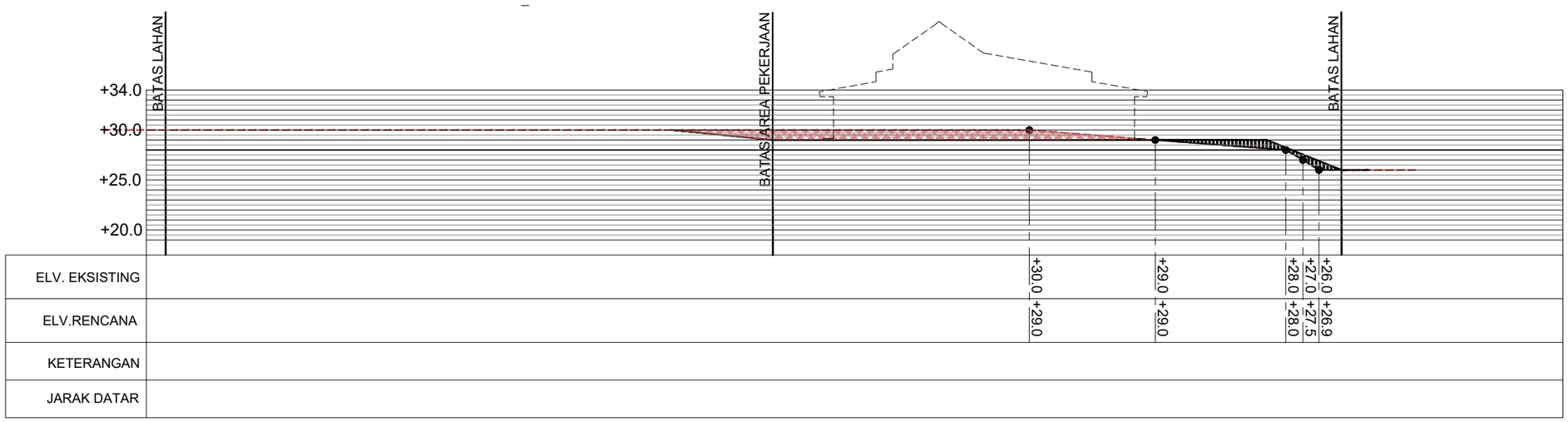
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

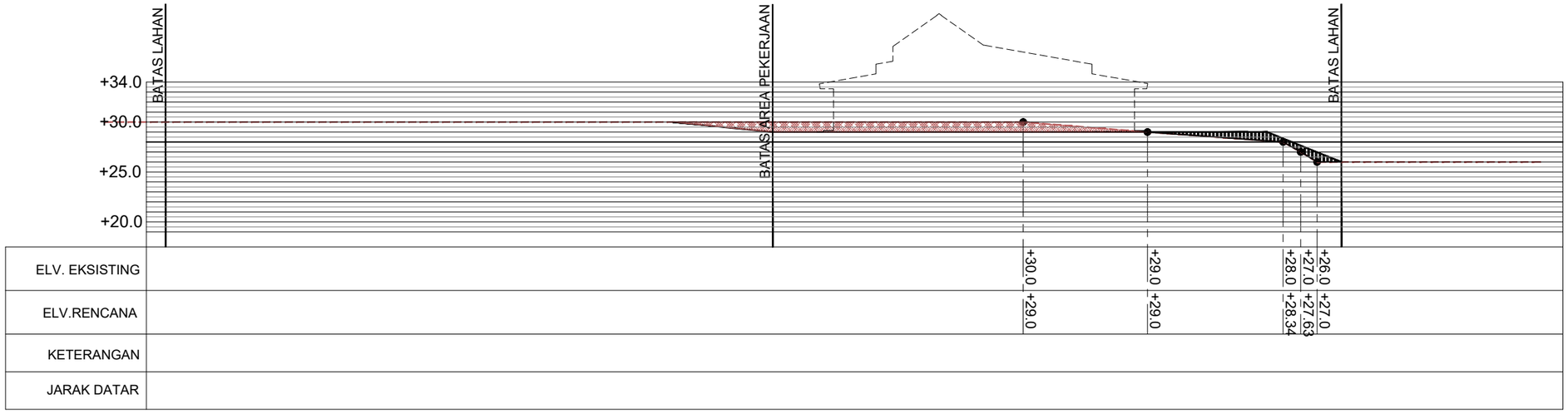
NAMA GAMBAR

POTONGAN 12 - 12 DAN 12B - 12B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-29	51



POTONGAN 13 - 13
1:500



POTONGAN 13B - 13B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

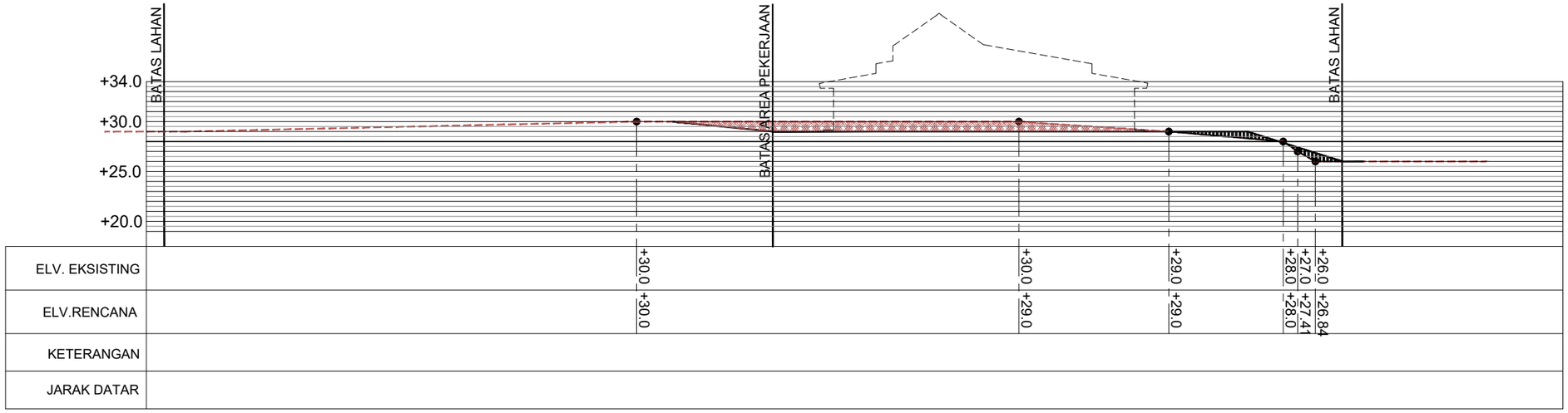
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

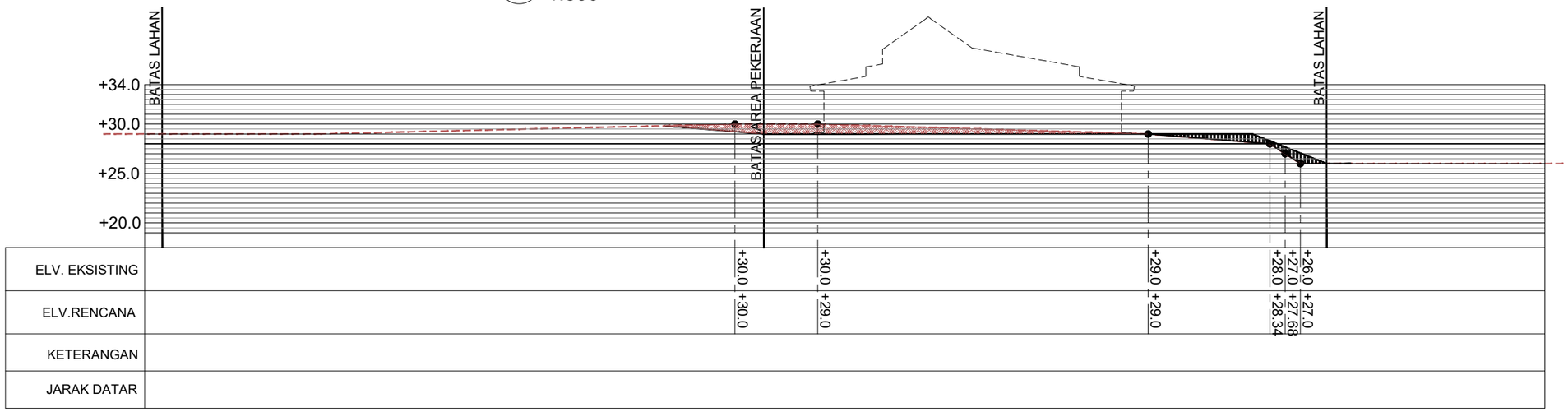
NAMA GAMBAR

POTONGAN 13 - 13 DAN 13B - 13B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-30	51



POTONGAN 14 - 14
1:500



POTONGAN 14B - 14B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

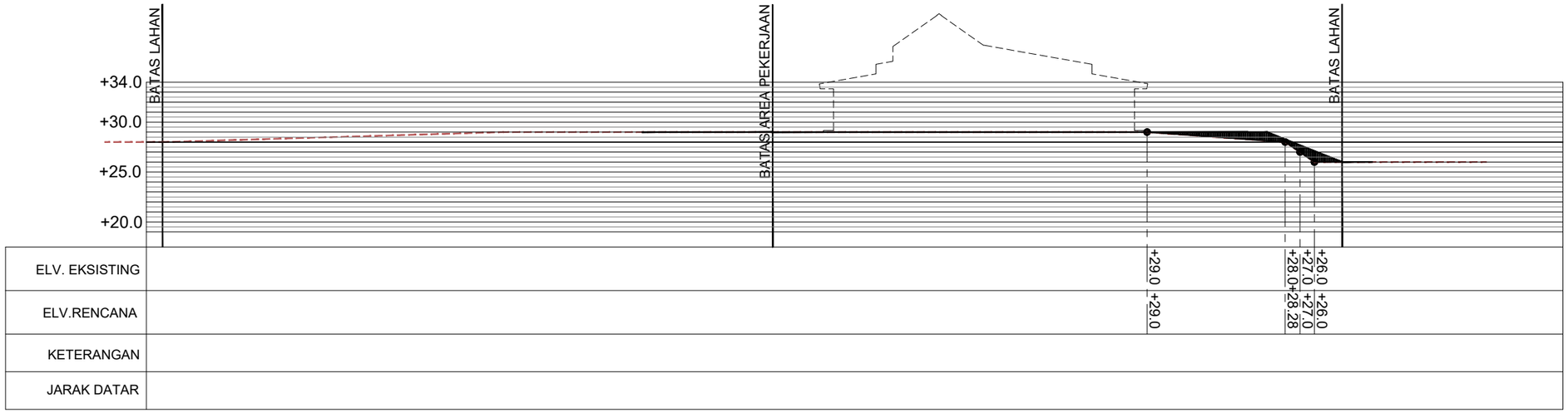
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

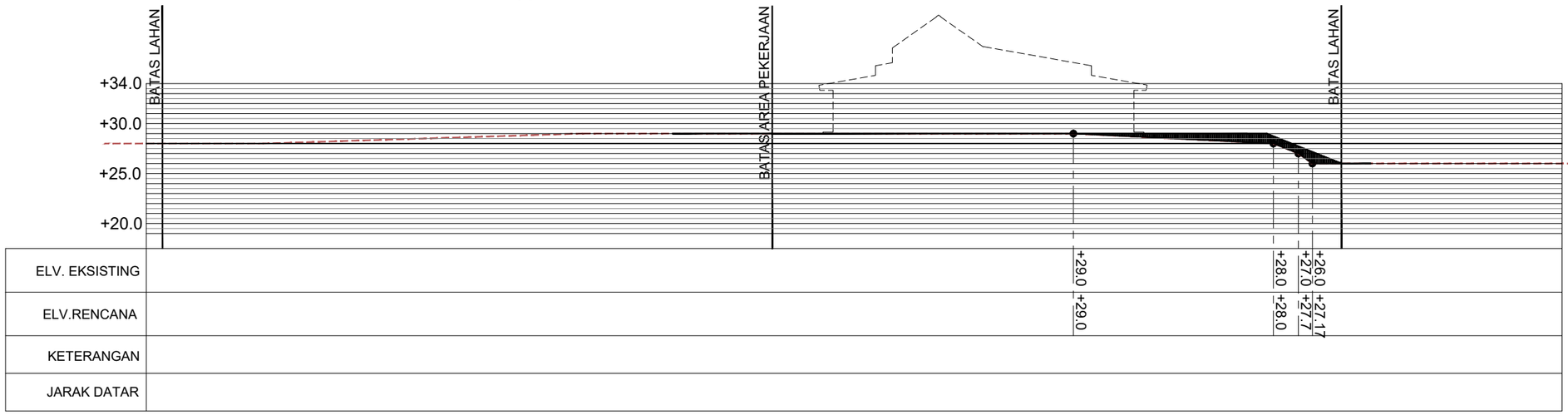
NAMA GAMBAR

POTONGAN 14 - 14 DAN 14B - 14B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-31	51



POTONGAN 15 - 15
1:500



POTONGAN 15B - 15B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

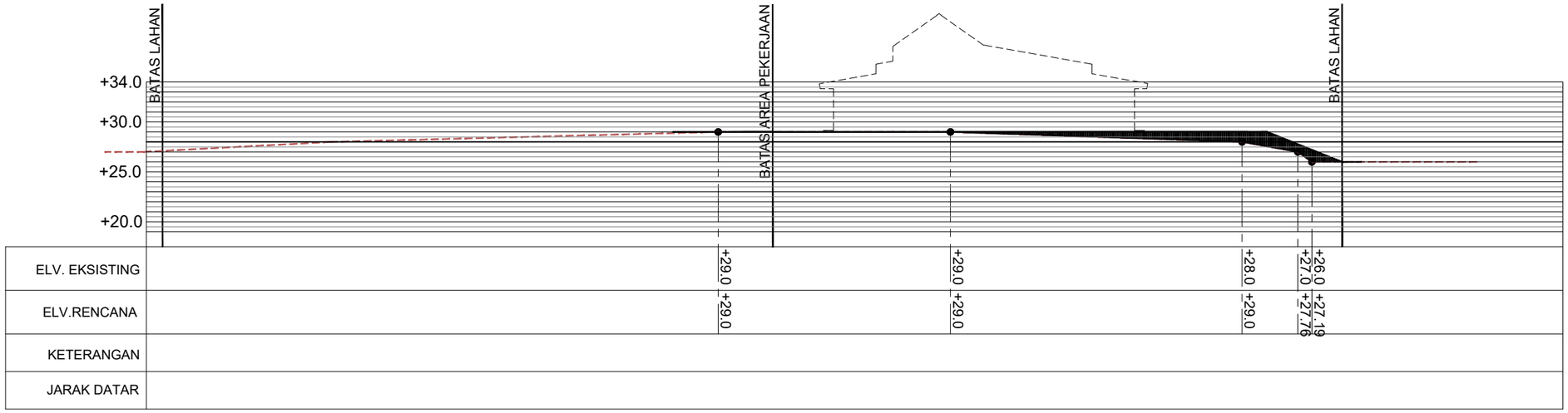
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

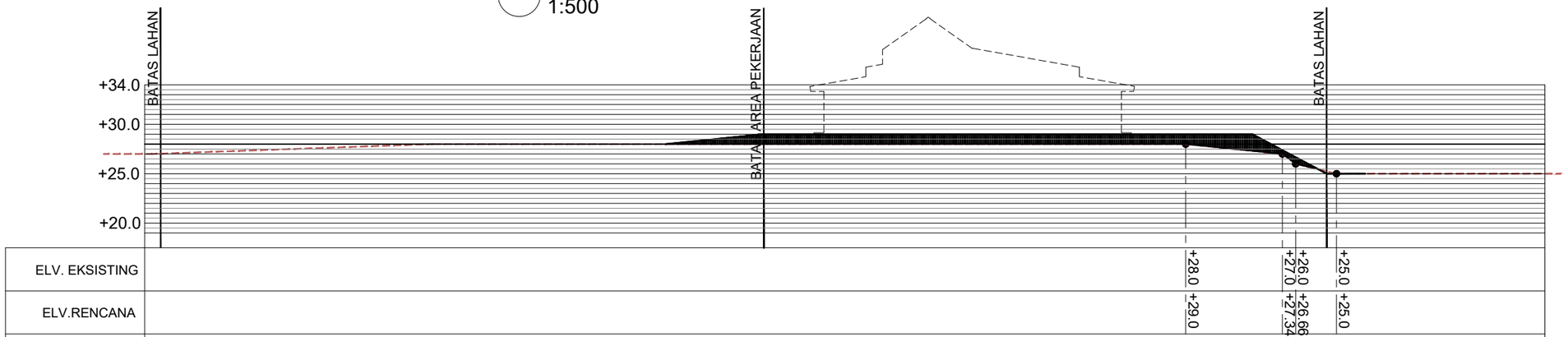
NAMA GAMBAR

POTONGAN 15 - 15, DAN 15B - 15B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-32	51



POTONGAN 16 - 16
1:500



POTONGAN 16B - 16B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

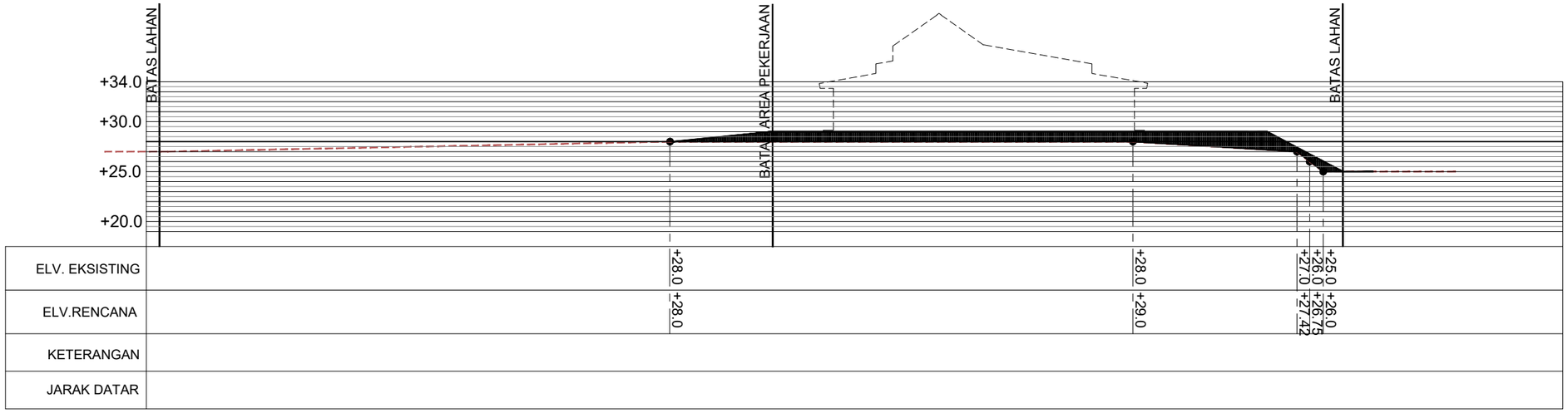
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

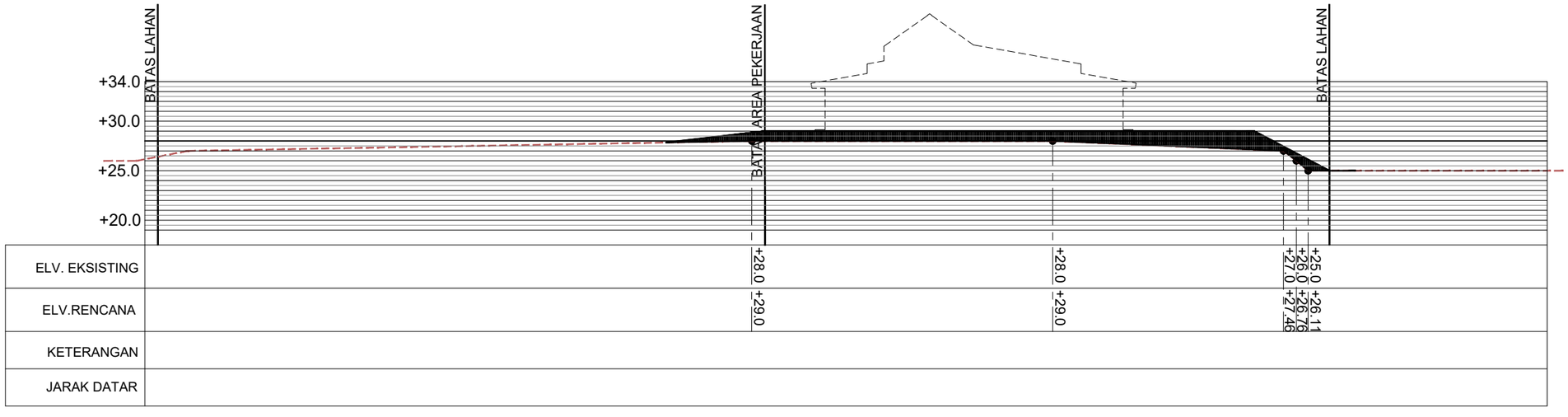
NAMA GAMBAR

POTONGAN 16 - 16 DAN 16B - 16B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-33	51



POTONGAN 17 - 17
1:500



POTONGAN 17B - 17B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

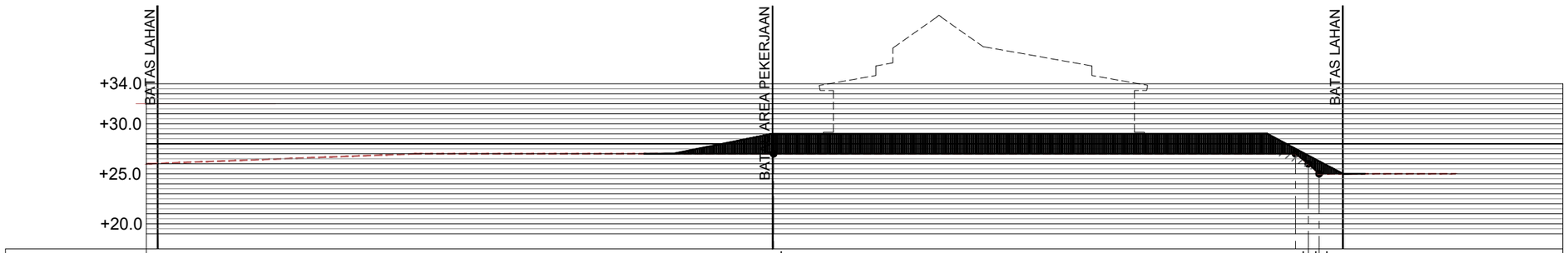
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

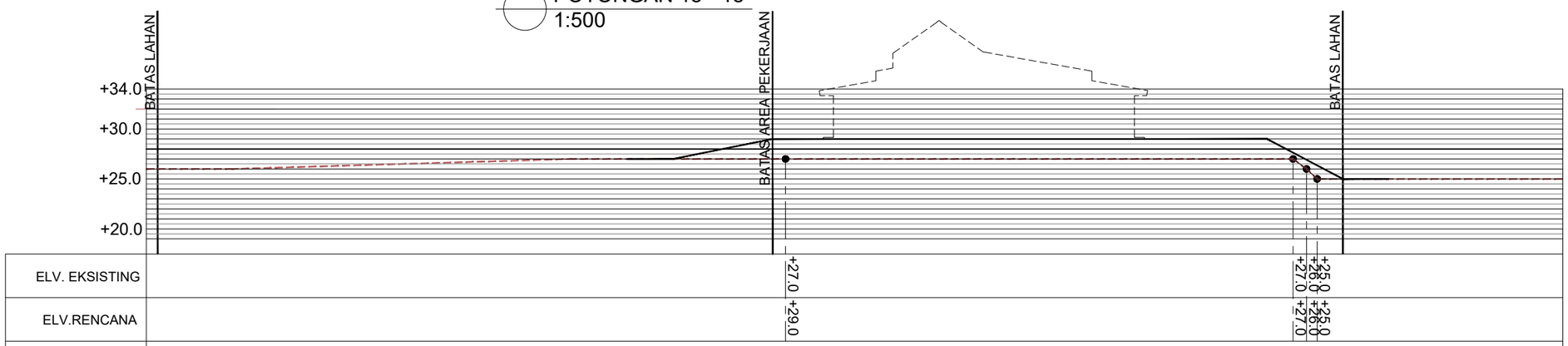
NAMA GAMBAR

POTONGAN 17 - 17 DAN 17B - 17B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-34	51



POTONGAN 18 - 18
1:500



POTONGAN 18B - 18B
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

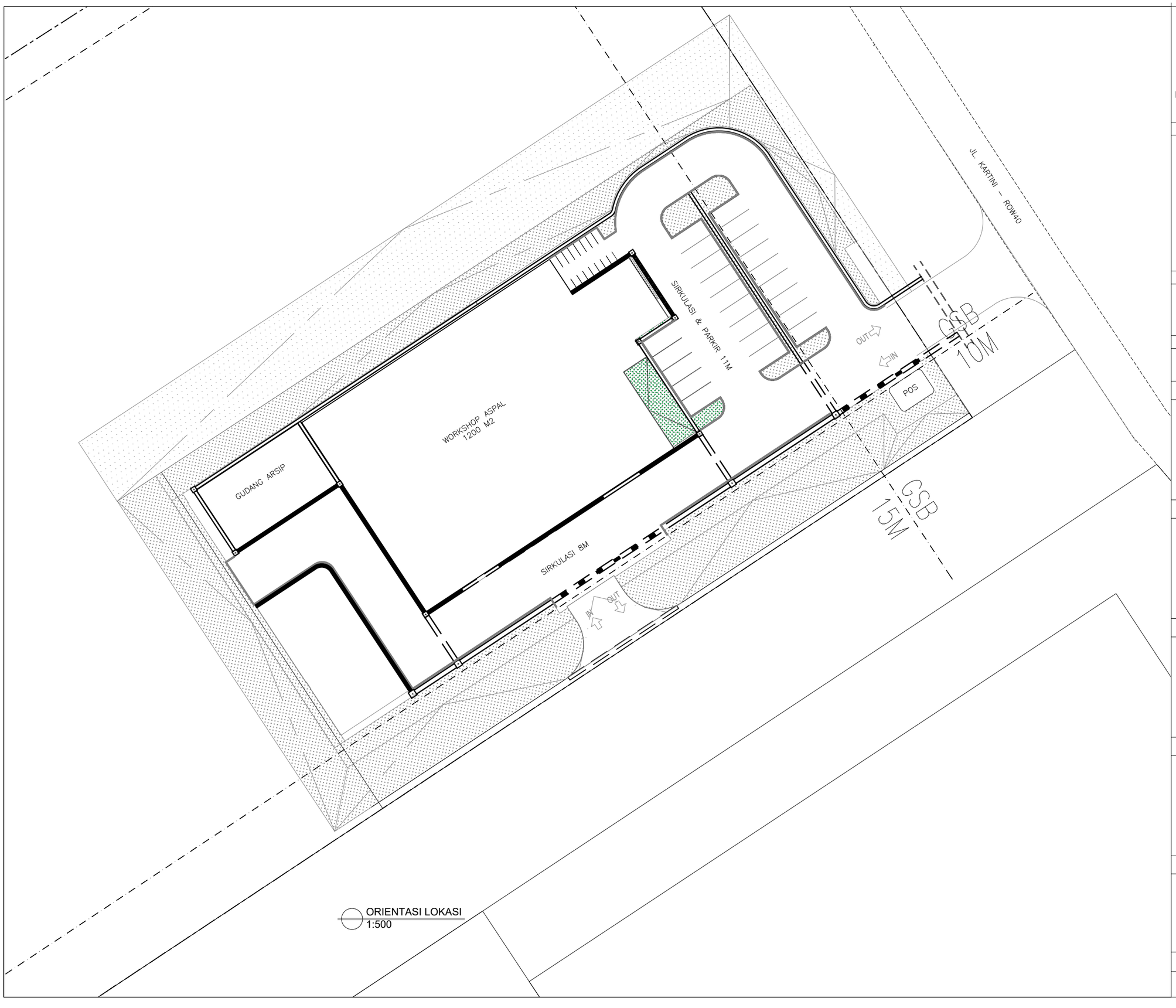
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

POTONGAN 8 - 8 DAN 8B - 8B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-35	51



ORIENTASI LOKASI
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

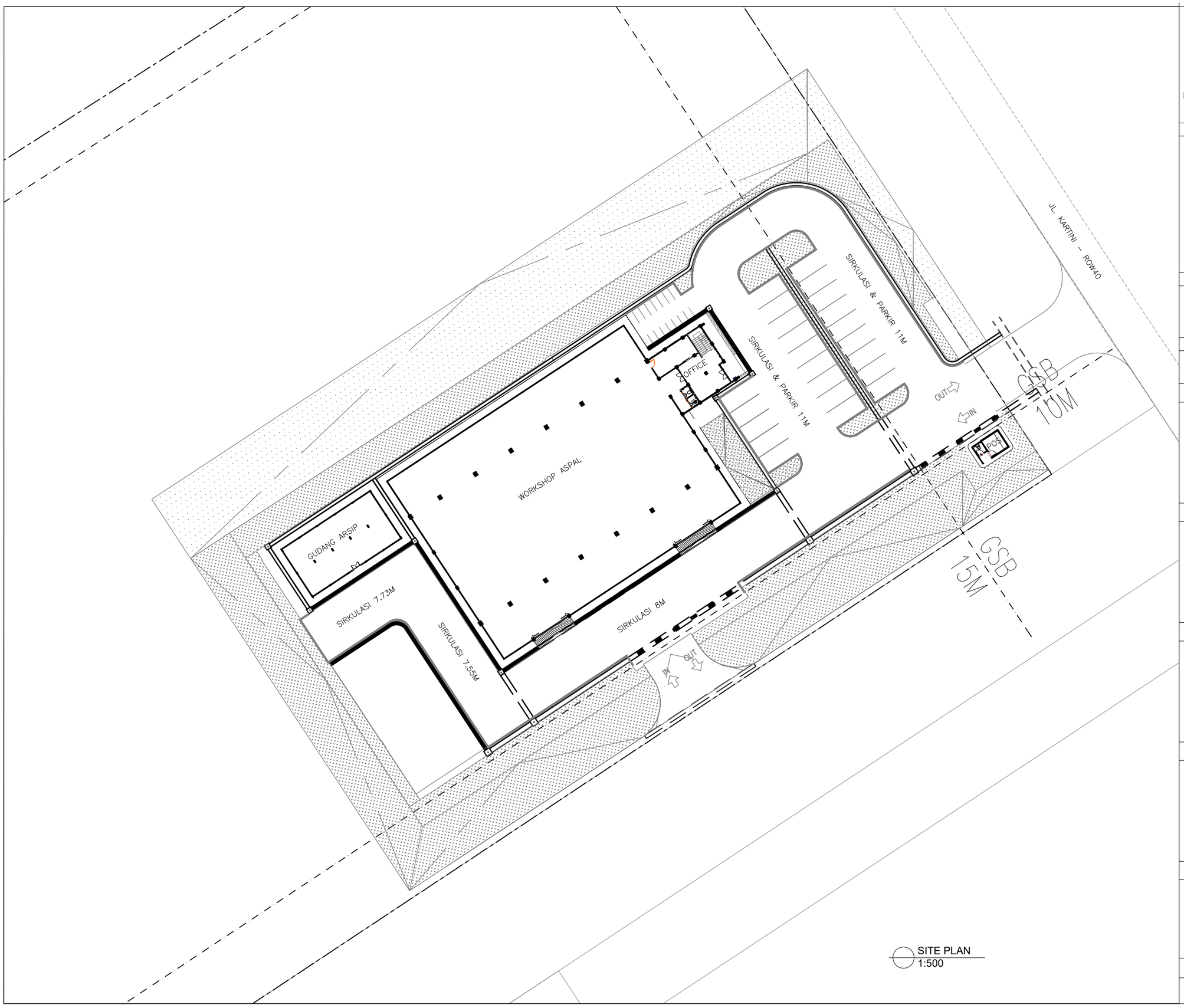
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

ORIENTASI LOKASI

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-36	51



SITE PLAN
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS
DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN
WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

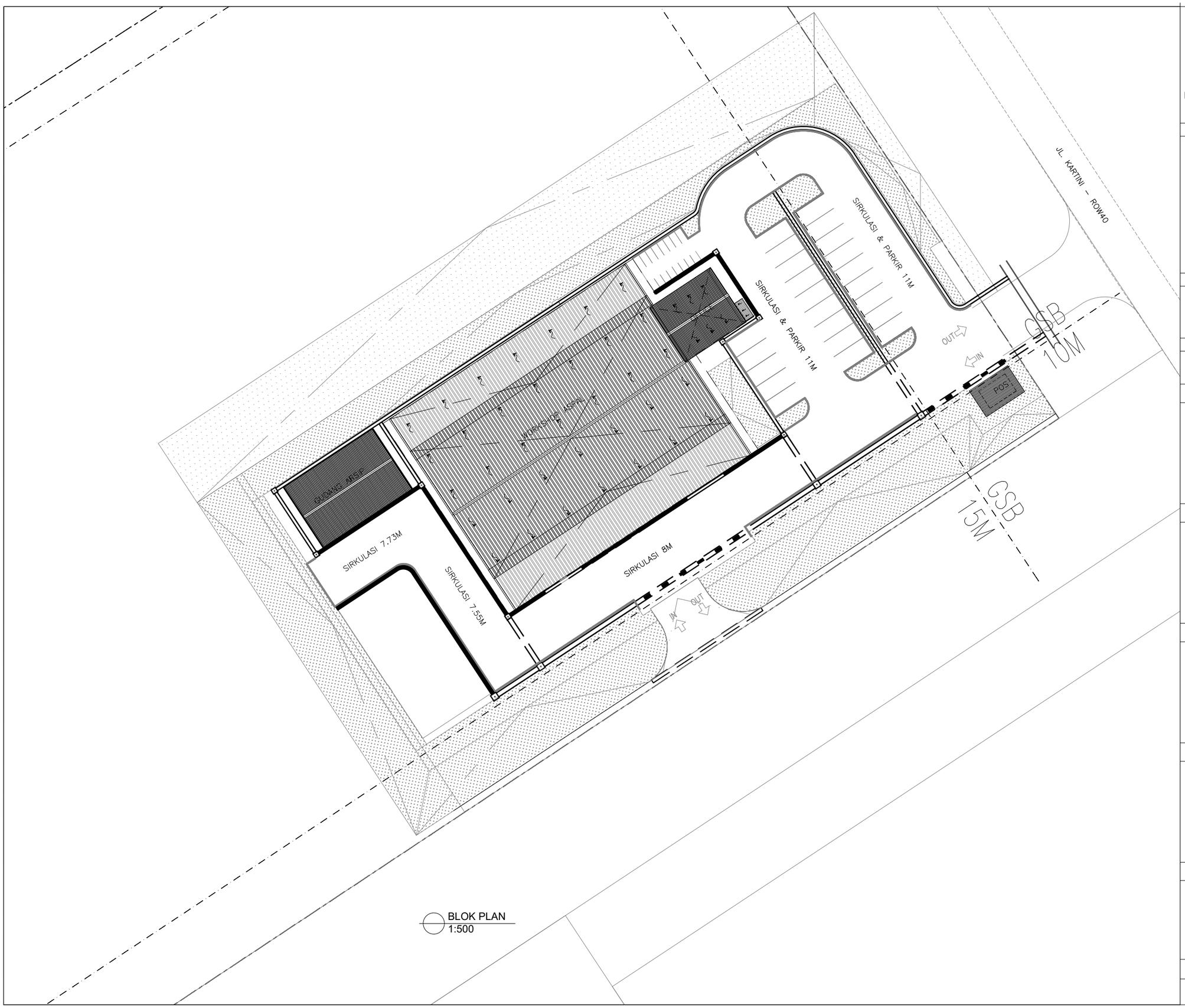
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

SITE PLAN

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-37	51



BLOK PLAN
1:500

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

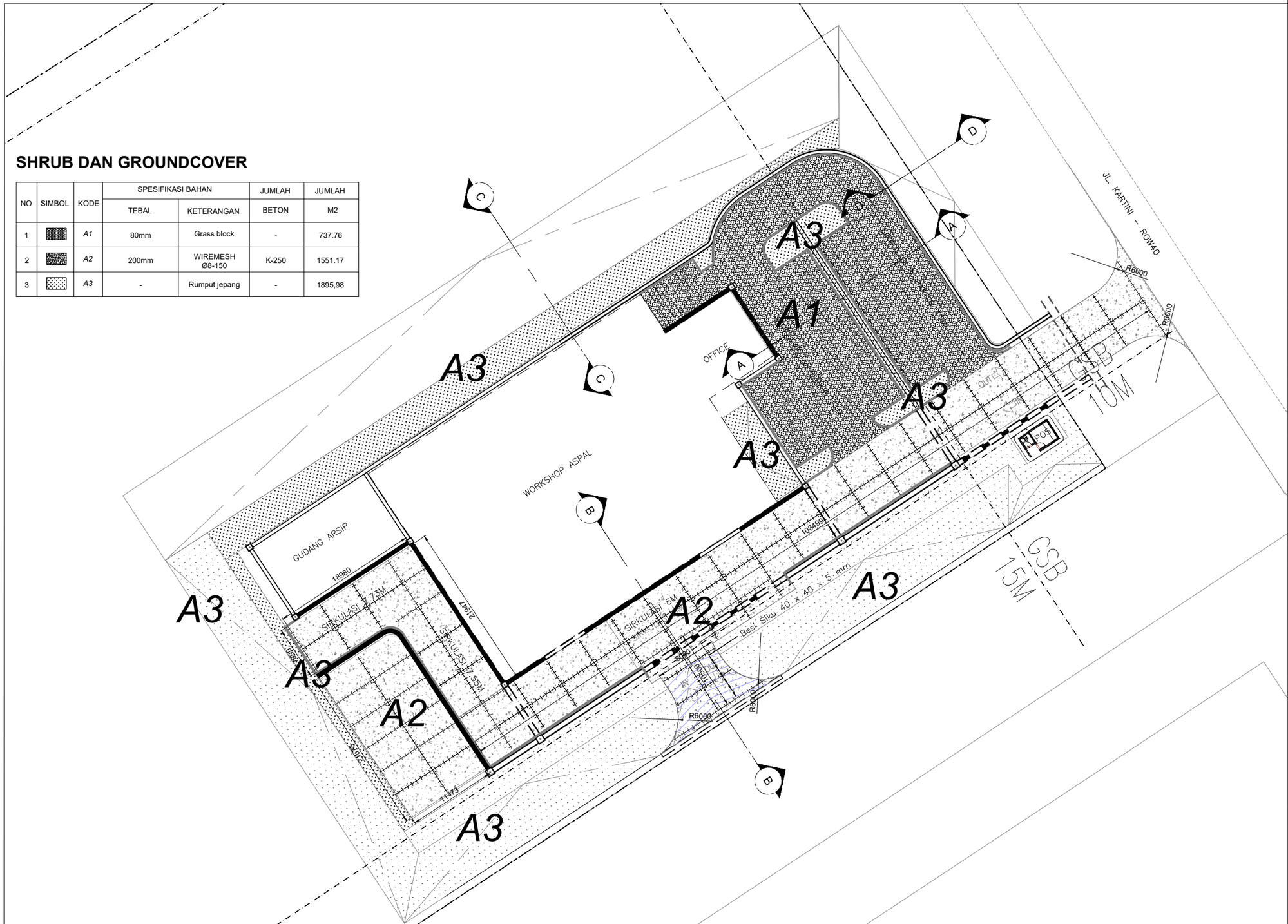
NAMA GAMBAR

BLOK PLAN

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ARS-38	51

SHRUB DAN GROUNDCOVER

NO	SIMBOL	KODE	SPESIFIKASI BAHAN		JUMLAH	JUMLAH
			TEBAL	KETERANGAN	BETON	M2
1		*A1*	80mm	Grass block	-	737.76
2		*A2*	200mm	WIREMESH Ø8-150	K-250	1551.17
3		*A3*	-	Rumput jepang	-	1895,98



PERENCANAAN PERKERASAN
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

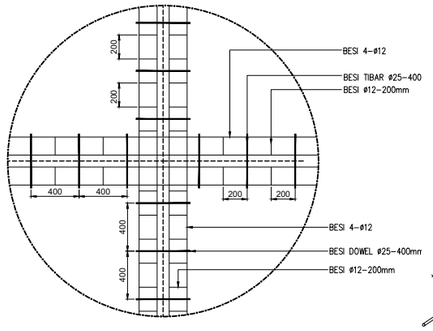
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

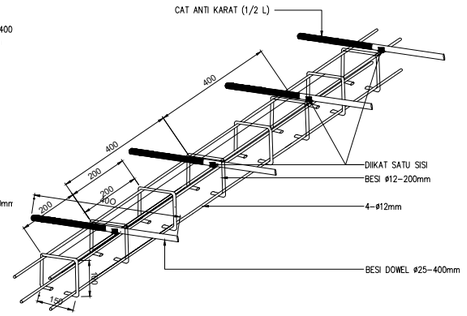
NAMA GAMBAR

PERENCANAAN PERKERASAN

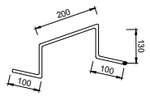
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:1000	ARS-39	51



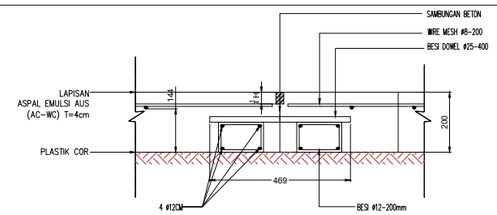
DET.A
1:50



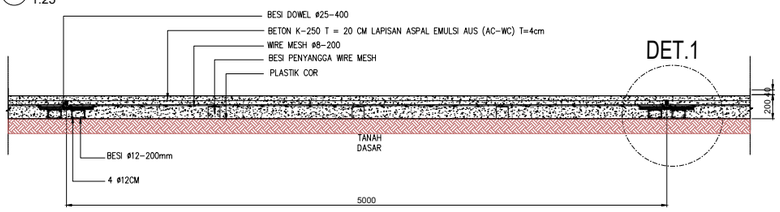
DET.B
1:25



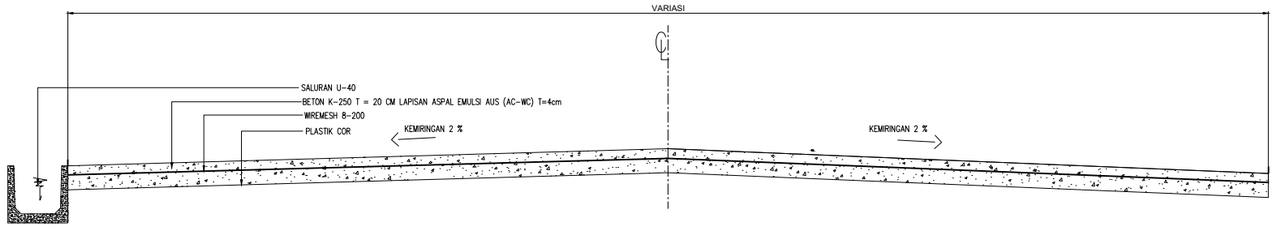
DET.C
1:25



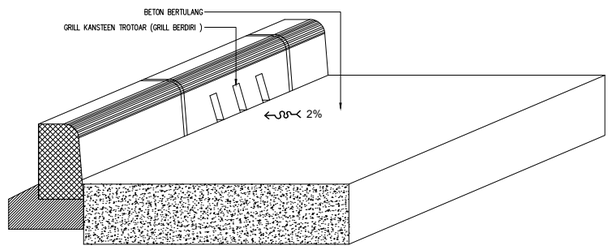
DETAIL 1 SAMBUNGAN MEMANJANG WIRE MESH
1:25



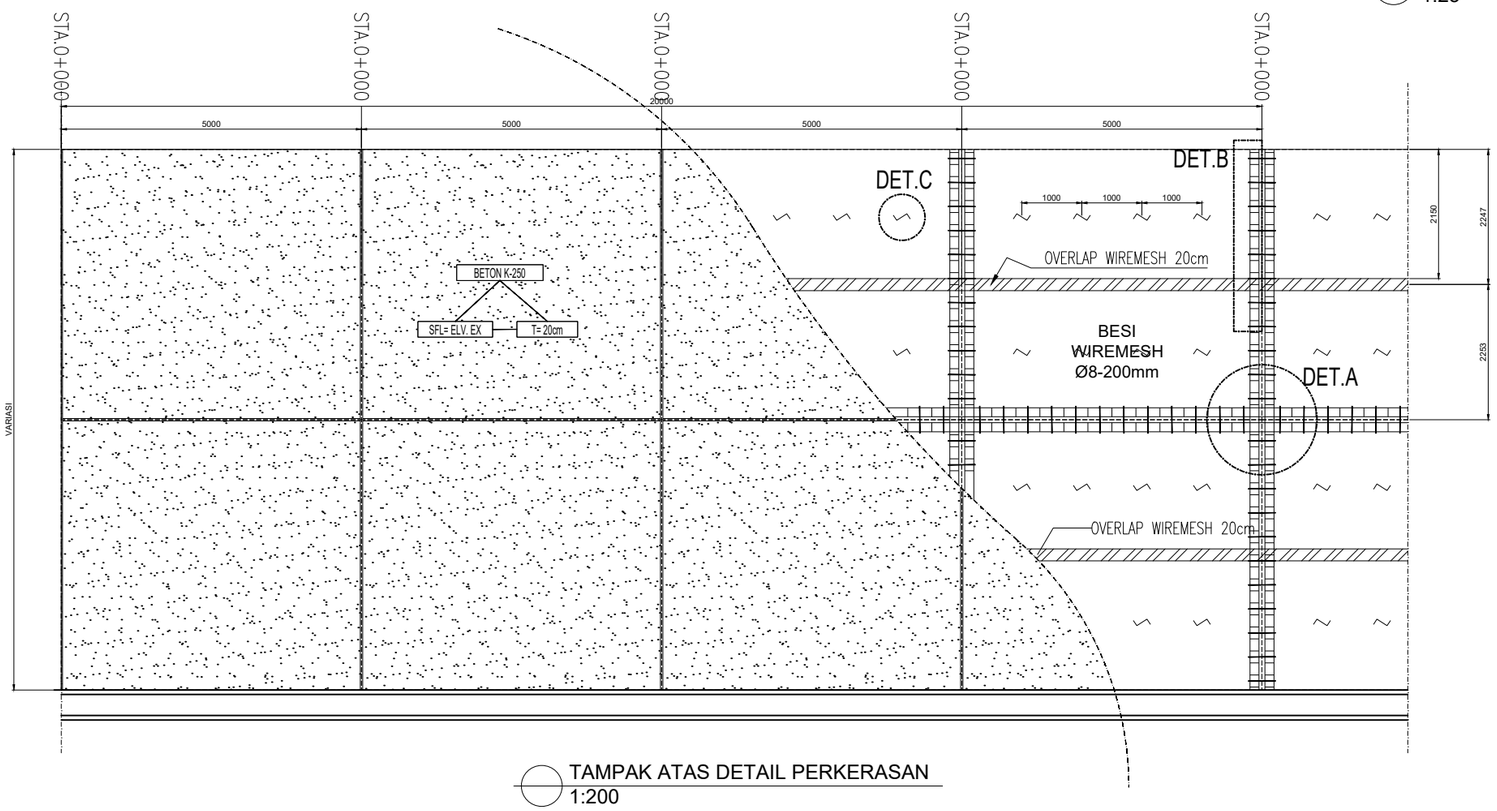
POTONGAN MEMANJANG -TYP
1:50



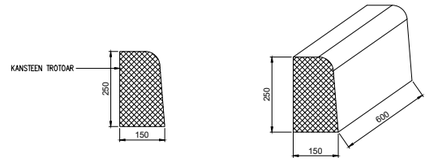
TYPICAL CROSS SECTION
1:50



ISOMETRI KANSTEEN TROTOAR
1:25



TAMPAK ATAS DETAIL PERKERASAN
1:200



DETAIL KANSTEEN
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

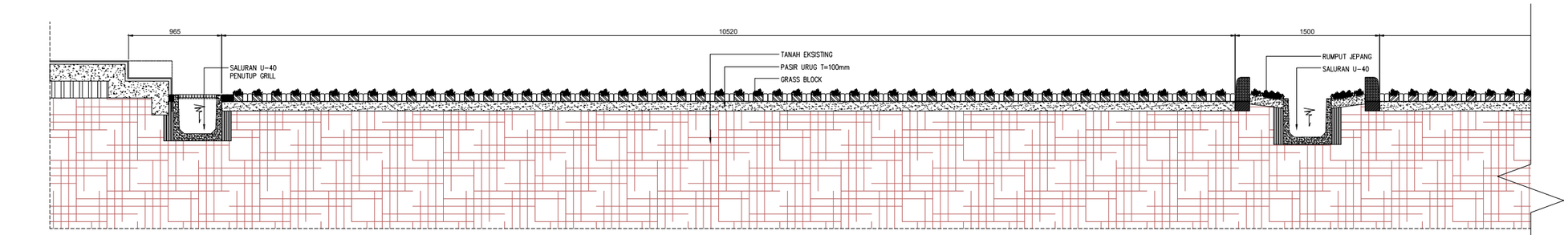
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

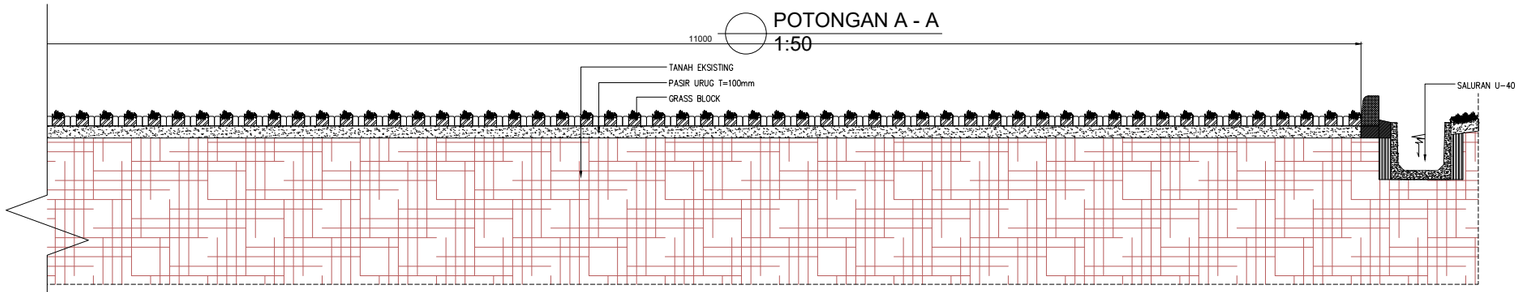
NAMA GAMBAR

DETAIL PERKERASAN -1

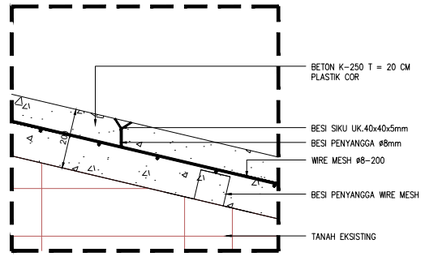
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200, 1:50 & 1:25	ARS-40	51



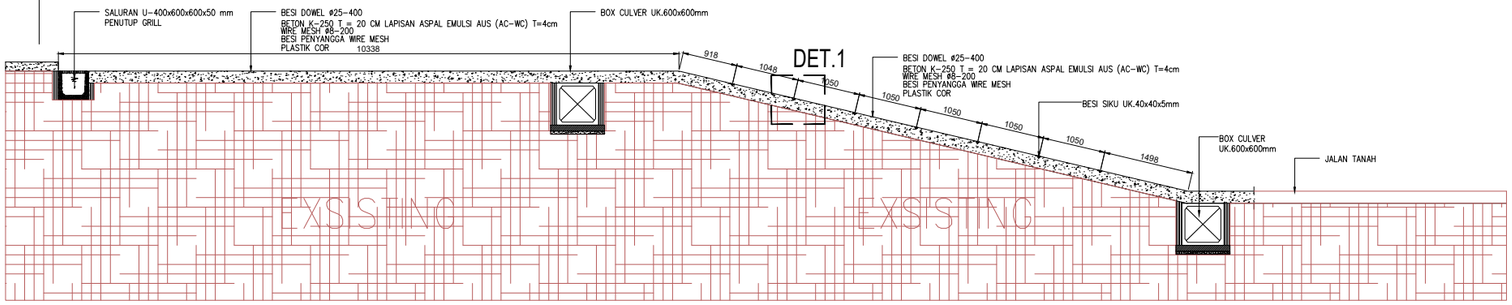
POTONGAN A - A
1:50



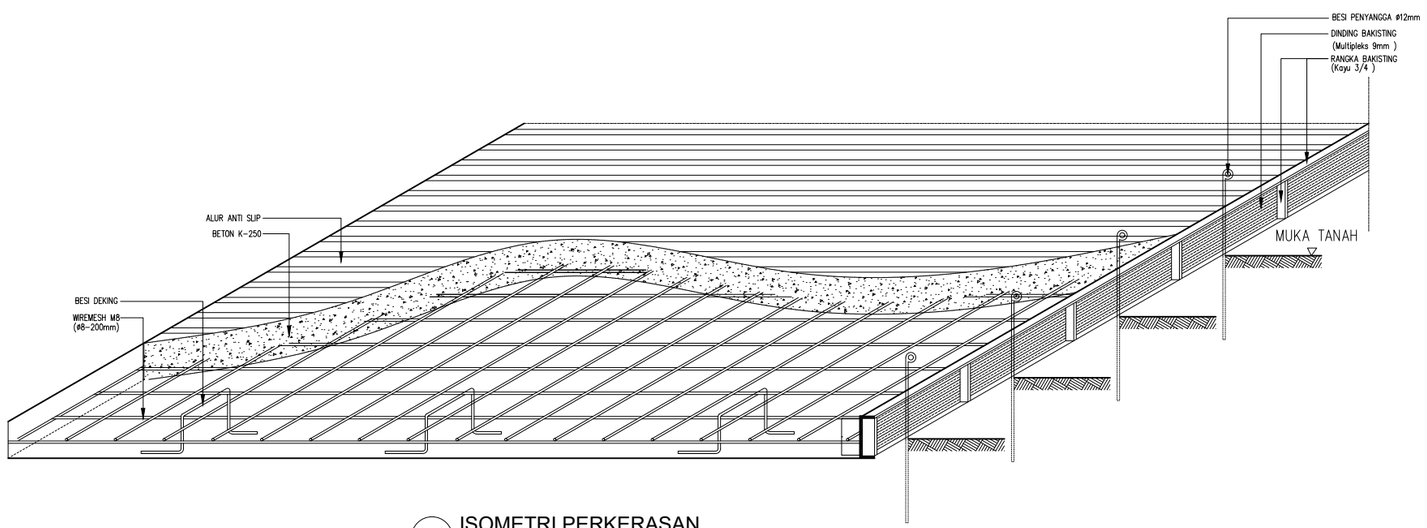
POTONGAN A - A
1:50



DETAIL 1
1:25



POTONGAN B - B
1:200



ISOMETRI PERKERASAN
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

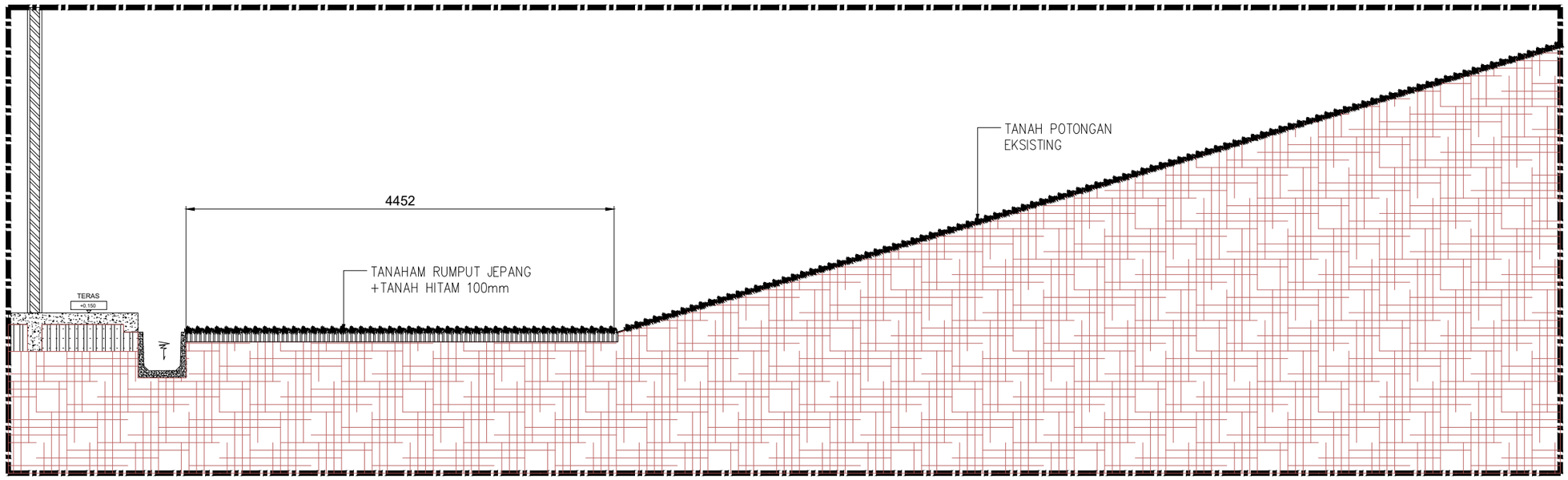
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

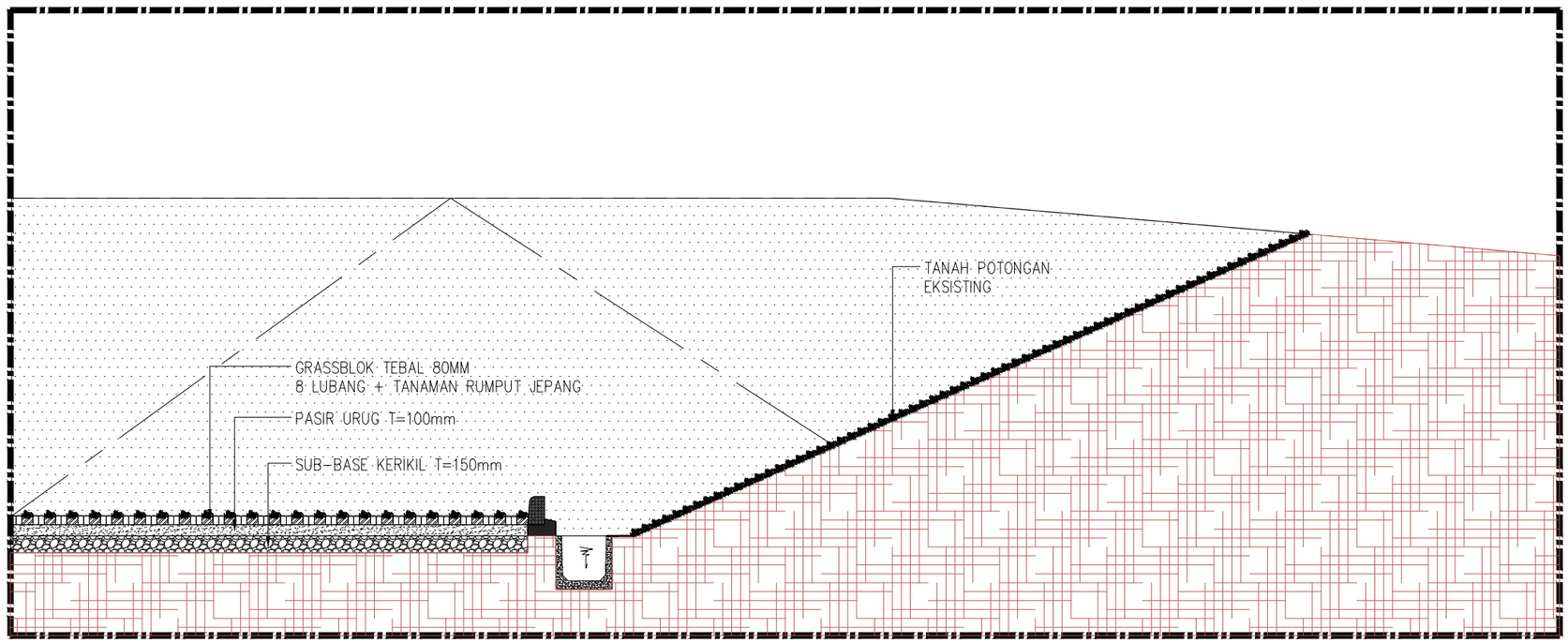
NAMA GAMBAR

POTONGAN A-A DAN ISOMETRI PERKERASAN

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ARS-41	51



POTONGAN C - C
1:50



POTONGAN D - D
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

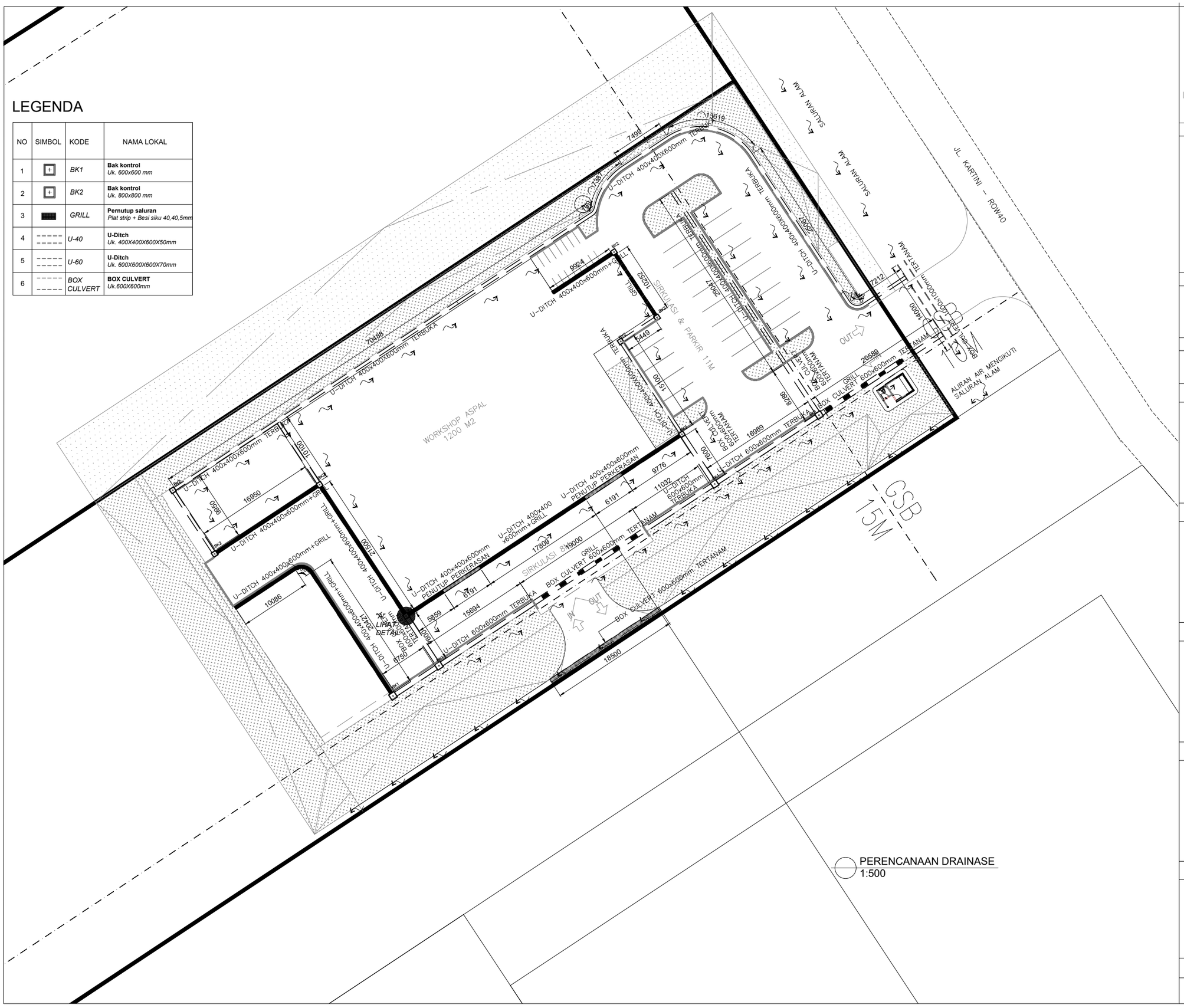
NAMA GAMBAR

POTONGAN D - D DAN C - C

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ARS-41A	51

LEGENDA

NO	SIMBOL	KODE	NAMA LOKAL
1		*BK1*	**Bak kontrol** *Uk. 600x600 mm*
2		*BK2*	**Bak kontrol** *Uk. 800x800 mm*
3		*GRILL*	**Pernutup saluran** *Plat strip + Besi siku 40,40,5mm*
4		*U-40*	**U-Ditch** *Uk. 400X400X600X50mm*
5		*U-60*	**U-Ditch** *Uk. 600X600X600X70mm*
6		*BOX CULVERT*	**BOX CULVERT** *Uk.600X600mm*



BADAN PENGUSAHAAN BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

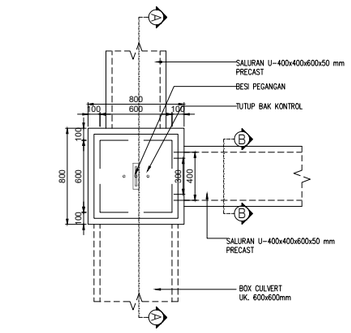
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

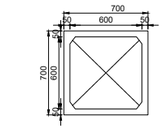
NAMA GAMBAR

PERENCANAAN DRAINASE

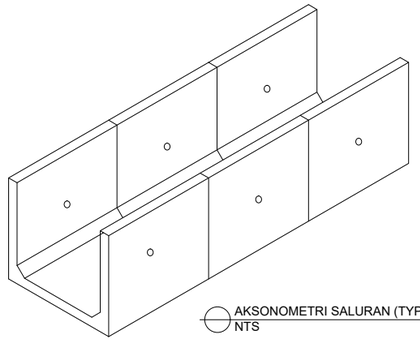
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ME-42	51



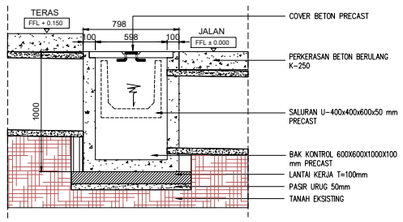
DETAIL "A" (LIHAT LAYOUT DRAINASE)
1:50



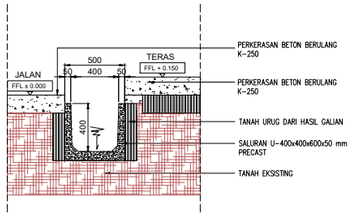
BOX CULVER UK.600x600mm
1:50



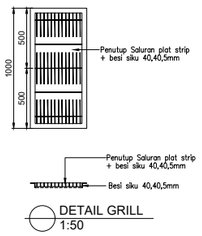
AKSONOMETRI SALURAN (TYP)
NTS



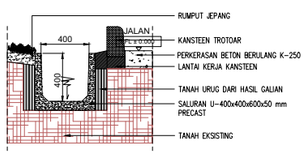
POTONGAN A - A
1:50



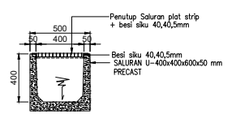
POTONGAN B - B
1:50



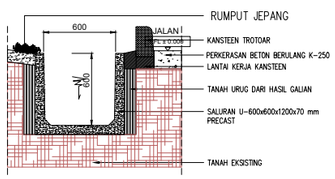
DETAIL GRILL
1:50



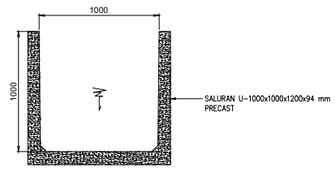
DETAIL SALURAN U-40
1:50



DETAIL SALURAN U-40 + GRILL
1:50



DETAIL SALURAN U-60
1:50



DETAIL SALURAN U-100
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

—

—

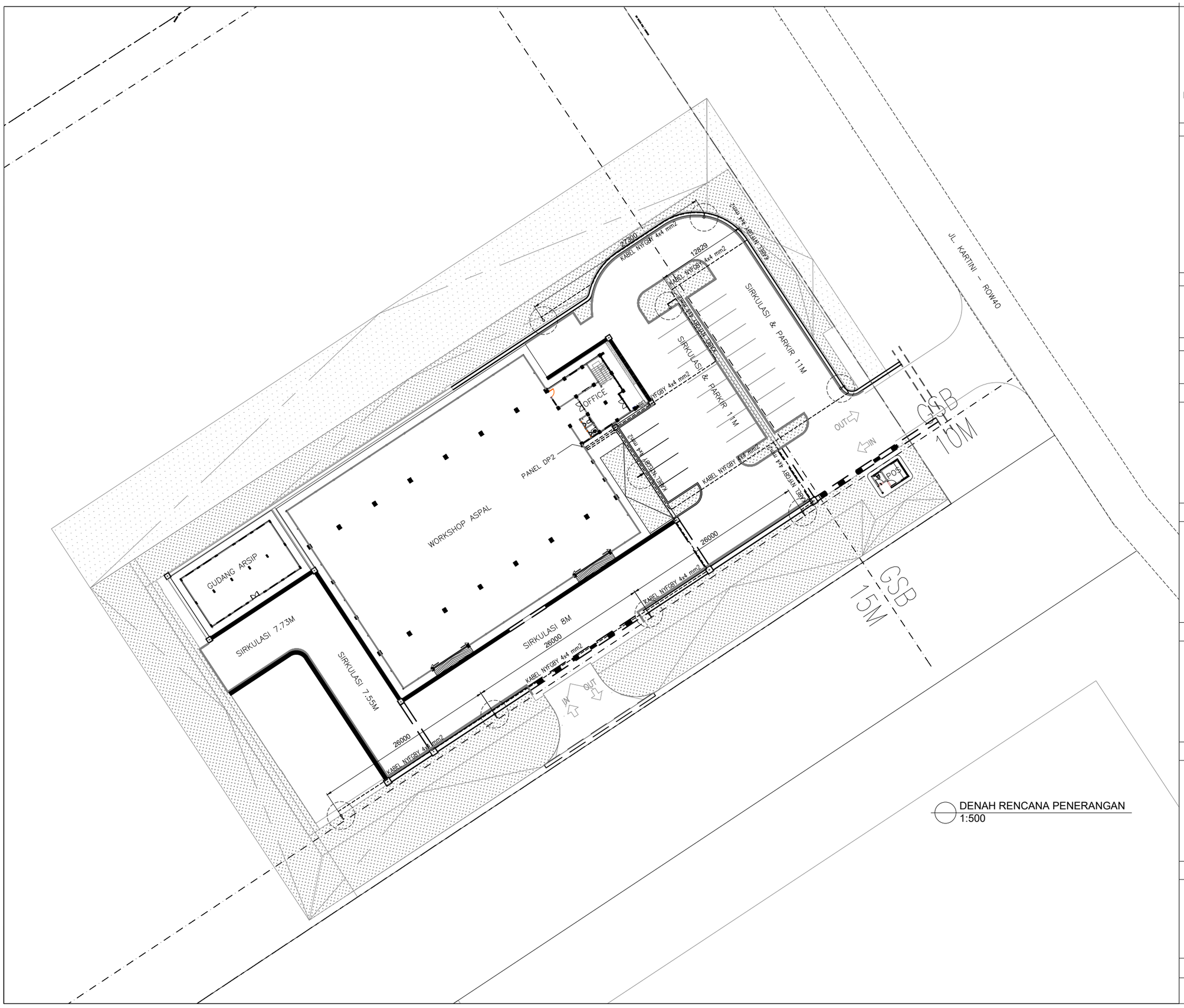
KOORDINATOR TIM TEKNIS

—

NAMA GAMBAR

DETAIL DRAINASE

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:25&NTS	ME-43	51



BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

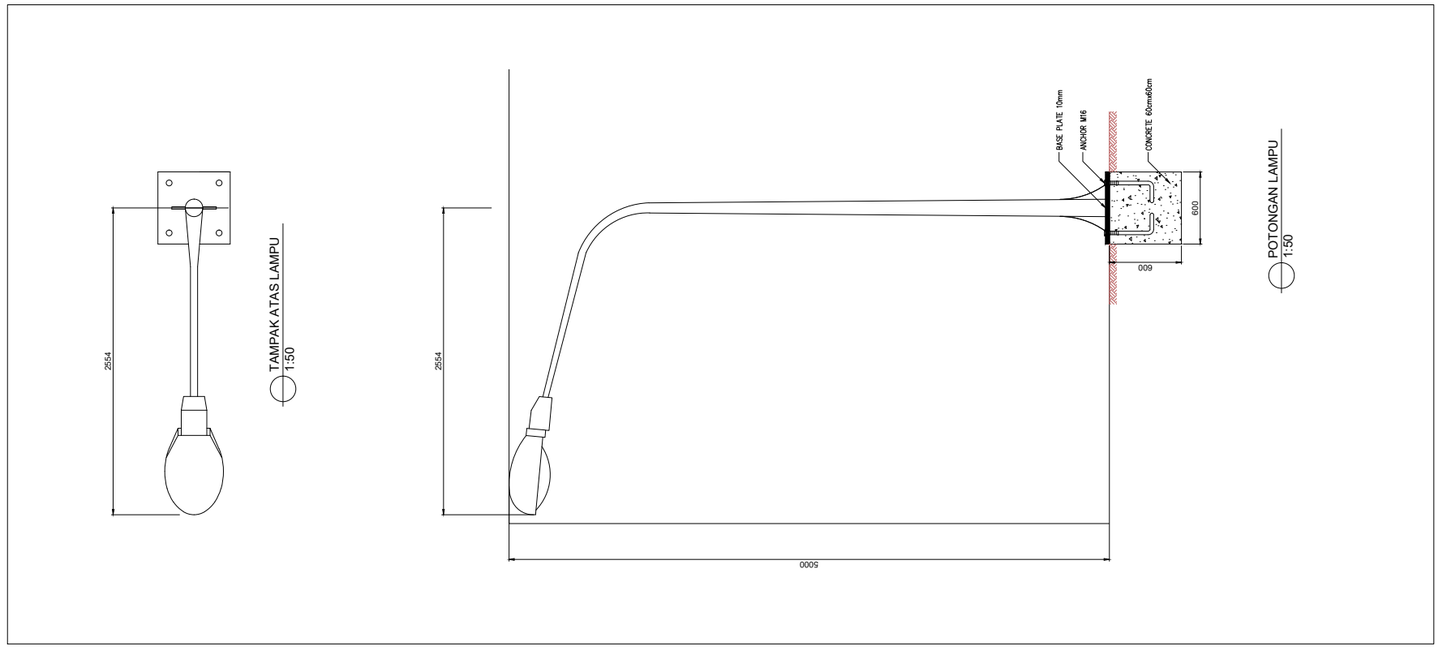
KOORDINATOR TIM TEKNIS

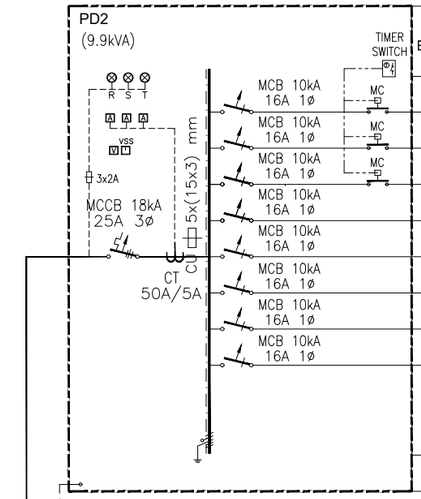
–

NAMA GAMBAR

DENAH RENCANA PENERANGAN

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:500	ME-44	51





NO BREAKER	UKURAN KABEL	KETERANGAN	DOWNLIGHT LED 18W	DOWNLIGHT LED 13W+NB	DOWNLIGHT LED 9W	STAIR STEP LIGHT 5W	TKI TL LED 2x18W	JPU 70W	SPOTLIGHT LED 15W	EL SOKET 200W	EL SOKET HD 1.200W	LOAD WATT R	LOAD WATT S	LOAD WATT T
1T	NYFGBY 4x4 mm2							3				2.100		
2T	NYFGBY 4x4 mm2							3					2.100	
3T	NYFGBY 4x4 mm2							3						2.100
	NYFGBY 4x4 mm2	POMPA										1.800		
	NYFGBY 4x4 mm2	POS											1.836	
	S P A R E													–
	S P A R E													
	S P A R E													
												3.900	3.936	2.100
												9.936 W		

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

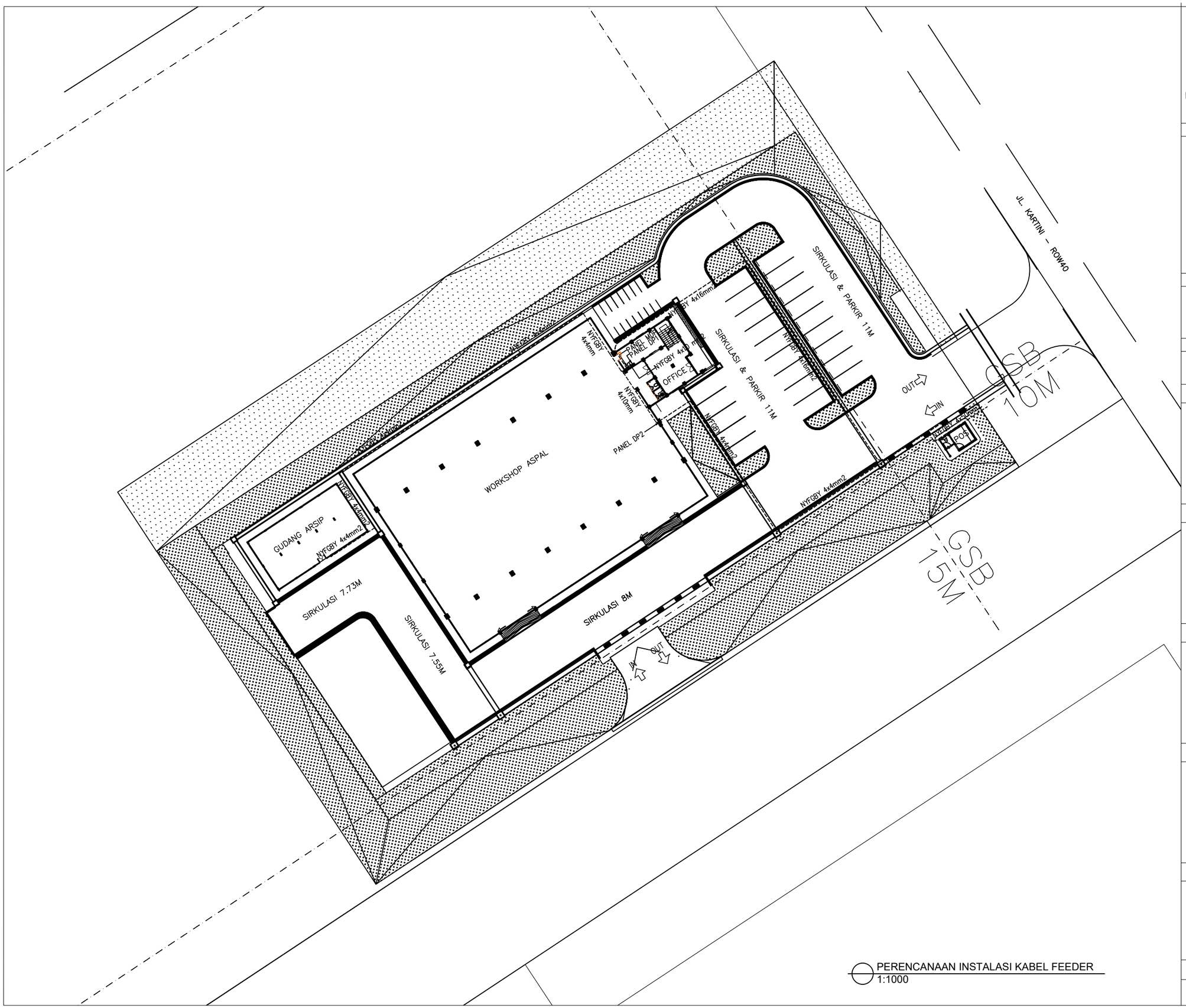
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DETAIL DAN DIAGRAM

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50&NTS	ME-45	51



PERENCANAAN INSTALASI KABEL FEEDER
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

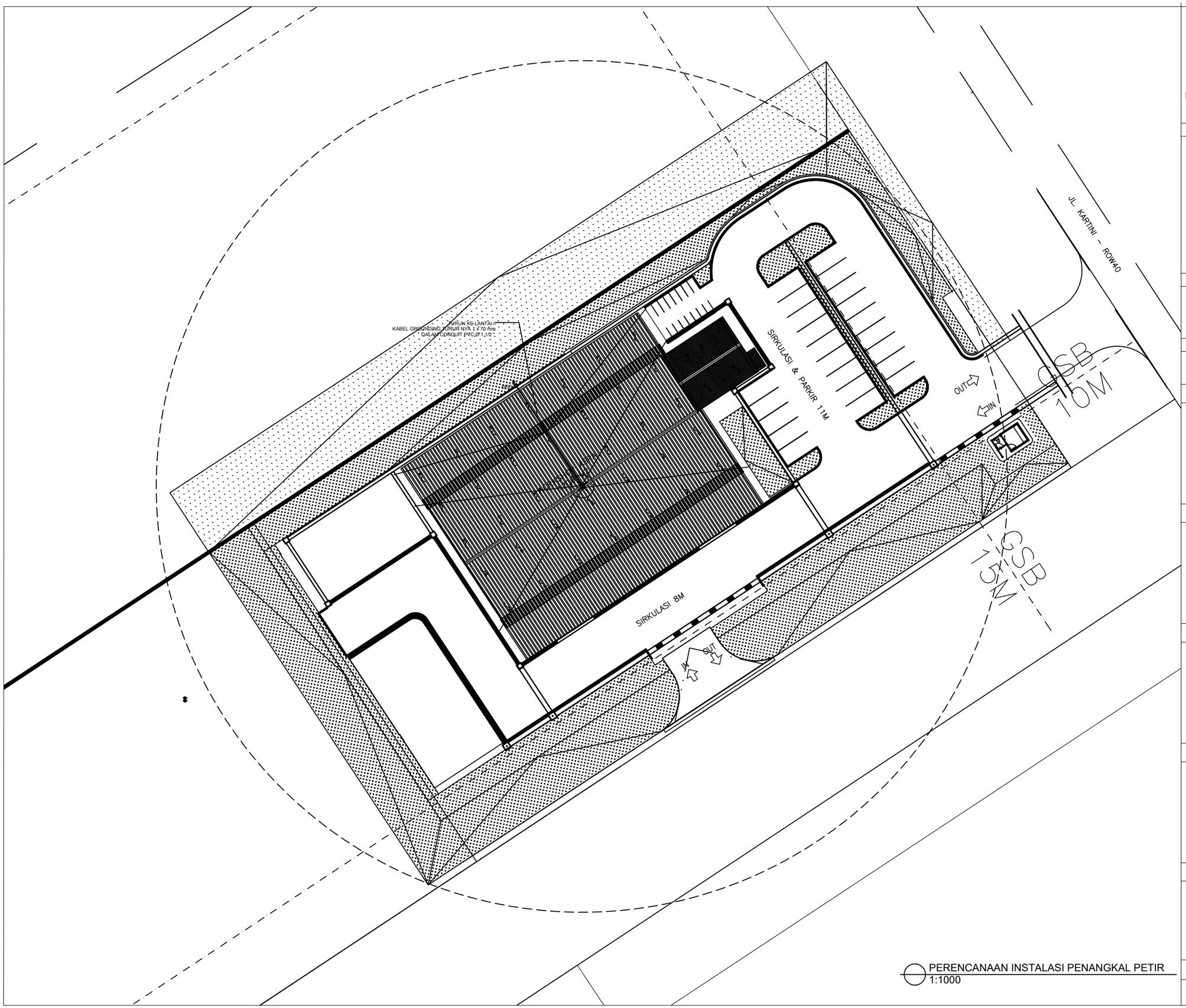
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

PERENCANAAN INSTALASI KABEL FEEDER

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:1000	ME-46	51



PERENCANAAN INSTALASI PENANGKAL PETIR
1:1000

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

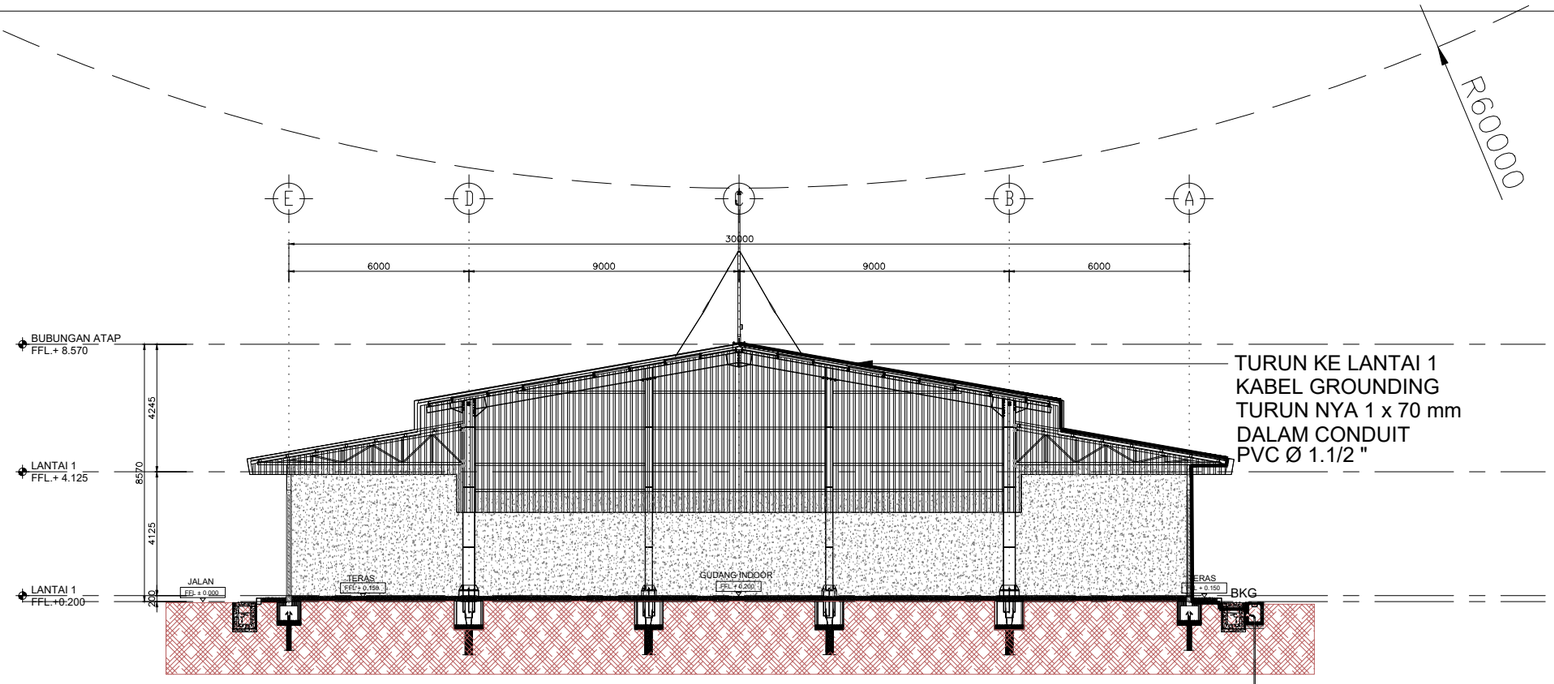
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

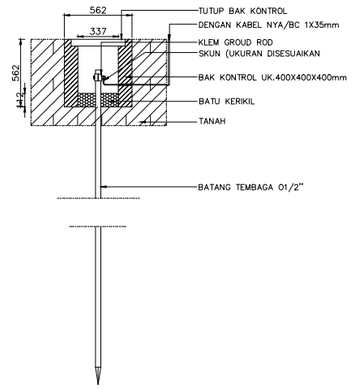
NAMA GAMBAR

PERENCANAAN INSTALASI PENANGKAL PETIR

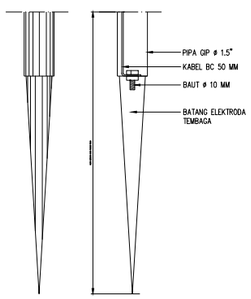
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:1000	ME-47	51



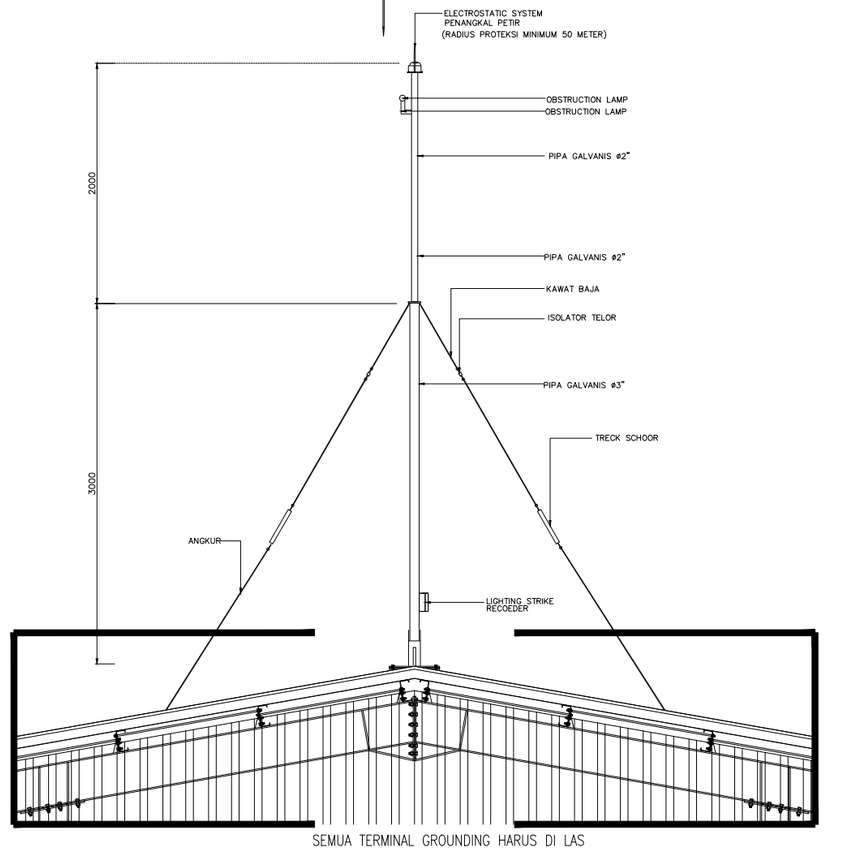
POTONGAN PENANGKAL PETIR
1:200



DETAIL GROUNDING PENANGKAL PETIR TYPE ELECTROSTATIC
1:50



DETAIL ELEKTRODA PENTANAHAN
1:50



SEMUA TERMINAL GROUNDING HARUS DI LAS
DENGAN SISTEM CADWELD

DETAIL TIANG PENANGKAL PETIR
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

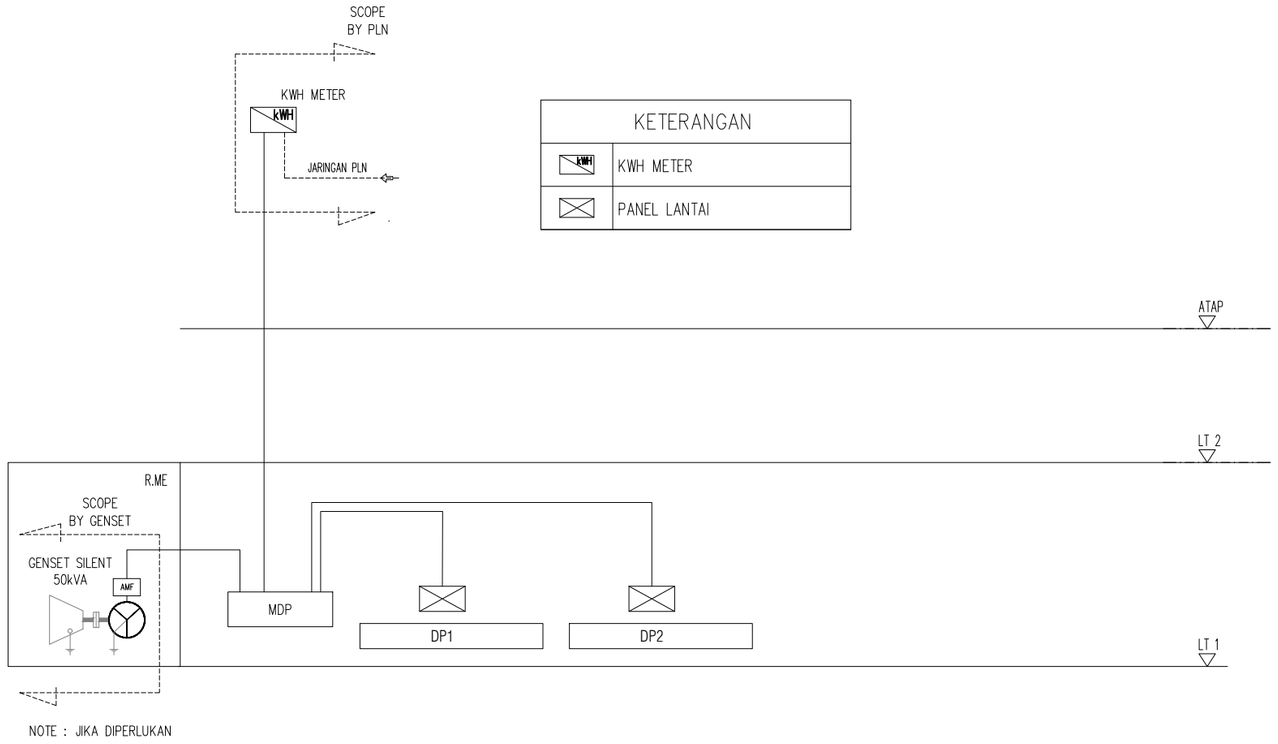
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

POTONGAN DAN DETAIL PENANGKAL PETIR

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200&1:50	ME-48	51



BADAN PENGUSAHAAN BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

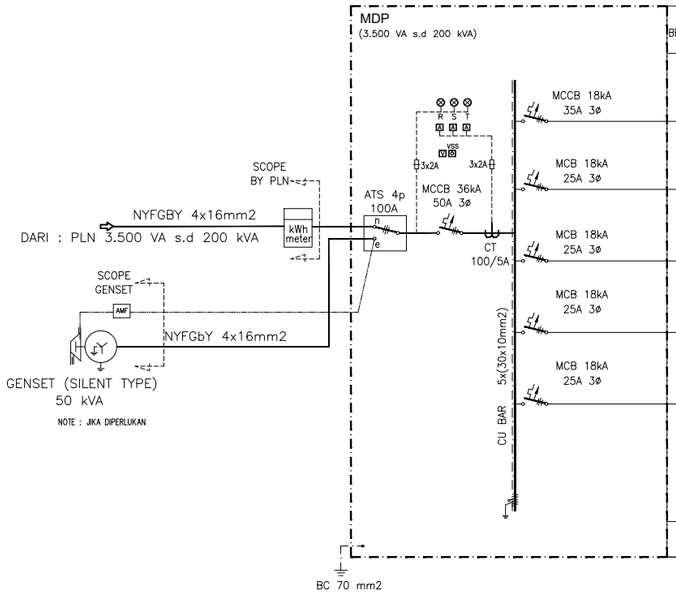
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DIAGRAM KABEL INSTALASI FEEDER

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	ME-49	51



NO BREAKER	UKURAN KABEL	NAMA PANEL	LOKASI	LOAD WATT R S T	
1	NYFGBY 4x16 mm2	PD1	WORSHOP ASPAL	12.600 W	19.486 W
			OFFICE	5.226 W	
			GUDANG ARSIP	960 W	
2	NYFGBY 4x10 mm	PD2	TAMAN	6.300 W	9.936 W
			POMPA	1.800 W	
			POS	1.836 W	
5	SPARE				
6	SPARE				
7	SPARE				

DAYA TERPASANG		29.422 W/ 23.538 VA
LOAD FACTOR		0.8
DAYA TERPAKAI		23.538 W/ 18.830 VA
DIVERSITY FACTOR		1.20
DAYA OPERASIONAL		28.245 W/ 22.596 VA
DAYA SUMBUNGAN PLN		S-2/TR 3.500 VA s.d 200 kVA

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

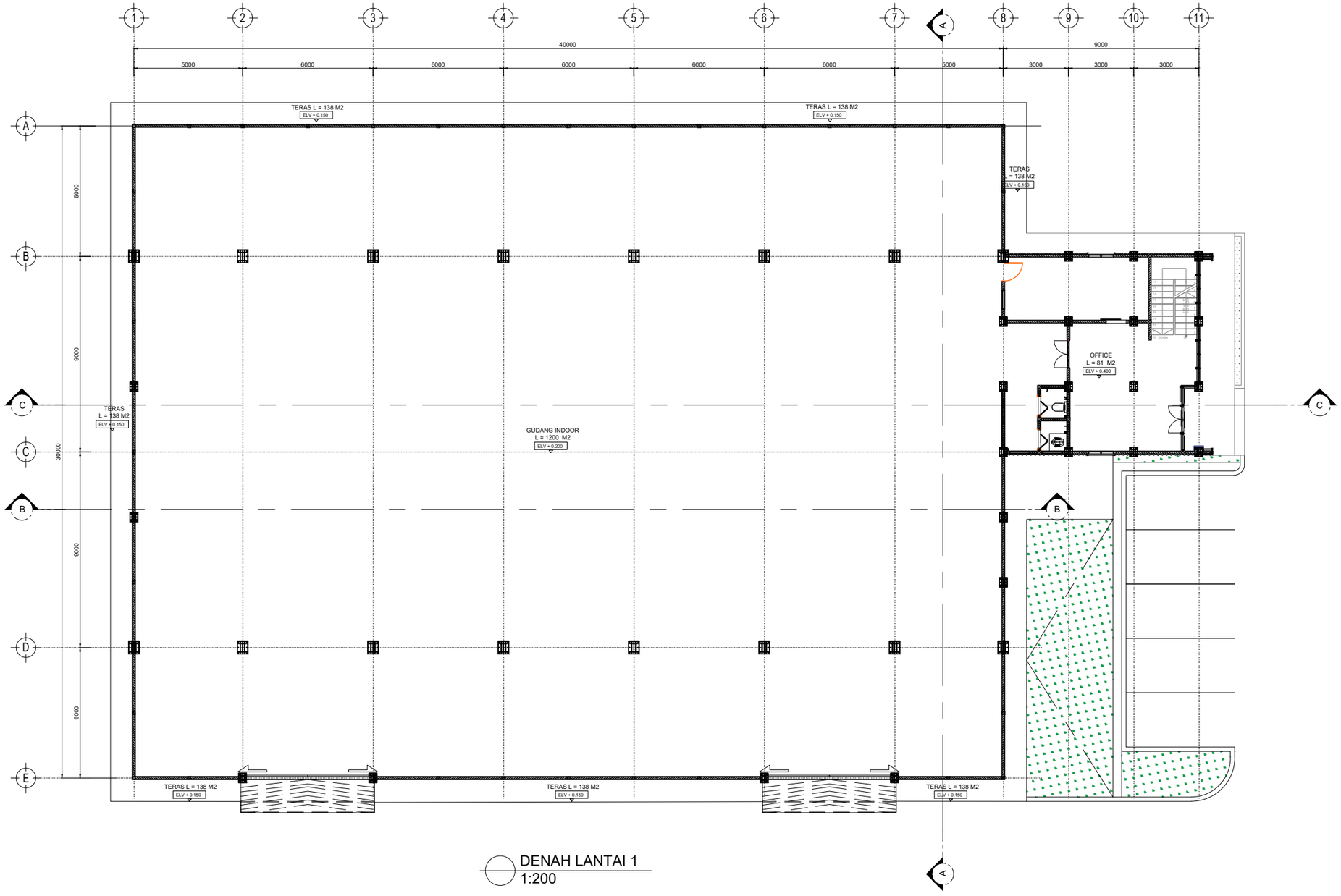
DIAGRAM INSTALASI MDP

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	ME-50	51

GAMBAR WORKSHOP

ARSITEKTUR

No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
ARSITEKTUR			
01	ARS-01	DENAH LANTAI 1	1:200
02	ARS-02	DENAH ATAP	1:200
03	ARS-03	TAMPAK DEPAN, TAMPAK BELAKANG DAN DETAIL	1:200,1:50&1:25
04	ARS-04	TAMPAK SAMPING KANAN, TAMPAK SAMPING KIRI DAN DETAIL RANGKA SIGNAGE	1:200&1:250
05	ARS-05	POTONGAN A-A DAN POTONGAN B-B	1:200
06	ARS-06	POTONGAN C-C	1:200
07	ARS-07	DENAH POLA LANTAI 1	1:200
08	ARS-08	DENAH PLAFON	1:200
09	ARS-09	DENAH KUSEN (ASPAL)	1:200
10	ARS-10	DETAIL KUSEN 1	NTS



DENAH LANTAI 1
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

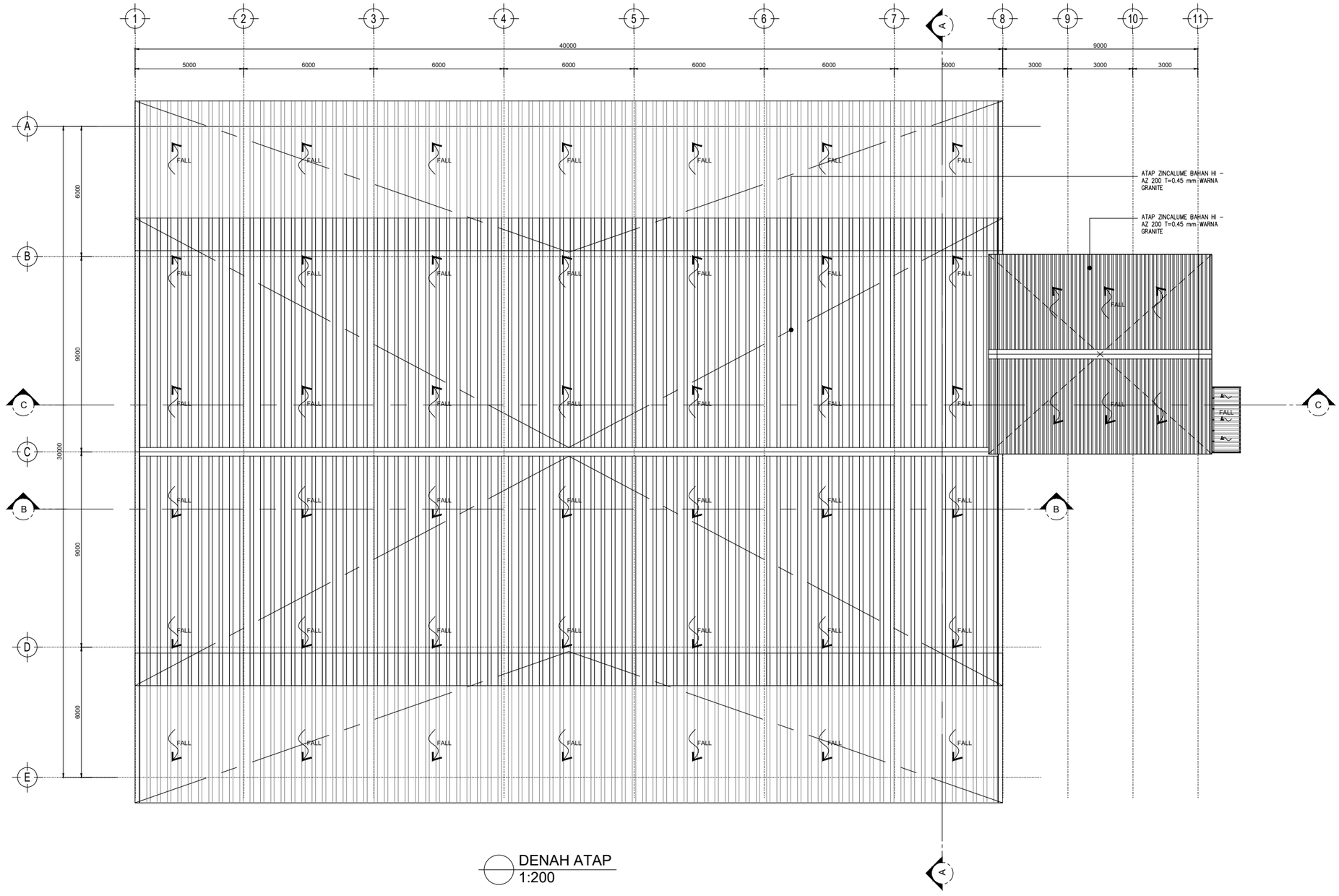
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH LANTAI 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	ARS-01	10



DENAH ATAP
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

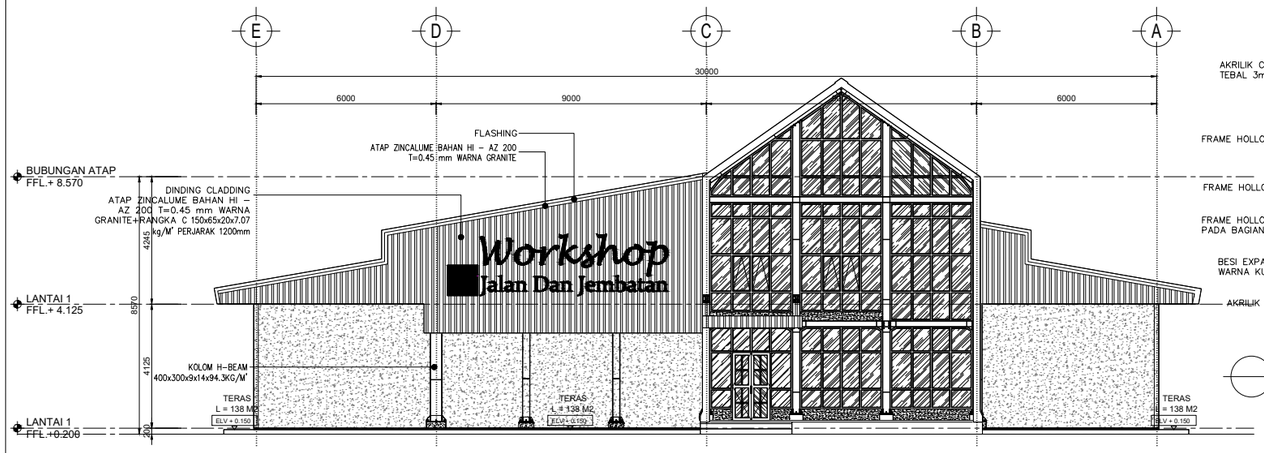
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

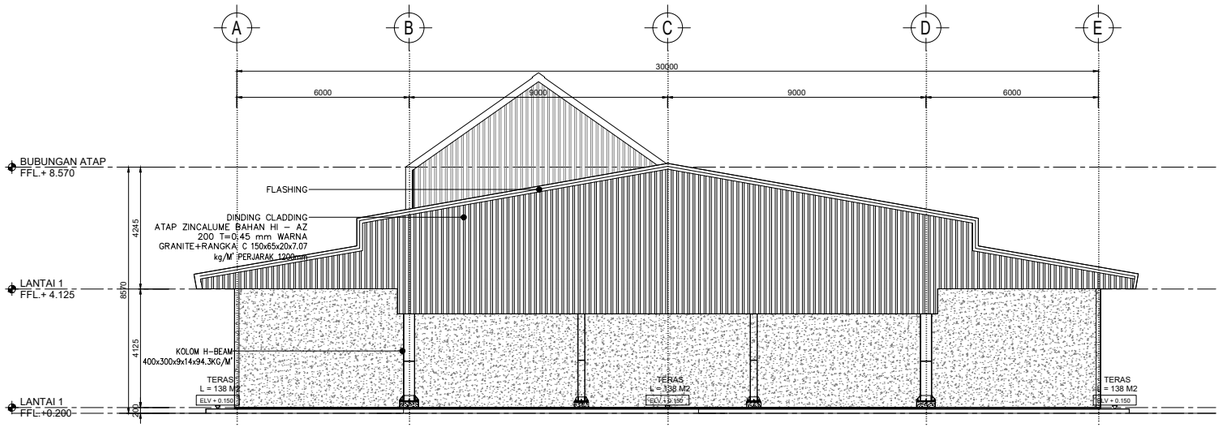
NAMA GAMBAR

DENAH ATAP

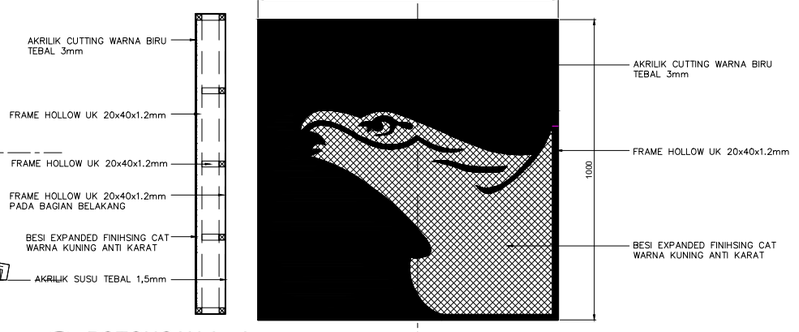
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	ARS-02	10



TAMPAK DEPAN
1:200

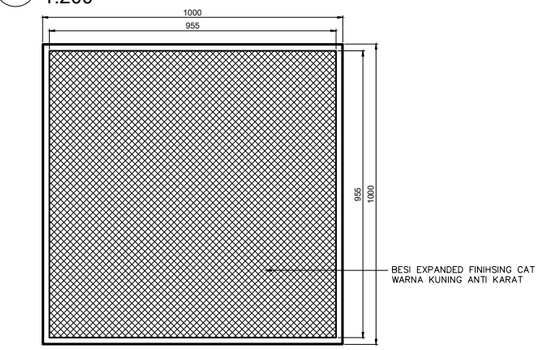


TAMPAK BELAKANG
1:200



POTONGAN A - A
1:200

DETAIL LOGO BP BATAM T= 100mm
1:200

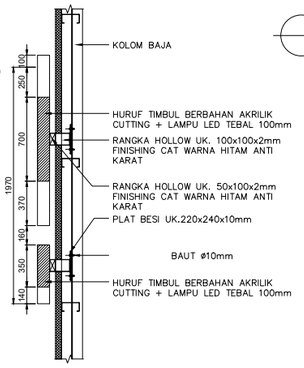


TAMPAK BESI EXPANDED
1:25

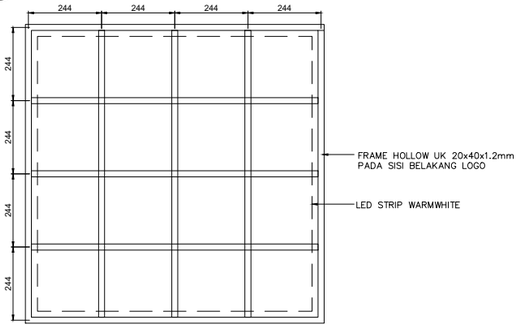
TAMPAK CUTTING AKRILIK
1:25



DETAIL SIGNAGE DAN LOGO BP BATAM
1:50



POTONGAN 1 - 1
1:50



TAMPAK RANGKA HOLOW BELAKANG
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

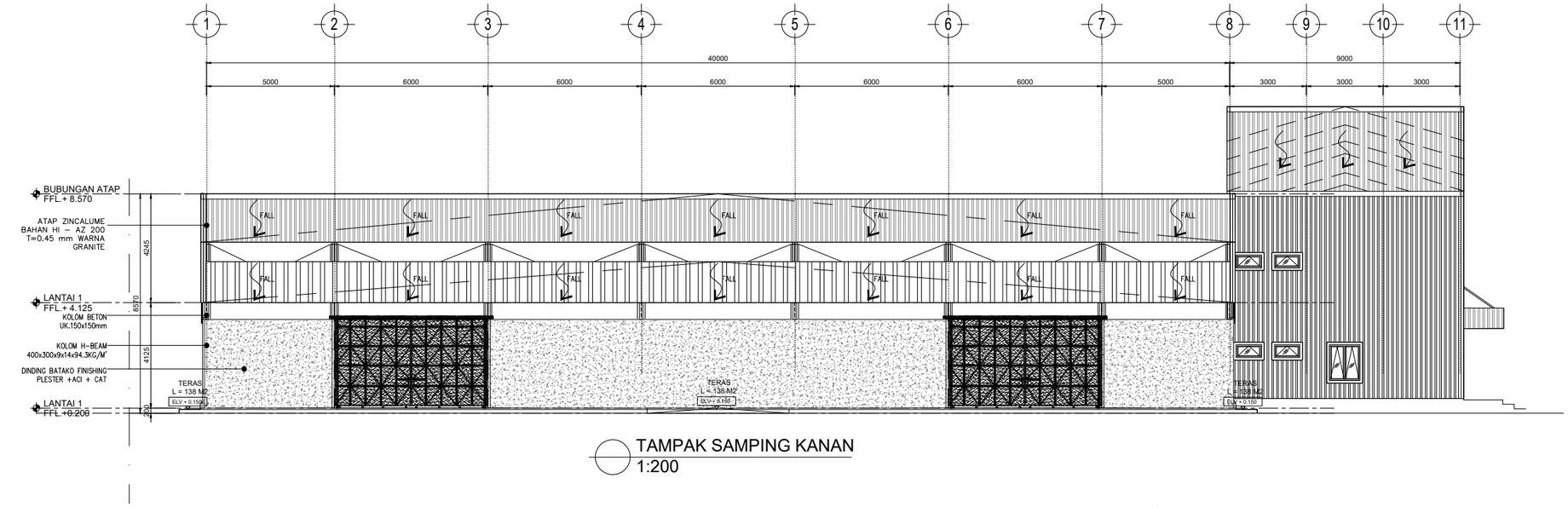
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

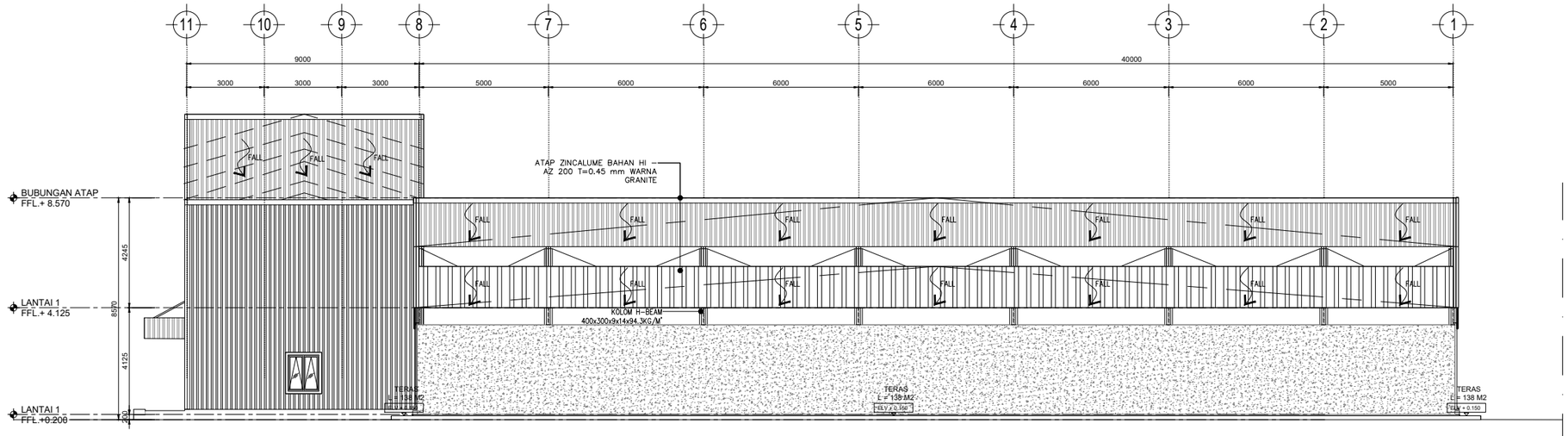
NAMA GAMBAR

TAMPAK DEPAN, TAMPAK BELAKANG DAN DETAIL

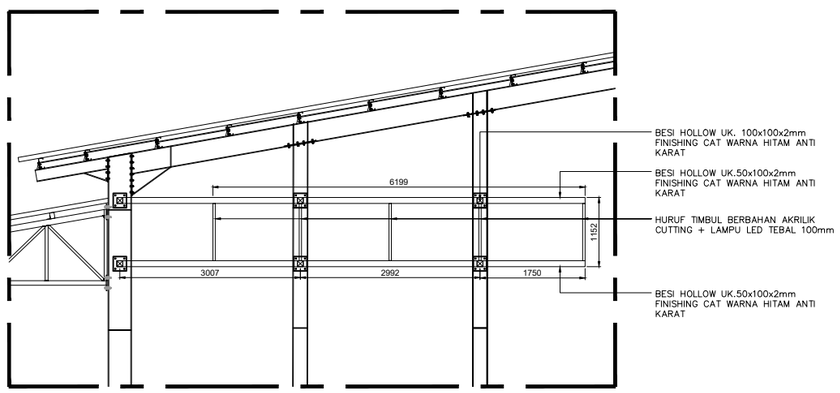
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200, 1:50 & 1:25	ARS-03	10



TAMPAK SAMPING KANAN
1:200



TAMPAK SAMPING KIRI
1:200



DETAIL RANGKA SIGNAGE
1:250

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS
DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN
WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

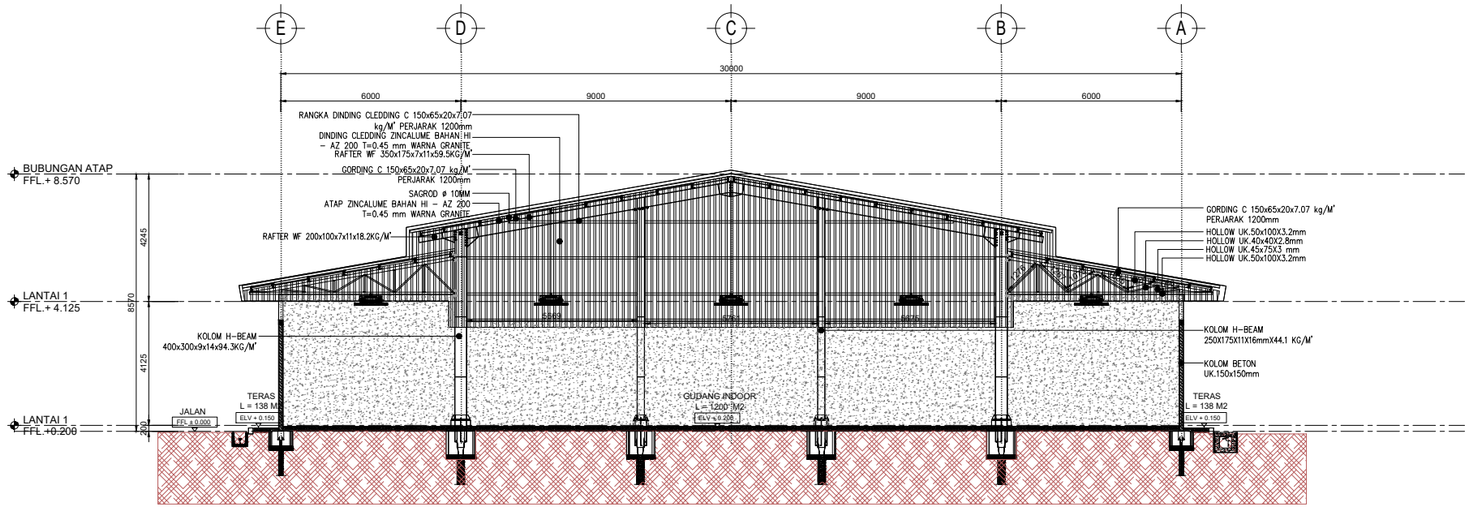
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

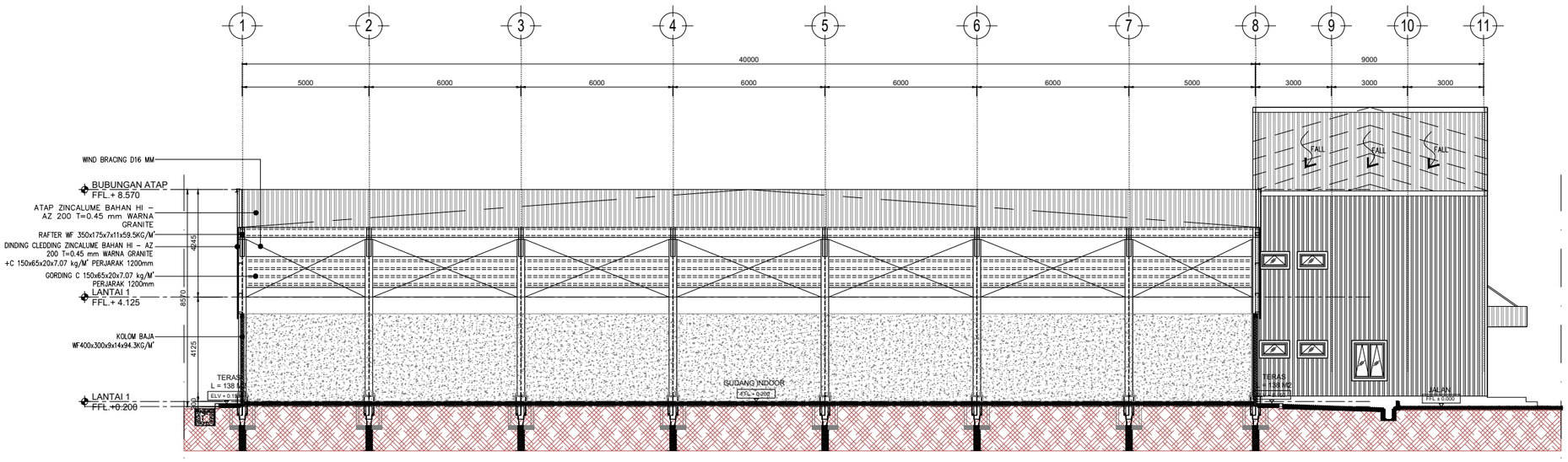
NAMA GAMBAR

TAMPAK SAMPING KANAN, TAMPAK SAMPING KIRI
DAN DETAIL RANGKA SIGNAGE

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200 & 1:250	ARS-04	10



POTONGAN A - A
1:200



POTONGAN B - B
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

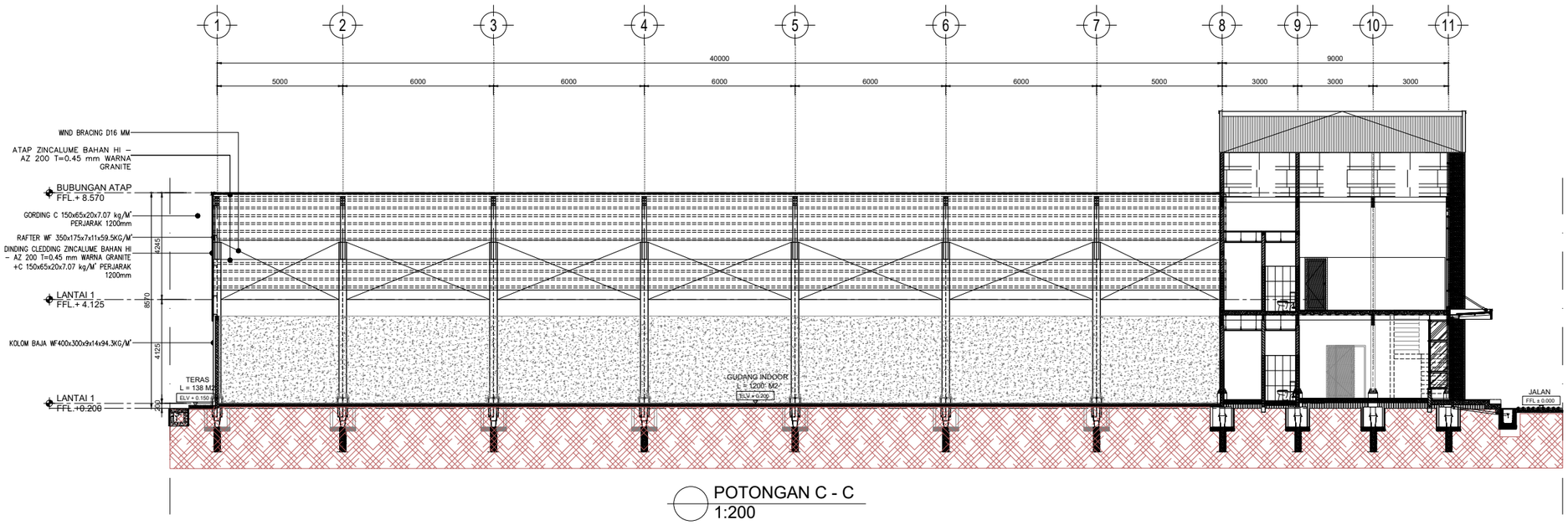
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

POTONGAN A-A DAN POTONGAN B-B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	ARS-05	10



POTONGAN C - C
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

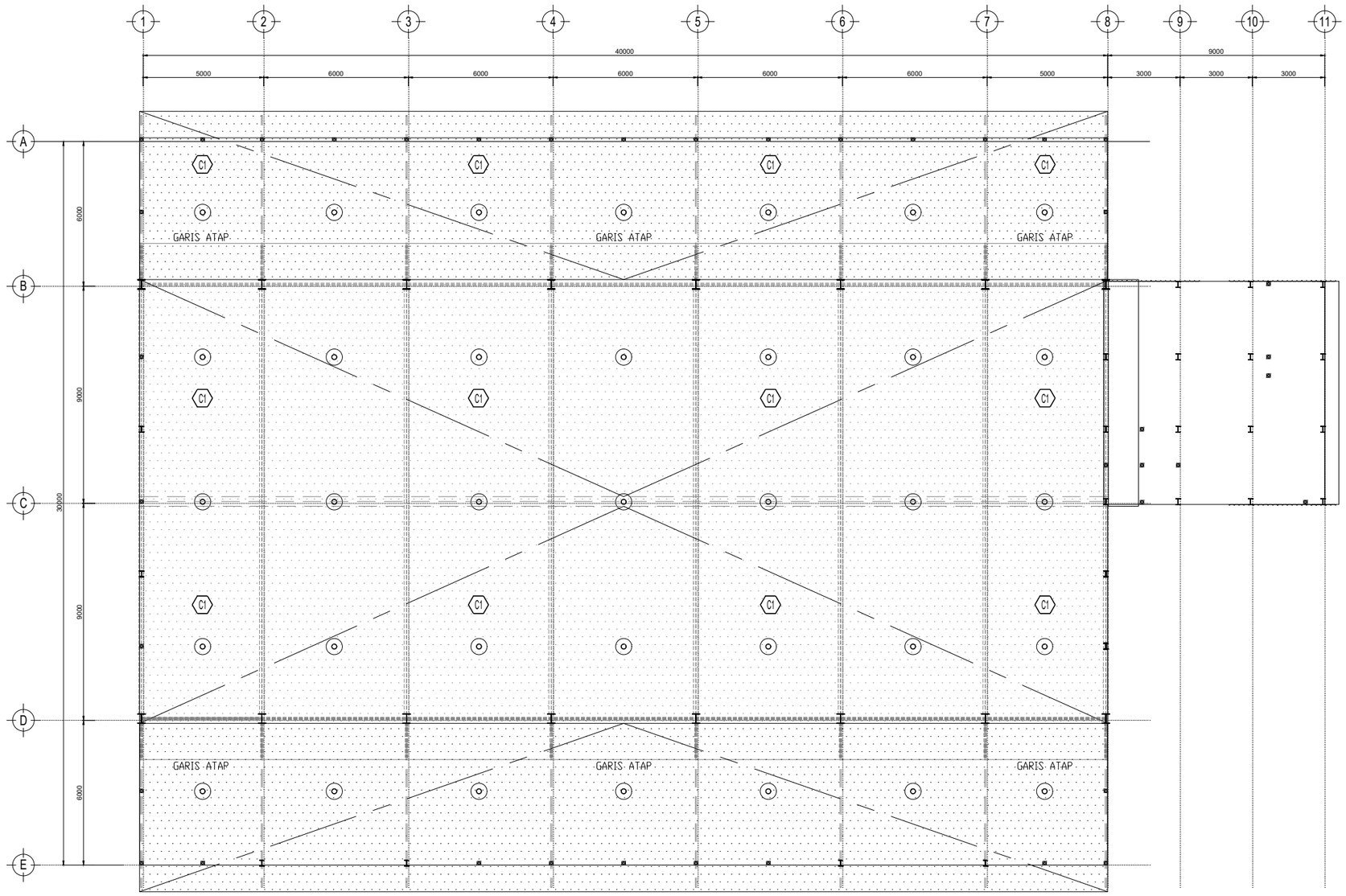
–

NAMA GAMBAR

POTONGAN C-C

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	ARS-06	10

LEGEND	
C1	GLASS WOOL
⊙	LAMPU HIGHBAY LED 100 WATT



DENAH POLA PLAFON
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

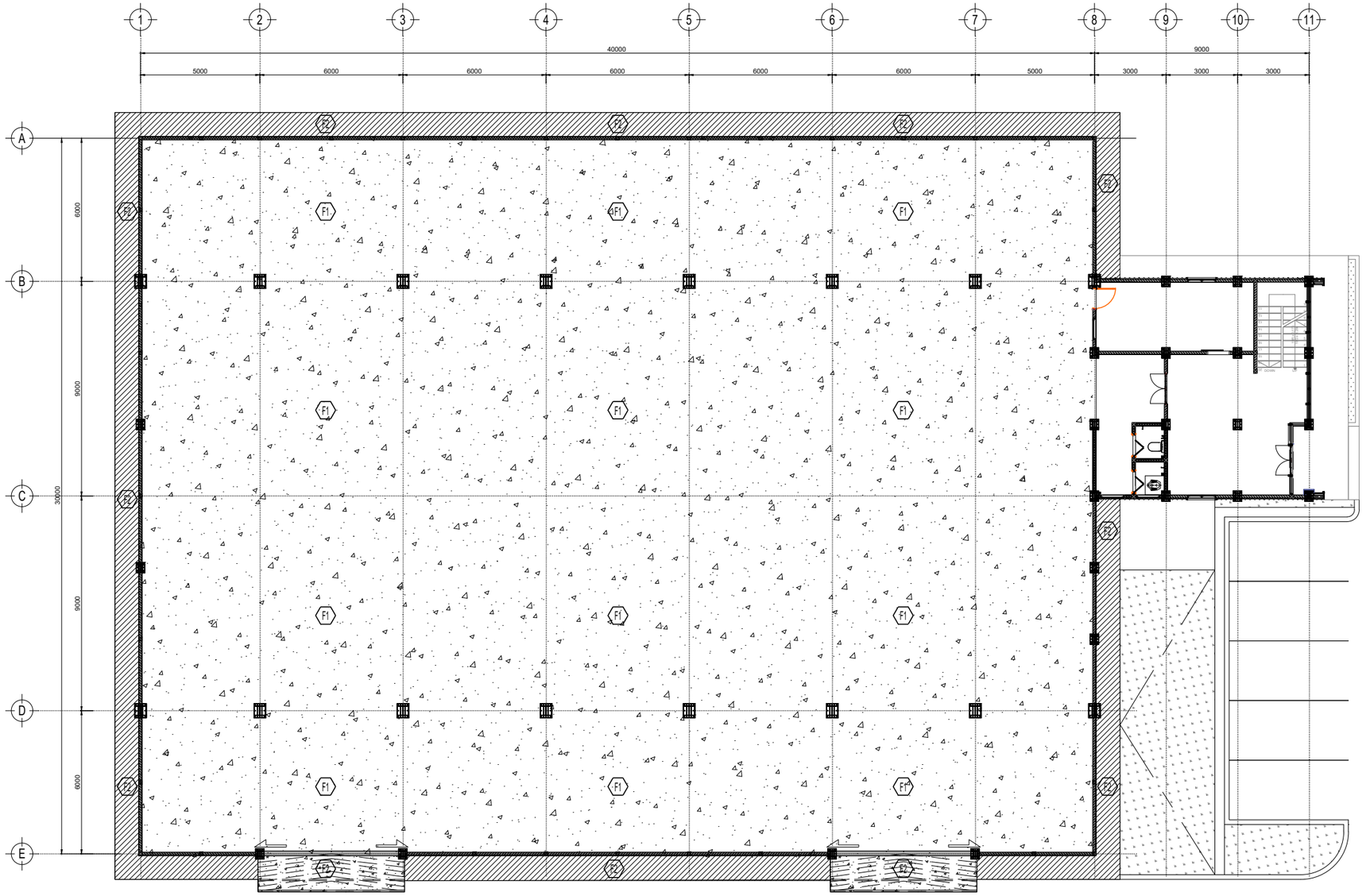
–

NAMA GAMBAR

DENAH PLAFON

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-08	10

LEGENDA	
F1	LANTAI BETON BERTULANG
F2	LANTAI BETON BERTULANG
R1	ATAP ZINCALUME T=0.45 mm COATING+GLASS WOOL



DENAH POLA LANTAI 1
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

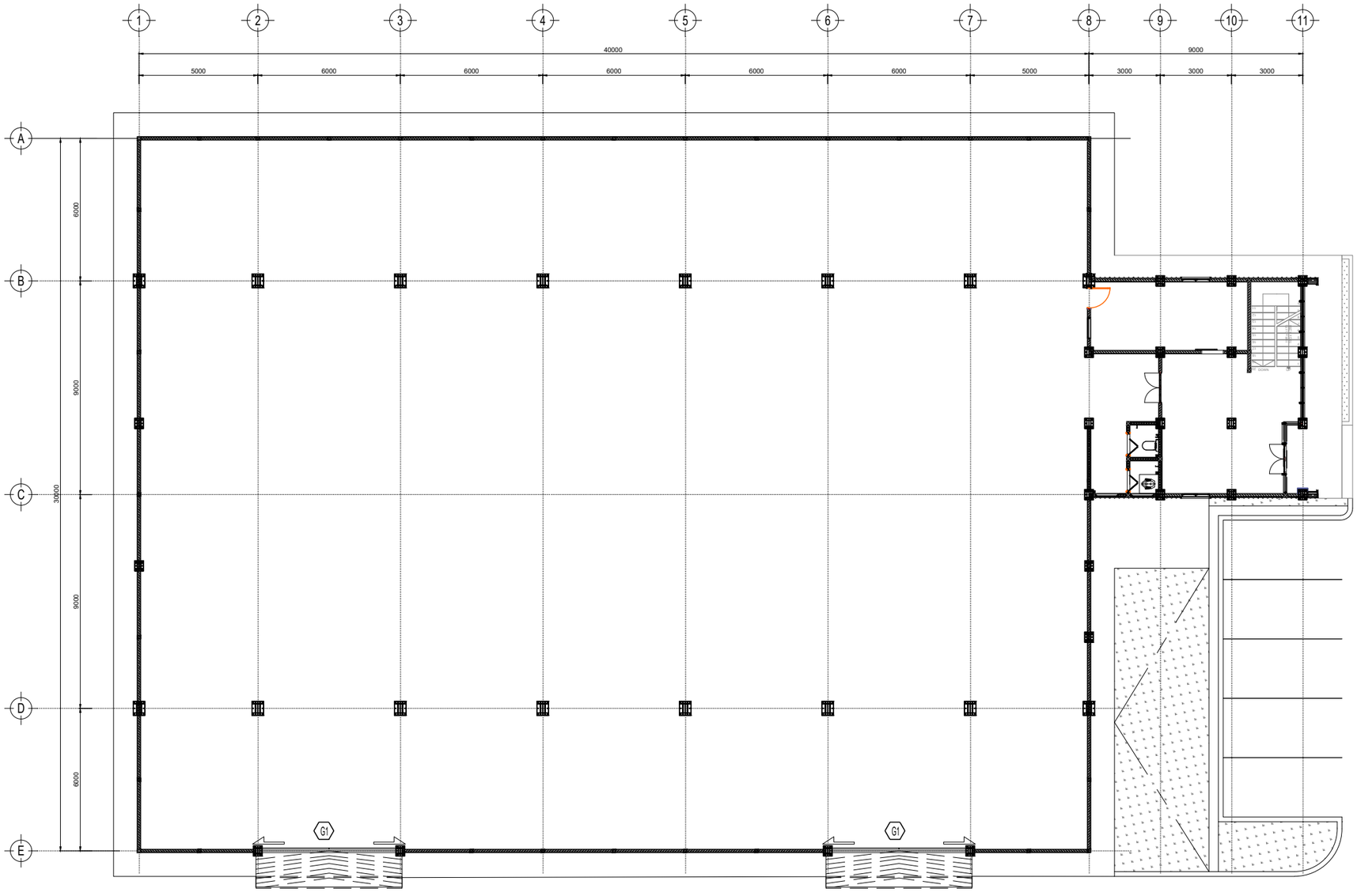
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH POLA LANTAI 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	ARS-07	10



DENAH KUSEN (ASPAL)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

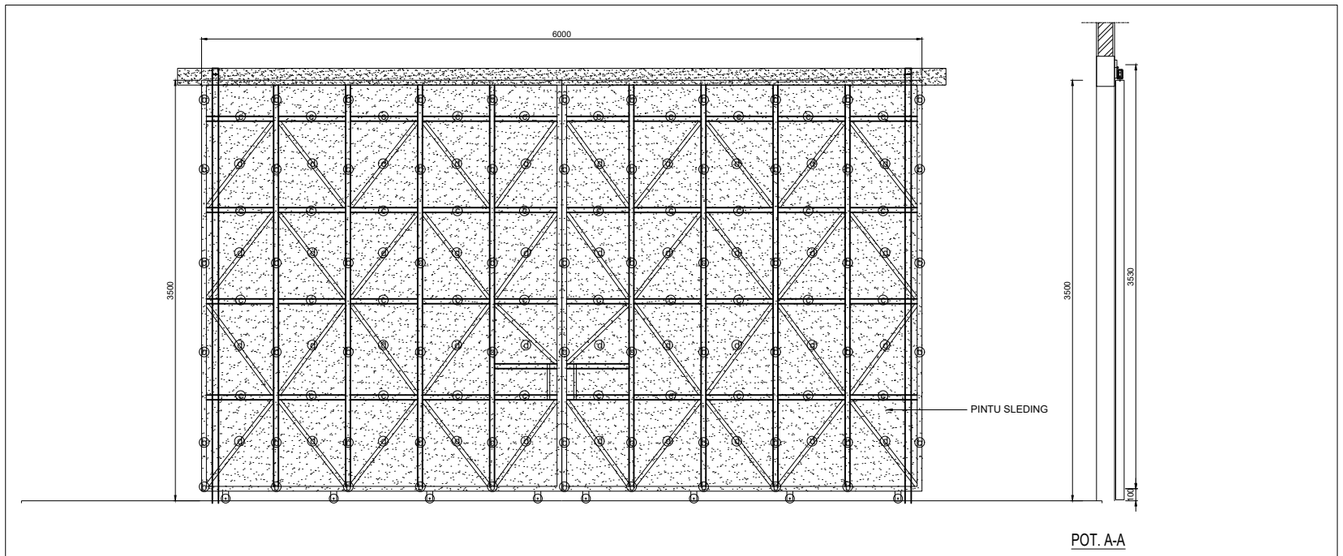
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH KUSEN (ASPAL)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	ARS-09	10



TYPE	JUMLAH	
G1		LT.1 = 2 BH
	BAHAN	ⓐ PLAT BESI T 2mm ⓑ Besi Hollow 40x40x3mm ⓒ Besi Siku 40x40x3mm ⓓ Besi Siku 30x30x3mm

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

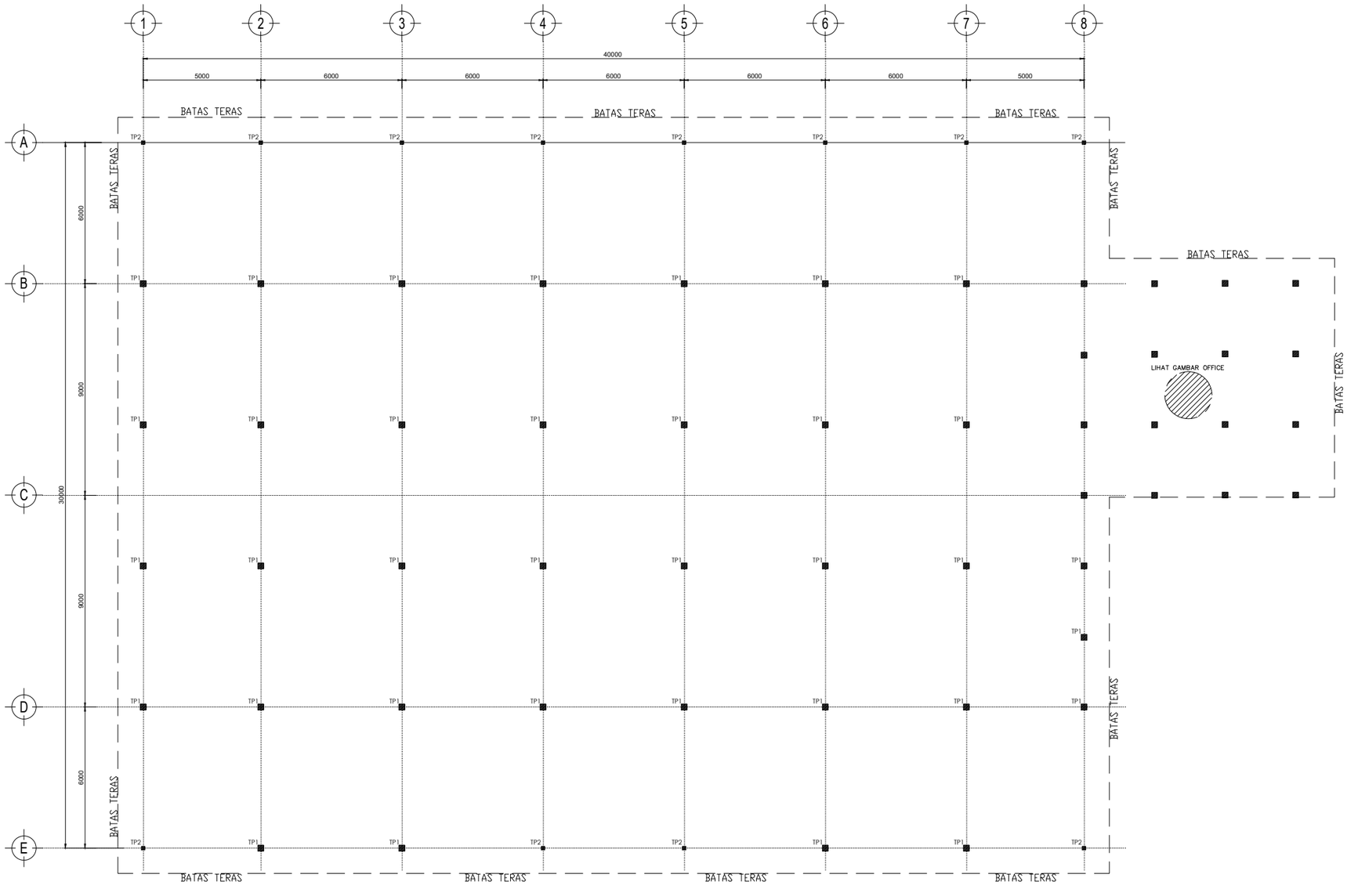
NAMA GAMBAR

DETAIL KUSEN 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	ARS-10	10

STRUKTUR

No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
STRUKTUR			
01	STR-01	DENAH TIANG PANCANG (SFL -0.650)	1:200
02	STR-02	DENAH PILECAP (SFL +0.150)	1:200
03	STR-03	DENAH STUMP (SFL +0.600)	1:200
04	STR-04	DENAH KOLOM (SFL +0.400)	1:200
05	STR-05	DENAH SLOOF (SFL +0.150)	1:200
05A	STR-05A	DENAH BALOK LATEI (SFL +3.665)	1:200
06	STR-06	DENAH RANGKA ATAP KANOPY (SFL +3.480 ~ +5.570)	1:200
07	STR-07	DENAH BALOK RAFTER (SFL +6.400 ~ 8.300)	1:200
08	STR-08	DENAH RANGKA ATAP (SFL +3.480 ~ +5.570)	1:200
09	STR-09	POTONGAN RANGKA ATAP, DETAIL A, POTONGAN 1-1 DAN DETAIL B	1:250 & 1:25
10	STR-10	DETAIL C DAN POTONGAN 2-2	1:25
11	STR-11	DENAH PLAT LANTAI (SFL +0.200)	1:200
12	STR-12	DENAH PONDASI DAN DETAIL POTONGAN	1:25 & 1:50
13	STR-13	DETAIL STRUKTUR	NTS



DENAH TIANG PANCANG (SFL -0.650)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM
BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

TP1 = 250 x 250 mm
TP2 = 150 x 150 mm

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

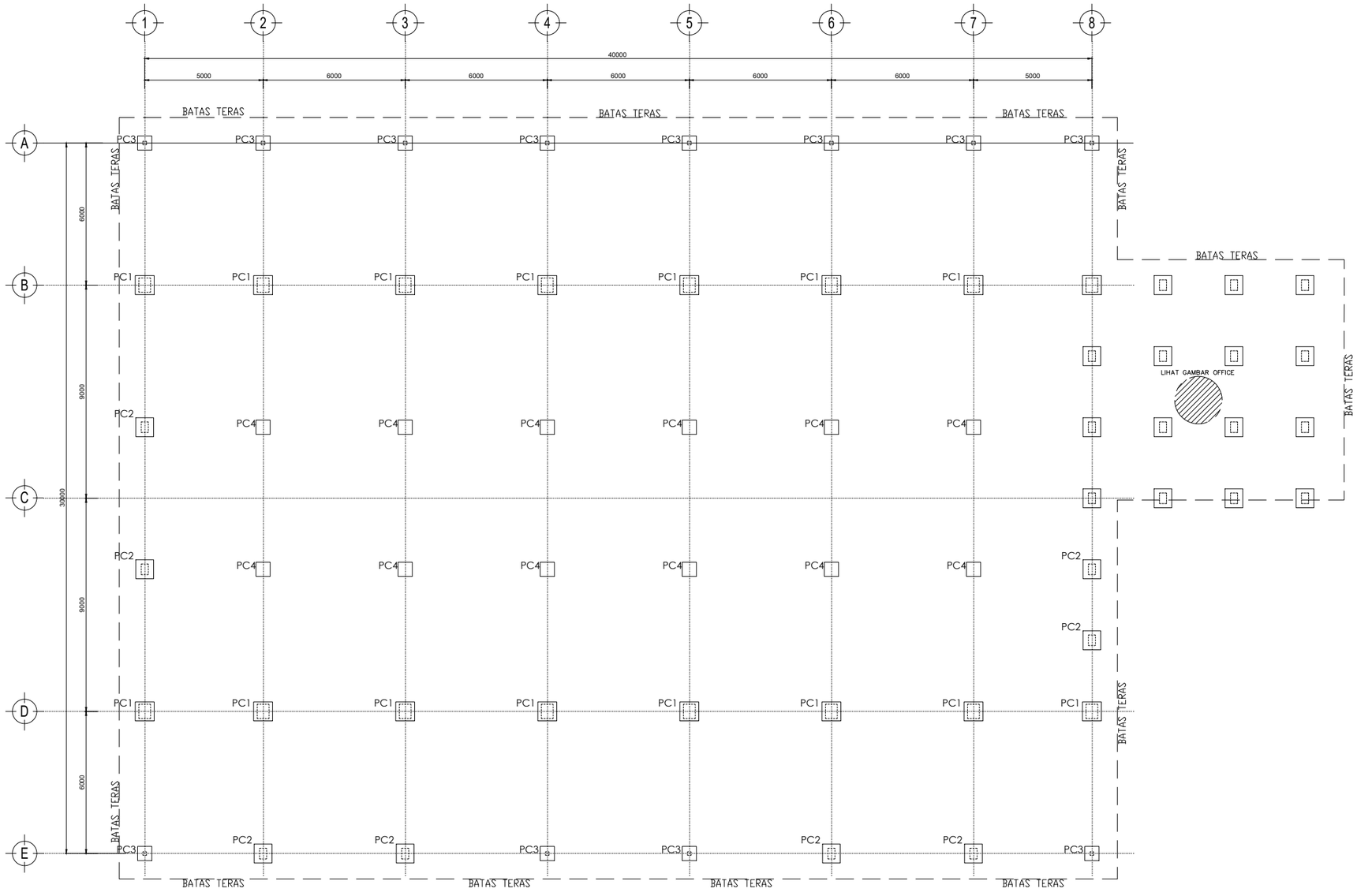
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH TIANG PANCANG (SFL -0.650)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-01	13



DENAH PILECAP (SFL +0.150)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM
BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PC1 = 800 x 800 x 800 mm
PC2 = 750 x 800 x 800 mm
PC3 = 600 x 600 x 500 mm
PC4 = 600 x 600 x 800 mm

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

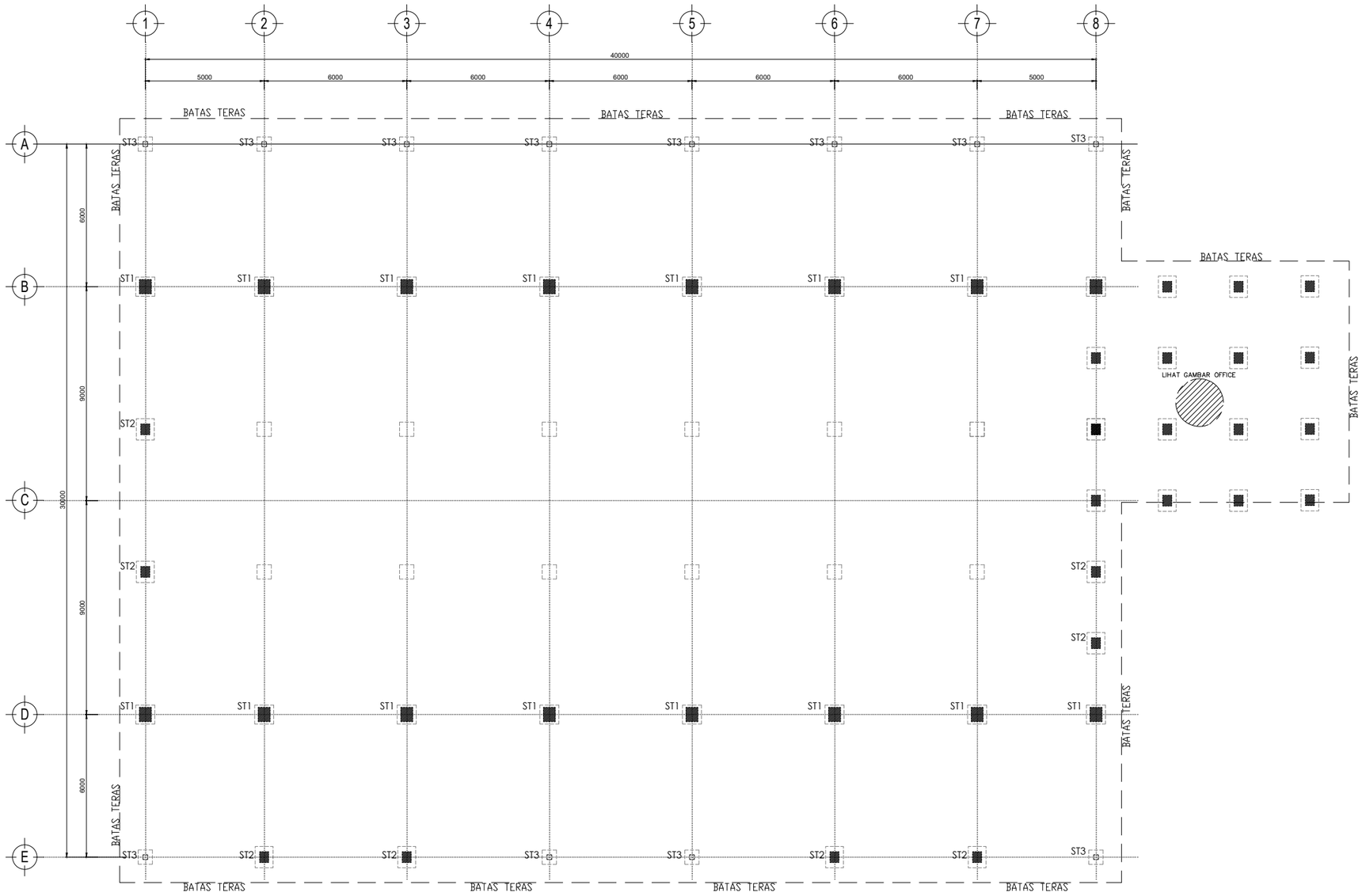
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH PILECAP (SFL +0.150)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-02	13



DENAH STUMP (SFL +0.600)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

ST1 = 500 x 600 mm
ST2 = 375 x 450 mm
ST3 = 200 x 200

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

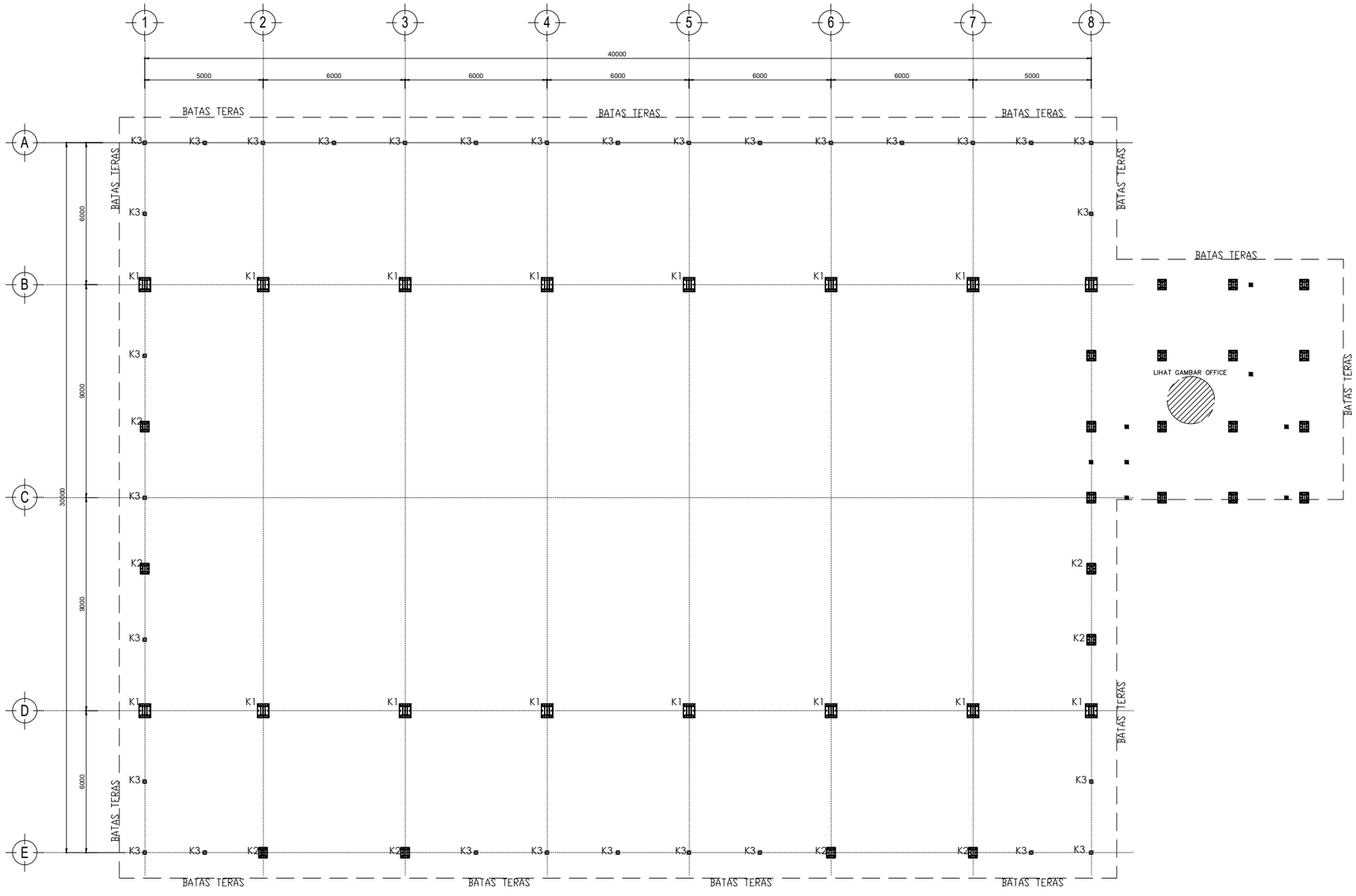
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH STUMP (SFL +0.600)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-03	13



DENAH KOLOM (SFL +0.400)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

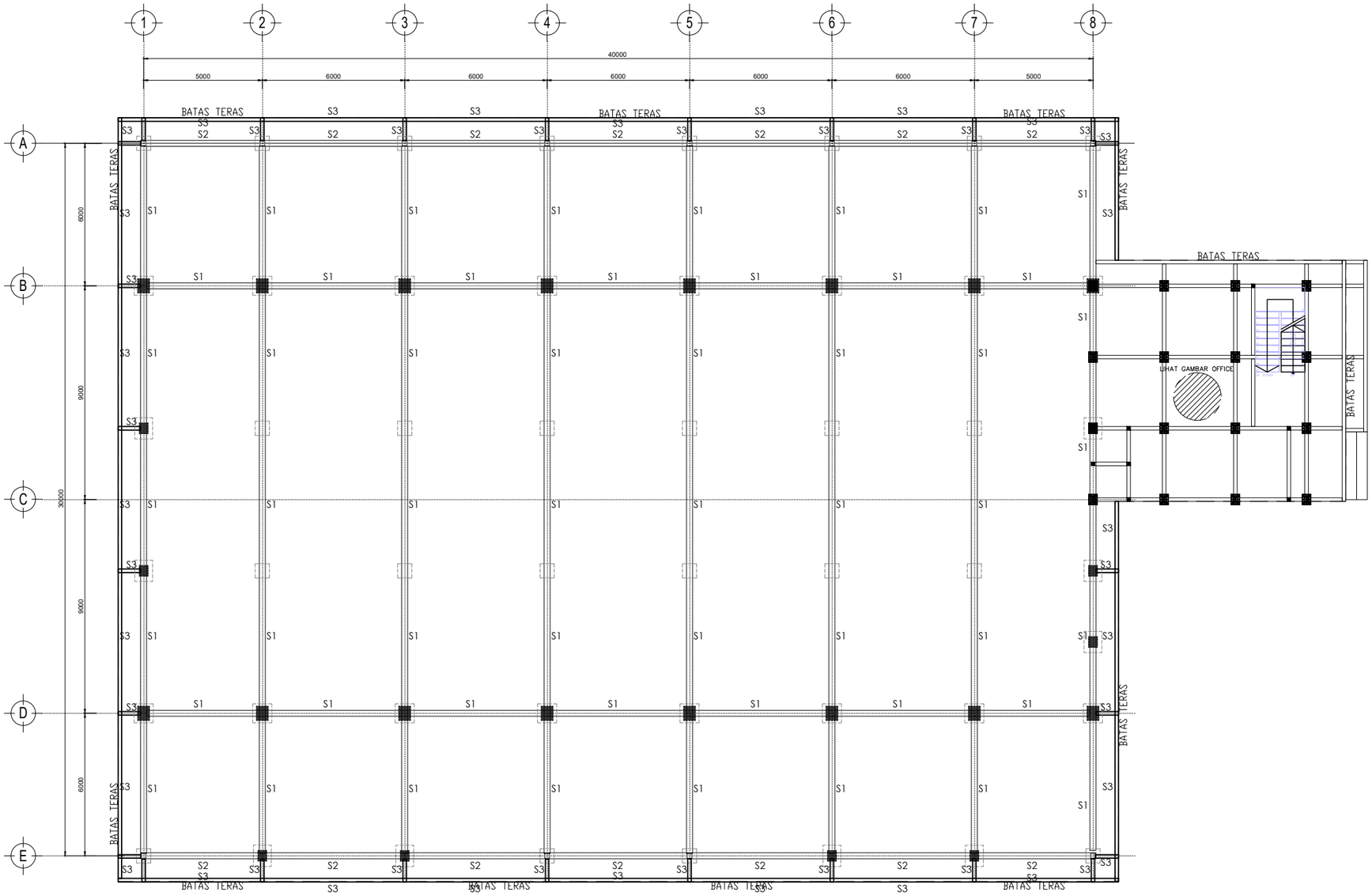
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH KOLOM (SFL +0.400)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-04	13



DENAH SLOOF (SFL +0.150)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

S1 = 250 x 550 mm
S2 = 200 x 400 mm
S3 = 150 x 200 mm

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

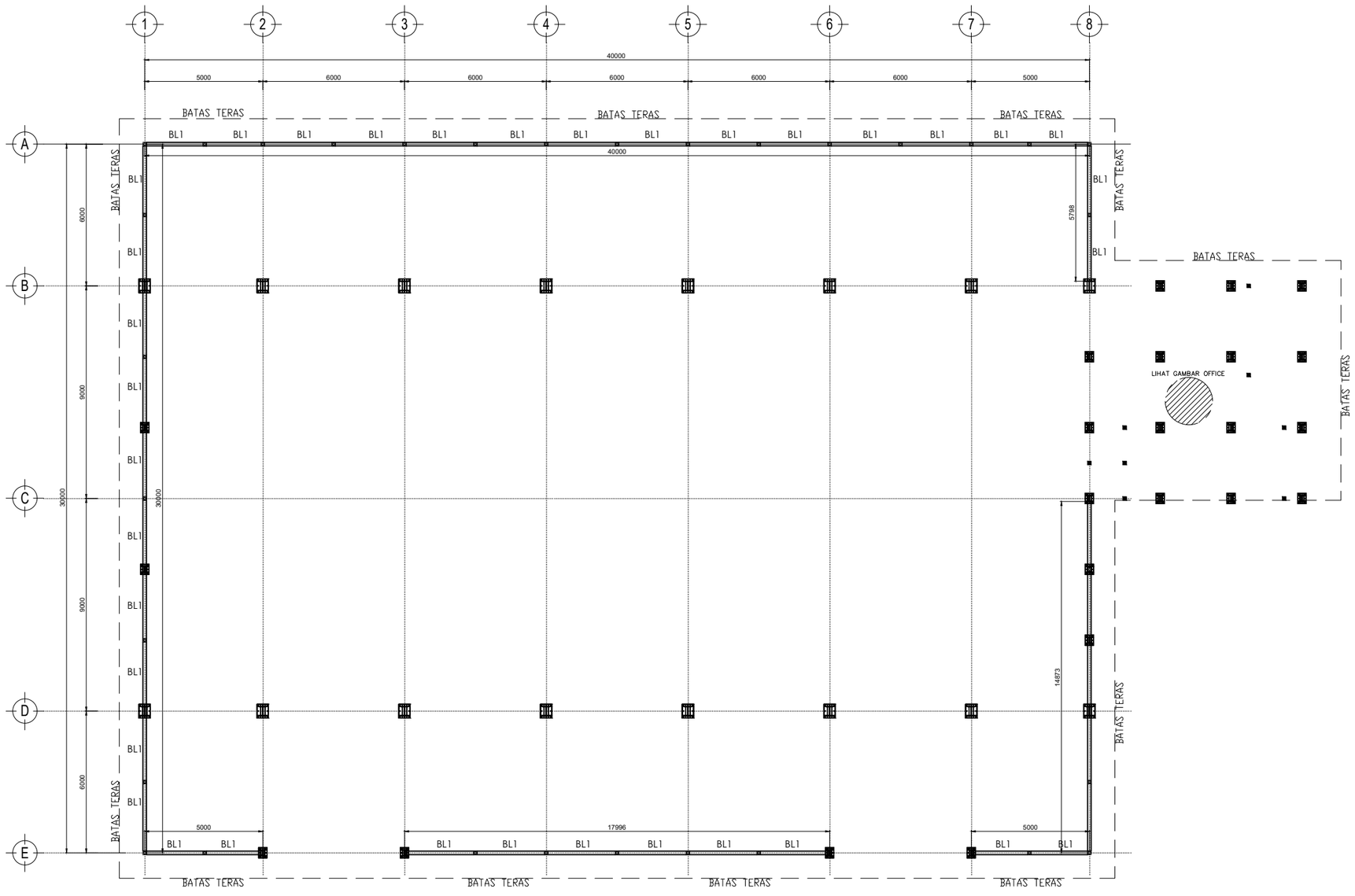
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH SLOOF (SFL +0.150)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-05	13



DENAH BALOK LATEI (SFL +3.665)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

BL1 = 150 x 150 mm

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

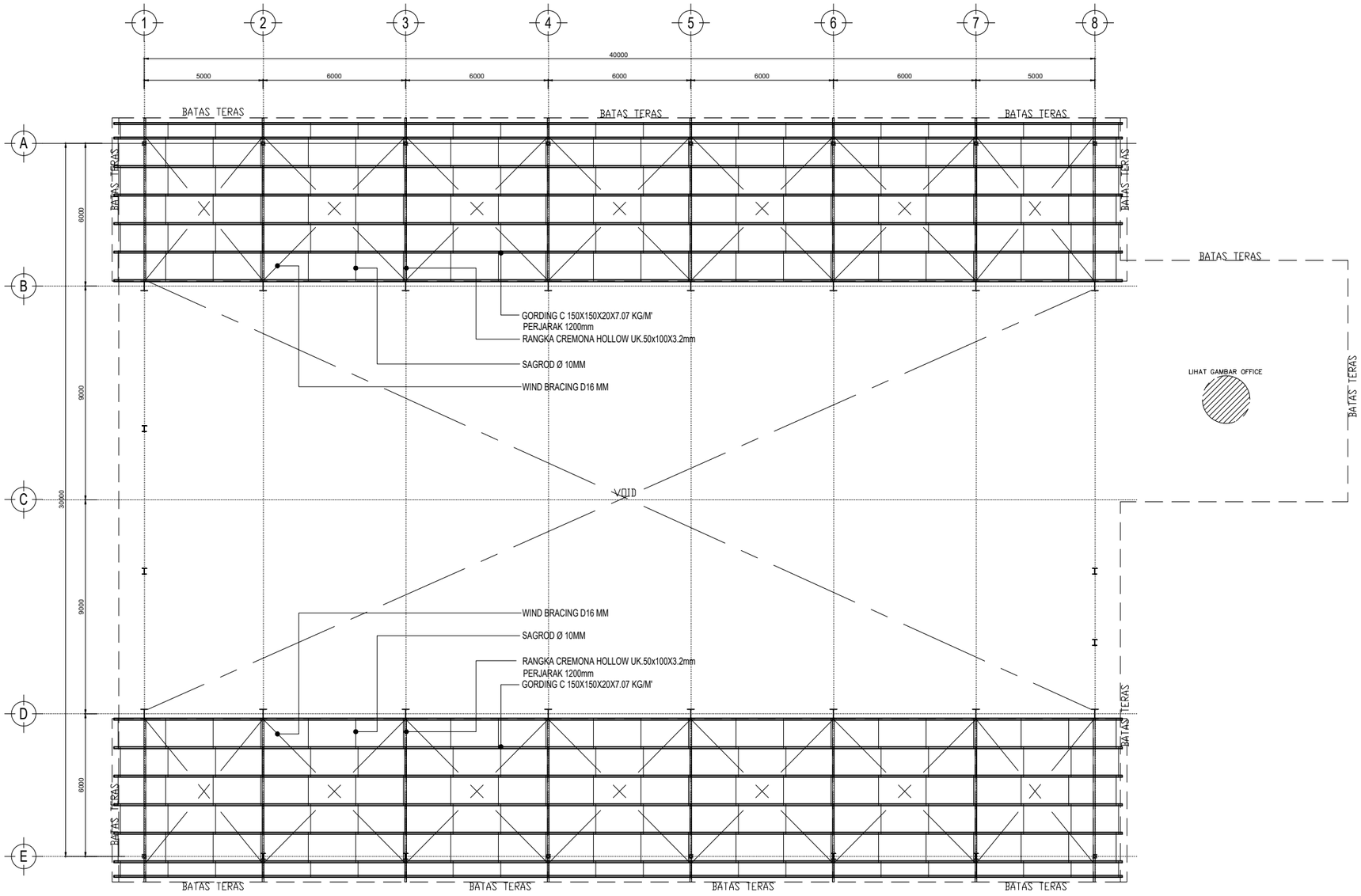
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH BALOK LATEI (SFL +3.665)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-05A	13



DENAH RANGKA ATAP KANOPY (SFL +3.480 ~ +5.570)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

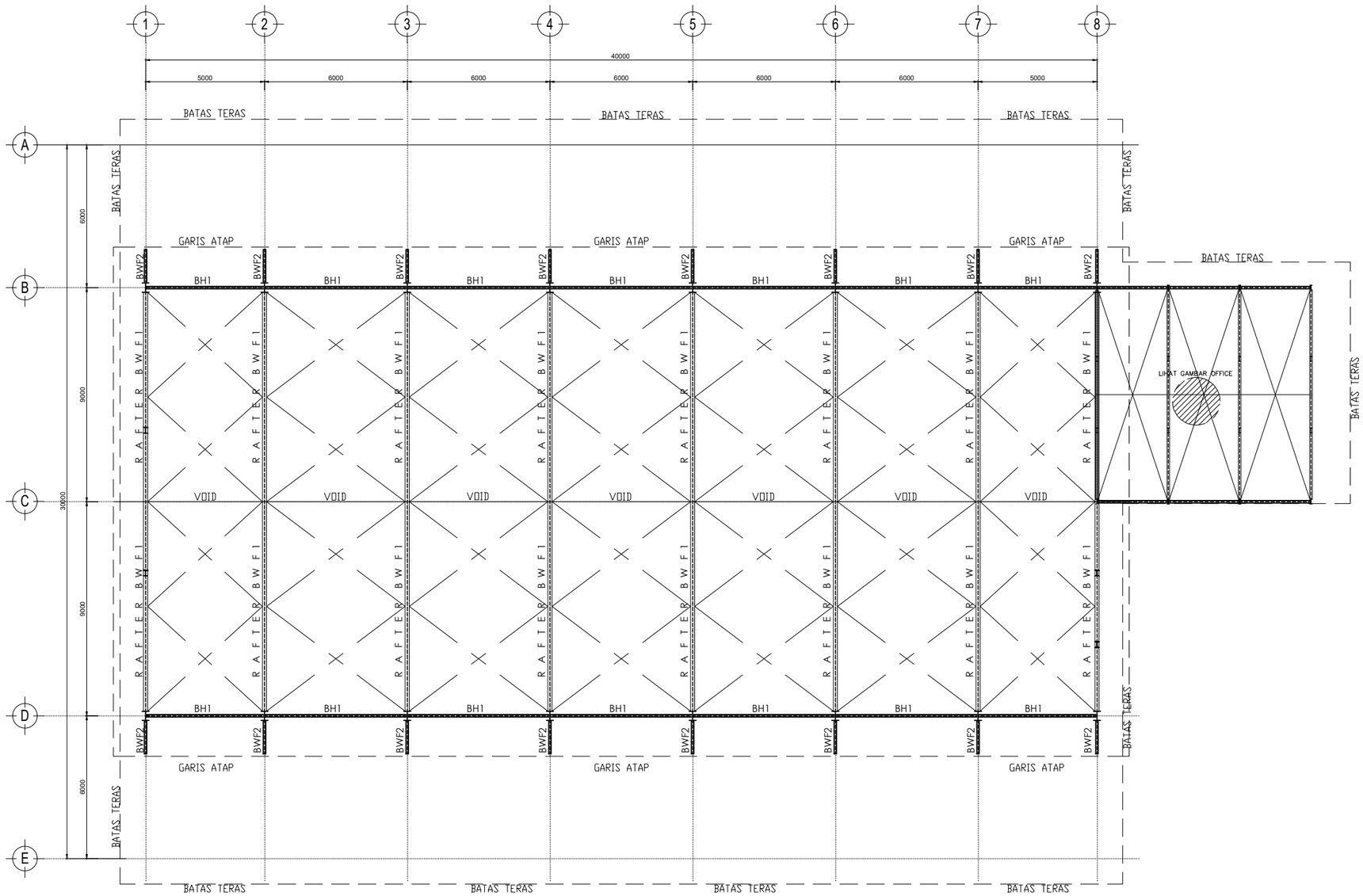
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH RANGKA ATAP KANOPY (SFL +3.480 ~ +5.570)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-06	13



DENAH BALOK RAFTER (SFL +6.400 ~ 8.300)
1:200

BADAN PENGUSAHAAN BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

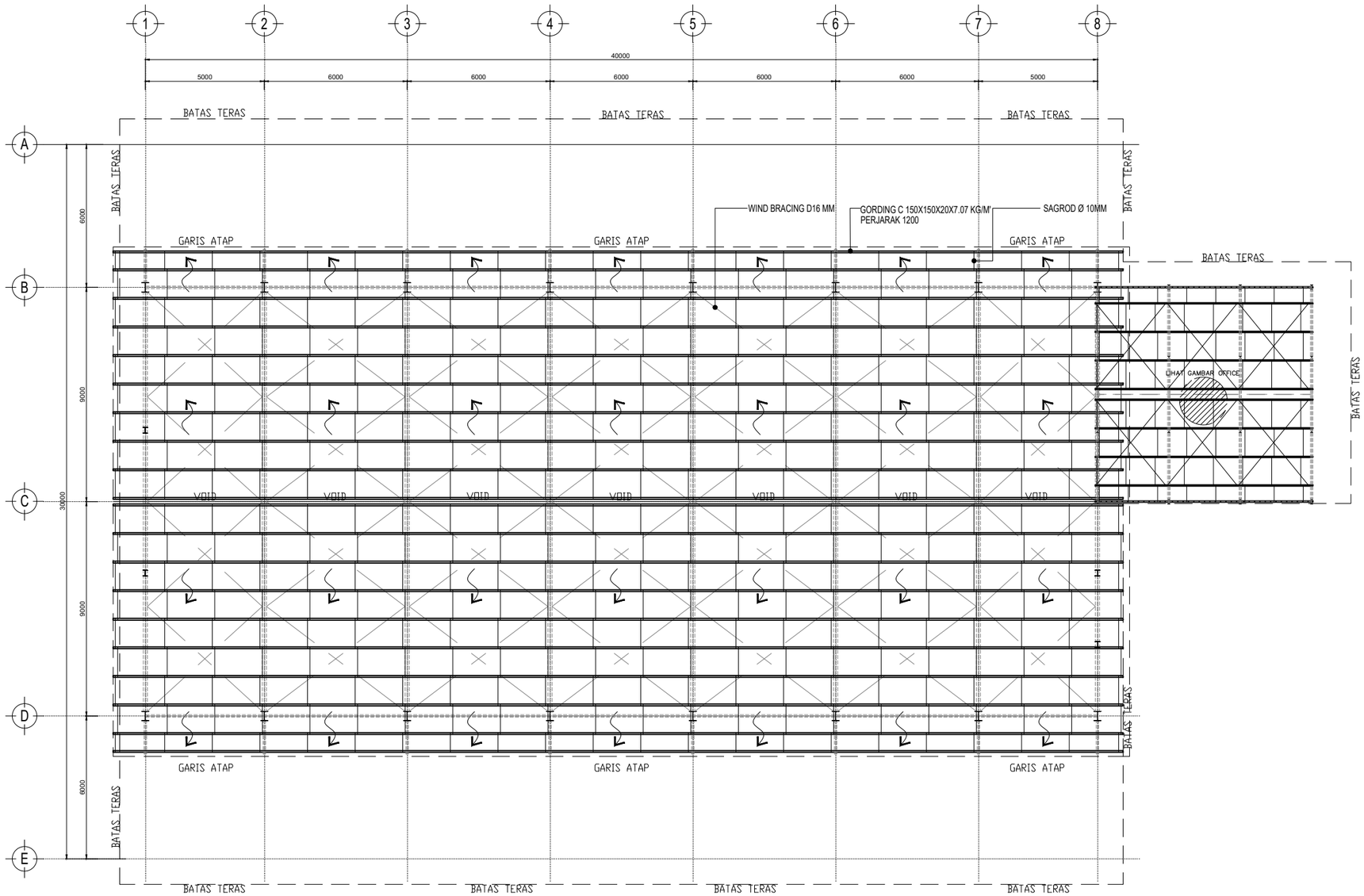
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH BALOK RAFTER (SFL +6.400 ~ 8.300)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-07	13



DENAH RANGKA ATAP (SFL +6.580 ~ 8.480)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

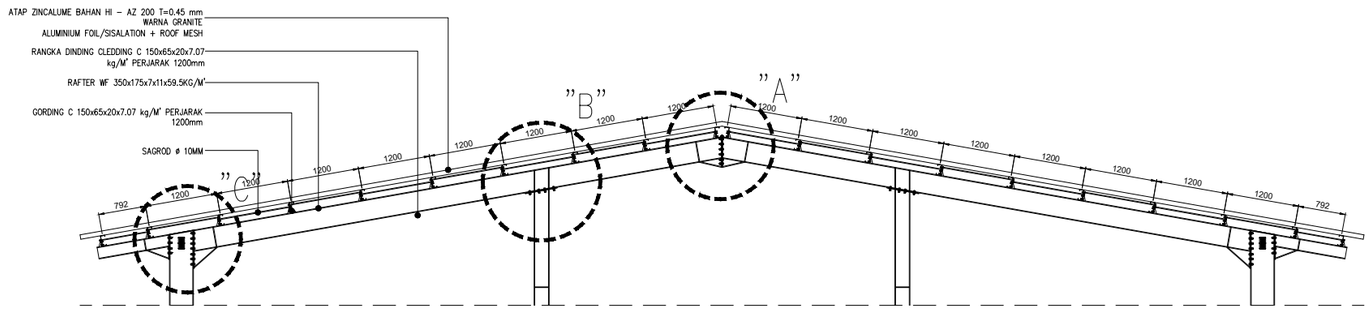
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

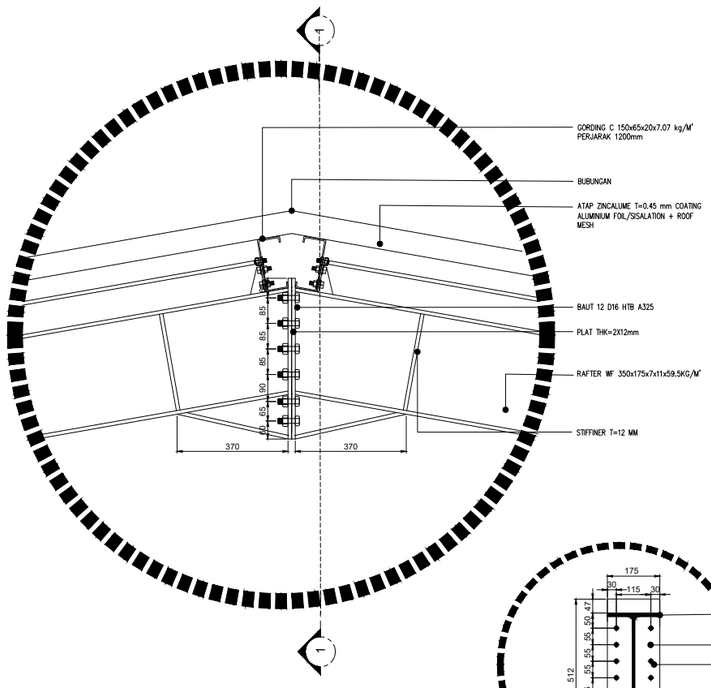
NAMA GAMBAR

DENAH RANGKA ATAP (SFL +6.580 ~ 8.480)

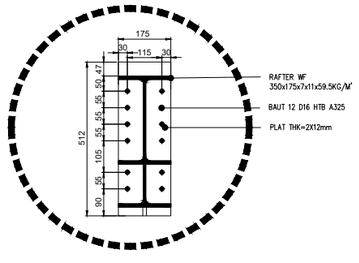
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-08	13



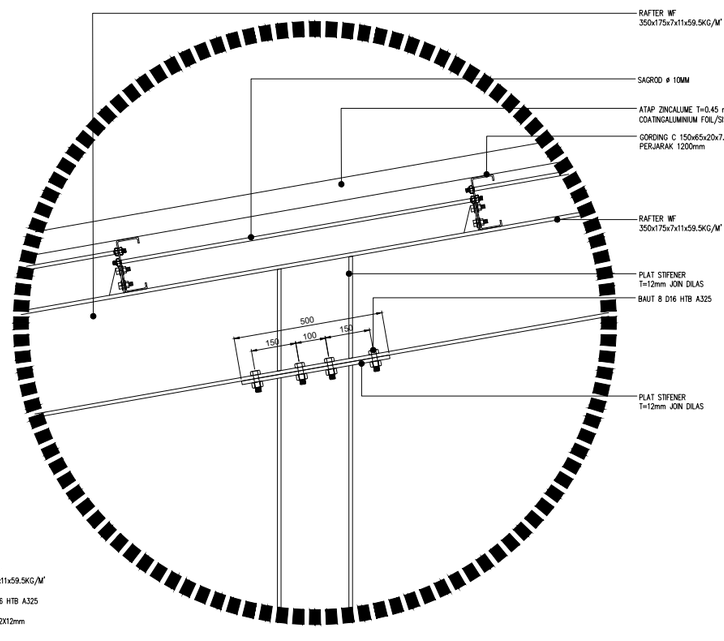
POTONGAN RANGKA ATAP
1:250



DETAIL A
1:25



POTONGAN 1-1
1:25



DETAIL B
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

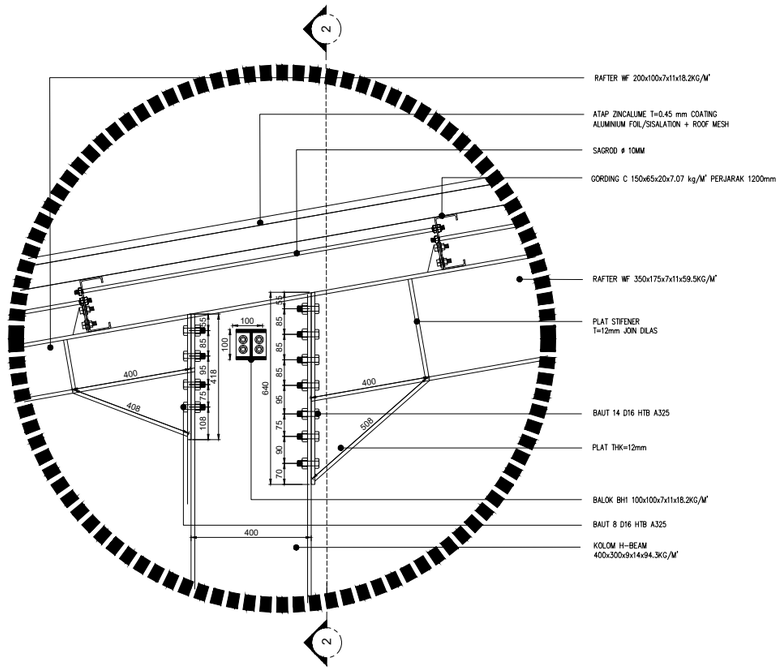
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

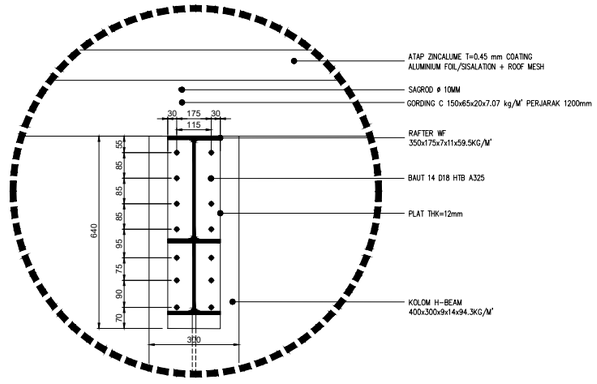
NAMA GAMBAR

POTONGAN RANGKA ATAP, DETAIL A, POTONGAN 1-1 DAN DETAIL B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:250 & 1:25	STR-09	13



DETAIL C
1:25



POTONGAN 2-2
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

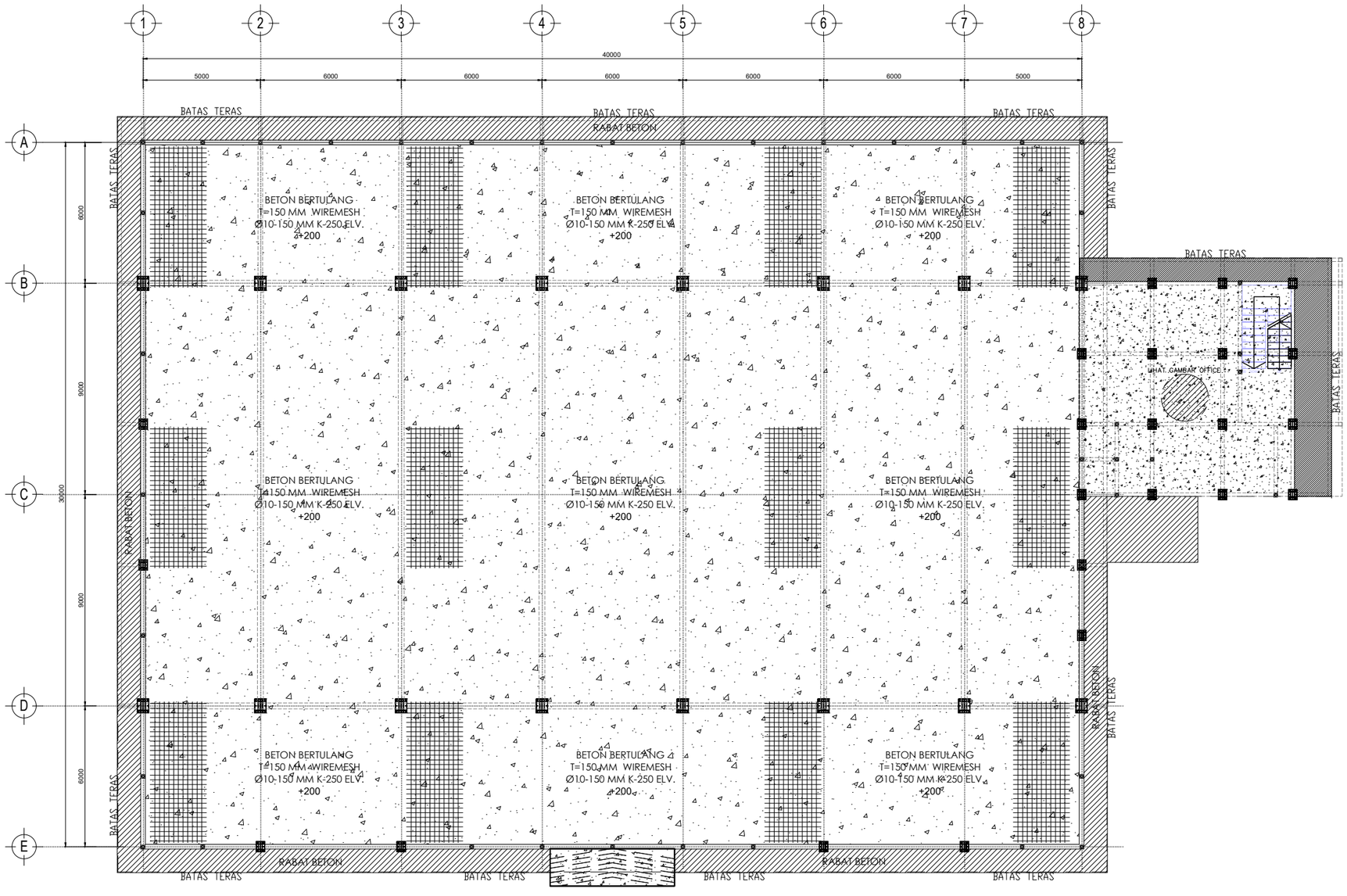
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DETAIL C DAN POTONGAN 2-2

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:25	STR-10	13



DENAH PLAT LANTAI (SFL +0.200)
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM
BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

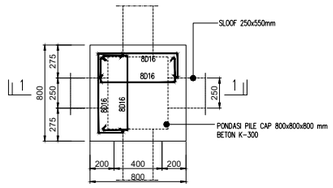
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

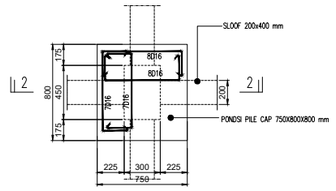
NAMA GAMBAR

DENAH PLAT LANTAI (SFL +0.200)

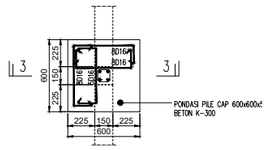
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	STR-11	13



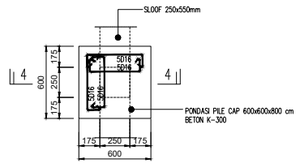
DENAH PONDASI PC1
1:50



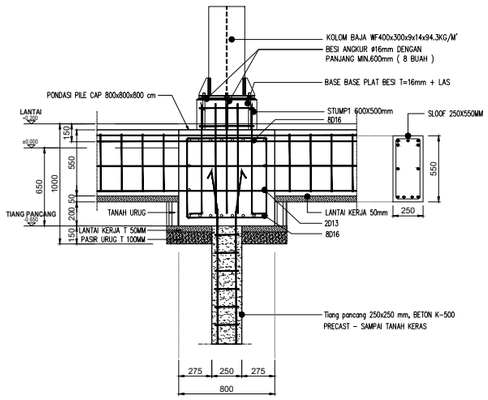
DENAH PONDASI PC2
1:50



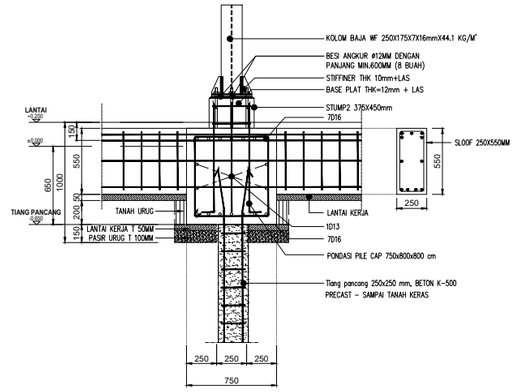
DENAH PONDASI PC3
1:50



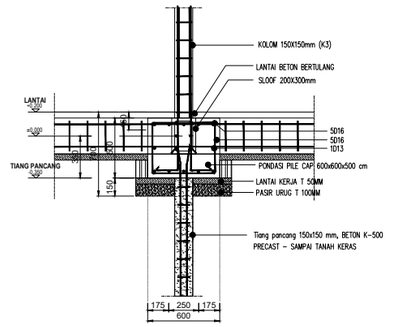
DENAH PONDASI PC4
1:50



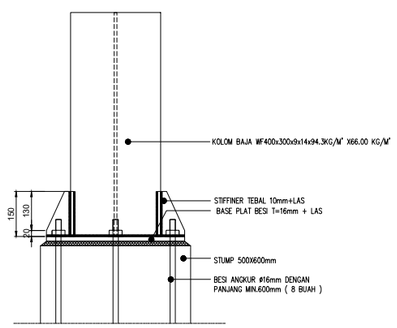
POTONGAN 1 - 1
1:50



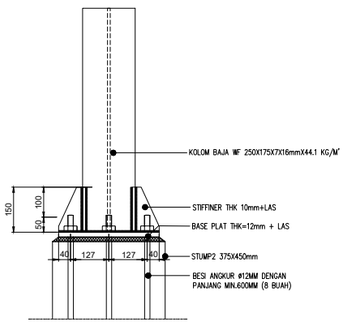
POTONGAN 2 - 2
1:50



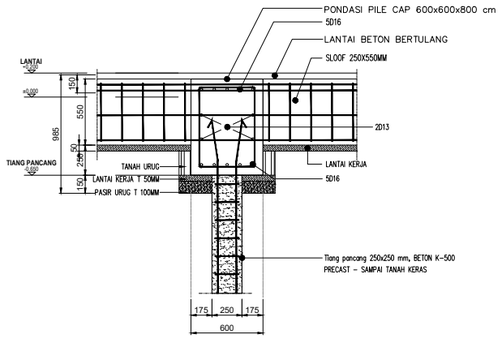
POTONGAN 3-3
1:50



DETAIL POTONGAN STIFFINER
1:25



DETAIL POTONGAN STIFFINER
1:25



POTONGAN 4 - 4
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH PONDASI DAN DETAIL POTONGAN

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50 & 1:25	STR-12	13

GAMBAR RING BALOK

TIPE	BL1 (150 x 150 mm)	
	TUMPUAN	LAPANGAN
GAMBAR BALOK		
TUL. ATAS	2D10	2D10
TUL. TENGAH	–	–
TUL. BAWAH	2D10	2D10
SENGKANG	ø8–150mm	ø8–150mm

GAMBAR BALOK BAJA

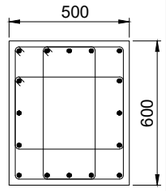
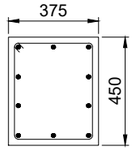
TIPE	BALOK DAN RAFTER
RAFTER BWF1	 RAFTER WF 350x175x7x11x59.5KG/M'
BWF2	 RAFTER WF 200x100x7x11x18.2KG/M'
BH1	 BALOK BH1 100x100x7x11x18.2KG/M'

1. Mutu Beton K-500 - fc'=41.5Mpa
2. Mutu Beton K-300 - fc'=25.5Mpa
3. Mutu Beton K-250 - fc'=20.75Mpa
4. Mutu Besi D10mm - fy=240 Mpa (BJTP/Ø)
5. Mutu Besi D10mm - fy=400 Mpa (BJTD/D)
6. Mutu Besi Wiremash D8mm - fy=500 Mpa (BJTD/D)
7. Mutu Baja Bj37 - fu=240 Mpa

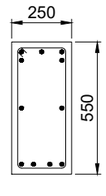
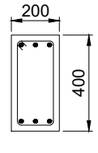
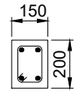
KETERANGAN :

PC1 = 800 x 800 x 800 mm
PC2 = 750 x 800 x 800 mm
PC3 = 600 x 600 x 500 mm
PC4 = 600 x 600 x 800 mm

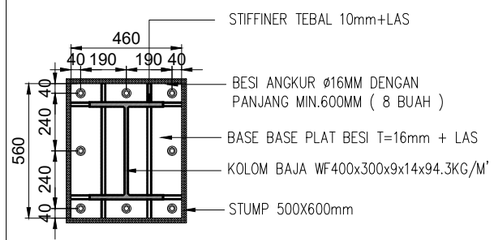
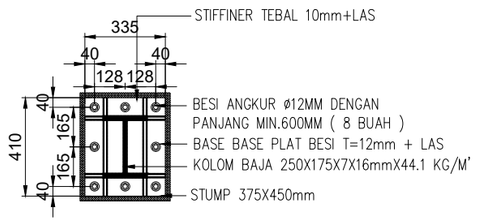
GAMBAR STUMP

TIPE	ST1 500 x 600 mm	ST2 375 x 450 mm	ST3 200 x 200 mm
GAMBAR STUMP			
TUL. ATAS	5D16	3D12	2D12
TUL. TENGAH	6D16	4D12	–
TUL. BAWAH	5D16	3D12	2D12
SENGKANG	ø10–150mm	ø8–150mm	ø8–150mm

GAMBAR SLOOF

TIPE	S1 250 x 550 mm	S2 200 x 400 mm	S3 150 x 200 mm
GAMBAR SLOOF			
TUL. ATAS	5D16	3D16	2D12
TUL. TENGAH	2D16	–	–
TUL. BAWAH	4D16	3D16	2D12
SENGKANG	ø8–150mm	ø8–150mm	ø8–150mm

GAMBAR KOLOM

TIPE	K1	K2	K3 150 x 150 mm	KP 150 x 150 mm
GAMBAR KOLOM				
TUL. ATAS			2D10	2D10
TUL. TENGAH			–	–
TUL. BAWAH			2D10	2D10
SENGKANG			ø8–150mm	ø8–150mm

BADAN PENGUSAHA BATAM
BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

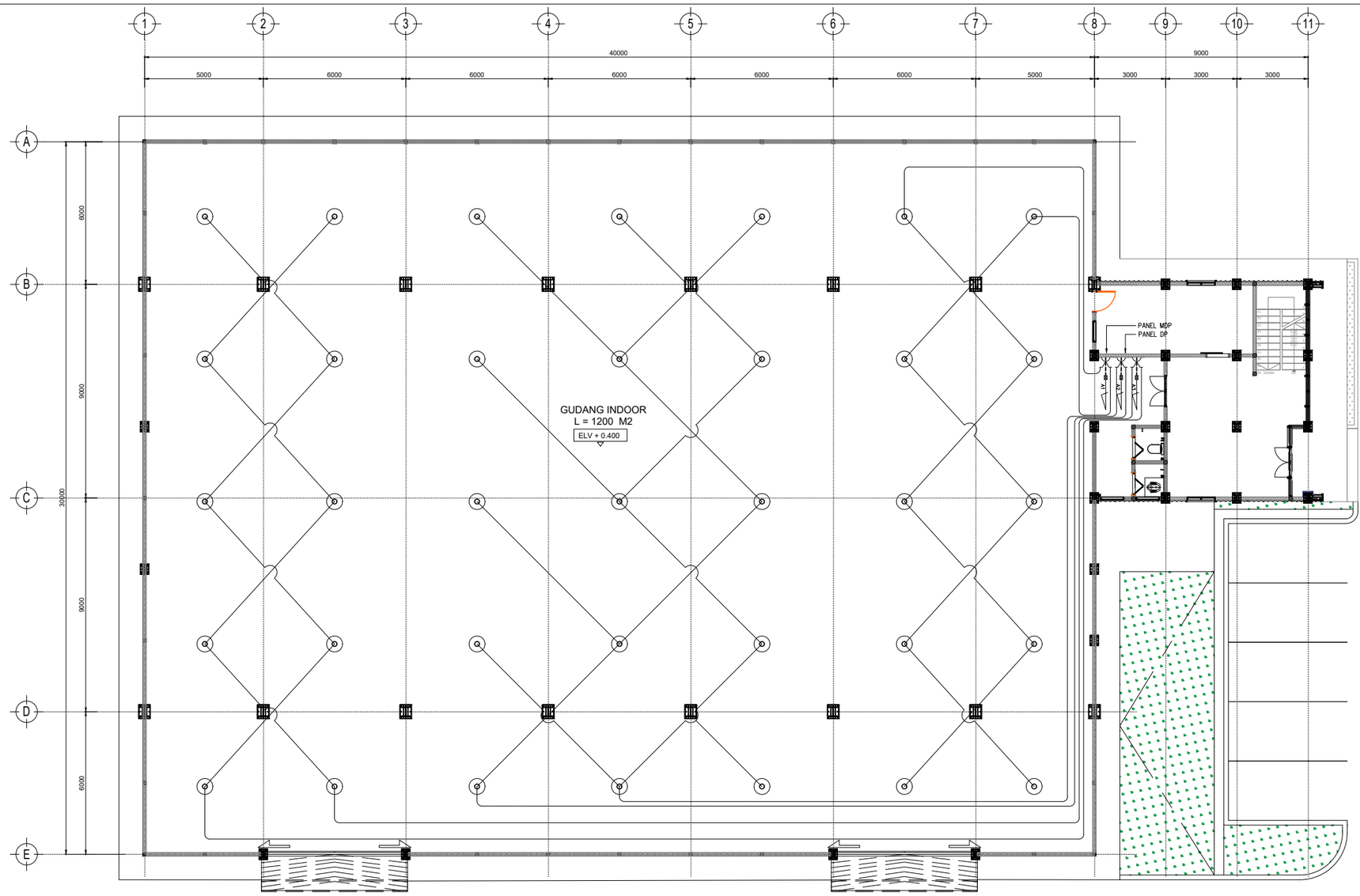
NAMA GAMBAR

DETAIL STRUKTUR

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	STR-13	13

MEP

No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
MEP			
01	MEP-01	DENAH INSTALASI TITIK SAKLAR DAN LAMPU	1:200
02	MEP-02	DENAH INSTALASI TITIK STOP KONTAK	1:200
03	MEP-03	DIAGRAM INSTALASI LAMPU	NTS
04	MEP-04	DENAH INSTALASI CCTV	1:200
05	MEP-05	DETAIL CCTV	1:25
06	MEP-06	DIAGRAM INSTALASI CCTV	NTS



DENAH INSTALASI TITIK SAKLAR DAN LAMPU
1:200

KETERANGAN		ELEVASI
		P. LANTAI (± 0.000)
	STOP KONTAK	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	LAMPU LED 18 watt	-PLAFON
	'Lampu Highbay LED 100 Watt	-PLAFON
	LAMPU LED 5 watt	-PLAFON
	EXHAUST FAN PLAFON	-PLAFON
	MCB BOX	+ 2.300
	KWH	+ 1.800
	PANEL	+ 1.800

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

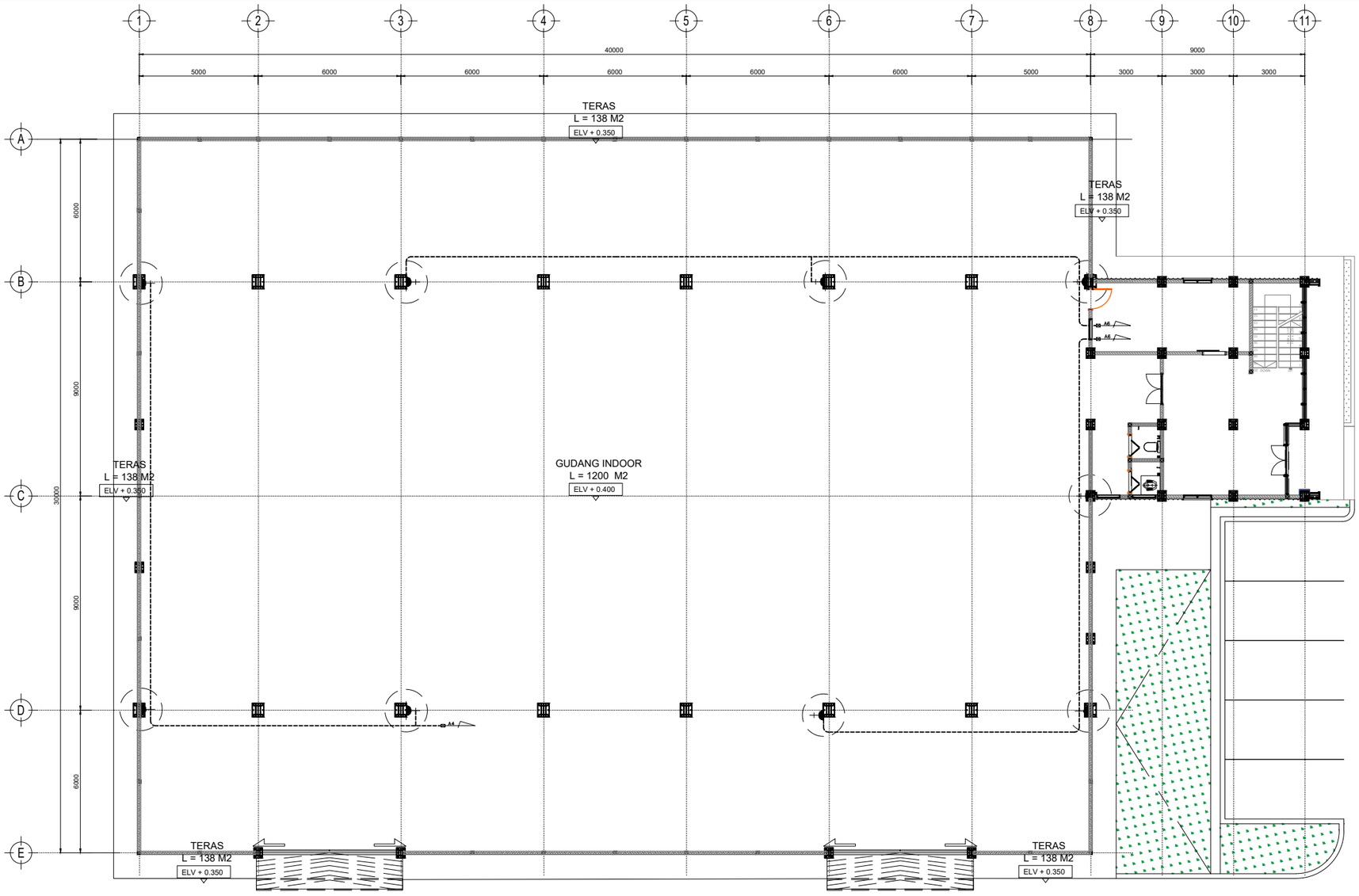
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI TITIK SAKLAR DAN LAMPU

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	MEP-01	06



DENAH INSTALASI TITIK STOP KONTAK
1:200

KETERANGAN		ELEVASI
		P. LANTAI (± 0.000)
	STOP KONTAK	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	LAMPU LED 18 watt	-PLAFON
	'Lampu Highbay LED 100 Watt	-PLAFON
	LAMPU LED 5 watt	-PLAFON
	EXHAUST FAN PLAFON	-PLAFON
	MCB BOX	+ 2.300
	KWH	+ 1.800
	PANEL	+ 1.800

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

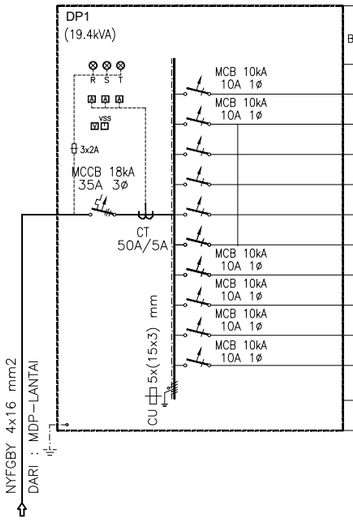
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI TITIK STOP KONTAK

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	MEP-02	06



NO BREAKER	UKURAN KABEL	KETERANGAN	DOWNLIGHT LED 18W	DOWNLIGHT LED 100W	DOWNLIGHT LED 9W	STAIR STEP LIGHT 5W	EL. SOKET 200W	EL. SOKET 1.200W HD	LOAD WATT R	LOAD WATT S	LOAD WATT T
A1	NYM 3x2,5 mm COND HI ø20mm			10					1000		
A2				15						1500	
A3				10							1000
A4							3		600		
A5							3			600	
A6							3				600
	NYFGBY 4x4mm2	GUDANG ARSIP	20				3		960		
		ELEKTRONIK							2000	3000	3000
	S P A R E										
	S P A R E										
			20	35			9	–	4.560	5.100	4.600

WORKSHOP DAN GUDANG ARSIP	14.260 W
OFFICE	5.226 W
TOTAL	19.486 W

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

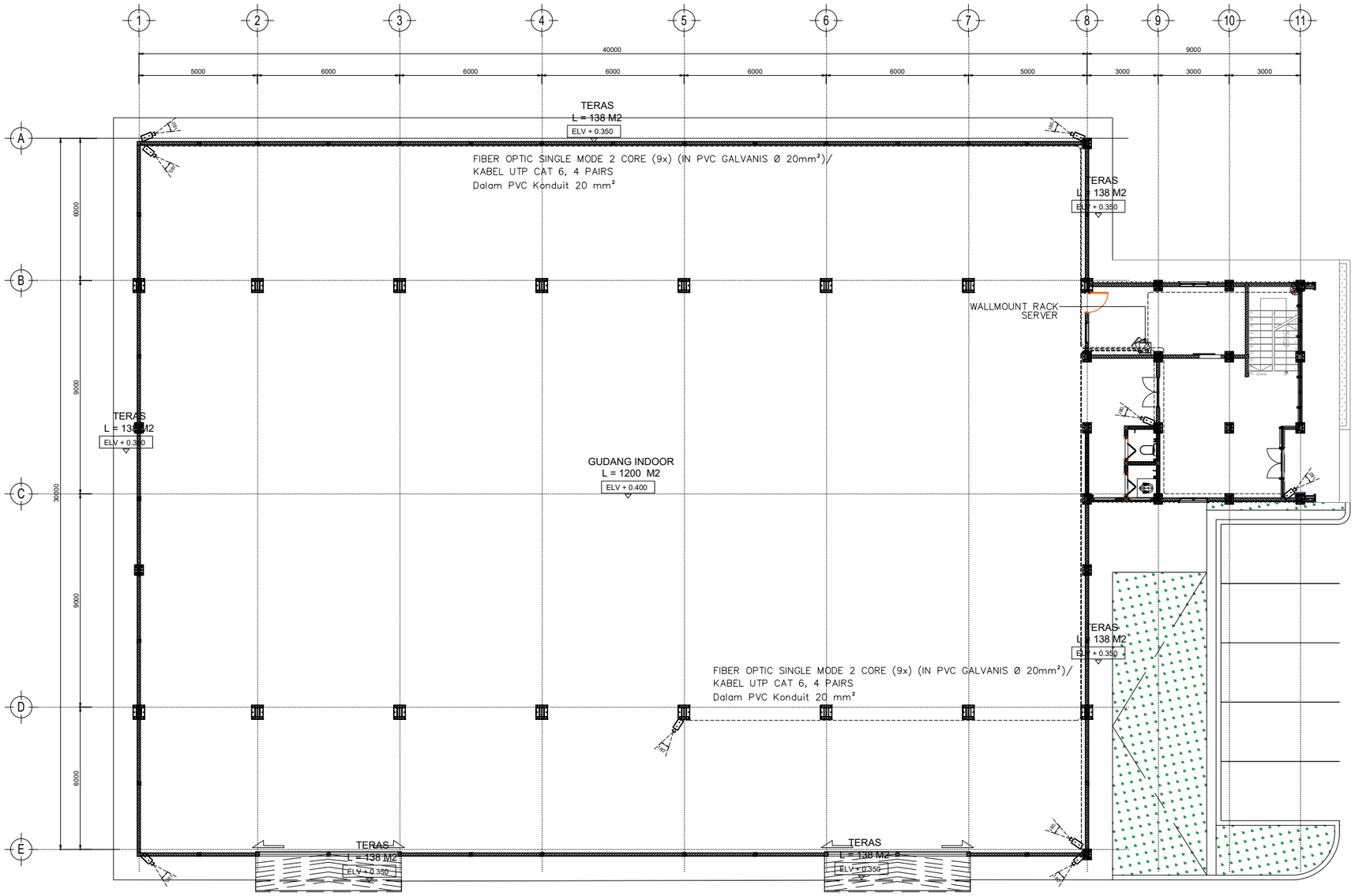
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DIAGRAM INSTALASI LISTRIK

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	MEP-03	06



DENAH INSTALASI CCTV
1:200

LEGENDS OF SECURITY & CCTV	
	COLOR DOME CAMERA W/VERIFOCAL LENS
	CAMERA COLOR FIXED W/VARIFOCAL LENS
	LCD CCTV MONITOR 32"
	COMPUTER MONITOR & KEYBOARD
	DIGITAL KEYBOARD
	NETWORK VIDEO RECORDER (16 CHANNEL)
	CARD READER & FINGER PRINT
	DOOR CONTACT
	RELEASE BUTTON
	EMERGENCY BREAK GLASS
CTRL	CONTROLLER

LEGENDS OF UPS	
	CHANGE OVER SWITCH (COS)
	RECTIFIER
	INVERTER
	BATTERY
	SURGE ARRESTER
	SOCKET

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

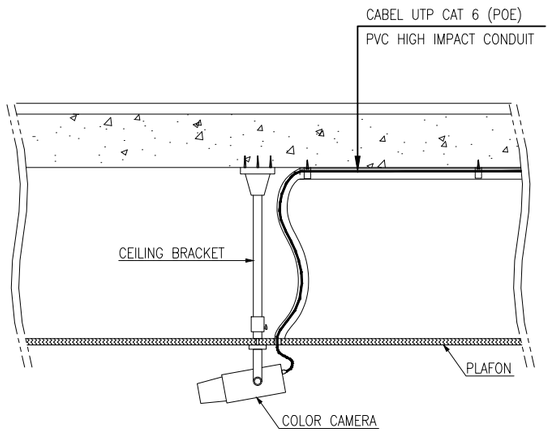
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

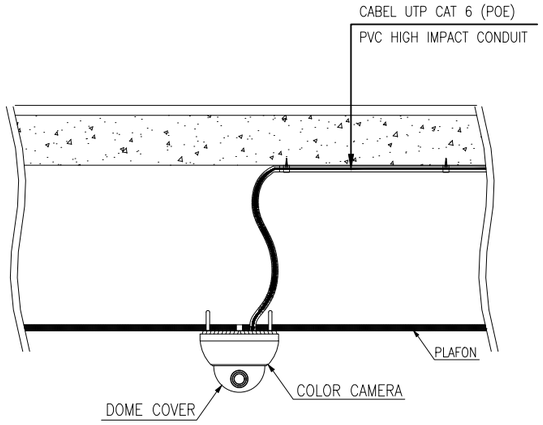
NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI CCTV DAN DETAIL CCTV

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	MEP-04	06



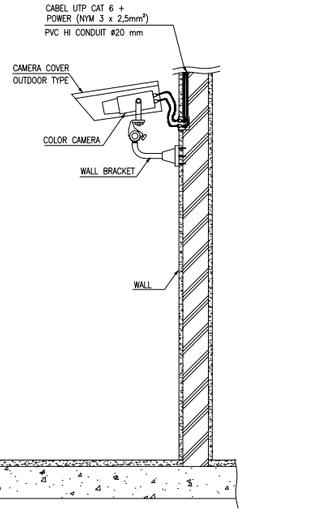
DETAIL INSTALASI TIPE IP CAMERA FIXED
(CEILING MOUNTING)



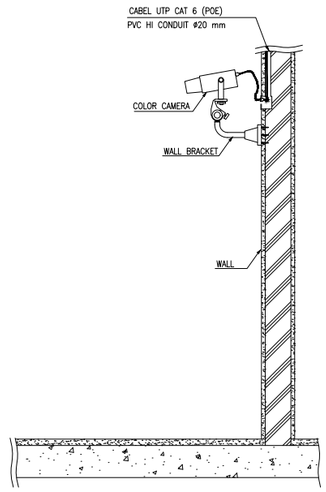
DETAIL INSTALASI TIPE IP CAMERA FIXED DOME
(CEILING MOUNTING)

LEGENDS OF SECURITY & CCTV	
	COLOR DOME CAMERA W/VERIFOCAL LENS
	CAMERA COLOR FIXED W/VARIFOCAL LENS
	LCD CCTV MONITOR 32"
	COMPUTER MONITOR & KEYBOARD
	DIGITAL KEYBOARD
NVR	NETWORK VIDEO RECORDER (16 CHANNEL)
	CARD READER & FINGER PRINT
	DOOR CONTACT
	RELEASE BUTTON
	EMERGENCY BREAK GLASS
CTRL	CONTROLLER

LEGENDS OF UPS	
	CHANGE OVER SWITCH (COS)
	RECTIFIER
	INVERTER
	BATTERY
	SURGE ARRESTER
	SOCKET



DETAIL INSTALASI IP CAMERA FIXED (OUTDOOR TYPE)
(WALL MOUNTING)



DETAIL INSTALASI IP CAMERA FIXED
(WALL MOUNTING)

NOTE :
- ALL CAMERA WITH OUTDOOR TYPE SHOULD BE PROVIDED WITH COVER WATER RESISTANT

DETAIL CCTV
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM
BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DETAIL CCTV

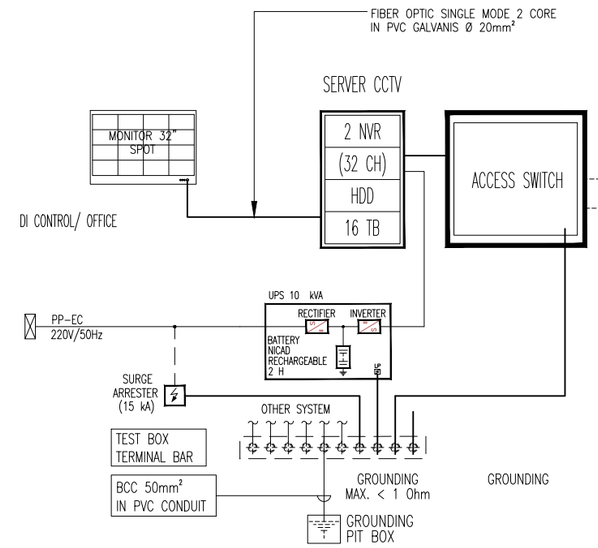
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:25	MEP-05	06

KETERANGAN
- = OUTLET TELEPHONE EXTENSION
- = OUTLET TELEPHONE DIRECT
- = DOME CCTV
- = BULLET CAMERA
- = BULLET CAMERA OUTDOOR
- = ACCESS CONTROL & PERLENGKAPANNYA
- = OUTLET DATA
- = WIRELESS ACCESS POINT

KETERANGAN :	
	= IP CAMERA TYPE DOME
180°	= IP CAMERA TYPE BULLET
	= CONVERTER FO TO UTP
	= CONVERTER UTP TO FO

DATA PERALATAN IP CCTV

NO	LANTAI		180°	KETERANGAN
01	LANTAI 1	–	9	
02	LANTAI 2	1	–	
	TOTAL	1	9	



DI RUANG KONTROL/POS SECURITY

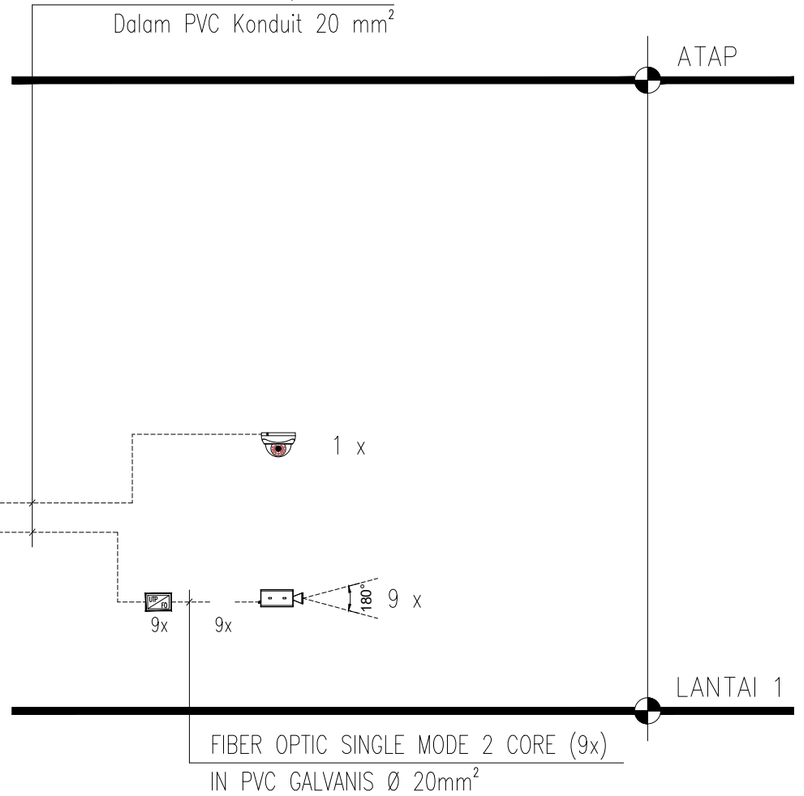


DIAGRAM INSTALASI CCTV
NTS

BADAN PENGUSAHA BATAM
BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

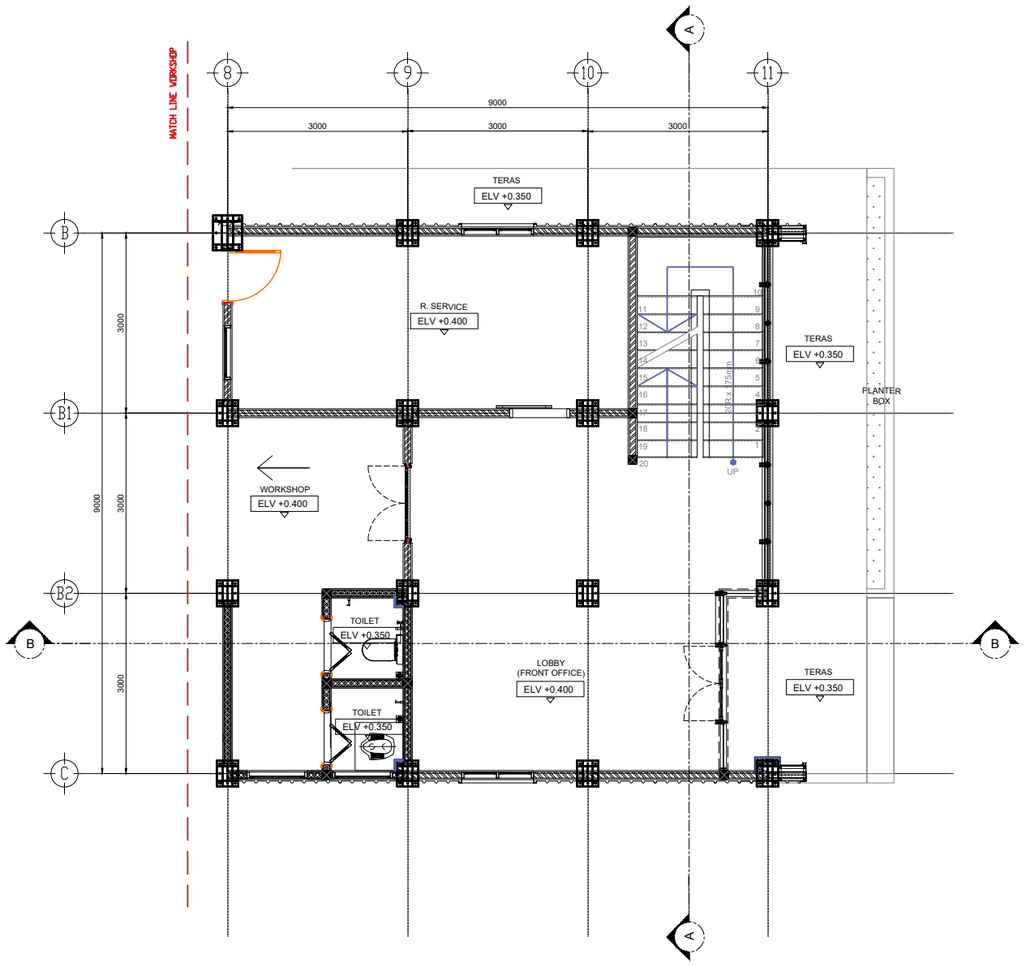
DIAGRAM INSTALASI CCTV

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	MEP-06	06

GAMBAR KANTOR

GAMBAR ARSITEKTUR

No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
ARSITEKTUR			
01	ARS-01	DENAH LANTAI 1 (OFFICE)	1:250
02	ARS-02	DENAH LANTAI 2 (OFFICE)	1:250
03	ARS-03	DENAH ATAP (OFFICE)	1:250
04	ARS-04	TAMPAK DEPAN	1:250
05	ARS-05	TAMPAK BELAKANG	1:250
06	ARS-06	TAMPAK KANAN	1:250
07	ARS-07	TAMPAK KIRI	1:250
08	ARS-08	DETAIL FASAD OFFICE 1	1:250 & 1:25
09	ARS-09	DETAIL FASAD OFFICE 2	1:250 & 1:25
10	ARS-10	DETAIL FASAD OFFICE 3	1:250 & 1:25
11	ARS-11	DETAIL FASAD OFFICE 4	1:250 & 1:25
12	ARS-12	DETAIL FASAD OFFICE 5	1:250 & 1:25
13	ARS-13	DETAIL FASAD OFFICE 6	1:250 & 1:25
14	ARS-14	DETAIL FASAD OFFICE 7	1:250 & 1:25
15	ARS-15	POTONGAN A-A	1:250
16	ARS-16	POTONGAN B-B	1:250
17	ARS-17	DENAH POLA LANTAI 1 DAN DETAIL PRINSIP LANTAI	1:250 & 1:25
18	ARS-18	DENAH POLA LANTAI 2 DAN DETAIL PRINSIP LANTAI	1:250 & 1:25
19	ARS-19	DENAH PLAFON LANTAI 1 DAN DETAIL PRINSIP PLAFON	1:250 & 1:50
20	ARS-20	DENAH PLAFON LANTAI 2 DAN DETAIL PRINSIP PLAFON	1:250 & 1:50
21	ARS-21	DENAH KUSEN LANTAI 1	1:250
22	ARS-22	DENAH KUSEN LANTAI 2	1:250
23	ARS-23	DETAIL KUSEN 1	NTS
24	ARS-24	DETAIL KUSEN 2	NTS
25	ARS-25	DENAH TOILET LANTAI 1 DAN LANTAI 2	1:50
26	ARS-26	POTONGAN A-A	1:50
27	ARS-27	DENAH TANGGA LT 1 KE LT 2 DAN DENAH TANGGA LT 2 KE LT 1	1:50
28	ARS-28	POTONGAN A-A	1:250
29	ARS-29	DENAH ATAP KANOPY	1:50
30	ARS-30	DENAH RANGKA ATAP KANOPY	1:50
31	ARS-31	DETAIL KANOPY	1:50
32	ARS-32	DETAIL KANOPY DAN POTONGAN 1-1	1:25



DENAH LANTAI 1 (OFFICE)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

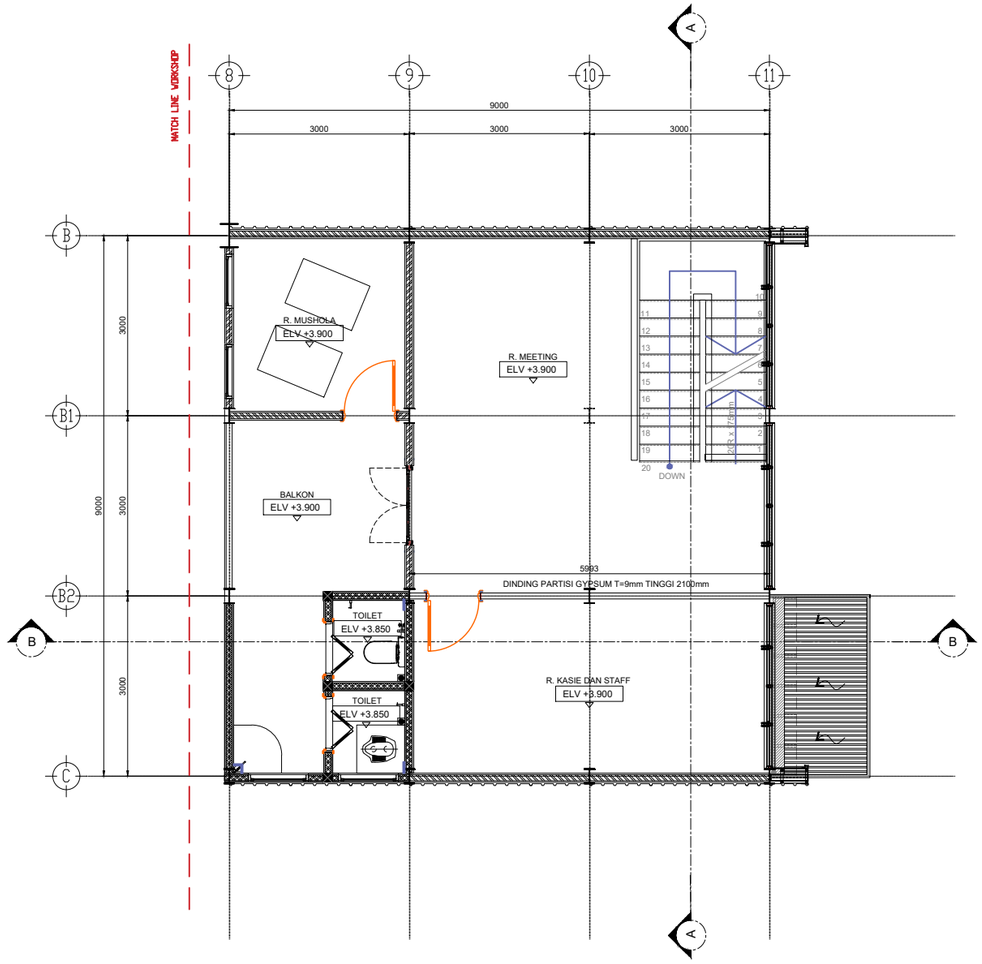
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH LANTAI 1 (OFFICE)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-01	32



DENAH LANTAI 2 (OFFICE)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

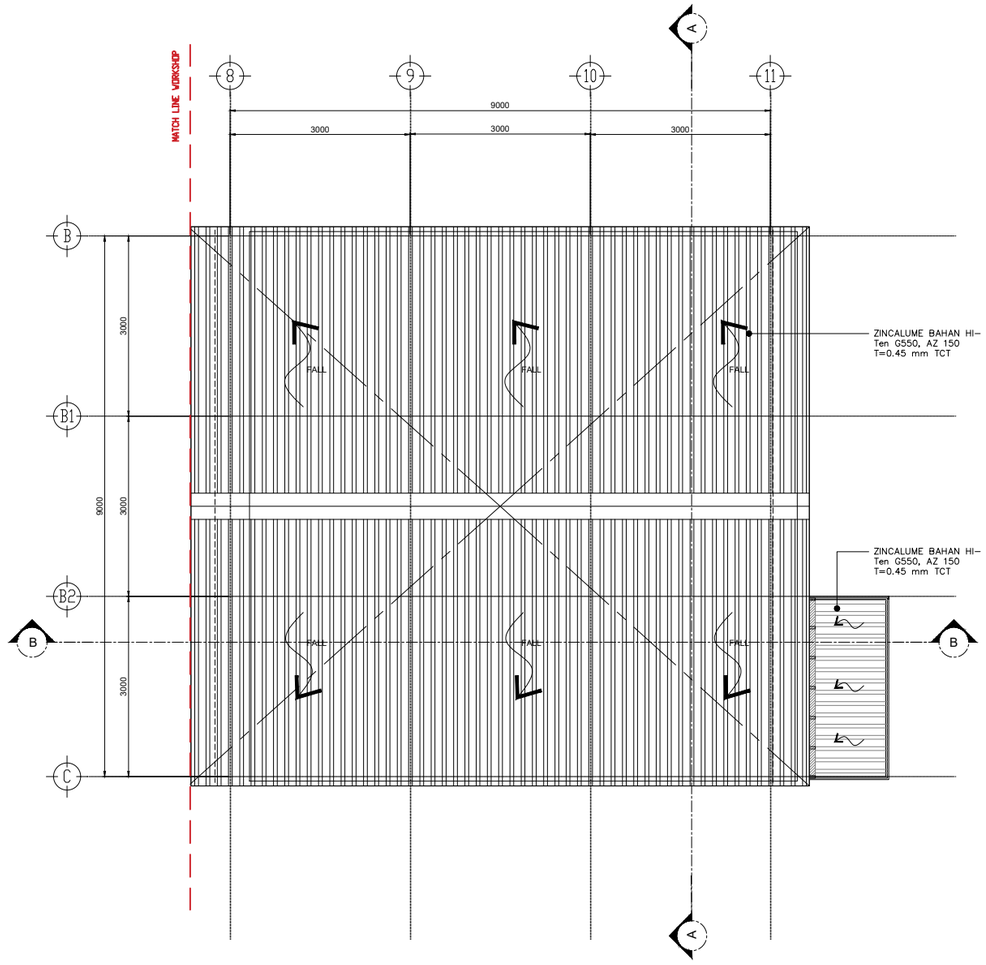
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH LANTAI 2 (OFFICE)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-02	32



DENAH ATAP (OFFICE)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

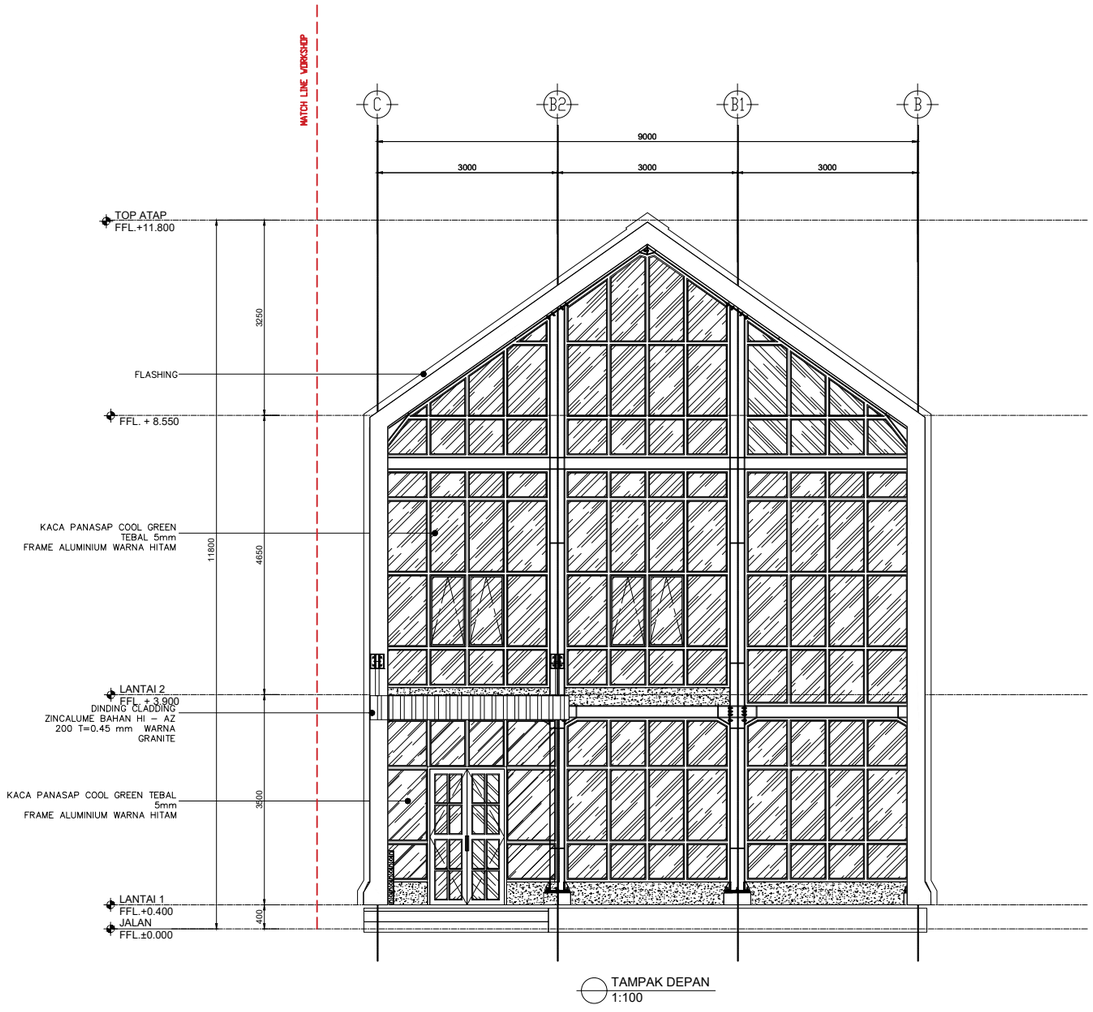
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH ATAP (OFFICE)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-03	32



TAMPAK DEPAN
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

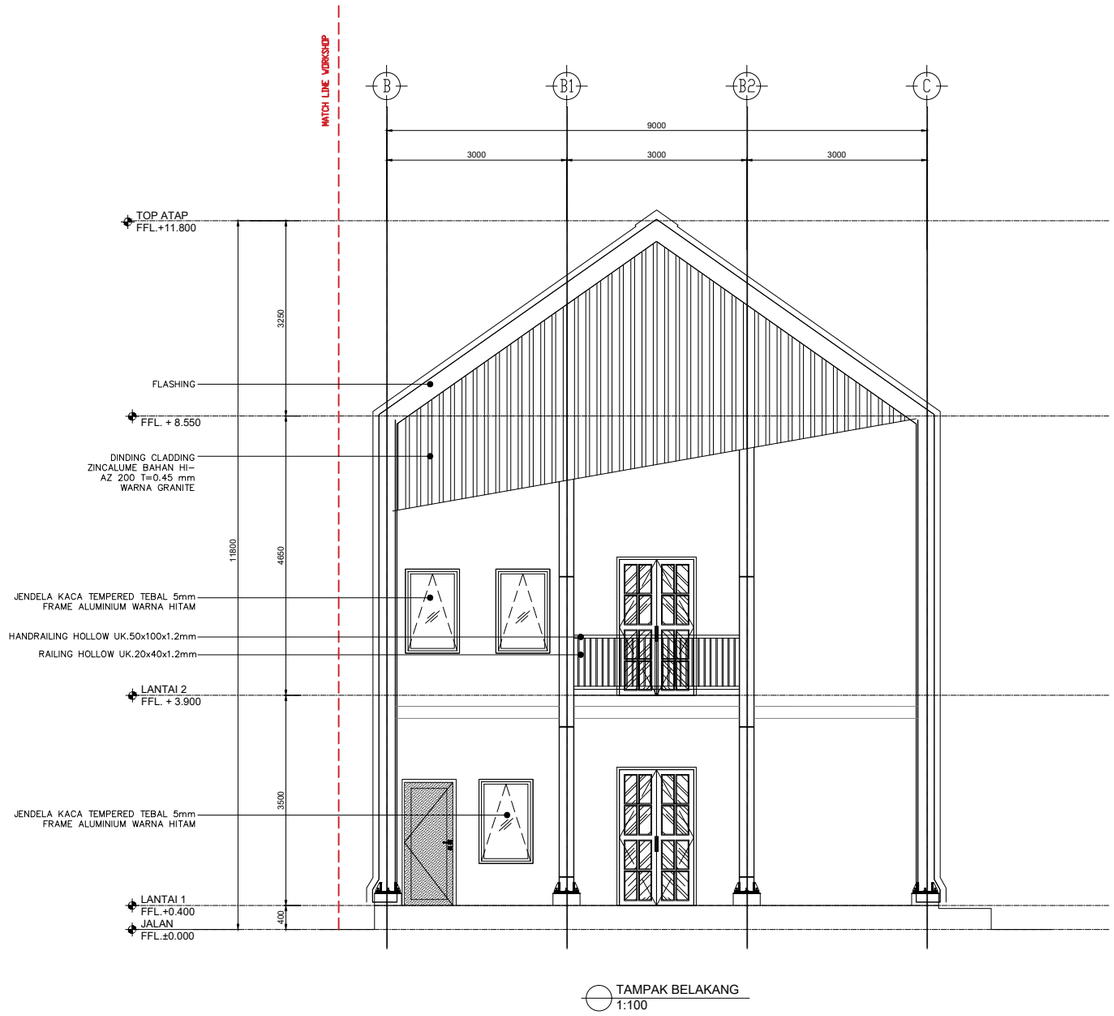
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

TAMPAK DEPAN

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-04	32



TAMPAK BELAKANG
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

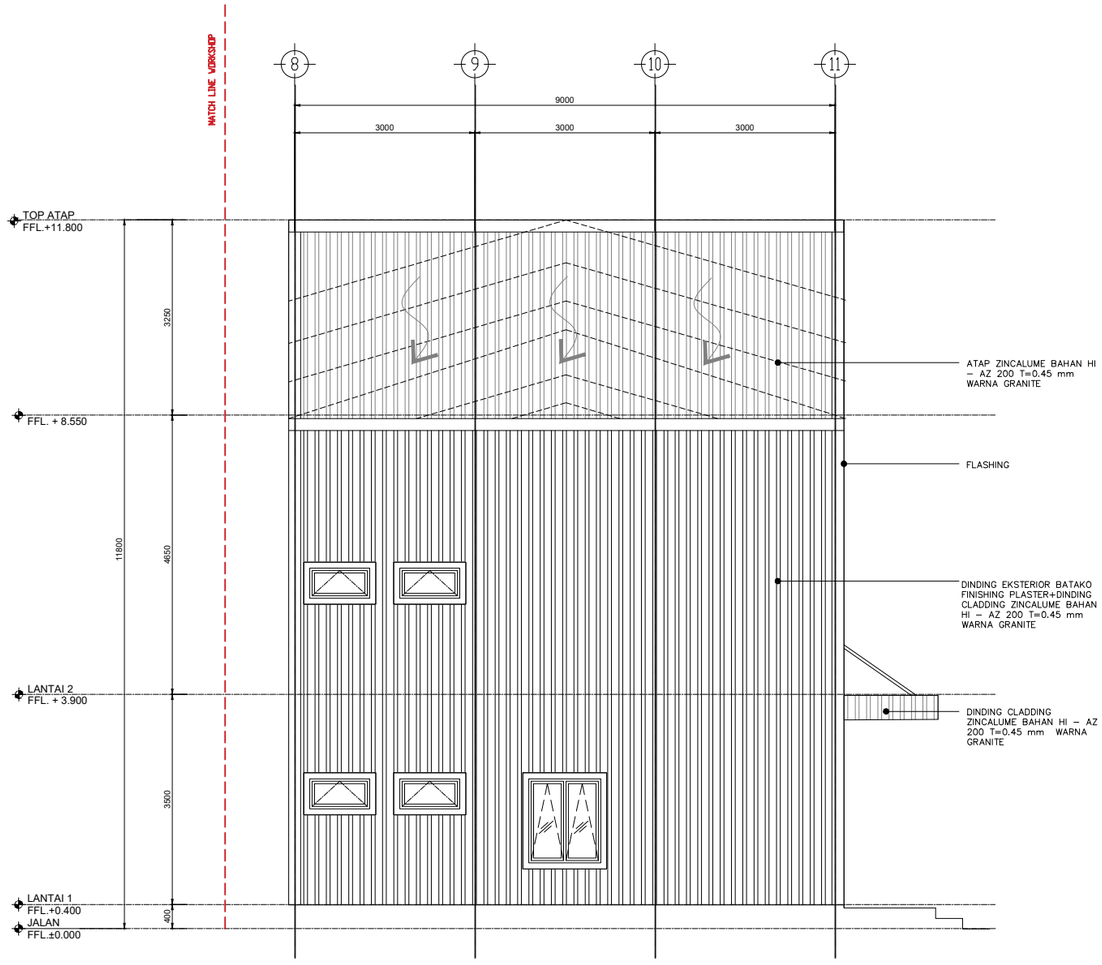
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

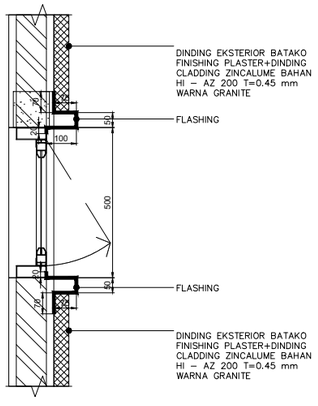
NAMA GAMBAR

TAMPAK BELAKANG

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-05	32



TAMPAK KANAN
1:100



DETAIL SAMBUNGA FLASING PADA KUSEN
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

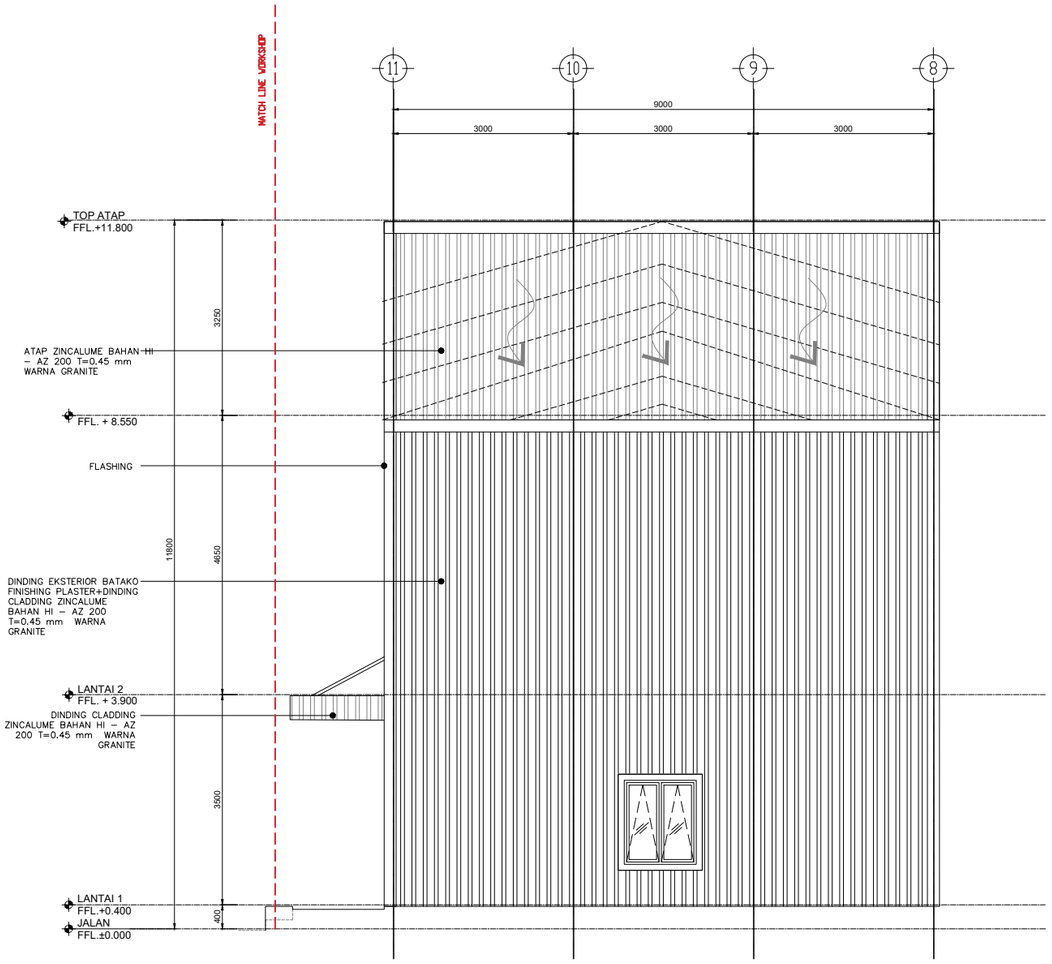
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

TAMPAK KANAN

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-06	32



TAMPAK KIRI
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

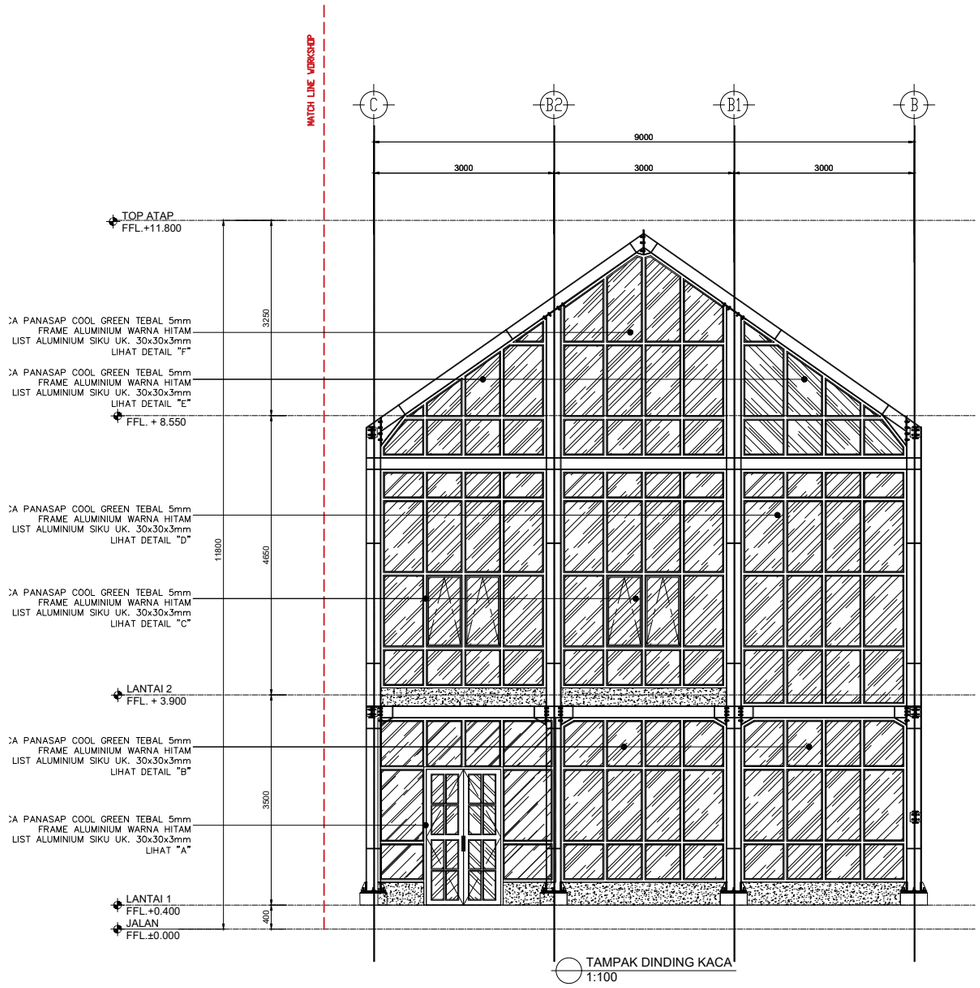
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

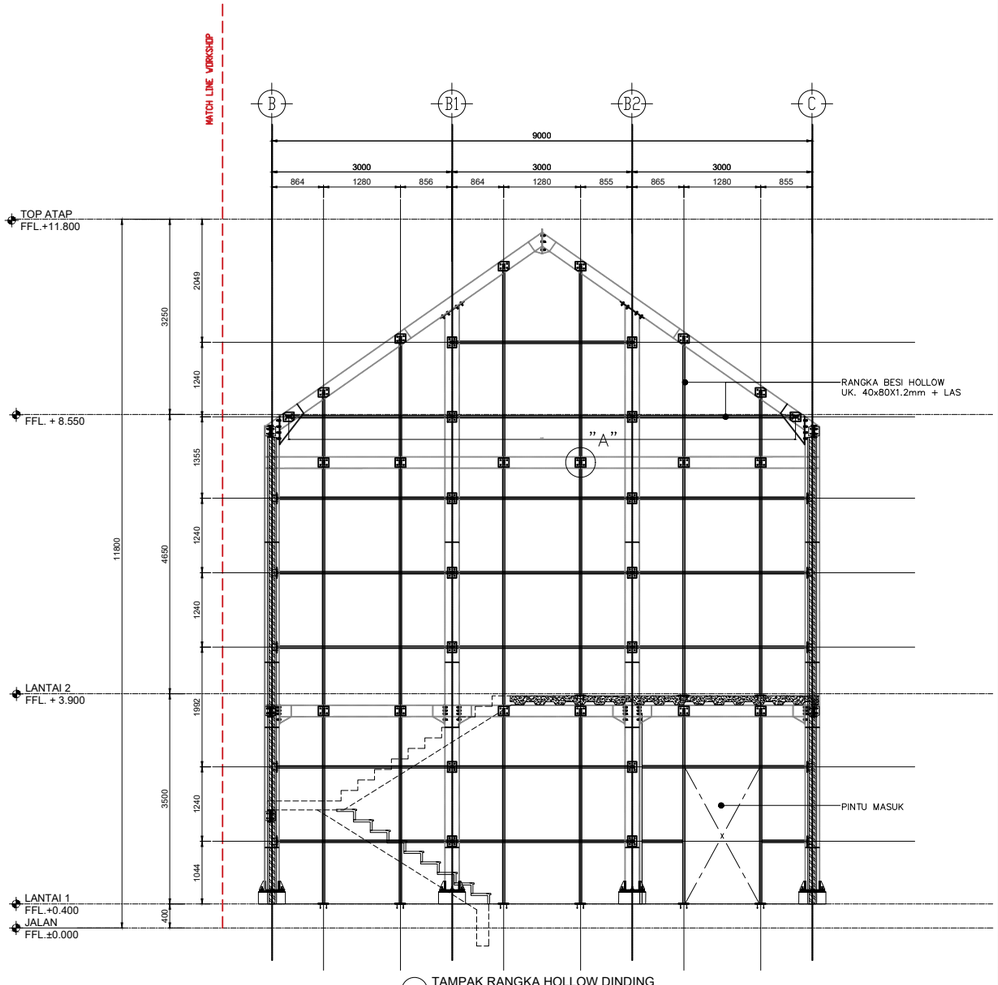
NAMA GAMBAR

TAMPAK KIRI

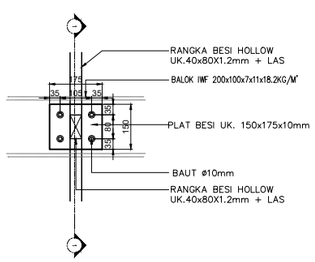
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-07	32



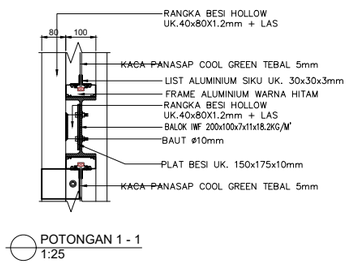
TAMPAK DINDING KACA
1:100



TAMPAK RANGKA HOLLOW DINDING
1:100



DETAIL "A"
1:25



POTONGAN 1 - 1
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS
DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN
WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

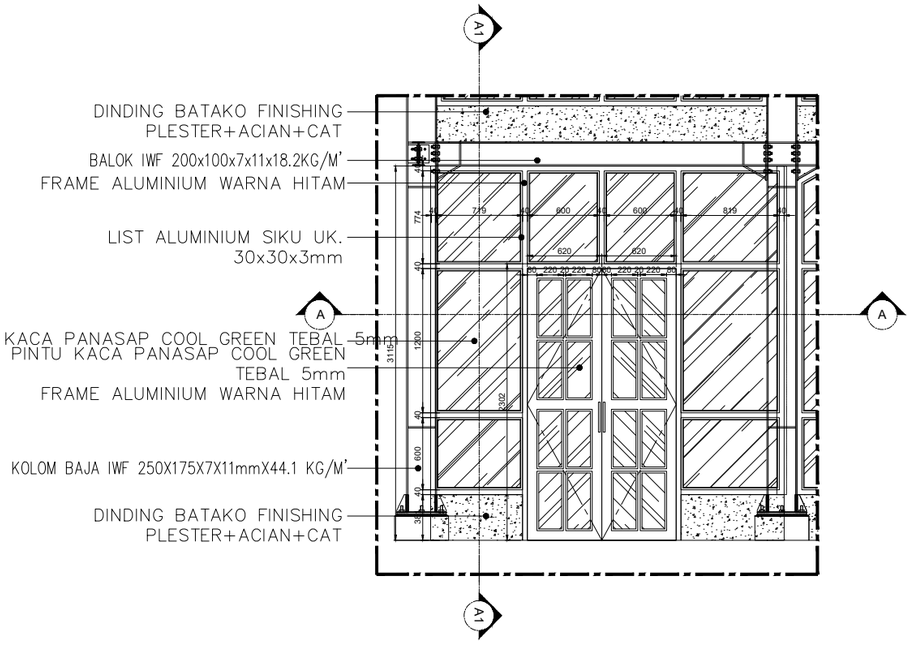
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

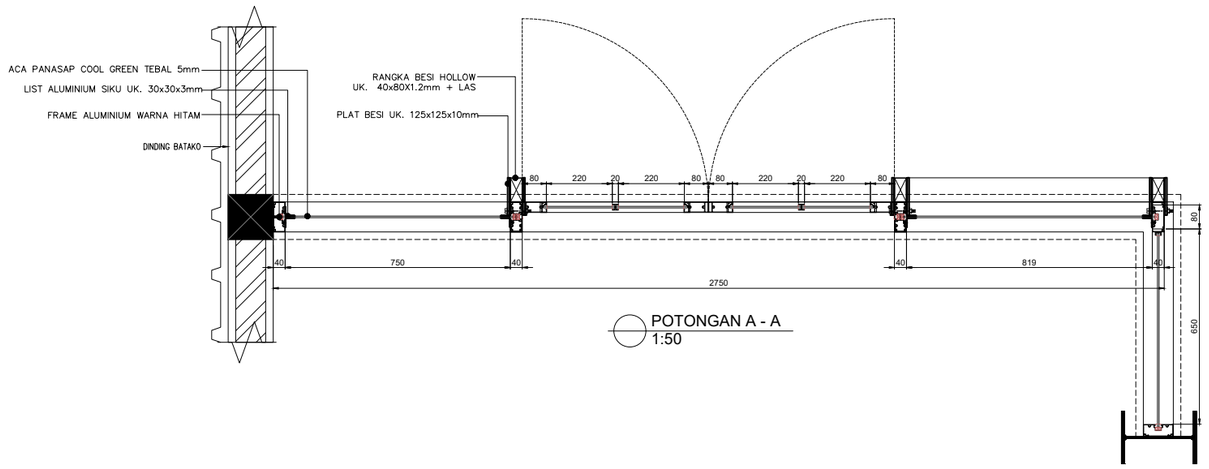
NAMA GAMBAR

DETAIL FASAD OFFICE 1

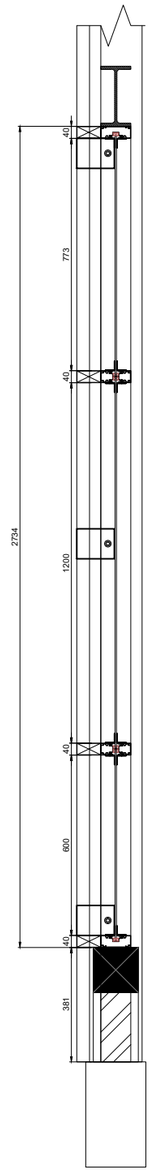
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:25	ARS-08	32



DETAIL DINDING KACA "A"
1:100



POTONGAN A - A
1:50



POTONGAN A1 - A1
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS
DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN
WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

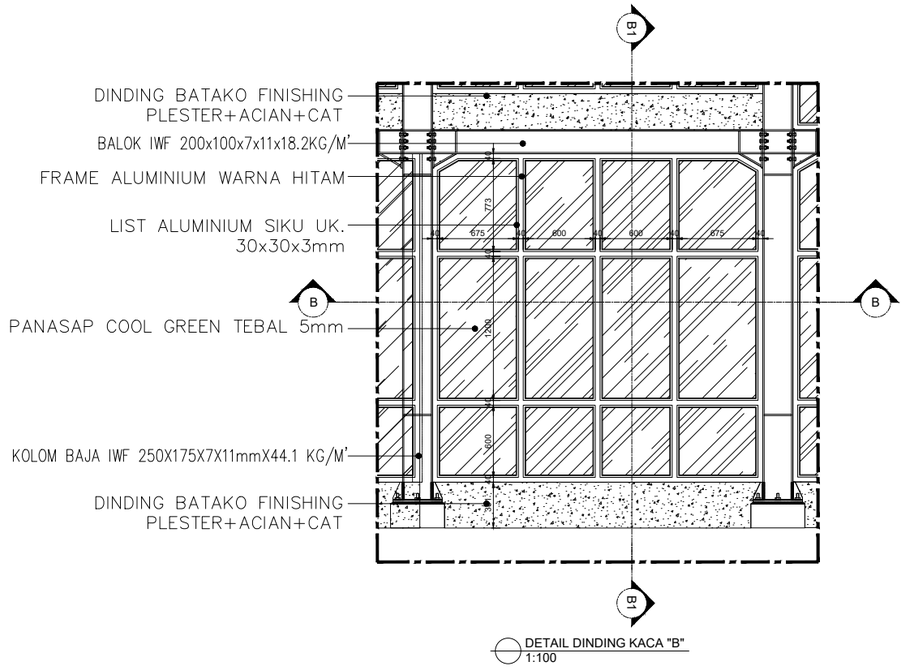
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

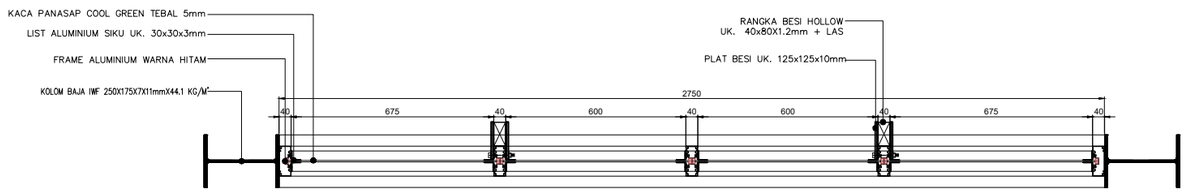
NAMA GAMBAR

DETAIL FASAD OFFICE 2

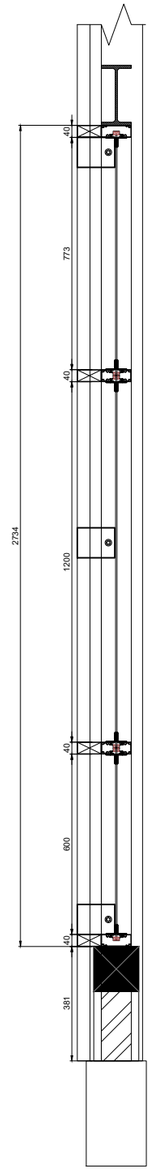
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:50	ARS-09	32



DETAIL DINDING KACA "B"
1:100



POTONGAN B - B
1:50



POTONGAN B1 - B1
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

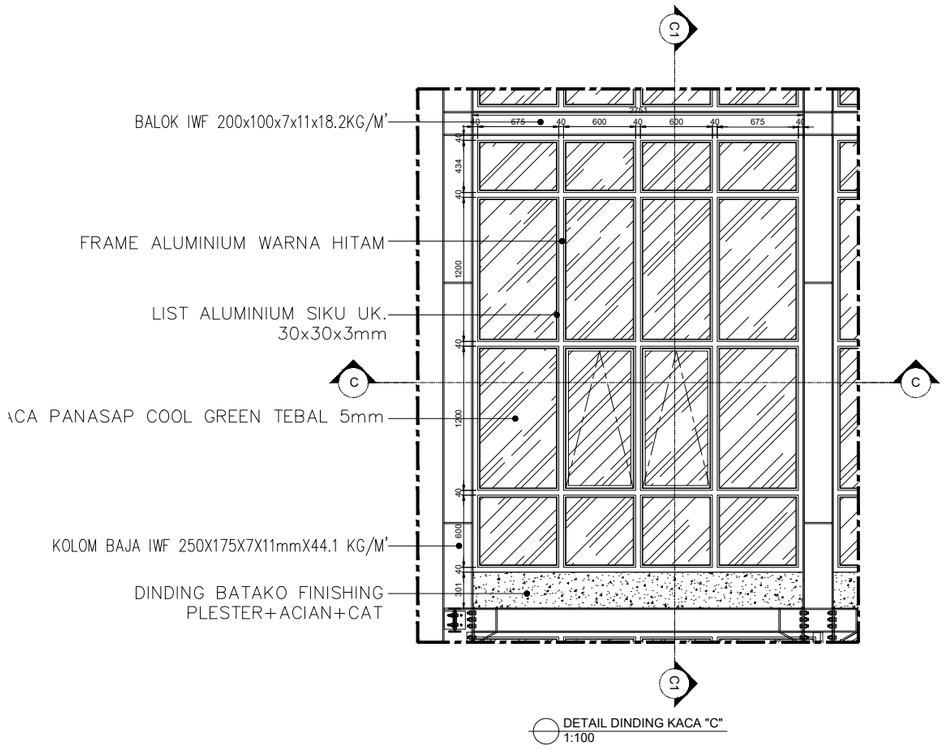
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

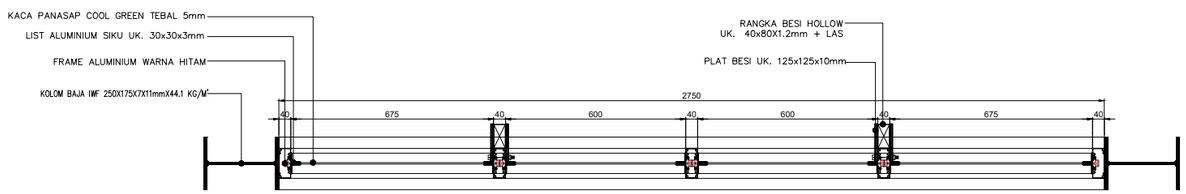
NAMA GAMBAR

DETAIL FASAD OFFICE 3

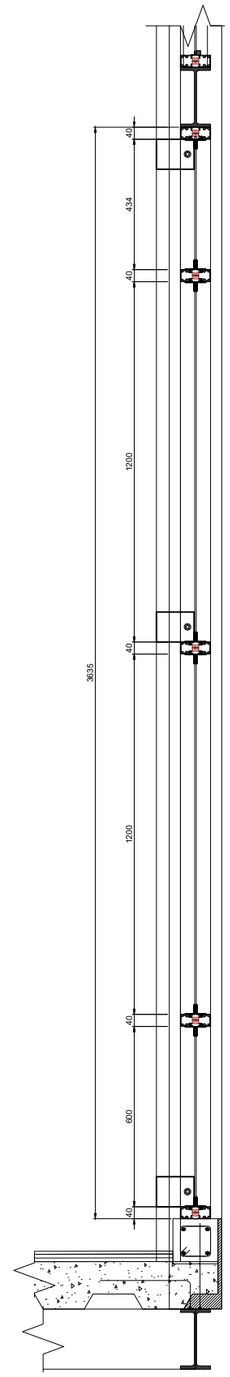
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:50	ARS-10	32



DETAIL DINDING KACA "C"
1:100



POTONGAN C - C
1:50



POTONGAN C1 - C1
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

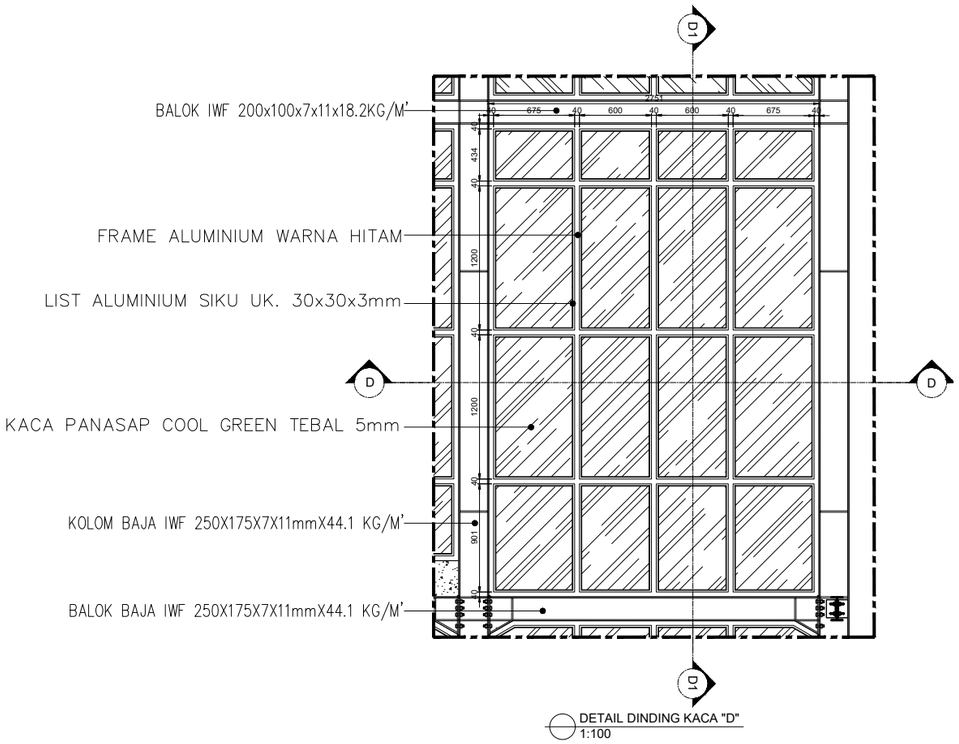
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

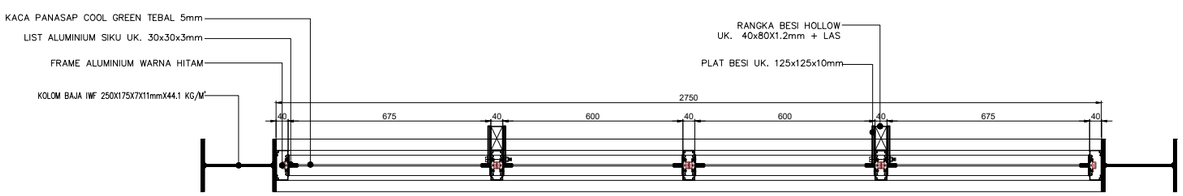
NAMA GAMBAR

DETAIL FASAD OFFICE 4

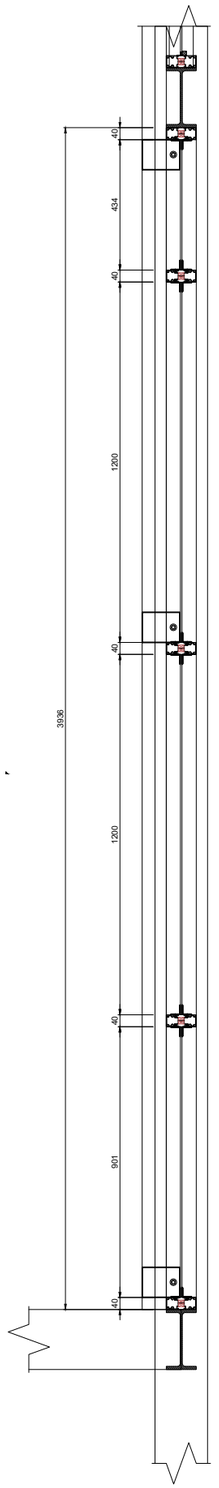
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:50	ARS-11	32



DETAIL DINDING KACA "D"
1:100



POTONGAN D - D
1:50



POTONGAN D1 - D1
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

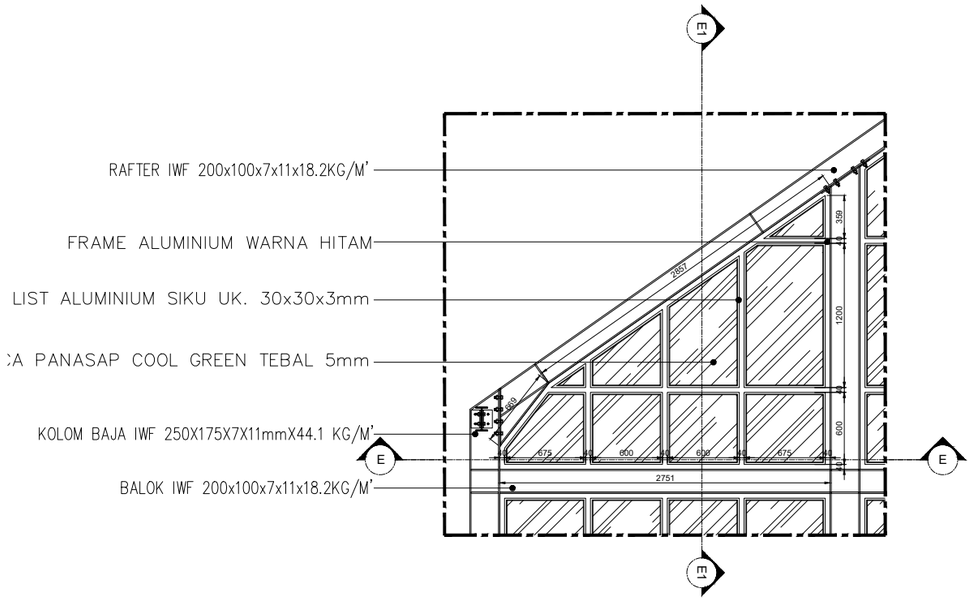
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

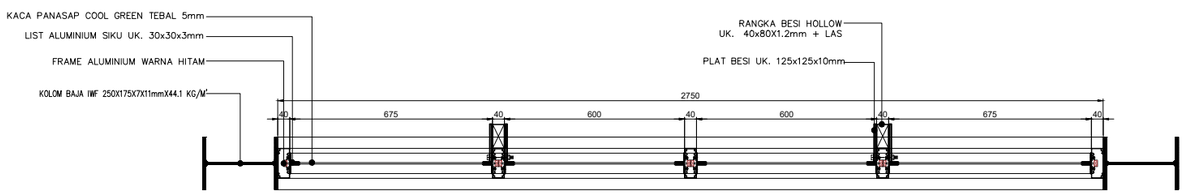
NAMA GAMBAR

DETAIL FASAD OFFICE 5

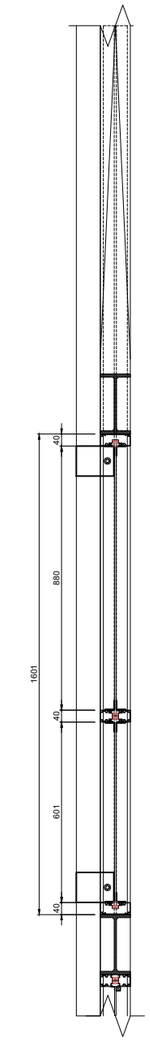
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:50	ARS-12	32



DETAIL DINDING KACA "E"
1:100



POTONGAN E - E
1:50



POTONGAN E1 - E1
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

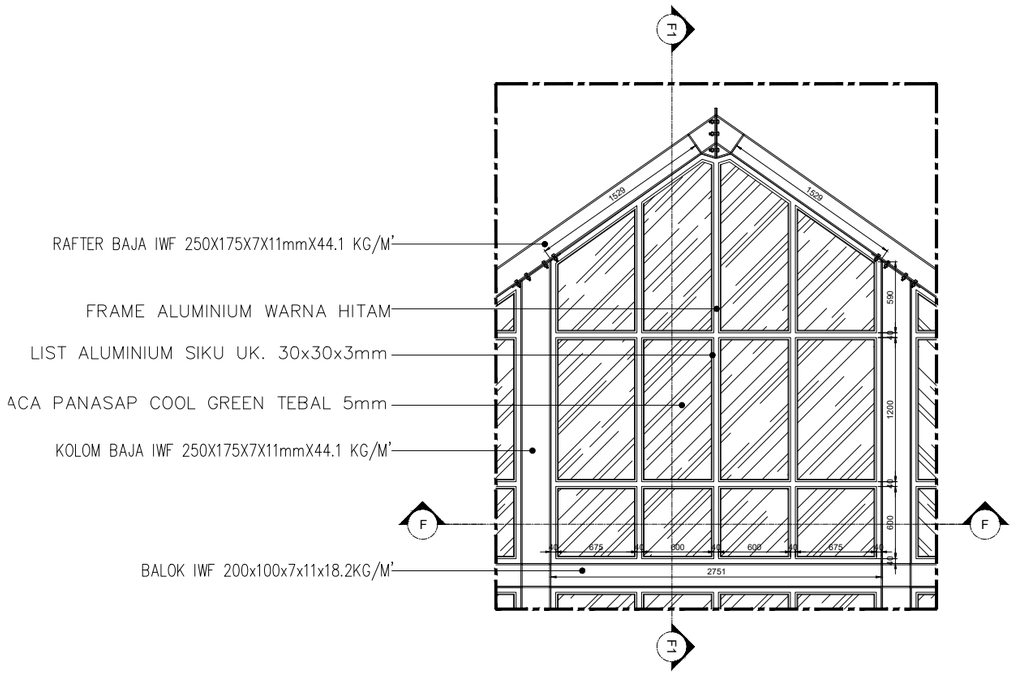
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

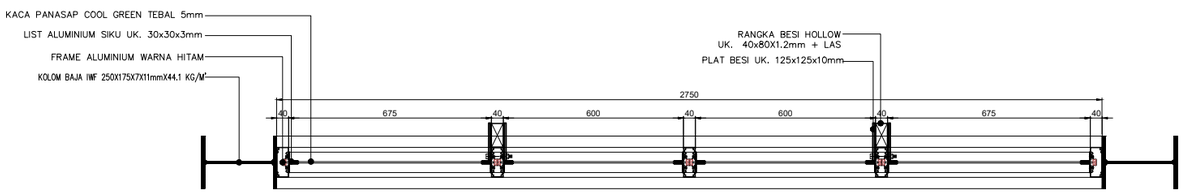
NAMA GAMBAR

DETAIL FASAD OFFICE 6

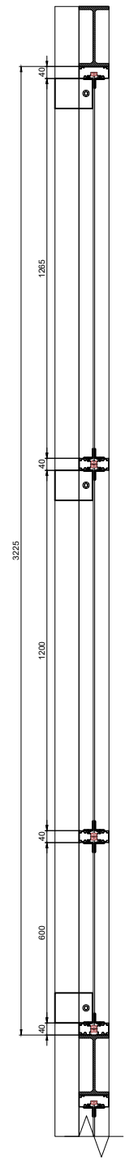
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:50	ARS-13	32



DETAIL DINDING KACA "F"
1:100



POTONGAN F - F
1:50



POTONGAN F1 - F1
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

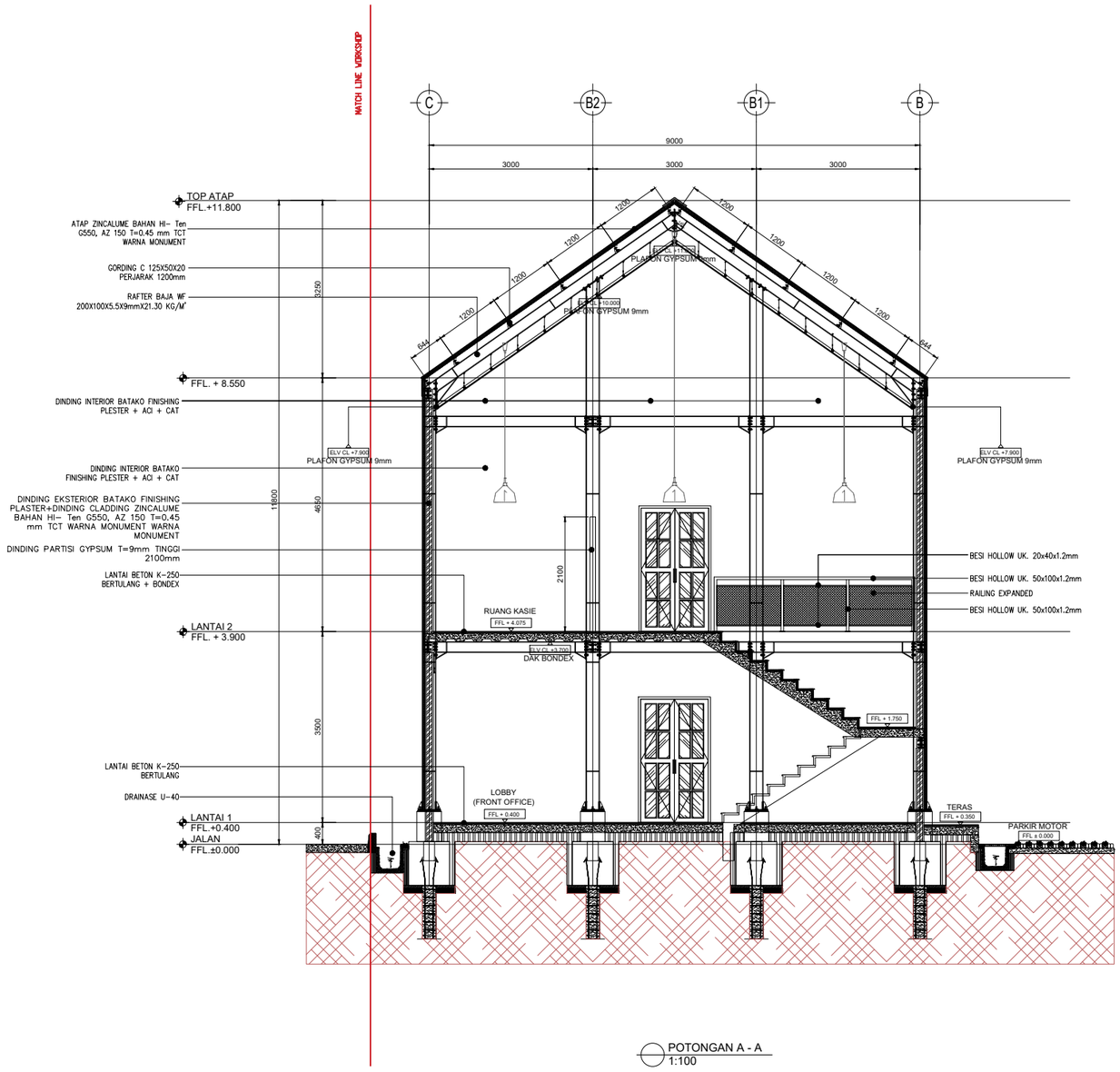
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DETAIL FASAD OFFICE 7

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:50	ARS-14	32



POTONGAN A - A
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

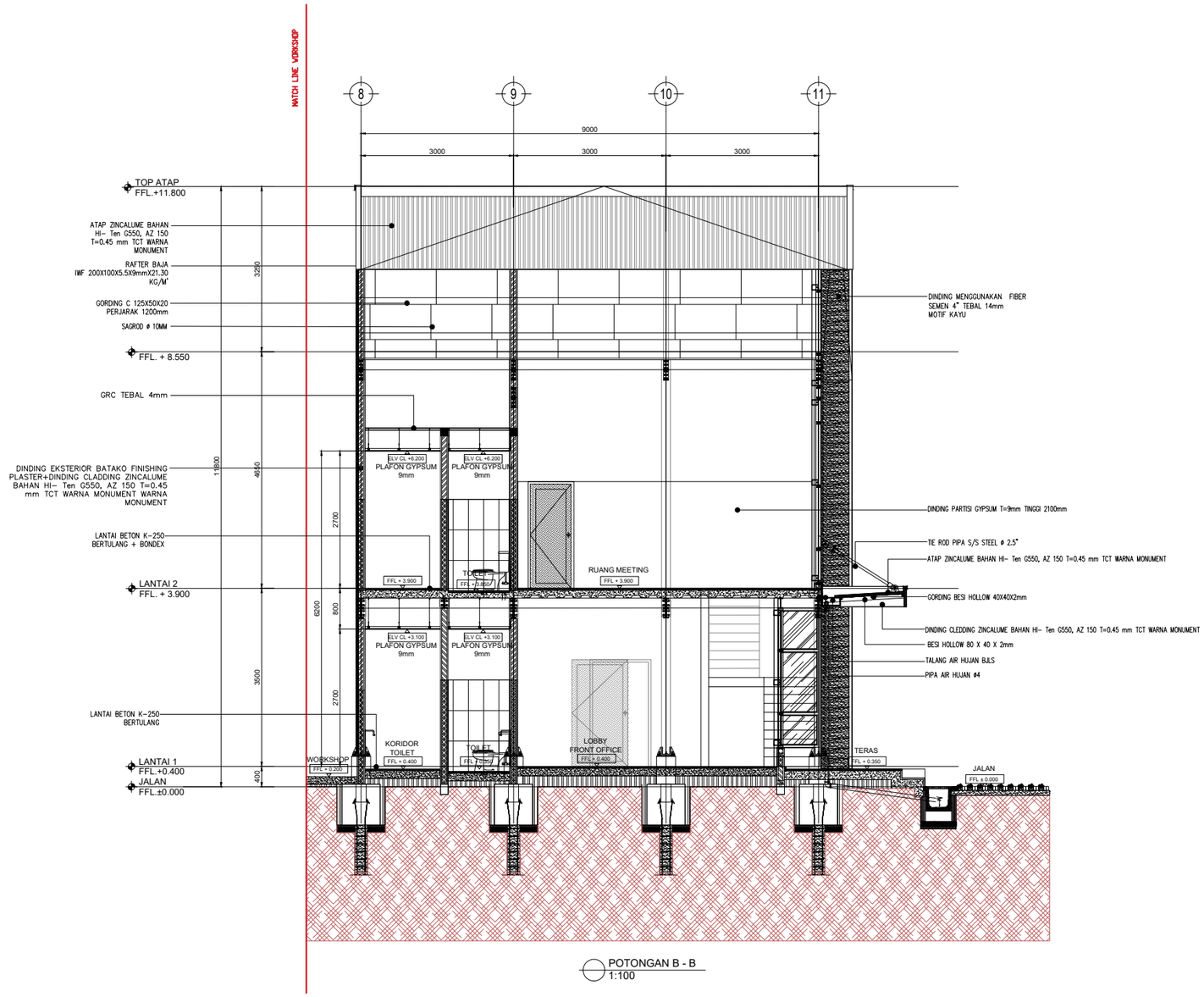
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

POTONGAN A-A

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-15	32



POTONGAN B - B
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

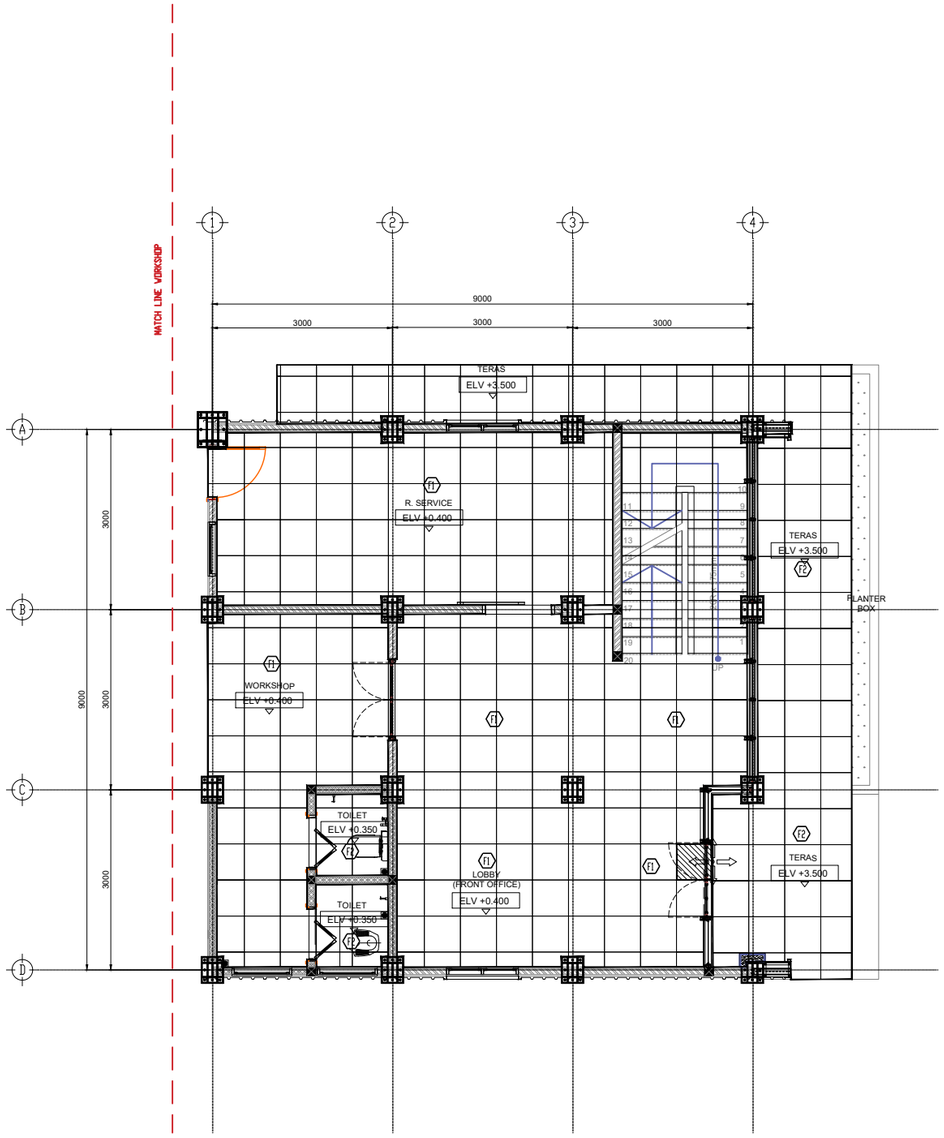
–

NAMA GAMBAR

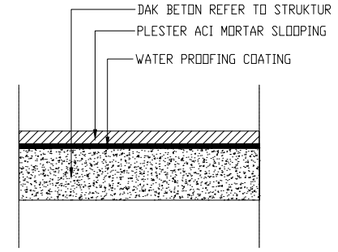
POTONGAN B-B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-16	32

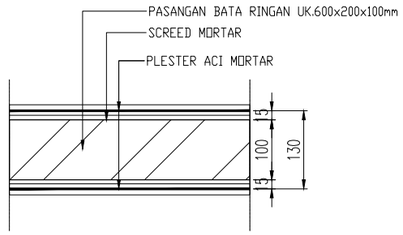
LEGEND	
F1	LANTAI FINISHING KERAMIK POLISHED 600x600mm
F2	LANTAI FINISHING KERAMIK UNPOLISHED 600x600mm
F3	LANTAI FINISHING PLESTER + ACI
R1	ATAP ZINCALUME T=0.45mm COATING
	START POINT



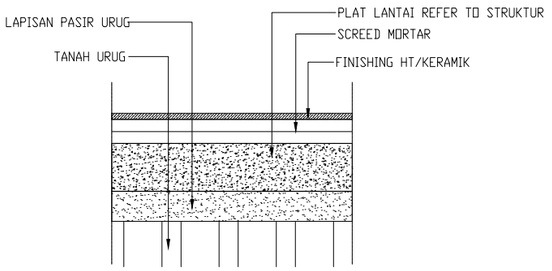
DENAH POLA LANTAI 1
1:100



DETAIL PRINSIP DAK ATAP
1:25



DETAIL PRINSIP DINDING
1:25



DETAIL PRINSIP LANTAI
1:25

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

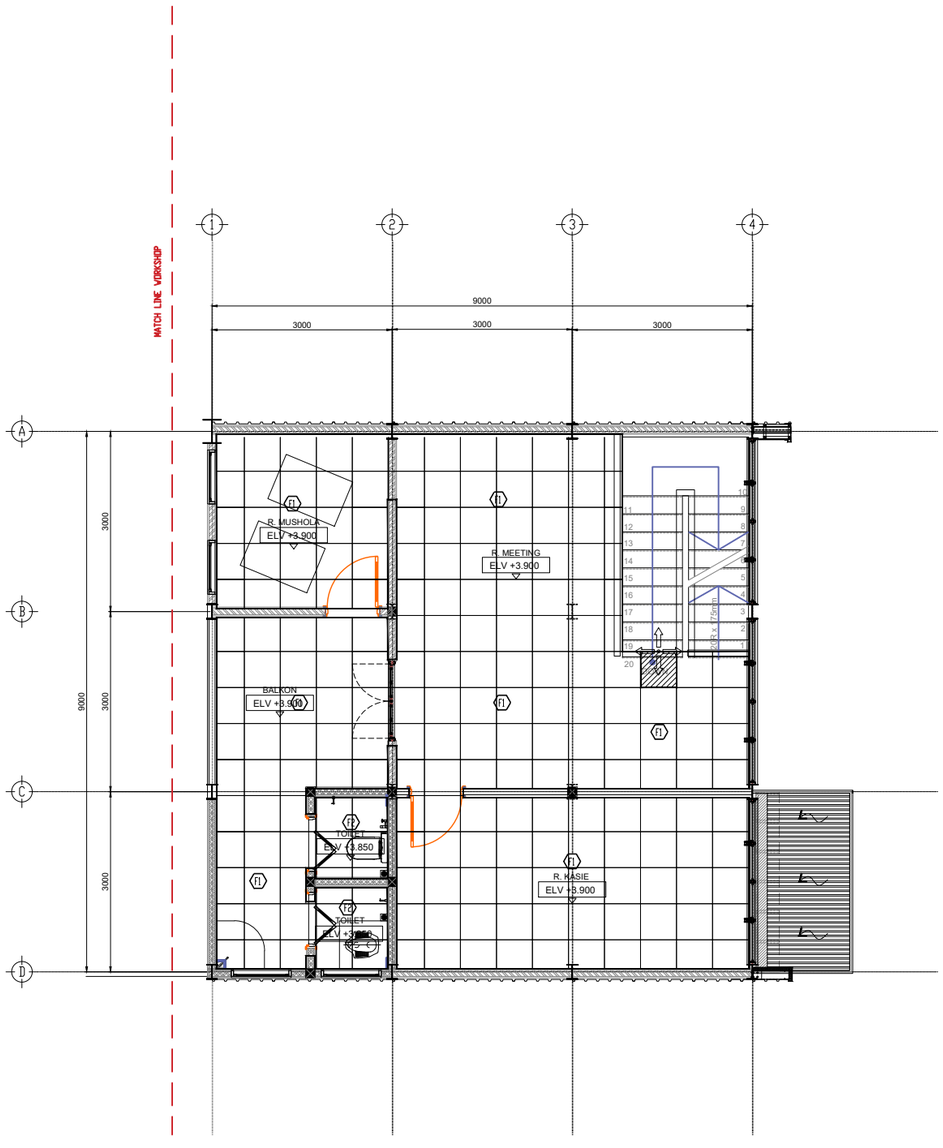
–

NAMA GAMBAR

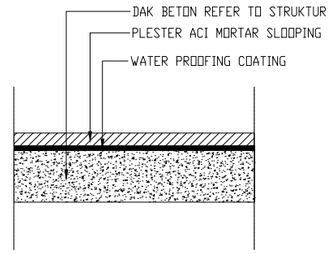
DENAH POLA LANTAI 1 DAN DETAIL PRINSIP LANTAI

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:10	ARS-17	32

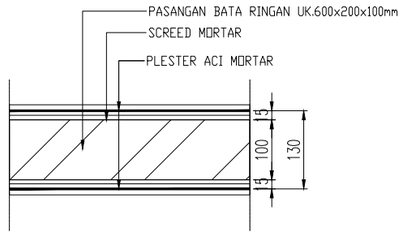
LEGEND	
F1	LANTAI FINISHING KERAMIK POLISHED 600x600mm
F2	LANTAI FINISHING KERAMIK UNPOLISHED 600x600mm
F3	LANTAI FINISHING PLESTER + ACI
R1	ATAP ZINCALUME T=0.45mm COATING
	START POINT



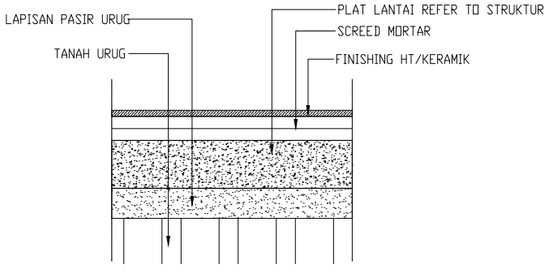
DENAH POLA LANTAI 2
1:100



DETAIL PRINSIP DAK ATAP
1:25



DETAIL PRINSIP DINDING
1:25



DETAIL PRINSIP LANTAI
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

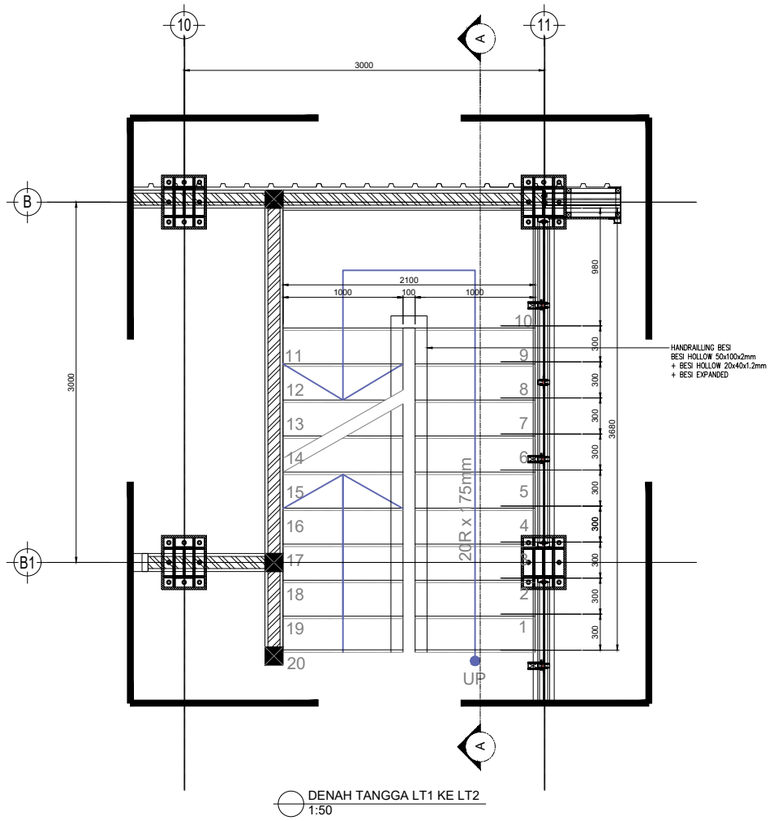
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

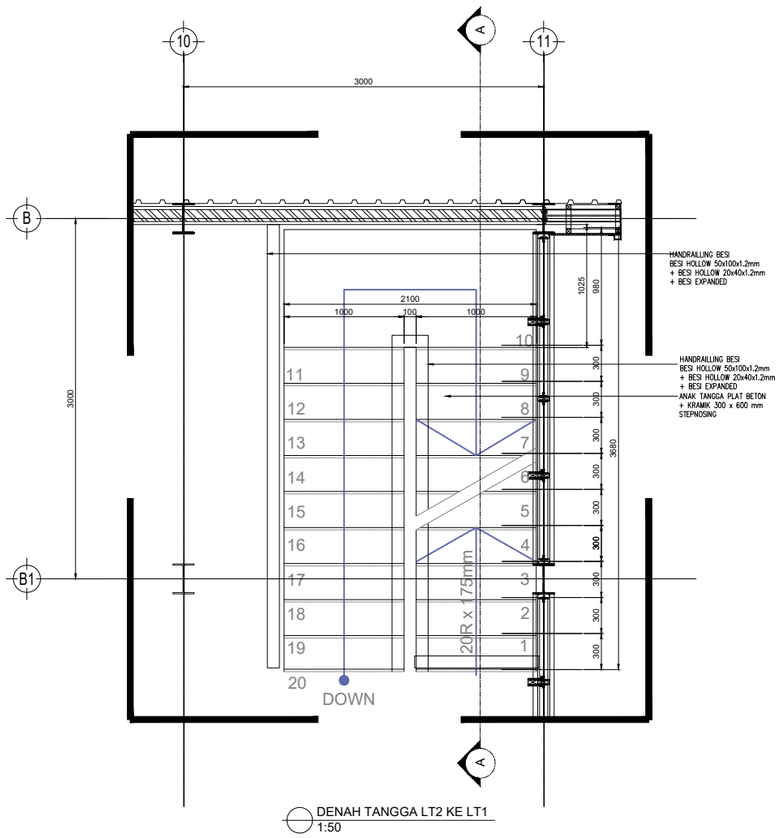
NAMA GAMBAR

DENAH POLA LANTAI 1 DAN DETAIL PRINSIP LANTAI

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:10	ARS-18	32



DENAH TANGGA LT1 KE LT2
1:50



DENAH TANGGA LT2 KE LT1
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

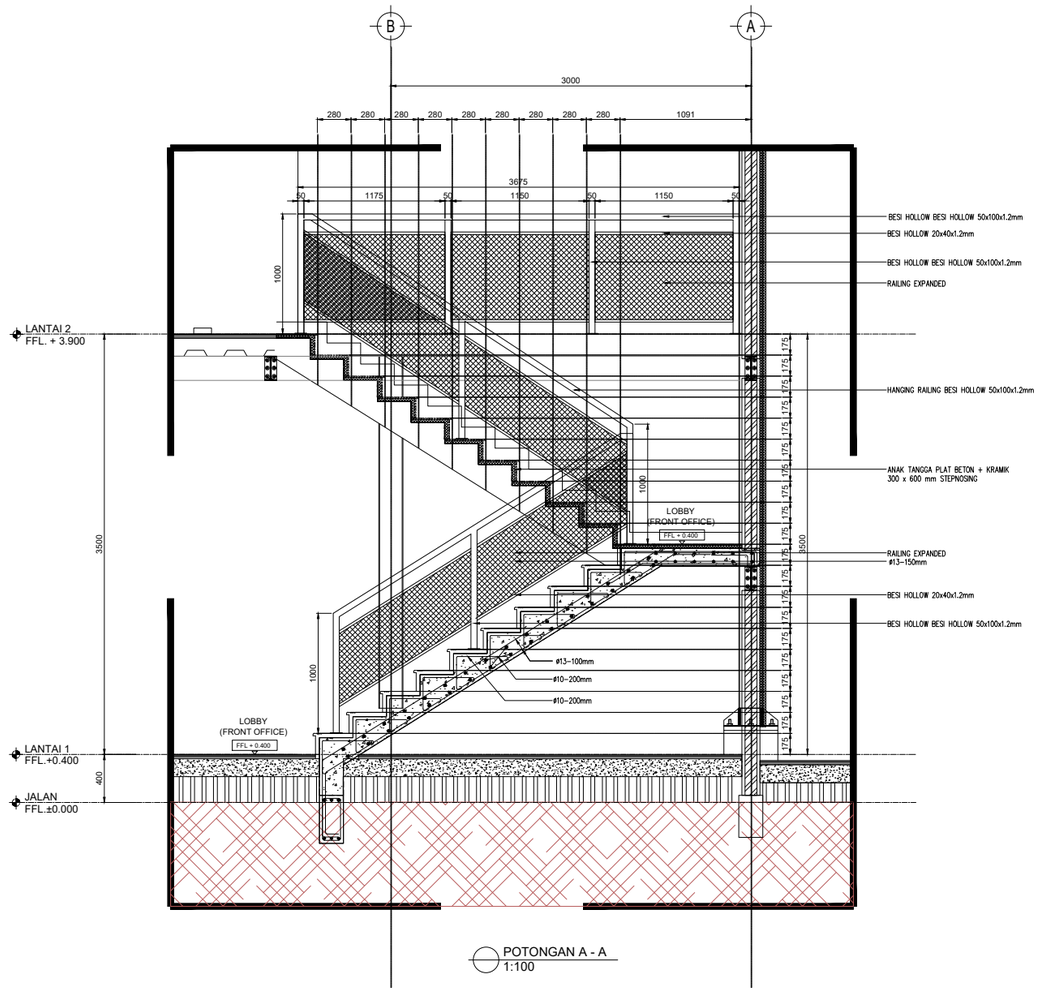
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH TANGGA LT 1 KE LT 2 DAN DENAH TANGGA LT 2 KE LT 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ARS-27	32



POTONGAN A - A
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

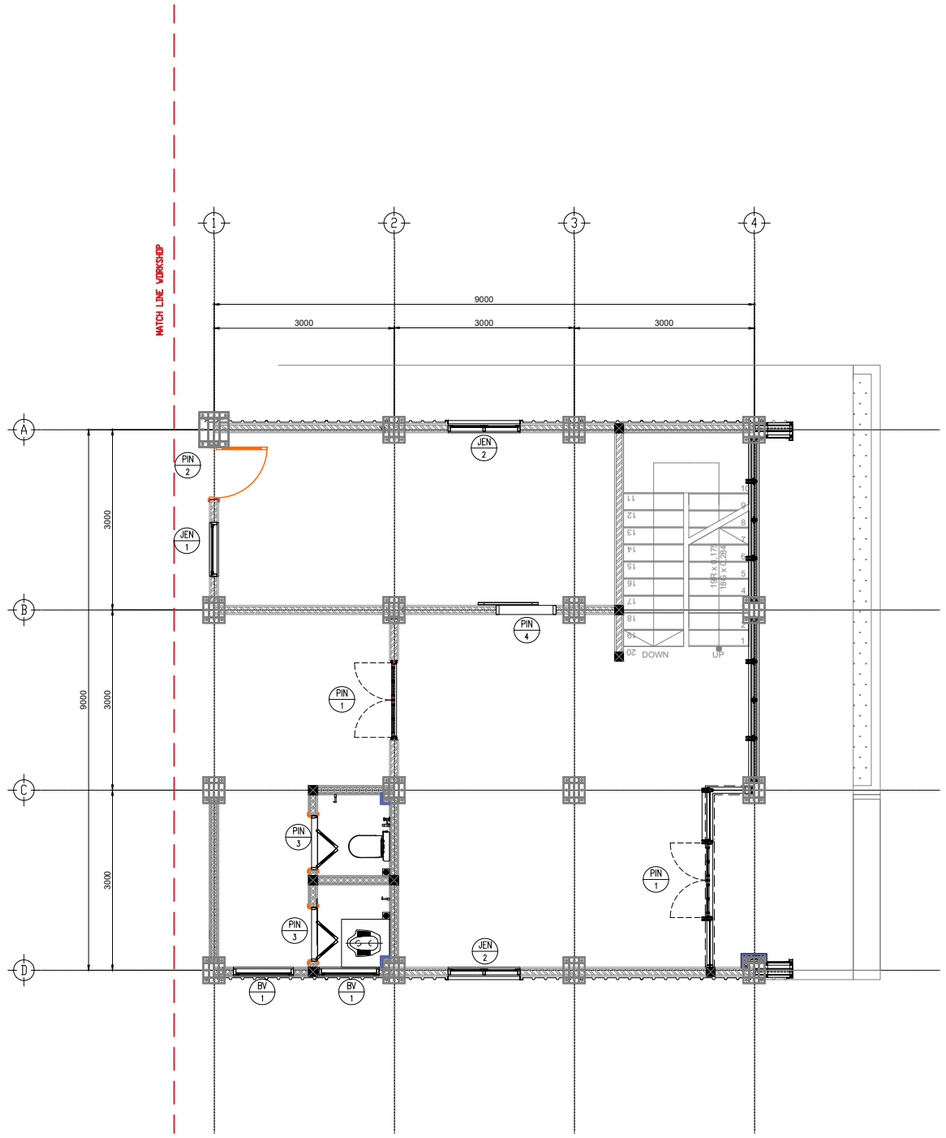
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

POTONGAN A-A

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ARS-28	32



DENAH KUSEN LANTAI 1
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

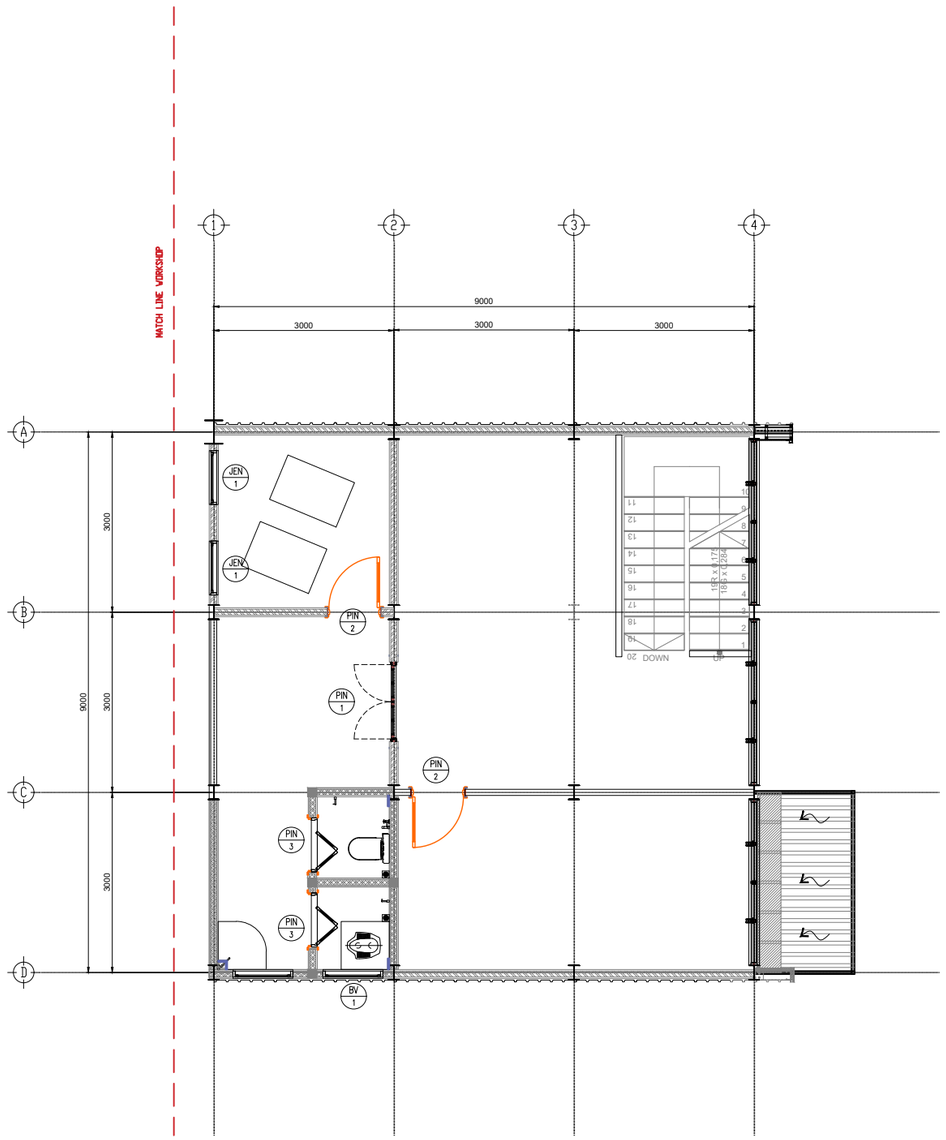
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH KUSEN LANTAI 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-21	32



DENAH KUSEN LANTAI 2
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

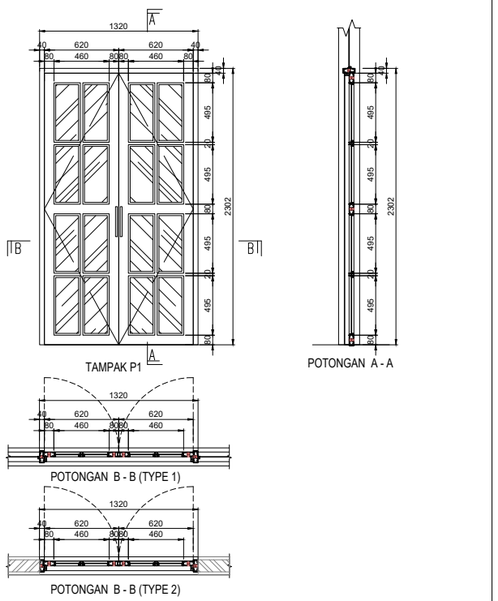
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

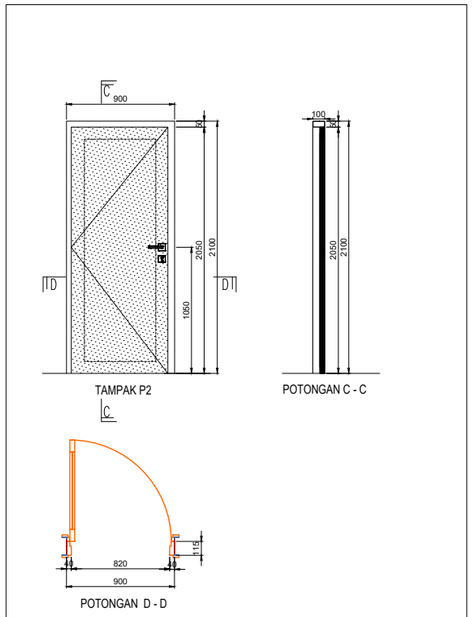
NAMA GAMBAR

DENAH KUSEN LANTAI 2

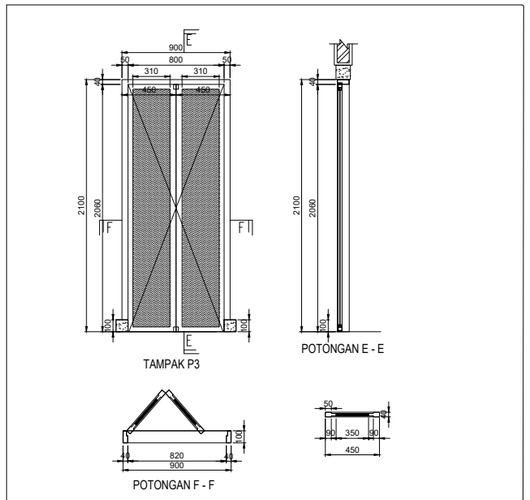
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-22	32



TYPE	JUMLAH	
P1		LT.2 = 1 BH
		LT.1 = 2 BH
	BAHAN	-DAUN PINTU : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM +KACA BENING T=5mm -KUSEN : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM



TYPE	JUMLAH & LOKASI	
P2		LT.2 = 2 BH
		LT.1 = 1 BH
	BAHAN	-DAUN PINTU : DOUBLE TRILPEK LAPIS HPL -KUSEN : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM -SISTEM PENGUNCI :DEKSON



TYPE	JUMLAH & LOKASI	
P3		LT.2 = 2 BH
		LT.1 = 2 BH
	BAHAN	-DAUN PINTU : PANEL ALUMINIUM WARNA URAT KAYU -KUSEN : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM -SISTEM PENGUNCI :DEKSON

BADAN PENGUSAHAAN BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

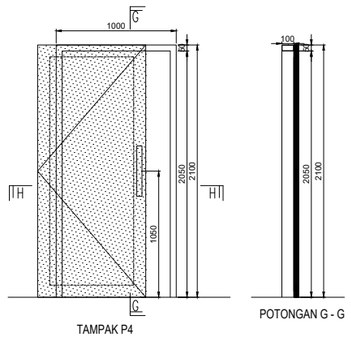
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

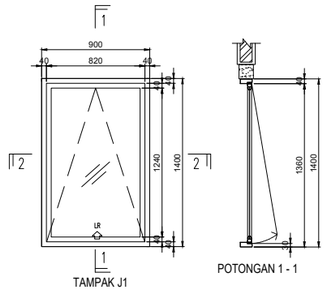
NAMA GAMBAR

DENAH KUSEN 1

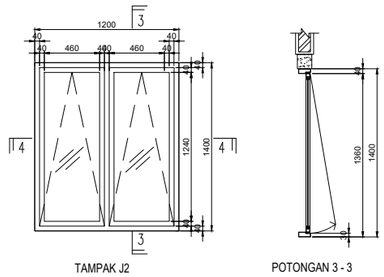
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	ARS-23	32



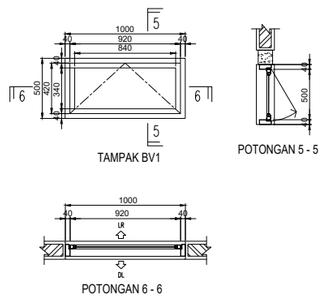
TYPE	JUMLAH & LOKASI	
P4		LT.1 = 1 BUAH
	BAHAN	-DAUN PINTU : PANEL ALUMINIUM WARNA URAT KAYU -KUSEN : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM -SISTEM PENGUNCI :DEKSON



TYPE	JUMLAH & LOKASI	
J1		LT.2 = 2 BH
		LT.1 = 1 BH
	BAHAN	-DAUN JENDELA : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM + KACA BENING T=5mm -KUSEN : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM -HARDWARE :CASEMENT STAY, NOS S/S HINGES -SISTEM PENGUNCI :RAMBUNOS



TYPE	JUMLAH & LOKASI	
J2		LT.1 = 2 BH
	BAHAN	-DAUN JENDELA : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM + KACA BENING T=5mm -KUSEN : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM -HARDWARE :CASEMENT STAY, NOS S/S HINGES -SISTEM PENGUNCI :RAMBUNOS



TYPE	JUMLAH & LOKASI	
BV1		LT.2 = 1 BH
		LT.1 = 2 BH
	BAHAN	-DAUN JENDELA : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM + KACA BENING T=5mm -KUSEN : ALUMUNIUM FRAME, FIN. POWDER COATING WARNA HITAM -HARDWARE :CASEMENT STAY, NOS S/S HINGES -SISTEM PENGUNCI :RAMBUNOS

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DETAIL KUSEN 2

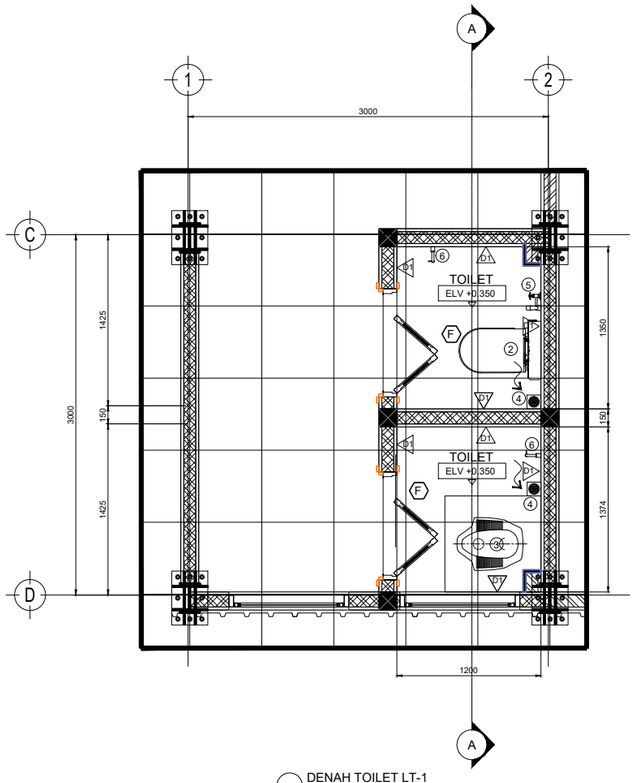
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	ARS-24	32

LEGENDA :

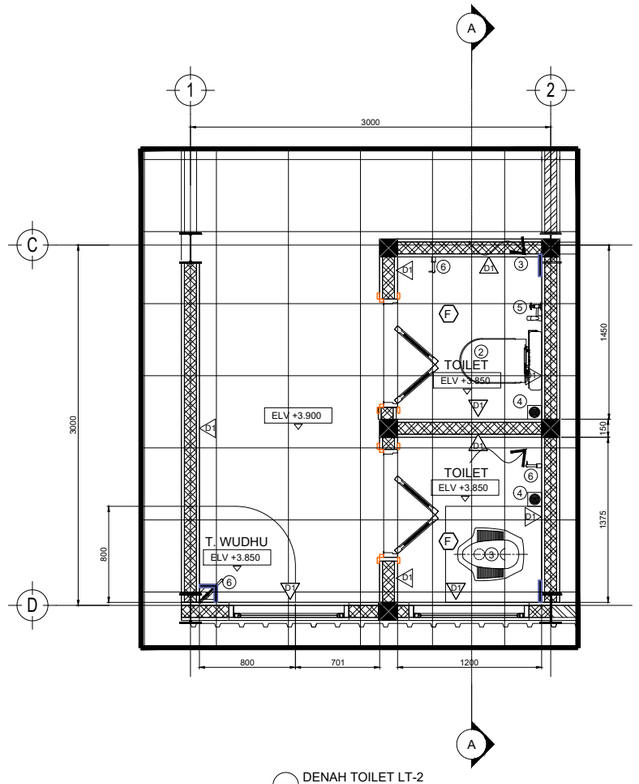
NO	NAMA SANITAIR	TIPE	JUMLAH
1	WASHTAFEL	-	-
2	CLOSET MONO BLOK	-	2
3	CLOSET JONGKOK	-	2
4	FLOOR DRAIN	-	4
5	JET WASHER	-	2
6	KRAN AIR	-	5

F = LANTAI FINISHING KERAMIK UNPOLISH UK 600X600 MM

D1 = DINDING FINISHING KERAMIK POLISH UK 300X600 MM



DENAH TOILET LT-1
1:50



DENAH TOILET LT-2
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

F = LANTAI FINISHING KERAMIK UNPOLISH UK 600X600 MM

D1 = DINDING FINISHING KERAMIK POLISH UK 300X600 MM

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

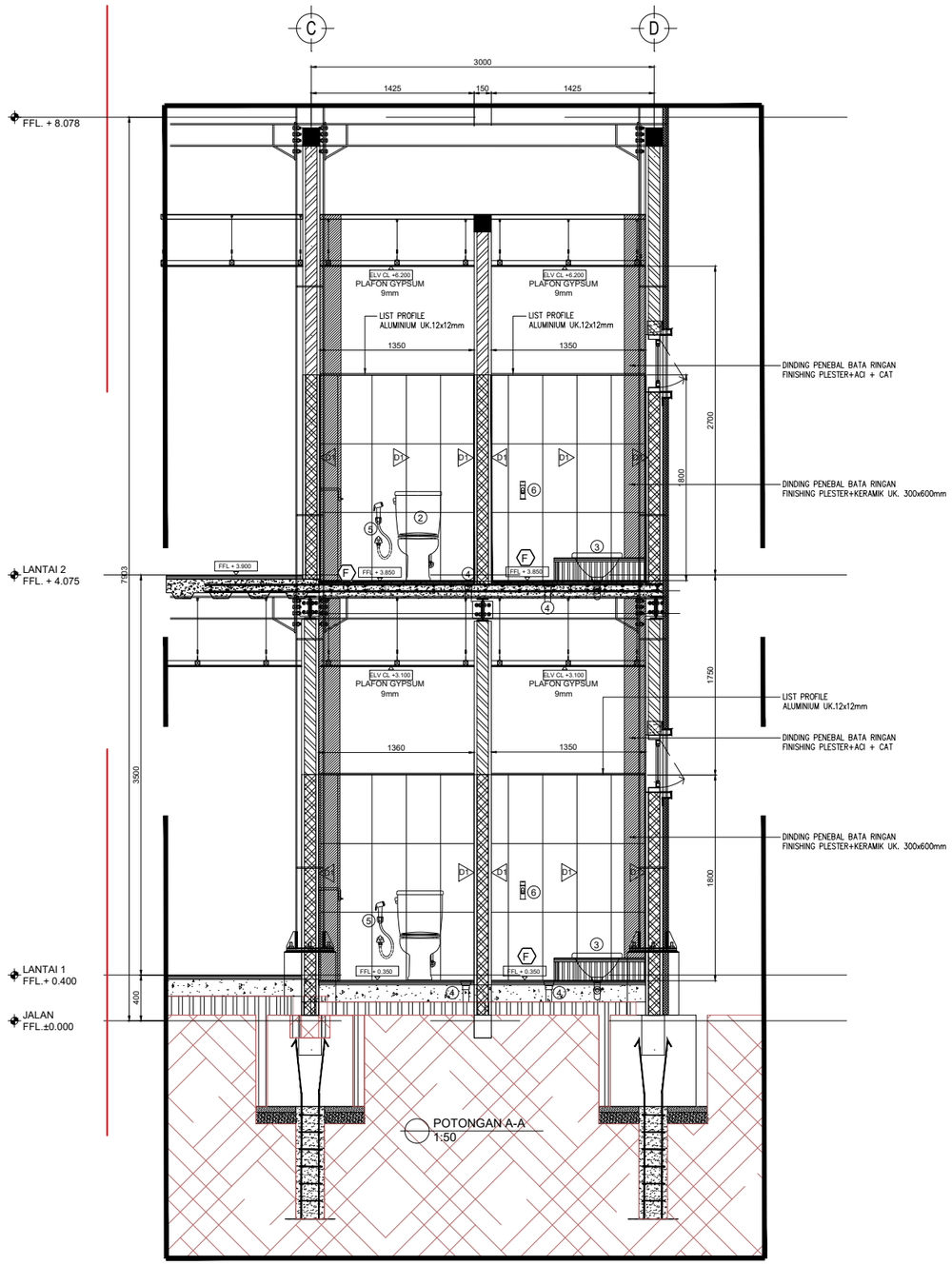
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH TOILET LT 1 DAN LT 2

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ARS-25	32



LEGENDA :

NO	NAMA SANITAIR	TIPE	JUMLAH
1	WASHTAFEL	-	-
2	CLOSET MONO BLOK	-	2
3	CLOSET JONGKOK	-	2
4	FLOOR DRAIN	-	4
5	JET WASHER	-	2
6	KRAN AIR	-	5

F = LANTAI FINISHING KERAMIK UNPOLISH UK 600X600 MM

D1 = DINDING FINISHING KERAMIK POLISH UK 300X600 MM

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

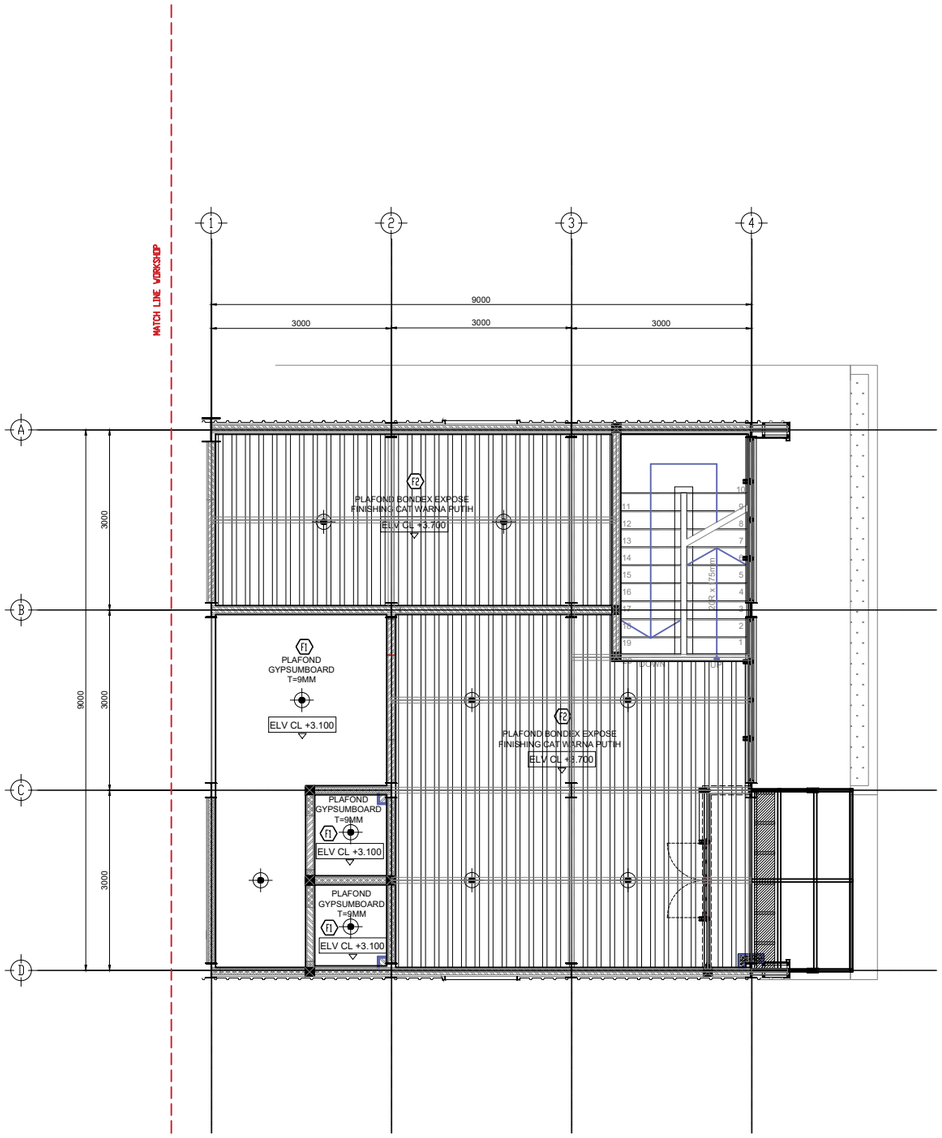
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

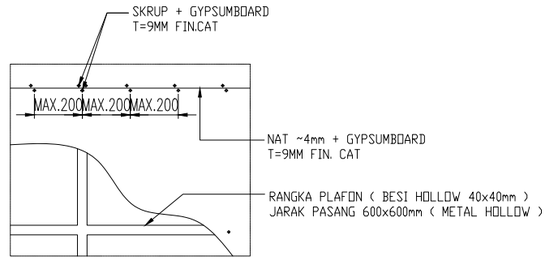
NAMA GAMBAR

POTONGAN A - A

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ARS-26	32



DENAH PLAFON LANTAI 1
1:100



DETAIL PRINSIP PLAFON
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

LEGEND	
F1	PLAFOND GYPSUMBOARD T=9mm
F2	BONDEX EXPOSE FINSIHING CAT WARNA PUTIH
	DOWN LIGHT LED 18 WATT
	DOWN LIGHT LED 18 WATT+ HANGING LAMP

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

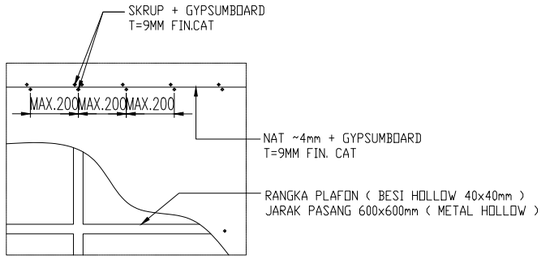
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

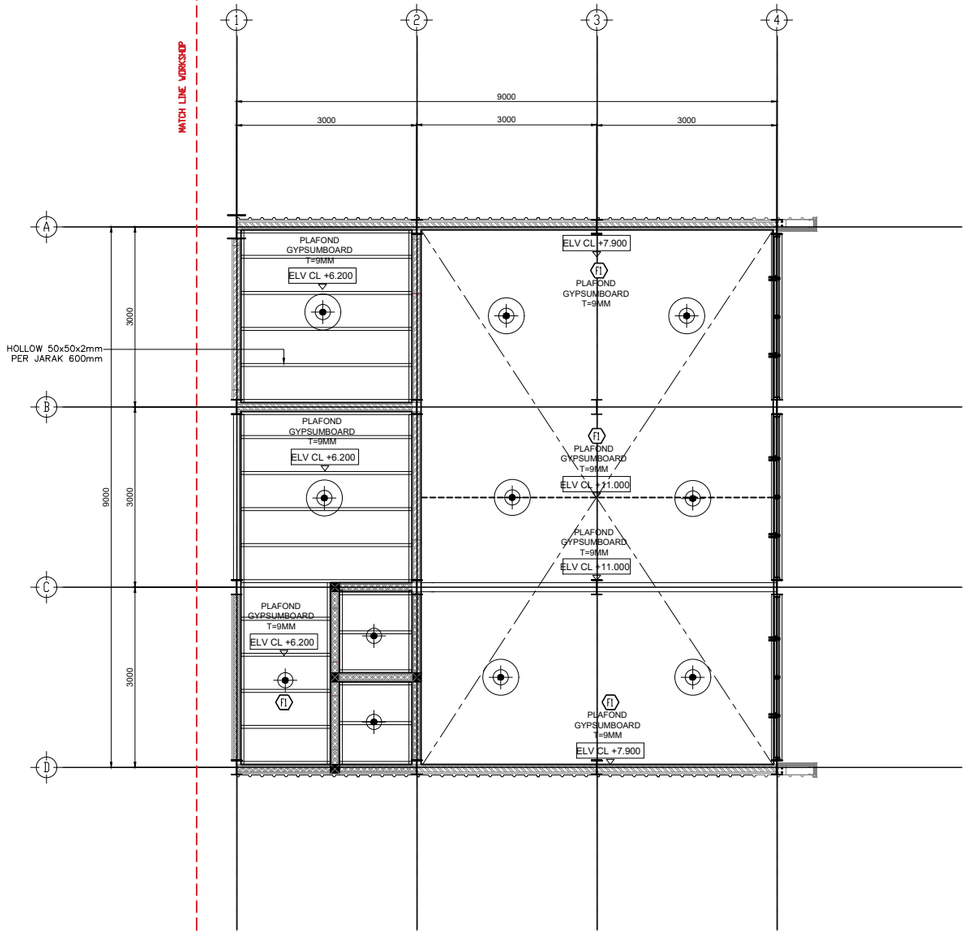
NAMA GAMBAR

DENAH PLAFON LANTAI 1 DAN DETAIL PRINSIP PLAFON

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100&1:25	ARS-19	32



DETAIL PRINSIP PLAFON
1:50



DENAH PLAFON LANTAI 2
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

LEGEND	
F1	PLAFOND GYPSUMBOARD T=9mm
F2	BONDEX EXPOSE FINSIHING CAT WARNA PUTIH
	DOWN LIGHT LED 18 WATT
	DOWN LIGHT LED 18 WATT+ HANGING LAMP

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

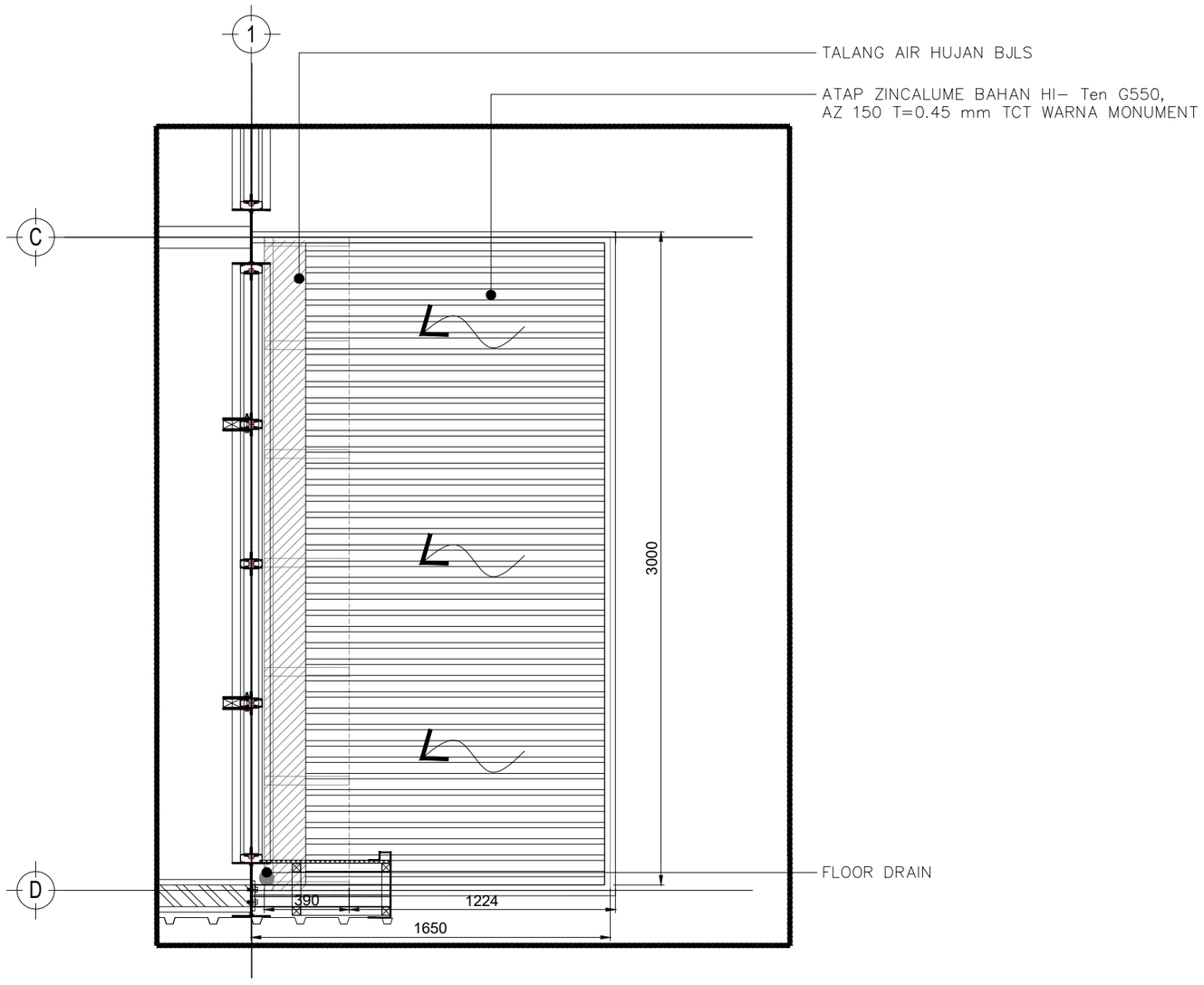
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH PLAFON LANTAI 2 DAN DETAIL PRINSIP PLAFON

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100&1:25	ARS-20	32



DENAH ATAP KANOPY
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS
DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN
WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

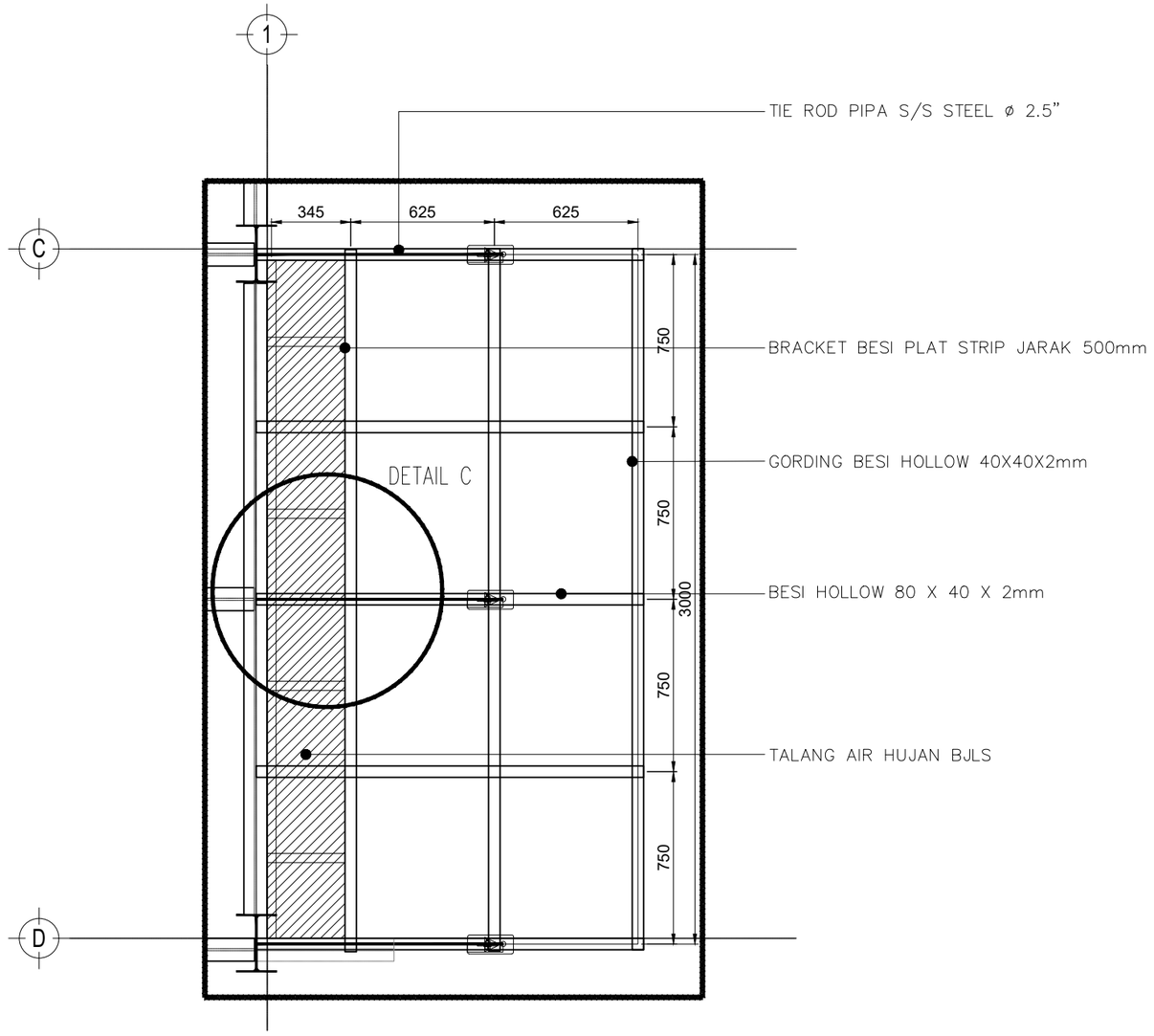
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH ATAP KANOPY

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ARS-29	32



DENAH RANGKA ATAP KANOPY
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

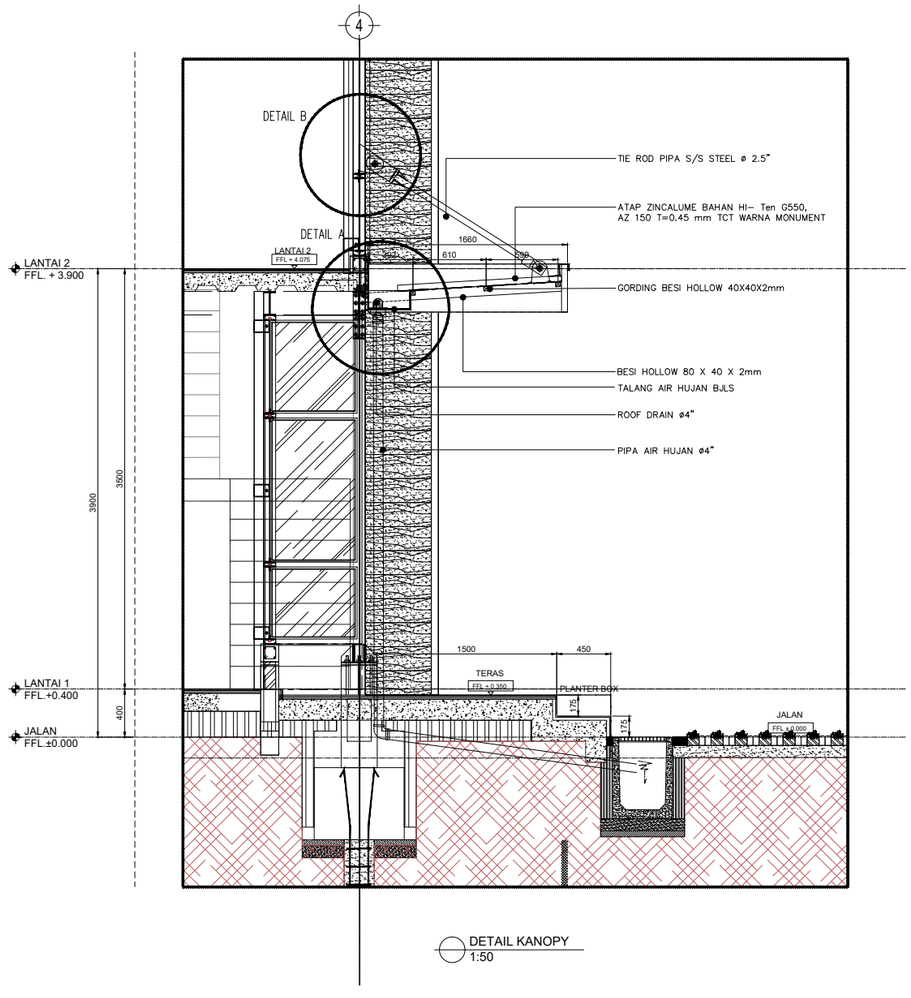
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH RANGKA ATAP KANOPY

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ARS-30	32



BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

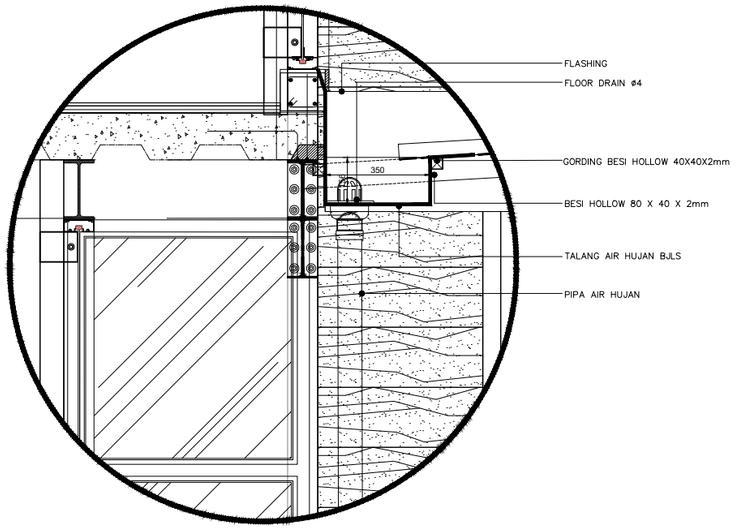
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

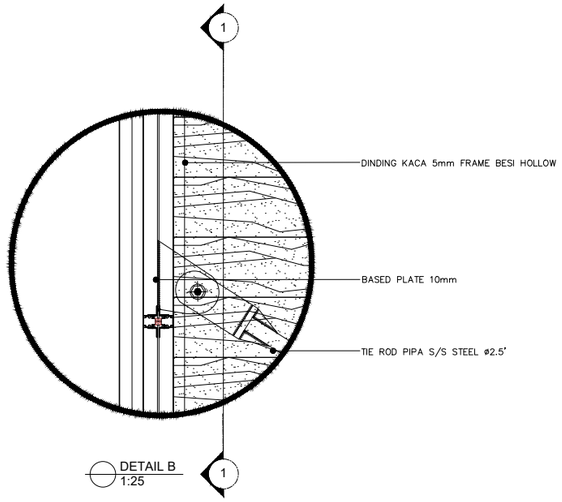
NAMA GAMBAR

DETAIL KANOPY

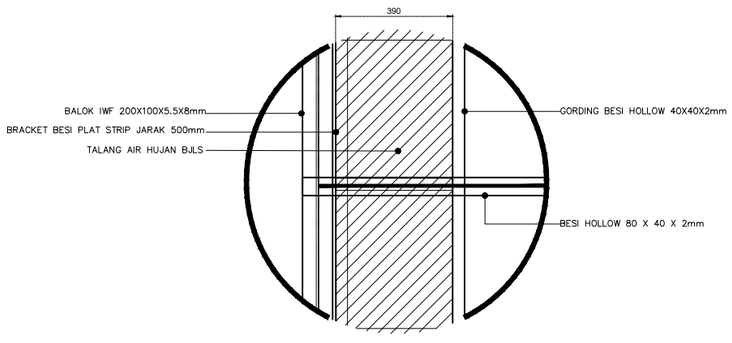
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ARS-31	32



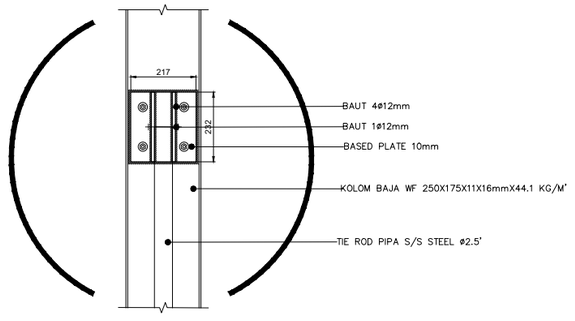
DETAIL A
1:25



DETAIL B
1:25



DETAIL C
1:25



POTONGAN 1 - 1
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

—

—

KOORDINATOR TIM TEKNIS

—

NAMA GAMBAR

DETAIL KANOPY DAN POTONGAN 1-1

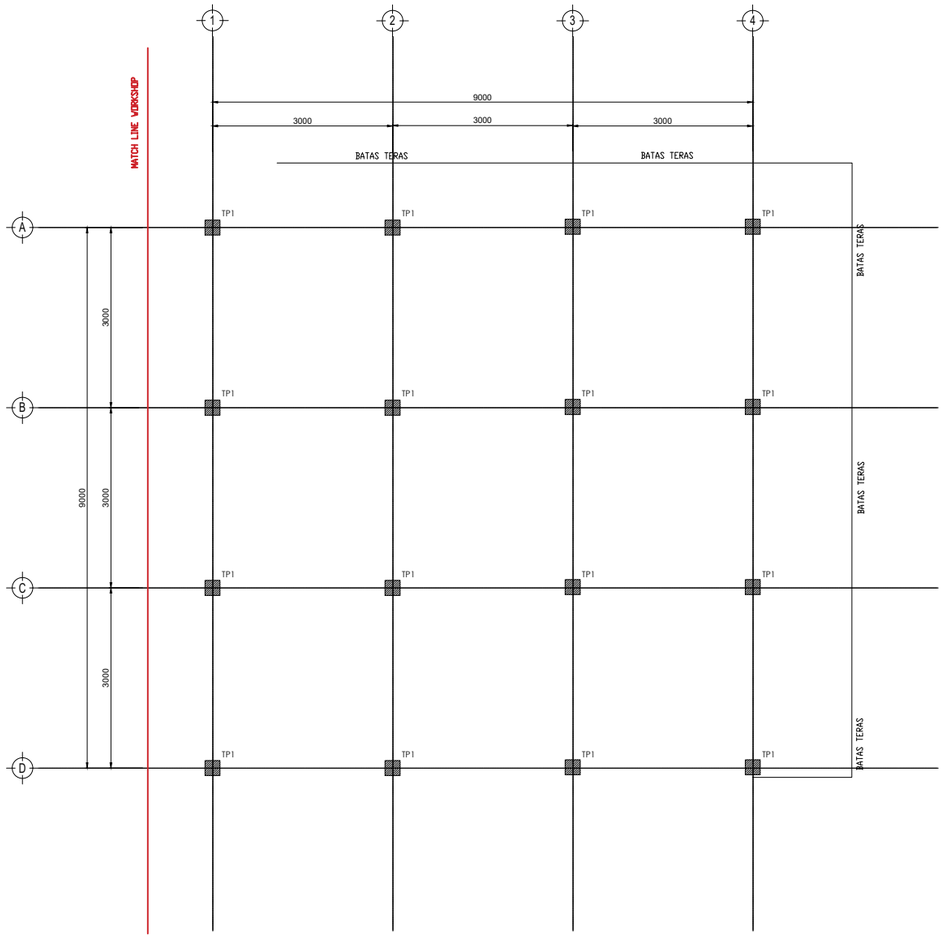
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:25	ARS-32	32

GAMBAR STRUKTUR

No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
STRUKTUR			
01	STR-01	DENAH TIANG PANCANG (SFL -0.750)	1:50
02	STR-02	DENAH PONDASI PILE CAP (SFL -0.050)	1:50
03	STR-03	DENAH STUMP (SFL -0.600)	1:50
04	STR-04	DENAH DAN DETAIL PONDASI	1:25 & 1:10
05	STR-05	DENAH KOLOM (SFL -0.600)	1:50
06	STR-06	DENAH SLOOF (SFL +0.050)	1:50
07	STR-07	DENAH BALOK (SFL +3.700)	1:50
07A	STR-07A	DENAH BALOK (SFL +7.860)	1:50
08	STR-08	DENAH RING BALOK (SFL +7.730 - 10.950)	1:50
09	STR-09	DETAIL STRUKTUR	NTS
10	STR-10	DENAH PLAT LANTAI -1 (SFL +0.325 - +0.375)	1:50
11	STR-11	DENAH PLAT LANTAI -2 (SFL +3.865 - +3.815)	1:50
12	STR-12	DENAH BALOK LATEI 1 (SFL +2.850)	1:50
13	STR-13	DENAH BALOK LATEI 2 (SFL +6.335)	1:50
14	STR-14	DENAH RANGKA ATAP (SFL +11.800)	1:50
15	STR-15	POLA RANGKA DINDING KACA DAN DETAIL A	1:50 & 1:10
16	STR-16	DETAIL B, C DAN POTONGAN 1-1	1:10

LEGEND

TP1	TIANG PANCANG UK. 250x250mm



DENAH TIANG PANCANG (SFL -0.750)
1:100

BADAN PENGUSAHAAN BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

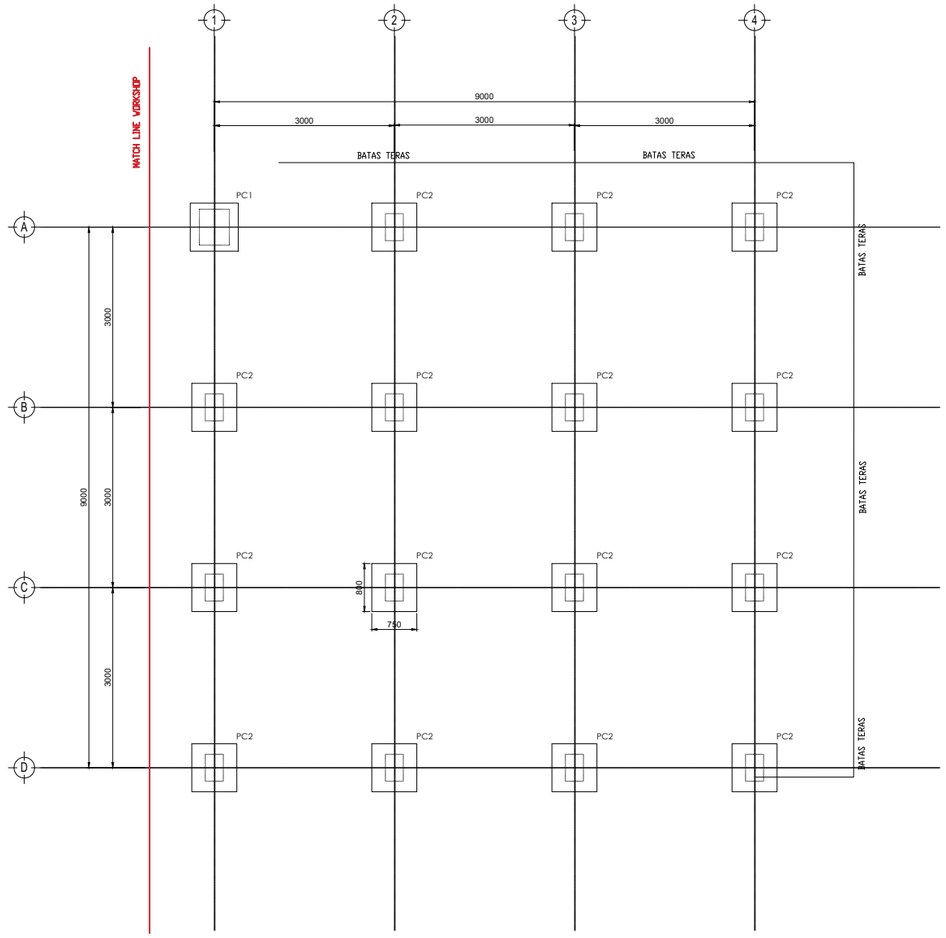
NAMA GAMBAR

DENAH TIANG PANCANG (SFL -0.750)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-01	16

LEGEND

PC1	PILECAP UK. 800x800mm
PC2	PILECAP UK. 750x800mm



DENAH PONDASI PILE CAP (SFL -0.050)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

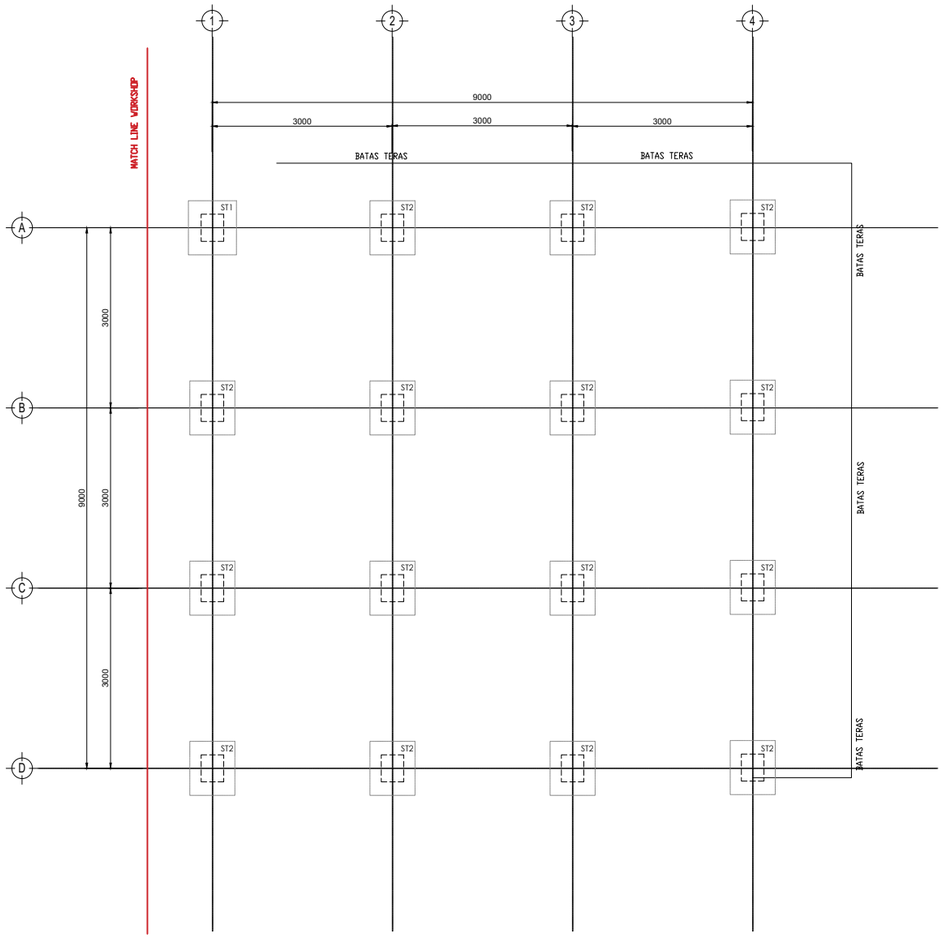
NAMA GAMBAR

DENAH PONDASI PILE CAP (SFL -0.050)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-02	16

LEGEND

ST1	STUMP UK. 500x600mm
ST2	STUMP UK. 375x450mm



DENAH STUMP (SFL -0.600)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

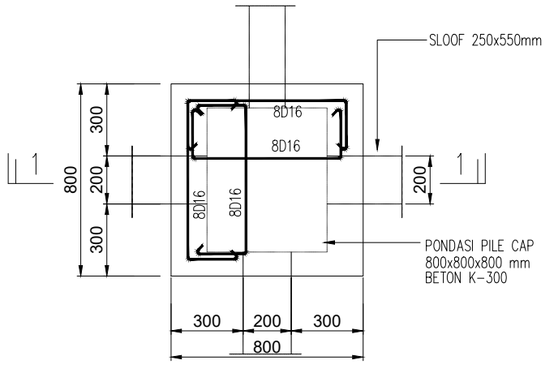
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

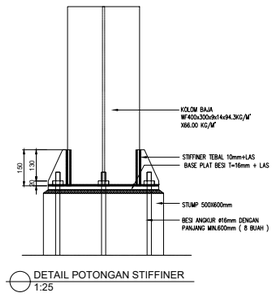
NAMA GAMBAR

DENAH STUMP (SFL -0.600)

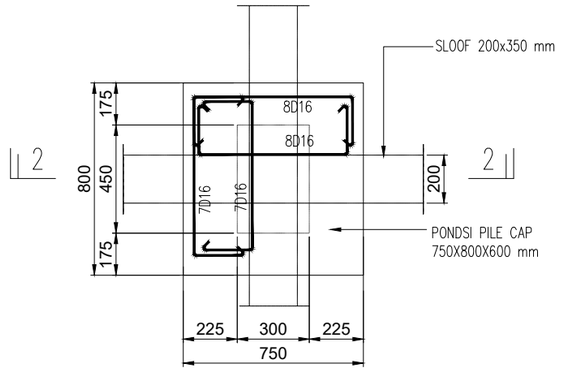
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-03	16



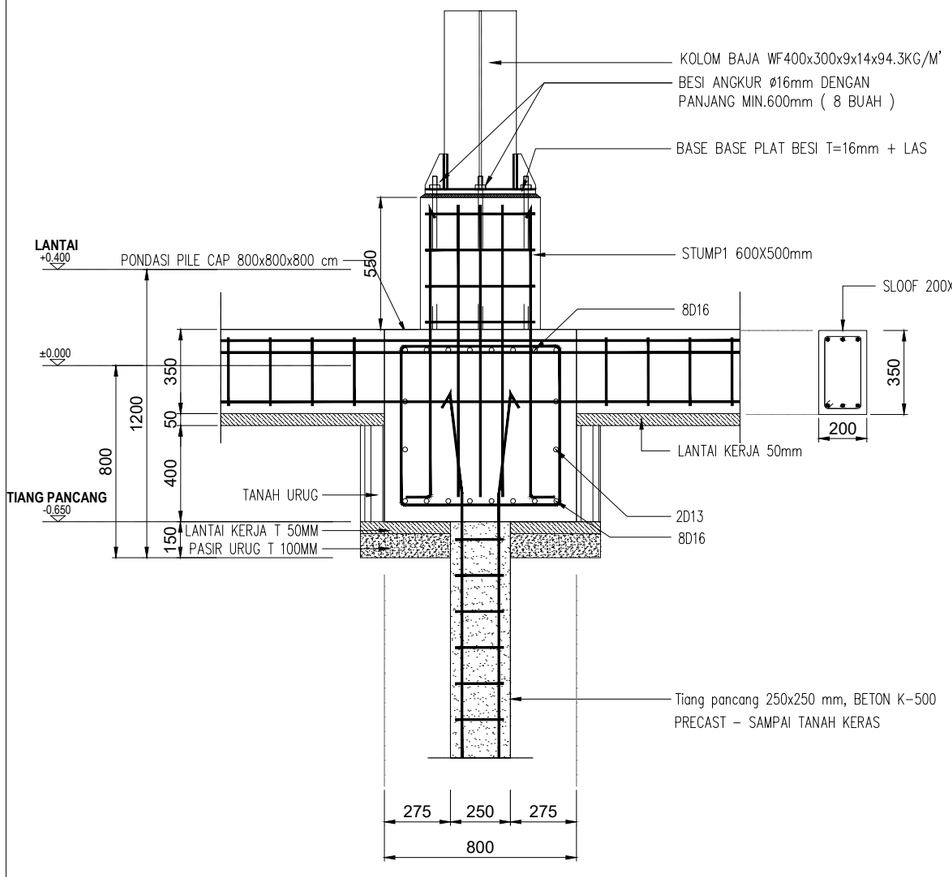
DENAH PONDASI PC1
1:50



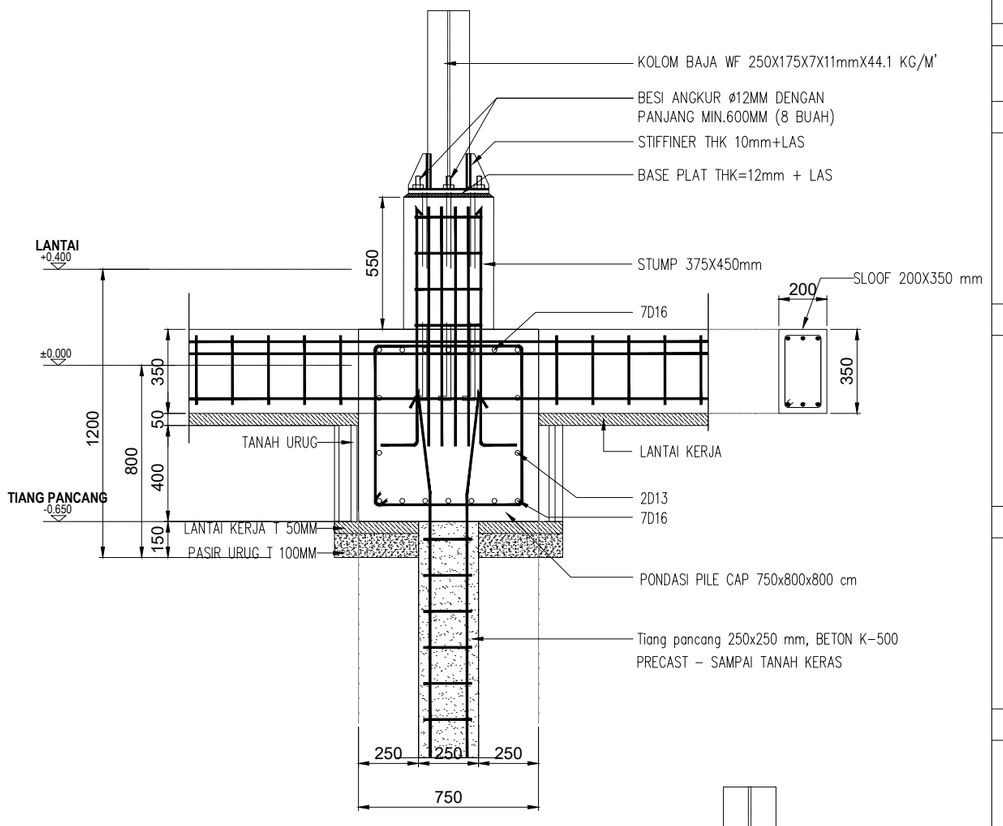
DETAIL POTONGAN STIFFINER
1:25



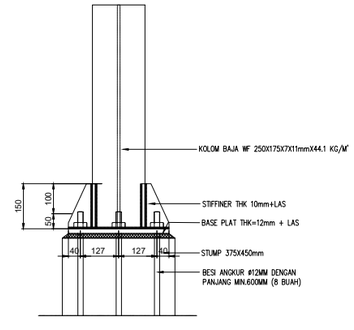
DENAH PONDASI P2
1:50



POTONGAN 1 - 1
1:50



POTONGAN 2 - 2
1:50



DETAIL POTONGAN STIFFINER
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

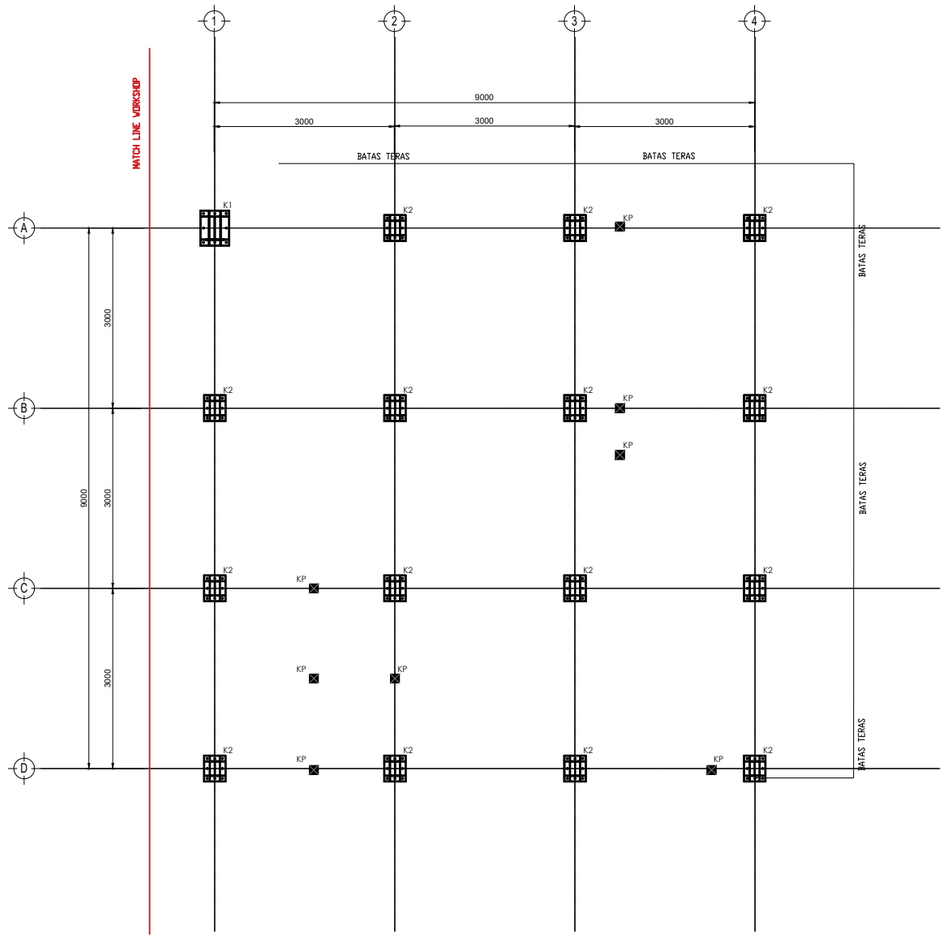
–

NAMA GAMBAR

DENAH DAN DETAIL PONDASI

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:25 & 1:25	STR-04	16

LEGEND	
K1	KOLOM BAJA WF400x300x9x14x94.3KG/M'
K2	KOLOM BAJA WF 250X175X7X11mmX44.1 KG/M'



DENAH KOLOM (SFL -0.600)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

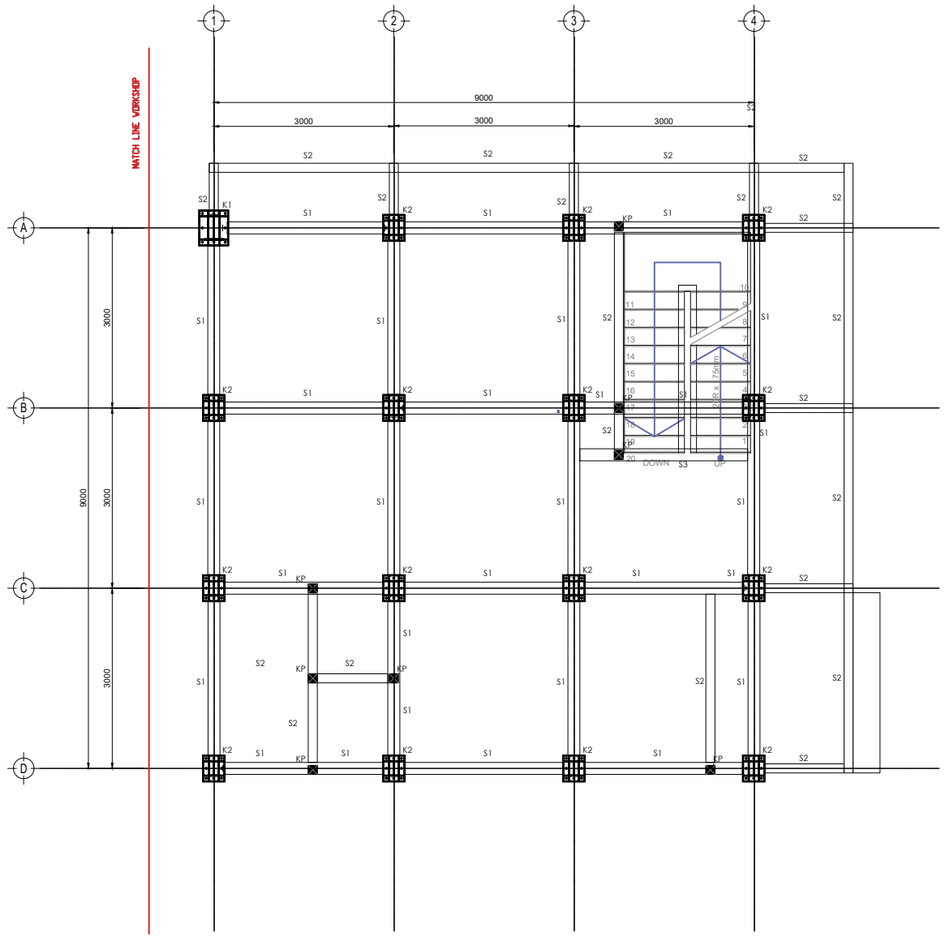
NAMA GAMBAR

DENAH KOLOM (SFL -0.600)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-05	16

LEGEND

S1	SLOOF UK. 200 x 350 mm
S2	SLOOF UK. 150 x 200 mm
S3	SLOOF UK. 200 x 400 mm



DENAH SLOOF (SFL +0.050)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

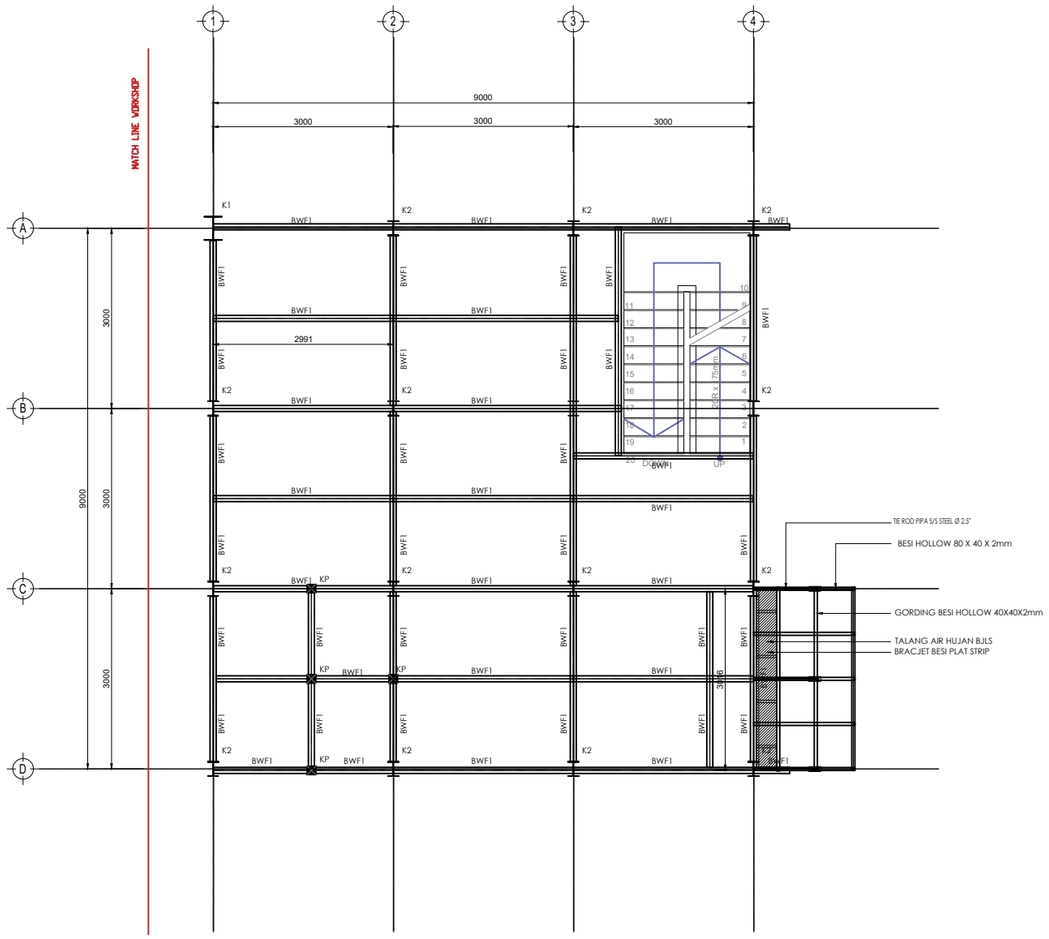
NAMA GAMBAR

DENAH SLOOF (SFL +0.050)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-06	16

LEGEND

BWF1	BALOK UK 200x100x7x11x18.2KG/M'



DENAH BALOK (SFL +3.700)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

—

—

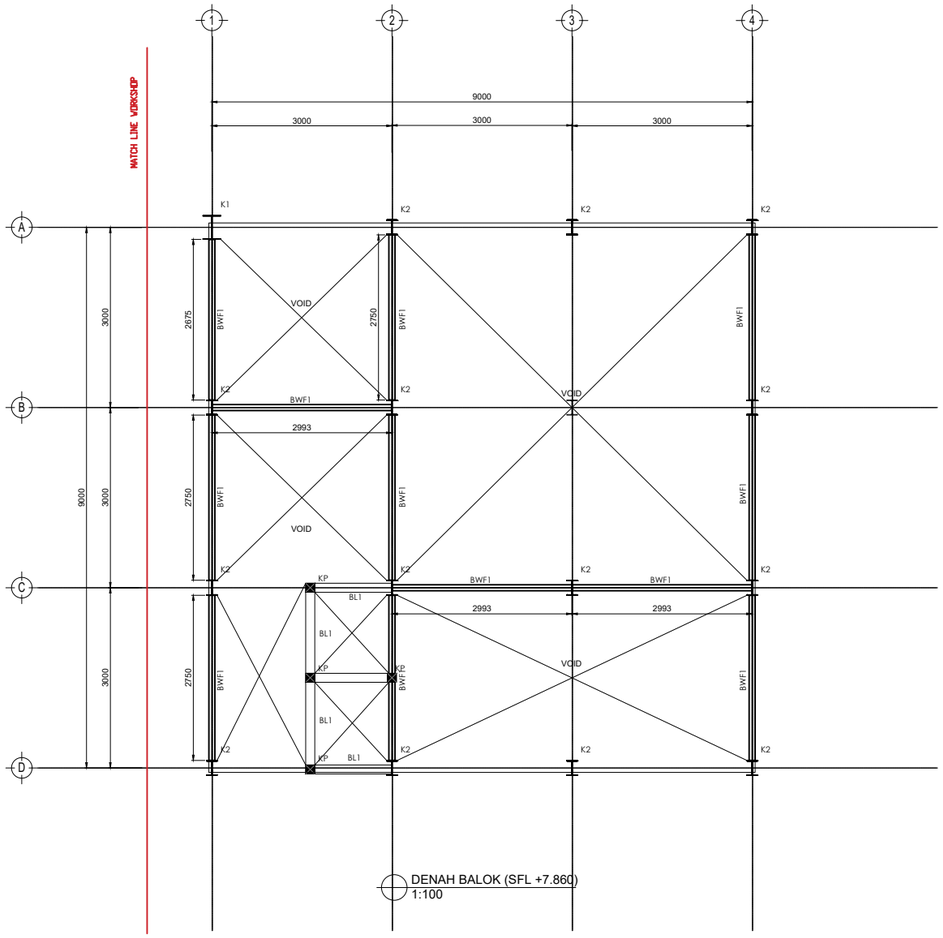
KOORDINATOR TIM TEKNIS

—

NAMA GAMBAR

DENAH BALOK (SFL +3.700)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-07	16



DENAH BALOK (SFL +7.860)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

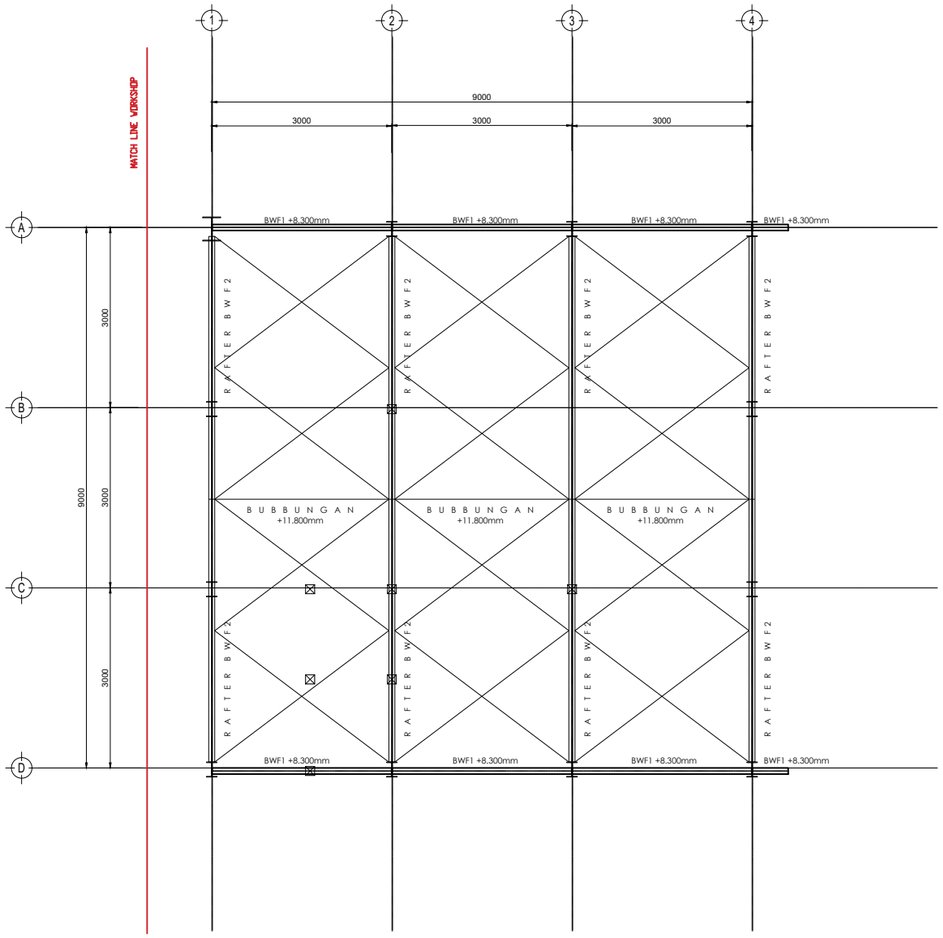
–

NAMA GAMBAR

DENAH BALOK (SFL +7.860)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-07A	16

LEGEND	
BWF1	BALOK UK 200x100x7x11x18.2KG/M'
BWF2	BALOK UK 200x100x7x11x18.2KG/M'



DENAH RING BALOK (SFL +7.730 - 10.950)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

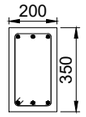
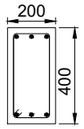
–

NAMA GAMBAR

DENAH RING BALOK (SFL +7.730 - 10.950)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-08	16

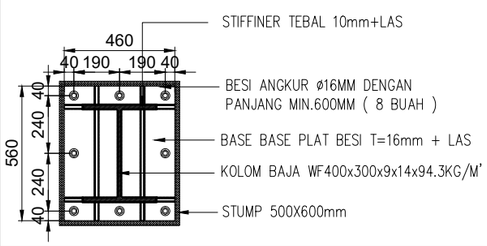
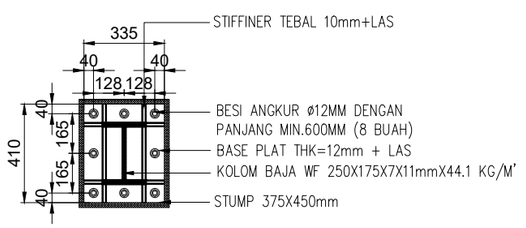
GAMBAR SLOOF

TIPE	S1 200 x 350 mm	S2 150 x 200 mm	S3 200 x 400 mm
GAMBAR SLOOF			
TUL. ATAS	3D16	2D12	3D16
TUL. TENGAH	–	–	–
TUL. BAWAH	3D16	2D12	3D16
SENGKANG	ø8–150mm	ø8–150mm	ø8–100mm

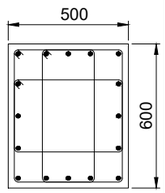
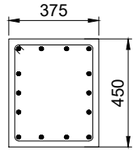
GAMBAR BALOK DAN RAFTER

TIPE	BALOK DAN RAFTER
BWIF1	 BALOK WF 200x100x7x11x18.2KG/M'
RAFTER BIWF2	 RAFTER WF 200x100x7x11x18.2KG/M'

GAMBAR KOLOM

TIPE	K1	K2	KP 150 x 150 mm
GAMBAR KOLOM			
TUL. ATAS			2D10
TUL. TENGAH			–
TUL. BAWAH			2D10
SENGKANG			ø8–150mm

GAMBAR STUMP

TIPE	ST1 500 x 600 mm	ST2 375 x 450 mm
GAMBAR STUMP		
TUL. ATAS	5D16	4D12
TUL. TENGAH	6D16	6D12
TUL. BAWAH	5D16	4D12
SENGKANG	ø10–150mm	ø8–150mm

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

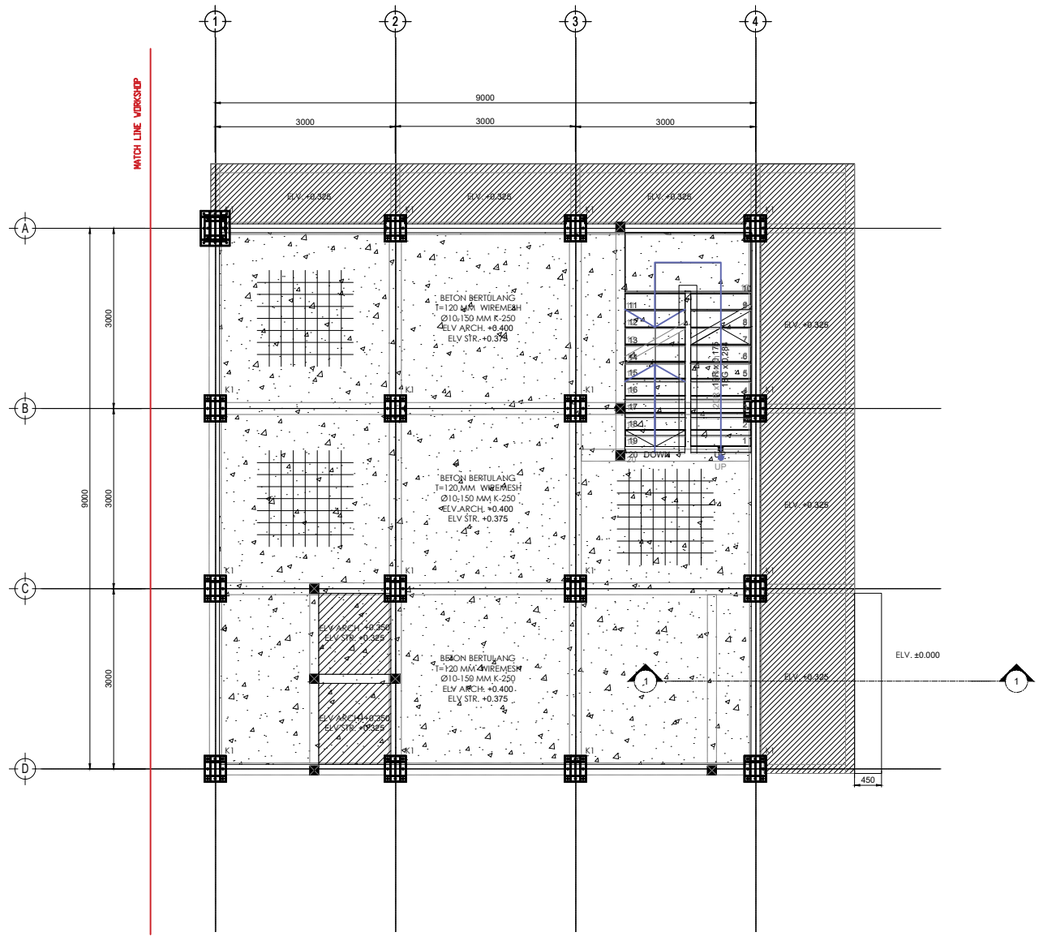
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DETAIL STRUKTUR

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	STR-09	16



DENAH PLAT LANTAI - 1 (SFL + 0.325 - +0.375)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

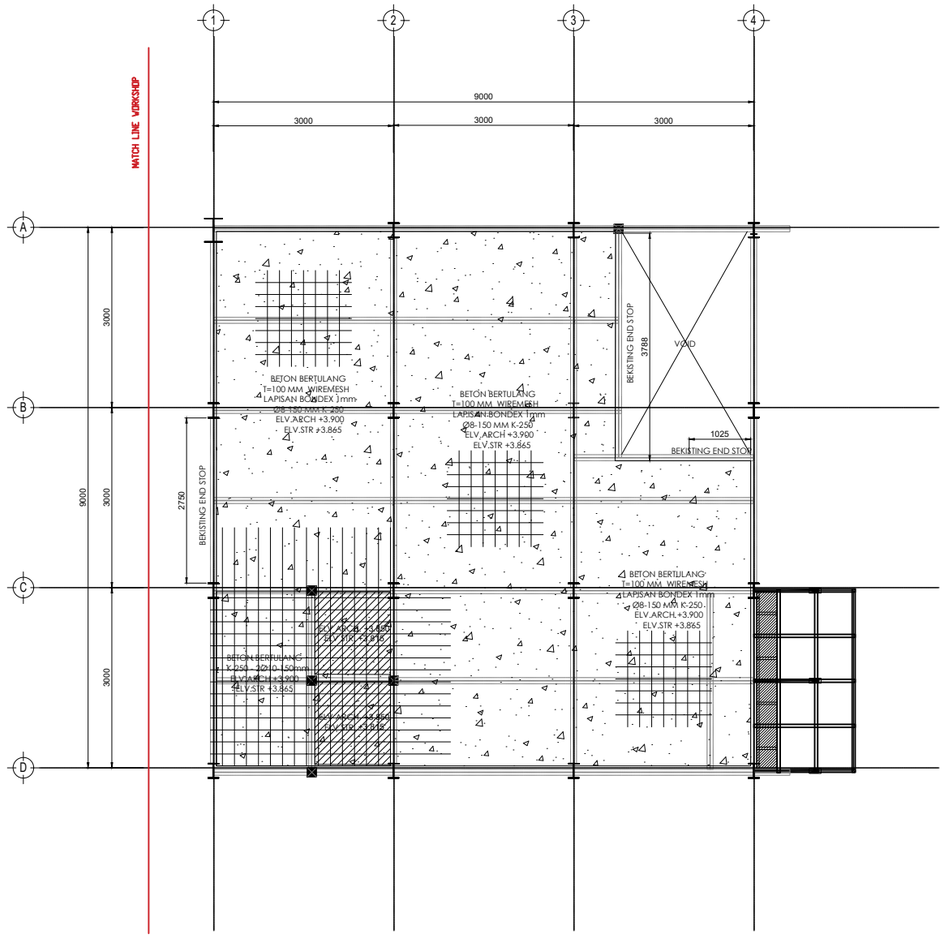
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH PLAT LANTAI - 1 (SFL + 0.325 - +0.375)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-10	16



DENAH PLAT LANTAI - 2 (SFL + 3.865 - +3.815)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

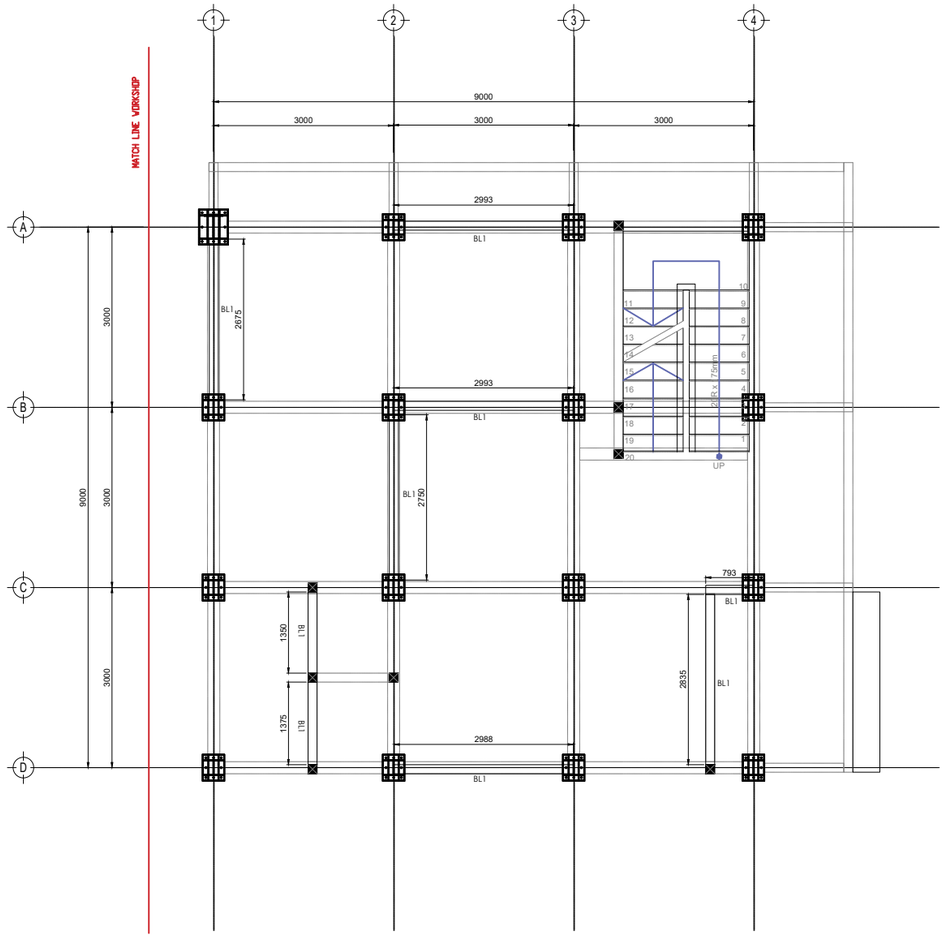
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH PLAT LANTAI - 2 (SFL + 3.865 - +3.815)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-11	16



DENAH BALOK LATEI 1 (SFL +2.850)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

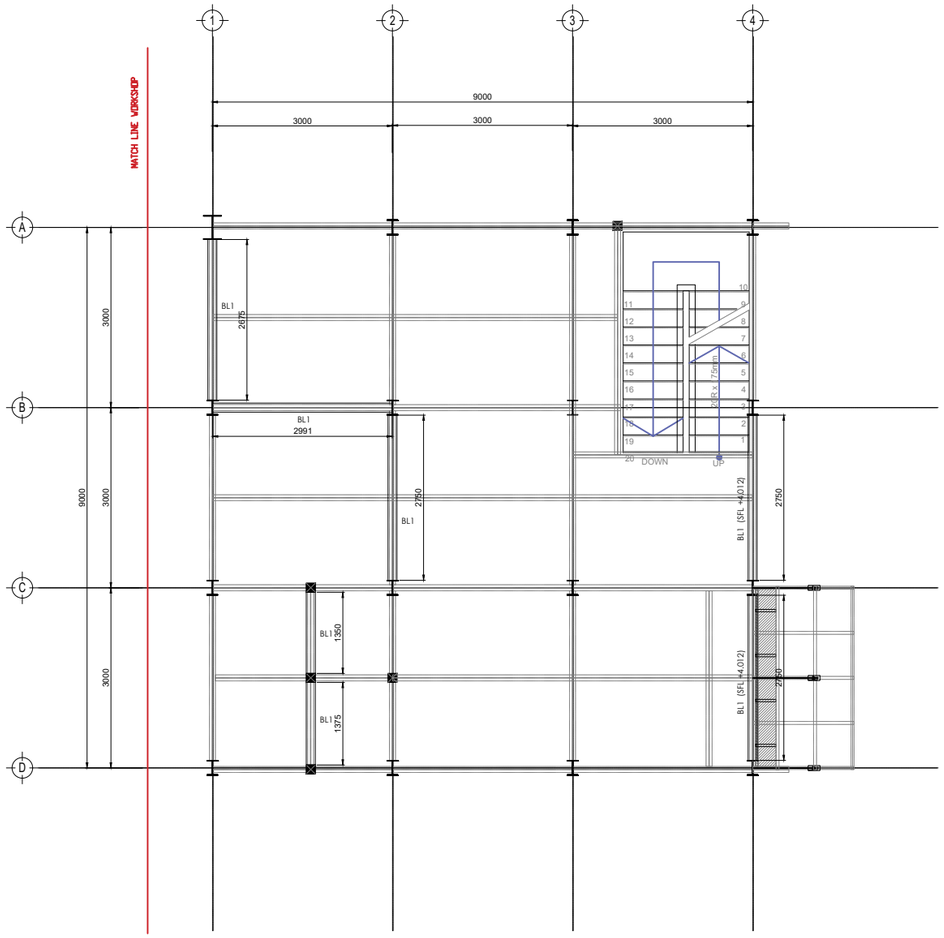
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH BALOK LATEI 1 (SFL +2.850)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-12	16



DENAH BALOK LATEI 2 (SFL +6.335)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

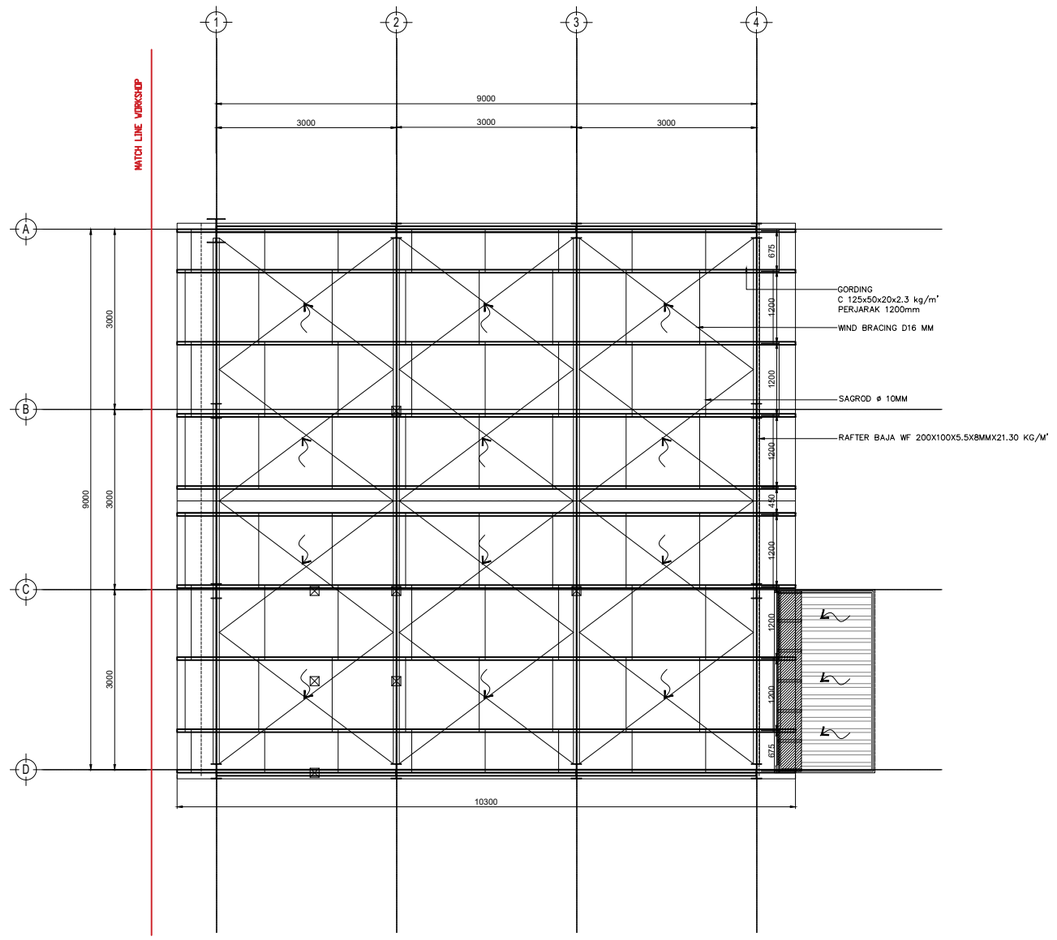
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH BALOK LATEI 2 (SFL +6.335)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-13	16



DENAH RANGKA ATAP (SFL +11.800)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

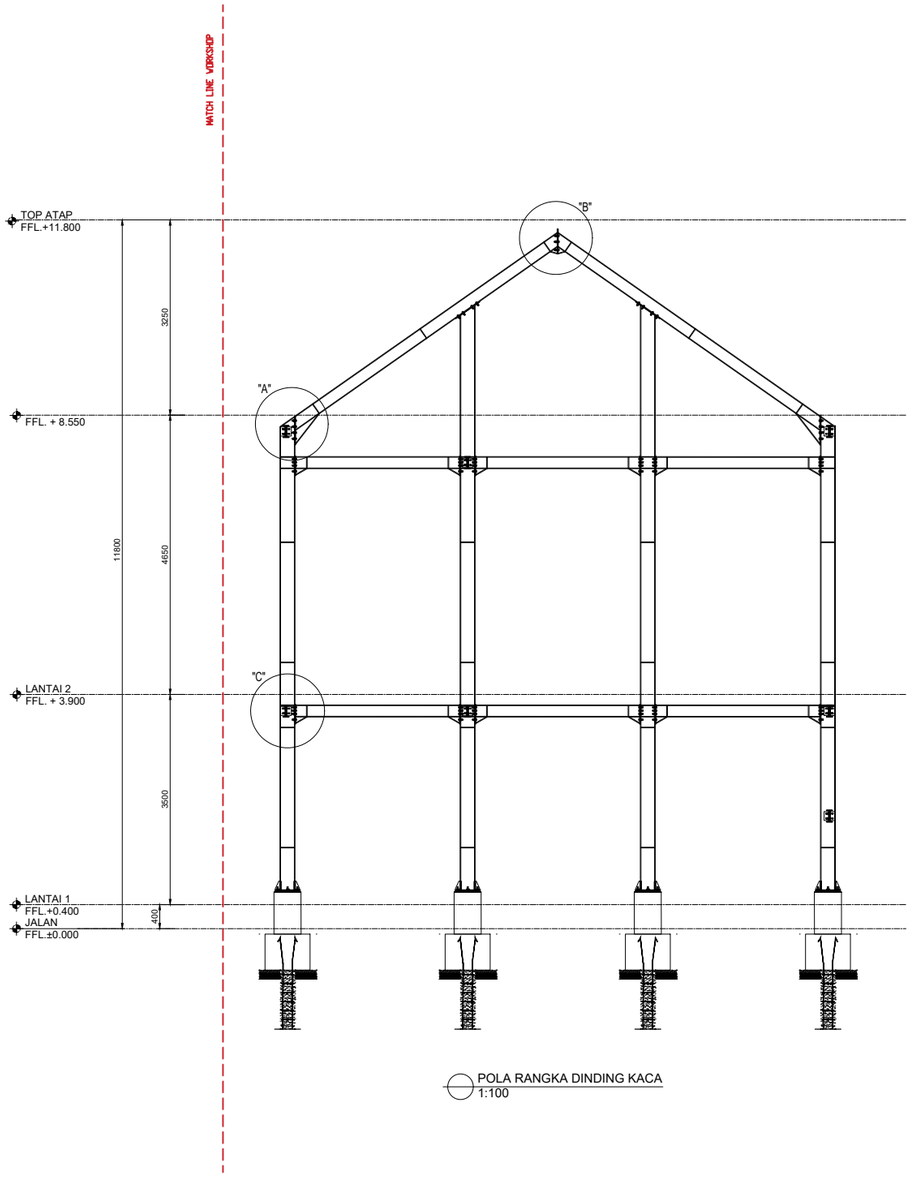
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

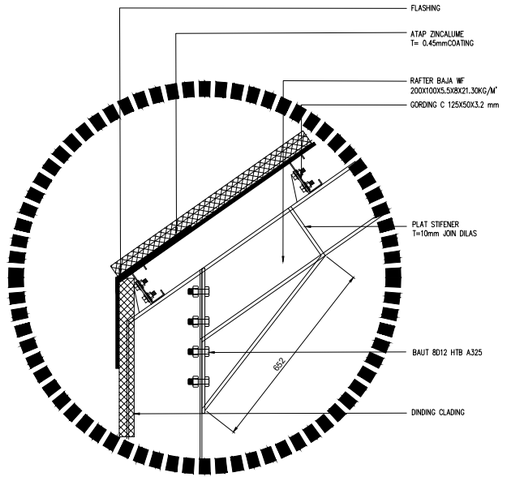
NAMA GAMBAR

DENAH RANGKA ATAP (SFL +11.800)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-14	16



POLA RANGKA DINDING KACA
1:100



DETAIL A
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

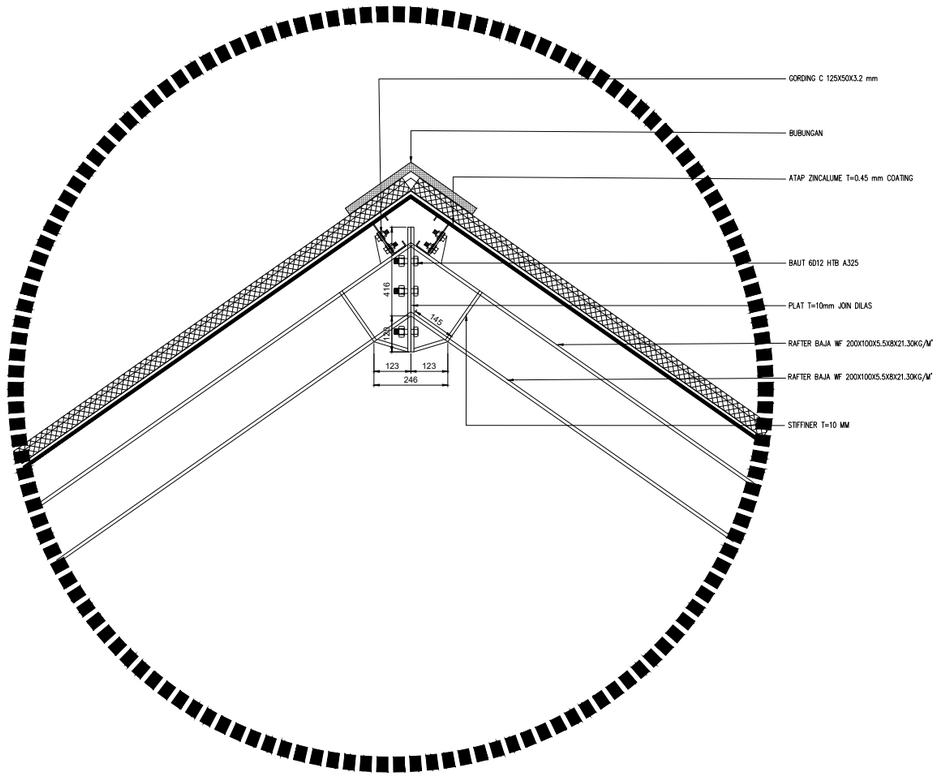
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

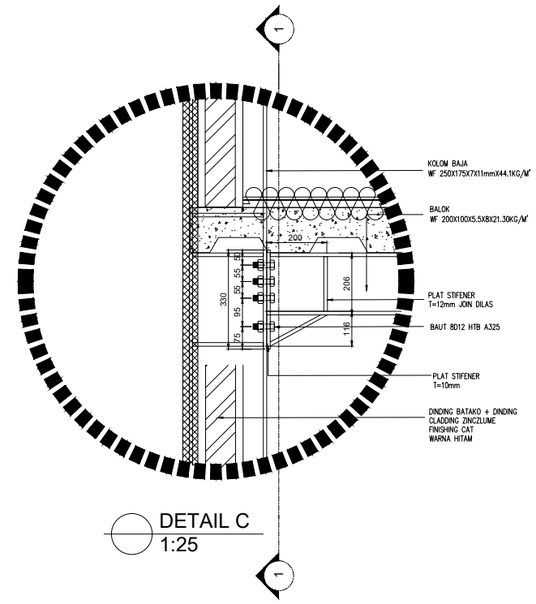
NAMA GAMBAR

POLA RANGKA DINDING KACA DAN DETAIL A

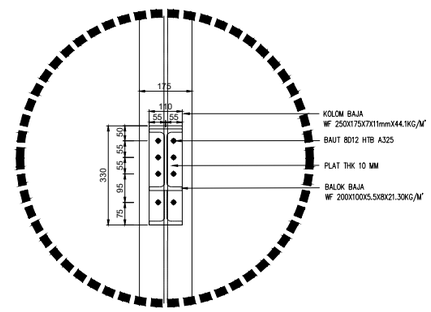
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:25	STR-15	16



DETAIL B
1:25



DETAIL C
1:25



POTONGAN 1-1
1:25

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

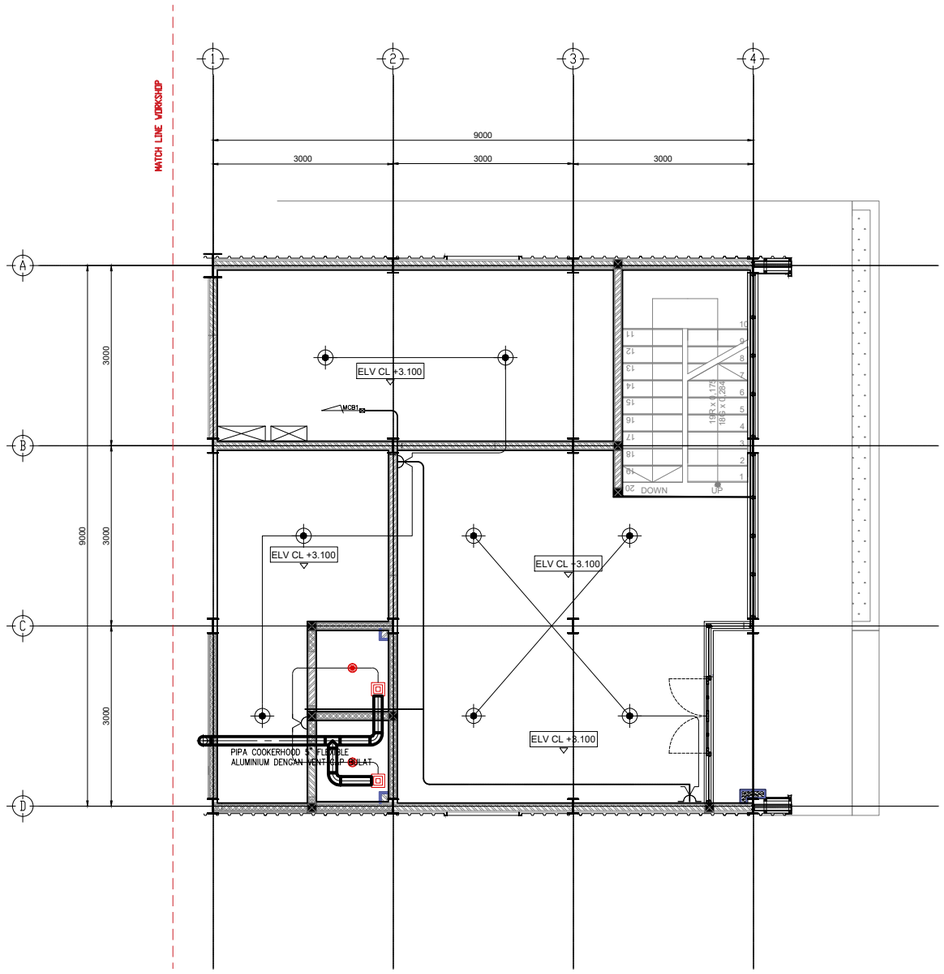
NAMA GAMBAR

DETAIL B, C DAN POTONGAN 1-1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:25	STR-16	16

GAMBAR ME

No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
ME			
01	ME-01	DENAH INSTALASI LAMPU LANTAI 1	1:100
02	ME-02	DENAH INSTALASI LAMPU LANTAI 2	1:100
03	ME-03	DENAH INSTALASI STOP KONTAK LANTAI 1	1:100
04	ME-04	DENAH INSTALASI STOP KONTAK LANTAI 2, DAN DIAGRAM PD LANTAI 1 DAN 2	1:100 & NTS
05	ME-05	SITE PLAN INSTALASI AIR BERSIH KAWASAN	1:700
06	ME-06	DENAH INSTALASI AIR BERSIH LANTAI 1 DAN LANTAI 2	1:100
07	ME-07	DIAGRAM INSTALASI AIR BERSIH	NTS
08	ME-08	DENAH INSTALASI AIR KOTOR LANTAI 1 DAN LANTAI 2	1:100
09	ME-09	DENAH INSTALASI AIR BEKAS LANTAI 1 DAN LANTAI 2	1:100
10	ME-10	DIAGRAM INSTALASI AIR KOTOR DAN BEKAS	NTS
11	ME-11	DETAIL BIOTANK, POTONGAN A-A DAN POTONGAN B-B	1:25



DENAH INSTALASI LAMPU LANTAI 1
1:100

KETERANGAN		ELEVASI
		P. LANTAI (± 0.000)
	STOP KONTAK	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	LAMPU LED 18 watt	–PLAFON
	HANGIN LAMP LED 18 watt	–PLAFON
	LAMPU LED 10 watt	–PLAFON
	LAMPU PJU 70 WATT	–
	EXHAUST FAN PLAFON	–PLAFON
	MCB BOX	+ 2.300
	KWH	+ 1.800
	PANEL	+ 1.800

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

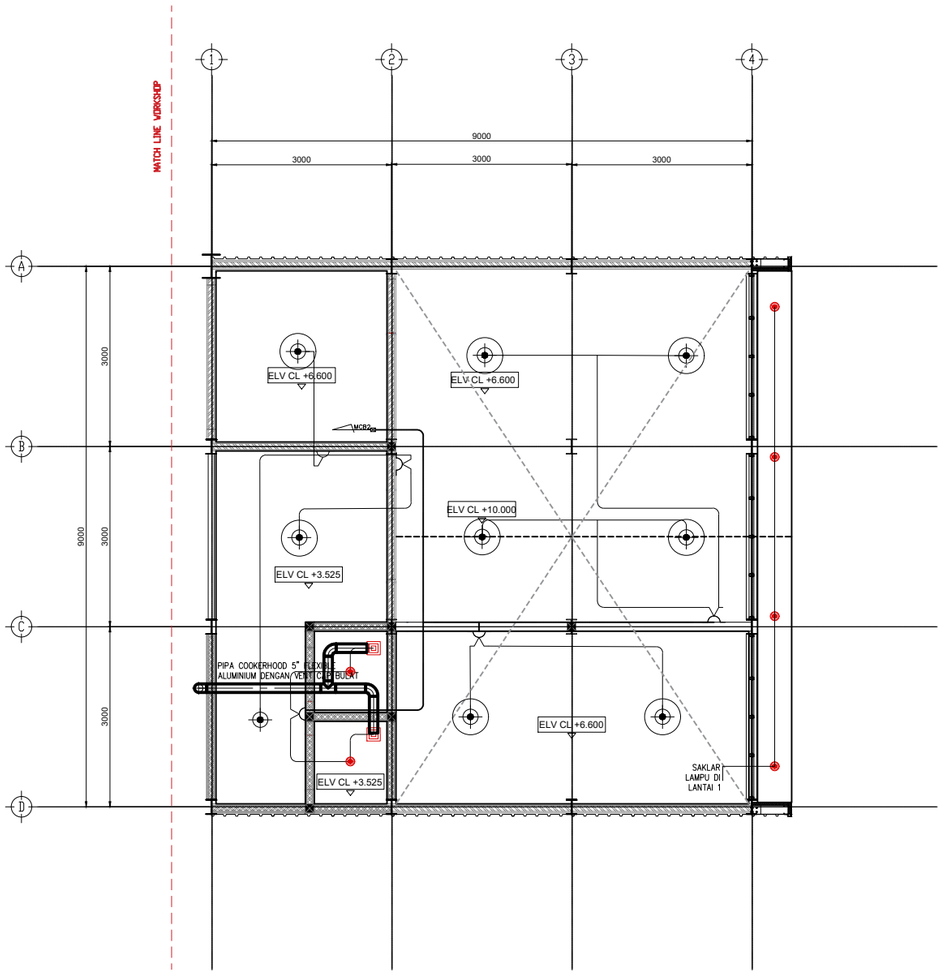
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI LAMPU LANTAI 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ME-01	11



DENAH INSTALASI LAMPU LANTAI 2
1:100

KETERANGAN		ELEVASI
		P. LANTAI (± 0.000)
	STOP KONTAK	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	LAMPU LED 18 watt	–PLAFON
	HANGIN LAMP LED 18 watt	–PLAFON
	LAMPU LED 10 watt	–PLAFON
	LAMPU PJU 70 WATT	–
	EXHAUST FAN PLAFON	–PLAFON
	MCB BOX	+ 2.300
	KWH	+ 1.800
	PANEL	+ 1.800

BADAN PENGUSAHA BATAM
BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

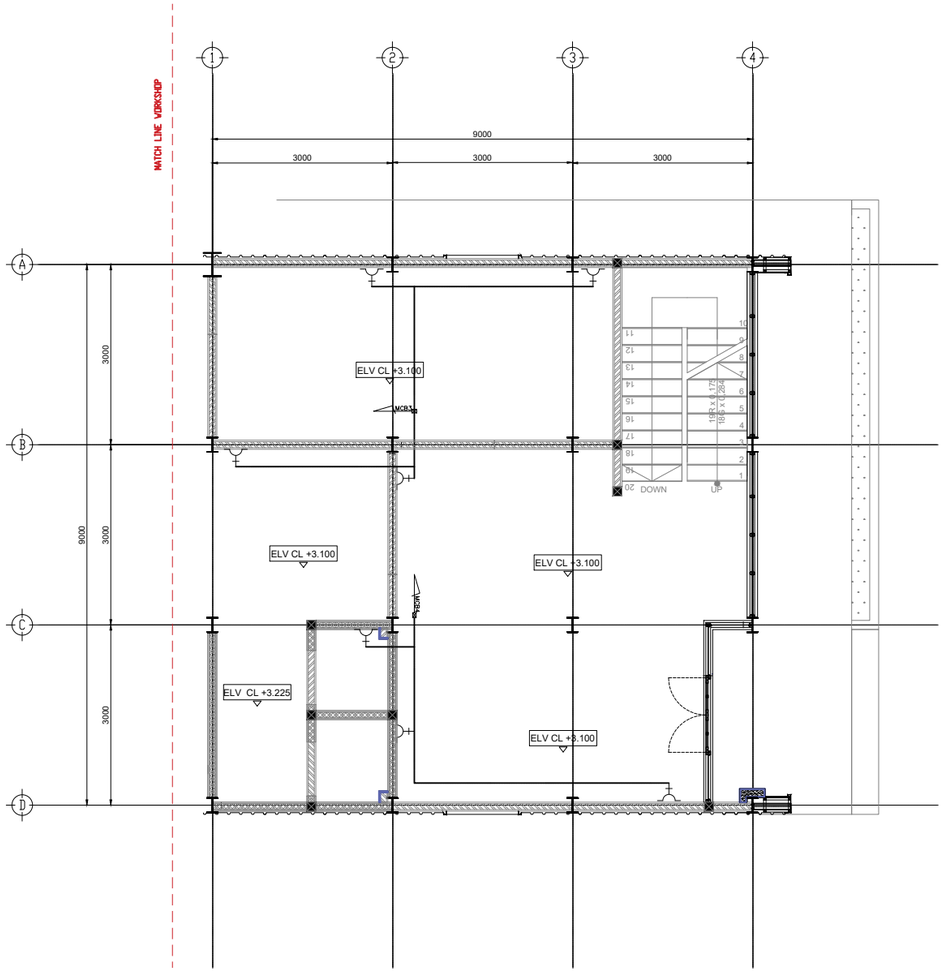
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI LAMPU LANTAI 2

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ME-02	11



DENAH INSTALASI STOP KONTAK LANTAI 1
1:100

KETERANGAN		ELEVASI
		P. LANTAI (± 0.000)
	STOP KONTAK	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	LAMPU LED 18 watt	–PLAFON
	HANGIN LAMP LED 18 watt	–PLAFON
	LAMPU LED 10 watt	–PLAFON
	LAMPU PJU 70 WATT	–
	EXHAUST FAN PLAFON	–PLAFON
	MCB BOX	+ 2.300
	KWH	+ 1.800
	PANEL	+ 1.800

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

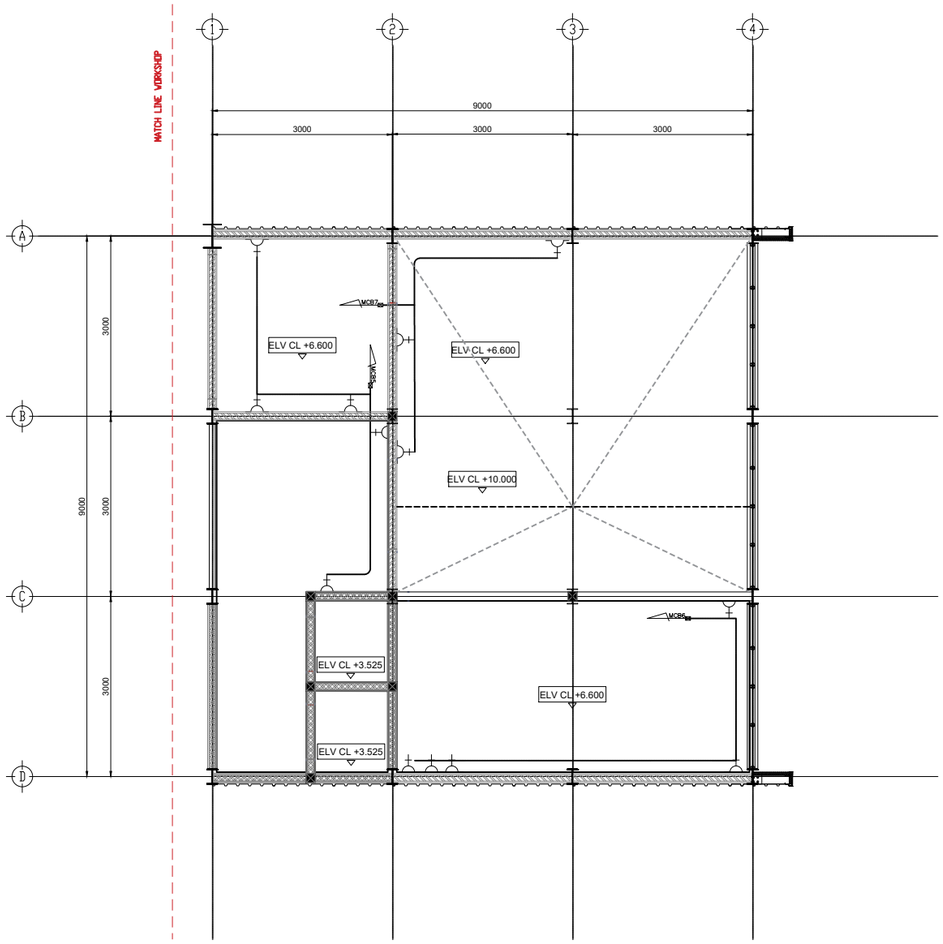
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

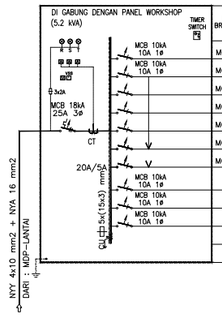
DENAH INSTALASI STOP KONTAK LANTAI 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ME-03	11



DENAH INSTALASI STOP KONTAK LANTAI 2
1:100

KETERANGAN		ELEVASI
		P. LANTAI (± 0.000)
	STOP KONTAK	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	LAMPU LED 18 watt	–PLAFON
	HANGIN LAMP LED 18 watt	–PLAFON
	LAMPU LED 10 watt	–PLAFON
	LAMPU PJU 70 WATT	–
	EXHAUST FAN PLAFON	–PLAFON
	MCB BOX	+ 2.300
	KWH	+ 1.800
	PANEL	+ 1.800



NO BREAKER	UKURAN KABEL	KETERANGAN	DOWNLIGHT LED 18W	DOWNLIGHT LED 10W	LED STRIP 3000K 18W	TKI TL LED 2x18W	TKO TL LED 18W	EXHAUST 220W	SPOTLIGHT LED 15W	EL SOKET 200W	AC EL SOKET 1.200W	HD EL SOKET 200W	LOAD WATT R	LOAD WATT S	LOAD WATT T
MCB 1	NYM 3x2,5 mm COND HI #20mm		8	2				2		–			604		
MCB 2			9	2				2		–				622	
MCB 3										4					800
MCB 4										3			600		
MCB 5										5				1000	
MCB 6										5					1000
MCB 7										3			600		
	S P A R E														
	S P A R E														
	S P A R E														
			17	4				4		20			1.804	1.622	1.800
												TOTAL	5.226 W		

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

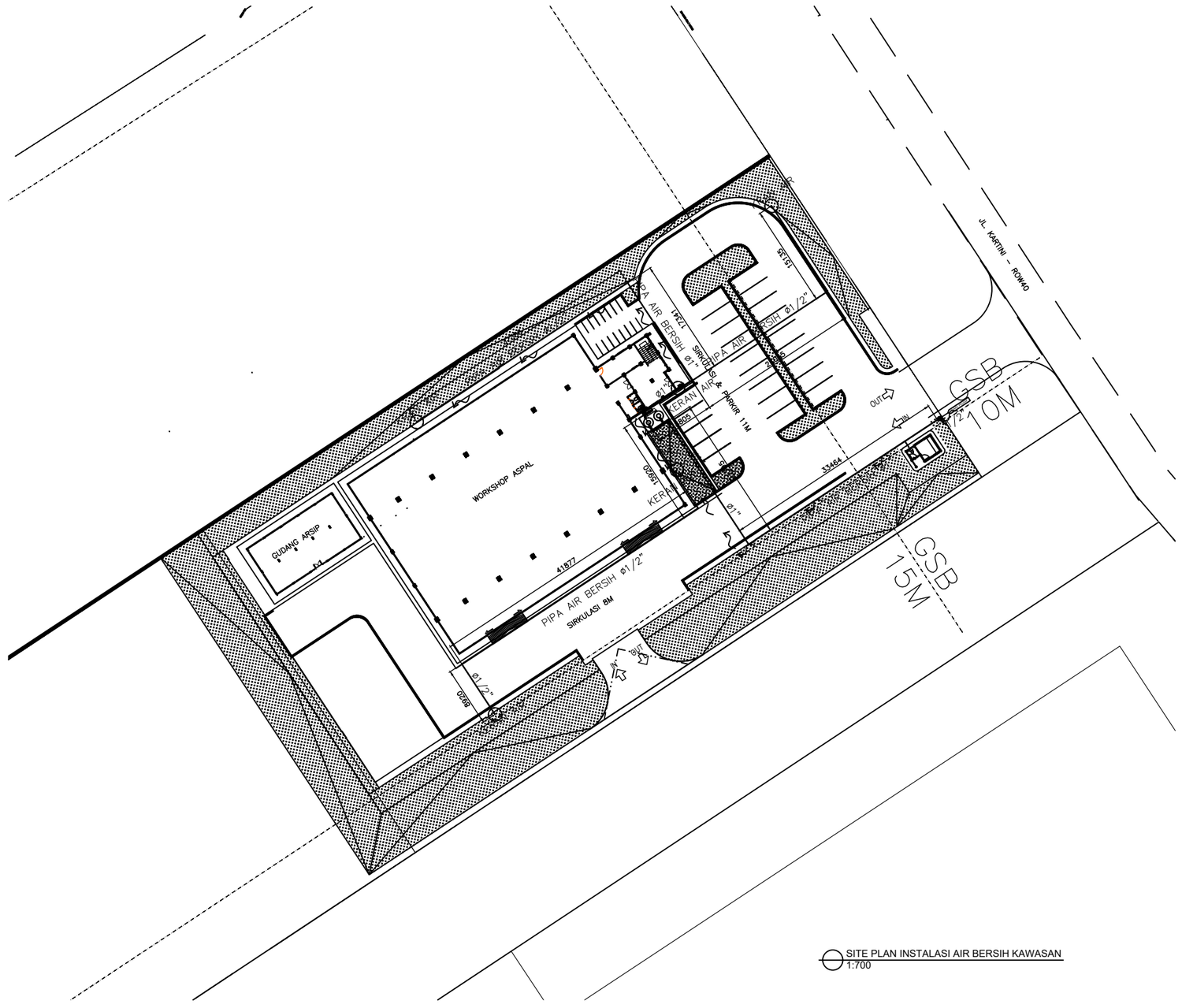
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI STOP KONTAK LANTAI 2
DAN DIAGRAM PD LANTAI 1 DAN 2

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ME-04	11



SITE PLAN INSTALASI AIR BERSIH KAWASAN
1:700

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

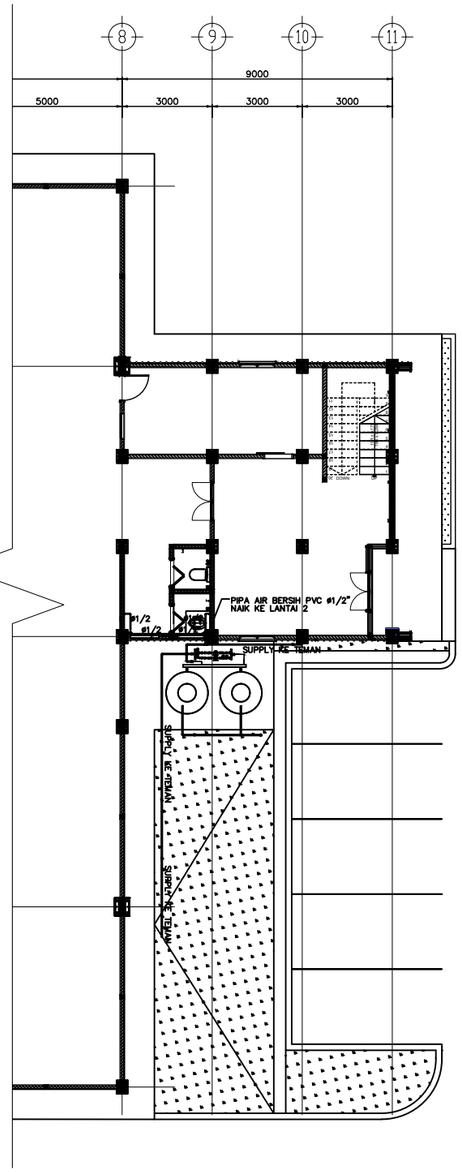
NAMA GAMBAR

SITE PLAN INSTALASI AIR BERSIH KAWASAN

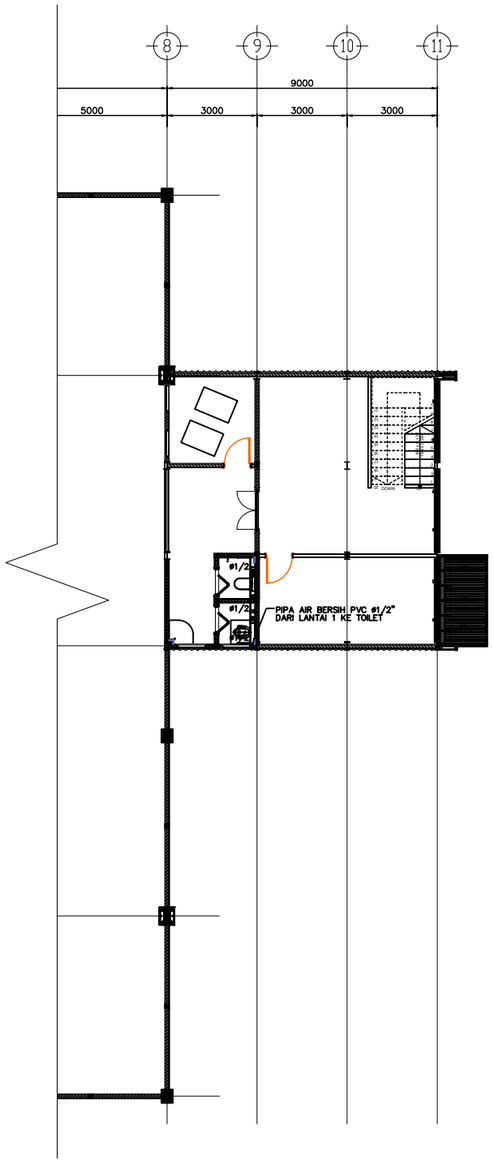
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:700	ME-05	11

LEGEND

———	PIPA AIR BERSIH
———	PIPA AIR BEKAS
———	PIPA AIR KOTOR
———	PIPA AIR HUJAN



DENAH INSTALASI AIR BERSIH LANTAI 1
1:200



DENAH INSTALASI AIR BERSIH LANTAI 2
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI AIR BERSIH LANTAI 1 DAN 2

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	ME-06	11

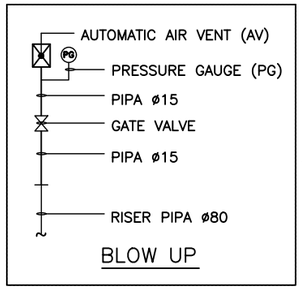
LEGEND

———	PIPA AIR BERSIH
———	PIPA AIR BEKAS
———	PIPA AIR KOTOR
———	PIPA AIR HUJAN

KETERANGAN :

X – Y / Z
X = RISER NUMBER
Y = RISER NAME
Z = RISER NOMINAL

- = ELECTRIC SIGNAL
- = GATE VALVE
- = BUTERFLY VALVE
- = BALL VALVE
- = NON RETURN VALVE
- = WATER MUR
- = " Y " STRAINER
- = CONCENTRIC REDUCER
- = FLOATER VALVE
- = FOOT VALVE &
- XS = AUTOMATIC SWITCH
- PG = PRESSURE GAUGE WITH COCK
- PS = PRESSURE SWITCH
- AAV = AUTOMATIC AIR VENT
- CW/B = PIPA AIR BERSIH BOOSTER
- GV = GATE VALVE
- CV = CHECK VALVE



MAIN EQUIPMENT SCHEDULE/DAFTAR PERALATAN

CODE / KODE	TN.101	PU.101/A&B
NAME / NAMA	CLEAN WATER TANK	POMPA DISTRIBUSI VARIABLE SPEED CONSTANT PRESSURE
TYPE / TIPE	CONCRETE	CENTRIFUGAL END SUCTION
CAPACITY / KAPASITAS	30 m3 EFFECTIVE	30 m3/jam (Each Unit)
TOTAL HEAD	–	30 m
PUTARAN / RPM	–	1,5 kW (Each Unit)
POWER / DAYA	–	2900
OPERATION / OPERASI	–	PARAREL ALTERNATE

DIAGRAM INSTALASI AIR BERSIH
NTS

BADAN PENGUSAHA BATAM
BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

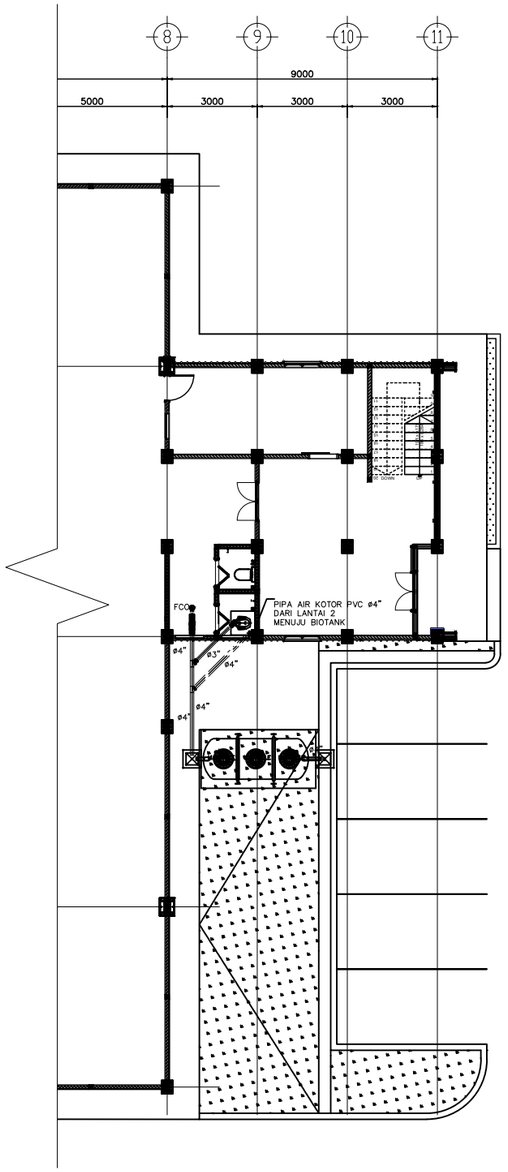
NAMA GAMBAR

DIAGRAM INSTALASI AIR BERSIH

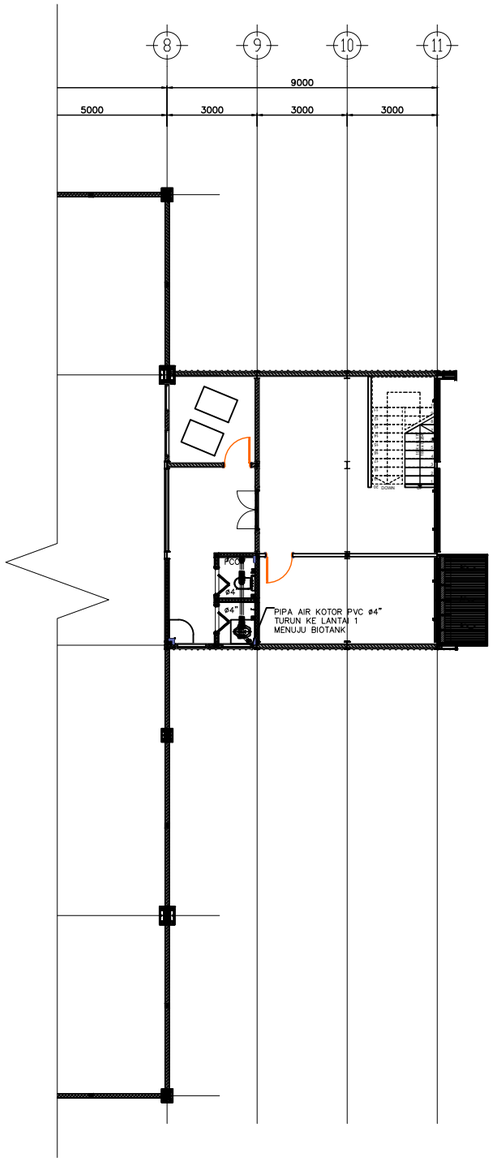
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	ME-07	11

LEGEND

———	PIPA AIR BERSIH
———	PIPA AIR BEKAS
———	PIPA AIR KOTOR
———	PIPA AIR HUJAN



DENAH INSTALASI AIR KOTOR LANTAI 1
1:200



DENAH INSTALASI AIR KOTOR LANTAI 2
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

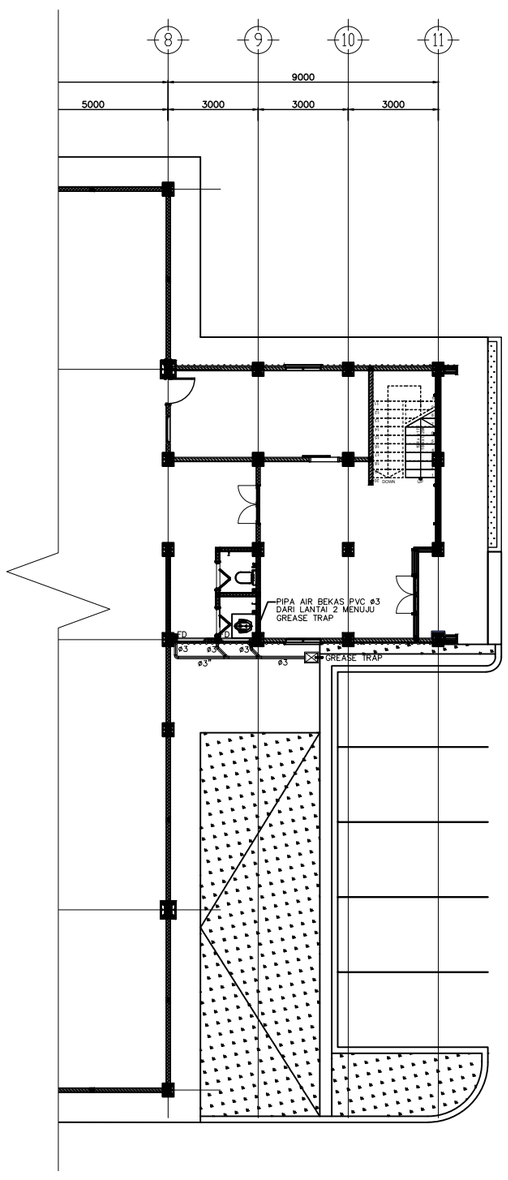
NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI AIR KOTOR LANTAI 1 DAN 2

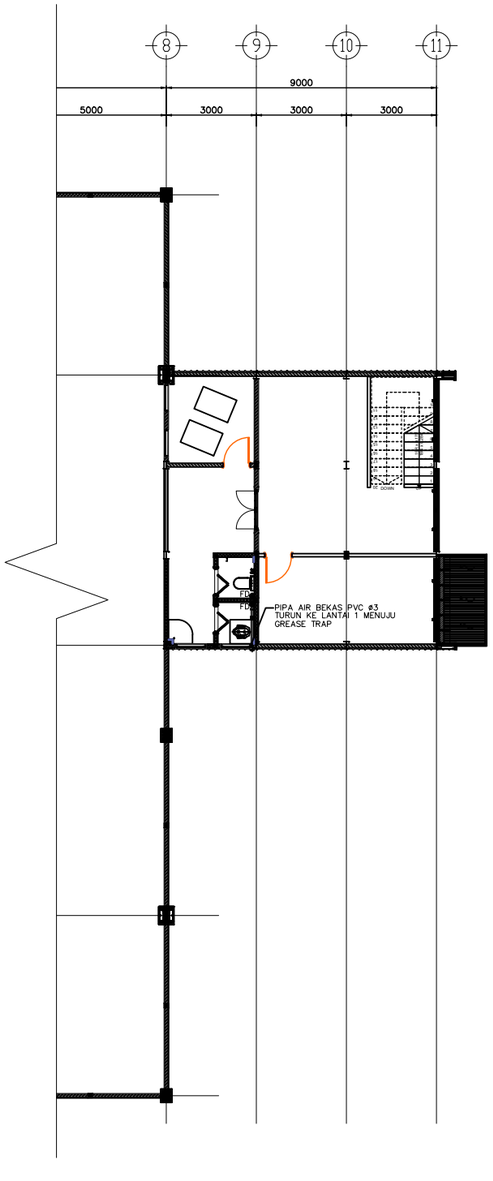
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	ME-08	11

LEGEND

———————	PIPA AIR BERSIH
———————	PIPA AIR BEKAS
———————	PIPA AIR KOTOR
———————	PIPA AIR HUJAN



DENAH INSTALASI AIR BEKAS LANTAI 1
1:200



DENAH INSTALASI AIR BEKAS LANTAI 2
1:200

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI AIR BEKAS LANTAI 1 DAN 2

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:200	ME-09	11

LEGEND:

X	Y

X : RISER NUMBER
Y : RISER NAME
X : RISER NOMINAL

SW – PIPA AIR KOTOR
VT – PIPA VENTING
FCO – FLOOR CLEAN OUT
IGT – INDIVIDUAL GRASE TRAP

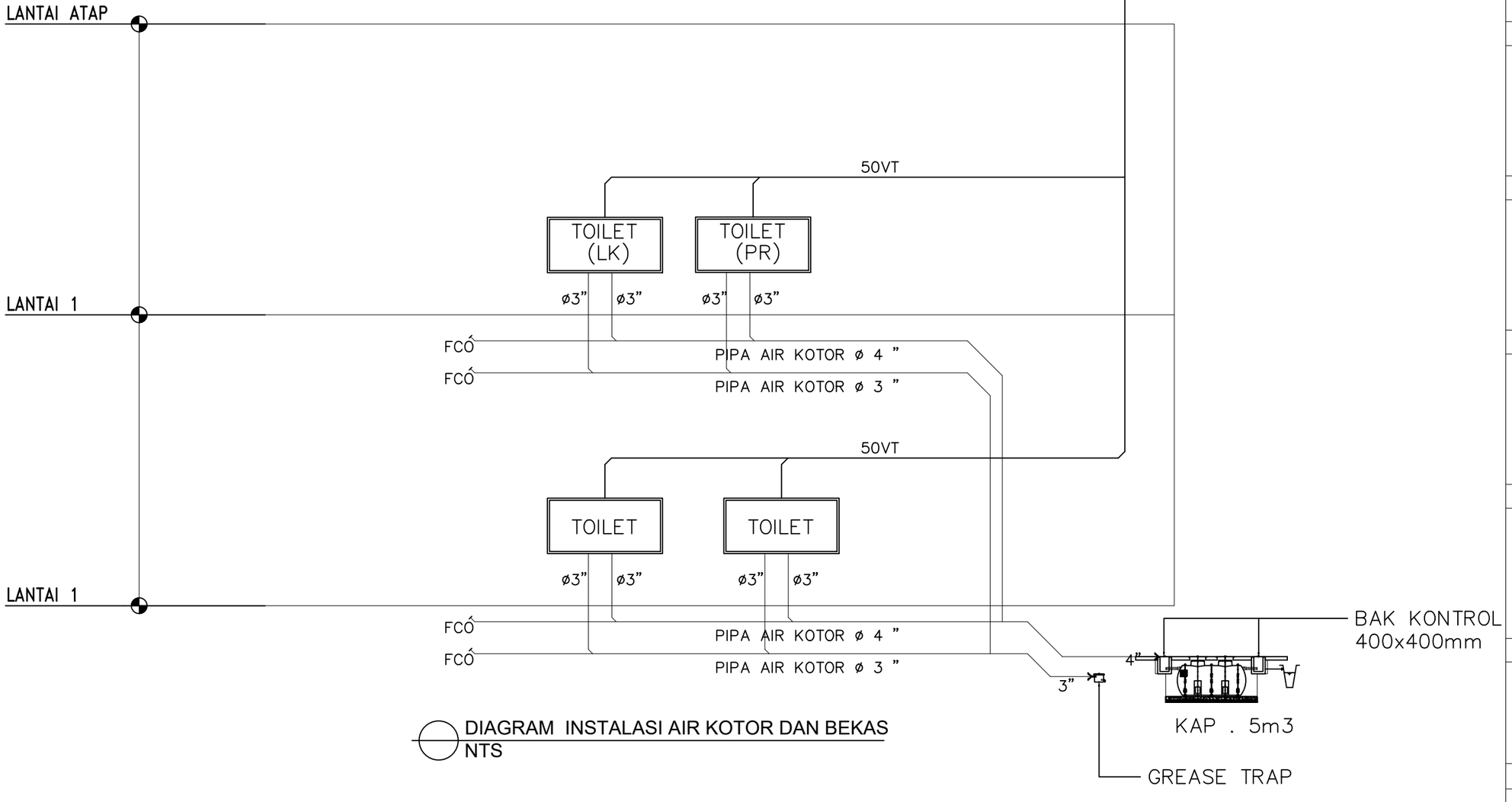


DIAGRAM INSTALASI AIR KOTOR DAN BEKAS
NTS

BADAN PENGUSAHA BATAM
BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

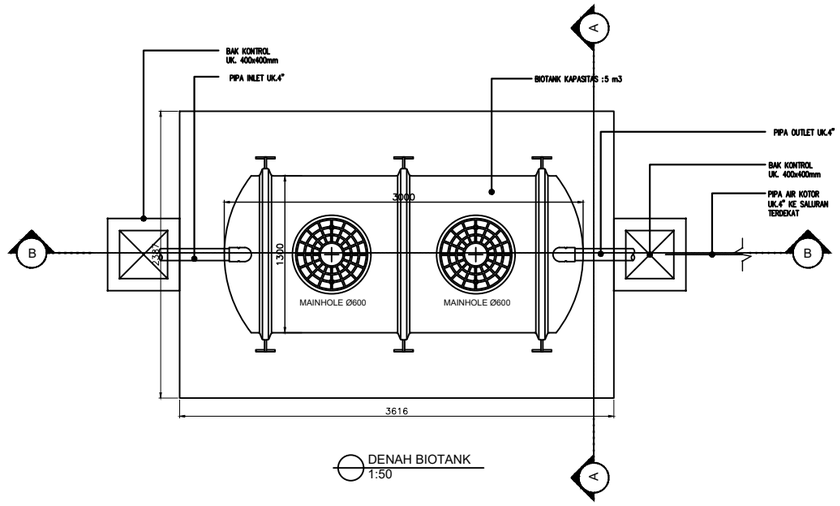
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

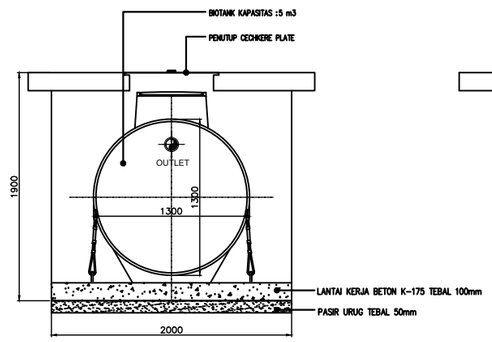
NAMA GAMBAR

DIAGRAM INSTALASI AIR KOTOR DAN BEKAS

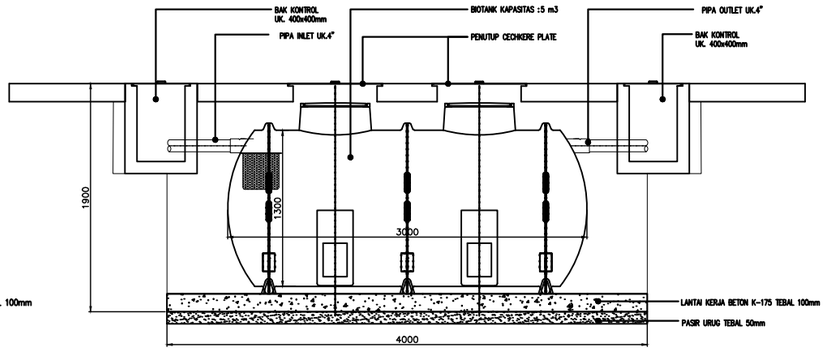
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	ME-10	11



DENAH BIOTANK
1:50



POTONGAN A - A
1:50



POTONGAN B - B
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

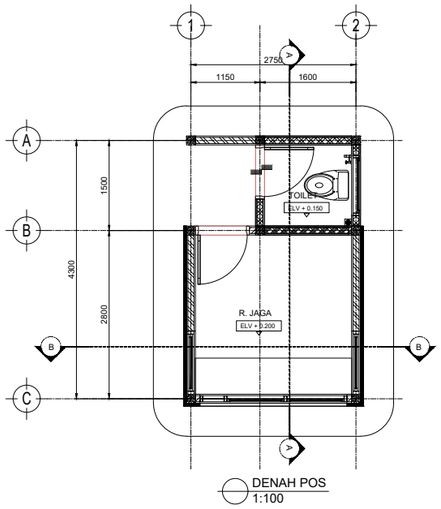
NAMA GAMBAR

DETAIL BIOTANK, POTONGAN A-A DAN POTONGAN B-B

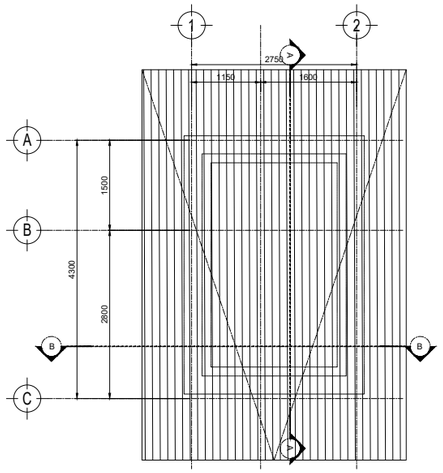
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ME-11	11

GAMBAR POS

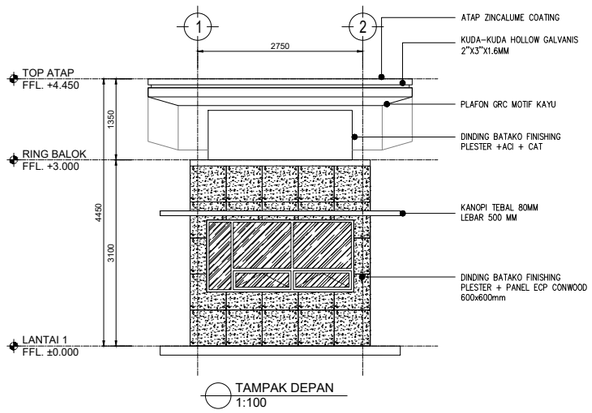
No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
ARSITEKTUR			
01	ARS-01	DENAH POS, DENAH ATAP POS, TAMPAK DEPAN, DAN TAMPAK BELAKANG	1:100
02	ARS-02	TAMPAK SAMPING KANAN, POTONGAN A-A, TAMPAK SAMPING KIRI DAN POTONGAN B-B	1:100
03	ARS-03	DENAH POLA LANTAI, DENAH POLA PLAFON DAN DETAIL PRINSIP PLAFON	1:100 & NTS
04	ARS-04	DENAH KUSEN DAN DETAIL KUSEN	1:100 & NTS
STRUKTUR			
01	STR-01	DENAH TIANG PANCANG, DENAH PONDASI, DENAH KOLOM, DENAH SLOOF, DENAH BALOK, DAN DENAH KOLOM	1:100
02	STR-02	DENAH PLAT LANTAI, DENAH BALOK LATEI, DENAH BALOK LATEI DAN MEJA BETON, DENAH RANGKA KANOPI, DENAH PLAT DAK DAN DENAH RING BALOK	1:100
03	STR-03	DENAH RANGKA ATAP, DETAIL PONDASI PC1, POTONGAN 1-1 DAN DETAIL STRUKTUR	1:100 & 1:50
ME			
01	ME-01	DENAH INSTALASI LISTRIK DAN DIAGRAM LISTRIK	1:100 & 1:50
02	ME-02	DENAH INSTALASI PLUMBING	1:50
03	ME-03	DENAH SEPTICTANK, POTONGAN A-A, DENAH BAK KONTROL, DAN POTONGAN B-B	1:50



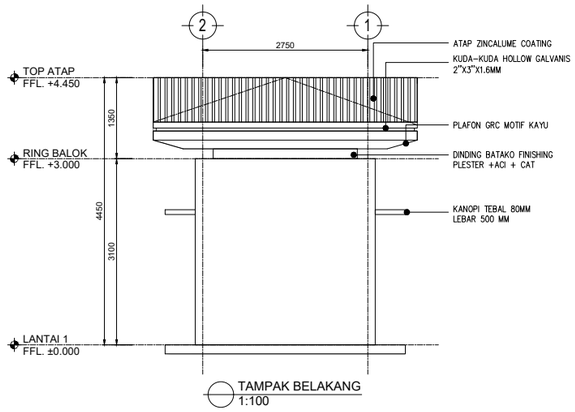
DENAH POS
1:100



DENAH ATAP POS
1:100



TAMPAK DEPAN
1:100



TAMPAK BELAKANG
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

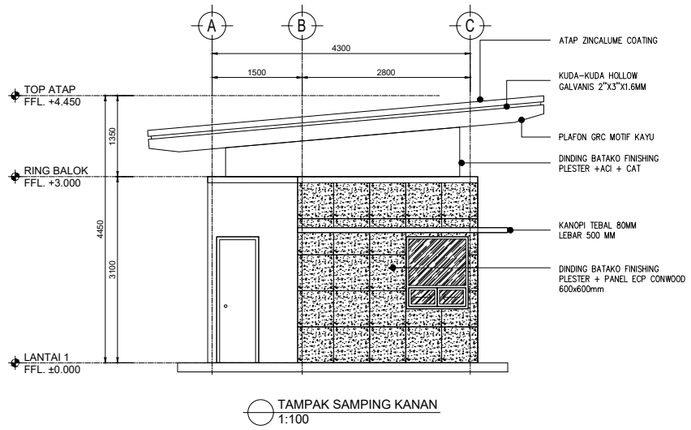
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

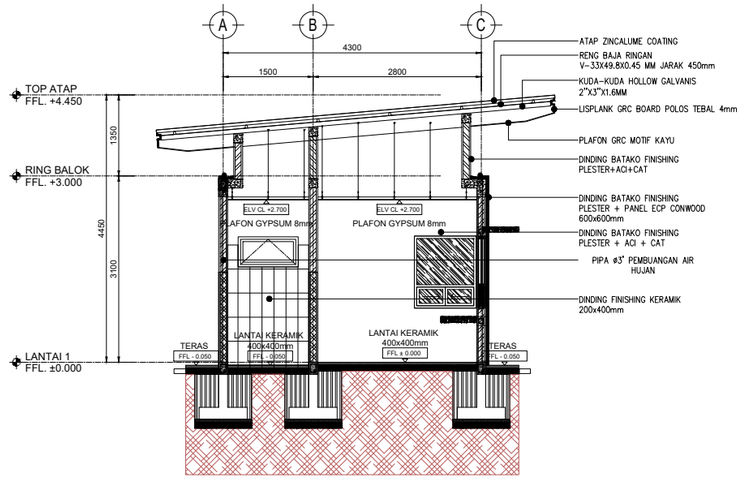
NAMA GAMBAR

DENAH POS, DENAH ATAP POS, TAMPAK DEPAN DAN TAMPAK BELAKANG

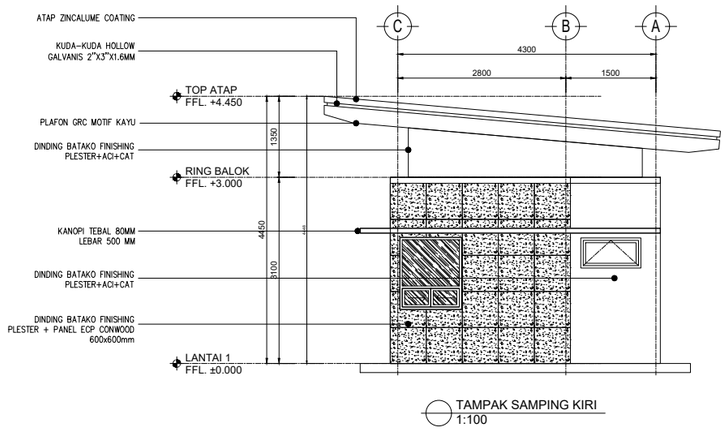
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS–01	10



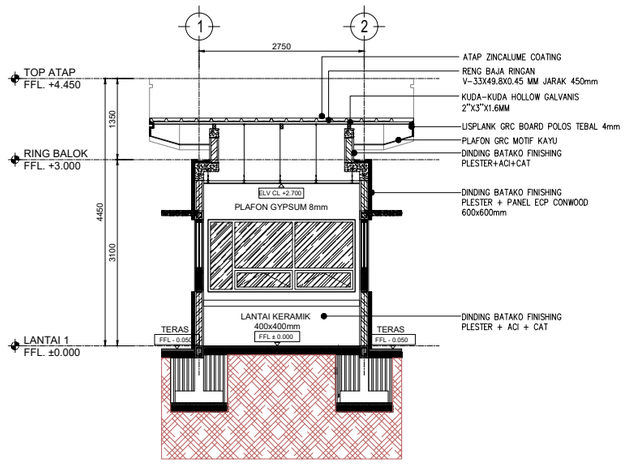
TAMPAK SAMPING KANAN
1:100



POTONGAN A - A
1:100



TAMPAK SAMPING KIRI
1:100



POTONGAN B - B
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS
DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN
WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

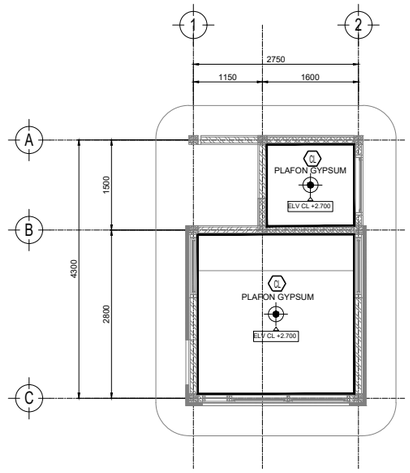
TAMPAK SAMPING KANAN, POTONGAN A–A
TAMPAK SAMPING KIRI DAN POTONGAN B–B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS–02	10

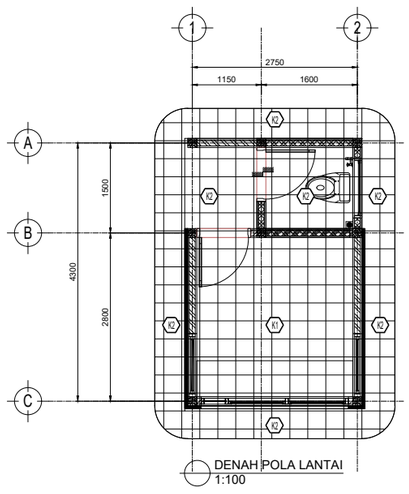
KETERANGAN :

=PLAFOND GYPSUMBOARD T=9mm

=DOWN LIGHT LED 18 WATT



DENAH PLAFON
1:100

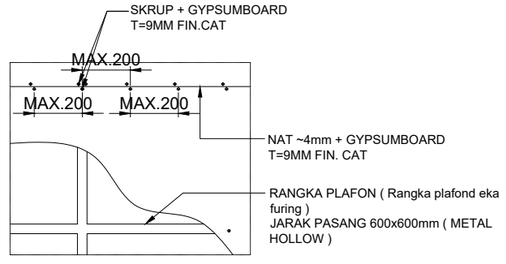


DENAH POLA LANTAI
1:100

KETERANGAN:

K1 : KERAMIK 400X400mm TEKSTUR HALUS WARNA ABU-ABU

K2 : KERAMIK 400X400mm TEKSTUR KASAR WARNA ABU-ABU



DETAIL PRINSIP PLAFON
NTS

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

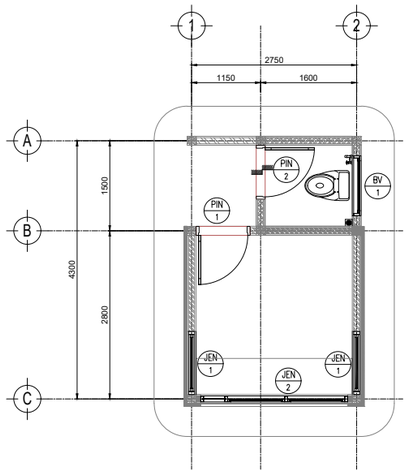
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

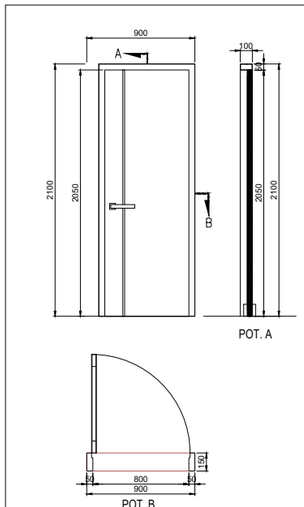
NAMA GAMBAR

DENAH POLA LANTAI, DENAH POLA PLAFON DAN DETAIL PRINSIP PLAFON

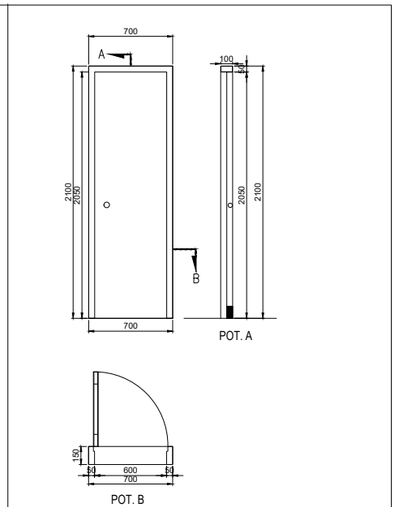
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
150 & NTS	ARS–03	10



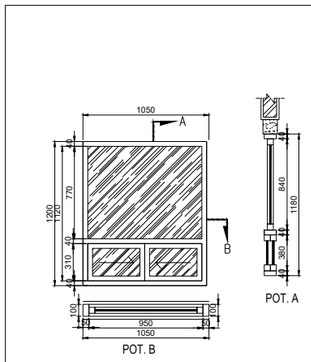
DENAH KUSEN
1:100



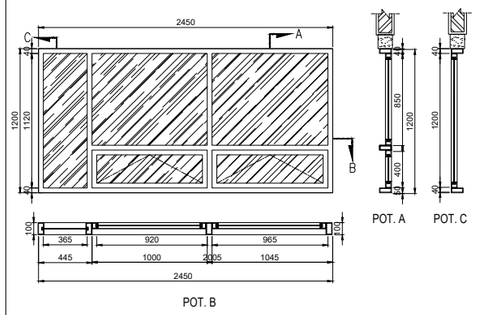
TYPE		
P1	JUMLAH/LOKASI	POS = 1 BH
	BAHAN	– PANEL ALUMINIUM 15mm – SISI LUAR & DALAM DILAPIS PLAT ALUMINIUM 0.8mm



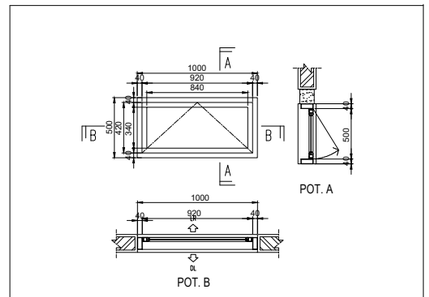
TYPE		
P2	JUMLAH/LOKASI	LT.1 = 1 BH
	BAHAN	– PANEL ALUMINIUM 15mm – SISI LUAR & DALAM DILAPIS PLAT ALUMINIUM 0.8mm



TYPE		
J1	JUMLAH/LOKASI	POS = 2 BH
	BAHAN	– PANEL ALUMINIUM 15mm – SISI LUAR & DALAM DILAPIS PLAT ALUMINIUM 0.8mm



TYPE		
J2	JUMLAH/LOKASI	POS = 1 BH
	BAHAN	– PANEL ALUMINIUM 15mm – SISI LUAR & DALAM DILAPIS PLAT ALUMINIUM 0.8mm



TYPE		
BV1	JUMLAH/LOKASI	POS = 1 BH
	BAHAN	– KACA TEMPERED TEBAL 8mm – MENGGUNAKAN FRAME ALUMINIUM

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

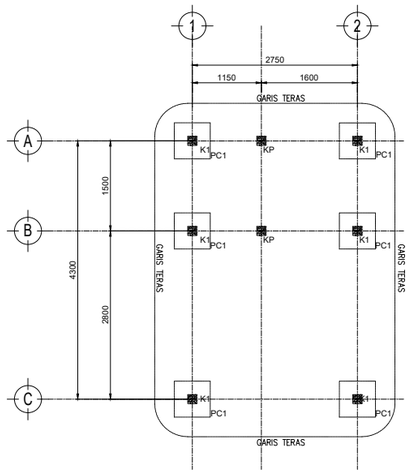
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

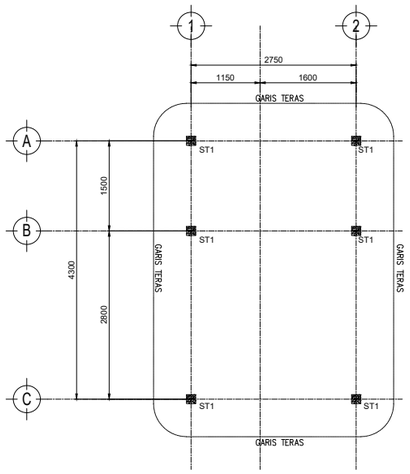
NAMA GAMBAR

DENAH KUSEN DAN DETAIL KUSEN

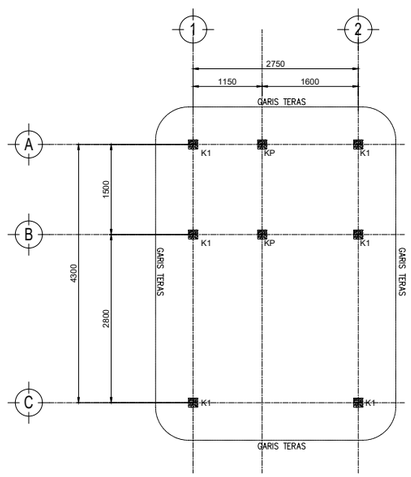
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & NTS	ARS–04	10



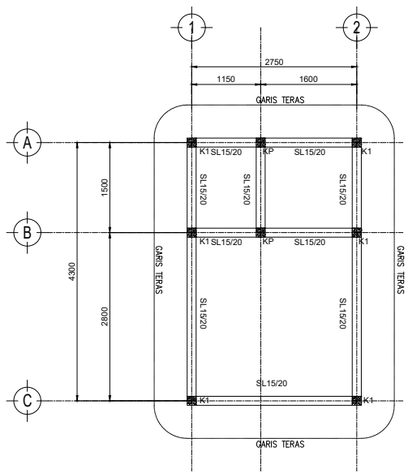
DENAH PONDASI (SFL -0.200)
1:100



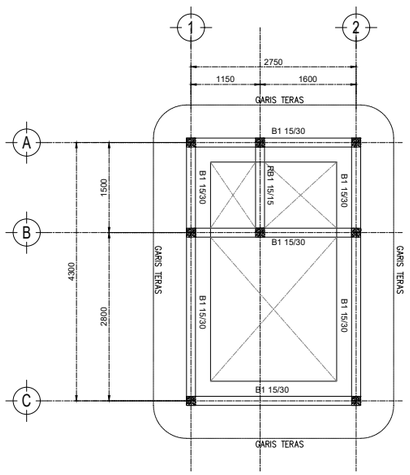
DENAH PONDASI (SFL -0.200)
1:100



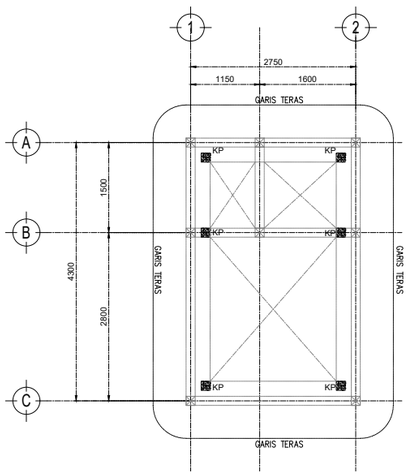
DENAH KOLOM (SFL ± 0.000)
1:100



DENAH SLOOF (SFL -0.200)
1:100



DENAH BALOK (SFL +3050)
1:100



DENAH KOLOM (SFL + 3407 ~ + 3986)
1:100

BADAN PENGUSAHAAN BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

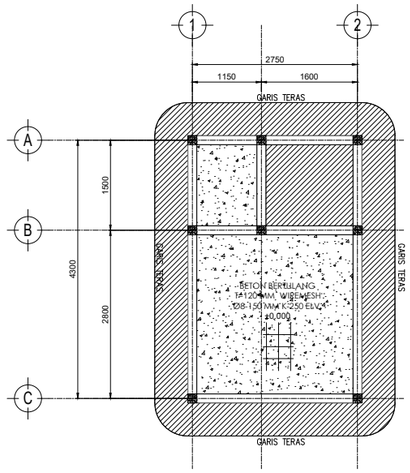
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

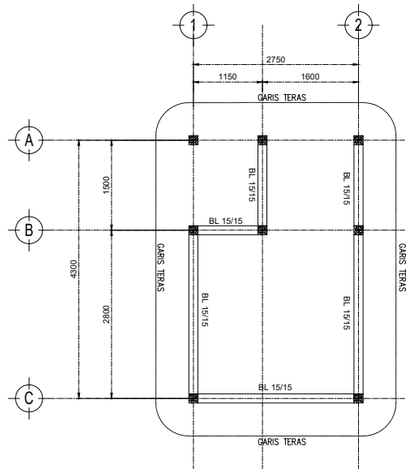
NAMA GAMBAR

DENAH TIANG PANCANG, DENAH PONDASI, DENAH KOLOM, DENAH SLOOF, DENAH BALOK DAN DENAH KOLOM

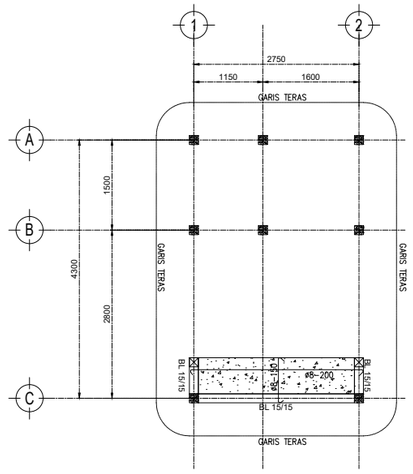
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR–01	10



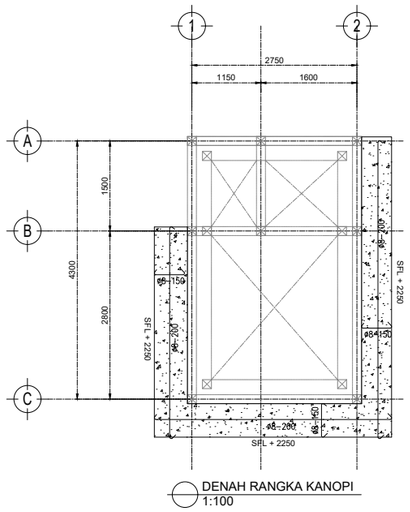
DENAH PLAT LANTAI (± 0.000)
1:100



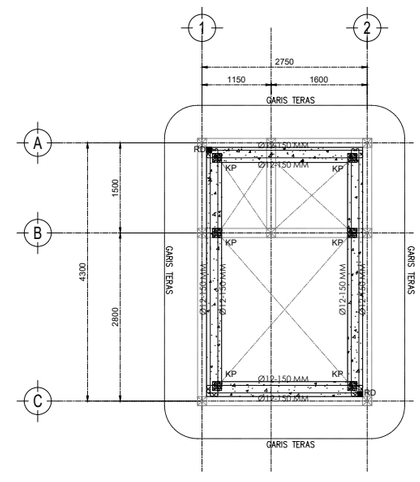
DENAH BALOK LATEI (SFL + 2250)
1:100



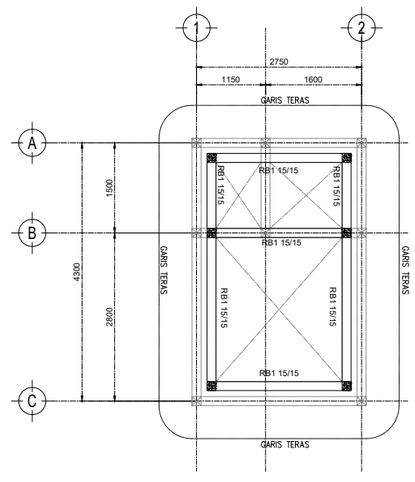
DENAH BALOK LATEI DAN MEJA BETON (SFL + 0.760)
1:100



DENAH RANGKA KANOPI
1:100



DENAH PLAT DAK (+3050)
1:100



DENAH RING BALOK (+ 4136)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

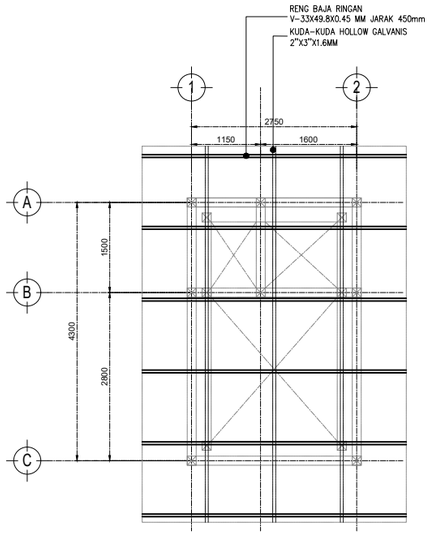
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

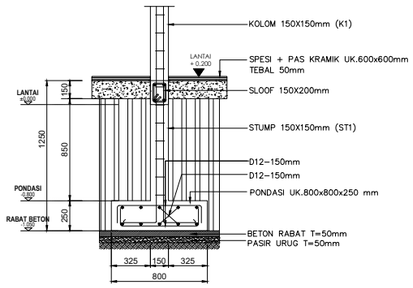
NAMA GAMBAR

DENAH PLAT LANTAI, DENAH BALOK LATEI DAN BALOK LATEI DAN MEJA BETON DENAH RANGKA KANOPI, DENAH PLAT DAK DAN DENAH RING BALOK

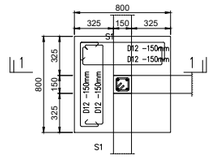
SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR–02	10



DENAH RANGKA ATAP (SFL + 3520 ~ + 4348)
1:100



POTONGAN 1 - 1
1:50



DETAIL PONDASI P1
1:50

800

KETERANGAN
MUTU BETON : K-250
MUTU BAJA TULANGAN ULIR fy = 400 Mpa
MUTU BAJA TULANGAN POLOS fy = 240 Mpa

	DETAIL KOLOM			DETAIL SLOOF	
DIMENSI	K1 15/15	KP 15/15	DIMENSI	S1 15/20	
TYPE			TYPE	TUMPUAN	LAPANGAN
KOLOM			SLOOF		
TUL.POKOK	4 D 10	4 D10	TUL.ATAS	2 Ø10	2 Ø10
SENGKANG	Ø8-150	Ø8-150	TUL.PINGGANG	-	-
TUL.PENGIKAT	-	-	TUL.BAWAH	2 Ø10	2 Ø10
			SENGKANG	Ø8-150	Ø8-150
			TUL.PENGIKAT	-	-

DETAIL BALOK						
DIMENSI	B1 15/30		RB1 15/15		BL 15/15	
TYPE	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN
SLOOF						
TUL.ATAS	2 Ø12	2 Ø12	2 Ø8	2 Ø8	2 Ø8	2 Ø8
TUL.PINGGANG	-	-	-	-	-	-
TUL.BAWAH	2 Ø12	2 Ø12	2 Ø8	2 Ø8	2 Ø8	2 Ø8
SENGKANG	Ø8-150	Ø8-150	Ø6-150	Ø6-150	Ø6-150	Ø6-150
TUL.PENGIKAT	-	-	-	-	-	-

DETAIL STRUKTUR
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

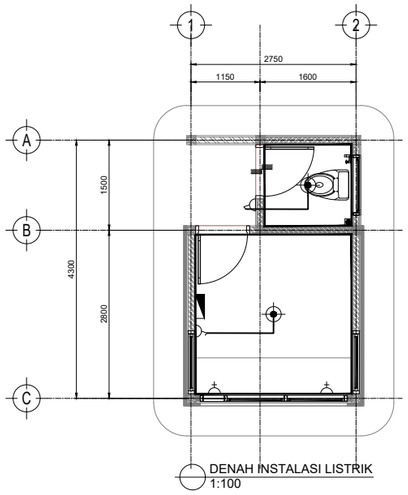
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

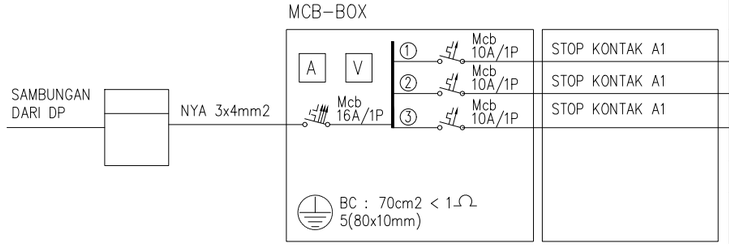
DENAH RANGKA ATAP,
DENAH PONDASI PC1, POTONGAN 1–1
DETAIL STRUKTUR

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:50	STR–03	10



DENAH INSTALASI LISTRIK
1:100

KETERANGAN:
- : DOWNLIGHT WARMLIGHT
- : STOP KONTAK
- : SAKLAR SINGLE
- : MCB 10A
- : KABEL LISTRIK



PENGHANTAR CABLE	FIXTURE									DAYA (W)
	LED 18W	LED 5W	LED 3.5W	LED 3W	SPOT 5W	EXF 30W	SK 600W	SK 1200W	AC 600W	
STOP KONTAK A1 — NYA 3x(1C)2.5mm2 (0)3/4"	–	–	–	–	–	–	2	–	–	1200
STOP KONTAK A1 — NYA 3x(1C)2.5mm2 (0)3/4"	–	–	–	–	–	–		–	1	600
STOP KONTAK A1 — NYA 3x(1C)2.5mm2 (0)3/4"	2	–	–	–	–	–	–	–	–	36
TOTAL										
							SUB TOTAL			1.836

DIAGRAM LISTRIK
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

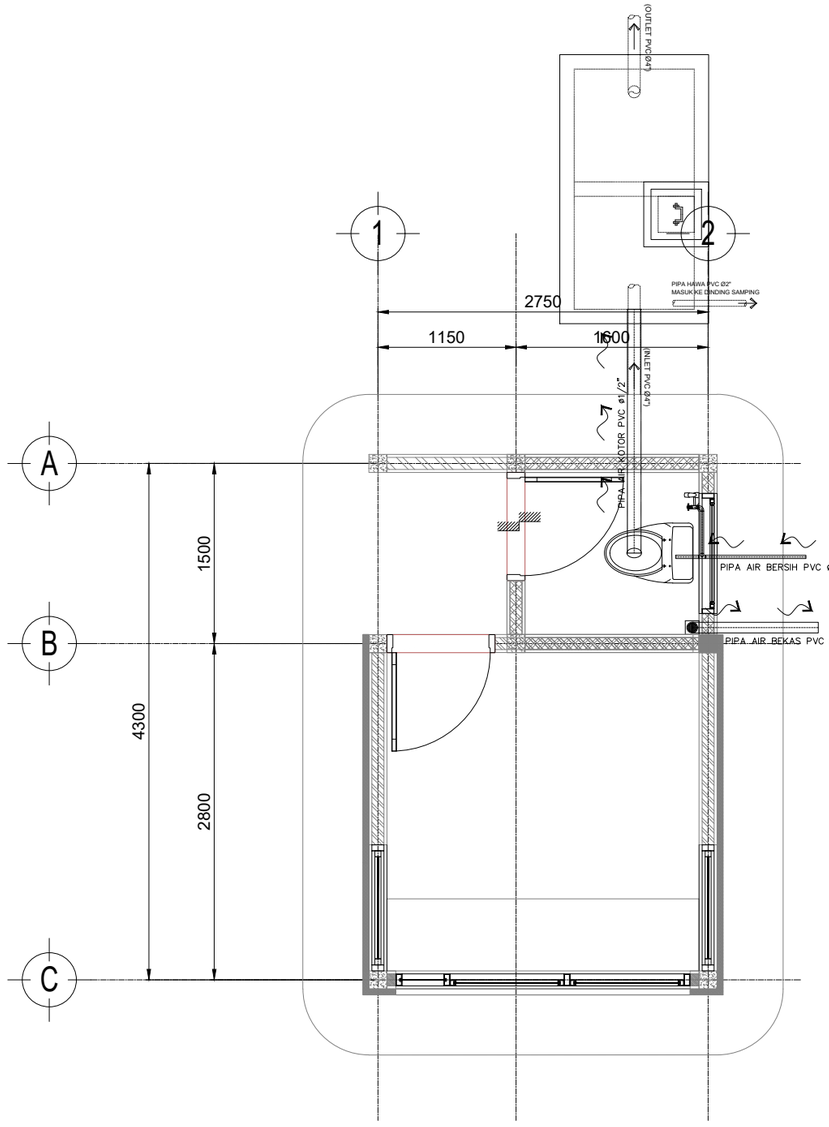
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI LISTRIK
DAN DIAGRAM LISTRIK

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100 & 1:50	ME–01	10



DENAH INSTALASI PLUMBING
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

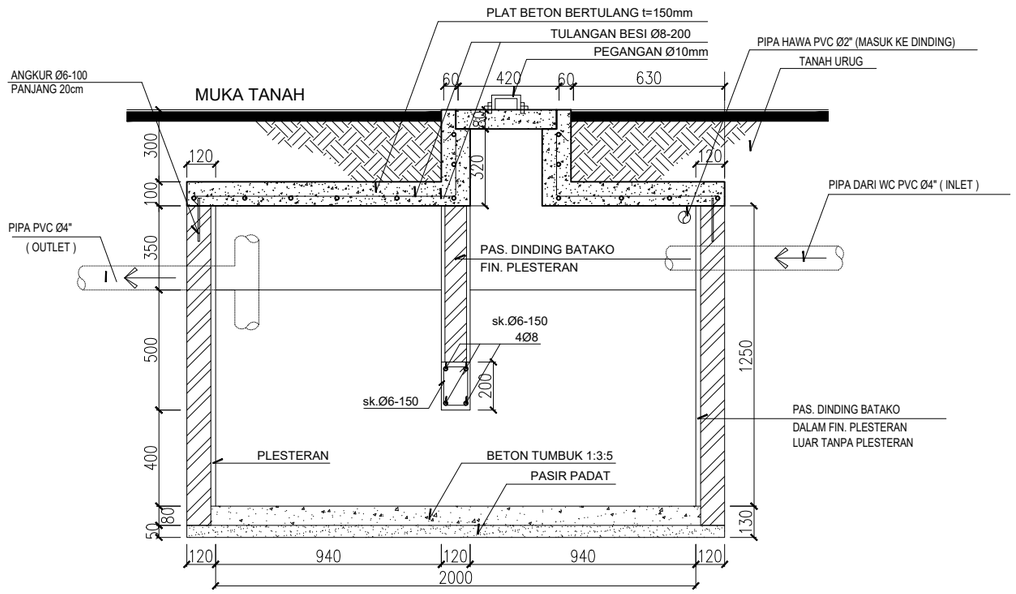
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

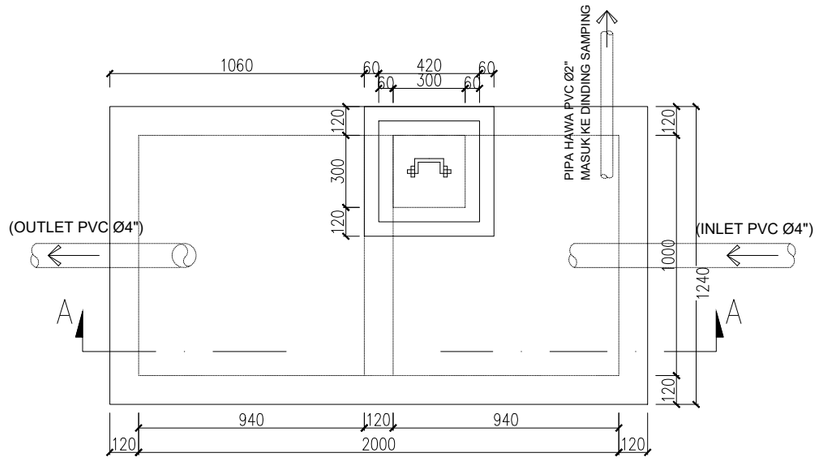
NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI PLUMBING

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ME–02	10



POTONGAN A-A
1:50



DENAH SEPTICTANK
1:50

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

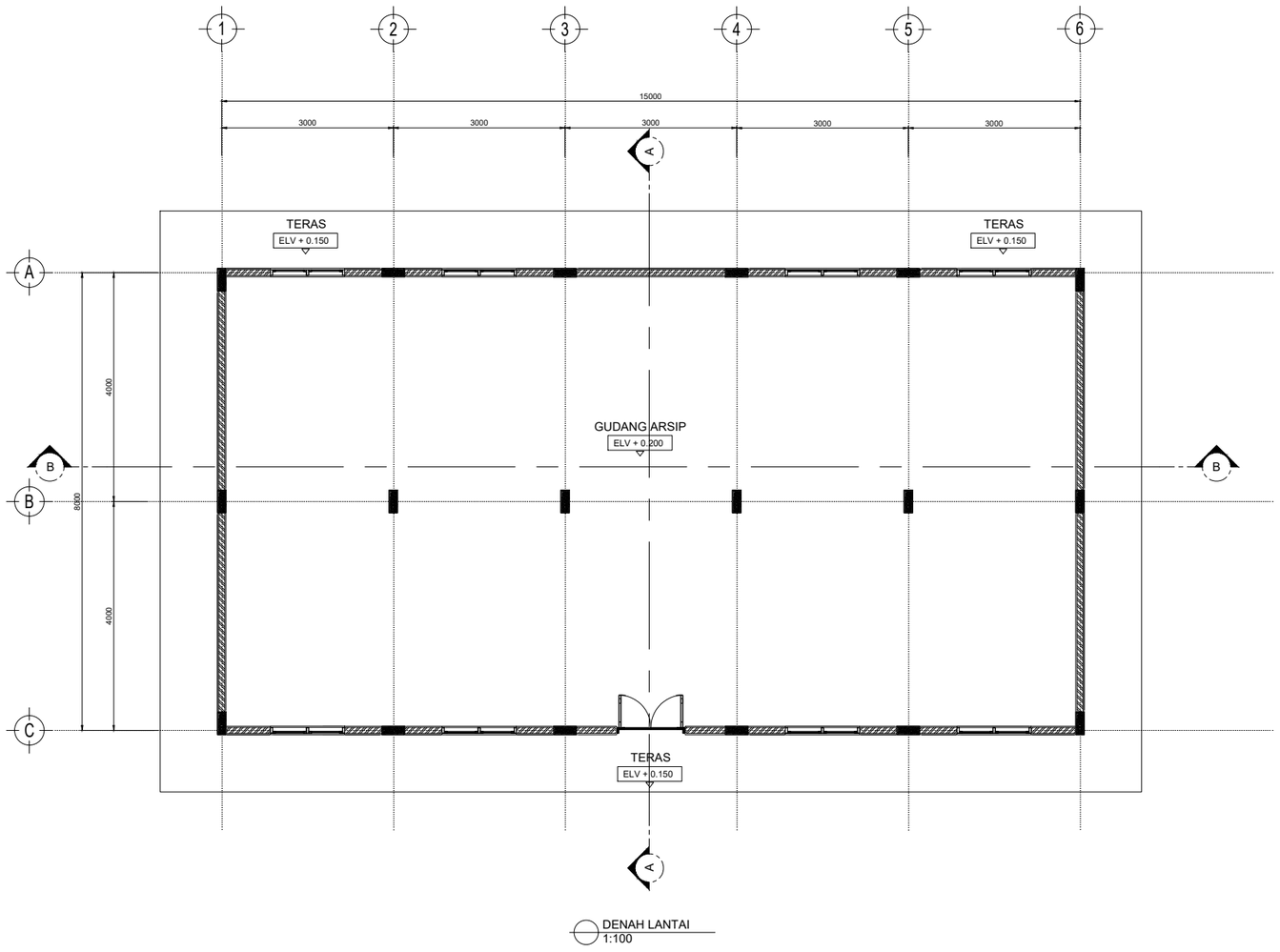
NAMA GAMBAR

DENAH SEPTICTANK, POTONGAN A–A,
DENAH BAK KONTROL, DAN POTONGAN B–B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50	ME–03	10

GAMBAR KANTOR SEMENTARA

No:	Kode:	Judul Gambar	Skala:
ARSITEKTUR			
01	ARS-01	DENAH LANTAI 1	1:100
02	ARS-02	DENAH ATAP	1:100
03	ARS-03	TAMPAK DEPAN DAN TAMPAK BELAKANG	1:100
04	ARS-04	POTONGAN A-A DAN POTONGAN B-B	1:100
05	ARS-05	TAMPAK SAMPING KANAN DAN TAMPAK SAMPING KIRI	1:100
06	ARS-06	DENAH POLA LANTAI 1	1:100
07	ARS-07	DENAH POLA PLAFON	1:100
08	ARS-08	DENAH KUSEN LANTAI 1	1:100
09	ARS-09	DETAIL KUSEN	NTS
STRUKTUR			
01	STR-01	DENAH PONDASI TAPAK	1:100
02	STR-02	DETAIL PONDASI, POTONGAN 1-1 DAN DETAIL STRUKTUR	1:50&NTS
03	STR-03	DENAH STUMP (SFL +0.200)	1:100
04	STR-04	DENAH SLOOF (SFL +.200)	1:100
05	STR-05	DENAH BALOK LATEY (SFL +2.250)	1:100
06	STR-06	DENAH PLAT LANTAI (SFL +0.200)	1:100
07	STR-07	DENAH RING BALOK (SFL +3.480)	1:100
08	STR-08	DENAH RING BALOK (SFL +3.700 - +5.166)	1:100
09	STR-09	DENAH RANGKA ATAP	1:100
MEP			
01	ME-01	DENAH INSTALASI TITIK SAKLAR, STOP KONTAK DAN LAMPU	1:100



DENAH LANTAI
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

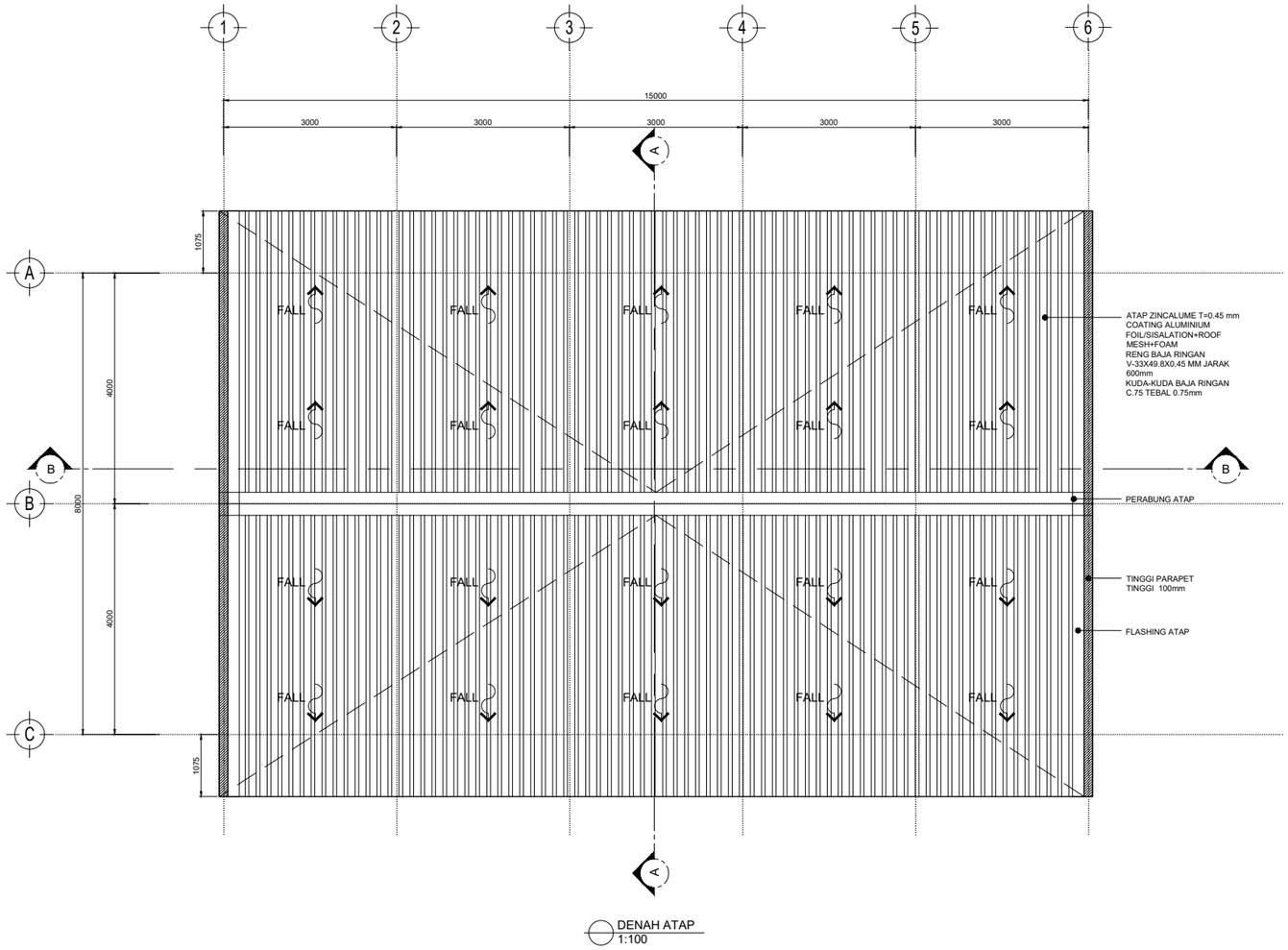
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH LANTAI 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-01	19



DENAH ATAP
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

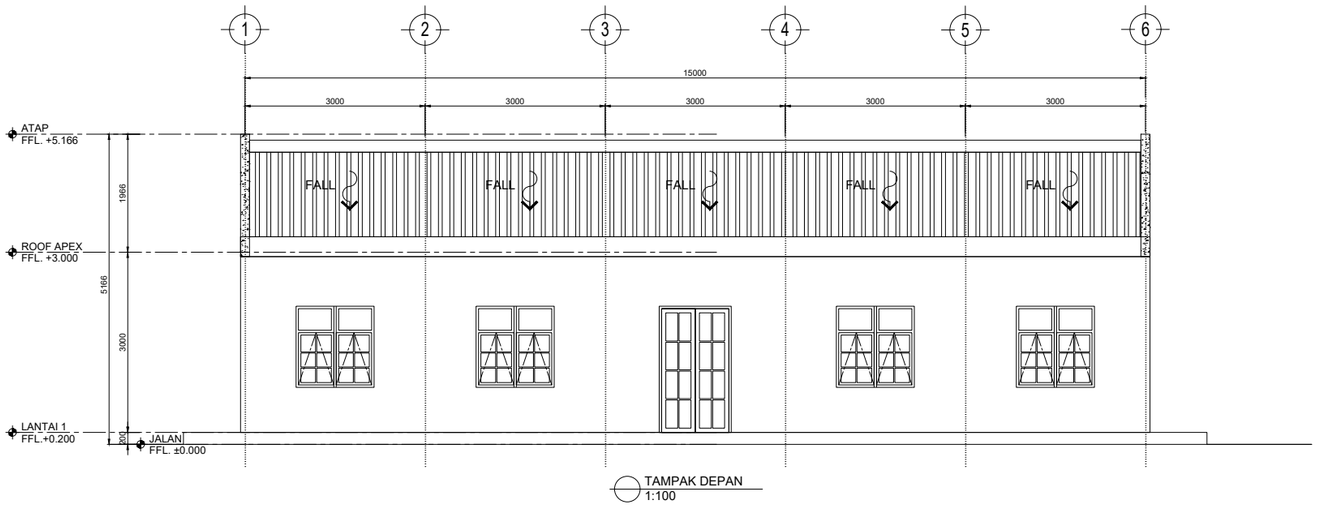
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

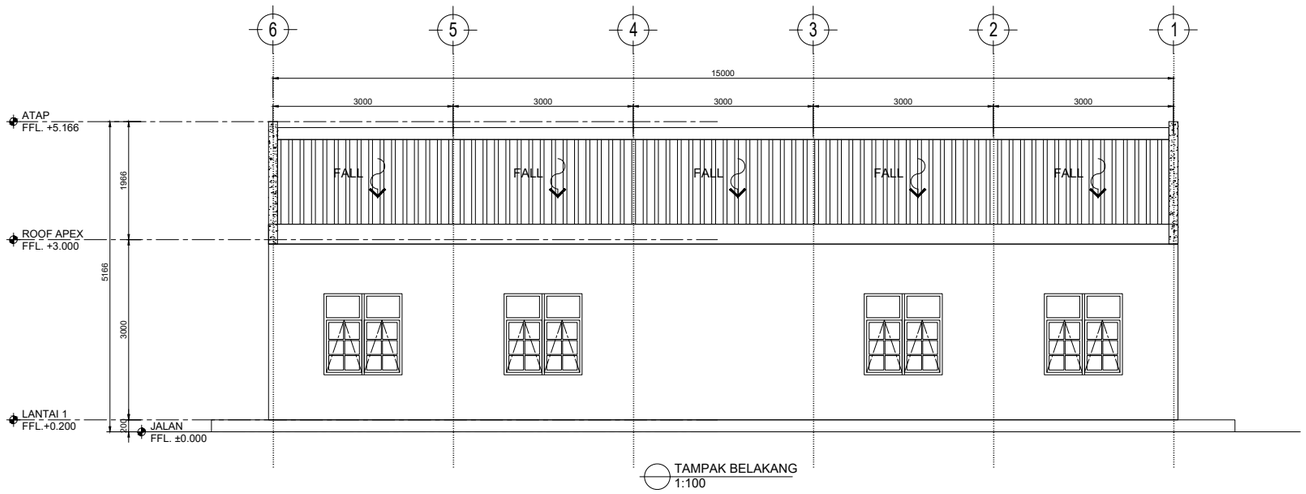
NAMA GAMBAR

DENAH ATAP

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-02	19



TAMPAK DEPAN
1:100



TAMPAK BELAKANG
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

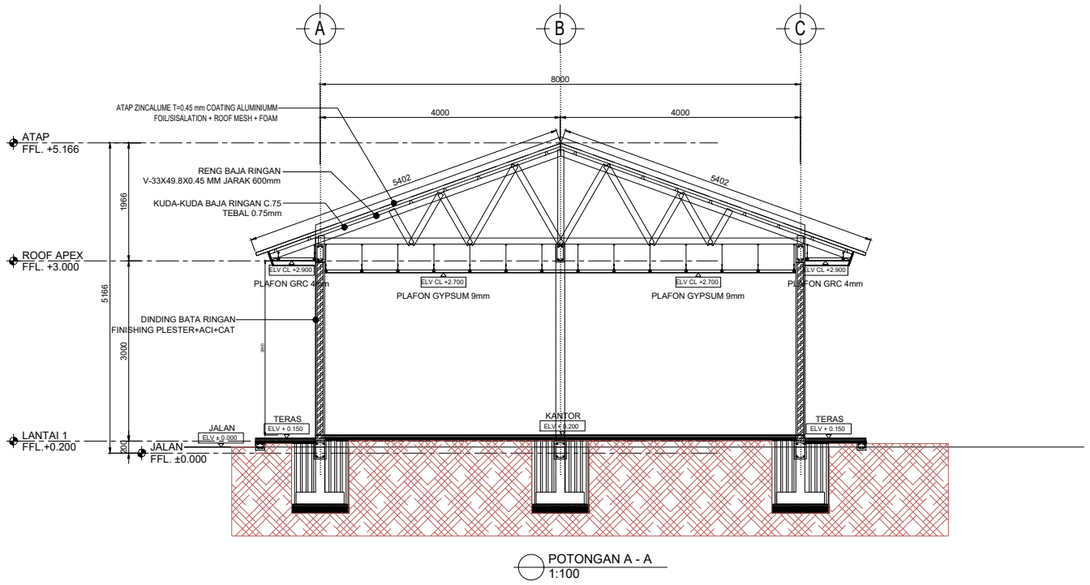
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

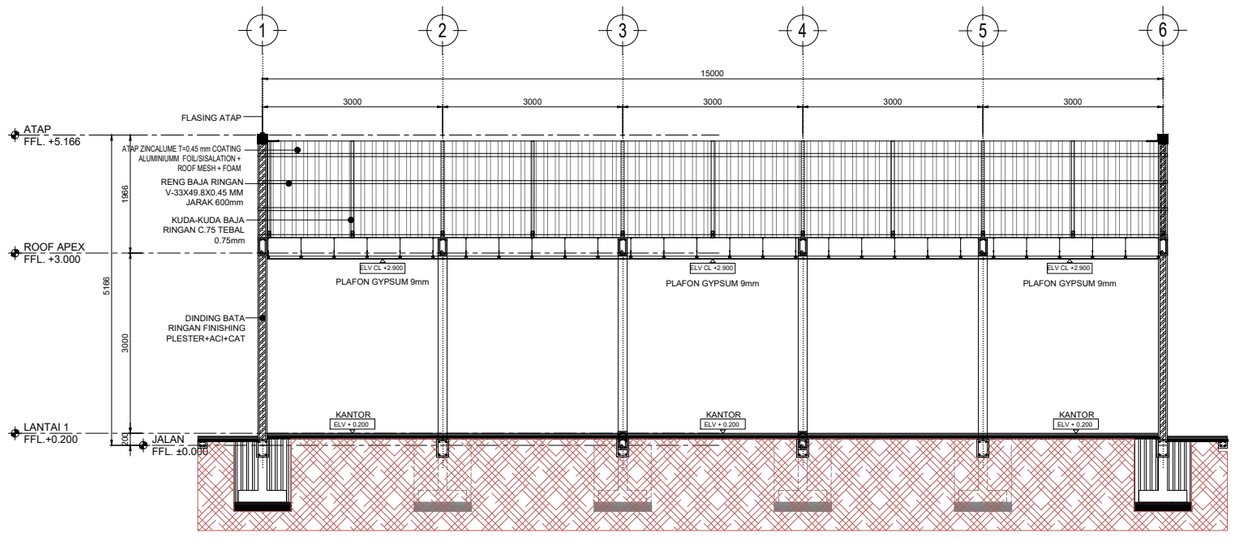
NAMA GAMBAR

TAMPAK DEPAN DAN TAMPAK BELAKANG

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-03	19



POTONGAN A - A
1:100



POTONGAN B - B
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

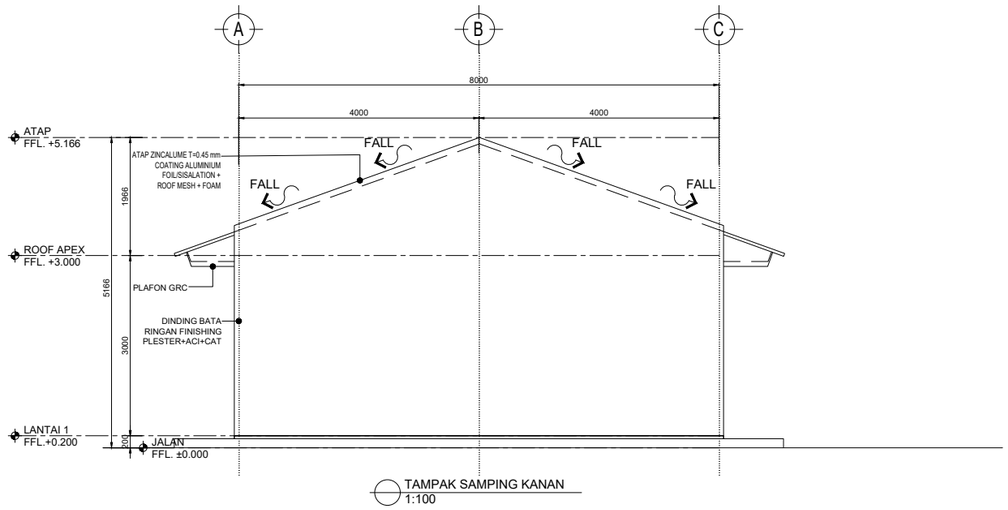
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

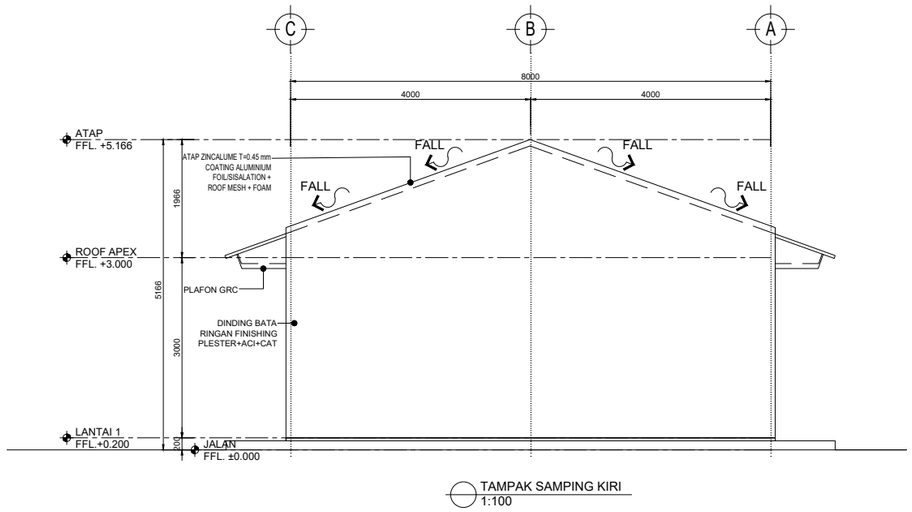
NAMA GAMBAR

POTONGAN A-A DAN POTONGAN B-B

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-04	19



TAMPAK SAMPING KANAN
1:100



TAMPAK SAMPING KIRI
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

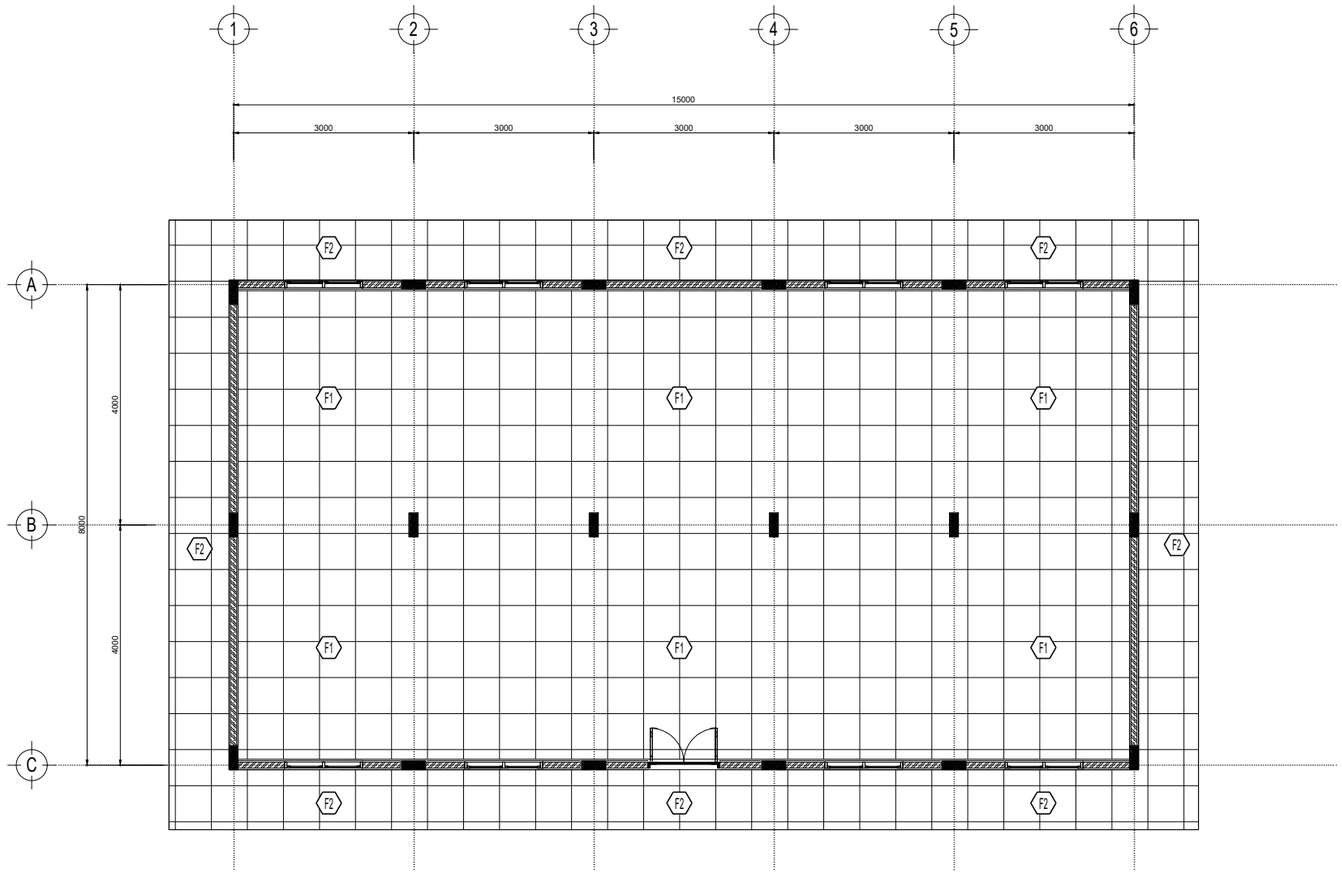
–

NAMA GAMBAR

TAMPAK SAMPING KANAN DAN TAMPAK SAMPING KIRI

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-05	19

KETERANGAN	
F1	LANTAI RABAT BETON K-250 FINISHING KERAMIK POLISH UK.600x600mm
F2	LANTAI RABAT BETON K-250 FINISHING KERAMIK UNPOLISH UK.600x600mm



DENAH POLA LANTAI 1
1:100

BADAN PENGUSAHAAN BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

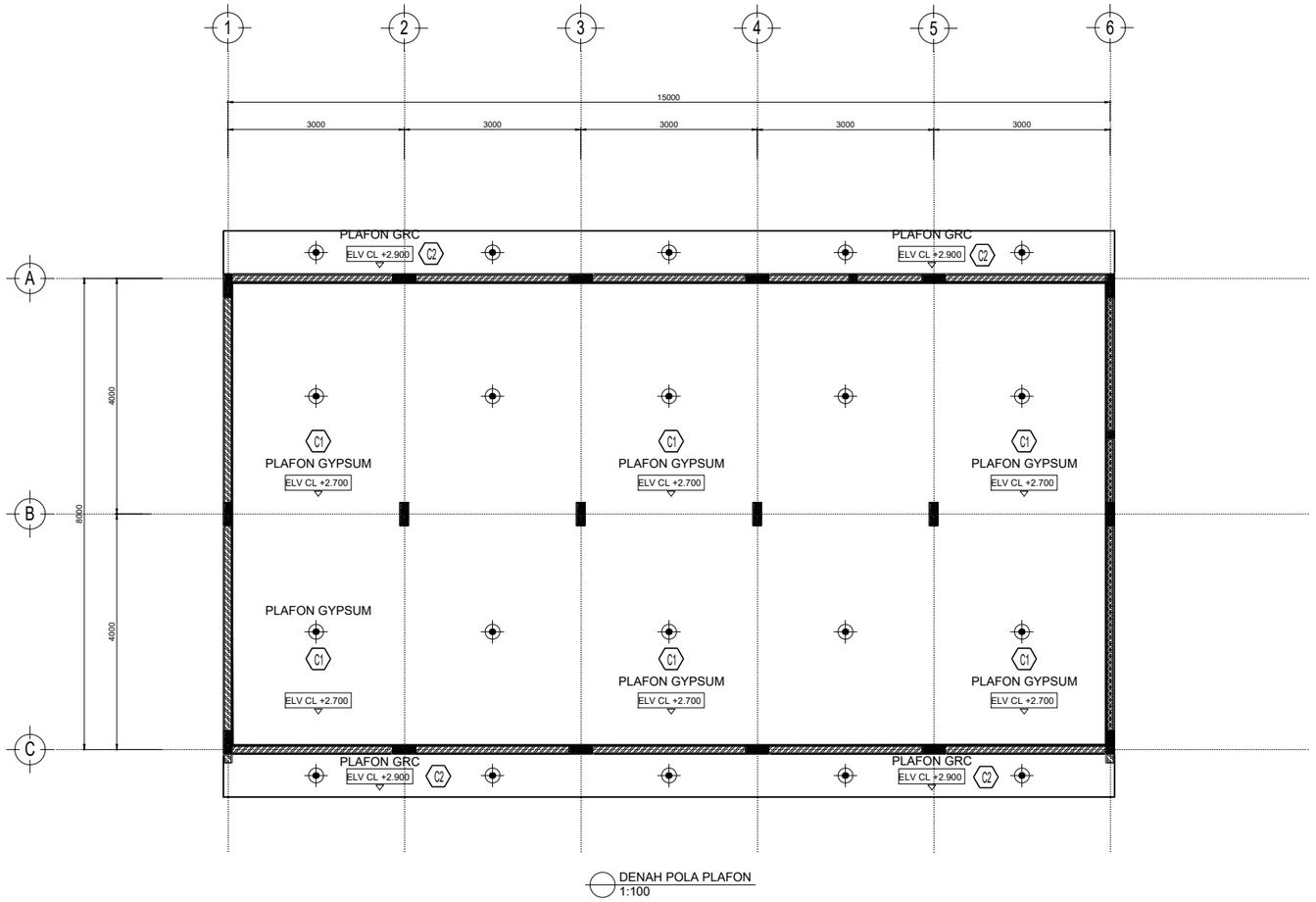
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH POLA LANTAI 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-06	19



DENAH POLA PLAFON
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

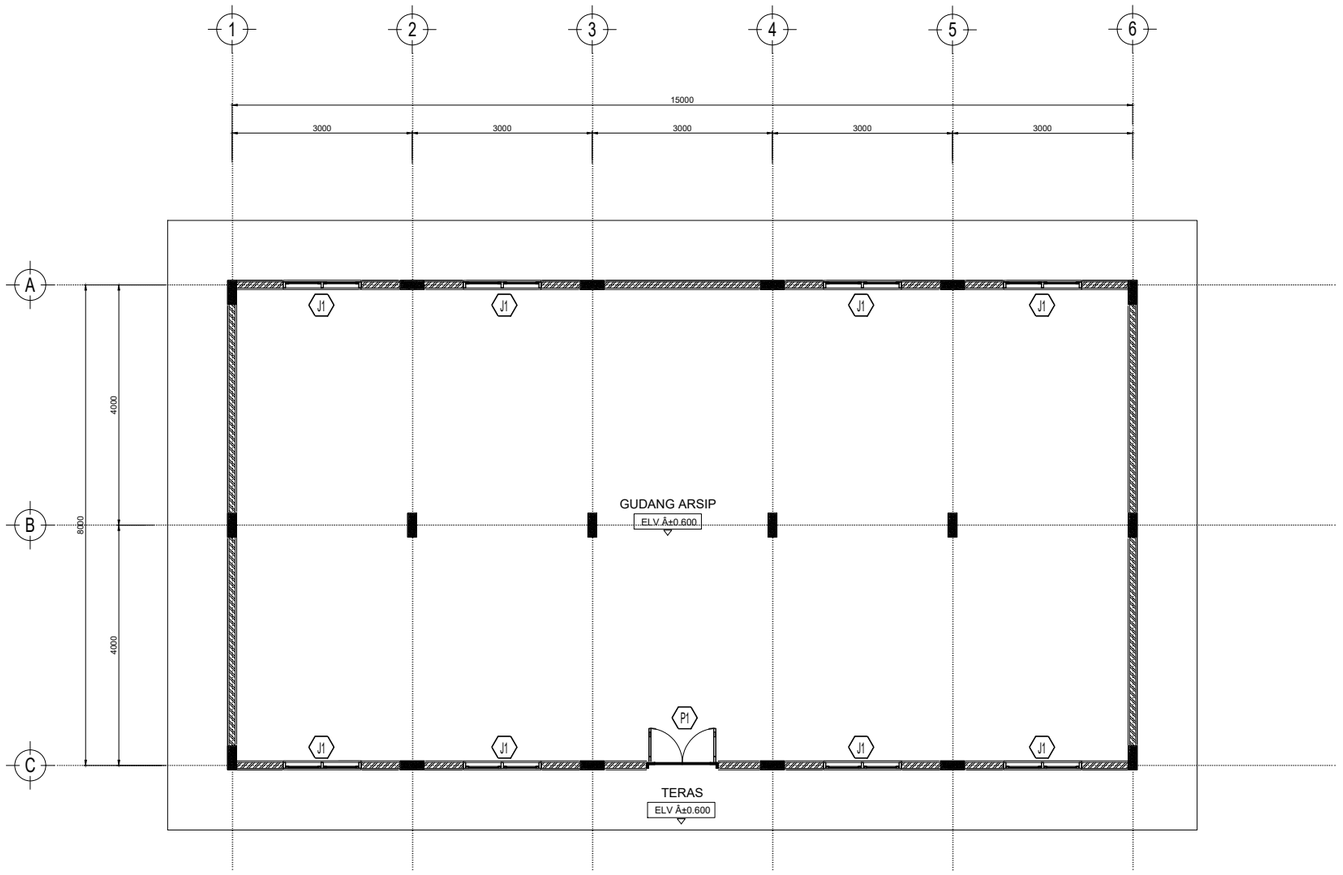
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH POLA PLAFON

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-07	19



DENAH KUSEN LANTAI 1
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

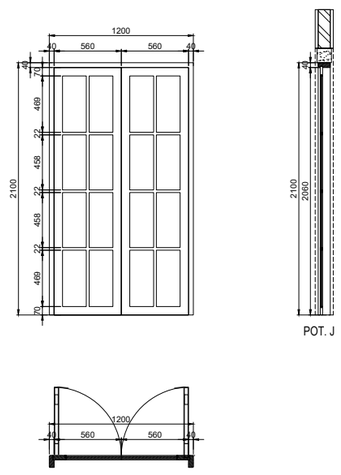
KOORDINATOR TIM TEKNIS

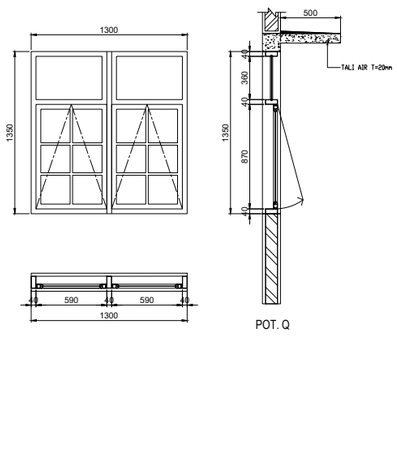
–

NAMA GAMBAR

DENAH KUSEN LANTAI 1

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ARS-08	19





TYPE	JUMLAH/LOKASI		
P1		LT.2 = -	
		LT.1 = 1 BUAH	
	BAHAN	-DAUN PINTU ALUMUNDUM FRAME, FIN POWDER COATING WARNA HITAM + KACA BENING T=5mm -KUSEN ALUMUNDUM FRAME, FIN POWDER COATING WARNA HITAM	

TYPE	JUMLAH/LOKASI		
J1		LT.2 = -	
		LT.1 = 8 BUAH	
	BAHAN	-DAUN JENDELA + ALUMUNDUM FRAME, FIN POWDER COATING WARNA HITAM + KACA BENING T=5mm -KUSEN : ALUMUNDUM FRAME, FIN POWDER COATING WARNA HITAM -HARDWARE CASEMENT STAY, NDS S/S HINGES -SISTEM PENGUNCI RAMBUNCIS	

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

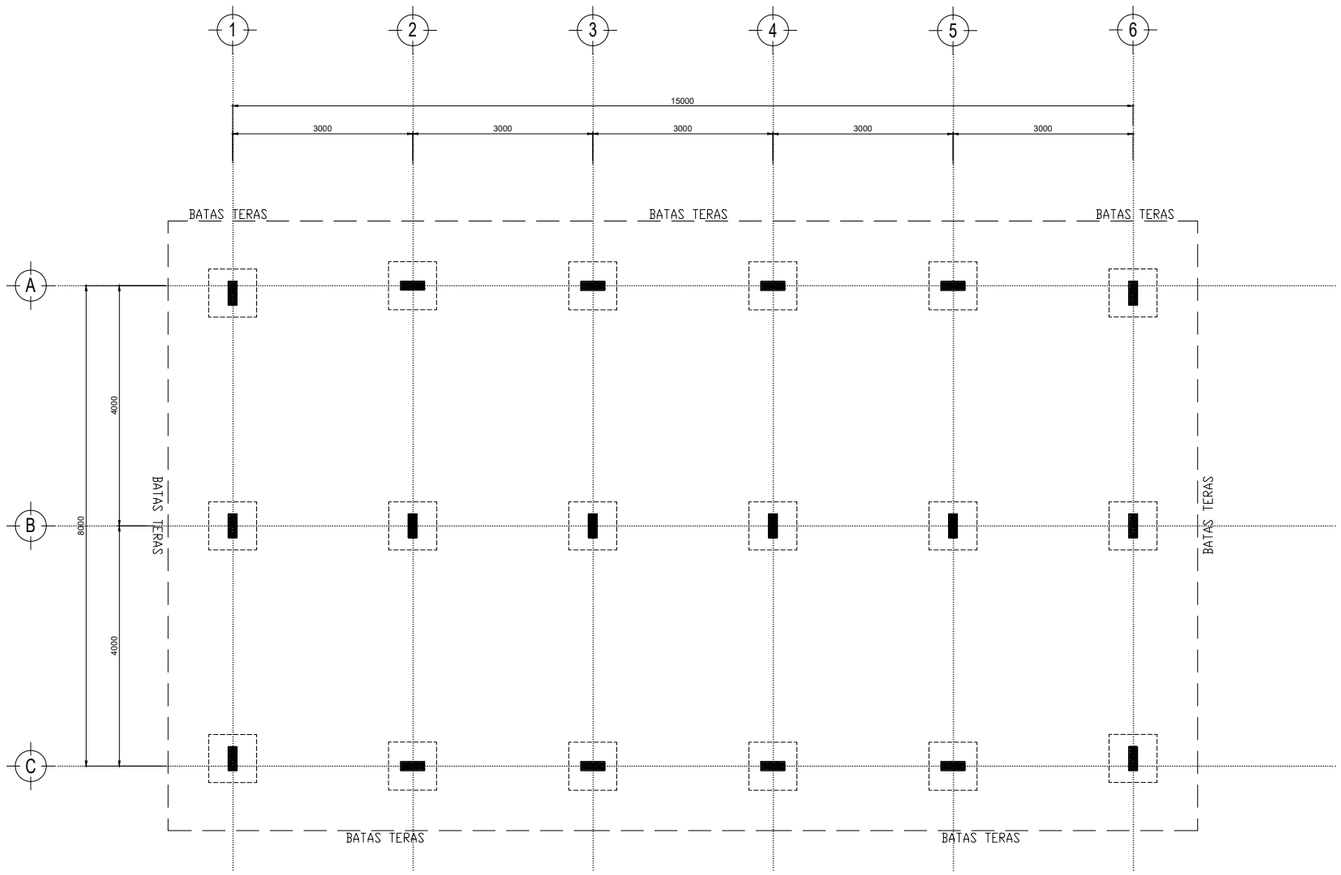
–

NAMA GAMBAR

DETAIL KUSEN

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
NTS	ARS-09	19

LEGEND	
P1	PONDASI UK. 800x800mm



DENAH PONDASI TAPAK (SFL -0.800)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

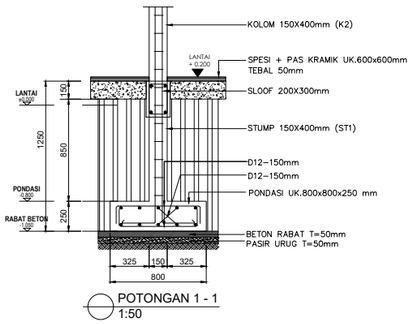
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

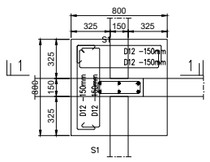
NAMA GAMBAR

DENAH PONDASI TAPAK (SFL -0.800)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-01	19

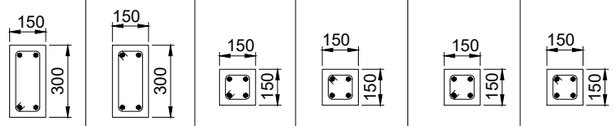


POTONGAN 1 - 1
1:50



DETAIL PONDASI P1
1:50

GAMBAR RING BALOK

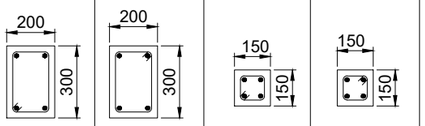
TIPE	RB1 (150 x 300 mm)		BL2 (150 x 150 mm)		BL1 (150 x 150 mm)	
	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN
GAMBAR BALOK						
TUL. ATAS	2D12	2D12	2D10	2D10	2D10	2D10
TUL. TENGAH	–	–	–	–	–	–
TUL. BAWAH	2D12	2D12	2D10	2D10	2D10	2D10
SENGKANG	ø8–150mm	ø8–150mm	ø8–150mm	ø8–150mm	ø8–150mm	ø8–150mm

MUTU BETON : K–250
MUTU BAJA TULANGAN : ⌀ = BJTP 24 POLOS
D = BJTD 40 ULIR

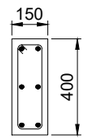
PERIKSA SEMUA DIMENSI DI LAPANGAN, KONFIR–MASIKAN KEMBALI KEPADA ARSITEK SEBELUM MULAI PELAKSANAAN.

KOLOM PRAKTIS DIPASANG SETIAP JARAK ≤ 3.5 M ATAU PADA SETIAP PERTEMUAN PASANGAN DINDING BATA.

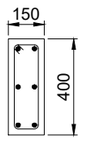
GAMBAR SLOOF

TIPE	S1 (200 x 300 mm)		S2 (150 x 200 mm)	
	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN
GAMBAR BALOK				
TUL. ATAS	2D12	2D12	2D10	2D10
TUL. TENGAH	–	–	–	–
TUL. BAWAH	2D12	2D12	2D10	2D10
SENGKANG	ø8–150mm	ø8–150mm	ø8–150mm	ø8–150mm

GAMBAR KOLOM

TIPE	K1 150 x 400 mm
GAMBAR KOLOM	
TUL. ATAS	2D12
TUL. TENGAH	2D12
TUL. BAWAH	2D10
SENGKANG	ø8–150mm

GAMBAR STUMP

TIPE	ST1 150 x 400 mm
GAMBAR STUMP	
TUL. ATAS	2D10
TUL. TENGAH	2D10
TUL. BAWAH	2D10
SENGKANG	ø8–150mm

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

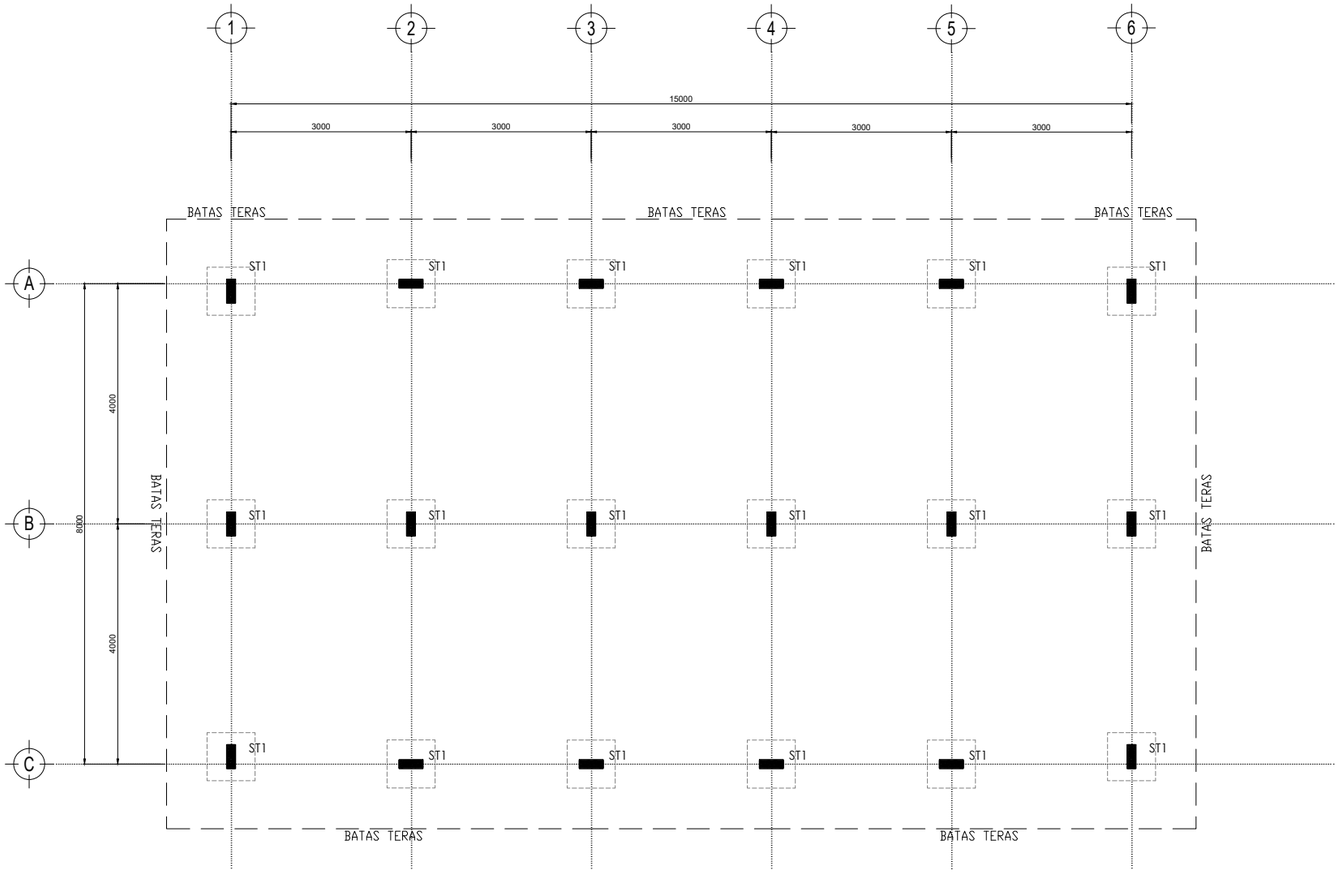
–

NAMA GAMBAR

DETAIL PONDASI , POTONGAN 1-1 DAN DETAIL STRUKTUR

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:50&NTS	STR-02	19

LEGEND	
ST1	STUMP 150x400mm



DENAH STUMP (SFL +0.200)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

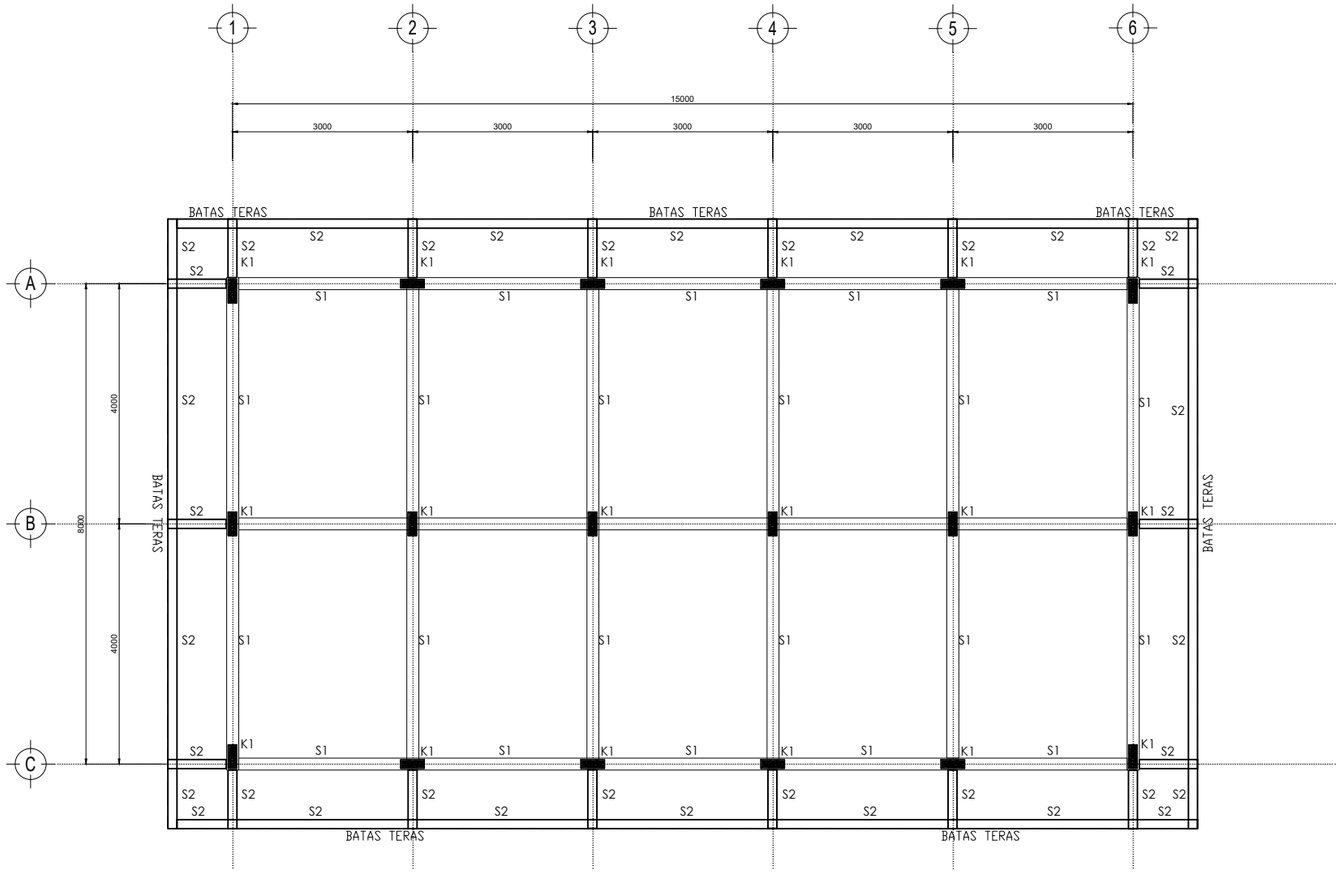
–

NAMA GAMBAR

DENAH STUMP (SFL +0.200)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-03	19

LEGEND	
K1	KOLOM UK. 150x400mm
S1	SLOOF UK. 200x300mm
S2	SLOOF UK. 150x150mm



DENAH SLOOF (SFL +.200)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

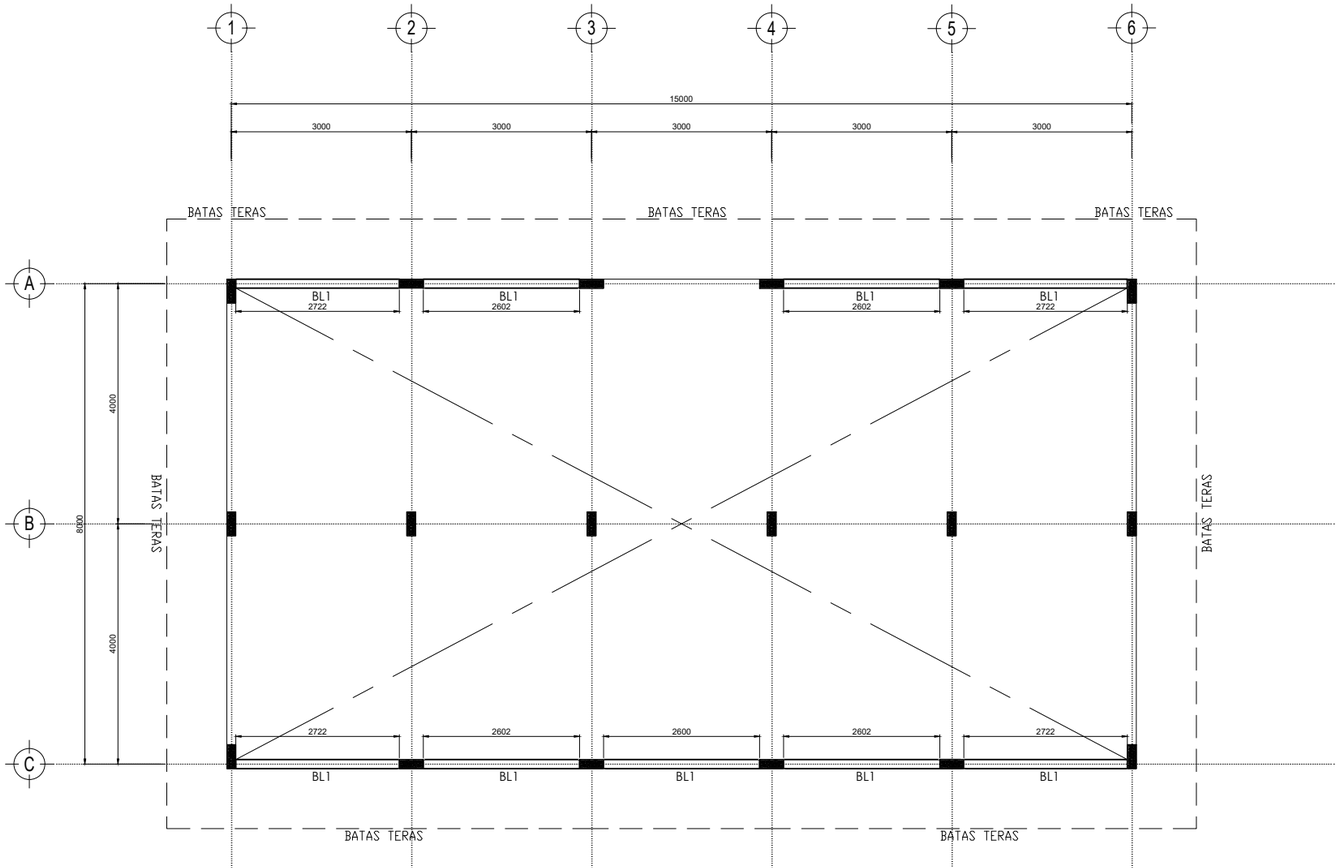
–

NAMA GAMBAR

DENAH SLOOF (SFL +.200)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-04	19

LEGEND	
BL1	KOLOM UK. 150x150mm



DENAH BALOK LATEY (SFL +2.250)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

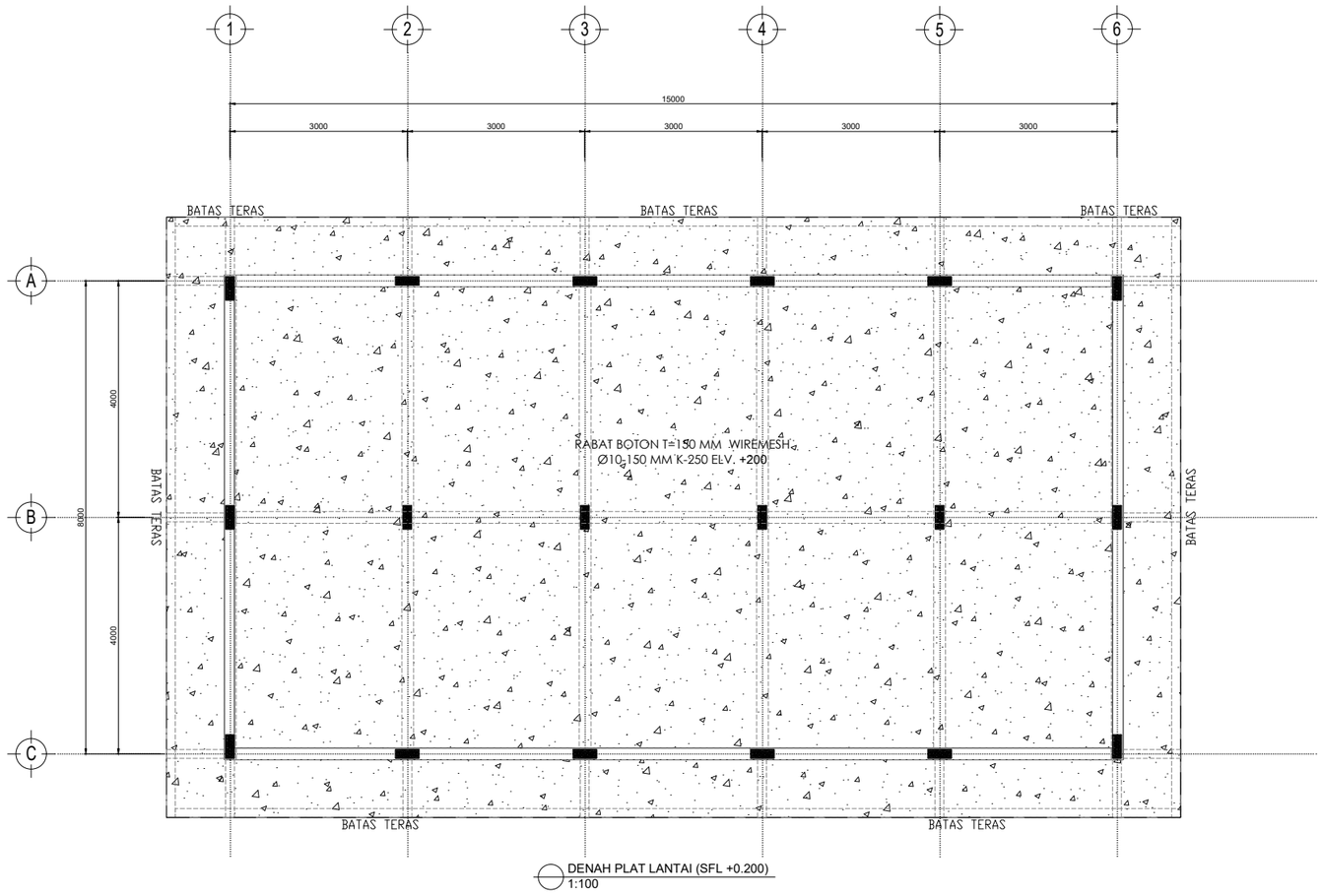
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH BALOK LATEY (SFL +2.250)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-05	19



DENAH PLAT LANTAI (SFL +0.200)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

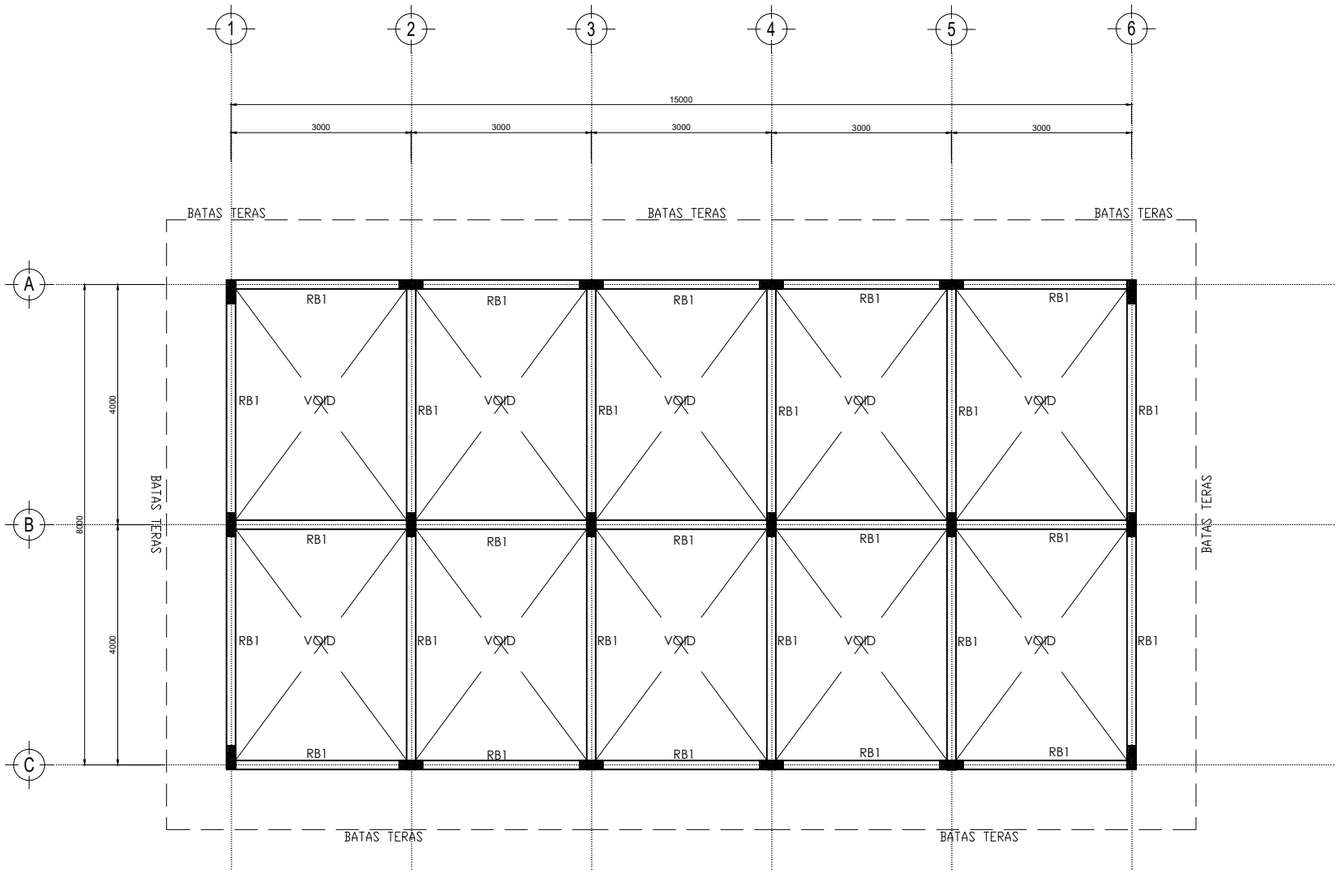
–

NAMA GAMBAR

DENAH PLAT LANTAI (SFL +0.200)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-06	19

LEGEND	
RB1	KOLOM UK. 150x300mm



DENAH RING BALOK (SFL +3.480)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

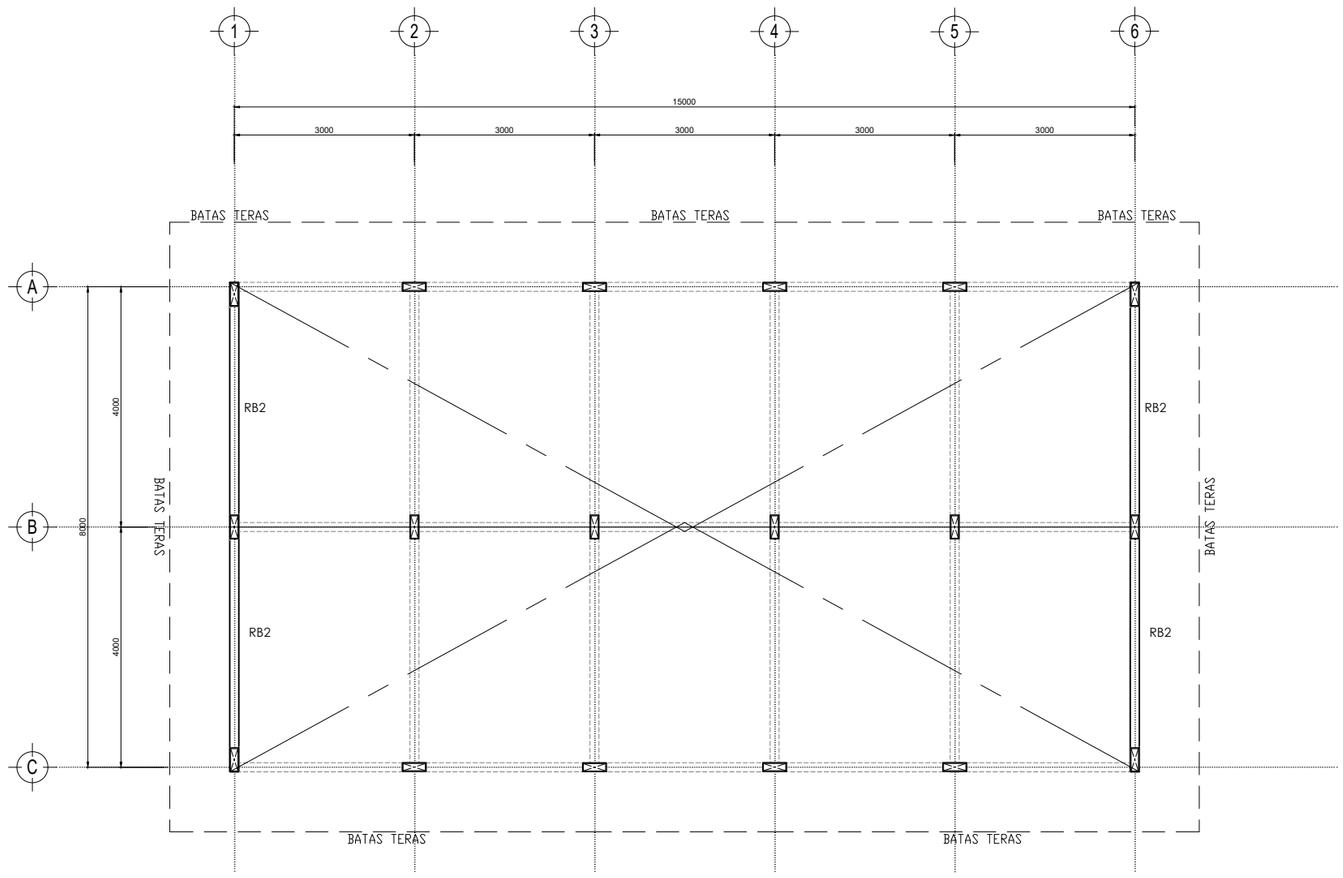
–

NAMA GAMBAR

DENAH RING BALOK (SFL +3.480)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-07	19

LEGEND	
RB2	KOLOM UK. 150x150mm



DENAH RING BALOK (SFL +3.700 - + 5.166)
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

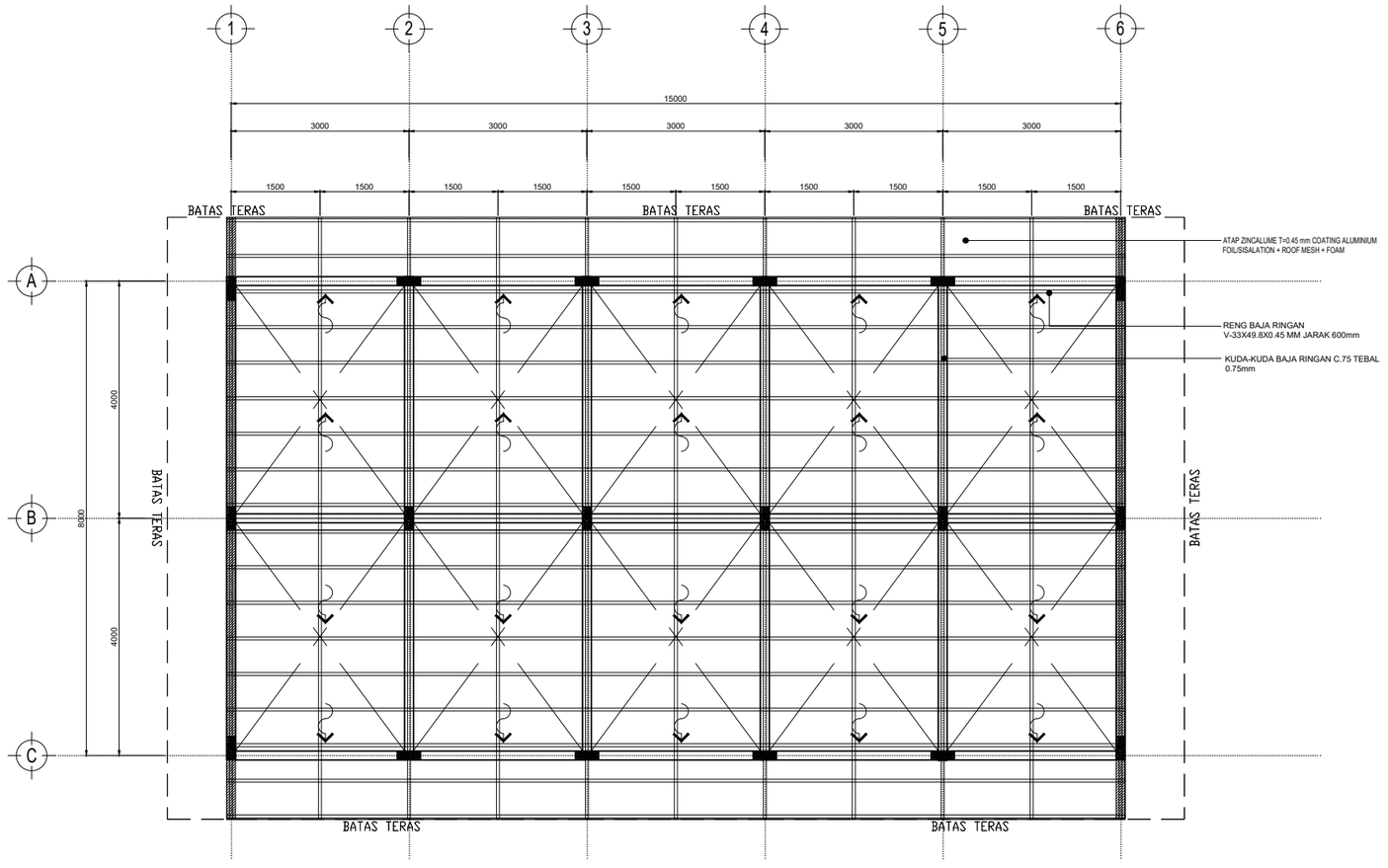
KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH RING BALOK (SFL +3.700 - +5.166)

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-08	19



DENAH RANGKA ATAP
1:100

BADAN PENGUSAHAAN BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG
BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

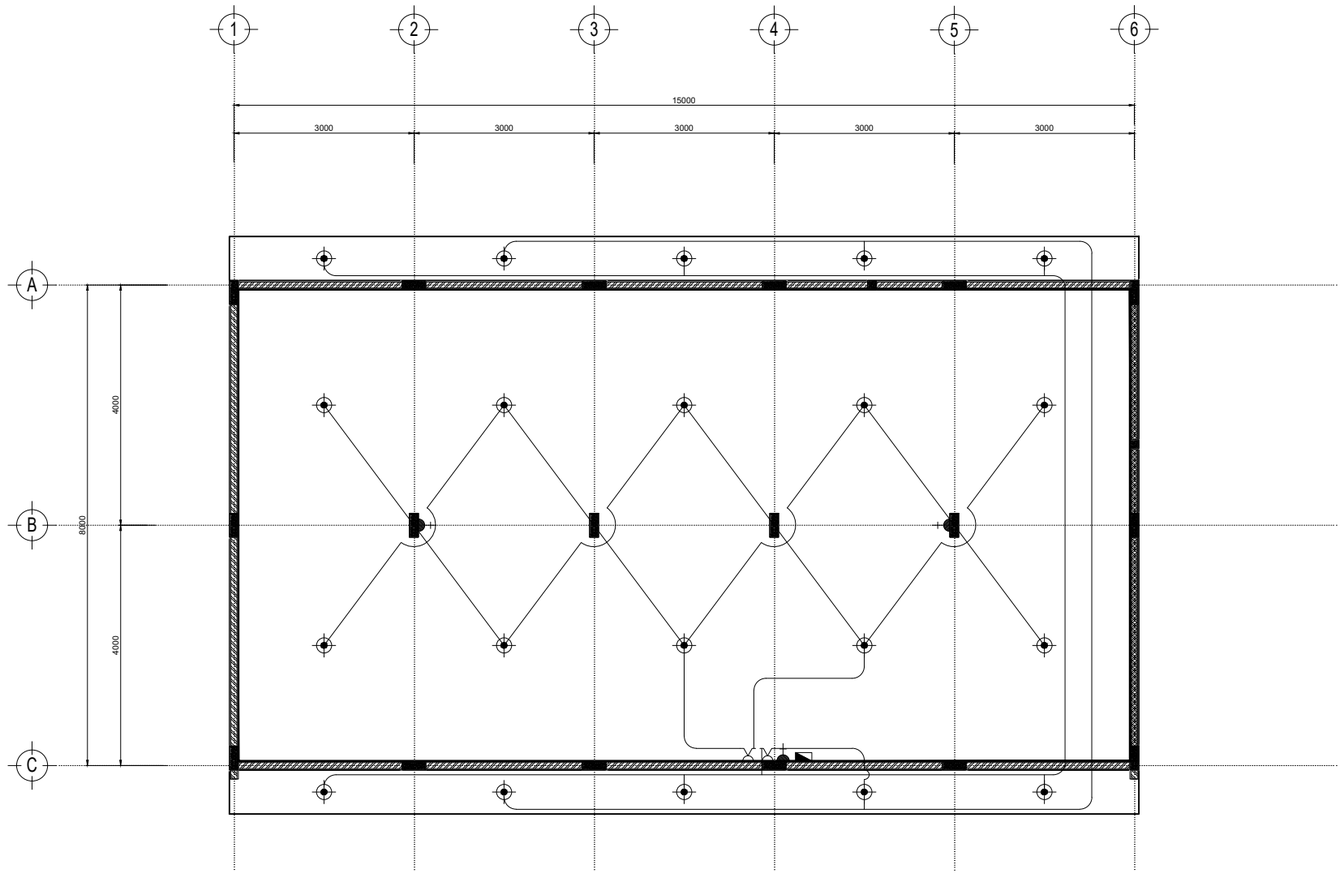
–

NAMA GAMBAR

DENAH RANGKA ATAP

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	STR-09	19

KETERANGAN		ELEVASI
		P. LANTAI (± 0.000)
	STOP KONTAK	+ 1.500
	SAKLAR	+ 1.500
	LAMPU LED 18 watt	–PLAFON
	MCB BOX	+ 2.300



DENAH INSTALASI TITIK SAKLAR, STOPKONTAK DAN LAMPU
1:100

BADAN PENGUSAHA BATAM

BADAN PENGUSAHAAN KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS DAN PELABUHAN BEBAS BATAM

KETERANGAN

PEKERJAAN

REVIU DESAIN RINCI PEMBANGUNAN WORKSHOP JALAN DAN JEMBATAN

LOKASI

KEBUN AREA 1, TEMIANG BATU AJI

AHLI TEKNIK BANGUNAN GEDUNG

HIPOTESA ZAGOTO

AHLI TEKNIK JALAN

DENOK SUHARTINI, ST

–

–

KOORDINATOR TIM TEKNIS

–

NAMA GAMBAR

DENAH INSTALASI TITIK SAKLAR, STOPKONTAK DAN LAMPU

SKALA	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
1:100	ME-01	19