PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU
DINAS PEKERJAAN UMUM PENATAAN RUANG DAN PERTANAHAN
Pusat Pemerintahan Provinsi Kepulauan Riau " Istana Kota Piring"
Gedung Sultan Mahmud Riayat Syah C2 Lantai I
Pulau Dompak Tanjungpinang Kode Pos 29124
Telp. (0771) 4575022. Faks. (0771) 4575166

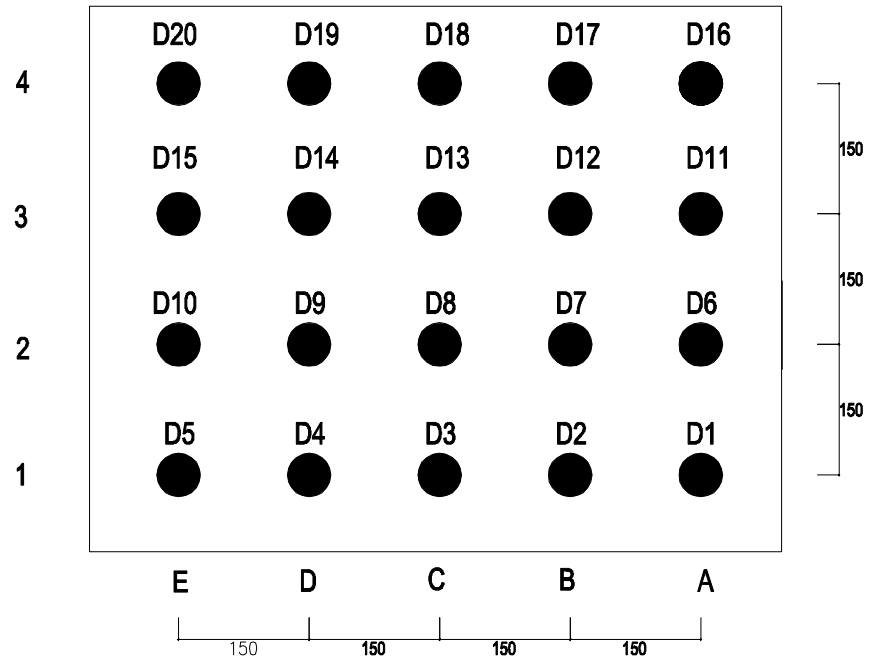
GAMBAR PERENCANAAN

PEKERJAAN

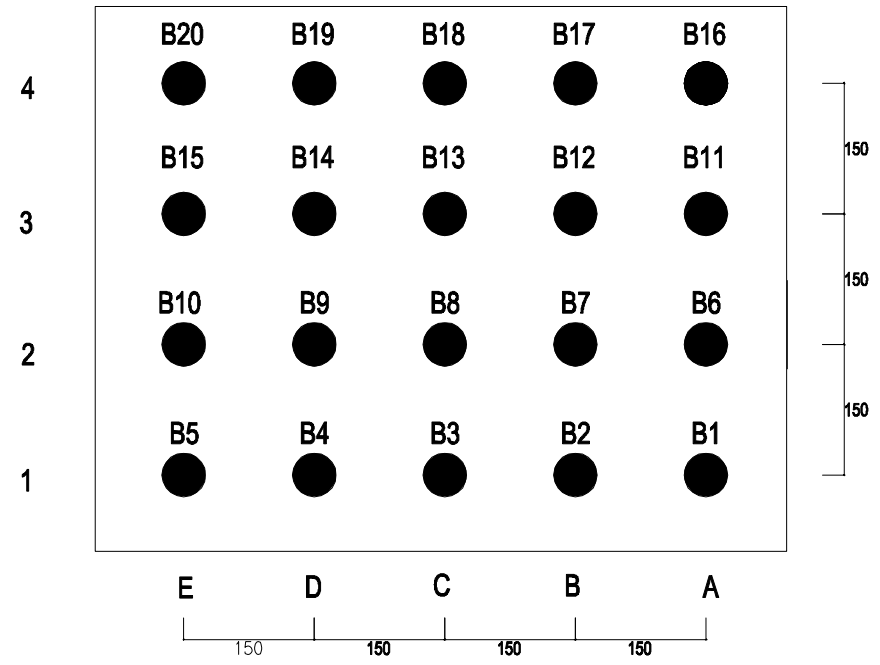
PERENCANAAN TEKNIS PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

KONSULTAN PERENCANA
CV. AKASIA TEKNIK

PIER DOMPAK



PIER BINTAN



SISI DOMPAK

No. Tiang	Panjang (M13)
PIER	
D1	13.00
D2	
D3	13.00
D4	
D5	
D6	
D7	13.00
D8	
D9	
D10	
D11	
D12	
D13	
D14	
D15	
D16	13.00
D17	
D18	
D19	
D20	13.00
JUMLAH	65.00

SISI BINTAN

No. Tiang	Panjang (M11)
PIER	
B1	11.00
B2	
B3	11.00
B4	11.00
B5	
B6	
B7	
B8	
B9	
B10	
B11	
B12	
B13	
B14	
B15	
B16	11.00
B17	11.00
B18	
B19	
B20	7.70
JUMLAH	62.70

JUMLAH TOTAL	127.70	

DENAH PIER JEMBATAN 2

SKALA 1 : 100

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai 1 Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2 P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

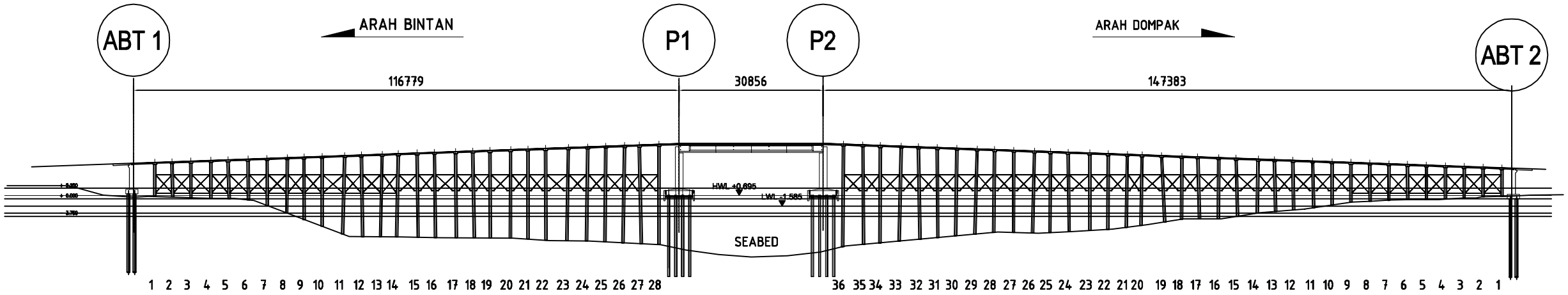
CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

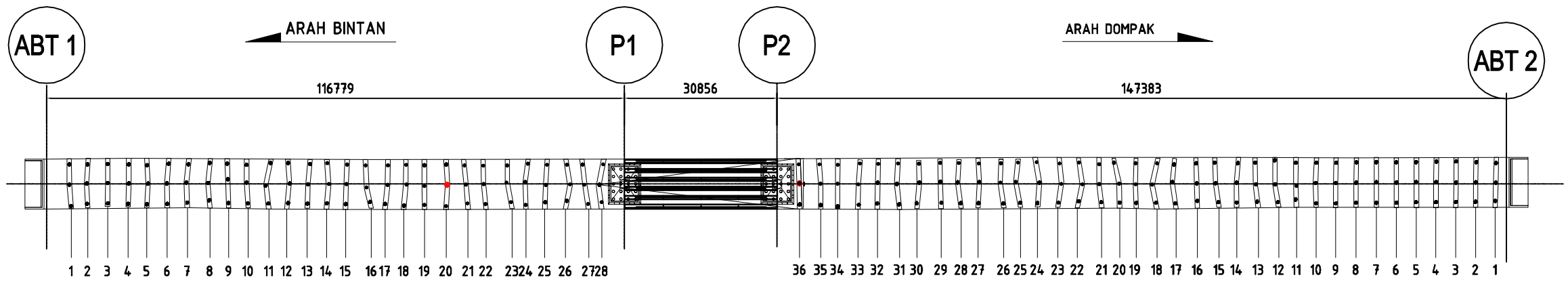
DENAH PIER JEMBATAN 2

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	1	12	



POTONGAN MEMANJANG JEMBATAN 2 DOMPAK - BINTAN

SKALA 1 : 1000



DENAH JEMBATAN 2 DOMPAK - BINTAN

SKALA 1 : 1000

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai 1 Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2 P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

CV. AKASIA TEKNIK

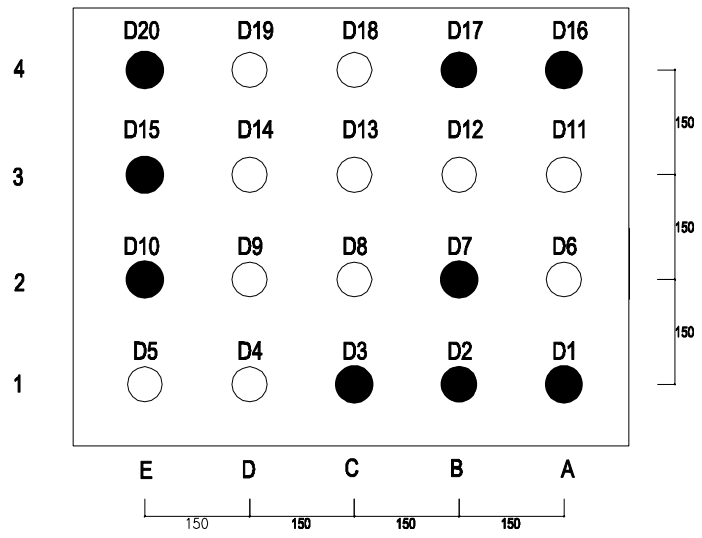
JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

POTONGAN MEMANJANG
&
DENAH JEMBATAN 2

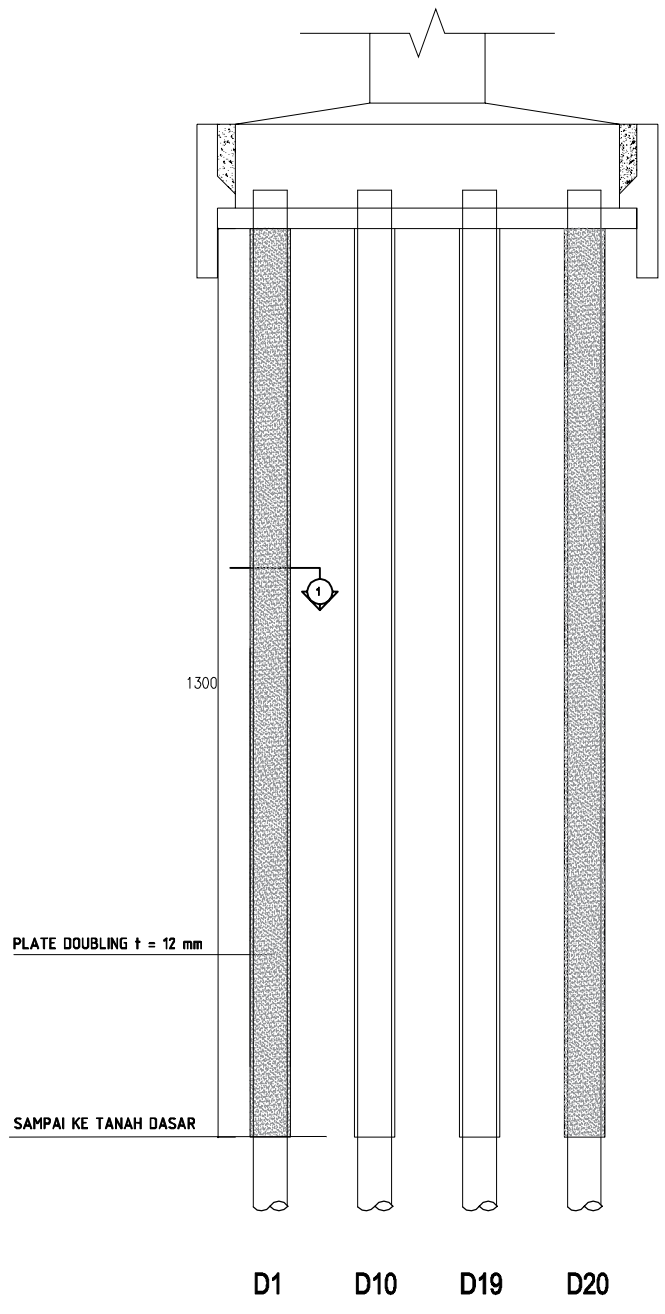
SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	2	12	

PIER DOMPAK



DENAH PEMASANGAN PLAT DOUBLING

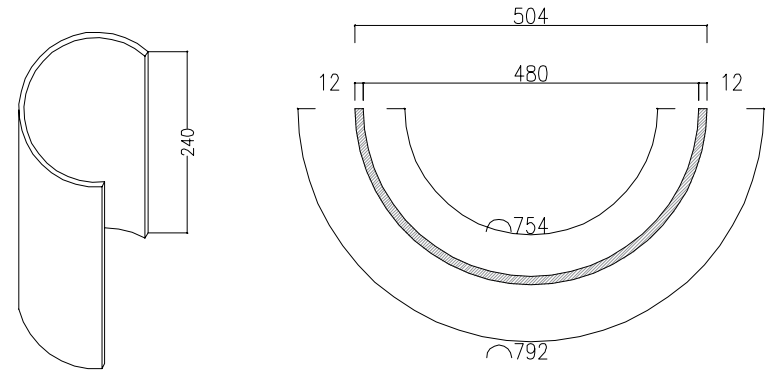
SKALA 1 : 100



DETAIL PEMASANGAN PLAT DOUBLING

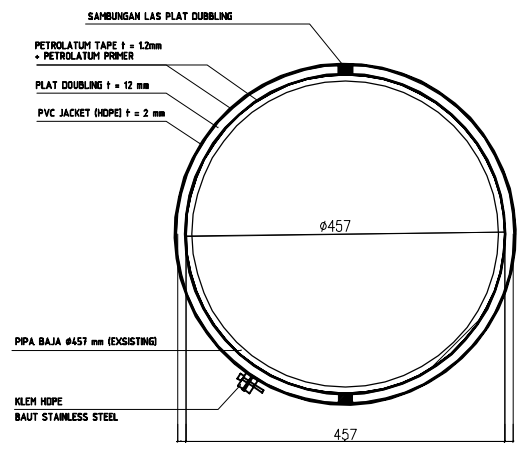
SKALA 1 : 100

- = DOUBLING L 7 METER (2 BUAH) SUDAH DIKERJAKAN
- = DOUBLING L 5.5 METER (1 BUAH) SUDAH DIKERJAKAN
- = DOUBLING L 5 METER (1 BUAH) SUDAH DIKERJAKAN
- = DOUBLING L 13 METER (5 BUAH) YANG AKAN DIKERJAKAN



DETAIL PLAT DOUBLING

NTS



POTONGAN - 1

SKALA 1000 : 1

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai 1 Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

CV. AKASIA TEKNIK

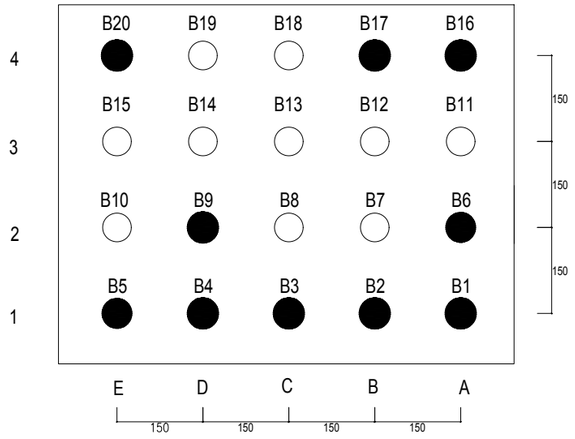
JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

DETAIL PEMASANGAN PLAT DOUBLING SISI DOMPAK

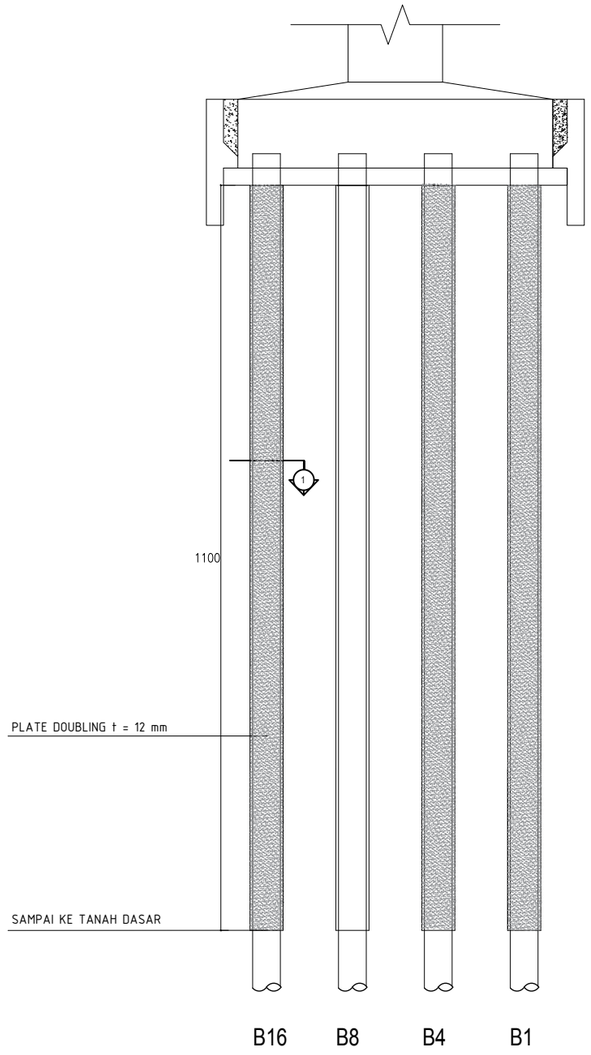
SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	3	12	

PIER BINTAN



DENAH PEMASANGAN PLAT DOUBLING

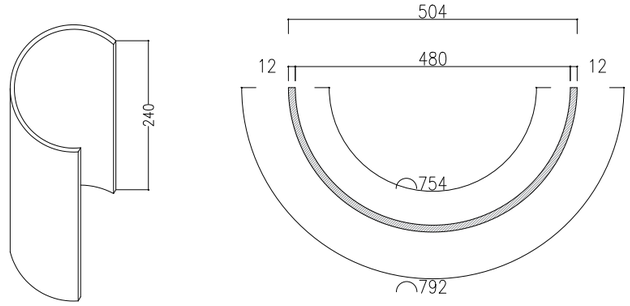
SKALA 1 : 100



DETAIL PEMASANGAN PLAT DOUBLING

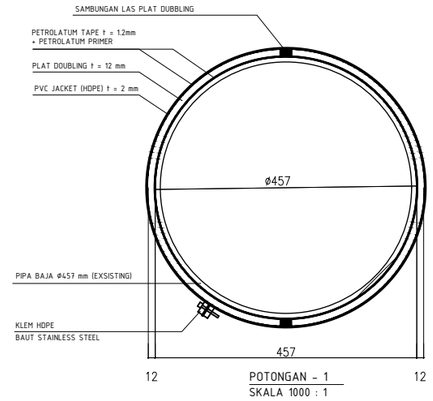
SKALA 1 : 100

- = DOUBLING L 3 METER (3 BUAH) SUDAH DIKERJAKAN
- = DOUBLING L 5 METER (1 BUAH) SUDAH DIKERJAKAN
- = DOUBLING L 11 METER (5 BUAH) YANG AKAN DIKERJAKAN
- = DOUBLING L 7.7 METER (1 BUAH) YANG AKAN DIKERJAKAN



DETAIL PLAT DOUBLING

NTS



POTONGAN - 1

SKALA 1000 : 1

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai I Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

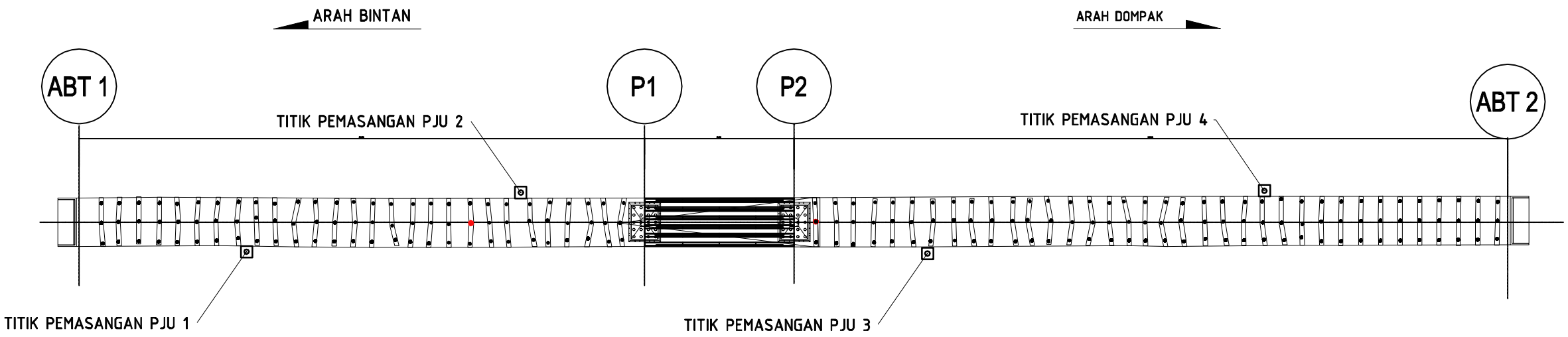
CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

DETAIL PEMASANGAN PLAT DOUBLING SISI BINTAN

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	4	12	



DENAH PEMASANGAN PJU

SKALA 1 : 1000

NO	PEKERJAAN	JUMLAH
1.	PEMASANGAN PJU	4 UNIT

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai 1 Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

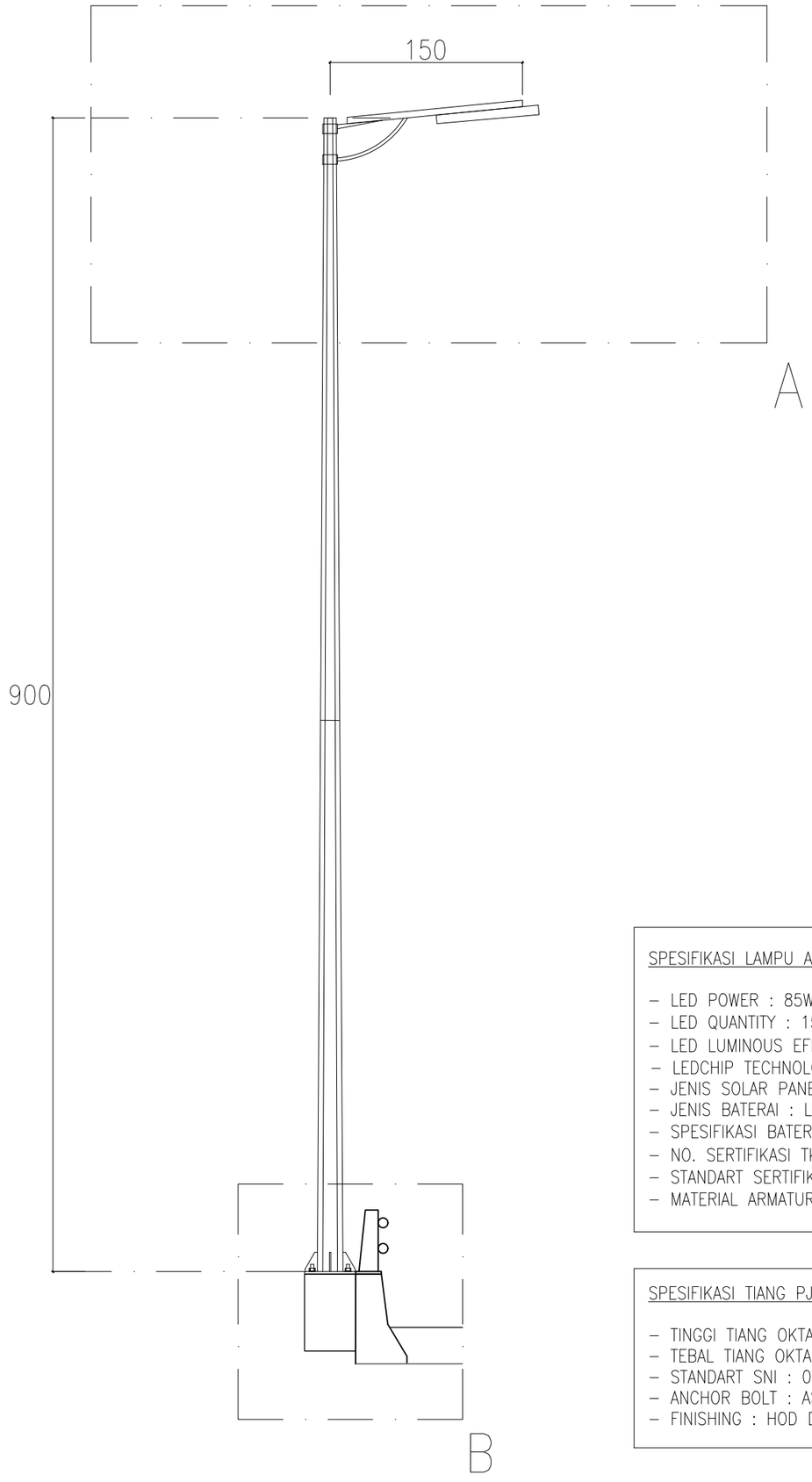
CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

DENAH PEMASANGAN PJU

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	5	12	



TAMPAK DESIGN PJU SINGLE

SKALA 1 : 100

SPESIFIKASI LAMPU ALL IN ONE

- LED POWER : 85W
- LED QUANTITY : 150 PCS LED EYE'S
- LED LUMINOUS EFFICACY : 180LM/WATT (15300–17850LM)
- LEDCHIP TECHNOLOGY BRIGDELUX BXCD–4545
- JENIS SOLAR PANEL : MONOCRYSTALINE SOLAR PANEL
- JENIS BATERAI : LIFE–PO4 LITHIUM BATTERY 32560
- SPESIFIKASI BATERAI : 12.8V/70Ah (896 WH)
- NO. SERTIFIKASI TKDN : 3260/SJ–IND.8/TKDN/4/2023
- STANDART SERTIFIKASI PRODUK : SNI IEC 60598–2–3:2016 & TKDN
- MATERIAL ARMATUR : ALUMINIUM ALLOY AL6063 (3.0 MM)

SPESIFIKASI TIANG PJU

- TINGGI TIANG OKTAGONAL : 9M
- TEBAL TIANG OKTAGONAL : 3MM
- STANDART SNI : 07–0950–1989
- ANCHOR BOLT : ASTM A307 – HDP
- FINISHING : HOD DIP GALIVANIZING ASTM A123

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai I Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

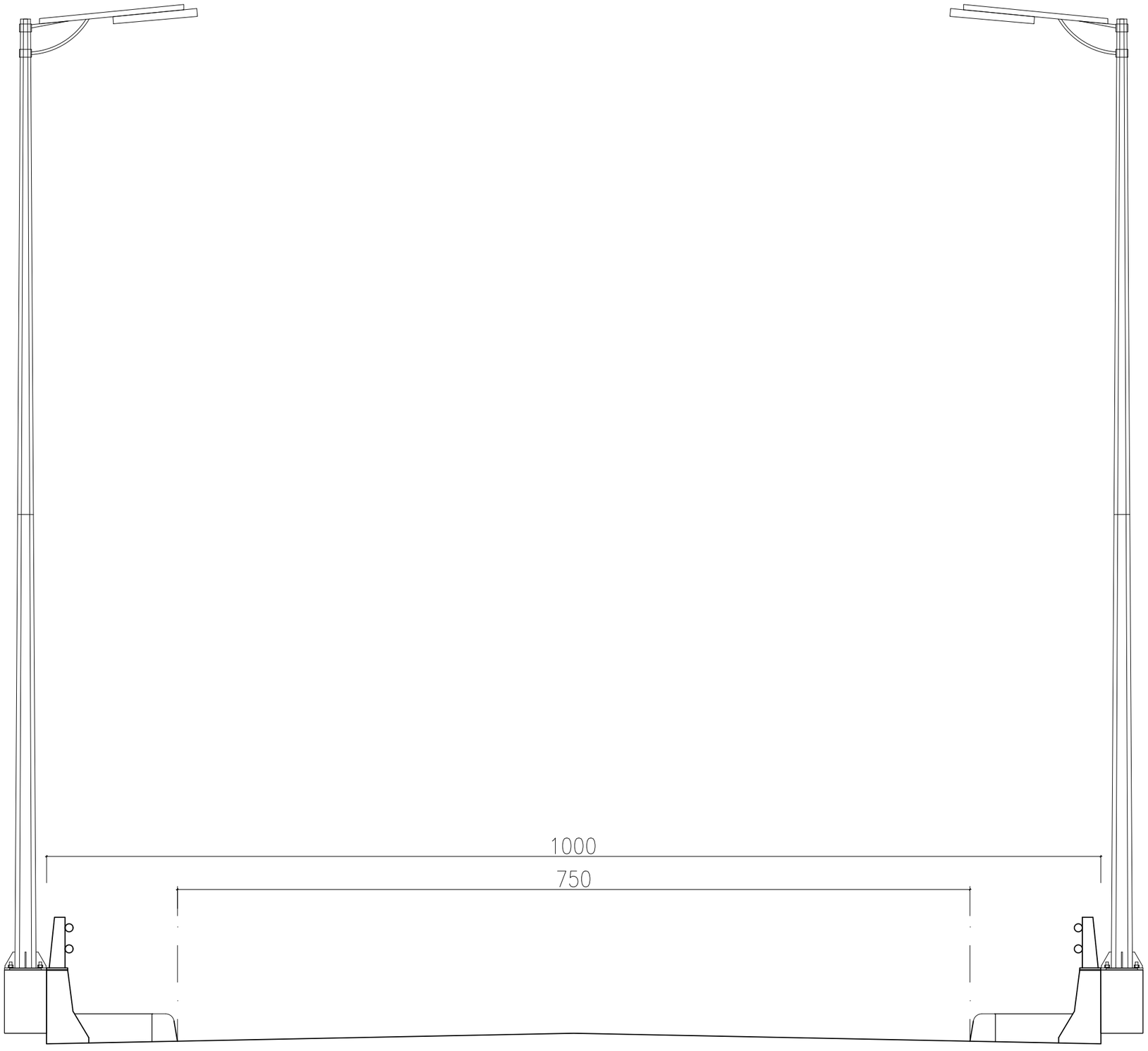
CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

TAMPAK DEPAN DESIGN PJU

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	6	12	



TYPICAL PEMASANGAN PJU

SKALA 1 : 100

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai I Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

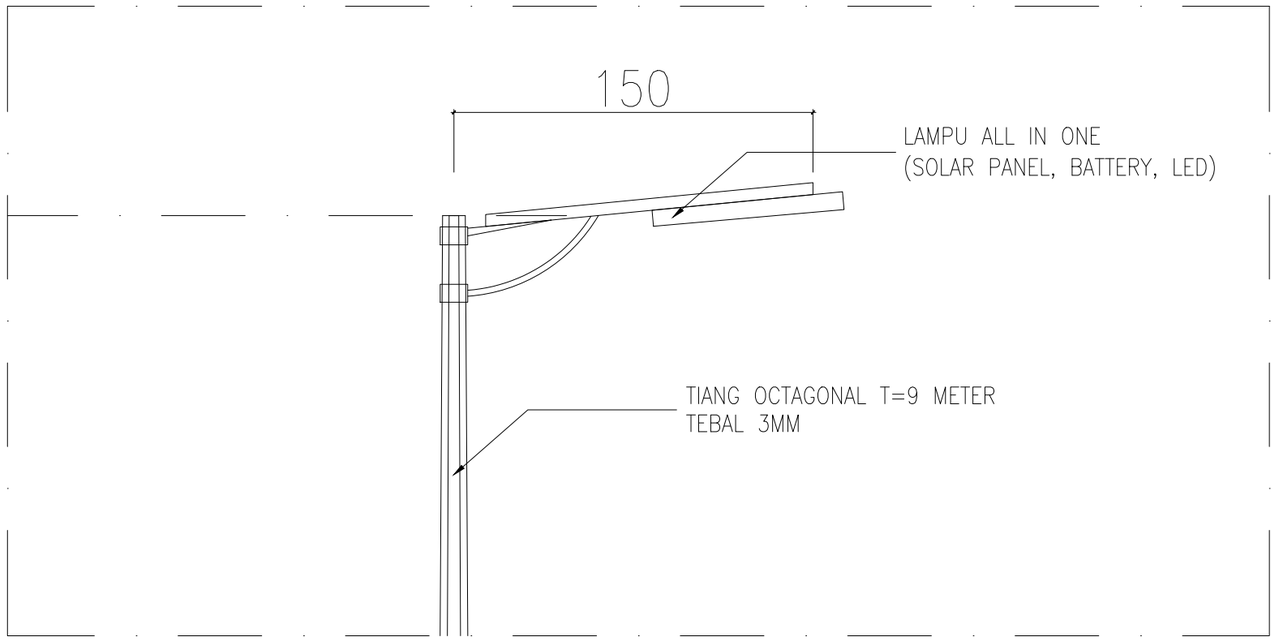
CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

TYPICAL PEMASANGAN PJU

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	7	12	



DETAIL A

SKALA 1 : 100

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai I Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

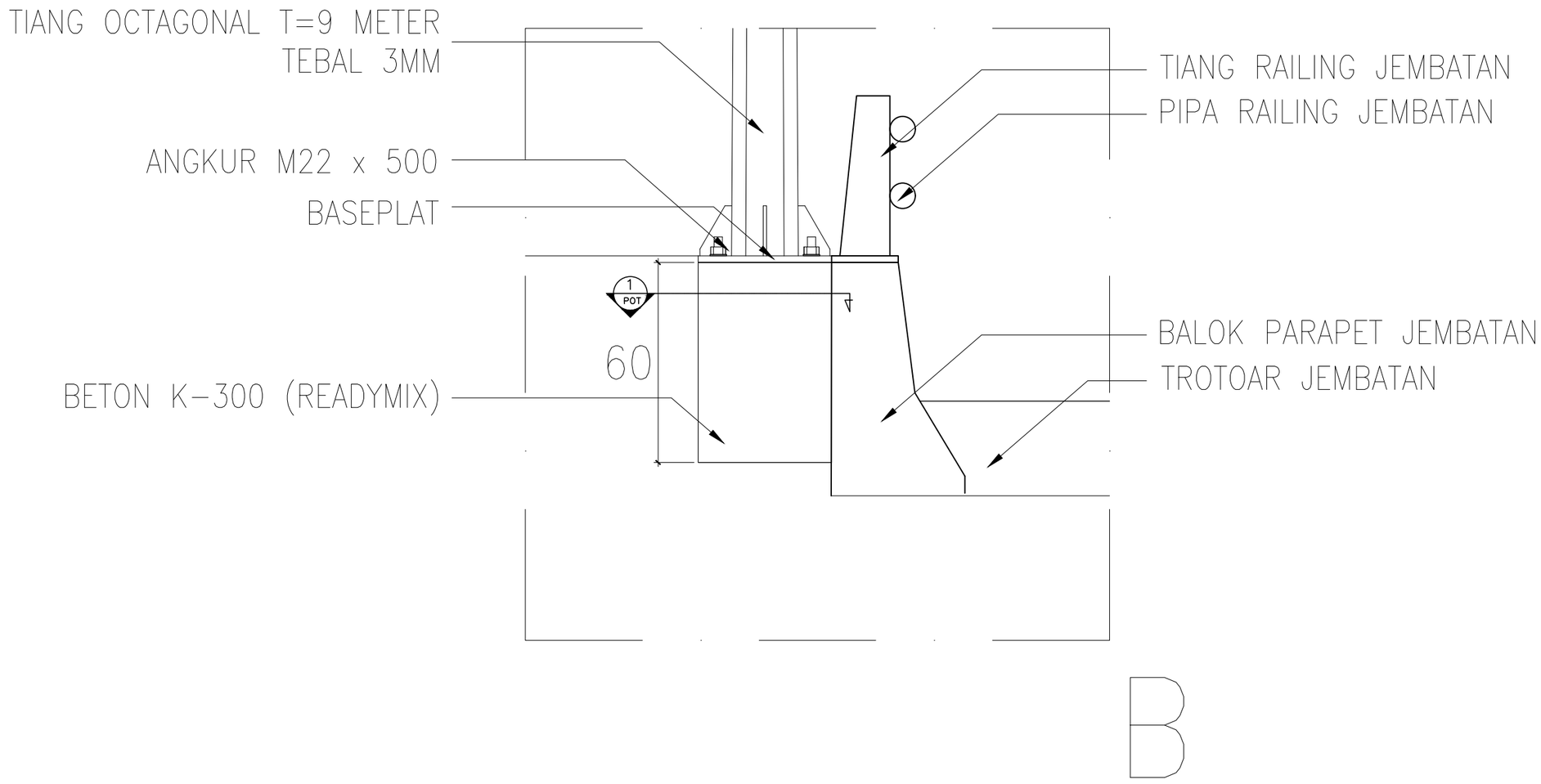
CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

DETAIL A

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	8	12	



DETAIL PONDASI PJU

SKALA 1 : 100

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai I Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

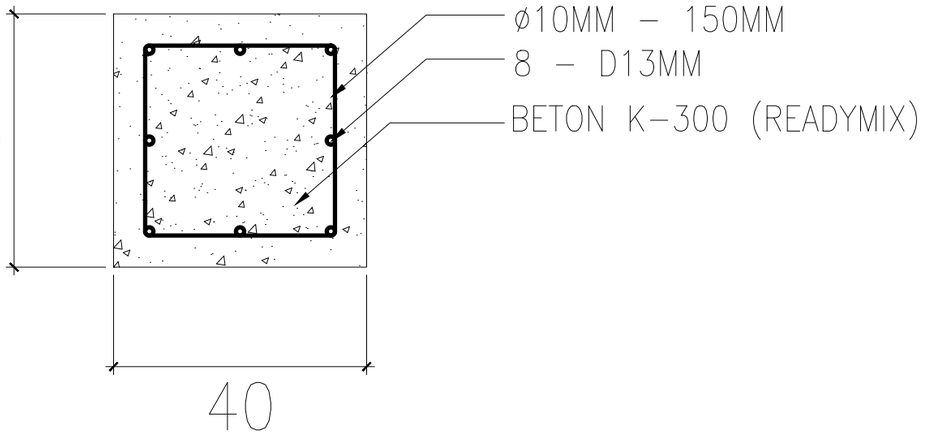
CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

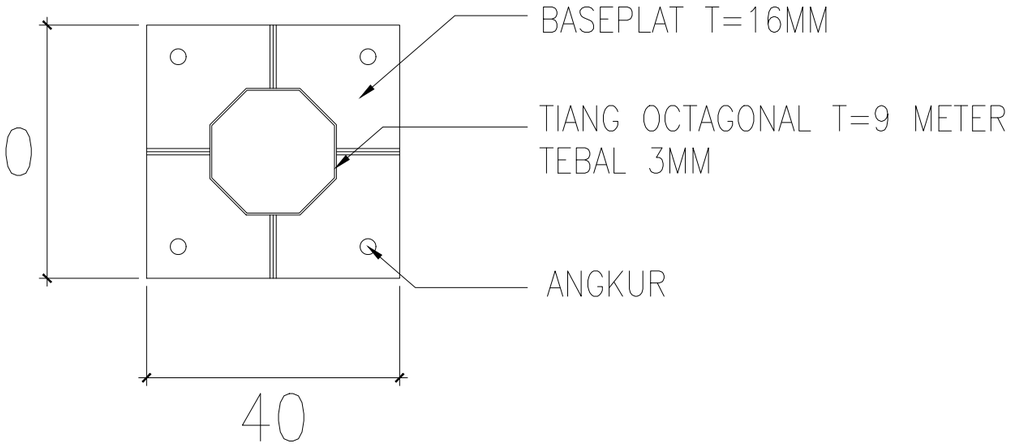
DETAIL PONDASI PJU

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	9	12	



POTONGAN 1

SKALA 1 : 100



DETAIL BASEPLAT PJU

SKALA 1 : 100

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai I Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

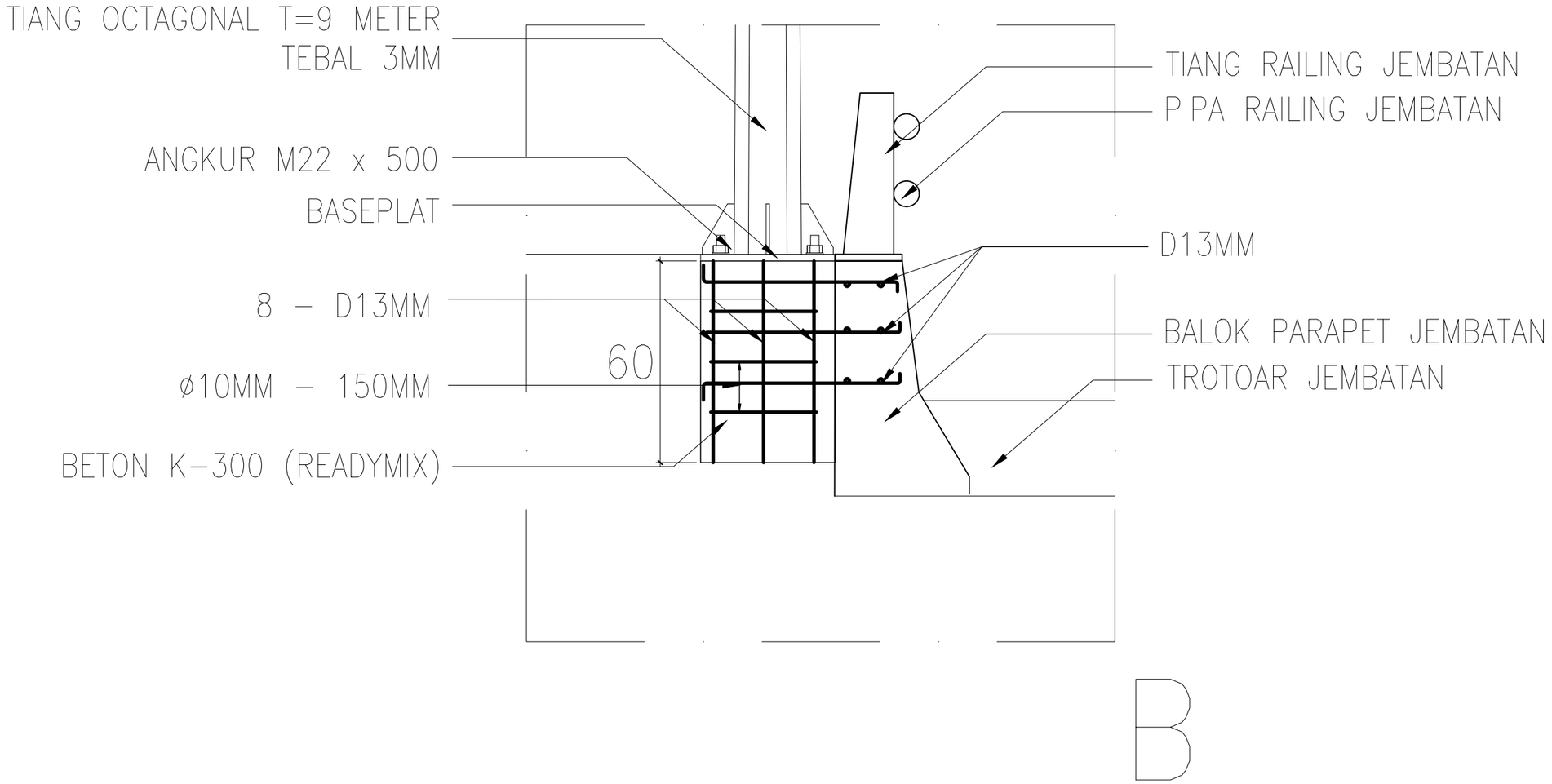
CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

DETAIL BASEPLATE PJU

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	10	12	



DETAIL PEMBESIAN PONDASI

SKALA 1 : 100

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai I Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

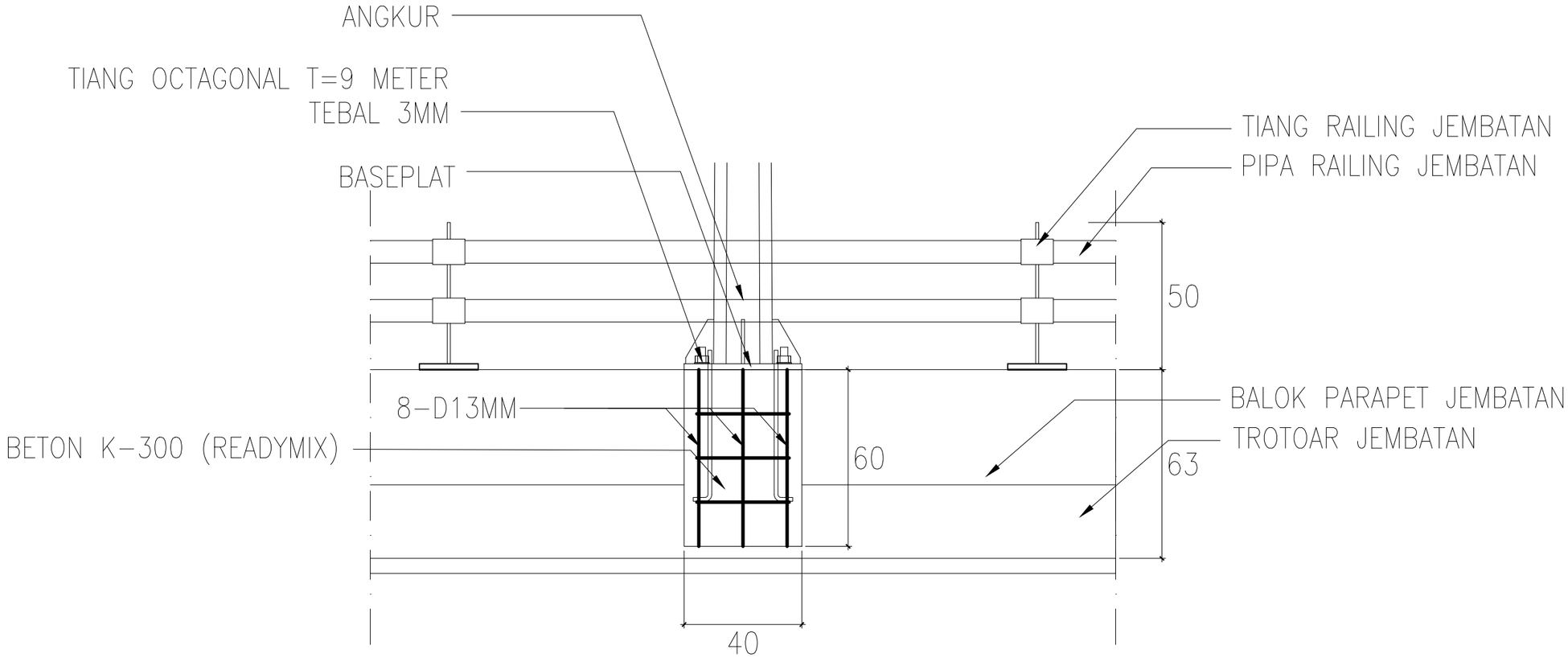
CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

DETAIL PEMBESIAN PONDASI

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	11	12	



DETAIL MEMANJANG PEMASANGAN PONDASI PJU

SKALA 1 : 100

DINAS PEKERJAAN UMUM
PROVINSI KEPULAUAN RIAU

Komplek Perkantoran Provinsi Kepulauan Riau
Gedung C2 Lantai I Pulau Dompak Tanjungpinang
Telp. (0771) 4575022

CATATAN

PROGRAM

PROGRAM PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN

PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN

PENYUSUNAN RENCANA KEBIJAKAN, STRATEGI PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN SERTA PERENCANAAN TEKNIS PENYELENGGARAAN JALAN DAN JEMBATAN

PEKERJAAN

PERENCANAAN TEKNIS
PEMELIHARAAN BERKALA JEMBATAN 2
P. DOMPAK, KOTA TANJUNGPINANG

LOKASI

JEMBATAN 2 PULAU DOMPAK

KONSULTAN PERENCANA

CV. AKASIA TEKNIK

JABATAN	NAMA	PARAF
DRAFTER	HAFIZH ROBBANI	
TEAM LEADER	Ir. ILHAM	

NAMA GAMBAR :

DETAIL MEMANJANG PEMASANGAN PONDASI PJU

SKALA	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
1 : 100	12	12	