

ASSESSMENT, TESTING DAN ANALISIS STRUKTUR CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT

DISIAPKAN UNTUK :
ASEAN SECRETARIAT



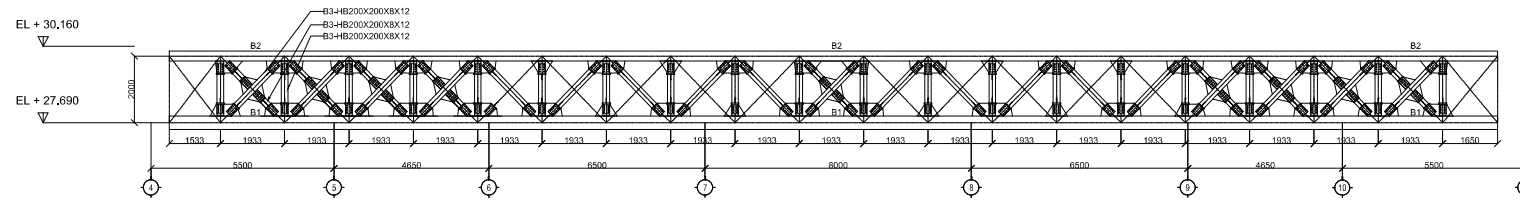
JL. SISINGAMANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
12110

DISIAPKAN OLEH :
PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN

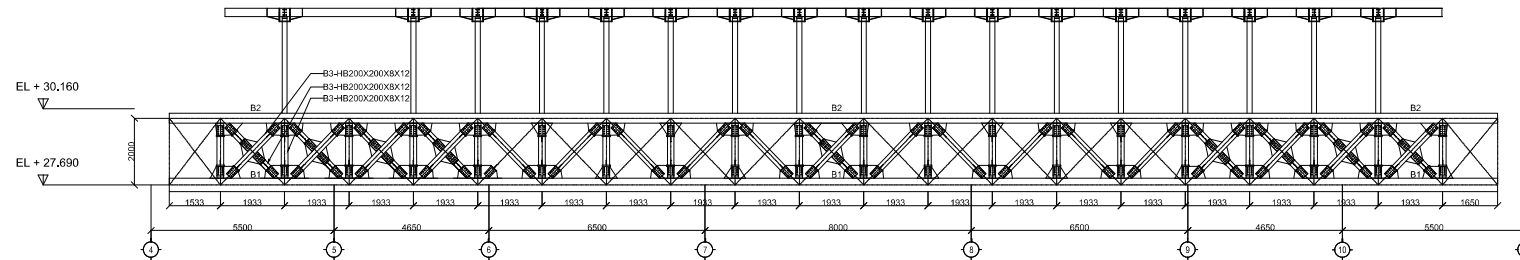


Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120

2023



POTONGAN PORTAL TYPE 1
SKALA 1 : 150



POTONGAN PORTAL TYPE 1A
SKALA 1 : 150

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.

MEMBER LIST

C1 : HB-150X150X7X10
B1 : HB-400X400X13X21
B2 : HB-300X300X10X15
B3 : HB-200X200X8X12
B4 : HB-150X150X7X10
B5 : WF-300X150X6,5X9
B6 : WF-250X125X6X9
B7 : WF-150X75X5X7
B8 : L-150X150X15
PR : RHS-150X100X6
RA : PIPE Ø 60,5X3,2

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		

INISIAL NAMA TTD

DIGAMBAR LR

DIPERIKSA GP

DISETUIJI OS

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALISIS DAN TESTING

CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT

KEBAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISIRANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN



Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

NAMA GAMBAR

POTONGAN PORTAL

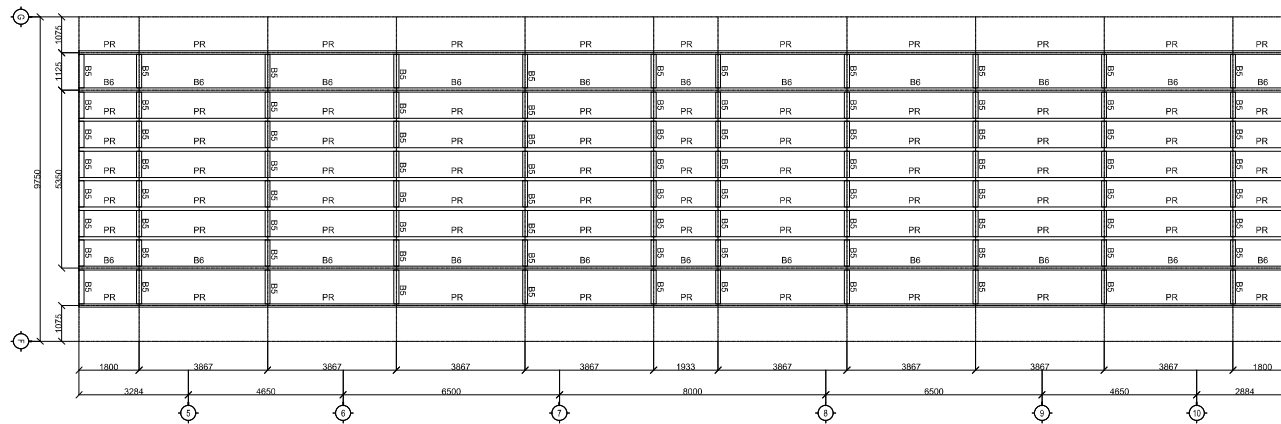
NO.GAMBAR SKALA

NSC

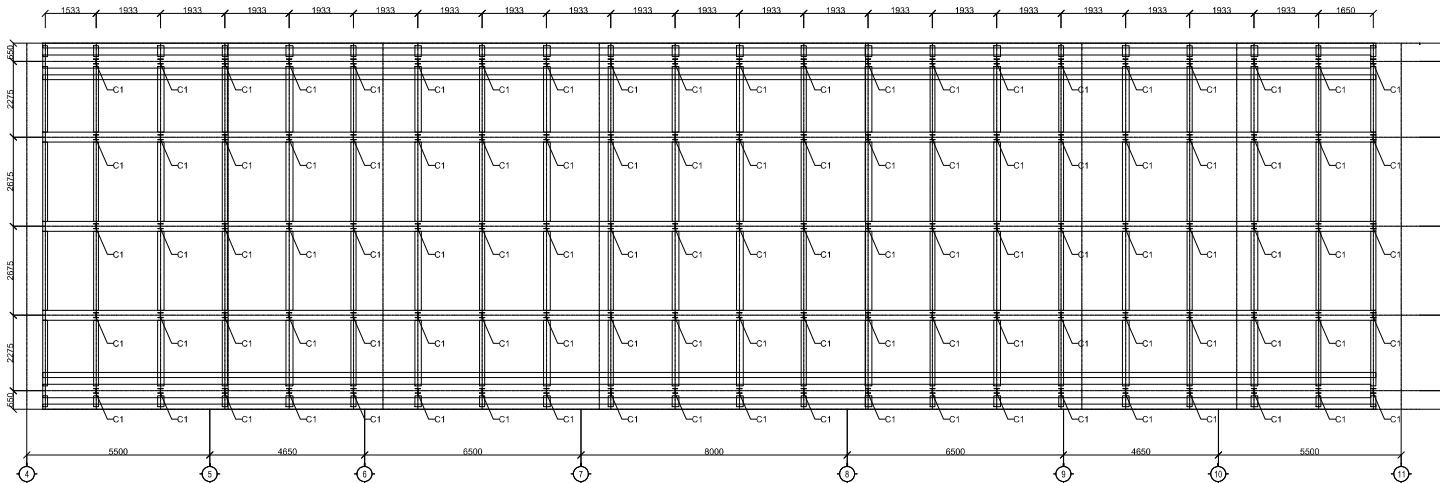
KODE GAMBAR TANGGAL

STR 2023

CATATAN :



DENAH ATAP SKY BRIDGE
SKALA 1 : 150



DENAH KOLOM SKY BRIDGE - LANTAI 8
SKALA 1 : 150

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.

MEMBER LIST

- C1 : HB-150X150X7X10
- B1 : HB-400X400X13X21
- B2 : HB-300X300X10X15
- B3 : HB-200X200X8X12
- B4 : HB-150X150X7X10
- B5 : WF-300X150X6,5X9
- B6 : WF-250X125X6X9
- B7 : WF-150X75X5X7
- B8 : L-150X150X15
- PR : RHS-150X100X6
- RA : PIPE Ø 60,5X3,2

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		
	INISIAL NAMA	TTD
DIGAMBAR	LR	
DIPERIKSA	GP	
DISETUIJUI	OS	

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALISIS DAN TESTING
CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT
KEBAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISINGMANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN

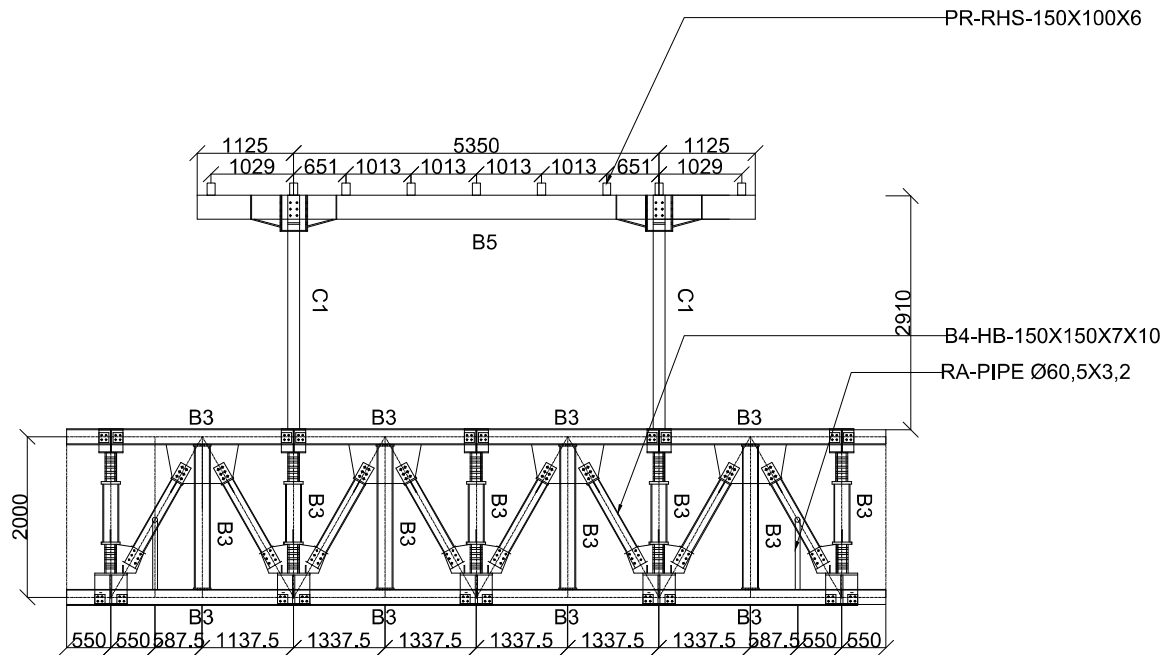


Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

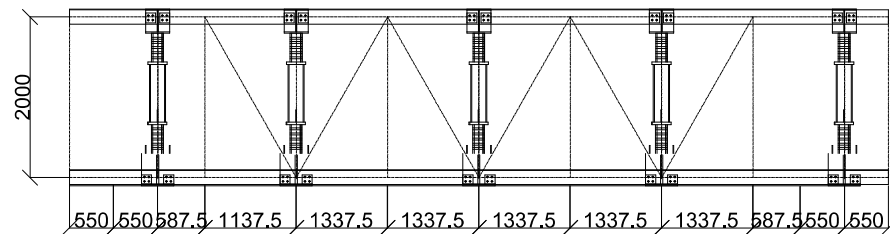
NAMA GAMBAR

DENAH ATAP SKY BRIDGE

NO. GAMBAR	SKALA
	NSC
KODE GAMBAR	TANGGAL
SIR	2023
CATATAN :	



POTONGAN PORTAL TYPE 2
SKALA 1 : 150



POTONGAN PORTAL TYPE 3
SKALA 1 : 150

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.

MEMBER LIST

C1 : HB-150X150X7X10
B1 : HB-400X400X13X21
B2 : HB-300X300X10X15
B3 : HB-200X200X8X12
B4 : HB-150X150X7X10
B5 : WF-300X150X6,5X9
B6 : WF-250X125X6X9
B7 : WF-150X75X5X7
B8 : L-150X150X15
PR : RHS-150X100X6
RA : PIPE Ø 60,5X3,2

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		

INISIAL NAMA TTD

DIGAMBAR LR

DIPERIKSA GP

DISETUIJI OS

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALISIS DAN TESTING

CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT

KEBAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISINGAMANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KIBUNGS BARUKOTA JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN



Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

NAMA GAMBAR

POTONGAN PORTAL

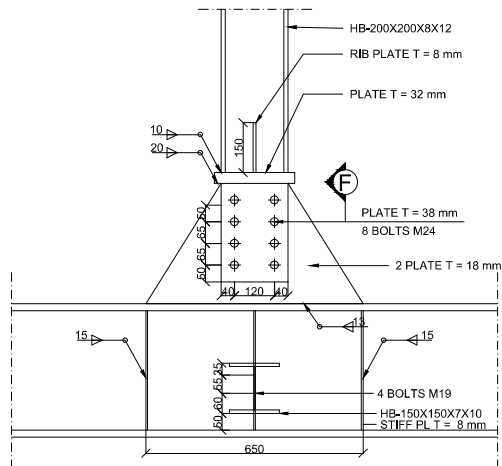
NO.GAMBAR SKALA

NSC

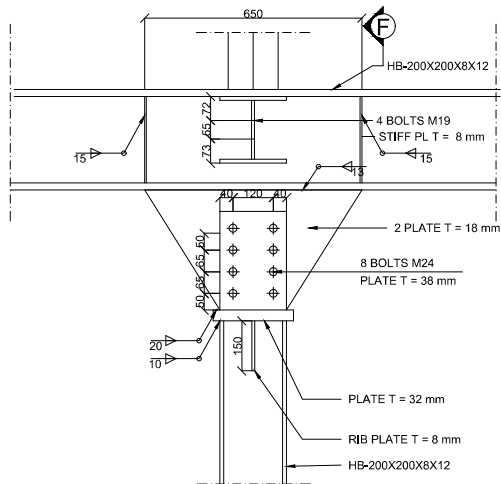
KODE GAMBAR TANGGAL

STR 2023

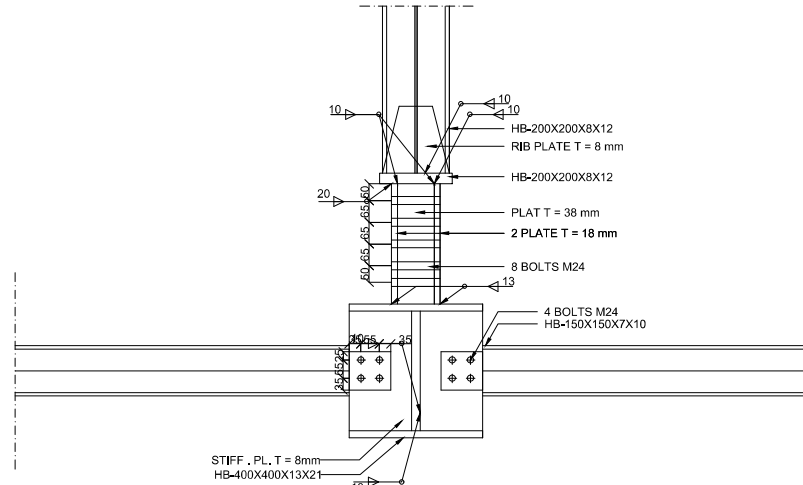
CATATAN :



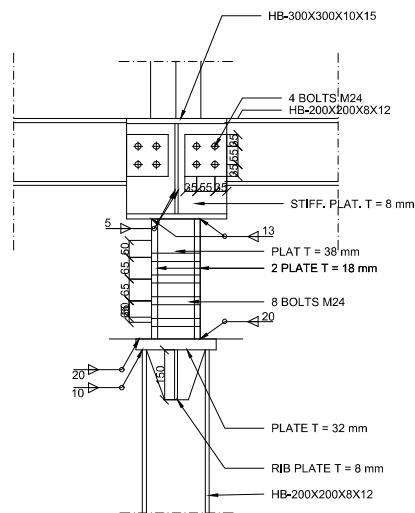
DETAIL 6
SKALA 1 : 150



DETAIL 7
SKALA 1 : 150



POTONGAN F
SKALA 1 : 150



DETAIL 7
SKALA 1 : 150

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		

DIGAMBAR LR

DIPERIKSA GP

DISETUIJI QS

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALISIS DAN TESTING
CONNECTING BRIDGE ASEPAN SECRETARIAT
KEBAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISINGMANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN



Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

NAMA GAMBAR

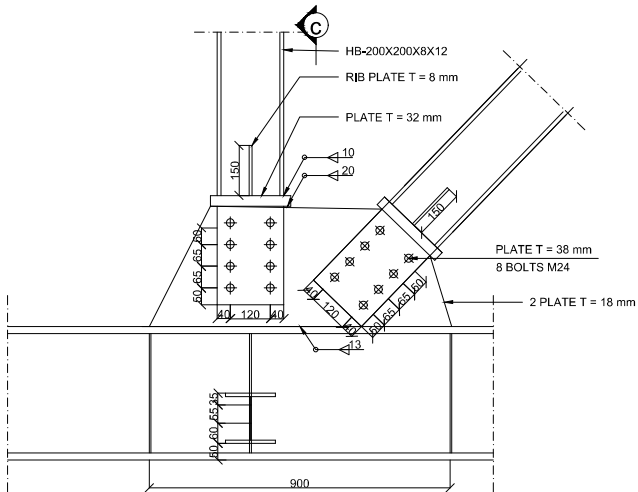
DETAIL SAMBUNGAN

NO. GAMBAR	SKALA
	NSC
KODE GAMBAR	TANGGAL
SIR	2023

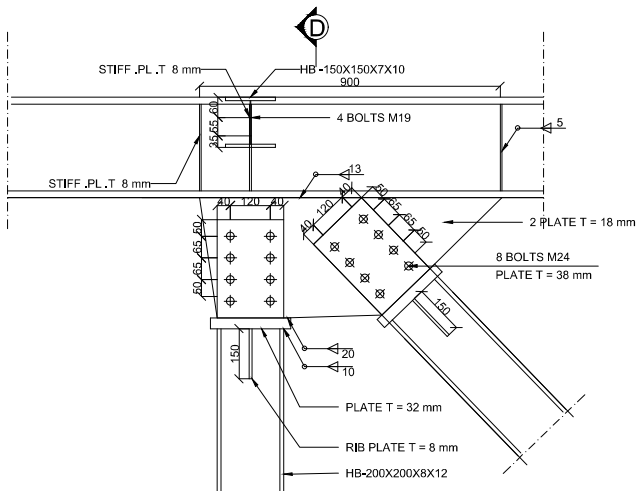
CATATAN :



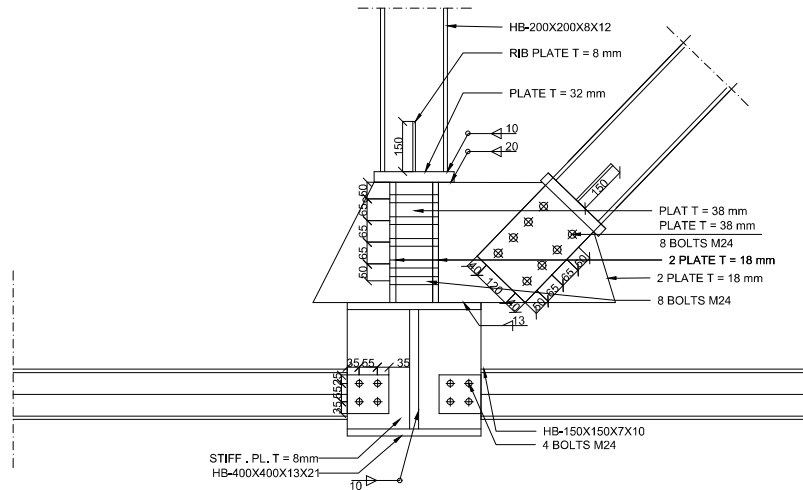
CATATAN :



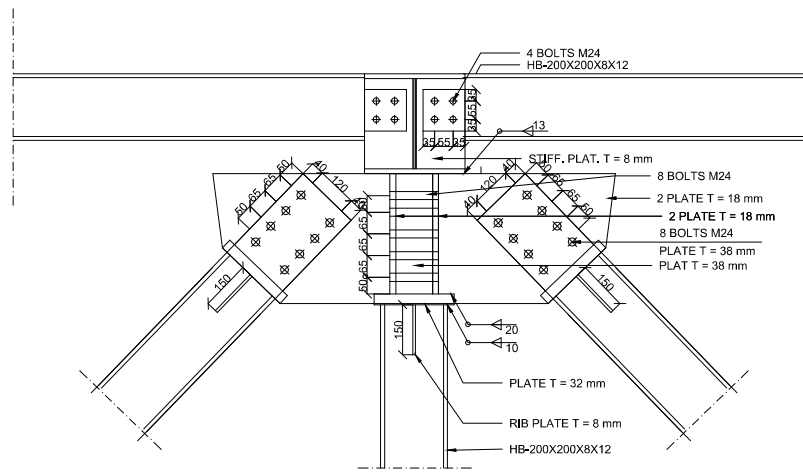
DETAIL 3
SKALA 1 : 150



DETAIL 4
SKALA 1 : 150



POTONGAN C
SKALA 1 : 150



POTONGAN D
SKALA 1 : 150

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		

INISIAL NAMA TTD

DIGAMBAR LR

DIPERIKSA GP

DISETUJUI OS

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALISIS DAN TESTING

CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT

KEBAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISINGMANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KIBUNGGAN BARUKA, JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN



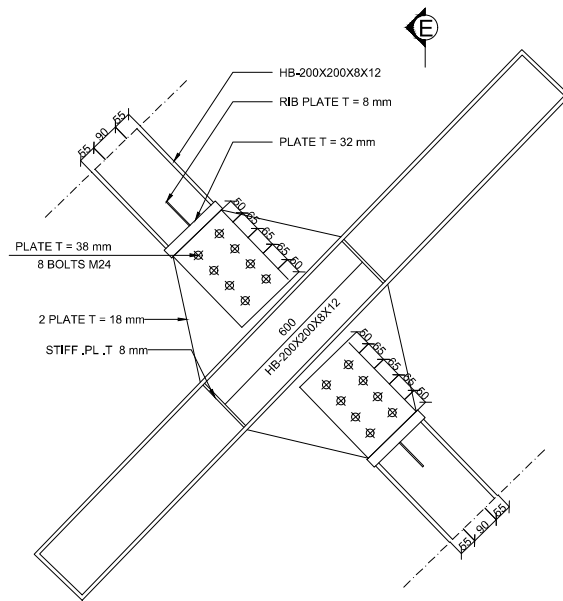
Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

NAMA GAMBAR

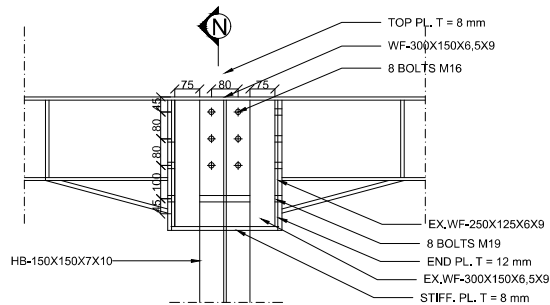
DETAIL SAMBUNGAN

NO. GAMBAR	SKALA
	NSC
KODE GAMBAR	TANGGAL
STR	2023

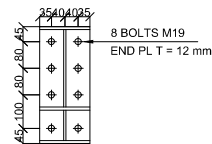
CATATAN :



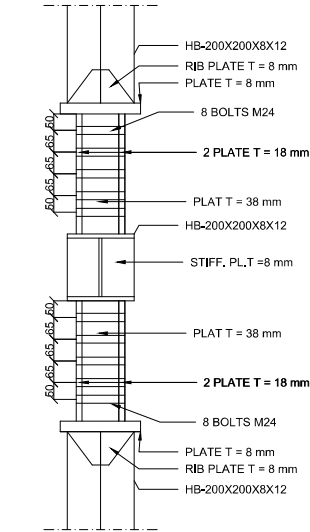
DETAIL 5
SKALA 1 : 150



DETAIL 12
SKALA 1 : 150



POTONGAN N
SKALA 1 : 150



POTONGAN E
SKALA 1 : 150

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		

INISIAL NAMA TTD

DIGAMBAR LR

DIPERIKSA GP

DISETUIJI QS

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALISIS DAN TESTING

CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT

KEBAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISINGAMANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN



Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

NAMA GAMBAR

DETAIL SAMBUNGAN

NO. GAMBAR SKALA

NSC

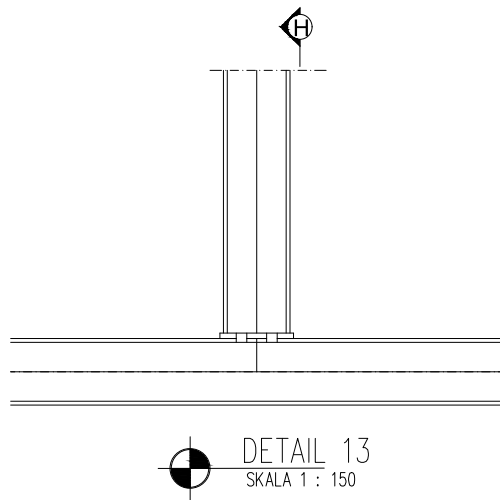
KODE GAMBAR TANGGAL

STR 2023

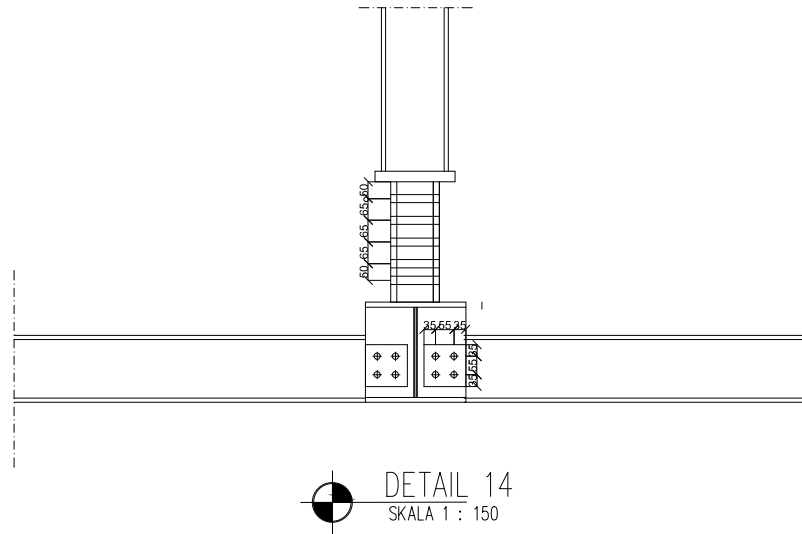
CATATAN :



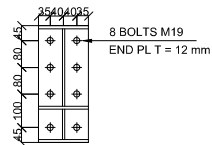
--	--



DETAIL 13
SKALA 1 : 150



DETAIL 14
SKALA 1 : 150



POTONGAN M
SKALA 1 : 150

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		

DIGAMBAR	LR	INISIAL NAMA	TTD
DIPERIKSA	GP		
DISETUIJUI	QS		

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALISIS DAN TESTING
CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT
KEBAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISINGAMANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELOND, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN



Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

NAMA GAMBAR

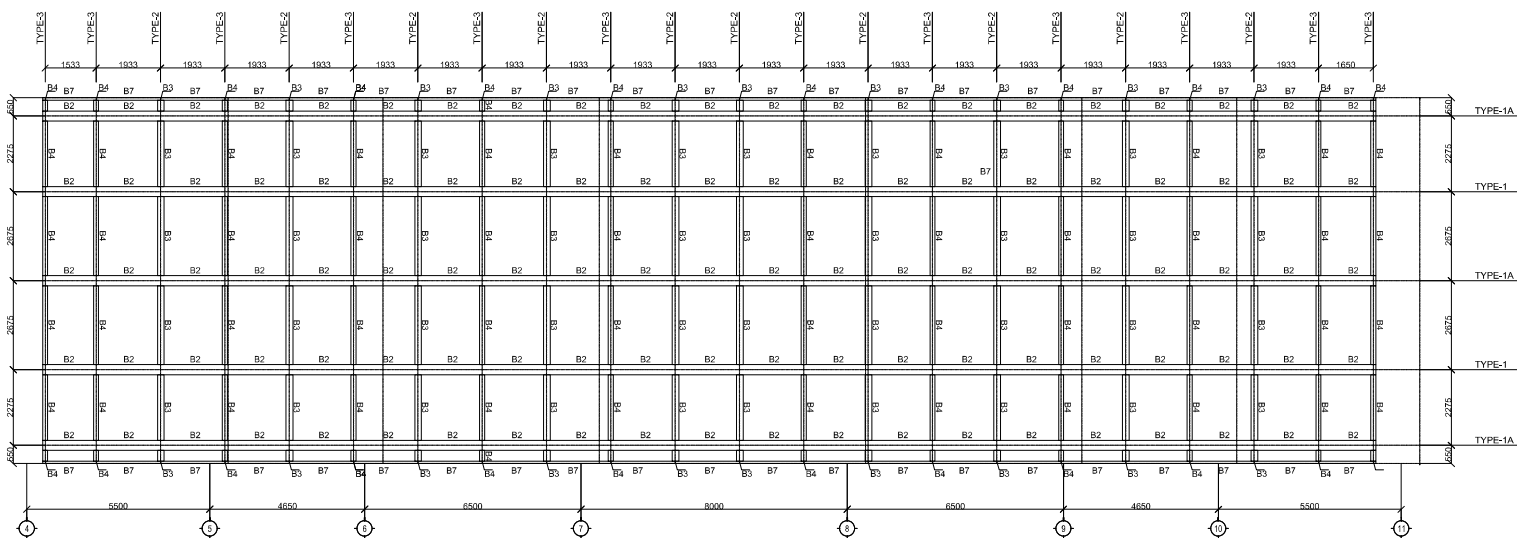
DETAIL SAMBUNGAN

NO. GAMBAR	SKALA
	NSC
KODE GAMBAR	TANGGAL
STR	2023

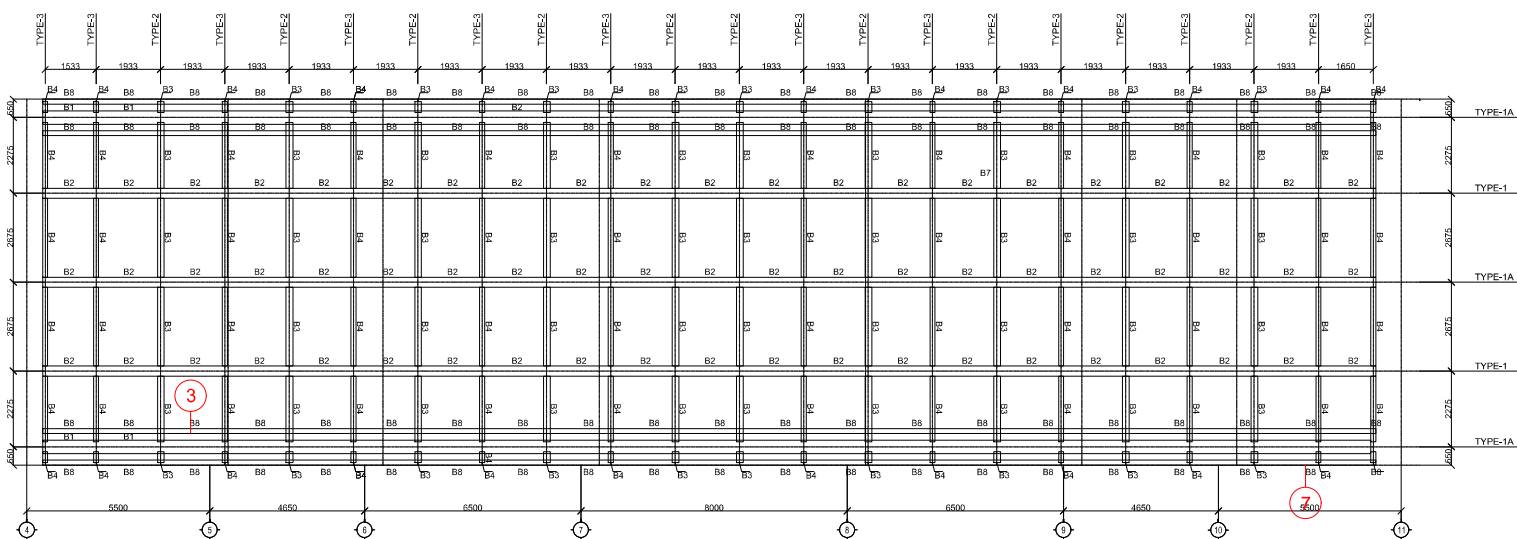
CATATAN :



MAPPING KERUSAKAN



 DENAH KERUSAKAN BALOK SKY BRIDGE - LANTAI 8 (BAGIAN ATAS)
SKALA 1 : 150



 DENAH KERUSAKAN BALOK SKY BRIDGE - LANTAI 8 (BAGIAN BAWAH)
SKALA 1 : 150

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.

MEMBER LIST

C1 : HB-150X150X7X10
B1 : HB-400X400X13X21
B2 : HB-300X300X10X15
B3 : HB-200X200X8X12
B4 : HB-150X150X7X10
B5 : WF-300X150X6,5X9
B6 : WF-250X125X6X9
B7 : WF-150X75X5X7
B8 : L-150X150X15
PR : RHS-150X100X6
RA : PIPE Ø 60,5X3,2

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		

DIGAMBAR	LR	INISIAL NAMA	ITD
DIPERIKSA	GP		
DISETUIJUI	OS		

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALYSIS DAN TESTING
CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT
KABAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISIRAMANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN



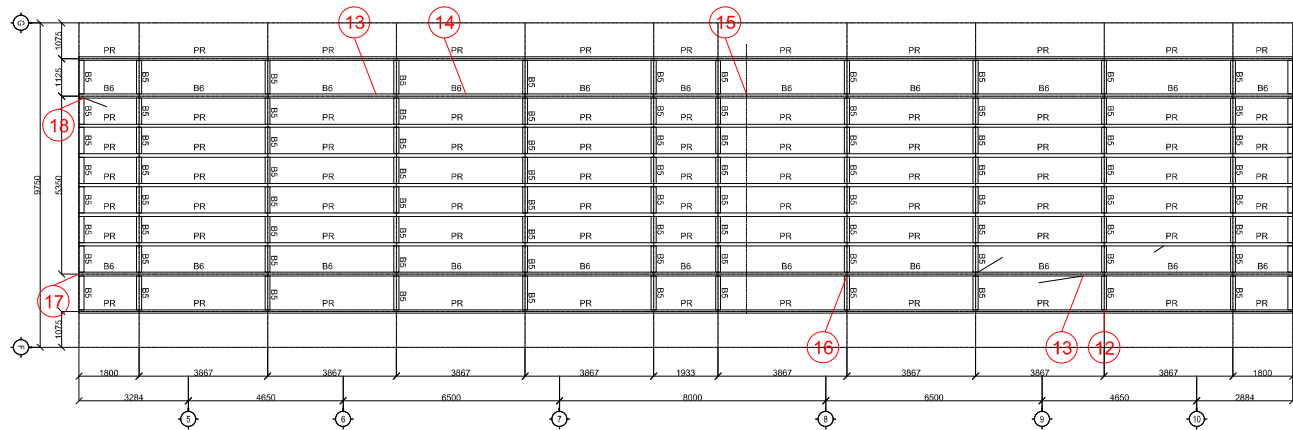
Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

NAMA GAMBAR

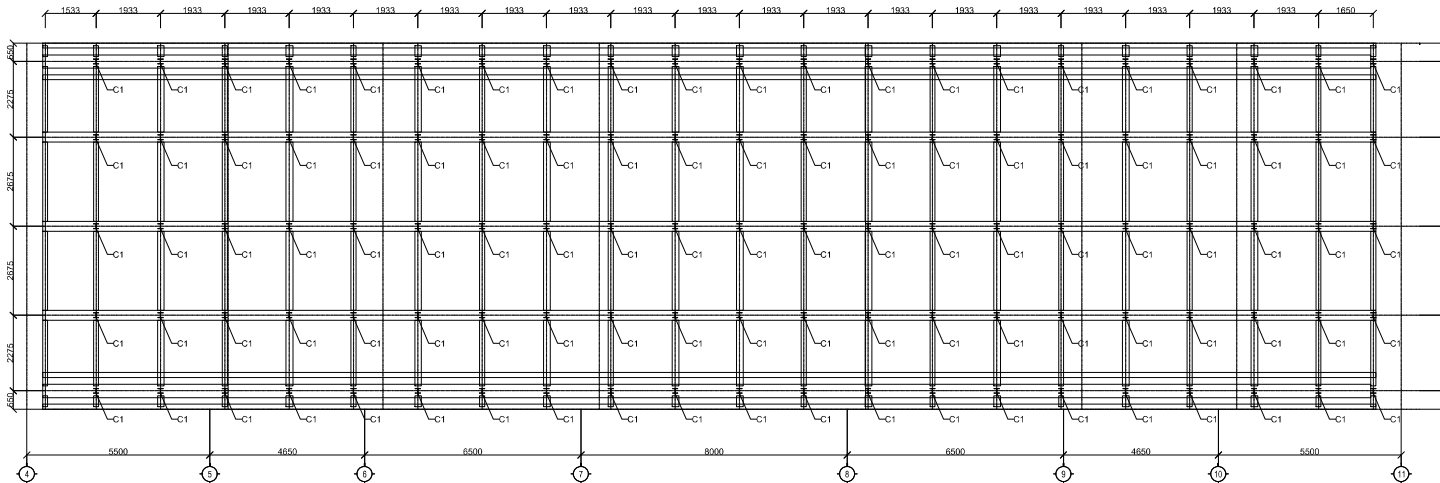
DENAH KERUSAKAN PADA STRUKTUR ATAS

NO. GAMBAR	SKALA
	NSC
KODE GAMBAR	TANGGAL
SIR	2023

CATATAN :



DENAH KERUSAKAN ATAP SKY BRIDGE
SKALA 1 : 150



DENAH KERUSAKAN KOLOM SKY BRIDGE - LANTAI 8
SKALA 1 : 150

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.

MEMBER LIST

- C1 : HB-150X150X7X10
- B1 : HB-400X400X13X21
- B2 : HB-300X300X10X15
- B3 : HB-200X200X8X12
- B4 : HB-150X150X7X10
- B5 : WF-300X150X6,5X9
- B6 : WF-250X125X6X9
- B7 : WF-150X75X5X7
- B8 : L-150X150X15
- PR : RHS-150X100X6
- RA : PIPE Ø 60,5X3,2

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		

DIGAMBAR	INISIAL NAMA	TTD
LR		
DIPERIKSA	GP	
DISETUIJUI	OS	

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALISIS DAN TESTING
CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT
KEBAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISINGMANGARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN



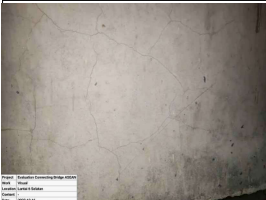
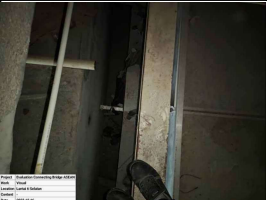
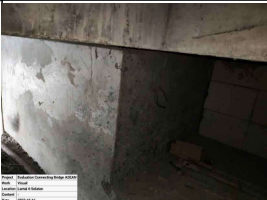
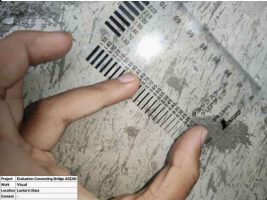
Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

NAMA GAMBAR

DENAH KERUSAKAN PADA STRUKTUR ATAS

NO. GAMBAR	SKALA
	NSC
KODE GAMBAR	TANGGAL
SIR	2023

CATATAN :

MARK 01		MARK 02		MARK 03		MARK 04	
	BETON MENGALAMI KERETAKAN		BETON MENGALAMI KERETAKAN		BAJA MENGALAMI KOROSI		BETON KONDISI LEMBAB DAN KEROPOS
MARK 05		MARK 06		MARK 07		MARK 08	
	BALOK BETON MENGALAMI KERETAKAN		KOLOM MENGALAMI KERETAKAN		BAJA MENGALAMI KOROSI		BETON KROPUS DAN BESI TULANGAN TEREKSPOS
MARK 09		MARK 10		MARK 11		MARK 12	
	BETON MENGALAMI KERETAKAN		BETON RETAK		BETON RETAK		BAJA MENGALAMI KOROSI
MARK 13				MARK 15		MARK 16	
	BAJA MENGALAMI KOROSI		BAJA MENGALAMI KOROSI		TERDAPAT SAMBUNGAN GORDING SEPANJANG MELINTANG		BAJA MENGALAMI KOROSI
MARK 17		MARK 18					
	BAJA MENGALAMI KOROSI		BAJA MENGALAMI KOROSI				

KETERANGAN

ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED, LEVELS IN METER.
PADA SETIAP SAMBUNGAN HOLLOW DAN KACA MENGALAMI KOROSI AKIBAT REMBESNYA AIR HUJAN

REVISI

NO.	TANGGAL	CATATAN
1		
2		
3		
4		
5		
		INISIAL NAMA
		TD
		DIGAMBAR
		LR
		DIPERIKSA
		GP
		DISETUIJI
		OS

NAMA BANGUNAN

NAMA PROYEK

ASSESSMENT, ANALISIS DAN TESTING
CONNECTING BRIDGE ASEAN SECRETARIAT
KEBAYORAN BARU - JAKARTA SELATAN

PEMBERI TUGAS

ASEAN SECRETARIAT



JL. SISIRANGKARAJA NO.70A, RT.2/RW.1,
SELONG, KEC. KBY. BARU, KOTA JAKARTA
SELATAN, DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
12110

KONSULTAN STRUKTUR

PT. QIES NUSANTARA KONSULTAN



Gedung Is Plaza Lt. 8
Jl. Pramuka Raya Kav. 150
Jakarta Timur 13120
www.qies.co.id

NAMA GAMBAR

DOKUMENTASI KERUSAKAN

NO. GAMBAR	SKALA
	NSC
KODE GAMBAR	TANGGAL
STR	2023

CATATAN :